

1.9.1 Fascette

Hose clamps



ama

Ricambi & accessori per macchine agricole
SPARE PARTS & ACCESSORIES FOR AGRICULTURAL MACHINE

Tutti gli articoli della presente sezione, prodotti da AMA SPA e/o da terzi per conto di AMA, sono adattabili ("non originali") alle marche indicate ai sensi di quanto previsto dal REG. CE n. 1400/2002. I diritti sui marchi citati appartengono ai legittimi proprietari ed il loro uso ha l'esclusiva finalità di consentire all'utilizzatore la comparazione dei diversi prodotti.
All items of this section, manufactured by AMA SPA and/or any third party on behalf of AMA, are adaptable ("non-original") to the brands listed under the provisions of the REG. CE n. 1400/2002. The rights on the trademarks belong to their respective owners and their usage is only aimed to allow the user to compare different products.

FASCETTE STRINGITUBO ABA IN ACCIAIO AL CARBONIO ZINCATO

COLLIERS "ABA" EN ACIER AU CARBON ZINGUES
GALVANIZED CARBON STEEL HOSE CUPS "ABA"
BANDSCHELLEN "ABA"
ABRAZADERA "ABA" DE ACERO CINCADA



Note: Vite a testa esagonale (7 mm) con taglio a cacciavite. Esenti da bave e bordo arrotondato. Carter blu. Applicabili a motori auto, moto, trattori, aria compressa, irrigazione, irrorazione, lubrificazione e giardinaggio.

Notes: Hexagonal head screw (7 mm) with slot for screwdrivers. Without burrs and with rounded edge. Blue casing. Suitable for vehicle engines, motorbikes, tractors, compressed air, irrigation, sprinkling, lubrication and gardening.

Art./Ref.	Diametro mm/ Diameter mm	Larghezza mm/ Width mm	Blister/ Packaging
01229	8-12	9	-
01229C	8-12	9	Blister
01230	10-16	9	-
01230C	10-16	9	Blister
00662	12-20	9	-
00662C	12-20	9	Blister
04380	16-25	9	-
04380C	16-25	9	Blister
04381	20-32	9	-
04381C	20-32	9	Blister
04282	25-40	9	-
04282C	25-40	9	Blister
04284	32-50	9	-
04284C	32-50	9	Blister
04386	40-60	9	-
04386C	40-60	9	Blister
04387	50-70	9	-
04387C	50-70	9	Blister
39386	60-80	9	-
39386C	60-80	9	Blister
00663	16-25	12	-
00663C	16-25	12	Blister
00654	20-32	12	-
00654C	20-32	12	Blister
00665	25-40	12	-
00665C	25-40	12	Blister
00657	32-50	12	-
00657C	32-50	12	Blister
00826	40-60	12	-
00826C	40-60	12	Blister
01231	50-70	12	-
01231C	50-70	12	Blister
01232	60-80	12	-
01232C	60-80	12	Blister
01233	70-90	12	-
01233C	70-90	12	Blister
01235	80-100	12	-
01235C	80-100	12	Blister

Art./Ref.	Diametro mm/ Diameter mm	Larghezza mm/ Width mm	Blister/ Packaging
01237	90-110	12	-
01237C	90-110	12	Blister
39377	100-120	12	-
39378	110-130	12	-
39379	120-140	12	-
39380	130-150	12	-
39381	140-160	12	-
04392	160-180	12	-
39384	180-200	12	-
39385	190-210	12	-

FASCETTE STRINGITUBO A BANDA LARGA

COLLIERS DE SERRAGE SUPER
HOSE CLIPS WITH LARGE BAND
BREITBANDSCHELLEN
ABRAZADERAS CON BANDA ANCHA



Caratteristiche: Acciaio a basso tenore di carbonio, esente da bave e bordo arrotondato. Zincatura passivata bianca. Serraggio: da 10 a 45 Kg /cm²

Characteristics: Steel with a low carbon content, without burrs and with rounded edge. White galvanized. Tightening torque: from 10 to 45 kg/cm²

Art./Ref.	Diametro mm/ Diameter mm	Larghezza mm/ Width mm	Spessore mm/ Thickness mm
02606	29-31	20	0,8
02607	32-35	20	0,8
02608	36-39	20	0,8
02609	40-43	20	0,8
02612	44-47	22	1,2
02613	48-51	22	1,2
02614	52-55	22	1,2
02615	56-59	22	1,2
02617	60-63	22	1,2
02618	64-67	22	1,2
02619	68-73	24	1,5
02638	74-79	24	1,5
02639	80-85	24	1,5
02640	86-91	24	1,5
02641	86-95	24	1,5
02642	92-97	24	1,5
02643	98-103	24	1,5
02644	104-112	24	1,5
02645	113-121	24	1,5
02646	122-130	24	1,5
02647	131-139	26	1,7
02648	140-148	26	1,7
02649	149-161	26	1,7
02661	162-174	26	1,7
02679	214-226	26	1,7
02663	175-187	26	1,7
02675	188-200	26	1,7
02678	201-213	26	1,7
02682	227-239	26	1,7
02683	240-252	26	1,7

FASCETTE STRINGITUBO PER ALTE PRESSIONI

COLLIERS DE SERRAGE POUR HAUTES PRESSIONS
HOSE CLIPS FOR HIGH PRESSURES
SCHLAUCHSCHELLEN FÜR HOCHDRUCKLEITUNGEN
ABRAZADERAS DE TUBO PARA ALTAS PRESIONES



Art./Ref.	Diametro mm/Diameter mm	Larghezza mm/Width mm
16331	10-16	9
16332	12-22	9
16333	16-27	9
16334	20-32	9
16335	20-40	9
16336	35-50	12
16337	40-60	12
16338	50-70	12
16339	60-80	12
16340	70-90	12
16341	80-100	12
16342	90-110	12

FASCETTE PER PICCOLI DIAMETRI

COLLIERS DE SERRAGE POUR PETITS DIAMETRES
HOSE CLIPS FOR SMALL DIAMETERS
SCHLAUCHSCHELLEN FÜR KLEINE DURCHMESSER
ABRAZADERAS PARA PEQUEÑOS DIAMETROS



Art./Ref.	Diametro mm/ Diameter mm	Larghezza mm/ Width mm	Blister/ Packaging
00721	5	9	-
00721C	5	9	Blister
00722	7	12	-
00722C	7	12	Blister
00734	9	14	-
00734C	9	14	Blister

FASCETTE A NASTRO METALLICO CON COPPIGLIA

COLLIERS BANDE METALLIQUE AVEC GOUPILLE
METALLIC HOSE CLAMPS WITH COTTERN PIN
METALLISCHE BREITBANDSCHELLEN MIT SPLINT
ABRAZADERAS CON CINTA METALICA Y GRUPILLA



Larghezza: 9 mm
Width: 9 mm

Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm
A07002	500
A07003	600

FASCETTE GOMMATE PER INSTALLAZIONI ANTIVIBRANTI

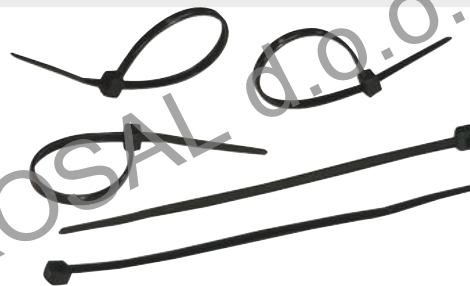
COLLIERS EN CAOUTCHOUC ANTIVIBRATIONS
RUBBERIZED HOSED CLIPS FOR ANTIVIBRATION INSTALLATIONS
GUMMI-BANDSCHELLEN
ABRAZADERAS CON GOMA PARA INSTALACIONES ANTIVIBRACIONES



Art./Ref.	Diametro mm/Diameter mm	Blister/Packaging
51772	6	-
51772C	6	Blister
52242	8	-
52242C	8	Blister
01838	10	-
01838C	10	Blister
01839	13	-
01839C	13	Blister
01840	16	-
01840C	16	Blister
52245	18	-
51773	20	-

FASCETTE DI FISSAGGIO FLESSIBILI IN NYLON

COLLIERS FLEXIBLES EN NYLON
NYLON CLAMPS
NYLON-BANDSCHELLEN
ABRAZADERAS DE NYLON FLEXIBLES



Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm	Larghezza mm/Width mm
00759	100	2,5
01027	142	2,5
37972	203	2,5
00714	203	3,6
37975	292	3,6
01028	190	4,8
01035	310	4,8
37985	368	4,8
37986	385	4,8
01021	203	7,6
01029	280	7,6
37980	340	7,6
00698	380	7,6
37981	450	8
16323	550	8

ASSORTIMENTO 350 FASCETTE

ASSORTIMENT 350 COLLIERS
350 CLAMPS SORTIMENT
AUSWAHL SCHLAUCHBINDER 350
SURTIDO 350 ABRAZADERAS

COMPOSIZIONE / COMPOSITION		
Misura Size	Colore Color	Quantità Quantity
100 x 25	Neutro Neutral	100
	Nero Black	25
	Blu Blue	25
	Rosso Red	25
	Giallo Yellow	25
200 x 3,2	Neutro Neutral	50
	Nero Black	13
	Giallo Yellow	13
	Blu Blue	12
	Rosso Red	12
280 x 4,8	Neutro Neutral	50



Art./Ref.
37984

ASSORTIMENTO 400 FASCETTE

ASSORTIMENT 400 COLLIERS
400 CLAMPS SORTIMENT
AUSWAHL SCHLAUCHBINDER 400
SURTIDO 400 ABRAZADERAS

COMPOSIZIONE / COMPOSITION		
Misura Size	Colore Color	Quantità Quantity
100 x 25	Verde Green	100
	Blu Blue	100
	Rosso Red	100
200 x 3,2	Neutro Neutral	100



Art./Ref.
37982

ASSORTIMENTO 650 FASCETTE

ASSORTIMENT 650 COLLIERS
350 CLAMPS SORTIMENT
AUSWAHL SCHLAUCHBINDER 350
SURTIDO 650 ABRAZADERA

COMPOSIZIONE / COMPOSITION		
Misura Size	Colore Color	Quantità Quantity
100 x 25	Neutro Neutral	100
	Verde Green	50
	Blu Blue	50
	Rosso Red	50
	Giallo Yellow	50
203 x 4,6	Neutro Neutral	300
280 x 4,8	Neutro Neutral	50



Art./Ref.
37983

1.9.2 Tubi e avvolgitubi

Hoses and hoses reel



ama

Ricambi & accessori per macchine agricole

SPARE PARTS & ACCESSORIES FOR AGRICULTURAL MACHINE

Tutti gli articoli della presente sezione, prodotti da AMA SPA e/o da terzi per conto di AMA, sono adattabili ("non originali") alle marche indicate ai sensi di quanto previsto dal REG. CE n. 1400/2002. I diritti sui marchi citati appartengono ai legittimi proprietari ed il loro uso ha l'esclusiva finalità di consentire all'utilizzatore la comparazione dei diversi prodotti. All items of this section, manufactured by AMA SPA and/or any third party on behalf of AMA, are adaptable ("non-original") to the brands listed under the provisions of the REG. CE n. 1400/2002. The rights on the trademarks belong to their respective owners and their usage is only aimed to allow the user to compare different products.

TUBO IN PVC PER LIVELLE

TUYAU EN PVC POUR NIVEAUX

PVC HOSE FOR LEVELS

PVC ROHR FÜR GRUNDWAAGE

MANGUERA DE PVC


Caratteristiche: tubo in PVC, liscio, leggero e molto flessibile. Impieghi: per mandata acqua aerea, detersivi, olii chimici leggeri. Lunghezza 100 mt

Characteristics: PVC hose, very flexible, smooth and transparent. Use: for conveying liquids, air, light chemical oils, detergents. Length 100 mt

Art./Ref.	Ø int. Mm/I.D. mm	Ø est mm/O.D. mm	Diametro interno pollici/Inside diameter inch	Peso Kg/Weight Kg
B08003	4	8	3/16"	45 gr/mt
B08008	8	11	5/16"	55 gr/mt
B08009	10	14	3/8"	95 gr/mt

TUBO IN PVC PER GIARDINAGGIO

TUYAU PVC POUR JARDINAGE

PVC TUBE FOR GARDENING

PVC RÖHR FÜR GÄRTNEREI

MANGUERA DE PVC PARA JARDINERIA


Caratteristiche: tubo flessibile, retinato, resistente agli agenti atmosferici. Temperatura -10°C,+60°C.

Characteristics: flexible textured hose, resistant to atmospheric agents. Temperature -10°C,+60°C.

Art./Ref.	Lunghezza m/Length m	Ø int. Mm/I.D. mm	Ø est mm/O.D. mm	Diametro interno pollici/Inside diameter inch	Pressione di esercizio/Working pressure bar	Pressione scoppio BAR/Burst pressure BAR
06840	25	13	18	1/2"	5	15
06841	50	13	18	1/2"	5	15
06842	25	16	21	5/8"	5	15
06843	50	16	21	5/8"	5	15
06844	25	19	24	3/4"	4	12
06845	50	19	24	3/4"	4	12
06847	50	25	32	1"	4	12

TUBO PER IRRORAZIONE

TUYAU POUR PULVERISATION

SPRAYING HOSE

SCHLAUCH FÜR SPRÜHGERÄTE

MANGUERA PARA PULVERISACION



Note: Tubo liscio in polietilene, per irrorazione. Lunghezza 100 mt. Pressione d'esercizio 15 bar

Notes: Polyethylene plain hose, for spraying. Length 100 mt. Working pressure 15 bar

Art./Ref.	Ø int. Mm/I.D. mm	Ø est mm/O.D. mm	Diametro interno pollici/Inside diameter inch
01305	8	12	5/16"
01306	9	14	3/8"

TUBI PER IRRORAZIONE CON RINFORZO

TUYAU A PRESSION POUR PULVERISATION

PRESSIONTUBE FOR IRRORATION

DRUCKSROHR FÜR BEWÄSSERUNG

MANGUERA PARA PULVERISACION



Note: Tubi con rinforzo tessile per irrorazione a pressione e protezione anti-UV. Lunghezza 100mt. Temperature -10°/+ 50° C. Adatto a pompe a spalla e compressori con utilizzo in pressione d'esercizio fino a 80 bar, passaggio di soluzioni anticrittogamiche, pesticidi e fertilizzanti. Pressione di scoppio e d'esercizio riferita a utilizzo a 20° C

Notes: Flexible pvc hose with textile reinforcement, for the passage of compressed air, water, fungicides' solutions, pesticides and fertilizers. Length 100mt Anti uv protection. Working temperature: from -10° C to +50°C. Use: for shoulder pumps and compressors with a working pressure up to 20 bar/290 psi.

Art./Ref.	Ø int. Mm/I.D. mm	Ø est mm/O.D. mm	Diametro interno pollici/Inside diameter inch	Pressione di esercizio/Working pressure bar	Pressione scoppio BAR/Burst pressure BAR
01254	8	13	5/16"	20	60
01272	8	14	5/16"	40	120
01273	10	16	3/8"	40	120
01267	10	18	3/8"	80	240
01274	13	23	1/2"	80	240

TUBO CON SPIRALE IN ACCIAIO

TUYAU AVEC SPIRALE EN ACIER
TUBE WITH STEEL SPIRAL
ROHR MIT STAHLER SPIRALE
MANGUERA CON ESPIRAL DE ACERO



Caratteristiche: Tubo lungo 30 metri, molto flessibile, robusto e resistente all'abrasione, interno ed esterno lisci. Temperatura : -15°C, +65°C Struttura: PVC plastificato con spirale in acciaio incorporata Impieghi: Aspirazione e mandata liquidi industriali in genere Note: l'indicazione della pressione di esercizio e di scoppio fanno riferimento ad un utilizzo a 20°C

Characteristics: length 30 mt, very flexible, strong, abrasion resistant, smooth inside and outside. Temperature range: -15°C + 65°C Structure: Soft PVC hose with embedded steel wire reinforcement Use: Suction and delivery of industrial liquids and substances Notes: indication of working and bursting pressure refer to the use at 20°C

Art./Ref.	Ø int. Mm/I.D. mm	Diametro interno pollici/ Inside diameter inch	Pressione di esercizio/ Working presure bar	Pressione scoppio BAR/ Burst pressure BAR	Spessore mm/ Thickness mm	Peso Kg/Weight Kg
B02051	20	3/4"	5	15	3,6	340 gr/mt
B02052	25	1"	5	15	4	510 gr/mt
B02053	30	1"1/4	5	15	4	600 gr/mt
B02054	35	1"3/8	4	12	4,2	730 gr/mt
B02055	40	1"1/2	3	9	4,5	870 gr/mt
B02056	45	1"3/4	3	9	5	1100 gr/mt
B02057	50	2"	3	9	5,2	1200 gr/mt
B02058	60	2"1/2	2	6	6	1800 gr/mt

TUBO SPIRALATO

TUYAU A SPIRALE
SPIRAL HOSE
SPIRAL SCHLAUCH
MANGUERA CON ESPIRAL



Caratteristiche: Tubo spiralato in PVC molto flessibile - liscio internamente e corrugato esternamente. Uso: Aspirazione e passaggio in medio/bassa pressione di liquidi alimentari secondo il Reg. (EU) 10/2011 Simulanti A-B-C Temperature: -15°C +65°C Note: L'indicazione della pressione di scoppio e d'esercizio si riferiscono ad un utilizzo a 20°C

Characteristics: very flexible spiral PVC hose - smooth inside and corrugated outside. Use: suction and food liquid passage at medium/low pressure, in compliance with the European regulation Reg. (EU) 10/2011 for simulants A-B-C. Temperature: -15°C +65°C Note: indication of working pressure refers to the use at 20°C

Art./Ref.	Lunghezza m/ Length m	Ø int. Mm/I.D. mm	Diametro interno pollici/ Inside diameter inch	Pressione di esercizio/ Working presure bar	Pressione scoppio BAR/ Burst pressure BAR	Spessore mm/ Thickness mm	Peso Kg/Weight Kg
01183	50	20	7/8"	6,5	20	2,5	210 gr/mt
01245	50	25	1"	7	21	2,8	280 gr/mt
01246	50	30	1"1/4	7	21	3	350 gr/mt
01247	50	35	1"3/8	7	21	3,1	425 gr/mt
01248	50	40	1"1/2	6	18	3,5	510 gr/mt
01249	50	50	2"	6	18	3,8	730 gr/mt
01965	50	60	2"1/2	6	18	4,1	900 gr/mt
01242	30	80	3"1/8	4	12	4,6	1450 gr/mt
01244	30	100	4"	4	12	5	1950 gr/mt

TUBO CON SPIRALE IN ACCIAIO PER ALIMENTI GRASSI

TUYAU AVEC SPIRALE EN ACIER POUR ALIMENT GRAS

HOSE WITH STEEL SPIRAL FOR FAT FOOD

ROHR MIT STAHLER SPIRALE FÜR FEIST FUTTER

MANGUERA CON ESPIRAL DE ACERO PARA ALIMENTO GRASA



Caratteristiche: tubo molto flessibile con sottostrato in PU idoneo per contatto con alimenti grassi e oli sia alimentari che industriali. Lunghezza 30 metri. Temperatura d'impiego -20°C+90°C
 Struttura: tubo in PVC con sottostrato in PU e spirale in acciaio incorporata Impieghi: mandata e aspirazione liquidi e sostanze grasse, impiantistica ed attrezzature per industrie alimentari, oleifici, frantoi ecc. Regolamento EU 1935/2004 e direttive 2002/72/CE e successivi aggiornamenti Note: l'indicazione della pressione di esercizio fa riferimento ad un utilizzo a 23°

Characteristics: very flexible tube with PU sublayer suitable for contact with fatty and both culinary and industrial oils. Length 30 mt. Temperature of use: -20°C+90°C Structure: PVC tube with PU and steel spiral sublayer Use: suction and forcing of fatty liquids and substances, systems and equipment for the food industry, oil mills, oil presses, etc. EU standard 1935/2004 and directives 2002/72/EC and following amendments Notes: indication of working pressure refers to the use at 23°

Art./Ref.	Ø int. Mm/I.D. mm	Diametro interno pollici/ Inside diameter inch	Pressione di esercizio/ Working pressure bar	Spessore mm/ Thickness mm	Raggio Curvatura/ Raggio Curvatura	Peso Kg/Weight Kg
75408	20	25 / 32"	5	4	80 mm	400 gr/mt
75409	25	1"	5	4,2	100 mm	520 gr/mt
75410	30	1,3 / 16"	4	4,5	120 mm	600 gr/mt
75411	40	1,9 / 6"	4	4,8	160 mm	950 gr/mt
75412	50	2"	4	5,1	200 mm	1300 gr/mt
75413	60	2,3 / 8"	3	5,5	240 mm	1750 gr/mt
75414	80	3,5 / 32"	3	6,7	320 mm	2300 gr/mt
75415	100	4"	2	7,5	400 mm	3700 gr/mt

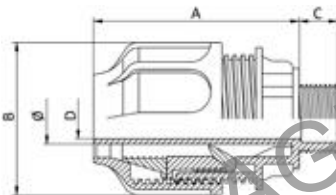
GIUNZIONE RAPIDA PER TUBI - MASCHIO

RAPID JOINT POUR TUBES - MÂLE

RAPID HOSES CONNECTION - MALE

SCHNELLKUPPLUNGEN - AUSSENGEWINDE

CONECTOR RAPIDO PARA MANGUERA - MACHO



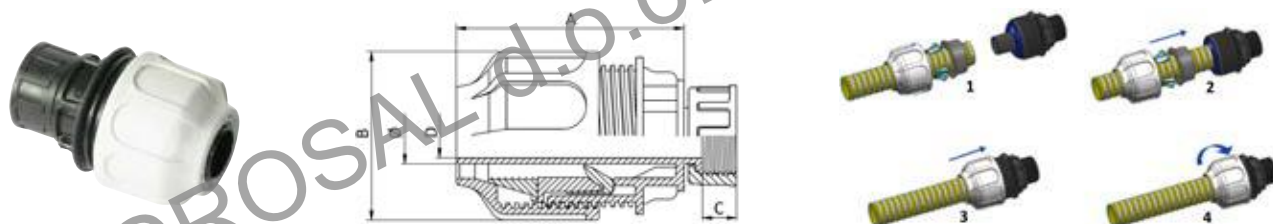
Note: Consente la giunzione rapida dei tubi flessibili eliminando la tradizionale fascetta stringitubo grazie ad una particolare guarnizione interna che si modella perfettamente alle differenti geometrie del tubo. Idoneo all'utilizzo su tubazioni flessibili spiralate monostrato di qualsiasi materiale con differenti profili esterni sia lisci che ondulati con pressioni nominali fino a 10 bar. Polipropilene. Temperatura: -5°/+80°.

Notes: Allows fast connection of flexible hoses and eliminates the usual hose clips with the help of a special inner joint which shapes and adapts itself perfectly to the different surfaces. Suitable for application on monolayer spiral hoses of different materials and with various external smooth or corrugated surfaces and nominal pressure up to 10 bar. Polypropylene Temperature: -5°/+80°.

Art./Ref.	Ø est mm/O.D. mm	Filetto/Thread	A mm	B mm	C mm	D mm
61520	20	1/2"	86	58,5	14,5	15,5
61521	20	3/4"	87,5	58,5	16	15,5
72851	25	3/4"	90,5	62	16	20,5
61522	20	1"	89	58,5	18	15,5
72852	30	1"	96,5	71	18	25,5
72853	32	1"1/4	99	71	20	27
61526	40	1"1/2	110	85	20	34,5
61527	50	1"1/2	125	102	20	43
61528	50	2"	129	102	24	43

GIUNZIONE RAPIDA PER TUBI - FEMMINA

RAPID JOINT POUR TUBES - FEMELLE
 RAPID HOSES CONNECTION - FEMALE
 SCHNELLKUPPLUNGEN - INNENGEWINDE
 CONECTOR RAPIDO PARA MANGUERA - HEMBRA



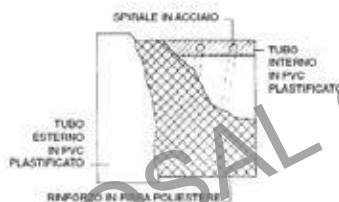
Note: Consente la giunzione rapida dei tubi flessibili eliminando la tradizionale fascetta stringitubo grazie ad una particolare guarnizione interna che si modella perfettamente alle differenti geometrie del tubo. Idoneo all'utilizzo su tubazioni flessibili spiralate monostrato di qualsiasi materiale con differenti profili esterni sia lisci che ondulati con pressioni nominali fino a 10 bar. Polipropilene. Temperatura: -5°/+80°.

Notes: Allows fast connection of flexible hoses and eliminates the usual hose clips with the help of a special inner joint which shapes and adapts itself perfectly to the different surfaces. Suitable for application on monolayer spiral hoses of different materials and with various external smooth or corrugated surfaces and nominal pressure up to 10 bar. Polypropylene Temperature: -5°/+80°.

Art./Ref.	Ø est mm/O.D. mm	Filetto/Thread	A mm	B mm	C mm	D mm
72855	20	3/4"	90	58,5	10,5	15,5
72856	25	3/4"	96	62	10,5	20,5
72857	20	1"	94	58,5	12	15,5
72858	25	1"	100	62	12	20,5
72859	30	1"1/4	108	71	14	25,5
72860	32	1"1/4	108	71	14	27
72861	40	1"1/2	124	85	14	34,5
72862	50	2"	142	102	16	43

TUBO PER ASPIRAZIONE E MANDATA

TUYAU POUR ASPIRATION ET REFOULEMENT
 SUCTION AND DELIVERY HOSE
 ROHR MIT ANSAUGEN UND GESANDTE
 MANGUERA PARA ASPIARCTION E IMPULSION



Caratteristiche: molto flessibile anche alle basse temperature -25°C/+60°C, interno ed esterno lisci. Buona resistenza agli agenti atmosferici. Resistenza all'abrasione secondo ISO4649: mm3<160. Struttura: in PVC plastificato a due strati con spirale in acciaio incorporata. Impieghi: per aspirazione e mandata liquidi alimentari, alcolici fino a 28%, utilizzabile per impianti di irrigazione, carico e scarico grossi contenitori, impiantistica industriale ecc. Note: l'indicazione della pressione di esercizio e di scoppio fanno riferimento ad un utilizzo a 23°

Characteristics: it is very flexible, even at low temperatures -25°C/+60°C. Smooth inside and outside. Good abrasion resistance and wheaterproof. Abrasion resistance according to ISO 4649: mm3<160. Structure: two-layer plasticized PVC with embedded steel spiral. Use: suction and forcing of food-based liquids, alcohol up to 28%. It can be used in irrigation systems., loading and unloading for large containers, industrial plant engineering etc. Notes: indication of working and bursting pressure refer to the use at 23°

Art./Ref.	Lunghezza m/ Lenght m	Ø int. Mm/I.D. mm	Ø est mm/O.D. mm	Pressione di esercizio/ Working presurbe bar	Pressione scoppio BAR/ Burst pressure BAR	Spessore mm/ Thickness mm	Raggio Curvatura/ Raggio Curvatura	Peso Kg/Weight Kg
73539	60	19	28	20	60	4,5	70 mm	475 gr/mt
73540	60	25	35,5	16	48	5,3	80 mm	680 gr/mt
73541	60	30	40,5	16	48	5,3	90 mm	770 gr/mt
73542	60	32	42,5	16	48	5,3	100 mm	800 gr/mt
73543	60	35	47	14	42	6	115 mm	1100 gr/mt
73544	30	38	51	14	42	6,5	125 mm	1200 gr/mt
73545	30	40	53	14	42	6,5	130 mm	1220 gr/mt
73546	30	45	58	12	36	6,5	140 mm	1400 gr/mt
73547	30	50	64	12	36	6,5	150 mm	1600 gr/mt
73548	30	60	74	12	36	7	180 mm	2000 gr/mt
73549	30	63	77	12	36	7	190 mm	2100 gr/mt

Art./Ref.	Lunghezza m/ Lenght m	Ø int. Mm/I.D. mm	Ø est mm/O.D. mm	Pressione di esercizio/ Working pressure bar	Pressione scoppio BAR/ Burst pressure BAR	Spessore mm/ Thickness mm	Raggio Curvatura/ Raggio Curvatura	Peso Kg/Weight Kg
73550	30	75	91	12	36	8	190 mm	2850 gr/mt
73551	30	76	92	12	36	8	210 mm	2900 gr/mt
73552	30	80	96	10	30	8	220 mm	2950 gr/mt
73553	30	90	107	10	30	8,5	250 mm	3500 gr/mt
73554	30	100	117	10	30	8,5	295 mm	3950 gr/mt
73555	30	102	119	10	30	8,5	300 mm	4000 gr/mt
73556	20	120	138	8	24	9	350 mm	5300 gr/mt
73557	20	127	145	7	21	9	370 mm	5800 gr/mt
73558	20	150	169	5	15	9,5	480 mm	6850 gr/mt

MANICHETTA SENZA TELA

TUYAU SANS TOILE

HOSE WITHOUT TEXTILE INSERT

SCHLAUCH OHNE NETZEINLAGE

REVESTIMENTO SIN TELA



Caratteristiche: tubo flessibile in PVC lungo 100 mt a struttura appiattibile con rinforzo in fibra poliestere, leggero, resistente all'allungamento, ingombro minimo. Temperatura d'impiego: -10°C +60°C. Utilizzo: mandata e pressione di liquidi in genere. In agricoltura per irrigazione. Note: l'indicazione della pressione di esercizio e di scoppio fanno riferimento ad un utilizzo a 23°

Characteristics: flexible layflat PVC hose with polyester yarn reinforcement, resistant to elongation, light and not bulky. Length 100 mt. Temperature range: -10°C +60°C. Use: flexible hose for delivery of liquids under pressure. Suitable for irrigation in agriculture. Notes: indication of working and bursting pressure refer to the use at 23°

Art./Ref.	Lunghezza m/ Lenght m	Ø int. Mm/I.D. mm	Diametro interno pollici/ Inside diameter inch	Peso Kg/Weight Kg	Pressione di esercizio/ Working pressure bar	Pressione scoppio BAR/ Burst pressure BAR
06593	-	51	2"	270 gr/mt	2,5	7
06595	100	63	2"1/2	310 gr/mt	2	6

TUBO PER IRRORAZIONE A 1 GOCCIA

TUYAU IRRORATION A 1 GOUTTE

1 DROP SPRAYING HOSE

1-TROPF-BEWAESSERUNGSSCHLAUC

MANGUERA PARA ROCIAMIENTO DE GOTA



Caratteristiche: tubo flessibile in polietilene di bassa densità additivato, con gocciolatoio a pastiglia a flusso turbolento saldato nel tubo stesso durante la fase di estrusione. Resistente ai raggi UV, all'attacco di microrganismi e muffe, all'acqua salina, agli acidi o alle soluzioni alcaline normalmente impiegati nelle coltivazioni agricole. Utilizzo: idoneo alla realizzazione di impianti di irrigazione a goccia di lunga durata su coltivazioni di piccole e medie dimensioni, su piante ed alberi da giardino etc.

Characteristics: flexible polyethylene pipe, low density with additive, with a chop emitter directly welded inside the pipe itself during the extrusion stage. Resistant to UV, micr-organisms and mold, salt water, acid or alkaline solutions normally used in agricultural crops. Use: suitable for the making of long duration drip irrigation installations such as plants and garden trees

Art./Ref.	Lunghezza m/Lenght m	Ø est mm/O.D. mm	Note/Note
37324	100	16	Distanza gocciolatoio 30 cm

AVVOLGITUBO CON BASE A TUBO PIEGATO

ENROULEUR AVEC BASE A LUGE
HOSE REEL WITH SKIDS BASE
SCHLAUCHROLLEN MIT RODELT BASE
ENROLLADOR CON BASE A TRINEO

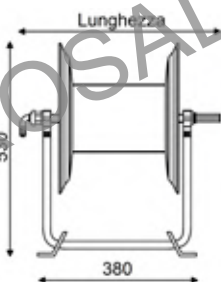


Note: Struttura in ferro, Asse centrale in fibra di vetro con inserti in acciaio e maniglia in acciaio, Raccordo girevole per alta pressione in ottone Ø 9/13, Curva in ottone Ø 20 con riduzione Ø 9/13
Notes: Struttura in ferro, Asse centrale in fibra di vetro con inserti in acciaio e maniglia in acciaio, Raccordo girevole per alta pressione in ottone Ø 9/13, Curva in ottone Ø 20 con riduzione Ø 9/13

Art./Ref.	Lunghezza m/Lenght m	Note/Note
75886	200	Dimensioni: 60x60x60

AVVOLGITUBO CON BASE A STAFFA

ENROULER AVEC BASE A CINTRE
HOSE REEL WITH BRACKET BASE
SCHLAUCHROLLEN MIT BUGEL BASE
ENROLLADOR CON BASE A ABRAZADERA



Caratteristiche: Struttura in ferro - Albero centrale e maniglia in acciaio zincato - Ingresso raccordo girevole in ottone Ø 8 / 10 - Uscita raccordo fisso in ottone Ø 8 / 10 - 20 bar
Characteristics: Fram made of steel - Central shaft and handle made of galvanized steel - Inlet turnable joint made of brass Ø 8 / 10 - Outlet fixed joint made of brass Ø 8 / 10 - 20 bar

Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm	Tipo/Type
84405	660	100 mt
84406	720	200 mt

GRUPPO ENTRATA PER AVVOLGITUBO IRRORAZIONE

GROUPE ENTREE POUR ENROULEUR PULVERISATION
INLET UNIT FOR IRRIGATION HOSE REEL
SCHLAUCHANHLUSS FÜR SCHLAUCHROLLE
GRUPO ENTRADA PARA ENROLLADOR PULVERISACION

Note: Materiale: ottone
Notes: Material: brass



Art./Ref.	Filetto/Thread
75893	3/4G

GRUPPO ENTRATA PER AVVOLGITUBO IRRORAZIONE

GROUPE ENTREE POUR ENROULEUR PULVERISATION
INLET UNIT FOR IRRIGATION HOSE REEL
SCHLAUCHANHLUSS FÜR SCHLAUCHROLLE
GRUPO ENTRADA PARA ENROLLADOR PULVERISACION



Art./Ref.	Filetto/Thread	Brand	Applicazione/Application
02493	1/2" gas	A.M.A.	00700, 00710, 00712, 00715, 00720, 00724
00987	M 24 x 2	A.M.A.	00700, 00710, 00712, 00715, 00720, 00724

1.9.3 Lance e barre

Lances and bars



ama

Ricambi & accessori per macchine agricole

SPARE PARTS & ACCESSORIES FOR AGRICULTURAL MACHINE

Tutti gli articoli della presente sezione, prodotti da AMA SPA e/o da terzi per conto di AMA, sono adattabili ("non originali") alle marche indicate ai sensi di quanto previsto dal REG. CE n. 1400/2002. I diritti sui marchi citati appartengono ai legittimi proprietari ed il loro uso ha l'esclusiva finalità di consentire all'utilizzatore la comparazione dei diversi prodotti. All items of this section, manufactured by AMA SPA and/or any third party on behalf of AMA, are adaptable ("non-original") to the brands listed under the provisions of the REG. CE n. 1400/2002. The rights on the trademarks belong to their respective owners and their usage is only aimed to allow the user to compare different products.

LANCE A MITRA CON DOPPIA REGOLAZIONE

LANCE MITRA AVEC DOUBLE REGLAGE
 GUN-LANCE WITH DOUBLE REGULATION
 SPRITZPISTOLE MIT DOPPELEINSTELLUNG
 LANZA AMETRALLANDORA CON DOBLE REGLAJE



Caratteristiche: Regolazione mandata - Canna in acciaio inox - Ugello a rosa Ø 2 mm + Ø 1,5 mm - Attacco filettato 1/2"
Characteristics: Discharge and spout regulation - Stainless steel lance hose - Rose nozzle Ø 2 mm + Ø 1,5mm - Thread connection 1/2"

Art./Ref.
61306

LANCE A LEVA

LANCE A LEVIER
 LEVER LANCE
 HEBELSPRITZPISTOLE
 LANZA ASPERSORA



Caratteristiche: Corpo lancia in ottone - Canna in acciaio inox - Getto a rosa Ø 1,50 mm
Characteristics: Body lance made of brass - Stainless steel lance hose - Nozzle Ø mm 1,50

Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm
61310	300
61309	600

LANCIA A MANOPOLA

LANCE A POLIGNEE
 HANDLE SPRAY GUN
 HAND GRIFF SPRITZPISTOLE
 LANZA CON MANOPLA



Caratteristiche: Corpo lancia in ottone - Canna in acciaio inox - Getto a rosa Ø 1,75 mm
Characteristics: Body lance made of brass - Lance hose made of stainless steel - Rose spout Ø mm 1,75

Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm
61308	300
61307	600

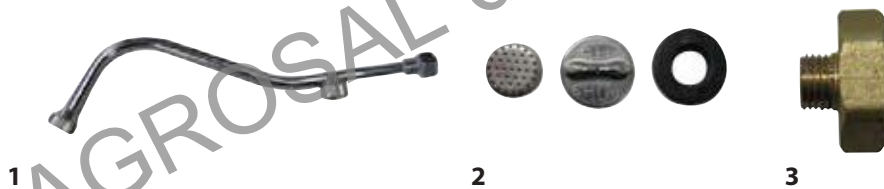
LANCIA DOPPIO GETTO - 1 FORO

LANCE DOUBLE JET - 1 TROU

DOUBLE JET LANCE - 1 HOLE

SPRITZPISTOLE MIT DOPPELTER DUESE - 1 LOCH

BOQUILLA PULVERIZACION DOBLE - 1 AGUJERO



Art./Ref.	Descrizione/Description	Pos.
81003	Lancia doppio getto attacco femmina M14x1,5	1
81004	Kit ricambio: filtro, ugello 1 foro, guarnizione	2
81007	Testina di connessione: Attacco femmina M25x1,25 - Attacco maschio M14x1,5	3

LANCIA DOPPIO GETTO - 2 FORI

LANCE DOUBLE JET - 2 TROUS

DOUBLE JET LANCE - 2 HOLES

SPRITZPISTOLE MIT DOPPELTER DUSE - 2 LOCHER

BOQUILLA PULVERIZACION DOBLE - 2 AGUJEROS



Art./Ref.	Descrizione/Description	Pos.
84791	Lancia doppio getto attacco femmina M14x1,5	1
84792	Kit ricambio: filtro, ugello 2 fori, guarnizione	2
81007	Testina di connessione: Attacco femmina M25x1,25 - Attacco maschio M14x1,5	3

LANCIA A LEVA CON FILTRO

LANCE A LEVIER AVEC FILTRE

LEVER LANCE WITH FILTER

HEBELSPRITZPISTOLE MIT FILTER

LANZA ASPERSORA CON PALANCA Y CRIBA

**Caratteristiche:** Getto a rosa in ottone foro Ø 1,75 mm - Portagomma Ø 10 mm - Lancia per bassa pressione**Characteristics:** Brass rose spout Ø mm 1,75 - Hose adapter Ø mm 10 - Low pressure lance

Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm
01638	700

LANCIA CON RUBINETTO

LANCE AVEC ROBINET
LEVER LANCE WITH TAP
SPRINTZPISTOLE REGULIERBAR
LANZA ASPERSORA CON GRIFO



Note: Getto a rosa foro Ø 1,75 - Portagomma Ø10 - Lancia per bassa pressione. Materiale: ottone

Notes: Rose spout Ø mm 1,75 - Hose adapter Ø mm 10 - Low pressure lance. Material: brass

Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm
01591	750

LANCIA IRRORAZIONE CON COMANDO A MANOPOLA

LANCE IRRORATION AVEC COMMANDE A POIGNÉE
SPRAYING LANCE WITH HANDLE DRIVE
SPRITZPISTOLE MIT HANDGRIFF-BETÄTIGUNG
LANZA ASPERSORA REGADURA CON MANDO MANOPLA



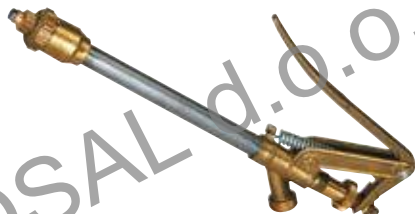
Caratteristiche: Tubo in acciaio inox - Asta interna in ottone - Pressione d'esercizio 15 ÷ 40 bar - Ugello in ceramica Ø 1,5 mm

Characteristics: Stainless steel tube - Internal brass rod - Operating pressure 15 ÷ 40 bar - Ceramic nozzle Ø mm 1,5

Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm
02773	300
01596	600

LANCIA A LEVA

LANCE A LEVIER
LEVER SPRAYING LANCE
HEBELSPRITZPISTOLE
LANZA ASPERSORA CON PALANCA



Caratteristiche: Tubo lancia in acciaio - Ugello Ø 1,5 mm - Pressione d'esercizio 15 ÷ 60 atm

Characteristics: Lance hose made of steel - Nozzle Ø mm 1,5 - Operating pressure 15 ÷ 60 atm

Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm	Tipo/Type
01593	300	Ugello in acciaio
10122	600	Ugello in ceramica

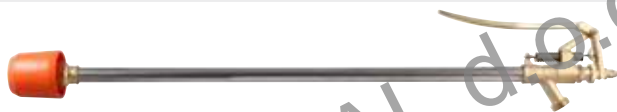
LANCIA A LEVA

LANCE A LEVIER

LEVER SPRAYING LANCE

HEBELSPRITZPISTOLE

LANZA ASPERSORA CON PALANCA

**Note:** Tubo in acciaio inox - Asta interna in ottone - Ugello in ceramica Ø 1,5 mm - Facile accesso all'ugello anche con circuito in pressione**Notes:** Stainless steel tube - Internal brass rod - Ø 1,5 mm ceramic nozzle - Easy access to nozzle even while the circuit is under pressure

Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm
01594	600

TESTINA TURBO PER LANCIA A LEVA

TETE "TURBO" POUR LANCES A LEVRIER

TURBO HEAD FOR LANCE WITH LEVER

TURBO-KOPF FÜR SPRITZPISTOLE

CABECITA TURBO PARA LANZAS CON PALANCA

Caratteristiche: ugello in ceramica Ø 1,5 mm**Characteristics:** ceramic nozzle Ø mm 1,5

Art./Ref.
02235

**LANCIA MITRA SEMPLICE**

LANCE MITRA SIMPLE

SIMPLE GUN-LANCE

EINFACHE SPRITZPISTOLE

LANZA AMETBALLADORA SIMPLE

**Caratteristiche:** Regolazione a rubinetto - Canna in acciaio inox - Ugello a rosa in widia Ø 2 mm - Senza portagomma - Attacco filettato 1/2"**Characteristics:** Adjustable nozzle - Stainless steel lance hose - Rose spout Ø mm 2 - No hose adapter - Thread connection 1/2"

Art./Ref.	Pressione bar/Pressure bar
01715	max 50

LANCIA MITRA CON DOPPIA REGOLAZIONE

LANCE MITRA AVEC DOUBLE REGLAGE

GUN-LANCE WITH DOUBLE REGULATION

SPRITZPISTOLE MIT DOPPEL INSTELLUNG

LANZA AMETRALLADORA CON DOBLE REGLAJE

**Caratteristiche:** Regolazione mandata e tipo getto - Canna in acciaio inox - Ugello a rosa in widia Ø 2 mm - Senza portagomma - Attacco filettato 1/2"**Characteristics:** Discharge and spout regulation - Stainless steel lance hose - Rose spout Ø mm 2 - No hose adapter - Thread connection 1/2"

Art./Ref.	Pressione bar/Pressure bar
01714	max 60

LANCIA "TURBINE"

LANCE "TURBINE"
 GUN-LANCE "TURBINE"
 SPRITZPISTOLE "TURBINE"
 LANZA "TURBINE"



Caratteristiche: Regolazione mandata a leva - Canna in acciaio inox - Ugello a rosa in widia Ø 2 mm - Senza portagomma - Attacco filettato 1/2"

Characteristics: Lever discharge regulation - Stainless steel lance hose - Rose spout Ø mm 2 - No hose adapter - Thread connection 1/2"

Art./Ref.	Pressione bar/Pressure bar
01716	max 50

LANCIA A MANOPOLA CON TESTA "TURBO"

HANDLE SPRAY GUN WITH "TURBO" HEAD
 HANDLE SPRAY GUN WITH "TURBO" HEAD
 SPRITZPISTOLE MIT HANDGRIFF MIT "TURBO" KOPF
 LANZA CON MANOPLA CON CABEZA "TURBO"



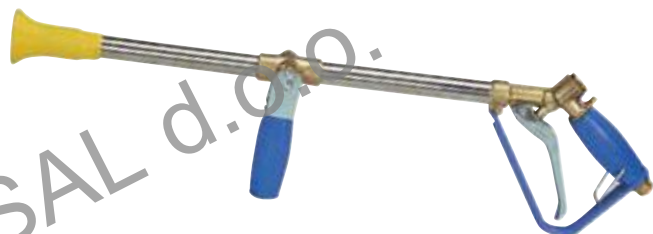
Caratteristiche: Con diffusore "Turbo" - Ugello ceramica foro Ø 1,5 mm - Attacco filettato 1/2" - Foro max ugello Ø 1,5 mm - Gittata 9 mt. Materiali: Acciaio, ottone e nylon. Impieghi: La lancia a manopola con testa "Turbo" viene utilizzata per i trattamenti antiparassitari oppure per il lavaggio in genere.

Characteristics: Turbo diffuser - Thread connection 1/2" - Ceramic nozzle hole Ø mm 1,5 - 9 mt jet. Materials: Steel, brass and nylon. Use: Pesticide spraying, washing

Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm	Pressione bar/Pressure bar	Peso Kg/Weight Kg
14758	640	max 50	0,3

LANCE MITRA SPECIAL CON DOPPIA LEVA

LANCE MIRA "SPECIAL" AVEC DOUBLE LEVIER
 "SPECIAL" LANCE WITH DOUBLE LEVER
 SPRITZPISTOLE "SPECIAL" MIT DOPPELTHEBEL
 LANZA AMETRALLADORA "SPECIAL" CON DOBLE PALANCA



Caratteristiche: Doppia leva - Ugello ceramica a rosa Ø 2,5 mm - Attacco 1/2" - Diffusore turbo - Protezione in plastica della leva posteriore - Gittata 14 mt. Materiali: Acciaio, ottone e nylon.

Characteristics: Double lever - Ceramic rose nozzle Ø mm 2,5 - Thread connection 1/2" - Turbo diffuser - Plastic protection of the back lever - 14 mt jet. Materials: Steel, brass and nylon

Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm	Pressione bar/Pressure bar	Peso Kg/Weight Kg
17508	670	max 60	1,7

PISTOLA PER IRRORAZIONE "FLASH 2000 TURBO"

PISTOLET DE PULVERISATION "FLASH 2000 TURBO"

SPRAYER "FLASH 2000 TURBO"

BESPRÜHSPRITZ-PISTOLEN "FLASH 2000 TURBO"

PISTOLA PARA PULVERIZACION "FLASH 2000 TURBO"



Note: Lancia particolarmente indicata per i trattamenti che richiedono la massima nebulizzazione del prodotto. Il diffusore anteriore garantisce un'eccezionale micronizzazione riducendo quindi la forza d'impatto e gli sgocciolamenti, permettendo minori consumi. La regolazione del getto, il relativo bloccaggio e la chiusura sono ottenute con l'utilizzo di una sola mano. Caratteristiche tecniche: può montare raccordo girevole, corpo e testa in ottone, tubo in alluminio, impugnatura in nylon, tenuta su O-Ring, ugello standard diametro 2,5mm

Notes: Sprayers particularly indicated for treatments that require maximum atomization of the product. The front diffuser offers exceptional micronization thereby reducing the force of impact and dripping, allowing lower fuel consumption. The adjustment of the jet, the relative locking and closing are obtained with the use of only one hand. Specifications: can be mounted swivel connector, body and head in brass, aluminum tube, nylon handle, sealing O-rings, standard nozzle diameter 2.5 mm

Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm	Pressione bar/Pressure bar	Note/Note
14759	300	50	Gittata 14 m

LANCIA A LEVA "M27"

LANCE A LEVE "M27"

"M27" TRIGGERS SPRAY GUN

HEBELSPRITZPISTOLE "M27"

LANZA CON PALANCA "M27"



Note: Versione standard fornita con: Diffusore "Turbo" - Ugello ceramica AMT 15x3 Ø 1,5 mm - Giunto portagomma Ø 8 / 10 mm. Foro max ugello: Ø 1,8 mm. Materiali: ottone - materiali plastici ad alta resistenza. Impiego: leggera e maneggevole per trattamenti antiparassitari nei vigneti e nelle serre. Angolo di spruzzo regolabile. Il registro fissa la posizione di spruzzo ottimale. Ottima micronizzazione del prodotto con il diffusore "Turbo". Copertura totale ed uniforme della superficie da trattare.

Notes: Standard version with: "Turbo" atomizer - AMT ceramic spray tip Ø mm 1,5 - Ø 8 / 10 mm hose shank. Max spray tip hole: Ø 1,8 mm. Materials: brass - high resistance plastic materials. Use: vineyards and greenhouses spraying. Light and reliable one hand operation. Adjustable spray pattern. Knurled ring for continuous spraying on selected pattern. Fine nebulization and even coverage with "Turbo" atomizer.

Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm	Pressione bar/Pressure bar	Peso Kg/Weight Kg
02246	300	max 30	0,32

LANCIA CON FILTRO

LANCE AVEC FILTRE

SPRAY GUN WITH STRAINER

SPRITZPISTOLE MIT FILTER

LANZA CON CRIBA



Note: Versione standard fornita con: Rubinetto cono 3/8" Ø 10 mm (art.01894) - Cartuccia filtro (art.01897) - Sprovista di getto - Prolunga con finale filettato Ø 12x19 mm. Materiali: ottone - acciaio inox

Notes: Standard version with: Conic tap 3/8" Ø mm 10 (item 01894) - Cartridge filter (item 01897) - No spout provided - Extension with final thread Ø mm 12x19. Materials: brass - stainless steel

Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm	Pressione bar/Pressure bar	Portata/Capacità/Flow/Capacity	Peso Kg/Weight Kg
11114	500	max 10	70 lt/min	0,215

LANCIA A MANOPOLA "M31"

LANCE A POLIGNÉE "M31"

"M31" HANDLE SPRAY GUN

HAND GRIFF SPRITZPISTOLE "M31"

LANZA CON MANOPLA "M31"



Note: Versione standard fornita con: Diffusore "Turbo" - Ugello ceramica AMT 15x3 Ø 1,5 mm - Giunto portagomma Ø 8 / 10 mm. Foro max ugello: Ø 1,8 mm. Materiali: ottone - materiali plastici ad alta resistenza. Impiego: leggera e maneggevole per trattamenti antiparassitari nei vigneti e nelle serre. Angolo di spruzzo regolabile. Ottima micronizzazione del prodotto con il diffusore "Turbo". Copertura totale ed uniforme della superficie da trattare.

Notes: Standard version with: "Turbo" atomizer - AMT ceramic spray tip Ø mm 1,5 - Ø 8 / 10 mm hose shank. Max spray tip hole: Ø 1,8 mm. Materials: brass - high resistance plastic materials. Use vineyards and greenhouses spraying. Light and reliable one hand operation. Adjustable spray pattern. Fine nebulization and even coverage with "Turbo" atomizer.

Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm	Pressione bar/Pressure bar	Peso Kg/Weight Kg
02247	300	max 30	0,325

LANCIA A LEVA COMPLETA

LANCE COMPLETE A LEVIER

COMPLETE LANCE W/LEVER

HEBEL-SPRITZPISTOLE KOMPLETT

LANZA CON PALANCA COMPLETA



Note: Versione standard fornita con: impugnatura art.11110. Lunghezza: 500 mm. Pressione d'esercizio max: 20 bar.

Notes: Standard version with: handle item 11110. Lenght: 500 mm. Max operating pressure: 20 bar

Art./Ref.	Tipo/Type
02245	Getto registrabile compact
02259	Getto snodato filetto 12x19

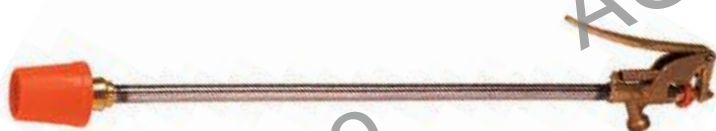
LANCIA A LEVA

LANCE A LEVE

TRIGGER SPRAY GUN

HEBEL SPRITZPISTOLE

LANZAS CON PALANCA



Note: Versione standard fornita con: Protezione "Turbo" - Ugello ceramica Albus Ø 7x3 mm, foro Ø 1,5 mm - Attacco filettato 1/2" M. Foro max. ugello: Ø 1,8 mm. Pressione di esercizio max: 40 bar. Materiali: ottone - ottone nichelato - acciaio inox - materiali plastici ad alta resistenza. Impiego: trattamenti antiparassitari di alberi a medio fusto. Angolo di spruzzo regolabile. Il registro della Lancia Leva fissa la posizione di spruzzo ottimale. Eccellente micronizzazione del prodotto con la protezione "Turbo". Copertura totale ed uniforme della superficie da trattare. Rapida sostituzione con ugello e protezione integrati. Ugello ispezionabile.

Notes: Standard version with: "Turbo" protection - Ceramic nozzle Albus Ø mm 7x3, hole Ø mm 1,5 - 1/2" BSPM connection - Max. spray tip hole: Ø mm 1,8. Max operating pressure: 40 bar / 600 psi. Materials: brass - nickel plated brass - stainless steel - high resistance plastic materials. Use: medium height trees spraying. Adjustable spray pattern. Knurled ring for continuous spraying on selected pattern. Fine nebulization and even coverage with "Turbo" protection. Integrated spray tip and protection for easy maintenance and cleaning.

Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm	Peso Kg/Weight Kg
11086	300	0,58
11087	600	0,75
11088	1000	1

LANCE A MANOPOLA

LANCE À POIGNÉE

HANDLE SPRAY GUN

HAND GRIFF SPRITZPISTOLE

LANZA CON MANOPLA



Note: Versione standard fornita con: Protezione "Turbo" - Ugello ceramica Albus \varnothing 7x3 mm, foro \varnothing 1,5 mm - Attacco filettato 1/2" M. Foro max. ugello: \varnothing 1,8 mm. Pressione di esercizio max: 40 bar. Materiali: ottone - ottone nichelato - acciaio inox - materiali plastici ad alta resistenza. Impiego: trattamenti antiparassitari di alberi a medio fusto. Angolo di spruzzo regolabile. Eccellente micronizzazione del prodotto con la protezione "Turbo". Copertura totale ed uniforme della superficie da trattare. Rapida sostituzione con ugello e protezione integrati. Ugello ispezionabile.

Notes: Standard version with: "Turbo" protection - Ceramic nozzle Albus \varnothing mm 7x3, hole \varnothing mm 1,5 - 1/2" BSPM connection - Max. spray tip hole: \varnothing mm 1,8. Max operating pressure: 40 bar / 600 psi. Materials: brass - nickel plated brass - stainless steel - high resistance plastic materials. Use: medium height trees spraying. Adjustable spray pattern. Fine nebulization and even coverage with "Turbo" protection. Integrated spray tip and protection for easy maintenance and cleaning.

Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm	Peso Kg/Weight Kg
11089	300	0,4
11090	600	0,57
11091	1000	0,7

LANCIA "TURBINE" STANDARD

LANCE "TURBINE" STANDARD

TURBINE STANDARD SPRAY GUN

SPRITZPISTOLE "TURBINE" STANDARD

LANZA "TURBINE" STANDARD



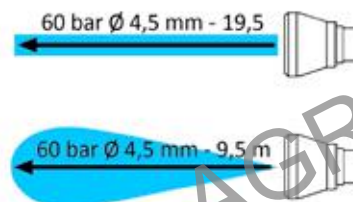
Note: Versione standard fornita con: Protezione - Ugello cono M 15x1, foro \varnothing 2,3 mm - Attacco filettato G 1/2" M - Può montare il raccordo girevole 1/2"-1/2" (art.11121). Foro max ugello: \varnothing 3,5 mm. Materiali: ottone - acciaio inox - materiali plastici ad alta resistenza. Impiego: trattamenti antiparassitari di colture a medio ed alto fusto. Lavaggio delle attrezzature agricole. Lavaggio industriale fino a 60°C. Nuovo design per corpo, impugnature e protezione con riduzione del peso. Angolo di spruzzo regolabile con l'impugnatura anteriore che può contenere un ugello di ricambio. Nebulizzazione precisa, gittata, portata, robustezza e versatilità d'impiego. Ugello protetto dagli urti.

Notes: Standard version with: Protection - Cone nozzle M 15x1, hole \varnothing mm 2,3 - Thread connecting G 1/2" M - It can mount the swivel connection 1/2"-1/2" (item 11121). Max nozzle hole \varnothing 3,5 mm. Materials: brass - stainless steel - high resistance plastic materials. Use: high pressure spraying and washing up to 140°F. Improved weight saving design for body, handles and protection. Front handle, for easy spray adjustment, can hold a spare spray tip. Accurate nebulization, long throw, flow rate, sturdiness and application versatility. Spray tip shock proof protection.

Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm	Pressione bar/Pressure bar	Peso Kg/Weight Kg
11096	600	max 60	1,5

LANCIA LUNGA GITTATA

LANCE LONGUE JETÉE
 LONG RANGE SPRAY GUN
 SPRITZPISTOLE MIT SCHUTZ
 LANZA ALCANCE LARGO



Note: Versione standard fornita con: Protezione - Ugello cono M 15x1 lunga gittata, foro Ø 4,5 mm - Attacco filettato G 1/2" M - Può montare il raccordo girevole 1/2" - 1/2" (art.11121). Foro max ugello Ø 7 mm. Materiali: ottone - acciaio inox - materiali plastici ad alta resistenza. Impiego: trattamenti antiparassitari di colture ad alto fusto ed interventi di protezione civile. Portate e gittate elevate (fino a 110 l/min e 22 m). Angolo di spruzzo regolabile con l'impugnatura anteriore che può contenere un ugello di ricambio. Robusta e versatile. Ugello protetto da urti.

Notes: Standard version with: Protection - Cone nozzle M 15x1 long jet, hole Ø mm 4,5 - Thread connecting G 1/2" M - It can mount the swivel connection 1/2" - 1/2" (item 11121). Max nozzle hole Ø 7 mm. Materials: brass - stainless steel - high resistance plastic materials. Use: high pressure spraying on tall trees, forest fire control. Higher capacity and throw performances (up to 110 l/min and 22 m). Front handle, for easy spray adjustment, can hold a spare spray tip. Sturdy and versatile. Spray tip shock proof protection.

Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm	Pressione bar/Pressure bar	Peso Kg/Weight Kg
11097	700	max 60	1.6

LANCIA LAVAGGIO

LANCE LAVAGE
 WASHING SPRAY GUN
 AUSSPULEN SPRITZPISTOLE
 LANZA LAVADO



Note: Versione standard fornita con: Ugello M 15x1, foro Ø 1,5 mm - Attacco G 1/2" M. Foro max ugello: Ø 2,3 mm. Materiali: ottone - acciaio inox - materiali plastici ad alta resistenza. Impiego: lavaggio in agricoltura ed industria fino a 100°C. Ugello protetto dagli urti. Angolo di spruzzo regolabile in continuato mediante l'impugnatura anteriore. Dotata di fermo di sicurezza della leva contro le aperture accidentali e di protezione per la mano dell'operatore a norma ISO/EN.

Notes: Standard version with: Nozzle M 15x1, hole Ø mm 1,5 - Connection G 1/2" M. Max spray tip hole: Ø mm 2,3. Materials: brass - stainless steel - high resistance plastic materials. Use: high pressure spraying and washing up to 212°F. Spray tip shock proof protection. Front handle for easy spray pattern adjustment. Subassembly fits most of 1/4" BSPF washing handles to obtain a continuous spray pattern adjustment. Hand shield and trigger lock prevents accidental opening according to ISO/EN safety rules.

Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm	Pressione bar/Pressure bar	Portata/Capacità/Flow/Capacity	Peso Kg/Weight Kg
75302	720	max 250	max 30 lt/min	1,6

PISTOLA "M21" EVOLUTION

PISTOLET "M21" EVOLUTION

"M21" EVOLUTION SPRAY GUN

"M21" EVOLUTION PISTOLE

PISTOLA "M21" EVOLUTION



Note: Versione standard fornita con: Protezione - Ugello cono M 15x1, foro Ø 2 mm - Attacco filettato G 1/2" M - Può montare il raccordo girevole 1/2" - 1/2" (art.11121). Foro max ugello: Ø 7 mm. Materiali: ottone - acciaio inox - materiali plastici ad alta resistenza. Impiego: trattamenti antiparassitari di colture a medio ed alto fusto. Lavaggio delle attrezzature agricole. Lavaggio industriale fino a 60°C. Impugnatura ergonomica con fermo di sicurezza leva contro le aperture accidentali a norme ISO/EN. Protezione per la mano. Riduzione forza di apertura. Nebulizzazione precisa, gittata, portata, robustezza e versatilità d'impiego. Ugello protetto dagli urti.

Notes: Standard version with: Protection - Cone nozzle M 15x1, hole Ø mm 2 - Thread connecting G 1/2" M - It can mount the swivel connection 1/2" - 1/2" (item 11121). Max nozzle hole: Ø mm 7. Materials: brass - stainless steel - high resistance plastic materials. Use: high pressure spraying and washing up to 140°F. Ergonomic handle with hand shield and trigger lock to prevent accidental opening according to ISO/EN safety rules. Innovative opening system to minimize force on the trigger. Accurate nebulization, long throw, flow rate, sturdiness and application versatility. Spray tip shock proof protection.

Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm	Pressione bar/Pressure bar	Peso Kg/Weight Kg
11109	300	max 60	1

LANCIA "TURBO" 400

"TURBO" LANCE 400

"TURBO" GUN 400

"TURBO" SPRITZPISTOLE 400

"TURBO" LANZA 400



Note: Versione standard fornita con: protezione - ugello cono M 15x1, foro Ø 1,5 mm - gancio bloccaggio leva - attacco filettato G 1/2" M - può montare il raccordo girevole 1/2" - 1/2" (art.11121). Foro max ugello: Ø 2,3 mm. Materiali: materiali plastici ad alta resistenza - acciaio inox - ottone - tenute in FPM. Impiego: trattamenti antiparassitari per vigneti, frutteti e floricoltura in serra. Apertura, chiusura e regolazione angolo di spruzzo con una sola mano. Copertura uniforme con 500 gocce/cm2 regolabile. Raccordo girevole per evitare torsioni del tubo.

Notes: Standard version with: Protection - Cone nozzle M 15x1, hole Ø mm 1,5 - Lever blocking - Thread connecting G 1/2" M - it can mount the swivel connection 1/2" - 1/2" (item 11121). Max nozzle hole: Ø mm 2,3. Materials: high resistance plastic materials - s.steel - brass - FKM gaskets. Use: for vineyards, orchards and greenhouses spraying. One hand operated easy pattern continuous adjustment and on / off trigger. Fine nebulization of 3500 droplets sq / in. Adjustable "Turbo" atomizer position. Free swivelling with swivel connection.

Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm	Pressione bar/Pressure bar	Peso Kg/Weight Kg
11112	400	max 50	0,62

TURBO LANCIA 400 METAL

TURBO LANCE 400 METAL

TURBO GUN 400 METAL

'TURBO SPRITZPISTOLE 400 METAL

TURBO LANZA 400 METAL



Note: Versione standard fornita con: Protezione - Ugello con M 15x1, foro Ø 1,5 mm - Gancio bloccaggio leva - Protezione per la mano - Raccordo girevole 1/2" - 1/2" (art.11121). Foro max ugello: Ø 2,3 mm. Materiali: materiali plastici ad alta resistenza - acciaio inox - ottone - tenute in FPM - impugnatura in alluminio con rivestimento al nichel chimico. Impiego: trattamenti antiparassitari per vigneti, frutteti e floricoltura in serra. Apertura, chiusura e regolazione angolo di spruzzo con una sola mano. Copertura uniforme con 500 gocce/cm2. regolabile. Raccordo girevole per evitare torsioni del tubo.

Notes: Standard version with: Protection - Cone nozzle M 15x1, hole Ø mm 1,5 - Lever blocking - User hand shield - Swivel connection 1/2" - 1/2" (item 11121). Max nozzle hole: Ø mm 2,3. Materials: high resistance plastic materials - stainless steel - brass - FKM gaskets - Niploy processed aluminum handle. Use: for vineyards, orchards and greenhouses spraying. One hand operated easy pattern continuous adjustment and on / off trigger. Fine nebulization of 3500 droplets sq / in. Adjustable "Turbo" atomizer position. Free swivelling with swivel connection.

Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm	Pressione bar/Pressure bar	Peso Kg/Weight Kg
26205	400	max 50	0,84

LANCIA "NEHRO"

LANCE "NEHRO"

"NEHRO" GUN

"NEHRO" SPRITZPISTOLE

LANZA "NEHRO"

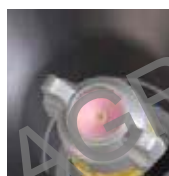


Note: Versione standard fornita con: Ugello in ceramica AMT 15x3, foro Ø 1,5 mm - Attacco filettato G 1/2" M. Foro max ugello Ø 2,3 mm. Materiali: Poliuretano TPU - materiali plastici ad alta resistenza - ottone - acciaio inox - tenute in FPM. Impiego: Trattamenti antiparassitari per vigneti, frutteti e floricoltura in serra. Scocca interna in acciaio inossidabile e ottone, costampata con materiale termoplastico. Apertura e regolazione dell'angolo di spruzzo ottimizzata per una sola mano. Impugnatura ergonomica dotata di protezione per l'operatore. Blocco in chiusura conforme UNI ISO 4254-1 : 2010. Eccellente micronizzazione garantita dal diffusore "Turbo" regolabile, dotato di riferimenti in funzione del foro dell'ugello da utilizzare. Pulizia e sostituzione rapida dell'ugello con ghiera a baionetta.

Notes: Standard version with: AMT 15x3 ceramic spray tip, hole Ø mm 1,5 - Inlet G 1/2" M. Max spray tip hole Ø mm 2,3. Materials: Polyurethane TPU - high resistance plastic materials - brass - stainless steel - FKM gaskets. Use: for vineyards, orchards and greenhouse spraying. Stainless steel and brass body overmoulding with thermoplastic materials. One hand pattern adjustment and on/off trigger for right/left handed. New ergonomic handgrip with user hand shield. UNI ISO 4254-1 : 2010 locking device. Excellent nebulization provided by the "turbo" atomizer, adjustable through mark notches matching the selected nozzle size. Bayonet cap for easy tip cleaning and replacement. Available also with pressure gauge placed in easy-to-read position.

Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm	Pressione bar/Pressure bar	Portata/Capacità/Flow/Capacity	Peso Kg/Weight Kg
75315	400	max 50	max 70 lt/min	0,68

Caratteristiche Features	Pos.
Regolazione angolo di spruzzo Pattern adjustment on both sides	1
Ghiera a baionetta per pulizia e sostituzione rapida dell'ugello Bayonet cap for easy cleaning and quick tip replacement	2
Riferimento diffusore in funzione del foro ugello Nebulizer with mark notches related to the nozzle size	3
Pulsante di sicurezza leva in apertura Safety trigger lock	4



IMPUGNATURA LANCIA A LEVA SENZA FILTRO

POIGNEE LANCE A LEVIER SANS FILTRE

HANDLE FOR LANCE W/LEVER AND WITHOUT FILTER

HANDGRIFF FÜR HEBELSPRITZPISTOLE OHNE FILTER

MANGO LANZA CON PALANCA SIN FILTRO



Note: Versione standard fornita con: Gancio bloccaggio leva - attacco in uscita filettato G 1/2" F - guarnizioni in FPM (art.11110) - guarnizioni in NBR (art.11111) - sede e pistone di tenuta in acciaio inox (art.11110) - sede in materiale plastico ad alta resistenza, sfera di tenuta in acciaio inox (art.11111). Peso: 200 g. Portata max.: 70 l/min. Materiali: materiali plastici ad alta resistenza - componenti in ottone e acciaio inox. Impiego: valvole on/off. Eccellente resistenza ai prodotti chimici ed alla pressione. Ideale per l'impiego agricolo (diserbo localizzato) e industriale (nebulizzazione soluzioni oleose e lavaggio). Ottimo comfort per l'operatore.

Notes: Standard version with: Lever blocking - exit thread connection female G 1/2" F - FKM gaskets (item 11110) - Buna N gaskets (item 11111) - stainless steel seat and shut off piston (item 11110) - high resistance plastic seat, stainless steel shut off ball (item 11111). Weight: 200 g. Max. capacity: 70 l/min. Materials: high resistance plastic materials - brass and stainless steel parts. Use: on/off trigger with excellent corrosion and pressure resistance. Suitable for spot spraying in agriculture and for industrial applications (lubrication, nebulization and washing). Comfortable palm fitting.

Art./Ref.	Filetto/Thread	Pressione bar/Pressure bar
11110	Entrata 1/2" maschio	max 50
11111	Entrata 1/2" femmina	max 20

IMPUGNATURA LANCIA CON FILTRO

POIGNEE LANCE AVEC FILTRE

TRIGGER SPRAY GUN WITH STRAINER

SPRITZPISTOLE HANDGRIFF MIT FILTER

MANGO LANZA CON CRIBA



Note: Versione standard fornita con: Filtro cartuccia Ø 13 mm - Gancio bloccaggio leva - Attacco filettato G 1/2" M - Uscita filettata Ø 12x19 mm per prolunga. Materiali: ottone - acciaio inox - materiali plastici ad alta resistenza tenute in NBR. Impiego: per spruzzare insetticidi, diserbanti, emulsioni oleose, lubrificanti.

Notes: Standard version with: Cartridge filter Ø mm 13 - Lever blocking - Thread connection 1/2" BSP M - Thread connection exit Ø mm 12x19 for extension. Materials: brass - s. steel - high resistance plastic materials - Buna N gaskets. Use: insecticides, weed control, oil and lubricant spraying.

Art./Ref.	Pressione bar/Pressure bar	Peso Kg/Weight Kg
11113	max 20	0,16

PROLUNGHE IN ACCIAIO INOX SALDATE

PROLONGE EN ACIER INOX SOUDEÉS

INOX EXTENSION

INOXSTAHL VERLAENGERLING

ALARGADERA DE ACERO INOX SOLDADA



Note: Versione standard fornita con: O-Ring sull'uscita - Attacco uscita filettato Ø 12x19 mm maschio - Attacco entrata filettato Ø 12x19 mm femmina. Pressione di esercizio max: 20 bar. Materiali: ottone - acciaio inox

Notes: Standard version with: O-Ring set - Exit thread connection Ø mm 12x19 male - Enter thread connection Ø mm 12x19 female. Max operating pressure: 20 bar / 300 psi. Materials: brass - stainless steel

Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm
11116	500
11117	700
11118	1000

PROLUNGA TELESCOPICA

PROLONGE TELESCOPIQUE
TELESCOPIC EXTENSION
TELESCOP VERLANGERUNG
ALARGADERA TELESCÓPICA



Note: Versione standard fornita con: O-Ring sull'uscita - Attacco uscita filettato Ø 12x19 mm maschio - Attacco entrata filettato Ø 12x19 mm femmina. Materiali: ottone - PA6. Lunghezza: min. 550 mm - max. 1000 mm

Notes: Standard version with: Exit O-Ring - Exit thread connection Ø mm 12x19 male - Access thread connection Ø mm 12x19 female. Materials: brass - PA6. Lunghezza: min. mm 550 - max. mm 1000

Art./Ref.	Pressione bar/Pressure bar	Peso Kg/Weight Kg
11119	max 6	0,13

ADATTATORE FILETTATO PER LANCE

ADAPTEUR FILETE POUR LANCE
THREAD ADAPTOR FOR LANCES
GEWINDE ADAPTER FUER SPRITZPISTOLE
ADAPTADOR FILETEADO PARA LANZAS



Note: Materiale: ottone

Notes: Material: brass

Art./Ref.	Pressione bar/Pressure bar	Filetto/Thread
10806	max 40	1/2"

RACCORDO RAPIDO PER ADATTATORE

RACCORD RAPID POUR ADAPTEUR
QUICK CONNECTION FOR ADAPTOR
SCHNELLKUPPLUNGEN FUER ADAPTER
RACOR RÁPIDO PARA ADAPTADOR



Note: Materiale: ottone

Notes: Material: brass

Art./Ref.	Filetto/Thread	Pressione bar/Pressure bar	Brand	Applicazione/Application
10808	10 mm	max 40	A.M.A.	10806

RACCORDO GIREVOLE 1/2" F - 1/2" M

RACCORD TOURNANT 1/2" F - 1/2" M
 SWIVEL CONNECTION 1/2" F - 1/2" M
 DREH ANSCHLUSS 1/2" M - 1/2" S
 RACOR VOLTEABLE 1/2" H - 1/2" M



Caratteristiche: Portata max a 3 bar — 60 lt/min. Materiali: ottone - acciaio inox - FPM
Characteristics: Max capacity at 3 bars — 60 lt/min. Materials: brass - stainless steel - FKM

Art./Ref.	Pressione bar/Pressure bar	Peso Kg/Weight Kg
11121	max 50	0,75

RACCORDO GIREVOLE PER LANCE

RACCORD TOURNANT POUR LANCES
 SWIVEL FITTING FOR SPRAY GUNS
 DREHBARE SCHNELLKUPPLUNG FÜR SPRITZPISTOLE
 EMPALME GIRATORIO PARA LANZAS



Art./Ref.	Filetto/Thread
85940	1/2"

RIDUZIONE 1/2" GAS - 12X19 M

REDUCTION 1/2" GAS - 12X19 M
 REDUCTION 1/2" GAS - 12X19 M
 REDUZIERSTUECK 1/2" GAS - 12X19 M
 REDUCCIÓN 1/2" GAS - 12X19 M



Note: Materiale: ottone. Impieghi: da montare sulle impugnature art.11110 e art.11111 per accoppiamento con le prolunghe inox
Notes: Material: brass. Uses: to be mounted on handles item 11110 and 11111 for couplings with stainless steel extension

Art./Ref.	Portata/Capacità/Flow/Capacity
11064	70 lt/min

RACCORDI AUTOBLOCCANTI

RACCORDS AUTO-BLOCCANTS
 SELF-LOCKING FITTINGS
 SELBSTSCHLIESSENDE VERBINDUNG
 RACOR AUTOBLOCABLE



Note: Materiale: ottone. Filetto: 1/2" F
Notes: Material: brass. Thread: 1/2" F

Art./Ref.	Ø int. Mm/I.D. mm	Ø est mm/O.D. mm
01588	10	19
01590	13	24

FILTRO A RICAMBIO PER LANCE BASSA PRESSIONE

FILTRE RECHANGE POUR LANCE
 SPARE FILTER FOR LANCES
 ERSATZ-FILTER FÜR NIEDERDRUK SPRITZPISTOLE
 CRIBA DE REPUERTO PARA LANZAS PRESIÓN BAJA

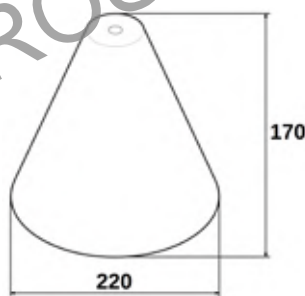


Note: Materiale: ottone
Notes: Material: brass

Art./Ref.	Diametro mm/Diameter mm
01897	14

CAMPANA PER DISERBO LOCALIZZATO

CLOCHE POUR LE DÉSHÉRBAGE LOCALISÉ
 BELL FOR LOCALIZED-WEED REMOVAL
 UNKRAUTVERTILGUNGSGLOCKE
 CAMPANA PARA DESHERBADO LOCALIZADO

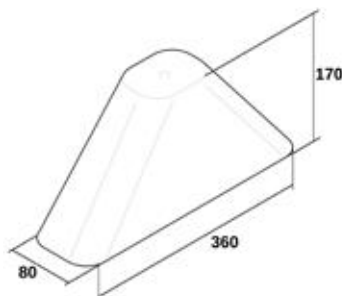
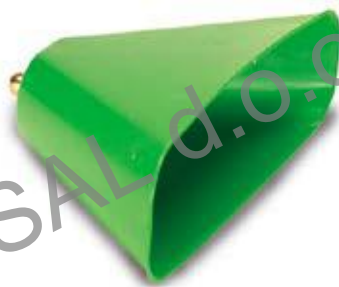


Note: Colore: Arancione
Notes: Color: Orange

Art./Ref.	Brand	Applicazione/Application
12849	A.M.A.	01591, 01638

CAMPANA PER DISERBO LOCALIZZATO

CLOCHE POUR LE DÉSHÉRBAGE LOCALISÉ
 BELL FOR LOCALIZED-WEED REMOVAL
 UNKRAUTVERTILGUNGSGLOCKE
 CAMPANA PARA DISYERBO



Note: Colore: Verde
Notes: Color: Green

Art./Ref.	Brand	Applicazione/Application
12850	A.M.A.	01591, 01638

GETTO REGOLABILE

JET REGLABLE
ADJUSTABLE NOZZLE
DÜSE EINSTELLBAR
CHORRO REGULABLE



Note: Materiale: ottone

Notes: Material: brass



Art./Ref.	Diametro mm/Diameter mm	Peso Kg/Weight Kg	Brand	Applicazione/Application
34645	1,5	0,025	A.M.A.	02245, 02259, 11114

GETTO REGISTRABILE PER LANCIA

JET REGLABLE POUR LANCE
ADJUSTABLE NOZZLE FOR LANCE
EINSTELLBARE DÜSE FÜR SPRITZPISTOLE
CHORRO REGISTRBLE PARA LANZA



Art./Ref.	Brand	Applicazione/Application
01633	A.M.A.	01591

SPRUZZATORE A 2 GETTI

ARROSEUR AVEC 2 JET
2 JET SPRAYER
SPRINKLER 2 DÜSE
SURTIDOR CON 2 CHORRO



Note: Ugello a rosa Ø 1,5 mm

Notes: Hollowcone nozzle Ø mm 1,5

Art./Ref.
01558

SPRUZZATORE A 3 GETTI

ARROSEUR AVEC 3 JET
3 JET SPRAYER
SPRINKLER 3 DÜSE
SURTIDOR CON 3 CHORRO



Note: Ugello a rosa Ø 1,5 mm

Notes: Hollowcone nozzle Ø mm 1,5

Art./Ref.
01774

GIUNTO A "Y"

RACCORD A "Y"
Y-ANSCHLUSS
GELENKE "Y"
ENGANCHE "Y"



Art./Ref.	Filetto/Thread
01310	1/2"

TESTINA PER LANCE A LEVA PER ATTACCO BIGETTO E TRIGETTO

TETE POUR LANCES A LEVIER AVEC BI- JET ET TRI-JET
HEAD FOR LEVER LANCE WITH BITHROW AND TRITHROW CONNECTION
KOPF FÜR HEBELWERFER MIT DOPPELJET DREIDÜSENVERSCHLUB
CABECITA PARA LANZA CON PALANCA CON ENGANCHE BICHORRO Y TRCHORRO



Caratteristiche: testa in ottone - completa di guarnizioni - porta la protezione "TURBO" art.11092 - bigetto applicabile art.01558 - trigetto applicabile art.01774 - guarnizione applicabile art.02019
Characteristics: brass head - with gasket - wears "TURBO" protection item 11092 - suitable double jet item 01558 - suitable triple jet item 01774 - suitable gasket item 02019

Art./Ref.	Diametro mm/Diameter mm	Chiave/Key	Brand	Applicazione/Application
01781	12 x 19	27	A.M.A.	01558, 01593, 01594, 01596, 01774, 02019, 02773, 10121, 10122, 10123, 10124

GHIERA COMPLETA DI UGELLO

FRETTE COMPLETE AVEC BUSE
SPRAYING TIP COMPLETE
DÜSE KOMPLETT MIT DÜSENTRÄGER
CAZOLETA COMPLETA CON SURTIDOR



Note: Materiale: widia. Guarnizione applicabile: art.02019
Notes: Material: widia. Usable gasket: item 02019

Art./Ref.	Diametro mm/Diameter mm	Brand	Applicazione/Application
02009	1,5	A.M.A.	01593, 01594, 01596, 02019, 02773, 10121, 10122, 10123, 10124

UGELLI ESAGONALI

BUSE EXAGONALE
EXAGONAL NOZZLE
SECHSKANT DÜSE
BOQUILLAS HEXAGONALES

Note: Materiale: acciaio Chiave: 8

Notes: Material: steel. Key: 8

Art./Ref.	Diametro mm/Diameter mm	Brand	Applicazione/Application
01453	1	A.M.A.	01593, 01594, 01596, 02773, 10121, 10122, 10123, 10124
01457	1,25	A.M.A.	01593, 01594, 01596, 02773, 10121, 10122, 10123, 10124
01687	1,50	A.M.A.	01593, 01594, 01596, 02773, 10121, 10122, 10123, 10124
01689	2	A.M.A.	01593, 01594, 01596, 02773, 10121, 10122, 10123, 10124

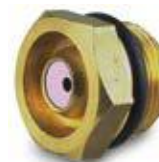
**UGELLI CON BUSSOLA PER LANCE**

BUSE POUR LANCES
NOZZLE WITH SLEEVE FOR GUN-LANCE
DÜSEN MIT BÜCHSE FÜR SPRITZPISTOLEN
SURTIDORES CON CASQUILLO PARA LANZAS

Note: Materiale: ceramica. Chiave: 17

Notes: Material: ceramic. Chiave: 17

Art./Ref.	Diametro mm/Diameter mm	Brand	Applicazione/Application
10296	1,20	A.M.A.	01714, 01715, 01716
01691	1,50	A.M.A.	01714, 01715, 01716
01871	1,80	A.M.A.	01714, 01715, 01716
01690	2	A.M.A.	01714, 01715, 01716

**GETTO CONO INOX**

JET CONIQUE INOX
INOX-CONE NOZZLE
KEGELDÜSE INOX
CHORRO CÓNICO INOX



Note: Materiale: Getto in ottone - Ugello in inox

Notes: Material: Brass jet - Stainless steel nozzle

Art./Ref.	Diametro mm/Diameter mm	Pressione bar/Pressure bar
02248	1,2	max 20

GETTO A ROSA PLASTICA

JET EN PLASTIQUE
PLASTIC JET
KUNSTSTOFF-DÜSE
CHORRO IN PLASTICA

Note: Materiale: Getto in ottone - Ugello in plastica

Notes: Material: Brass jet - Plastic nozzle

Art./Ref.	Diametro mm/Diameter mm	Brand	Applicazione/Application
03888	1,2	A.M.A.	01558, 01774
03889	1,5	A.M.A.	01558, 01774



RACCORDO

RACCORD
FITTING
ANSCHLUSS
RACOR



Art./Ref.	Filetto/Thread
01309	1/2" x 1/2"

CURVA PORTAGETTO A 45°

RACCORD PORTE-JET A 45°
HOLDER JET FITTING 45°
45° ELLBOGEN-ANSCHLUSS
CURVA PORTACHORRO 45°



Art./Ref.	Diametro mm/Diameter mm
01634	12

RACCORDO PORTAGOMMA DOPPIO

JONCTION DOUBLE
DOUBLE HOSE COUPLING
DOPPELSCHLAUCHHALTE
SOPORTE DE MANGUERA DOBLE



Art./Ref.	Diametro mm/Diameter mm
01366	8
01373	10

GIUNTI PORTAGOMMA E RACCORDI

JONCTION POUR TUYAUX ET RACCORDS
HOSE COUPLINGS
SCHLAUCHANSCHLÜSSE
ENGANCHE PORTAGOMA Y RACORES



Note: Filetto: G 1/2" F
Notes: Thread: G 1/2" F

Art./Ref.	Diametro mm/Diameter mm	Blister/Packaging
01301	8	
01301C	8	Blister
01302	10	
01294	13	

RACCORDO PORTAGOMMA DOPPIO - 3 PEZZI

JONCTION DOUBLE - 3 PIÈCES

DOUBLE HOSE COUPLING - 3 PIECES

DOPPELSCHLAUCHHALTER - 3 STÜCK

SOPORTE DE MANGUERA DOBLE - 3 PIEZAS



Art./Ref.	Diametro mm/Diameter mm
01299	8
01300	10
01352	13

RACCORDO CURVO A 90°

RACCORD COURBE 90° POUR RACCORDS

GASKET FOR FITTING

GUMMIDICHTUNG FÜR ANSCHLÜSSE

RACOR CURVO 90°



Art./Ref.	Diametro mm/Diameter mm
01681	10

RUBINETTO RICAMBIO PER LANCE A BASSA PRESSIONE

ROBINET EN RECHANGE POUR LANCE BASSE-PRESSION

TAP PART FOR LOW PRESSURE LANCES

ERSATZHAHN FÜR NIEDERDRUCK WERFER

GRIFO DE REPUESTO PARALANZAS BAJA PRESIÓN



Art./Ref.
01894

GUARNIZIONE IN GOMMA PER RACCORDI

JOINT CAOUTCHOUC POUR RACCORDS

GASKET FOR FITTING

GUMMIDICHTUNG FÜR ANSCHLÜSSE

CRIBA DE GOMA PARA RACORES



Art./Ref.	Brand	Applicazione/Application
01282	A.M.A.	01294, 01299, 01300, 01301, 01302, 01352

ASTE CON ATTACCO FILETTATO SENZA GETTO

BARRE AVEC ATTACHE FILETE SANS JET
 BARS WITH THREADED CONNECTION WITHOUT NOZZLE
 STANGE MIT DIEWINDEANSCHLUSS OHNE DÜSE
 BARRA CON ENGANCHE ROSCADO SIN CHORRO

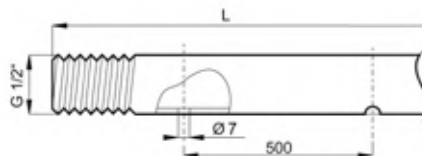


Caratteristiche: aste in acciaio inox Ø 20 mm
Characteristics: stainless steel rods Ø 20 mm

Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm	Tipo/Type
01623	800	3 attacchi
01624	1000	4 attacchi
01626	1400	5 attacchi

ASTE INOX

TIGES EN INOX
 STAINLESS STEEL RODS
 STANGEN AUS EDELSTAHL
 BARRAS DE INOX



Caratteristiche: aste in acciaio inox AISI 304 - filetto maschio 1/2" - fori Ø 7 mm - distanza tra i fori di 500 mm
Characteristics: stainless steel rods AISI 304 - thread 1/2" M - holes Ø 7 mm - distance between holes 500 mm

Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm	Tipo/Type
85708	570	2 fori
85709	1070	3 fori
85710	1570	4 fori
85711	2070	5 fori

MORSETTO A RICAMBIO

ATTACHE A MORS
 BUCKLE FASTENING
 ANSCHLUSS
 BORNE DE REPUESTO



Note: Versione nichelata completa di viti inox e O-ring. Pressione di esercizio max: 50 bar. Materiali: ottone nichelato - acciaio inox - NBR. Impiego: su gruppi da diserbo ed atomizzatori. Leggeri e resistenti consentono il montaggio di getti, ugelli e manometri.

Notes: Version with nickel plated and stainless steel screw and O-ring. Max. operating pressure: 50 bar / 725 psi. Materials: nickel plated brass - stainless steel - Buna N. Use: on booms and air blast sprayers. Light and resistant. For nozzles, spray tips and pressure gauges.

Art./Ref.	Filetto/Thread	Peso Kg/Weight Kg
01622	G 1/4 F	0,062

MORSETTI A FASCETTA IN OTTONE

COLLIERS DE SERRAGE EN LAITON

BRASS CLAMP

MESSINGKLEMMEN

ABRAZADERAS DE LATÓN



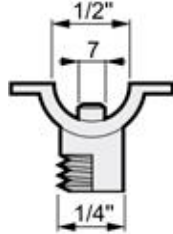
M



F

Note: con guarnizione, per aste inox diametro 1/2"**Notes:** with gaskets, for stainless steel rod diameter 1/2"

Art./Ref.	Tipo/Type
85876	Maschio
85877	Femmina

**TAPPO FEMMINA**

BOUCHON FEMELL

FEMALE CAP

STOPFEN MIT INNENGEWINDE

TAPÓN HEMBRA

**Note:** Versione fornita con guarnizione. Materiale: ottone.**Notes:** Version with gasket. Material: brass.

Art./Ref.	Filetto/Thread
85874	1/2"

PALO INIETTORE

PAL INJECTEUR

ROOT FEEDER

SPRITZPISTOLE

INJECTOR



Note: Versione fornita con flussometro, impugnatura con raccordo girevole G 1/2" M, e staffa regolabile. Altezza: 1,067 mt. Materiali: struttura e puntale in acciaio inox - ottone - alluminio con rivestimento al nichel chimico - materiali plastici ad alta resistenza - tenute in FPM. Impiego: per l'iniezione nel terreno di chelati di ferro, fertilizzanti e composti chimici. Semplice e leggero, telaio e parti interne resistono agli agenti atmosferici ed ai prodotti chimici compatibili con i materiali. Il flussometro è conforme alle norme CEE 75/33 - classe "B" e permette erogazione precisa della quantità di liquido anche per piccoli volumi. Il quadrante rotante su 360° consente l'uso ambidestro del palo.

Notes: Version with flow meter, 1/2" BSPM, swivel connection and adjustable foot bar. Length: 1,067 mt. Materials: stainless steel frame and tip - brass - Niploy processed aluminum - high resistance plastic materials - FKM seals. Use: feeding of iron solutions, liquid fertilizers and chemicals. Simple use, accurate and lightweight. Stainless steel tubing frame and internal parts resist to the atmospheric and chemical agents. The flow meter (in conformity with 75/33 E.C.C. directions - class "B") allows an accurate feeding, even for the smallest dosage. Flow meter rotates for easy adjustment, right or left hand use.

Art./Ref.	Pressione bar/Pressure bar	Portata/Capacità/Flow/Capacity	Peso Kg/Weight kg
11120	max 10	70 l/min con perdita di carico di 1 bar	2,3

BARRA IRRORANTE "M 371"

BARRE D'IRRORATION "M 371"

"M 371" IRRORATING BAR

"M 371" FELDSPRITZBALKEN

BARRA PULVERIZACIÓN "M 371"



Note: Versione fornita con getti M61 (articolo 01617) - aste regolabili e orientabili - barre in acciaio inox - supporto centrale con angolare di fissaggio. Pressione di esercizio max: 50 bar. Materiali: acciaio zincato RoHS - acciaio inox. Impiego: su gruppi irroranti portati e trainati. Completamente regolabili.

Notes: Version with M61 nozzle (item 01617) - fully adjustable rods - stainless steel booms - support and tie angle plate. Max operating pressure: 50 bar / 725 psi. Materials: galvanized steel RoHS - stainless steel. Use: on trailed and three point hitch sprayers. Fully adjustable booms.

Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm	Tipo/Type	Peso Kg/Weight Kg
26574	750	3 getti + 3 getti	8
26575	1000	4 getti + 4 getti	10
26576	1200	5 getti + 5 getti	11

BARRE A "T" SENZA GETTI

BARRE A "T" SANS JET

"T" BAR WITHOUT JETS

"T" STAGE OHNE DÜSEN

BARRA "T" SIN CHORROS



Caratteristiche: tubi in acciaio inox Ø 20 mm, porta getti non forniti.

Characteristics: stainless steel pipes Ø 20 mm, without jets.

Art./Ref.	Note/Note
00490	Getti applicabili 4 + 4

BARRA IRRORANTE "M 365"

BARRE D'IRRORATION "M 365"
"M 365" IRRORATING BAR
"M 365" FELDSPRITZBALKEN
BARRA PULVERIZACIÓN "M 365"



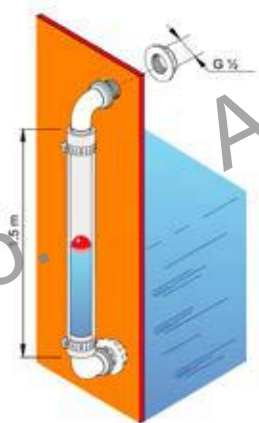
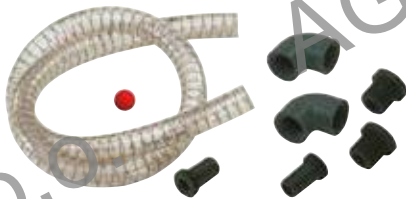
Note: Versione fornita con: - 4 Tappi 3/8"M - 1 Tappo 1/2"M - 1 Nipplo 3/8"M - 1/2"M. Pressione di esercizio max: 50 bar. Materiale: ottone. Impiego: su gruppi irroranti per vigneti e frutteti. Per nebulizzazione a corto raggio.

Notes: Version with: - 4 caps 3/8"BSPM - 1 cap 1/2"BSPM - 1 nipple 3/8"BSPM - 1/2"BSPM. Max operating pressure: 50 bar / 725 psi. Material: brass. Use: on vineyard and orchard sprayers. Short range spraying.

Art./Ref.	Pressione bar/Pressure bar	Peso Kg/Weight Kg
26579	max 50	1,4

KIT INDICATORE DI LIVELLO

KIT NIVEAU CHERNE
LEVEL INDICATOR KIT
FÜLLSTANDSANZEIGE
KIT INDICADOR



Caratteristiche: adattabile ad ogni tipo di serbatoio, lunghezza del tubo 1,5 mt, Ø tubo 15 mm. Materiali: Polipropilene - EPDM - PVC trasparente.

Characteristics: Suitable to all kinds of tanks, hose length 1,5 mt, hose Ø 15 mm. Materials: Polypropylene - EPDM - Transparent PVC.

Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm	Diametro mm/Diameter mm	Filetto/Thread
02252	1500	15	G 1/2

GETTO A FARFALLA CON PROTEZIONE "M 61"

JET AVEC PROTECTION "M 61"
"M 61" NOZZLE PROTECTION
"M 61" DUESE MIT SCHUTZ
CHORRO CON PROTECCIÓN "M 61"



Note: Versione con protezione "Turbo" Ø 1,2 mm, con giunto sferico G 1/4 M e ugello AlbuZ Ø 7x3 mm, foro Ø 1,2 mm (art.11093). Pressione di esercizio max: 50 bar. Materiali: ottone - PA6 - NBR - allumina. Impiego: su gruppi irroranti per vigneti e frutteti. Ruotando il dado ad alette si agisce sulla regolazione dell'angolo di spruzzo. Con la protezione "TURBO" si ottiene un'eccezionale micronizzazione del prodotto e la copertura totale della superficie da trattare. L'ugello è ispezionabile e può essere facilmente sostituito. Il giunto sferico consente il posizionamento del getto.

Notes: Version with "Turbo" protection Ø 1,2 mm, 1/4"BSPM ball joint and ceramic nozzle "ALBUZ" Ø 7x3 mm, hole Ø 1,2 mm (art. 11093). Max. operating pressure: 50 bar / 750 psi. Materials: brass - PA6 - Buna N - alumina. Use: on vineyard and orchard sprayers. Spray pattern adjustment through winged nut rotation. With the "TURBO" protection allows an excellent micronization and the complete and even foliage coverage. The spray tip can be easily cleaned and replaced without tools. Fast nozzle orientation with the adjustable connection.

Art./Ref.	Peso Kg/Weight Kg	Pressione bar/Pressure bar
01617	0.285	max 50

PROTEZIONE "TURBO"

PROTECTION "TURBO"
TURBO PROTECTION
TURBO SCHUTZ
PROTECCIÓN TURBO

Caratteristiche: Protezione "Turbo" in nylon con inserto filettato femmina \emptyset 12x19 mm e ugello Impieghi: Adattabile a tutti i getti
Characteristics: Nylon "Turbo" protection with female thread insert 12x19 mm and spout. Use: suitable for all kinds of nozzles

Art./Ref.	Diametro mm/Diameter mm	Brand	Applicazione/Application
11128	1.2	A.M.A.	01617
11092	1.5	-	-


UGELLO Ø 7X3

Ø 7X3 NOZZLE
BUSE Ø 7X3
DÜSE Ø 7X3
BOQUILLA Ø 7X3

Note: Materiale: ceramica Impieghi: adattabili alla protezione "Turbo"
Notes: Material: ceramic Use: suitable for "Turbo" protection

Art./Ref.	Ø int. Mm/I.D. mm	Brand	Applicazione/Application
11093	1.2	A.M.A.	11092, 11128
11094	1.5	A.M.A.	11092, 11128


GETTO A FARFALLA

JET ATOMISEUR TYPE "PAPILLON"
THROTTLE SPRAYING JET
DROSSELSPRITZDÜSE
CHORRO MARIPOSA

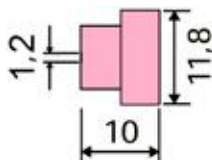


Note: Versione fornita con: ugello ceramica "AMT" \emptyset 15x3 mm, foro \emptyset 1,2 mm - Completo di snodo 1/4"G
Notes: Standard version with: Ceramic nozzle "AMT" \emptyset 15x3 mm, foro \emptyset 1,2 mm - Complete with joint 1/4"G

Art./Ref.
01584

UGELLO IN CERAMICA

BUSE CERAMIQUE
CHERAMIC NOZZLE
KERAMIC DUESEN
BOQUILLA DE CERAMICA



Art./Ref.	Brand	Applicazione/Application
01581	A.M.A.	01584

GHIERA CON UGELLO

FRETTE AVEC BUSE
RING WITH NOZZLE
RING MIT DÜSE
CAZOLETA CON BOQUILLA



Note: Versione con ugello Ø 1,2 mm e guarnizione.

Notes: version with Ø 1,2 mm nozzle and gasket.

Art./Ref.	Brand	Applicazione/Application
02001	A.M.A.	01584

TESTA PER GETTO

TETE POUR JET
HEAD FOR NOZZLE
KOPF FUER DUESE
CABEZA PARA CHORRO



Caratteristiche: Testa Ø 28 mm, M 25x1,5 mm con guarnizione piccola. Impieghi: per i getti che montano gli ugelli AMT

Characteristics: Head Ø 28mm, M 25x1,5 mm with small gasket Use: for nozzles mounting AMT spouts

Art./Ref.
11129

UGELLI Ø 15X3 MM.CON CONVOGLIATORE

BUSE Ø 15X3 MM. AMT AVEC TRASPORTEUR
Ø 15X3 MM. SPRAY TIP AMT WITH CORE
AMT DUESEN Ø 15X3 MM. MIT FOERDERER
SURTIDORES Ø 15X3 MM. CON TRASPORTADOR



Caratteristiche: piastrina in ceramica Ø 15 mm. Impieghi: applicabili sul getto mediante testina art.11129 e guarnizione art.02019

Characteristics: Ceramic plate Ø 15mm Use: to be mounted through head item 11129 and gasket item 02019

Articolo Item	Ø Foro Ø Hole mm	Portata / Flow rate (l/min)				
		10 bar	15 bar	20 bar	30 bar	40 bar
11130	Ugello / Nozzle	1,27	1,56	1,8	2,2	2,54
11168	Convogliatore / Core					
11131	Ugello / Nozzle	1,73	2,12	2,45	3,00	3,46
11168	Convogliatore / Core					
11132	Ugello / Nozzle	2,25	2,76	3,18	3,9	4,5
11169	Convogliatore / Core					
11133	Ugello / Nozzle	3,08	3,77	4,36	5,33	6,16
11170	Convogliatore / Core					
11134	Ugello / Nozzle	3,27	4,00	4,62	5,66	6,54
11171	Convogliatore / Core					

GUARNIZIONE

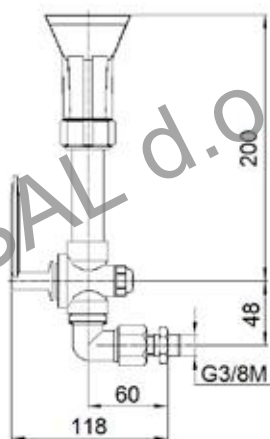
SARNITURE
GASKET
DICHTUNG
CRIBA

Note: Misure Ø25x10x3 mm
Notes: Sizes Ø25x10x3 mm

Art./Ref.	Brand	Applicazione/Application
02019	A.M.A.	02009, 11129


GETTO ALTA PRESSIONE

JET HAUTE PRESSION
HIGH PRESSURE NOZZLE
HOCHDRUCK DUESE
CHORRO ALTA PRESIÓN



Note: Versione standard fornita con: protezione "Turbo", ugello con M15x1 a cono foro Ø 1,5 mm e giunto sferico G3/8M. Pressione di esercizio max: 50 bar. Materiali: ottone - acciaio inox. Impiego: su gruppi irroranti per vigneti e frutteti. Portata, gittata e angolo di spruzzo regolabili. Con il diffusore "Turbo" si ottiene una copertura uniforme con 500 gocce/cm² a 5 Km/h. Posizione diffusore "Turbo" regolabile. Il giunto sferico consente il posizionamento del getto.

Notes: Standard version with: "Turbo" protection, cone nozzle M15x1 hole Ø mm 1,5 and 3/8" BSPM ball joint. Max. operating pressure.: 50 bar / 750 psi. Materials: brass - stainless steel. Use: on vineyard and orchard sprayers. Adjustable capacity, throw and spray pattern. Fine nebulization of 3500 droplets sq/in. Adjustable "Turbo" atomizer position. Fast nozzle orientation with the adjustable connection.

Art./Ref.	Peso Kg/Weight Kg	Pressione bar/Pressure bar
11135	0,86	max 50

GETTO CON MORSETTO IN OTTONE

JET EN LAITON
NOZZLE WITH BRASS CLIP
DÜSENHALTER AUS MESSING
CHORRO CON BORNE DE LATÓN



Note: Versione nichelata completa di viti inox e O-ring. Ugello non compreso. Pressione di esercizio max: 50 bar. Materiali: ottone nichelato - acciaio inox - NBR. Impiego: su gruppi da diserbo.

Notes: Version with nickel plated and stainless steel screw and O-ring. Spray tip not included. Max. operating pressure: 50 bar / 725 psi. Materials: nickel plated brass - stainless steel - Buna N. Use: on spray booms.

Art./Ref.	Filetto/Thread	Peso Kg/Weight Kg
02249	G 3/8 M - M8	0,085

FILTRO CON GHIERA TIPO M 146

FILTRE AVEC FRETTE TYPE "M 146"
M146 STRAINER WITH SWIVEL NUT
FILTER MIT RING TYP "M 146"
CRIBA CON CAZOLETA TIPO "M 146"



Note: Versione fornita con: rubinetto a sfera, ghiera girevole G1/2F e cartuccia 40 mesh. Portata: 70-18,5 l/min. Pressione di esercizio max: 50 bar. Materiali: ottone - acciaio inox. Impiego: su gruppi irroranti e atomizzatori. Filtri in linea di mandata con rubinetto di spurgo. Le dimensioni ridotte permettono il montaggio diretto all'entrata delle barre dell'atomizzatore.

Notes: Version with: ball valve, 1/2" BSPF swivel nut and cartridge 40 mesh. Max operating pressure: 50 bar / 700 psi. Materials: brass - stainless steel. Use: line strainer for air blast sprayers. Tap allows an easy wash down. Compact. Dimensions makes it suitable to direct assembly on manifolds.

Art./Ref.	Pressione bar/Pressure bar	Peso Kg/Weight Kg	Brand	Ricambio/Replacement
11252	max 50	0.655	A.M.A.	16996 - CARTUCCIA PER FILTRO "M 146" / SPARE CARTRIDGE FOR "M 146"

NEBULIZZATORE CURVO LEGGERO CON UGELLO

ATOMISEUR COUDE LEGER AVEC BUSE
LIGHT CURVED VAPORIZER WITH NOZZLE
LEICHTER UND GEBOGENER ZERSTÄUBER MIT DÜSE
NEBULIZADOR CURVO LIGERO CON BOQUILLA



Note: Versione fornita con ugello Ø 1,5 mm. Pressione massima d'esercizio: 50 bar. Materiali: Ottone - Ceramica - NBR. Impieghi: utilizzabile su gruppi irroranti per vigneti e frutteti. Portata, gittata e angolo di spruzzo regolabili. Il giunto sferico regolabile consente il posizionamento del getto.

Notes: Version with Ø 1,5 mm nozzle. Maximum operating pressure: 50 bar. Materials: brass - ceramic plate - buna N. Use: on sprayer groups for vineyards and orchards. Capacity, flow and spray corner are adjustable. The spherical adjustable joint allows the nozzle positioning.

Art./Ref.	Tipo/Type	Filetto/Thread
07831	Ugello a rosa	3/8"
07833	Ugello a rosa	1/4"
07832	Ugello a ventaglio	3/8"

MISCELATORE IDRAULICO

MELANGEUR HYDROLIQUE
HYDRAULIC MIXER
HYDRAULISCHE RUEHRWERK
MEZCLADORA HIDRÁULICA



Note: Versione fornita con filtro, dadi e guarnizioni. Pressione di esercizio max.: 30 bar. Materiali: ottone - NBR. Impiego: su gruppi irroranti e diserbanti. Miscelatori ad alte prestazioni con doppia aspirazione. Ugelli ispezionabili

Notes: Version with strainer, nuts and gaskets. Max operating pressure: 30 bar / 435 psi. Materials: brass - NBR. Use: on boom and air blast sprayers. High efficiency mixer with double Venturi. Easy maintenance spray tips.

Art./Ref.	Peso Kg/Weight Kg
00990	0.25

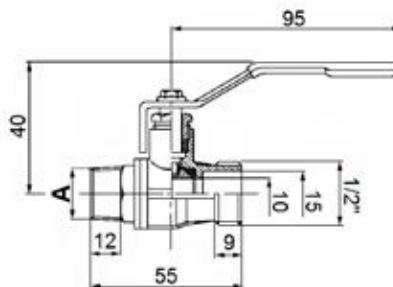
VALVOLA A SFERA PER IRRORATRICI M/M

SOUPAPE À SPHÈRE, MÂLE/MÂLE

MALE/MALE BALL VALVE

KUGELVENTIL MIT AUSSENGEWINDEN

VALVULA DE BOLA MACHO/MACHO



Art./Ref.	A mm	Tipo/Type
11898	3/8"	Destra
73497	3/8"	Sinistra
11899	1/2"	Destra
73498	1/2"	Sinistra

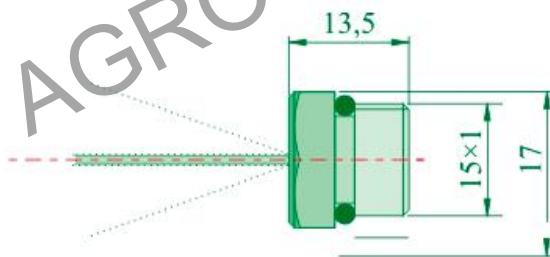
UGELLO CONO M15X1

M15X1 CONE SPRAY-TIP

BUSE CONE M15X1

KEGELDUESE M15X1

SURTIDORES CÓNICOS



Ugelli Nozzles		Caratteristiche Characteristics	Pressioni / Pressure													
Art. Ref.	Foro Hole mm		15 bar		25 bar		35 bar		40 bar		45 bar		50 bar		60 bar	
			Cono Cone	Spillo Straight	Cono Cone	Spillo Straight	Cono Cone	Spillo Straight	Cono Cone	Spillo Straight	Cono Cone	Spillo Straight	Cono Cone	Spillo Straight	Cono Cone	Spillo Straight
11098	Ø 1	Portata lt/min. Capacity lt/min	2,45	2,50	3,00	3,10	3,40	3,50	3,55	3,65	3,75	3,85	4,00	4,10	4,40	4,55
		Angolo di spruzzo / Spray angle	18°	-	18°	-	20°	-	20°	-	22°	-	22°	-	22°	-
		Gittata max. mt / max mt. throw	2,50	5,00	2,80	5,50	3,00	6,00	3,00	6,50	3,00	7,00	3,50	7,50	3,50	8,00
11099	Ø 1,2	Portata lt/min. Capacity lt/min	3,60	3,80	4,25	4,60	4,70	5,40	5,20	5,90	5,35	6,10	5,60	6,30	6,20	7,00
		Angolo di spruzzo / Spray angle	22°	-	22°	-	24°	-	20°	-	26°	-	26°	-	26°	-
		Gittata max. mt / max mt. throw	2,80	5,80	3,00	6,20	3,20	6,50	3,40	6,90	3,40	7,50	3,60	8,00	3,70	9,00
11100	Ø 1,5	Portata lt/min. Capacity lt/min	4,60	5,10	5,70	6,50	6,60	7,40	6,90	7,80	7,30	8,20	7,70	8,60	8,30	9,50
		Angolo di spruzzo / Spray angle	25°	-	28°	-	28°	-	28°	-	30°	-	30°	-	30°	-
		Gittata max. mt / max mt. throw	3,00	7,00	3,20	7,80	3,40	8,50	3,00	9,20	3,60	9,60	3,80	10,00	4,00	10,50
11101	Ø 1,8	Portata lt/min. Capacity lt/min	5,90	7,30	7,20	9,30	8,50	10,80	9,20	11,70	9,70	12,20	10,50	12,70	11,80	13,60
		Angolo di spruzzo / Spray angle	28°	-	30°	-	33°	-	33°	-	35°	-	35°	-	35°	-
		Gittata max. mt / max mt. throw	3,20	7,90	3,50	8,50	3,70	9,00	3,90	9,70	4,20	10,40	4,50	11,00	4,70	12,00
11102	Ø 2	Portata lt/min. Capacity lt/min	6,90	8,80	8,10	11,70	10,20	13,40	10,90	14,30	11,7	15,20	12,50	15,80	13,50	17,10
		Angolo di spruzzo / Spray angle	30°	-	32°	-	35°	-	35°	-	35°	-	37°	-	37°	-
		Gittata max. mt / max mt. throw	3,50	8,50	3,80	9,50	4,00	10,50	4,30	11,00	4,60	11,50	4,80	12,00	5,10	13,00
11103	Ø 2,3	Portata lt/min. Capacity lt/min	8,10	10,80	10,20	14,10	12,90	16,80	13,70	17,90	14,30	18,80	14,90	19,70	15,90	22,10
		Angolo di spruzzo / Spray angle	40°	-	40°	-	42°	-	42°	-	45°	-	45°	-	45°	-
		Gittata max. mt / max mt. throw	3,70	9,50	4,00	10,50	4,50	11,50	4,80	12,00	5,10	12,50	5,50	13,00	5,80	14,00
11104	Ø 2,5	Portata lt/min. Capacity lt/min	9,20	12,00	11,40	16,40	14,00	19,10	14,50	21,00	15,40	22,00	16,40	23,00	18,20	25,40
		Angolo di spruzzo / Spray angle	42°	-	42°	-	45°	-	45°	-	50°	-	50°	-	50°	-
		Gittata max. mt / max mt. throw	3,60	9,00	3,80	9,80	4,00	10,80	4,50	11,50	4,80	12,00	5,00	12,50	5,40	13,20
11105	Ø 3	Portata lt/min. Capacity lt/min	11,50	18,40	14,40	24,10	18,00	28,20	18,80	30,10	19,60	31,50	20,90	33,00	22,80	36,30
		Angolo di spruzzo / Spray angle	48°	-	48°	-	52°	-	52°	-	55°	-	55°	-	55°	-
		Gittata max. mt / max mt. throw	3,80	9,50	4,00	10,50	4,20	11,00	4,50	11,80	4,80	12,20	5,00	13,00	5,20	13,50
11106	Ø 3,5	Portata lt/min. Capacity lt/min	13,10	24,20	16,80	30,50	20,00	36,00	21,40	38,50	23,00	41,50	24,50	44,00	27,50	50,00
		Angolo di spruzzo / Spray angle	55°	-	55°	-	60°	-	60°	-	60°	-	60°	-	60°	-
		Gittata max. mt / max mt. throw	3,80	9,50	4,00	10,80	4,20	11,20	4,50	12,00	4,80	12,50	5,00	13,20	5,20	14,00

UGELLO VENTAGLIO M15X1

BUSE EVENTAIL M15X1

M15X1 FLAT SPRAY-TIP

FAECHERDUESEN M 15X1

SURTIDORES ABANICO M15X1



Caratteristiche: corpo in ottone e inserto in carburo di tungsteno Impieghi: applicabili ai getti art.11135 - 07833

Characteristics: Brass body and tungsten carbide insert Use: suitable for nozzles items 11135 - 07833

Ugelli Nozzles		Caratteristiche Characteristics	Pressioni / Pressure					
			30 bar		40 bar		50 bar	
Art. Ref.	Foro Hole mm		Min.	Max	Min.	Max.	Min.	Max.
11136	Ø 1	Portata lt/min. Capacity lt/min	1,90	2,21	2,2	2,55	2,45	2,85
		Angolo di spruzzo / Spray angle	40°	25°	40°	25°	40°	25°
		Gittata max. mt / max mt. throw	2,50		2,50		2,50	
11137	Ø 1,2	Portata lt/min. Capacity lt/min	3,30	3,45	3,81	4,00	4,26	4,45
		Angolo di spruzzo / Spray angle	50°	40°	50°	40°	50°	40°
		Gittata max. mt / max mt. throw	2,80		2,80		2,80	
11138	Ø 1,5	Portata lt/min. Capacity lt/min	5,10	5,45	5,88	6,30	6,58	7,05
		Angolo di spruzzo / Spray angle	65°	55°	65°	55°	65°	55°
		Gittata max. mt / max mt. throw	3,20		3,20		3,20	

1.9.4 Getti

Nozzles



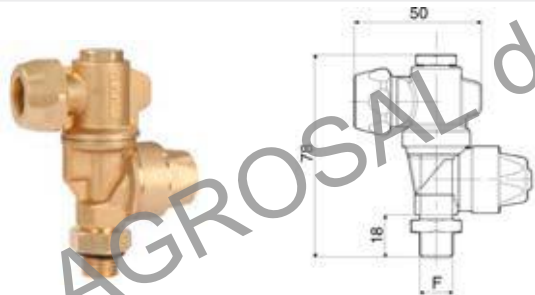
Ricambi & accessori per macchine agricole

SPARE PARTS & ACCESSORIES FOR AGRICULTURAL MACHINE

Tutti gli articoli della presente sezione, prodotti da AMA SPA e/o da terzi per conto di AMA, sono adattabili ("non originali") alle marche indicate ai sensi di quanto previsto dal REG. CE n. 1400/2002. I diritti sui marchi citati appartengono ai legittimi proprietari e il loro uso ha l'esclusiva finalità di consentire all'utilizzatore la comparazione dei diversi prodotti. All items of this section, manufactured by AMA SPA and/or any third party on behalf of AMA, are adaptable ("non-original") to the brands listed under the provisions of the REG. CE n. 1400/2002. The rights on the trademarks belong to their respective owners and their usage is only aimed to allow the user to compare different products.

GETTO SINGOLO PER UGELLI

PORTEBUSE SIMPLE POUR BUSES
 SINGLE NOZZLE HOLDER FOR NOZZLES
 EINZELDÜSENHALTER FÜR DÜSEN
 PORTABOQUILLA INDIVIDUALE PARA BOQUILLAS



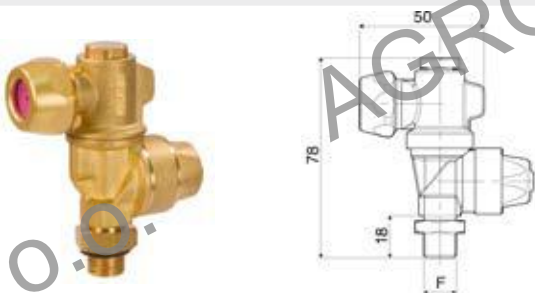
Note: Portagetto singolo vuoto da completare ordinando separatamente OR art.73620 e ugello a scelta tra: UGELLO CERAMICO A CONO (da art.85801 ad art. 85810) - UGELLO CERAMICO A CONO ISO 60° (da art.85811 ad art.85820) UGELLO CERAMICO A CONO ISO 80° (da art.85821 ad art.85830)

Notes: Single Nozzle holder to complete ordering separatly OR item 73620 and nozzle in choice between: HOLLOWCONE CERAMIC (from item 85801 to item 85810) - HOLLOWCONE CERAMIC ISO 60° (from item 85811 to item 85820) - HOLLOWCONE CERAMIC ISO 80° (from item 85821 to item 85830)

Art./Ref.	Filetto/Thread
85943	G 1/4 M

GETTO ATOMIZZATORE SINGOLO CON PIASTRINA IN CERAMICA

BUSES ATOMISEUR DOUBLES ÉQUIPÉES DE PLAQUETTE CÉRAMIQUE
 ORCHARD SPRAYER SINGLE NOZZLE WITH CERAMIC PLATE
 DOPPELTE SPRÜHDÜSEN MIT KERAMIKPLATTE
 BOQUILLA ATOMIZADORA INDIVIDUALE CON PLACA EN CERÁMICA



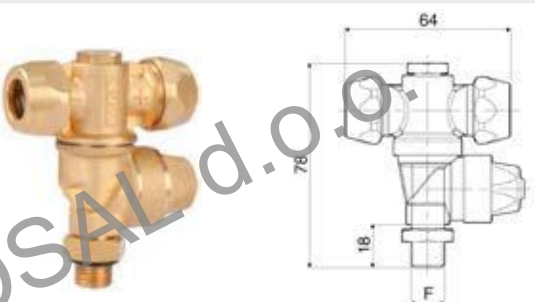
Note: Getto singolo fornito con filtro, piastrina Ø 18 mm con foro Ø 1,5 mm e convogliatore Ø 1,2 mm

Notes: Single nozzle provided with filter, plate Ø 18 mm with hole Ø 1,5 mm and conveyor Ø 1,2 mm

Art./Ref.	Filetto/Thread
85944	G 1/4 M

GETTO DOPPIO PER UGELLI

PORTEBUSE DOUBLE POUR BUSES
 DOUBLE NOZZLE HOLDER FOR NOZZLES
 DÜSENHALTER DOPPEL FÜR DÜSEN
 PORTABOQUILLA DOBLE PARA BOQUILLAS



Note: Portagetto doppio vuoto da completare ordinando separatamente OR art.73620 e ugelli a scelta tra: UGELLO CERAMICO A CONO (da art.85801 ad art. 85810) - UGELLO CERAMICO A CONO ISO 60° (da art.85811 ad art.85820) UGELLO CERAMICO A CONO ISO 80° (da art.85821 ad art.85830)

Notes: Double nozzles holder to complete ordering separatly OR item 73620 and nozzles in choice between: HOLLOWCONE CERAMIC (from item 85801 to item 85810) - HOLLOWCONE CERAMIC ISO 60° (from item 85811 to item 85820) - HOLLOWCONE CERAMIC ISO 80° (from item 85821 to item 85830)

Art./Ref.	Filetto/Thread
85941	G 1/4 M

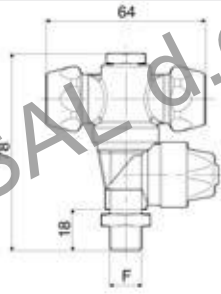
GETTO ATOMIZZATORE DOPPIO CON PIASTRINA IN CERAMICA

BUSE ATOMISEUR DOUBLE ÉQUIPÉES DE PLAQUETTE CÉRAMIQUE

ORCHARD SPRAYER DOUBLE NOZZLE WITH CERAMIC PLATE

DOPPELTE SPRÜHDÜSEN MIT KERAMIKPLATTE

BOQUILLA ATOMIZADORA DOBLE CON PLACA EN CERÁMICA



Note: Getto doppio fornito con filtro, (1) piastrina Ø 18 mm con foro Ø 1,5mm e convogliatore Ø 1,2mm - (2) piastrina Ø 18 mm con foro Ø 1,2mm e convogliatore cieco.

Notes: Double nozzle provided with filter, (1) plate Ø 18 mm with hole Ø 1.5 mm and conveyor Ø 1.2 mm - (2) plate Ø 18 mm with hole Ø 1.2 mm and blind conveyor.

Art./Ref.	Filetto/Thread
85942	G 1/4 M

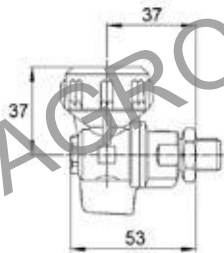
GETTO M77

JET M77

M77 NOZZLE

DÜESE M77

CHORRO M77



Note: Versione fornita con ugello Ø 30 mm foro Ø 1,5 mm e convogliatore forato Ø 1,2 mm. Pressione di esercizio max: 40 bar. Materiali: ottone - acciaio inox - NBR - PVC. Impiego: su atomizzatori. La ghiera permette il montaggio dei kit Ø30 e degli ugelli ATR (utilizzando il Kit adattatore 57666) Ruotando il corpo porta ugello si ottengono le posizioni "APERTO" e "CHIUSO". Il getto è "APERTO" quando ugello e riferimento sul perno sono rivolti nella stessa direzione. Due posizioni "APERTO" inclinate ±15° dalla verticale. Ogni posizione è segnalata da uno scatto.

Notes: Version with with Ø mm 30 spray tip hole Ø mm 1,5 and Ø mm 1,2 hole core. Max. operating pressure.: 40 bar / 600 psi. Materials: ottone - acciaio inox - NBR - PVC. Use: on air blast sprayers. Cap suitable for kit Ø30 and ATR spray tip (with 57666 adapter kit). "OPEN" and "CLOSED" positions are obtained turning the nozzle body. The nozzle is "OPEN" when the spray tip and the notch are in the same direction. Two "OPEN" positions at ±15° from vertical. A click point out each position.

Art./Ref.	Filetto/Thread	Pressione bar/Pressure bar	Peso Kg/Weight Kg
07845	1/4"	max 40	0.22

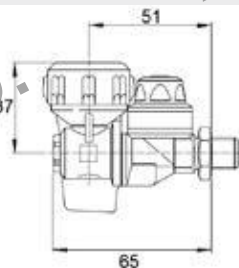
GETTO M87 ANTIGOCCIA

JET M87

M87 NOZZLE

DUESE M87

CHORRO M87



Note: Versione completa di ghiera - Ugello non compreso. Pressione di esercizio max: 40 bar. Materiali: ottone - acciaio inox - NBR - PVC - membrana in FPM. La ghiera permette il montaggio di kit Ø mm30 mm e degli ugelli ATR (utilizzando il Kit adattatore 57666). Ruotando il corpo porta ugello si ottengono le posizioni "APERTO" e "CHIUSO". Il getto è "APERTO" quando ugello e riferimento sul perno sono rivolti nella stessa direzione. Due posizioni "APERTO" inclinate ±15° dalla verticale. Ogni posizione è segnalata da uno scatto. L'antigoccia, resistente ed efficace a bassa e ad alta pressione, è il riferimento della posizione "APERTO".

Notes: Version with cap - Spray tip not included. Max operating pressure.: 40 bar / 600 psi. Materials: brass - stainless steel - Buna N - PVC - FKM diaphragm. Cap suitable for kit Ø30 and ATR spray tip (with 57666 adapter kit). "OPEN" and "CLOSED" positions are obtained turning the nozzle body. The nozzle is "OPEN" when the spray tip and the notch are in the same direction. Two "OPEN" positions at ±15° from vertical. A click point out each position.

Art./Ref.	Filetto/Thread	Pressione bar/Pressure bar	Peso Kg/Weight Kg
39184	1/4"	max 40	0,264

KIT ADATTATORE ATR

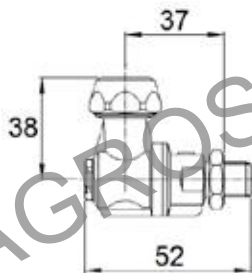
KIT ADAPTATEUR ATR
ATR ADAPTOR KIT
ANPASSUNGSKIT
KIT ADAPTADOR



Art./Ref.	Brand	Applicazione/Application
57666	A.M.A.	39184

GETTO LEGGERO

JET LEGERE
LIGHT NOZZLE
DUESE
CHORRO LIGERO



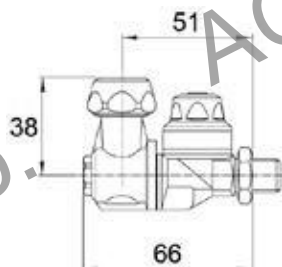
Note: Versione standard fornita con: ghiera per ugelli Ø18 art.11174, attacco filettato 1/4" maschio, ugello non fornito. ATTENZIONE: per montare gli ugelli ALBUZ "ATR" e "APT", occorre la ghiera per Ø15 mm art.11173. Pressione di esercizio max: 40 bar. Materiali: Ottone - Acciaio INOX - Tenute in EPDM - NBR - Viton. Impiego: su atomizzatori. Due posizioni "APERTO" inclinate 15° dalla verticale. Ogni posizione è segnalata da uno scatto.

Notes: Standard model with: Ring nut for nozzle Ø18 art. 11174, thread male connection 1/4", nozzle not included. ATTENTION: ring nut Ø 15 mm item 11173 is required to assemble nozzles ALBUZ, "ATR" and "APT". Max. operating pressure: 40 bar / 600 psi. Materials: Brass - Stainless steel - EPDM - NBR - Viton sealing. Use: on air blast sprayers. Two "OPEN" positions at ±15° from vertical. A click point out each position.

Art./Ref.	Filetto/Thread	Pressione bar/Pressure bar	Peso Kg/Weight Kg
11143	1/4"	max 40	0.16

GETTO M76

JET M 76
M76 NOZZLE
DUESE M 76
CHORRO M 76



Note: In questo getto sono previste 2 posizioni "Aperto", rispettivamente inclinate a + e a -15° dalla verticale. Ogni posizione è segnalata da uno scatto del fermo a molla. Antigoccia resistente ed efficace a bassa e ad alta pressione con apertura valvola ad 1 bar. E' possibile montare l'ugello ALBUZ "ATR" senza guarnizioni come richiesto dalle norme europee (BBA). Versione standard fornita con: Ghiera per ugelli Ø 18mm art.11174, attacco filettato 1/4" maschio, ugello non fornito, valvola antigoccia. ATTENZIONE: per montare gli ugelli ALBUZ "ATR" e "APT", occorre la ghiera per Ø 15 mm art.11173. Pressione di esercizio max: 40 bar. Materiali: Ottone - Acciaio INOX - Tenute in EPDM - NBR - Viton. Impieghi: Su atomizzatori

Notes: This nozzle is equipped with 2 "open" position: inclined to + and to -15° from the vertical. Each position is indicated by a trip of the spring block. Check valve assures efficient and long lasting operations at low and high pressures. Opening anti-drop valve 1 bar. It's possible to mount AlbuZ "ATR" nozzle without gaskets as requisited by european standards (BBA). Standard version with: Ring nut for nozzle: Ø 18 mm item 11174, thread male connection 1/4", nozzle not provided, anti-drop valve. ATTENTION: ring nut Ø 15 mm (item 11173) is required to assemble nozzles ALBUZ "ATR" and "APT". Materials: Brass - Stainless steel - EPDM - NBR - Viton sealing. Uses: on air blast sprayers.

Art./Ref.	Filetto/Thread	Pressione bar/Pressure bar	Peso Kg/Weight Kg
11145	1/4"	max 40	0,235

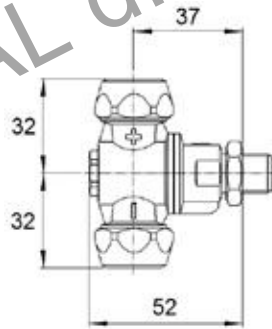
GETTO M70

JET M70

NOZZLE M70

DUESE M70

CHORRO M70



Note: Due ugelli selezionabili con posizioni intermedie di chiusura. Ingombri ridotti. Due posizioni "APERTO" inclinate $\pm 15^\circ$ dalla verticale. Ogni posizione è segnalata da uno scatto. E' possibile montare l'ugello "ATR" Albus senza guarnizioni come richiesto dalle norme europee (BBA). Versione standard fornita con: Ghiera per ugelli $\varnothing 18$ mm art. 11174, attacco filettato 1/4" maschio, ugello non fornito. ATTENZIONE: per montare gli ugelli ALBUZ "ATR" e "APT", occorre la ghiera per $\varnothing 15$ mm art. 11173. Pressione di esercizio max: 40 bar. Materiali: Ottone - Acciaio INOX - NBR - PVC. Impieghi: su atomizzatori

Notes: Very compact rollover to select spray tips with two shut off positions. Two "OPEN" positions at $\pm 15^\circ$ from vertical. A click point out each position. It's possible to mount "ATR" Albus nozzle without gasket as by european rules (BBA). Version with: Ring nut for nozzles $\varnothing 18$ mm item 11174, thread male connection 1/4". ATTENTION: ring nut $\varnothing 15$ mm (item 11173) is required to assemble nozzles ALBUZ, "ATR" and "APT". Materials: Brass - Stainless steel - NBR - PVC. Uses: on air blast sprayers.

Art./Ref.	Filetto/Thread	Pressione bar/Pressure bar	Peso Kg/Weight Kg
11142	1/4"	max 40	0.185

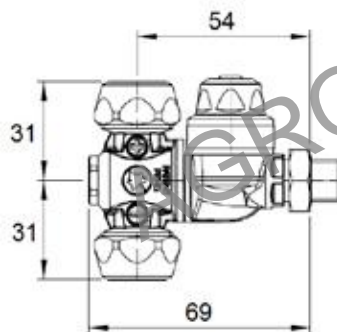
GETTO M65 ANTIGOCIA

JET M65 ANTI-GOUTTE

M65 ANTIDRIP NOZZLE

DUESE M65 MIT MEMBRANRUECKSLAGUENTIL

CHORRO M65 ANTIGOTA



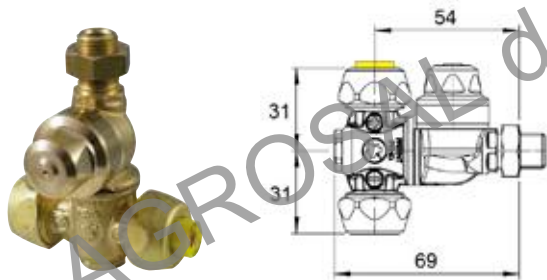
Note: Due ugelli selezionabili con posizione intermedia di chiusura. Ingombri ridotti. Due posizioni di spruzzo inclinate di 20° . Posizioni segnalate da uno scatto. Antigoccia resistente ed efficace in un ampio range di pressioni. Dimensioni di passaggio del fluido ampliate per ridurre le perdite di carico e per migliorare la durata. Dado e O-Ring permettono il montaggio orientato del getto sui collettori senza utilizzare collanti. Possibile montare l'ugello ATR Albus senza guarnizioni come richiesto dalle norme europee (BBA). Versione fornita con ghiera $\varnothing 18$ mm (art. 11174), dado G1/4F e O-ring NBR. ugelli non compresi. ATTENZIONE: Per montare gli ugelli Albus ATR e ATP occorre la ghiera per $\varnothing 15$ mm (art. 11173). Pressione di esercizio max: 40 bar. Materiali: ottone - acciaio inox - NBR - PVC. Impiego: su atomizzatori.

Notes: Very compact rollover to select spray tips with two shut off positions. Two "OPEN" positions at $\pm 20^\circ$ from vertical. A click point out each position. Check valve assures efficient and long lasting operations at low and high pressures. Low pressure drops. With nut and O-ring it's possible adjust nozzle position on booms without bonding. It's possible to mount "ATR" Albus nozzle without gasket as by european rules (BBA). Version with $\varnothing 18$ mm cap (art. 11174), 1/4" BSPF nut and Buna N O-ring. Nozzles not provided. ATTENTION: ring nut $\varnothing 15$ mm (item 11173) is required to assemble nozzles Albus ATR and APT. Max. operating pressure: 40 bar / 580 psi. Materials: brass - stainless steel - Buna N - PVC. Use: on air blast sprayers.

Art./Ref.	Filetto/Thread	Pressione bar/Pressure bar	Peso Kg/Weight Kg
11144	1/4"	max 40	0.25

GETTO M65 COMPLETO

JET M65 COMPLET
M65 COMPLETE NOZZLE
STRAHL M65 KOMPLETT
CHORRO M65 COMPLETO



Note: due ugelli selezionabili con posizione intermedia di chiusura. Ingombri ridotti. Due posizioni di spruzzo inclinate di 20°. Posizioni segnalate da uno scatto. Antigoccia resistente ed efficace in un ampio range di pressioni. Dimensioni di passaggio del fluido ampliate per ridurre le perdite di carico e per migliorare la durata. Dado e O-Ring permettono il montaggio orientato del getto sui collettori senza utilizzare collanti. Pressione di esercizio max: 40 bar. Materiali: ottone - acciaio inox - NBR - PVC. Impiego: su atomizzatori. Versione fornita con: Getto n°1: - Art.07843 ugello ceramica Ø 18 mm, foro Ø 1,2 mm; - Art.11148 convogliatore cieco Ø 17 mm; - Art.11154 filtro Ø 17 mm; - Art.11153 guarnizione. Getto n°2: - Art.10412 ugello Albus "ATR 80°" giallo Ø 0,6 mm; - Art.11154 filtro Ø 17 mm; - Art.11152 guarnizione.

Notes: Very compact rollover to select spray tips with two shut off positions. Two "OPEN" positions at ±20° from vertical. A click point out each position. Check valve assures efficient and long lasting operations at low and high pressures. Low pressure drops. With nut and O-ring it's possible adjust nozzle position on booms without bonding. Max. operating pressure: 40 bar / 580 psi. Materials: brass - stainless steel - Buna N - PVC. Use: on air blast sprayers. Version with: Nozzle n°1: - Art.07843 ceramic nozzle Ø mm 18, hole Ø mm 1,2; - Art.11148 core Ø mm 17; - Art.11154 filter Ø mm 17; - Art.11153 gasket. Nozzle n°2: - Art.10412 nozzle Albus "ATR 80°" Ø mm 0,6 yellow; - Art.11154 filter Ø mm 17; - Art.11152 gasket.

Art./Ref.	Filetto/Thread	Pressione bar/Pressure bar	Peso (kg)/Weight kg
57911	1/4"	max 40 bar	0.25

GHIERE PER GETTI

FRETTE POUR JETS
NUTS FOR NOZZLES
RINGMUTTER FÜR DÜSEN
CAZOLETA PARA CHORROS

Note: utilizzare chiave 24. Materiale: Ottone. Impieghi: su tutti i getti atomizzatori tipo "M".

Notes: use key 24. Material: Brass. Uses: on all atomizer nozzles type "M".

Art./Ref.	Diametro mm/Diameter mm	Note/Note
11173	15	Ugelli ATR - APT
11174	18	Ugelli Ø 18 mm


UGELLI Ø 15X3 MM. CON CONVOGLIATORE

BUSE Ø 15X3 MM. AMT AVEC TRANSPORTATEUR
Ø 15X3 MM. SPRAY TIP AMT WITH CORE
AMT DUESEN Ø 15X3 MM. MIT FOERDERER
SURTIDORES Ø 15X3 MM. CON TRASPORTADOR

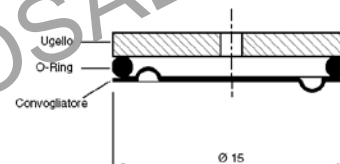
Articolo Item	Ø Foro Ø Hole mm	Portata / Flow rate (l/min)				
		10 bar	15 bar	20 bar	30 bar	40 bar
11130	Ugello / Nozzle	1,27	1,56	1,8	2,2	2,54
11168	Convogliatore / Core					
11131	Ugello / Nozzle	1,73	2,12	2,45	3,00	3,46
11168	Convogliatore / Core					
11132	Ugello / Nozzle	2,25	2,76	3,18	3,9	4,5
11169	Convogliatore / Core					
11133	Ugello / Nozzle	3,08	3,77	4,36	5,33	6,16
11170	Convogliatore / Core					
11134	Ugello / Nozzle	3,27	4,00	4,62	5,66	6,54
11171	Convogliatore / Core					

Ugello ceramica
Ceramic nozzle

Guarnizione-OR
Gasket-OR
Art. 05434

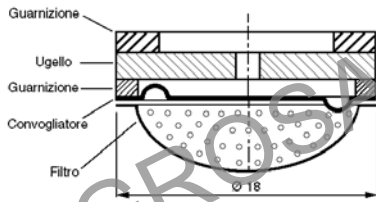


Convogliatore Ø 15x1 mm
Core Ø 15x1 mm
Vedi tabella



UGELLI Ø 18 MM. CON CONVOGLIATORE

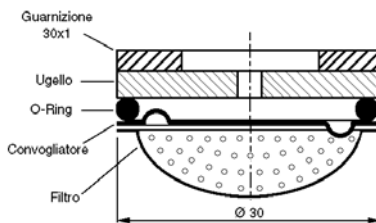
SURTIDORES Ø 18 MM. CON TRANSPORTADOR
 BUSE Ø 18 MM. AVEC TRANSPORTATEUR
 Ø 18 MM. SPRAY TIP WITH CORE
 DUESEN Ø 18 MM. MIT FOERDERER



Articolo Item	Ø Foro Ø Hole mm	Portata / Flow rate (l/min)					
		10 bar	15 bar	20 bar	30 bar	40 bar	
07841	Ugello / Nozzle	0,8	1,04	1,28	1,48	1,81	2,09
11148	Convogliatore / Core	Cieco / Blind					
07842	Ugello / Nozzle	1	1,39	1,70	1,97	2,41	2,78
11148	Convogliatore / Core	Cieco / Blind					
07843	Ugello / Nozzle	1,2	1,75	2,14	2,47	3,03	3,5
11148	Convogliatore / Core	Cieco / Blind					
07844	Ugello / Nozzle	1,5	3,77	4,61	5,33	6,52	7,53
11149	Convogliatore / Core	1,2					
11146	Ugello / Nozzle	1,8	5,81	7,12	8,22	10,07	11,63
11150	Convogliatore / Core	1,5					
11147	Ugello / Nozzle	2	6,92	8,48	9,79	11,99	13,85
11151	Convogliatore / Core	1,8					

UGELLI Ø 30 CON CONVOGLIATORE

BUSE Ø 30 MM. AVEC TRANSPORTATEUR
 30 Ø MM. SPRAY TIP WITH CORE
 DUESEN Ø 30 MM. MIT FOERDERER
 SURTIDORES Ø 30 MM. CON TRANSPORTADOR



Articolo Item	Ø Foro Ø Hole mm	Portata / Flow rate (l/min)					
		10 bar	15 bar	20 bar	30 bar	40 bar	
11155	Ugello / Nozzle	0,8	1,04	1,28	1,48	1,81	2,09
11161	Convogliatore / Core	Cieco / Blind					
11156	Ugello / Nozzle	1	1,39	1,70	1,97	2,41	2,78
11161	Convogliatore / Core	Cieco / Blind					
11157	Ugello / Nozzle	1,2	1,75	2,14	2,47	3,03	3,5
11161	Convogliatore / Core	Cieco / Blind					
11158	Ugello / Nozzle	1,5	3,77	4,61	5,33	6,52	7,53
11162	Convogliatore / Core	1,2					
11159	Ugello / Nozzle	1,8	5,81	7,12	8,22	10,07	11,63
11163	Convogliatore / Core	1,5					

GETTO SNODATO SINGOLO

JET ARTICULÉ SINGLE
SINGLE JOINTED NOZZLE
GELENKDUESE EINZELN
JET ARTICULADO, SIMPLE



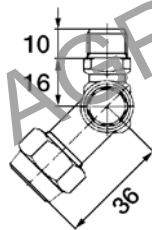
Note: Versione con filetto femmina, completa di ghiera G 3/8 - Ugello non compreso. Pressione di esercizio max: 20 bar. Peso: 67 g. Materiali: ottone nichelato - acciaio inox - NBR - PA66 modificato all'urto. Impiego: in agricoltura per spruzzare insetticidi, fungicidi ed erbicidi. Impieghi industriali. Portaugelli orientabili in un arco di 270°. Le tenute con O Ring evitano la fuoriuscita del liquido durante il posizionamento del portaugello. I dadi bloccano la posizione scelta.

Notes: Version with female thread, with 3/8" BSP cap - Spray tip not included. Max. operating pressure: 20 bar / 300 psi. Weight: 67 g. Materials: nickel plated brass - stainless steel - Buna N - Shock resistance PA66. Use: for insecticides, fungicides and weed control. Industrial uses. Adjustable up to 270°. O Ring seals for drip proof adjustment. Two nuts to fix desired position.

Art./Ref.	Filetto/Thread
17204	F 1/4" NPTF
17208	Ø 12 x 19 F

GETTO SNODATO SINGOLO

JET ARTICULÉ SINGLE
SINGLE JOINTED NOZZLE
GELENKDUESE EINZELN
JET ARTICULADO, SIMPLE



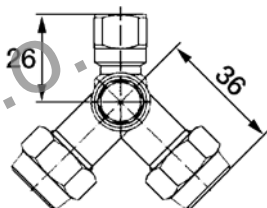
Note: Versione con filetto maschio, completa di ghiera G 3/8 - Ugello non compreso. Pressione di esercizio max: 20 bar. Peso: 67 g. Materiali: ottone nichelato - acciaio inox - NBR - PA66 modificato all'urto. Impiego: in agricoltura per spruzzare insetticidi, fungicidi ed erbicidi. Impieghi industriali. Portaugelli orientabili in un arco di 270°. Le tenute con O Ring evitano la fuoriuscita del liquido durante il posizionamento del portaugello. I dadi bloccano la posizione scelta.

Notes: Version with male thread, with 3/8" BSP cap - Spray tip not included. Max. operating pressure: 20 bar / 300 psi. Weight: 67 g. Materials: nickel plated brass - stainless steel - Buna N - Shock resistance PA66. Use: for insecticides, fungicides and weed control. Industrial uses. Adjustable up to 270°. O Ring seals for drip proof adjustment. Two nuts to fix desired position.

Art./Ref.	Filetto/Thread
17207	M 1/4" G

GETTO SNODATO DOPPIO

JET ARTICULÉ DOUBLE
DOUBLE JOINTED NOZZLE
GELENKDUESE DOPPELT
JET ARTICULADO, DOBLE



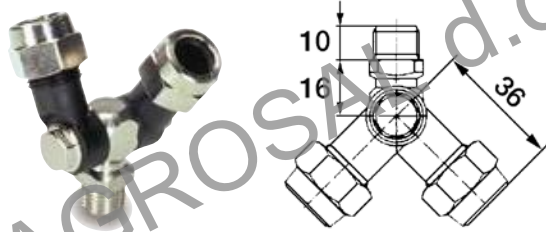
Note: Versione con filetto femmina, completa di ghiera G 3/8 - Ugello non compreso. Pressione di esercizio max: 20 bar. Peso: 87 g. Materiali: ottone nichelato - acciaio inox - NBR - PA66 modificato all'urto. Impiego: in agricoltura per spruzzare insetticidi, fungicidi ed erbicidi. Impieghi industriali. Portaugelli orientabili in un arco di 270°. Le tenute con O Ring evitano la fuoriuscita del liquido durante il posizionamento del portaugello. I dadi bloccano la posizione scelta.

Notes: Version with female thread, with 3/8" BSP cap - Spray tip not included. Max. operating pressure: 20 bar / 300 psi. Weight: 87 g. Materials: nickel plated brass - stainless steel - Buna N - Shock resistance PA66. Use: for insecticides, fungicides and weed control. Industrial uses. Adjustable up to 270°. O Ring seals for drip proof adjustment. Two nuts to fix desired position.

Art./Ref.	Filetto/Thread
17203	F 1/4" NPTF
17205	Ø 12 x 19 F

GETTO SNODATO DOPPIO

JET ARTICULÉ DOUBLE
DOUBLE JOINTED NOZZLE
GELENKDUENSE DOPPELT
JET ARTICULADO, DOBLE



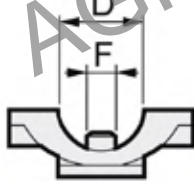
Note: Versione con filetto maschio, completa di ghiera G 3/8 - Ugello non compreso. Pressione di esercizio max: 20 bar. Peso: 87 g. Materiali: ottone nichelato - acciaio inox - NBR - PA66 modificato all'urto. Impiego: in agricoltura per spruzzare insetticidi, fungicidi ed erbicidi. Impieghi industriali. Portaugelli orientabili in un arco di 270°. Le tenute con O Ring evitano la fuoriuscita del liquido durante il posizionamento del portaugello. I dadi bloccano la posizione scelta.

Notes: Version with male thread, with 3/8" BSP cap - Spray tip not included. Max. operating pressure: 20 bar / 300 psi. Weight: 87 g. Materials: nickel plated brass - stainless steel - Buna N - Shock resistance PA66. Use: for insecticides, fungicides and weed control. Industrial uses. Adjustable up to 270°. O Ring seals for drip proof adjustment. Two nuts to fix desired position.

Art./Ref.	Filetto/Thread
17206	M 1/4" G

PORTAGETTO PER DISERBO A CAVALLOTTO

JET AVEC COLLIER POUR DESHERBAGE
SINGLE CLAMP NOZZLE HOLDER
DÜSENTRÄGER MIT GEWINDEANSCHLUSS
JET DESHERBANTES CON ABRAZADERA



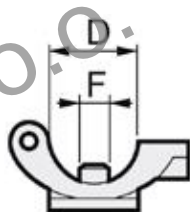
Note: Forniti senza ugello e filtro. Corpo in nylon ad alta resistenza. Testina filettata G 3/8. Pressione: 20 bar. Kit vite: art. 08165

Notes: Supplied without nozzle and filter. High resistance nylon body. 3/8" BSP threaded cap. Pressure: 20 bar. Screw kit: item 08165

Art./Ref.	D mm	F mm
00076	20	7
73646	1/2"	10

PORTAGETTO PER DISERBO A CAVALLOTTO SNODATO

PORTE BUSE AVEC COLLIER DE MONTEGE ARTICULÉ
SWIVEL CLAMP NOZZLE HOLDER
DÜSENTRÄGER MIT GELENKMONTAGESCHELLE
JET DESERBANTE CON ABRAZADERA ARTICULADA



Note: Forniti senza ugello e filtro. Corpo in nylon ad alta resistenza. Testina filettata G 3/8. Pressione: 20 bar. Kit vite: art. 75308

Notes: Supplied without nozzle and filter. High resistance nylon body. 3/8" BSP threaded cap. Pressure: 20 bar. Screw kit: item 75308

Art./Ref.	D mm	F mm
08974	20	7
73648	1/2"	10

PORTAGETTO PER DISERBO A CAVALLOTTO SNODATO CON ATTACCO RAPIDO (SENZA TESTINA)

PORTEBUSE AVEC COLLIER DE MONTAGE ARTICULÉ POUR PULVÉRISATION À RACCORD RAPIDE (SANS ÉCROU RAPIDE)

HINGED CLAMP TYPE NOZZLE WITH QUICK COUPLING (CAP NOT INCLUDED)

DÜSENTRÄGER MIT GELENK-MONTAGESCHELLE UND BAJONETTANSCHLUSS (OHNE MUTTER)

PORTACHORRO CON ABRAZADERA ARTICULADA Y ENGANCHE RÁPIDO (SIN CABEZAL) PARA DESBROZAR



Note: Forniti senza ugello e filtro. Corpo in nylon ad alta resistenza. Pressione: 20 bar. Kit vite: art. 75308

Notes: Supplied without nozzle and filter. High resistance nylon body. Pressure: 20 bar. Screw kit: item 75308

Art./Ref.	D mm	F mm
08975	20	7
73649	1/2"	10

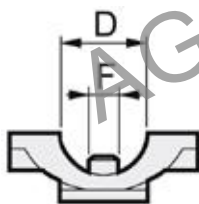
PORTAGETTO PER DISERBO A CAVALLOTTO CON ANTIGOCIA A MEMBRANA

JET POUR DESHERBAGE ANTI-GOUTTE A MEMBRANE

CLAMP TYPE NOZZLE HOLDER WITH DIAPHRAGM CHECK VALVE

DÜSENTRÄGER MIT MEMBRANRÜCKSCHLAGVENTIL

PORTABOQUILLAS HERBICIDAS CON ABRAZADERA CON ANTIGOTA DE MEMBRANA



Note: Forniti senza ugello e filtro. Corpo in nylon ad alta resistenza. Testina filettata G 3/8. Membrana EPDM. Valvola antigoccia tarata a 0,5 bar Pressione: 20 bar. Kit vite: art. 08165. Membrana in ricambio: art. 00090

Notes: Supplied without nozzle and filter. High resistance nylon body. 3/8" BSP threaded cap. Pressure: 20 bar. EPDM film. Antidrop valve set to 0,5 bar Screw kit: item 08165. Spare diaphragm: item 00090

Art./Ref.	D mm	F mm
00077	20	7
75216	1/2"	10

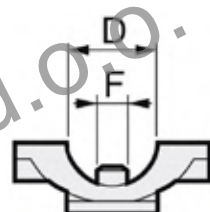
PORTAGETTO PER DISERBO A CAVALLOTTO CON ANTIGOCIA A MEMBRANA E ATTACCO RAPIDO (SENZA TESTINA)

PORTEBUSE AVEC COLLIER DE MONTAGE ET ANTI-GOUTTE À MEMBRANE POUR PULVÉRISATION À RACCORD RAPIDE (SANS ÉCROU RAPIDE)

CLAMP TYPE NOZZLE HOLDER WITH DIAPHRAGM CHECK VALVE AND QUICK COUPLING (CAP NOT INCLUDED)

DÜSENTRÄGER MIT MONTAGESCHELLE MIT MEMBRANRÜCKSCHLAGVENTIL MIT BAJONETTANSCHLUSS G3/8

PORTACHORRO CON ABRAZADERA, ANTI-GOTAS CON MEMBRANA Y ENGANCHE RÁPIDO (SIN CABEZAL) PARA DESBROZAR



Note: Forniti senza ugello e filtro. Corpo in nylon ad alta resistenza. Pressione: 20 bar. Membrana EPDM. Valvola antigoccia tarata a 0,5 bar. Kit vite: art. 08165. Membrana a ricambio: art. 00090

Notes: Supplied without nozzle and filter. High resistance nylon body. Pressure: 20 bar. EPDM film. Antidrop valve set to 0,5 bar. Screw kit: item 08165. Spare diaphragm: item 00090

Art./Ref.	D mm	F mm
08976	20	7
73651	1/2"	10

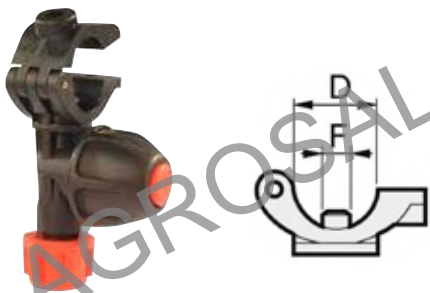
PORTAGETTO PER DISERBO A CAVALLOTTO SNODATO CON ANTIGOCIA A MEMBRANA

JET AVEC COLLIER DE MONTAGE ARTICULÉ ET ANTIGOUTTE

SWIVEL CLAMP NOZZLE HOLDER WITH DIAPHRAGM CHECK VALVE

DÜSENTRÄGER MIT GELENK-MONTAGESCHELLE UND RÜCKSCHLAGVENTIL

JET DESHERBANTE CON ABRAZADERA ARTICULADA E ANTIGOTA

**Note:** Forniti senza ugello e filtro. Corpo in nylon ad alta resistenza. Testina filettata G 3/8. Pressione: 20 bar. Membrana EPDM. Valvola antigoccia tarata a 0,5 bar. Kit vite: art. 75308. Membrana di ricambio: art. 00090**Notes:** Supplied without nozzle and filter. High resistance nylon body. 3/8" BSP threaded cap. Pressure: 20 bar. EPDM film. Antidrop valve set to 0,5 bar. Screw kit: item 75308. Spare diaphragm: item 75308

Art./Ref.	D mm	F mm
08977	20	7
73652	1/2"	10

PORTAGETTO PER DISERBO A CAVALLOTTO SNODATO CON ANTIGOCIA A MEMBRANA E ATTACCO RAPIDO (SENZA TESTINA)

PORTEBUSE AVEC COLLIER DE MONTAGE ARTICULÉ ET ANTI-GOUTTE À MEMBRANE POUR PULVÉRISATION À RACCORD RAPIDE (SANS ÉCROU RAPIDE)

HINGED CLAMP TYPE NOZZLE HOLDER WITH DIAPHRAGM CHECK VALVE AND QUICK COUPLING (CAP NOT INCLUDED)

DÜSENTRÄGER MIT GELENK-MONTAGESCHELLE MIT MEMBRANRÜCKSCHLAGVENTIL MIT BAJONETTANSCHLUSS (OHNE MUTTER)

PORTACHORRO CON ABRAZADERA ARTICULADA, ANTI-GOTAS CON MEMBRANA Y ENGANCHE RÁPIDO (SIN CABEZAL) PARA DESBROZAR

**Note:** Forniti senza ugello e filtro. Corpo in nylon ad alta resistenza. Pressione: 20 bar. Membrana EPDM. Valvola antigoccia tarata a 0,5 bar. Kit vite: art. 75308. Membrana di ricambio: art. 00090**Notes:** Supplied without nozzle and filter. High resistance nylon body. Pressure: 20 bar. EPDM film. Antidrop valve set to 0,5 bar. Screw kit: item 75308. Spare diaphragm: item 00090

Art./Ref.	D mm	F mm
08978	20	7
88953	1/2"	7
73653	1/2"	10

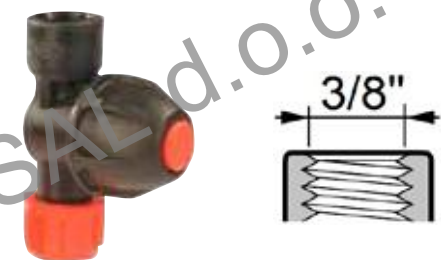
PORTAGETTO PER DISERBO FILETTATO CON ANTIGOCIA A MEMBRANA

PORTEBUSE FILETÈ AVEC ANTI-GOUTTE À MEMBRANE POUR PULVÉRISATION

THREADED NOZZLE HOLDER WITH DIAPHRAGM CHECK VALVE

GEWINDE-DÜSENTRÄGER MIT MONTAGESCHELLE MIT MEMBRANRÜCKSCHLAGVENTIL

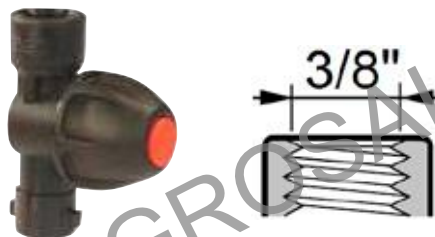
PORTACHORRO FILETADO CON ANTI-GOTAS CON MEMBRANA PARA DESBROZAR

**Note:** Forniti senza ugello e filtro. Corpo in nylon ad alta resistenza. Testina filettata G 3/8. Membrana EPDM. Valvola antigoccia tarata a 0,5 bar.**Notes:** Supplied without nozzle and filter. High resistance nylon body. 3/8" BSP threaded cap. EPDM film. Antidrop valve set to 0,5 bar.

Art./Ref.	Pressione bar/Pressure bar
73654	20

PORTAGETTO PER DISERBO FILETTATO CON ANTIGOCCIA A MEMBRANA E ATTACCO RAPIDO (SENZA TESTINA)

PORTEBUSE FILETÈ AVEC ANTI-GOUTTE À MEMBRANE POUR PULVÉRISATION À RACCORD RAPIDE (SANS ÉCROU RAPIDE)
 THREADED NOZZLE HOLDER WITH DIAPHRAGM CHECK VALVE AND QUICK COUPLING (CAP NOT INCLUDED)
 GEWINDE-DÜSENTRÄGER MIT EMBRANRÜCKSCHLAGVENTIL MIT BAJONETTANSCHLUSS G3/8
 PORTACHORRO FILETADO CON ANTI-GOTAS CON MEMBRANA Y ENGANCHE RÁPIDO (SIN CABEZAL) PARA DESBROZAR



Note: Forniti senza ugello e filtro. Corpo in nylon ad alta resistenza. Membrana EPDM. Valvola antigoccia tarata a 0,5 bar.
Notes: Supplied without nozzle and filter. High resistance nylon body. EPDM film. Antidrop valve set to 0,5 bar.

Art./Ref.	Pressione bar/Pressure bar
73655	20

ANTIGOCCIA CON RUBINETTO DI CHIUSURA

ANTI-GOUTTE AVEC ROBINET DE FERMETURE
 CHECK VALVE WITH STOPCOCK
 RÜCKSCHLAGVENTIL MIT SPERRHAHN
 ANTI-GOTAS CON GRIFO DE CIERRE

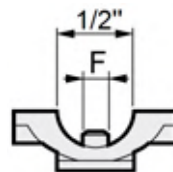
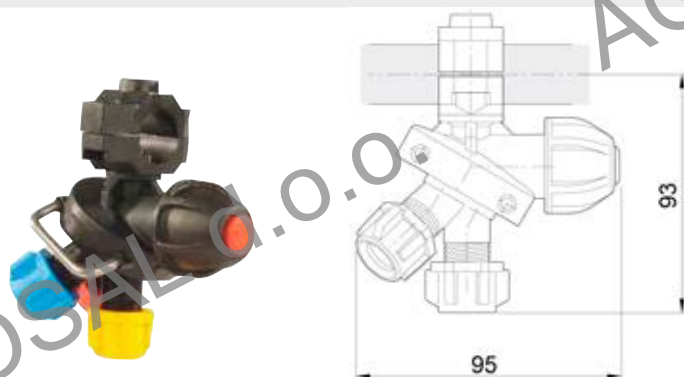


Note: Permette di chiudere ogni singolo portagetto semplicemente ruotando la manopola posta sull'antigoccia, senza l'aggiunta di rubinetti supplementari, garantendo un elevato risparmio ed una resa ottimale dell'impianto. Il funzionamento del sistema antigoccia rimane invariato. Membrana di ricambio: art. 00090
Notes: Allows the user to close each nozzle holder by simply turning the knob on the check valve (no additional taps necessary). This feature leads to excellent savings and optimum performance of the system. Operation of the check valve system is unchanged. Spare diaphragm item 00090

Art./Ref.	Pressione bar/Pressure bar
73656	0,5

PORTAGETTO PER DISERBO A 3 VIE CON ANTIGOCCIA A MEMBRANA

PORTEBUSE POUR PULVÉRISATION À 3 VOIES AVEC ANTI-GOUTTE À MEMBRANE
 3-WAY SPRAYER NOZZLE HOLDER WITH DIAPHRAGM CHECK VALVE
 3-WEGE-DÜSENTRÄGER MIT MEMBRANRÜCKSCHLAGVENTIL
 PORTABOQUILLAS HERBICIDAS DE 3 VÍAS CON ANTIGOTA DE MEMBRANA



Note: Forniti senza ugello e filtro. Corpo in nylon ad alta resistenza. Testina filettata G 3/8. Pressione: 12 bar. Membrana EDPM. Valvola antigoccia tarata a 0,5 bar. Kit vite: art. 08165
Notes: Supplied without nozzle and filter. High resistance nylon body. 3/8" BSP threaded cap. Pressure: 12 bar. EPDM film. Antidrop valve set to 0,5 bar. Screw kit: item 08165

Art./Ref.	F mm
00078	7
73659	10

PORTAGETTO PER DISERBO A 3 VIE CON ANTIGOCCIA A MEMBRANA

PORTEBUSE POUR PULVÉRISATION À 3 VOIES AVEC ANTI-GOUTTE À MEMBRANE

3-WAY SPRAYER NOZZLE HOLDER WITH DIAPHRAGM CHECK VALVE

3-WEGE-DÜSENTRÄGER MIT MEMBRANRÜCKSCHLAGVENTIL

PORTAQUILLAS HERBICIDAS DE 3 VÍAS CON ANTIGOTA DE MEMBRANA



Note: Forniti senza ugello e filtro. Corpo in nylon ad alta resistenza. Con attacco rapido. Pressione: 12 bar. Membrana EPDM. Valvola antigoccia tarata a 0,5 bar. Kit vite: art. 08165

Notes: Supplied without nozzle and filter. High resistance nylon body. With quick coupling. Pressure: 12 bar. EPDM film. Antidrop valve set to 0,5 bar. Screw kit: item 08165

Art./Ref.	F mm
08979	7
73660	10

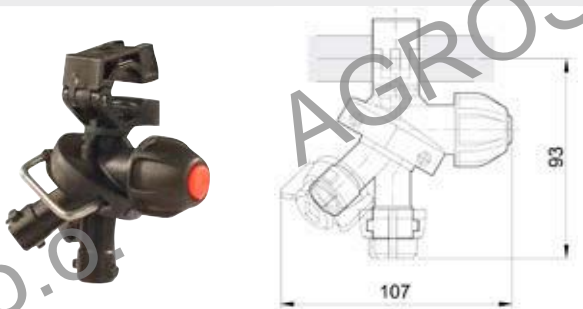
PORTAGETTO PER DISERBO A 3 VIE A CAVALLOTTO SNODATO CON ANTIGOCCIA A MEMBRANA

PORTEBUSE À 3 VOIES AVEC COLLIER DE MONTAGE ARTICULÉ ET ANTI-GOUTTE À MEMBRANE POUR PULVÉRISATION

HINGED CLAMP 3-WAY SPRAYER NOZZLE HOLDER WITH DIAPHRAGM CHECK VALVE

3-WEGE-DÜSENTRÄGER MIT MONTAGESCHELLE MIT MEMBRANRÜCKSCHLAGVENTIL

PORTAQUILLAS HERBICIDAS DE 3 VÍAS CON ABRAZADERA ARTICULADA CON ANTIGOTA DE MEMBRANA



Note: Forniti senza ugello e filtro. Corpo in nylon ad alta resistenza. Con attacco rapido. Pressione: 12 bar. Membrana EPDM. Valvola antigoccia tarata a 0,5 bar. Kit vite: art. 75309

Notes: Supplied without nozzle and filter. High resistance nylon body. With quick coupling. Pressure: 12 bar. EPDM film. Antidrop valve set to 0,5 bar. Screw kit: item 75309

Art./Ref.	F mm
73657	7
73658	10

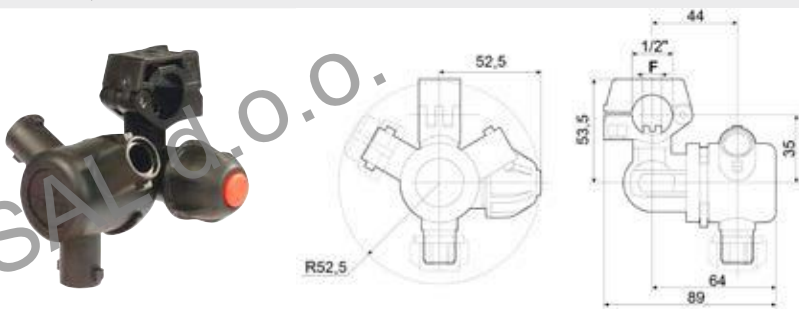
PORTAGETTO PER DISERBO A 3 VIE CON ANTIGOCCIA A MEMBRANA

PORTE-BUSES DE PULVÉRISATION À 3 VOIES AVEC ANTI-GOUTTE À MEMBRANE

3-WAYS NOZZLE HOLDER WITH DIAPHRAGM CHECK VALVE

DÜSENTRÄGER FÜR DEN PFL ANZENSCHUTZ MIT 3 WEGEN MIT MEMBRAN-RÜCKSCHLAGVENTIL

PORTAQUILLAS HERBICIDAS DE 3 VÍAS CON ANTIGOTA DE MEMBRANA



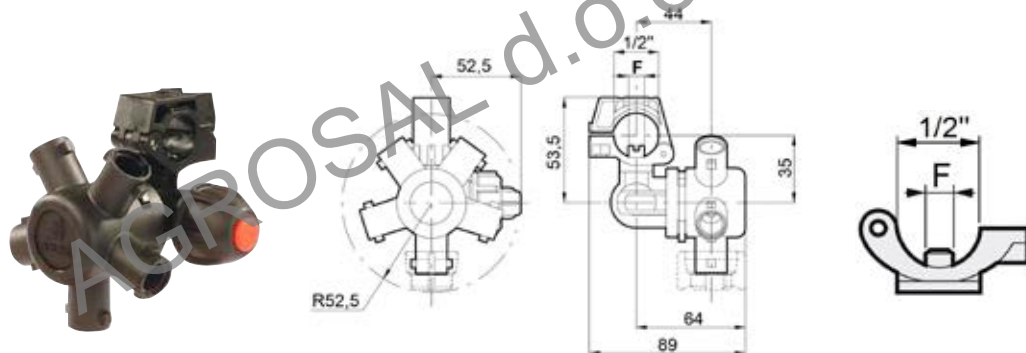
Note: Con attacco rapido. Guarnizioni in EPDM. Pressione d'esercizio 20 bar. Kit vite e dado in acciaio inox forniti di serie.

Notes: With quick coupling. EPDM gaskets. Working pressure 20 bar. Screw and nut kit in stainless steel supplied with the nozzle holder

Art./Ref.	F mm
73661	7
73662	10

PORTAGETTO PER DISERBO A 5 VIE CON ANTIGOCIA A MEMBRANA

PORTE-BUSES DE PULVÉRISATION À 5 VOIES AVEC ANTI-GOUTTE À MEMBRANE
 5-WAYS NOZZLE HOLDER WITH DIAPHRAGM CHECK VALVE
 DÜSENTRÄGER FÜR DEN PFL ANZENSCHUTZ MIT 5 WEGEN MIT MEMBRAN-RÜCKSCHLAGVENTIL
 PORTABOQUILLAS HERBICIDAS DE 5 VÍAS CON ANTIGOTA DE MEMBRANA



Note: Con attacco rapido. Guarnizioni in EPDM. Pressione d'esercizio 20 bar. Kit vite e dado in acciaio inox forniti di serie.
Notes: With quick coupling. EPDM gaskets. Working pressure 20 bar. Screw and nut kit in stainless steel supplied with the nozzle holder.

Art./Ref.	F mm
73663	7
73664	10

KIT VITE E DADO PER GETTI

KIT VIS ET ECRU POUR JETS
 SCREW WITH NUT FOR EJECTOR
 KIT SCHRAUB UND MÜTTER FÜR DUESENTRAEGER
 KIT TORNILLO Y TUERCA PARA CHORRO



Note: Ogni portagetto deve essere fissato mediante uno o due appositi kit vite da ordinarsi a parte. Fare riferimento ai riquadri dei singoli prodotti per sapere quale kit vite ordinare.
Notes: Each nozzle holder must be fixed using one or two screw kits to be ordered separately. Please refer to the individual product boxes for information about which screw kit to order.

Art./Ref.	Caratteristiche/Characteristics	Brand	Applicazione/Application
08165	Zincato	A.M.A.	00076, 00077, 00078, 08976, 08979, 73646, 73651, 73659, 73660, 75216
75308	Acciaio inox - Autofilettante	A.M.A.	08974, 08975, 08977, 08978, 73648, 73649, 73652, 73653, 73658
75309	Acciaio inox	A.M.A.	73657, 73658

PORTAGETTO SNODATO CON ATTACCO RAPIDO (SENZA TESTINA)

PORTEBUSE ARTICULÉ À RACCORD RAPIDE (SANS ÉCROU RAPIDE)
 SWIVEL NOZZLE HOLDER WITH QUICK COUPLING (CAP NOT INCLUDED)
 GELENK-DÜSENTRÄGER MIT BAJONETTANSCHLUSS (OHNE MUTTER)
 PORTABOQUILLAS ARTICULADO CON ACOPLAMIENTO RÁPIDO (SIN CABEZAL)



Note: Corpo in nylon ad alta resistenza
Notes: High resistance nylon body

Art./Ref.	Filetto/Thread
73671	G 3/8

PORTAGETTO SINGOLO SNODATO CON TESTINA FILETTATA G 3/8

PORTEBUSE ARTICULÉ À RACCORD RAPIDE AVEC ÉCROU RAPIDE FILETÉ G 3/8

SWIVEL NOZZLE HOLDER WITH 3/8" BSP THREADED CAP

GELENK-DÜSENTRÄGER MIT GEWINDEANSCHLUSS G 3/8

PORTABOQUILLAS ARTICULADO CON CABEZAL ROSCADO G 3/8

**Note:** Corpo in nylon ad alta resistenza**Notes:** High resistance nylon body

Art./Ref.	Filetto/Thread
73672	G 3/8

PORTAGETTO DOPPIO SNODATO CON ATTACCO RAPIDO (SENZA TESTINA)

PORTEBUSE ARTICULÉ À RACCORD RAPIDE (SANS ÉCROU RAPIDE)

DOUBLE SWIVEL NOZZLE HOLDER WITH QUICK COUPLING (CAP NOT INCLUDED)

GELENK-DÜSENTRÄGER MIT BAJONETTANSCHLUSS (OHNE MUTTER)

PORTABOQUILLAS ARTICULADO CON ACOPLAMIENTO RÁPIDO (SIN CABEZAL)

**Note:** Corpo in nylon ad alta resistenza**Notes:** High resistance nylon body

Art./Ref.	Filetto/Thread
73673	G 3/8

PORTAGETTO DOPPIO SNODATO CON TESTINA FILETTATA G 3/8

PORTEBUSE ARTICULÉ À RACCORD RAPIDE AVEC ÉCROU RAPIDE FILETÉ G 3/8

DOUBLE SWIVEL NOZZLE HOLDER WITH 3/8" BSP THREADED CAP

GELENK-DÜSENTRÄGER MIT GEWINDEANSCHLUSS G 3/8

PORTABOQUILLAS ARTICULADO CON CABEZAL ROSCADO G 3/8

**Note:** Corpo in nylon ad alta resistenza**Notes:** High resistance nylon body

Art./Ref.	Filetto/Thread
73674	G 3/8

PORTAGETTO ORIENTABILE PER TRATTAMENTI SENZA BARRA

PORTE BUSES ORIENTABLE POUR DES TRAITEMENTS SANS RAMPE
 ADJUSTABLE NOZZLE HOLDER FOR SPRAYING WITHOUT BOOM
 VERSTELLBARER DÜSENTRÄGER FÜR BEHANDLUNGEN OHNE GESTÄNGE
 PORTA-BOQUILLAS ORIENTABLE PARA TRATAMIENTOS SIN BARRA



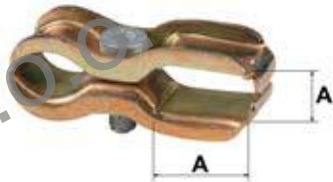
Note: Utilizzabile senza barra di irrorazione, ideale per il trattamento di frutteti, vigneti, prati e pascoli; gocce di grandi dimensioni con minor deriva del prodotto, orientabile per regolare perfettamente la larghezza di trattamento. Per ugelli di fine barra (da art. 85786 a art. 85791)

Notes: To be used without spraying boom, ideal for spraying orchards, vineyards, grasses and grazing lands; big size drops for low product drift, adjustable to have the most suitable spraying width. For end bar nozzles (from item 85786 to item 85791)

Art./Ref.	Filetto/Thread
85777	G 1/2 F

MORSETTO SUPPORTO BARRA DISERBO ZINCATO

ETRIER GALVANISÉ SUPPORT RAMPE DE PULVÉRISATION
 GALVANISED SPRAY BOOM SUPPORT CLAMP
 UNKRAUTVERTILGUNGSGESTÄNGEHALTERUNGEN AUS VERZINKTEM BLECH
 MORZADA DE SOPORTE BARRA HERBICIDA GALVANIZADA



Note: Diametro 1/2"

Notes: Diameter 1/2"

Art./Ref.	A mm
73675	25
73676	30

GHIERA 3/8" A RICAMBIO

RECHANGE TETE 3/8"
 MHEAD 3/8"
 KOPF 3/8"
 TUERCA ROSCADA 3/8"



Art./Ref.	Colore/Color	Filetto/Thread	Note/Note
08151	rosso/red	3/8"	Tutti i getti/All jet

IRRIGATORE "AMBO" CIRCOLARE

ARROSEUR CIRCULAIRE "AMBO"

COMPLETE SPRINKLER "AMBO"

KREISFÖRMING SPRÜHDÖSE "AMBO"

ASPERSOR CIRCULAR "AMBO"



Note: Irrigatore di media portata a funzionamento circolare. Dotato di ugelli intercambiabili e di un rompigitto a penetrazione regolabile, che assicura una precipitazione fine e uniformemente distribuita. Tra le sue caratteristiche spiccano in particolare la grande semplicità dei meccanismi e la straordinaria versatilità d'impiego. Adatto per qualsiasi tipo di impianto e si presta per terreni di qualsiasi natura ed estensione.

Notes: Sprinkler of medium discharge for part circle operation. It is equipped with different interchangeable nozzles and an adjustable jet-breaker providing a uniform distribution of water all over the irrigated area. The great simplicity and the large versatility are amongst its main features; in fact, it can be applied to all kinds of land and cultivation.

Art./Ref.	Filetto/Thread	Peso Kg/Weight Kg
61513	1"1/2	1,32

IRRIGATORE "K1" CIRCOLARE

ARROSEUR CIRCULAIRE "K1"

COMPLETE SPRINKLER "K1"

KREISFÖRMING SPRÜHDÖSE "K1"

ASPERSOR CIRCULAR "K1"



Note: Irrigatore di media portata con funzionamento circolare. Dotato di ugelli intercambiabili e di un rompigitto a penetrazione regolabile, che assicura una precipitazione fine e uniformemente distribuita. Grande semplicità dei meccanismi e straordinaria versatilità d'impiego. Adatto per qualsiasi tipo di impianto e si presta per terreni di qualsiasi natura ed estensione.

Notes: Sprinkler of medium discharge, for part circle operation. It is equipped with different interchangeable nozzles and an adjustable jet-breaker providing a uniform distribution of water all over the irrigated area. The great simplicity and the large versatility are amongst its main features; in fact, it can be applied to all kinds of land and cultivation.

Art./Ref.	Filetto/Thread	Peso Kg/Weight Kg
61515	1"1/4	1,16

FILTRO PER GETTI

FILTRE POUR JET

FILTER FOR EJECTOR

FILTER FÜR DUESENTRAUGER

FILTRO PARA BOQUILLAS



Art./Ref.	Tipo/Type	Blister/Packaging
00097	50 mesh	
00097C	50 mesh	Blister
00079	100 mesh	

CAPSULA ANTIGOCCIA COMPLETA

CAPSULE ANTI-GOUTTE COMPLETE
 COMPLETE ANTIDROP CASING
 KAPSEL FUER RUECKSCHLAGUENTIL KOMPLETT
 CAPSULA ANTIGOTA COMPLETA



Art./Ref.	Pressione bar/Pressure bar	Brand	Ricambio/Replacement
08245	0,5	A.M.A.	00090 - MEMBRANA ANTIG. X ART. 77-78 / SPRAYER TIP MEMBRANE

MEMBRANA PER CAPSULA ANTIGOCCIA

HEMBRANE POUR CAPSULE ANTI-GOUTTE
 MEMBRANE FOR ANTIDROP CASING
 GEGENTROPEN MEMBRANE
 MEMBRANA PARA CÁPSULA ANTIGOTA



Note: Materiale: EPDM
Notes: Material: EPDM

Art./Ref.
00090

TAPPO NERO A BAIONETTA PER CHIUSURA GETTO

BOUCHON NOIR A BAIONETTE POUR FERMETURE JET
 BAYONET BLACK CAP FOR JET CLOSURE
 SCHWARZER BAJONETTVERSHLUSS FUER DUESEN TRAEGER
 TAPON NEGRO LARGO PARA CIERRE CHORRO



Note: Permette di chiudere alcuni ugelli per variare l'interfila.
Notes: Used to close some nozzles to change spacing.

Art./Ref.
08243

TESTINA PORTAGETTI UNIVERSALE

TETE PORTE-JETS UNIVERSELLE
 UNIVERSAL NOZZLE CAP
 DUESENTRAEGER-ANSCHLUSS UNIVERSAL
 CABEZAL PORTABOQUILLAS UNIVERSAL



Art./Ref.	Brand	Applicazione/Application
83853	ALBUZ	ADI, APE, API, APM, AVI, AXI

GHIERE CON ATTACCO A BAIONETTA

FRETTE AVEC ATTAQUE A BAIONETTE

RING WITH BAYONET CAP
























ZWINGE MIT BAIONETTVER SCHLUSS

CAZOLETA CON ENGANCHE LARGO



Note: Guarnizione a ricambio in EPDM art.08244

Notes: Spare gasket made of EPDM art.08244

Articolo - Colore Item - Colour	Per uso con ugelli / For use with nozzles
08231	 Art. 85778 - 26920 - 26921 - 85781 - 26922 - 26923 - 85784 - 85785
	 Art. 85792 - 73366 - 73367 - 73368 - 73369 - 73370 - 73371
	 Art. 85831 - 10390 - 10391 - 73509 - 10392 - 10393 - 10394
	 Art. 85846 - 73527 - 00013 - 73528 - 00066 - 00069 - 00080 - 73529 - 00088 - 73530
08235	 Art. 85866 - 85867 - 85868 - 85869 - 85870 - 85871 - 85872
	 Art. 85858 - 85859 - 85860 - 85861 - 85862 - 85863 - 85864 - 85865
	 Art. 85838 - 85839 - 85840 - 85841 - 85842 - 85843 - 85844 - 85845
	 Art. 73360 - 73361 - 73362 - 73363 - 73364
08239	 Art. 85908 - 85909 - 85910 - 85911 - 85912
	 Art. 85878 - 85879 - 85880 - 85881 - 85882 - 85883
	 Art. 85884 - 85885 - 85886 - 85887 - 85888
	 Art. 85889 - 85890 - 85891 - 85892
08232	 Art. 85786 - 85787 - 85788 - 85789 - 85790 - 85791
08236	 Art. 85854 - 85855 - 85856 - 85857
	 Art. 02291 - 02399 - 02400 - 02401 - 02314
08240	 Art. 10417 - 10418 - 10419 - 10420 - 10421 - 10422 - 10423
08233	 Art. 09371 - 09372 - 09373 - 85799 - 85800 - 09375 - 73574 - 73575 - 73576
08237	
08241	
08234	 Art. 85801 - 85802 - 85803 - 85804 - 85805 - 85806 - 85807 - 85808 - 85809 - 85810
	 Art. 85811 - 85812 - 85813 - 85814 - 85815 - 85816 - 85817 - 85818 - 85819 - 85820
08238	 Art. 85821 - 85822 - 80810 - 80811 - 80812 - 80813 - 85827 - 85828 - 85829 - 85830
	 Art. 10410 - 10411 - 10412 - 10413 - 10414 - 10415 - 10416
08242	 Art. 85893 - 85894 - 85895 - 85896 - 85897
	 Art. 85898 - 85899 - 85900 - 85901 - 85902

Tipi di ugello Type of nozzles								
Getto ugello Spray pattern								
Range pressione Pressure range		1,5 - 7 bar	1,5 - 8 bar	1,5 - 7 bar	1,5 - 7 bar	1,5 - 7 bar	1,5 - 7 bar	1,5 - 7 bar
ERBICIDI HERBICIDES	Presemina Pre-sowing	Buono	Molto buono	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente
	Pre emergenza Pre-emergency	Buono	Molto buono	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente
	Contatto Contact	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Eccellente	Eccellente
	Sistemico Systemic	Buono	Eccellente	Molto buono	Molto buono	Molto buono	Eccellente	Eccellente
FUNGICIDI FUNGICIDES	Contatto Contact	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Eccellente	Eccellente
	Sistemico Systemic	Buono	Eccellente	Molto buono	Molto buono	Molto buono	Eccellente	Eccellente
INSETTICIDI INSECTICIDES	Contatto Contact	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Eccellente	Eccellente
	Sistemico Systemic	Buono	Eccellente	Molto buono	Molto buono	Molto buono	Eccellente	Eccellente

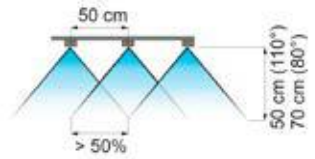
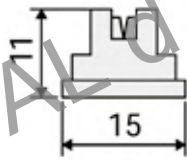
Tipi di ugello Type of nozzles								
Getto ugello Spray pattern								
Range pressione Pressure range		1,5 - 8 bar	1,5 - 8 bar	2 - 20 bar	2 - 20 bar	2 - 20 bar	1 - 6 bar	2 - 8 bar
ERBICIDI HERBICIDES	Presemina Pre-sowing	Molto buono					Molto buono	Molto buono
	Pre emergenza Pre-emergency	Molto buono					Molto buono	Molto buono
	Contatto Contact	Buono	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Buono	Buono
	Sistemico Systemic	Eccellente	Buono	Buono	Buono	Buono	Eccellente	Eccellente
FUNGICIDI FUNGICIDES	Contatto Contact	Buono	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente		Buono
	Sistemico Systemic	Eccellente	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Molto buono
INSETTICIDI INSECTICIDES	Contatto Contact	Buono	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente		Buono
	Sistemico Systemic	Eccellente	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Molto buono

DIMENSIONE DELLE GOCCE		
VF	Molto fine Very fine	< 119 µm
F	Fine Fine	119 µm ÷ 216 µm
M	Media Medium	217 µm ÷ 353 µm
C	Grossa Coarse	354 µm ÷ 464 µm
VC	Molto Grossa Very coarse	> 464 µm

µm = millesimo di millimetro - millionth millimeter (Es. 250 µm = 0,25 mm)

UGELLI A VENTAGLIO STANDARD

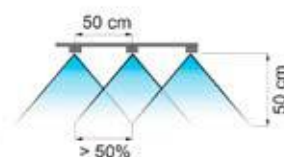
BUSE À FENTE STANDARD
 STANDARD FLAT FAN NOZZLES
 FLACHSTRAHLDÜSE STANDARD
 BOQUILLA DE ABANICO STANDARD



Notes: Angolo di spruzzata 100° - pressione d'esercizio 1,5 - 7 bar - pressione massima 15 bar - Colori codificati secondo le norme ISO 10625 - montati sulla barra correttamente spazati e alla giusta distanza dalla superficie da trattare, garantiscono una copertura uniforme - Stampato in Delrin, ad alta stabilità chimica, che conferisce ottime caratteristiche di durata. Applicazioni: adatto per trattamenti con erbicidi, fungicidi ed insetticidi. Ghiera applicabili art: 08231 - 08235 - 08239 - 83853

Notes: Spraying angle 110° - working pressure 1,5 - 7 bar - maximum pressure 15 bar - colour coding in compliance with ISO 10625 - If properly fitted onto the boom and at the right distance from the area to be sprayed, they ensure smooth coverage, made of molded Delrin, a polymer ensuring high chemical stability and an exceptionally long useful life. Applications: suitable for herbicides, fungicides, and pesticides. Applicable quick-fitting caps item: 08231 - 08235 - 08239 - 83853

Articolo	Pressione Pressure bar	Dimensione goccia Drop dimension	Portata Capacity l/min	l/ha (spazio tra gli ugelli: 50 cm) l/ha (nozzle spacing: 50 cm)							
				6 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	14 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h
85846	2	F	0.33	66	50	40	33	28	25	22	20
	3	VF	0.40	80	60	48	40	34	30	27	24
	4	VF	0.46	92	69	55	46	39	35	31	28
	5	VF	0.52	103	77	62	52	44	39	34	31
73527	2	F	0.49	98	74	59	49	42	37	33	29
	3	F	0.60	120	90	72	60	51	45	40	36
	4	VF	0.69	138	104	83	69	59	52	46	42
00013	2	F	0.77	155	116	93	77	66	58	52	46
	3	F	0.65	130	98	78	65	56	49	43	39
	4	F	0.80	160	120	96	80	69	60	53	48
00013 C	5	F	0.92	184	138	110	92	79	69	61	55
00013 C	5	F	1.03	207	155	124	103	89	77	69	62
B L I S T E R A T O											
73528	2	F	0.82	164	123	98	82	70	62	55	49
	3	F	1.00	200	150	120	100	86	75	67	60
	4	F	1.15	230	173	138	115	99	86	77	69
	5	F	1.29	258	194	155	129	111	97	86	77
00066	2	F	0.98	196	147	118	98	84	74	65	59
	3	F	1.20	240	180	144	120	103	90	80	72
	4	F	1.39	278	209	167	139	119	104	93	83
00066 C	5	F	1.55	310	232	186	155	133	116	103	93
B L I S T E R A T O											
00069	2	F	1.31	262	197	157	131	112	98	87	78
	3	F	1.60	320	240	192	160	137	120	107	96
	4	F	1.85	370	278	222	185	159	139	123	111
	5	F	2.07	413	310	248	207	177	155	138	124
00069 C	B L I S T E R A T O										
00080	2	M	1.63	326	245	196	163	140	122	109	98
	3	F	2.00	400	300	240	200	171	150	133	120
	4	F	2.31	462	347	277	231	198	173	154	139
	5	F	2.58	516	387	310	258	221	194	172	155
00080 C	B L I S T E R A T O										
73529	2	M	1.96	392	294	235	196	168	147	131	118
	3	M	2.40	480	360	288	240	206	180	160	144
	4	M	2.77	554	416	333	277	238	208	185	166
	5	M	3.10	620	465	372	310	266	232	207	186
00088	2	M	2.61	522	392	313	261	224	196	174	157
	3	M	3.20	640	480	384	320	274	240	213	192
	4	M	3.70	740	555	444	370	317	277	247	222
	5	M	4.13	826	620	496	413	354	310	275	248
73530	2	C	3.27	654	491	392	327	280	245	218	196
	3	M	4.00	800	600	480	400	343	300	267	240
	4	M	4.62	924	693	554	462	396	347	308	277
	5	M	5.16	1033	775	620	516	443	387	344	310

UGELLO A VENTAGLIO ANTIDERIVA AD ASPIRAZIONE D'ARIA CON INSERTO IN CERAMICA
BUSE EN ÉVENTAIL ANTI-DÉRIVE À ASPIRATION D'AIR AVEC INSERTION CÉRAMIQUE
ANTIDRIFT AIR-SUCTION FAN-SPRAY NOZZLES WITH CERAMIC INSERT
DRIFTFESTE LUFATNSAUGUNGSDÜSE MIT FÄCHERFÖRMIGEN STRAHL, MIT KERAMIKEINSATZ
BOQUILLAS DE ABANICO ANTIDERIVA CON PARTE EN CERÁMICA


Note: Emettono gocce di grandi dimensioni piene di bolle d'aria che si rompono a contatto con la coltura dividendosi in goccioline più fini. Questo sistema permette di evitare i problemi di deriva causati dal vento e, allo stesso tempo, evita che gocce troppo grandi rimbalzino sulla superficie della coltura da trattare annullando gli effetti del trattamento stesso, l'inserto dell'ugello è estraibile per facilitarne la pulizia e i fori laterali riducono la possibilità di un eventuale blocco dell'ugello quando si opera su terreni polverosi, angolo di spruzzo 110°, copertura costante in un ampio intervallo di pressione. Colori codificati secondo le norme ISO10625. Corpo esterno stampato in Delrin, testina in ceramica, riduzione della deriva dal 79% al 96% (a 3 bar), rispetto agli ugelli convenzionali Applicazioni: Per tutti i tipi di trattamento con fungicidi, insetticidi e diserbanti. Ghiera applicabili art: 08231 - 08235 - 08239 - 83853

Notes: These nozzles draw in air and spray very big drops containing air bubbles, which break onto the crop into several smaller drops. This system avoids drift caused by wind action and at the same time prevents big drops from bouncing back onto the sprayed crop undoing the benefits of spraying, the insert can be removed for easier cleaning operations, whereas nozzle side holes help to correct operation when working in a very dusty environment, spraying angle 110°, smooth coverage within a wide pressure range. Coloured-coded in compliance with ISO10625. Outer body in Delrin-molded and ceramic tip, drift reduced by 79% to 96% (at 3 bar) if compared to classic nozzles Applications: Suitable for all fungicides, pesticides and herbicides. Applicable quick-fitting caps item: 08231 - 08235 - 08239 - 83853

Articolo	Pressione Pressure bar	Dimensione goccola Drop dimension	Portata Capacity l/min	l/ha (spazio tra gli ugelli: 50 cm) l/ha (nozzle spacing: 50 cm)							
				6 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	14 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h
85778	2	VC	0.33	65	49	39	33	28	24	22	20
	3	VC	0.40	80	60	48	40	34	30	27	24
	4	VC	0.46	92	69	55	46	40	35	31	28
	5	C	0.52	103	77	62	52	44	39	34	31
	6	C	0.57	113	85	68	57	48	42	38	34
26920	2	VC	0.49	98	73	59	49	42	37	33	29
	3	VC	0.60	120	90	72	60	51	45	40	36
	4	C	0.69	139	104	83	69	59	52	46	42
	5	C	0.77	155	116	93	77	66	58	52	46
26921	2	VC	0.65	131	98	78	65	56	49	44	39
	3	VC	0.80	160	120	96	80	69	60	53	48
	4	VC	0.92	185	139	111	92	79	69	62	55
	5	C	1.03	207	155	124	103	89	77	69	62
85781	2	VC	0.82	163	122	98	82	70	61	54	49
	3	VC	1.00	200	150	120	100	86	75	67	60
	4	C	1.15	231	173	139	115	99	87	77	69
	5	C	1.29	258	194	155	129	111	97	86	77
26922	2	VC	0.98	196	147	118	98	84	73	65	59
	3	VC	1.20	240	180	144	120	103	90	80	72
	4	VC	1.39	277	208	166	139	119	104	92	83
	5	C	1.55	310	232	186	155	133	116	103	93
26923	2	VC	1.31	261	196	157	131	112	98	87	78
	3	VC	1.60	320	240	192	160	137	120	107	96
	4	VC	1.85	370	277	222	185	158	139	123	111
	5	C	2.07	413	310	248	207	177	155	138	124
85784	2	VC	1.63	327	245	196	163	140	122	109	98
	3	VC	2.00	400	300	240	200	171	150	133	120
	4	VC	2.31	462	346	277	231	198	173	154	139
	5	VC	2.58	516	387	310	258	221	194	172	155
85785	2	C	2.83	566	424	339	283	242	212	189	170
	3	VC	1.96	392	294	235	196	168	147	131	118
	4	VC	2.40	480	360	288	240	206	180	160	144
	5	VC	2.77	554	416	333	277	238	208	185	166
85785	5	VC	3.10	620	465	372	310	266	232	207	186
	6	C	3.39	679	509	407	339	291	255	226	204

UGELLI ANTIDERIVA

BUSE À REDUCTION DE DÉRIVE

LOW DRIFT NOZZLES

ANTIDRIFTDÜSEN

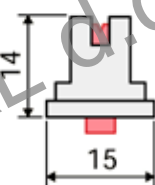
BOQUILLAS ANTIDERIVA



Note: angolo di spruzzatura 110° - pressione d'esercizio 1,5 - 7 bar - massima pressione 15 bar - colori codificati secondo le norme ISO 10625 - riducono la produzione di gocce fini, sensibili al vento, rispetto ai modelli Standard, diminuiscono notevolmente l'effetto deriva in presenza di vento, contribuiscono alla riduzione dell'impatto ambientale diminuendo la percentuale in volume di gocce esterne all'area da trattare e quindi la contaminazione per effetto deriva, stampato in Delrin, ad alta stabilità chimica, che conferisce ottime caratteristiche di durata. Applicazioni: adatto per trattamenti con fungicidi, insetticidi ed erbicidi. Ghiera applicabili art: 08231 - 08235 - 08239 - 83853

Notes: spraying angle 110° - working pressure 1,5 - 7 bar - maximum pressure 15 bar - colour coding in compliance with ISO 10625 - they reduce the production of small drops which are more sensitive to wind movement compared to the Standard models, they considerably reduce drift in windy conditions, they help reducing environmental impact by decreasing the percentage volume of driftable droplets, minimising off-target spray contamination, made of molded Delrin, a polymer ensuring high chemical stability and an exceptionally long useful life. Applicable quick-fitting caps item: 08231 - 08235 - 08239 - 83853

Articolo	Pressione Pressure bar	Dimensione goccia Drop dimension	Portata Capacity l/min	l/ha (spazio tra gli ugelli: 50 cm) l/ha (nozzle spacing: 50 cm)							
				6 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	14 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h
85831	2	F	0.33	65	49	39	33	28	24	22	20
	3	VF	0.40	80	60	48	40	34	30	27	24
	4	VF	0.46	92	69	55	46	40	35	31	28
	5	VF	0.52	103	77	62	52	44	39	34	31
	6	VF	0.57	113	85	68	57	48	42	38	34
10390	2	F	0.49	98	73	59	49	42	37	33	29
	3	F	0.60	120	90	72	60	51	45	40	36
	4	F	0.69	139	104	83	69	59	52	46	42
	5	F	0.77	155	116	93	77	66	58	52	46
	6	VF	0.85	170	127	102	85	73	64	57	51
10391	2	F	0.65	131	98	78	65	56	49	44	39
	3	F	0.80	160	120	96	80	69	60	53	48
	4	F	0.92	185	139	111	92	79	69	62	55
	5	F	1.03	207	155	124	103	89	77	69	62
	6	F	1.13	226	170	136	113	97	85	75	68
73509	2	F	0.82	163	122	98	82	70	61	54	49
	3	F	1.00	200	150	120	100	86	75	67	60
	4	F	1.15	231	173	139	115	99	87	77	69
	5	F	1.29	258	194	155	129	111	97	86	77
	6	F	1.41	283	212	170	141	121	106	94	85
10392	2	F	0.98	196	147	118	98	84	73	65	59
	3	F	1.20	240	180	144	120	103	90	80	72
	4	F	1.39	277	208	166	139	119	104	92	83
	5	F	1.55	310	232	186	155	133	116	103	93
	6	F	1.70	339	255	204	170	145	127	113	102
10393	2	M	1.31	261	196	157	131	112	98	87	78
	3	M	1.60	320	240	192	160	137	120	107	96
	4	M	1.85	370	277	222	185	158	139	123	111
	5	M	2.07	413	310	248	207	177	155	138	124
	6	M	2.26	453	339	272	226	194	170	151	136
10394	2	M	1.63	327	245	196	163	140	122	109	98
	3	M	2.00	400	300	240	200	171	150	133	120
	4	M	2.31	462	346	277	231	198	173	154	139
	5	M	2.58	516	387	310	258	221	194	172	155
	6	M	2.83	566	424	339	283	242	212	189	170

UGELLO ANTIDERIVA CERAMICO
BUSE À REDUCTION DE DERIVE EN CÉRAMIQUE
LOW DRIFT CERAMIC NOZZLE
ANTIDRIFTDÜSEN KERAMIKEINSATZ
BOQUILLAS ANTIDERIVA DE CERAMICA


Note: Riduzione della produzione di gocce fini sensibili al vento, diminuzione dell'effetto deriva in presenza di vento, riduzione dell'impatto ambientale diminuendo la percentuale in volume di gocce esterne all'area da trattare e quindi la contaminazione per effetto deriva, corpo esterno stampato in Delrin, unito all'inserto in ceramica, conferisce eccezionali caratteristiche di durata. Applicazioni: Adatto per trattamenti con erbicidi, fungicidi ed insetticidi. Ghiere applicabili art: 08231 - 08235 - 08239 - 83853

Notes: They reduce the production of small drops which are more sensitive to wind movement, they considerably reduce drift in windy conditions, reducing environmental impact by decreasing the percentage volume of driftable droplets, minimising off-target spray contamination, Delrin-molded outer body with their ceramic insert, ensures an exceptionally long useful life. Applications: Suitable for herbicides, fungicides and pesticides. Applicable quick-fitting caps item: 08231 - 08235 - 08239 - 83853

Articolo	Pressione Pressure bar	Dimensione goccia Drop dimension	Portata Capacity l/min	l/ha (spazio tra gli ugelli: 50 cm) l/ha (nozzle spacing: 50 cm)							
				6 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	14 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h
85838	2	F	0.33	65	49	39	33	28	24	22	20
	3	F	0.40	80	60	48	40	34	30	27	24
	4	F	0.46	92	69	55	46	40	35	31	28
	5	F	0.52	108	77	62	52	44	39	34	31
85839	2	F	0.49	98	73	59	49	42	37	33	29
	3	F	0.60	120	90	72	60	51	45	40	36
	4	F	0.69	139	104	83	69	59	52	46	42
	5	F	0.77	155	116	93	77	66	58	52	46
85840	2	F	0.65	131	98	78	65	56	49	44	39
	3	F	0.80	160	120	96	80	69	60	53	48
	4	F	0.92	185	139	111	92	79	69	62	55
	5	F	1.03	207	155	124	103	89	77	69	62
85841	2	F	0.82	163	122	98	82	70	61	54	49
	3	F	1.00	200	150	120	100	86	75	67	60
	4	F	1.15	231	173	139	115	99	87	77	69
	5	F	1.29	258	194	155	129	111	97	86	77
85842	2	M	0.98	196	147	118	98	84	73	65	59
	3	F	1.20	240	180	144	120	103	90	80	72
	4	F	1.39	277	208	166	139	119	104	92	83
	5	F	1.55	310	232	186	155	133	116	103	93
85843	2	M	1.31	261	196	157	131	112	98	87	78
	3	M	1.60	320	240	192	160	137	120	107	96
	4	M	1.85	370	277	222	185	158	139	123	111
	5	M	2.07	413	310	248	207	177	155	138	124
85844	2	M	1.63	327	245	196	163	140	122	109	98
	3	M	2.00	400	300	240	200	171	150	133	120
	4	M	2.31	462	346	277	231	198	173	154	139
	5	M	2.58	516	387	310	258	221	194	172	155
85845	2	M	1.96	392	294	235	196	168	147	131	118
	3	M	2.40	480	360	288	240	206	180	160	144
	4	M	2.77	554	416	333	277	238	208	185	166
	5	M	3.10	620	465	372	310	266	232	207	186
	6	C	3.39	679	509	407	339	291	255	226	204

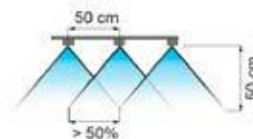
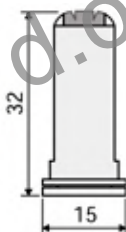
UGELLO DOPPIO INIEZIONE ARIA

BUSE DOUBLE INJECTION AIR

TWIN FAN AIR NOZZLE

DÜSE DOPPELAUSGANG LUFT

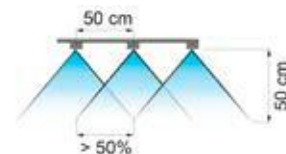
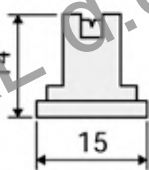
BOQUILLA DOBLE INYECCIÓN AIRE



Note: La struttura suddivisa in tre pezzi consente una pulizia ottimale dell'ugello, buona copertura, migliore penetrazione e deposito dei prodotti, stampato in Delrin, ad alta stabilità chimica, che conferisce ottime caratteristiche di durata. Applicazioni: Adatto per essere utilizzato su barre per trattamenti di patate, cipolle e cereali e per trattamenti con erbicidi, fungicidi ed insetticidi. Ghiera applicabili art: 08232 - 08236 - 08240 - 83853

Notes: Their three-piece structure allows for easier cleaning operations, they ensure a good coverage and enhance product penetration and settling, made of molded Delrin, a polymer ensuring high chemical stability and an exceptionally long useful life. Applications: Suitable for boom spraying, especially onto potatoes, onions and grains and suitable for herbicides, fungicides and pesticides. Applicable quick-fitting caps item: 08232 - 08236 - 08240 - 83853

Articolo	Pressione Pressure bar	Dimensione goccia Drop dimension	Portata Capacity l/min	l/ha (spazio tra gli ugelli: 50 cm) l/ha (nozzle spacing: 50 cm)							
				6 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	14 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h
85854	2	VC	0.65	131	98	78	65	56	49	44	39
	3	C	0.80	160	120	96	80	69	60	53	48
	4	C	0.92	184	138	110	92	79	69	61	55
	5	M	1.03	206	155	124	103	88	77	69	62
	6	M	1.13	226	170	136	113	97	85	75	68
85855	2	VC	0.98	196	147	118	98	84	73	65	59
	3	VC	1.20	240	180	144	120	103	90	80	72
	4	C	1.39	278	209	167	139	119	104	93	83
	5	C	1.55	310	233	186	155	133	116	103	93
85856	2	VC	1.31	261	196	157	131	112	98	87	78
	3	VC	1.60	320	240	192	160	137	120	107	96
	4	C	1.85	370	278	222	185	159	139	123	111
	5	C	2.07	414	311	248	207	177	155	138	124
	6	C	2.26	453	339	272	226	194	170	151	136
85857	2	VC	1.63	327	245	196	163	140	122	109	98
	3	VC	2.00	400	300	240	200	171	150	133	120
	4	VC	2.31	462	346	277	231	198	173	154	139
	5	C	2.58	516	387	310	258	221	193	172	155
	6	C	2.83	566	424	339	283	242	212	189	170

UGELLI A VENTAGLIO AMPIO SPETTRO
BUSE A LARGE SPECTRE
WIDE RANGE FAN NOZZLES
FLACHSTRAHLDÜSE BREITES SPEKTRUM
BOQUILLA EN ABANICO AMPLIO ESPECTRO


Note: Angolo di spruzzata 110° - pressione d'esercizio 1,5 - 7 bar - pressione massima 15 bar - colori codificati secondo le norme ISO 10625 - copertura costante in tutto l'intervallo delle pressioni, angolo costante di 110° al variare della pressione già da 1 bar, riduce la deriva a pressioni di 1 - 1,5 bar e garantisce un'eccellente copertura già a 1,5 - 2 bar, stampato in Delrin, ad alta stabilità chimica, che conferisce ottime caratteristiche di durata. Applicazioni: Adatto per trattamenti con erbicidi, fungicidi ed insetticidi. Ghiera applicabili art: 08231 - 08235 - 08239 - 83853

Notes: Spraying angle 110° - working pressure 1,5 - 7 bar - maximum pressure 15 bar - colour coding in compliance with ISO 10625 Smooth coverage within a wide pressure range, steady 110° jet angle as pressure changes, from 1 bar, they reduce drift at 1 - 1,5 bar and ensure a good coverage starting from just 1,5 - 2 bar, made of molded Delrin, a polymer ensuring high chemical stability and an exceptionally long useful life. Applications: Suitable for herbicides, fungicides and pesticides. Applicable quick-fitting caps item: 08231 - 08235 - 08239 - 83853

Articolo	Pressione Pressure bar	Dimensione gocchia Drop dimension	Portata Capacity l/min	l/ha (spazio tra gli ugelli: 50 cm) l/ha (nozzle spacing: 50 cm)							
				6 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	14 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h
85858	2	F	0.33	65	49	39	33	28	24	22	20
	3	F	0.40	80	60	48	40	34	30	27	24
	4	VF	0.46	92	69	55	46	40	35	31	28
	5	VF	0.52	103	77	62	52	44	39	34	31
	6	VF	0.57	113	85	68	57	48	42	38	34
85859	2	F	0.49	98	73	59	49	42	37	33	29
	3	F	0.60	120	90	72	60	51	45	40	36
	4	F	0.69	139	104	83	69	59	52	46	42
	5	VF	0.77	155	116	93	77	66	58	52	46
85860	6	VF	0.85	170	127	102	85	73	64	57	51
	2	F	0.65	131	98	78	65	56	49	44	39
	3	F	0.80	160	120	96	80	69	60	53	48
	4	F	0.92	185	139	111	92	79	69	62	55
	5	F	1.03	207	155	124	103	89	77	69	62
	6	F	1.13	226	170	136	113	97	85	75	68
85861	2	F	0.82	163	122	98	82	70	61	54	49
	3	F	1.00	200	150	120	100	86	75	67	60
	4	F	1.15	231	173	139	115	99	87	77	69
	5	F	1.29	258	194	155	129	111	97	86	77
85862	6	F	1.41	283	212	170	141	121	106	94	85
	2	F	0.98	196	147	118	98	84	73	65	59
	3	F	1.20	240	180	144	120	103	90	80	72
	4	F	1.39	277	208	166	139	119	104	92	83
	5	F	1.55	310	232	186	155	133	116	103	93
85863	6	F	1.70	339	255	204	170	145	127	113	102
	2	F	1.31	261	196	157	131	112	98	87	78
	3	F	1.60	320	240	192	160	137	120	107	96
	4	F	1.85	370	277	222	185	158	139	123	111
85864	5	F	2.07	413	310	248	207	177	155	138	124
	6	F	2.26	453	339	272	226	194	170	151	136
	2	M	1.63	327	245	196	163	140	122	109	98
	3	F	2.00	400	300	240	200	171	150	133	120
	4	F	2.31	462	346	277	231	198	173	154	139
	5	F	2.58	516	387	310	258	221	194	172	155
85865	6	F	2.83	566	424	339	283	242	212	189	170
	2	M	1.96	392	294	235	196	168	147	131	118
	3	M	2.4	480	360	288	240	206	180	160	144
	4	M	2.77	554	416	333	277	236	208	185	166
	5	M	3.10	620	465	372	310	266	232	207	186
6	M	3.39	679	509	407	339	291	255	226	204	

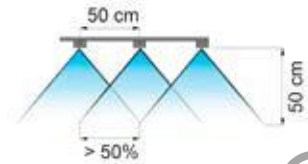
UGELLI A VENTAGLIO AMPIO SPETTRO CERAMICO

BUSE A LARGE SPECTRE

WIDE RANGE CERAMIC FAN NOZZLES

FLACHSTRAHLDÜSE BREITES SPEKTRUM KERAMIK

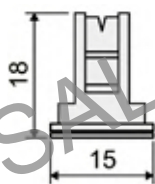
BOQUILLAS EN ABANICO



Note: Angolo di spruzzata 110° - pressione d'esercizio 1,5 - 7 bar - pressione massima 15 bar - colori codificati secondo le norme ISO 10625 - Copertura costante in tutto l'intervallo delle pressioni, angolo costante di 110° al variare della pressione già da 1 bar, riduce la deriva a pressioni di 1 - 1,5 bar e garantisce un'eccellente copertura già a 1,5 - 2 bar, corpo esterno stampato in Delrin che unito all'inserto in ceramica conferisce eccezionali caratteristiche di durata. Applicazioni: Adatto per trattamenti con erbicidi, fungicidi ed insetticidi. Ghieri applicabili art: 08231 - 08235 - 08239 - 83853

Notes: Spraying angle 110° - working pressure 1,5 - 7 bar - maximum pressure 15 bar - colour coding in compliance with ISO 10625 - Smooth coverage within a wide pressure range, steady 110° jet angle as pressure changes, from 1 bar, reduce drift at 1 - 1,5 bar and ensure a good coverage starting from just 1,5 - 2 bar, Delrin-molded outer body, together with ceramic insert, ensures an exceptionally long useful life. Applications: Suitable for herbicides, fungicides and pesticides. Applicable quick-fitting caps item: 08231 - 08235 - 08239 - 83853

Articolo	Pressione Pressure bar	Dimensione goccia Drop dimension	Portata Capacity l/min	l/ha (spazio tra gli ugelli: 50 cm) l/ha (nozzle spacing: 50 cm)							
				6 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	14 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h
85866	2	F	0.49	98	73	59	49	42	37	33	29
	3	F	0.60	120	90	72	60	51	45	40	36
	4	F	0.69	139	104	83	69	59	52	46	42
	5	F	0.77	155	116	93	77	66	58	52	46
	6	VF	0.85	170	127	102	85	73	64	57	51
85867	2	F	0.65	131	98	78	65	56	49	44	39
	3	F	0.80	160	120	96	80	69	60	53	48
	4	F	0.92	185	139	111	92	79	69	62	56
	5	F	1.03	207	155	124	103	89	77	69	62
85868	2	F	0.82	163	122	98	82	70	61	54	49
	3	F	1.00	200	150	120	100	86	75	67	60
	4	F	1.15	231	173	139	115	99	87	77	69
	5	F	1.29	258	194	155	129	111	97	86	77
	6	F	1.41	283	212	170	141	121	106	94	85
85869	2	F	0.98	196	147	118	98	84	73	65	59
	3	F	1.20	240	180	144	120	103	90	80	72
	4	F	1.39	277	208	166	139	119	104	92	83
	5	F	1.55	310	232	186	155	133	116	103	93
85870	2	F	1.31	261	196	157	131	112	98	87	78
	3	F	1.60	320	240	192	160	137	120	107	96
	4	F	1.85	370	277	222	185	158	139	123	111
	5	F	2.07	413	310	248	207	177	155	138	124
	6	F	2.26	453	339	272	226	194	170	151	136
85871	2	F	1.63	327	245	196	163	140	122	109	98
	3	F	2.00	400	300	240	200	171	150	133	120
	4	F	2.31	462	346	277	231	198	173	154	139
	5	F	2.58	516	387	310	258	221	194	172	155
	6	F	2.83	566	424	339	283	242	212	189	170
85872	2	M	1.96	392	294	235	196	168	147	131	118
	3	M	2.4	480	360	288	240	206	180	160	144
	4	M	2.77	554	416	333	277	238	208	185	166
	5	M	3.10	620	465	372	310	266	232	207	186
	6	M	3.39	679	509	407	339	291	255	226	204

UGELLI AD INIEZIONE ARIA
BUSE A ASPIR. D'AIR
AIR-SUCTION SPRAY NOZZLES
LUFATNSAUGUNGSDÜSE PLASTIK
BOQUILLA DE ABANICO PLASTICA


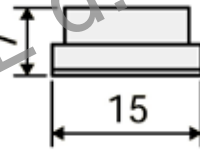
Note: Ugelli anti-deriva ad induzione d'aria. Studiati per emettere gocce di grandi dimensioni piene di bolle d'aria che si rompono a contatto con la coltura dividendosi in goccioline fini ed evitando le problematiche di deriva causate dal vento. Le gocce generate non rimbalzano sulla superficie della coltura da trattare evitando così che gli effetti del trattamento vengano annullati, stampato in Delrin, angolo di spruzzo 110°, ottima prestazione con gruppi di comando automatici, lunga durata, grosse cariche di aria per assicurare una maggiore copertura della superficie fogliare, completamente smontabile per una facile manutenzione. Colori codificati secondo le norme ISO10625 Applicazioni: Per tutti i tipi di trattamento con fungicidi, insetticidi e diserbanti. Ghiera applicabili art: 08231 - 08235 - 08239 - 83853

Notes: Very compact low drift air induction nozzles ensuring high performances. They spray big drops containing air bubbles which are not driven by the wind and break onto the crop into several smaller drops. These big drops do not bounce onto treated crop surface which otherwise could undo the benefits of spraying, made of molded Delrin, spraying angle 110°, good performances if matched with automatic control units, long useful life, big drops containing a high amount of air ensuring larger coverage of leaf surfaces, they can be fully disassembled for easier service. Coloured coded in compliance with ISO10625 Applications: Suitable for all fungicides, pesticides and herbicides. Applicable quick-fitting caps item: 08231 - 08235 - 08239 - 83853

Articolo	Pressione Pressure bar	Dimensione goccia Drop dimension	Portata Capacity l/min	l/ha (spazio tra gli ugelli: 50 cm) /ha (nozzle spacing: 50 cm)							
				6km/h	8km/h	10km/h	12km/h	14km/h	16km/h	18km/h	20km/h
85792	2	C	0.33	65	49	39	33	28	24	22	20
	3	M	0.40	80	60	48	40	34	30	27	24
	4	M	0.46	92	69	55	46	39	35	31	28
	5	M	0.52	104	78	62	52	45	39	35	31
	6	M	0.57	113	85	68	57	48	42	38	34
73366	2	C	0.49	98	73	59	49	42	37	33	29
	3	M	0.60	120	90	72	60	51	45	40	36
	4	M	0.69	138	104	83	69	59	52	46	42
	5	M	0.77	154	116	92	77	66	58	51	46
73367	2	C	0.65	131	98	78	65	56	49	44	39
	3	M	0.80	160	120	96	80	69	60	53	48
	4	M	0.92	184	138	110	92	79	69	61	55
	5	M	1.03	206	155	124	103	88	77	69	62
73368	2	VC	0.82	163	122	98	82	70	61	54	49
	3	C	1.00	200	150	120	100	86	75	67	60
	4	C	1.15	230	173	138	115	99	86	77	69
	5	M	1.29	258	194	155	129	111	97	86	77
73369	2	VC	0.98	196	147	118	98	84	73	65	59
	3	C	1.20	240	180	144	120	103	90	80	72
	4	C	1.39	278	209	167	139	119	104	93	83
	5	C	1.55	310	233	186	155	133	116	103	93
73370	2	VC	1.31	261	196	157	131	112	98	87	78
	3	C	1.60	320	240	192	160	137	120	107	96
	4	C	1.85	370	278	222	185	159	139	123	111
	5	C	2.07	414	311	248	207	177	155	138	124
73371	6	C	2.26	453	339	272	226	194	170	151	136
	2	VC	1.63	327	245	196	163	140	122	109	98
	3	C	2.00	400	300	240	200	171	150	133	120
	4	C	2.31	462	346	277	231	198	173	154	139
	5	C	2.58	516	387	310	258	221	193	172	155
	6	C	2.83	566	424	339	283	242	212	189	170

UGELLI A ROSA

BUSE CONIQUE
HOLLOW CONE NOZZLES
HOHLKEGELDÜSE
BOQUILLA CÓNICA



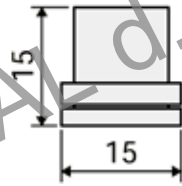
Note: Composti da una piastrina/convogliatore inserita in un corpo che fornisce un getto a cono vuoto, il convogliatore è facilmente removibile per la pulizia, stampato in Delrin, materiale con alta stabilità, che conferisce eccezionali caratteristiche di durata. Applicazioni: Può essere utilizzato su barra da diserbo, perfetto per gli utilizzi con pompe a spalla, e per spazzare sotto o sotto il fogliame o per coperture omogenee, adatto per utilizzo nelle applicazioni fogliari di insetticidi e fungicidi, in quanto producono gocce di dimensioni ridotte già alla pressione di 3 bar. Ghiera applicabili art: 08233 - 08237 - 08241

Notes: Consist of a disc/core inserted into a disc supplying a hollow cone jet, the core can be easily removed for cleaning, made of molded Delrin, a polymer ensuring high chemical stability and an exceptionally long useful life. Applications: It can be used on crop spraying boom, perfect for knapsack sprayers, can be used to spray onto or under the leaves or to have a smooth coverage, suitable for use in leaf spraying of insecticides and fungicides, since they produce small drops already at 3 bars. Applicable quick-fitting caps item: 08233 - 08237 - 08241

Articolo	Pressione Pressure bar	Dimensione gocchia Drop dimension	Portata Capacity l/min	l/ha										Pompa a spalla Knapsack pump l/ha @ 60 m/min (3.6 km/h)
				4 km/h	6 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	14 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h		
09371	85°	2 F	0.33	96	65	49	39	33	28	24	22	20	109	
		3 VF	0.46	120	80	60	48	40	34	30	27	24	133	
		4 VF	0.46	138	92	69	55	46	40	35	31	28	---	
		6 VF	0.57	170	113	85	68	57	48	42	38	34	---	
09372	85°	2 F	0.49	147	98	73	59	49	42	37	33	29	163	
		3 F	0.60	180	120	90	72	60	51	45	40	36	200	
		4 VF	0.69	208	139	104	83	69	59	52	46	42	---	
		6 VF	0.85	255	170	127	102	85	73	64	57	51	---	
09373	80°	2 F	0.65	196	131	98	78	65	56	49	44	39	218	
		3 F	0.80	240	160	120	96	80	69	60	53	48	267	
		4 F	0.92	277	185	139	111	92	79	69	62	55	---	
		6 VF	1.13	339	226	170	136	113	97	85	75	68	---	
85799	80°	2 F	0.82	245	163	122	98	82	70	61	54	49	272	
		3 F	1.00	300	200	150	120	100	86	75	67	60	333	
		4 F	1.15	346	231	173	139	115	99	87	77	69	---	
		6 VF	1.41	424	283	212	170	141	121	106	94	85	---	
85800	80°	2 F	0.98	294	196	147	118	98	84	73	65	59	327	
		3 F	1.20	360	240	180	144	120	103	90	80	72	400	
		4 F	1.39	416	277	208	166	139	119	104	92	83	---	
		6 VF	1.70	509	339	255	204	170	145	127	113	102	---	
09375	80°	2 F	1.14	343	229	171	137	114	98	86	76	69	381	
		3 F	1.40	420	280	210	168	140	120	105	93	84	467	
		4 F	1.62	485	323	242	194	162	139	121	108	97	---	
		6 F	1.98	594	396	297	238	198	170	148	132	119	---	
73574	80°	2 F	1.31	392	261	196	157	131	112	98	87	78	435	
		3 F	1.60	480	320	240	192	160	137	120	107	96	533	
		4 F	1.85	554	370	277	222	185	158	139	123	111	---	
		6 VF	2.26	679	453	339	272	226	194	170	151	136	---	
73575	80°	2 F	1.63	490	327	245	196	163	140	122	109	98	544	
		3 F	2.00	600	400	300	240	200	171	150	133	120	667	
		4 F	2.31	693	462	346	277	231	198	173	154	139	---	
		6 F	2.83	849	566	424	339	283	242	212	189	170	---	
73576	80°	2 F	1.96	588	392	294	235	196	168	147	131	118	653	
		3 F	2.40	720	480	360	288	240	206	180	160	144	800	
		4 F	2.77	831	554	416	333	277	238	208	185	166	---	
		6 F	3.39	1.018	679	509	407	339	291	265	226	204	---	
		10 F	4.38	1.315	876	657	526	438	376	329	292	263	---	

UGELLO CERAMICO A CONO

BUSE CONIQUE EN CERAMIQUE
 HOLLWCONE CERAMIC NOZZLE
 HOHLKEGELDÜSE MIT EINLAGE AUS KERAMIK
 BOQUILLA CONICA EN CERAMICA



Note: Ugello a cono vuoto con inserto in ceramica e corpo in Delrin, il getto genera gocce e garantisce una copertura eccellente. Applicazioni: Adatto per l'utilizzo su atomizzatore, perfetto per l'utilizzo su alberi e cespugli anche senza l'intervento dell'aria, adatto per trattamenti con erbicidi, fungicidi ed insetticidi. Ghiera applicabili art: 08234 - 08238 - 08242

Notes: Hollowcone nozzle with ceramic insert and Delrin body, spray small drops and ensure excellent coverage. Applications: Suitable for orchard sprayer, perfect for trees and bushes without requiring the use of air, suitable for herbicides, fungicides and pesticides. Applicable quick-fitting caps item: 08234 - 08238 - 08242

Articolo	(l/min)																	
	3 bar	4 bar	5 bar	6 bar	7 bar	8 bar	9 bar	10 bar	11 bar	12 bar	13 bar	14 bar	15 bar	16 bar	17 bar	18 bar	19 bar	20 bar
85801	0.19	0.22	0.25	0.27	0.29	0.31	0.33	0.35	0.36	0.38	0.40	0.41	0.42	0.44	0.45	0.47	0.48	0.49
85802	0.30	0.35	0.39	0.42	0.46	0.49	0.52	0.55	0.57	0.60	0.62	0.65	0.67	0.69	0.71	0.73	0.75	0.77
85803	0.40	0.46	0.52	0.57	0.61	0.65	0.69	0.73	0.77	0.80	0.83	0.86	0.89	0.92	0.95	0.98	1.01	1.03
85804	0.60	0.69	0.77	0.85	0.92	0.98	1.04	1.10	1.15	1.20	1.25	1.30	1.34	1.39	1.43	1.47	1.51	1.55
85805	0.80	0.92	1.03	1.13	1.22	1.31	1.39	1.46	1.53	1.60	1.67	1.73	1.79	1.85	1.90	1.96	2.01	2.07
85806	1.00	1.15	1.29	1.41	1.53	1.63	1.73	1.83	1.91	2.00	2.08	2.16	2.24	2.31	2.38	2.45	2.52	2.58
85807	1.20	1.39	1.55	1.70	1.83	1.96	2.08	2.19	2.30	2.40	2.50	2.59	2.68	2.77	2.86	2.94	3.02	3.10
85808	1.40	1.62	1.81	1.98	2.14	2.29	2.42	2.56	2.68	2.80	2.91	3.02	3.13	3.23	3.33	3.43	3.52	3.61
85809	1.60	1.85	2.07	2.26	2.44	2.61	2.77	2.92	3.06	3.20	3.33	3.46	3.58	3.70	3.81	3.92	4.03	4.13
85810	2.00	2.31	2.58	2.83	3.06	3.27	3.46	3.65	3.83	4.00	4.16	4.32	4.47	4.62	4.76	4.90	5.03	5.16

Articolo	Pressione Pressure bar						
	3	4	5	6	8	10	15
85801	VF	VF	VF	VF	VF	VF	VF
85802	F	VF	VF	VF	VF	VF	VF
85803	F	VF	VF	VF	VF	VF	VF
85804	F	F	VF	VF	VF	VF	VF
85805	F	F	F	VF	VF	VF	VF
85806	F	F	F	VF	VF	VF	VF
85807	F	F	F	VF	VF	VF	VF
85808	F	F	F	VF	VF	VF	VF
85809	F	F	F	F	F	VF	VF
85810	F	F	F	F	F	F	VF

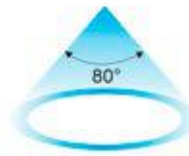
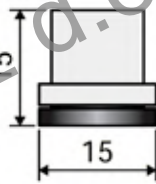
UGELLO CERAMICO A CONO ISO 80°

BUSE CONIQUE EN CÉRAMIQUE ISO 80°

HOLLOWCONE CERAMIC ISO 80°

HOHLKEGELDÜSE MIT EINLAGE AUS KERAMIK ISO 80°

BOQUILLA CONICA EN CERAMICA ISO 80°

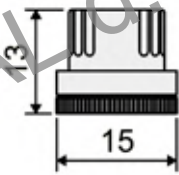


Note: Ugello a cono vuoto con inserto in ceramica e corpo in Delrin, il getto genera piccole gocce e garantisce una copertura eccellente. Applicazioni: Perfetto per l'utilizzo su alberi e cespugli anche senza l'intervento dell'aria, adatto per l'utilizzo su atomizzatori e per trattamenti con erbicidi, fungicidi ed insetticidi. Ghiera applicabili art: 08234 - 08238 - 08242

Notes: Hollowcone nozzle with ceramic insert and Delrin body, spray small drops and ensure excellent coverage. Applications: Perfect for trees and bushes without requiring the use of air. Suitable for orchard sprayer and for herbicides, fungicides and pesticides. Applicable quick-fitting caps item: 08234 - 08238 - 08242

Articolo	(l/min)																			
	3 bar	4 bar	5 bar	6 bar	7 bar	8 bar	9 bar	10 bar	11 bar	12 bar	13 bar	14 bar	15 bar	16 bar	17 bar	18 bar	19 bar	20 bar		
85821	0.19	0.22	0.25	0.27	0.29	0.31	0.33	0.35	0.36	0.38	0.40	0.41	0.42	0.44	0.45	0.47	0.48	0.49		
85822	0.30	0.35	0.39	0.42	0.46	0.49	0.52	0.55	0.57	0.60	0.62	0.65	0.67	0.69	0.71	0.73	0.75	0.77		
80810	0.40	0.46	0.52	0.57	0.61	0.65	0.69	0.73	0.77	0.80	0.83	0.86	0.89	0.92	0.95	0.98	1.01	1.03		
80811	0.60	0.69	0.77	0.85	0.92	0.98	1.04	1.10	1.15	1.20	1.25	1.30	1.34	1.39	1.43	1.47	1.51	1.55		
80812	0.80	0.92	1.03	1.13	1.22	1.31	1.39	1.46	1.53	1.60	1.67	1.73	1.79	1.85	1.90	1.96	2.01	2.07		
80813	1.00	1.15	1.29	1.41	1.53	1.63	1.73	1.83	1.91	2.00	2.08	2.16	2.24	2.31	2.38	2.45	2.52	2.58		
85827	1.20	1.37	1.55	1.70	1.83	1.96	2.08	2.19	2.30	2.40	2.50	2.59	2.68	2.77	2.86	2.94	3.02	3.10		
85828	1.40	1.60	1.81	1.98	2.14	2.29	2.42	2.56	2.68	2.80	2.91	3.02	3.13	3.23	3.33	3.43	3.52	3.61		
85829	1.60	1.85	2.07	2.26	2.44	2.61	2.77	2.92	3.06	3.20	3.33	3.46	3.58	3.70	3.81	3.92	4.03	4.13		
85830	2.00	2.31	2.58	2.83	3.06	3.27	3.46	3.65	3.83	4.00	4.16	4.32	4.47	4.62	4.76	4.90	5.03	5.16		

Articolo	Pressione Pressure bar							
	3	4	5	6	8	10	15	
85821	VF	VF	VF	VF	VF	VF	VF	
85822	F	VF	VF	VF	VF	VF	VF	
80810	F	VF	VF	VF	VF	VF	VF	
80811	F	F	VF	VF	VF	VF	VF	
80812	F	F	F	VF	VF	VF	VF	
80813	F	F	F	VF	VF	VF	VF	
85827	F	F	F	VF	VF	VF	VF	
85828	F	F	F	VF	VF	VF	VF	
85829	F	F	F	F	F	VF	VF	
85830	F	F	F	F	F	F	VF	

UGELLO CERAMICO A CONO ISO 60°
BUSE CONIQUE EN CÉRAMIQUE ISO 60°
HOLLWCONE CERAMIC NOZZLE ISO 60°
HOHLKEGELDÜSE MIT EINLAGE AUS KERAMIK ISO 60°
BOQUILLA CONICA EN CERAMICA ISO 60°


Note: Ugello a cono vuoto con inserto in ceramica e corpo in Delrin, il getto genera piccole gocce e garantisce una copertura eccellente, limita la sovrapposizione del getto anche in filari molto stretti. Applicazioni: Adatto per l'utilizzo su atomizzatore, perfetto per l'utilizzo su alberi e cespugli anche senza l'intervento dell'aria, adatto per trattamenti con erbicidi, fungicidi ed insetticidi. Ghiera applicabili art. 08234 - 08238 - 08242

Notes: Hollowcone nozzle with ceramic insert and Delrin body, spray small drops and ensure excellent coverage, it limits overspraying even in case of narrow rows. Applications: Suitable for orchard sprayer, perfect for trees and bushes without requiring the use of air, suitable for herbicides, fungicides and pesticides. Applicable quick-fitting caps item: 08234 - 08238 - 08242

Articolo	(l/min)																		
	3 bar	4 bar	5 bar	6 bar	7 bar	8 bar	9 bar	10 bar	11 bar	12 bar	13 bar	14 bar	15 bar	16 bar	17 bar	18 bar	19 bar	20 bar	
85811	0.19	0.22	0.25	0.27	0.29	0.31	0.33	0.35	0.36	0.38	0.40	0.41	0.42	0.44	0.45	0.47	0.48	0.49	
85812	0.30	0.35	0.39	0.42	0.46	0.49	0.52	0.55	0.57	0.60	0.62	0.65	0.67	0.69	0.71	0.73	0.75	0.77	
85813	0.40	0.46	0.52	0.57	0.61	0.65	0.69	0.73	0.77	0.80	0.83	0.86	0.89	0.92	0.95	0.98	1.01	1.03	
85814	0.60	0.69	0.77	0.85	0.92	0.98	1.04	1.10	1.15	1.20	1.25	1.30	1.34	1.39	1.43	1.47	1.51	1.55	
85815	0.80	0.92	1.03	1.13	1.22	1.31	1.39	1.46	1.53	1.60	1.67	1.73	1.79	1.85	1.90	1.96	2.01	2.07	
85816	1.00	1.15	1.29	1.41	1.53	1.63	1.73	1.83	1.91	2.00	2.08	2.16	2.24	2.31	2.38	2.45	2.52	2.58	
85817	1.20	1.39	1.55	1.70	1.83	1.96	2.08	2.19	2.30	2.40	2.50	2.59	2.68	2.77	2.86	2.94	3.02	3.10	
85818	1.40	1.62	1.81	1.98	2.14	2.29	2.42	2.56	2.68	2.80	2.91	3.02	3.13	3.23	3.33	3.43	3.52	3.61	
85819	1.60	1.85	2.07	2.26	2.44	2.61	2.77	2.92	3.06	3.20	3.33	3.46	3.58	3.70	3.81	3.92	4.03	4.13	
85820	2.00	2.31	2.58	2.83	3.06	3.27	3.46	3.65	3.83	4.00	4.16	4.32	4.47	4.62	4.76	4.90	5.03	5.16	

Articolo	Pressione Pressure						
	bar						
	3	4	5	6	8	10	15
85811	VF	VF	VF	VF	VF	VF	VF
85812	VF	VF	VF	VF	VF	VF	VF
85813	F	VF	VF	VF	VF	VF	VF
85814	F	F	VF	VF	VF	VF	VF
85815	F	F	VF	VF	VF	VF	VF
85816	F	F	F	F	F	VF	VF
85817	F	F	F	F	F	VF	VF
85818	F	F	F	F	F	F	VF
85819	F	F	F	F	F	F	VF
85820	F	F	F	F	F	F	F

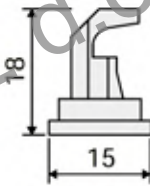
UGELLI A SPECCHIO

BUSE A GLACE

FLOOD NOZZLES

SPIEGEL DÜSE

BOQUILLAS DE ESPEJO



Note: Produce gocce grandi, utili per ridurre la deriva quando si lavora alla pressione nominale di 1 bar. Le misure più piccole dell'ugello sono particolarmente adatte per applicare diserbanti a basso volume, dove l'applicazione di ridotte quantità di prodotto si trasforma in un notevole risparmio di costi. Stampato in Delrin, ad alta stabilità chimica, che conferisce ottime caratteristiche di durata. Colori codificati secondo la norma ISO 10625. Applicazioni: indicato per il trattamento con diserbanti su pompa a spalla con lancia a singolo ugello. Ghiera applicabili art: 08233 - 08237 - 08241

Notes: Characteristics: They spray big drops offering benefits when working at the rated pressure of 1 bar as less prone to drift. The smaller sizes are especially suitable for spraying low volumes of herbicides, which also ensures a remarkable cost reduction. Made of molded Delrin, a polymer ensuring high chemical stability and an exceptionally long useful life. Colours coded in compliance with ISO 10625. Application: suitable for spraying herbicides by means of single nozzle knapsack pumps. Applicable quick-fitting caps item: 08233 - 08237 - 08241

Articolo	Angle	Pressione Pressure bar	Dimensione goccia Drop dimension	Portata Capacity l/min	l/ha (spazio tra gli ugelli: 50 cm) l/ha (nozzle spacing: 50 cm)								Pompa a spalla Knapsack pump	
					6 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	14 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h	l/ha @ 60 m/min (3.6 km/h) L 115 cm / α 125°	L 130 cm / α 130°
73532	--	1	F	0.46	92	69	55	46	40	35	31	28	--	59
	--	2	F	0.65	131	98	78	65	56	49	44	39	--	84
	130°	3	F	0.80	160	120	96	80	69	60	53	48	--	103
	--	4	F	0.92	185	139	111	92	79	69	62	55	--	118
73533	--	1	F	0.58	115	87	69	58	49	43	38	35	--	74
	--	2	F	0.82	163	122	98	82	70	61	54	49	--	105
	130°	3	F	1.00	200	150	120	100	86	75	67	60	--	128
	--	4	F	1.15	231	173	139	115	99	87	77	69	--	148
73534	--	1	F	0.69	139	104	83	69	59	52	46	42	--	89
	--	2	F	0.98	196	147	118	98	84	73	65	59	--	126
	130°	3	F	1.20	240	180	144	120	103	90	80	72	--	154
	--	4	F	1.39	277	208	166	139	119	104	92	83	--	178
73535	--	1	F	0.92	185	139	111	92	79	69	62	55	--	118
	--	2	F	1.31	261	196	157	131	112	98	87	78	--	167
	130°	3	F	1.60	320	240	192	160	137	120	107	96	--	205
	--	4	F	1.85	370	277	222	185	158	139	123	111	--	237
73536	--	1	F	1.15	231	173	139	115	99	87	77	69	--	148
	--	2	F	1.63	327	245	196	163	140	122	109	98	--	209
	130°	3	F	2.00	400	300	240	200	171	150	133	120	--	256
	--	4	F	2.31	462	346	277	231	196	173	154	139	--	296
73537	--	1	F	1.39	277	208	166	139	119	104	92	83	--	178
	--	2	F	1.96	392	294	235	196	168	147	131	118	--	251
	130°	3	F	2.40	480	360	288	240	206	180	160	144	--	308
	--	4	F	2.77	554	416	333	277	238	208	185	166	--	355
73538	--	1	M	1.85	370	277	222	185	158	139	123	111	--	237
	--	2	M	2.61	523	392	314	261	224	196	174	157	--	335
	130°	3	F	3.20	640	480	384	320	274	240	213	192	--	410
	--	4	F	3.70	739	554	443	370	317	277	246	222	--	474

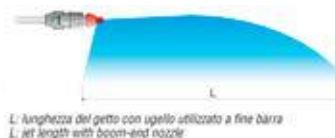
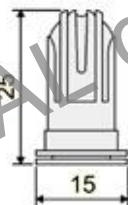
UGELLO DI FINE BARRA

BUSE END BAR

END BAR NOZZLE

GESTÄNGE ENDE DÜSEN

BOQUILLA DE FIN BAR



Note: Progettato per impianti senza barra, dove l'utilizzo della barra è sconsigliato a causa di ostacoli, utilizzabile come ugello fine barra per estendere la larghezza dell'irrorazione, le gocce di grandi dimensioni riducono notevolmente l'effetto deriva ed aumentano l'efficacia del trattamento, corpo in Delrin e inserto in ceramica (NO art. 85790, 85791) per conferire ottime caratteristiche di durata. Applicazioni: Eccellente per l'utilizzo su tutte le colture, ideale per i trattamenti nei campi da golf, con l'utilizzo di irroratori senza barra e per impianti ATV su moto quad, perfetto per i trattamenti di de-icing aeroportuale. Ghiera applicabili art: 08232 - 08236 - 08240 - 83853

Notes: Designed for boomless systems, where the use of a boom is not recommended due to the presence of obstacles, can be used as a boom-end nozzle to extend spraying range, large droplets have lower drift properties and can increase spraying effectiveness, Delrin body and ceramic insert (NO item 85790, 85791) for maximum durability. Applications: Excellent for use on all crop types, ideal for golf course spraying, with boomless sprayers and for ATV systems on quad bikes, perfect for airport de-icing operations. Applicable quick-fitting caps item: 08232 - 08236 - 08240 - 83853

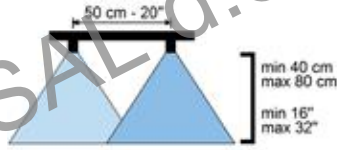
Articolo	Pressione Pressure bar	Portata Capacity l/min	Lunghezza Length m	I/ha								
				4 km/h	6 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	14 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h
85786	2	3.2	2.1	227	152	114	91	76	65	57	51	45
	3	3.9	2.6	225	150	113	90	75	64	56	50	45
	4	4.5	3.1	218	145	109	87	73	62	54	48	44
	5	5.0	3.9	194	129	97	77	65	55	48	43	39
85787	6	5.5	4.4	188	125	94	75	63	54	47	42	38
	2	6.5	2.8	346	230	173	138	115	99	86	77	69
	3	7.9	3.2	370	247	185	148	123	106	93	82	74
	4	9.1	3.5	391	261	195	156	130	112	98	87	78
85788	5	10.2	3.7	413	276	207	165	138	118	103	92	83
	6	11.2	4.0	419	279	209	168	140	120	105	93	84
	2	7.7	2.5	461	307	230	184	154	132	115	102	92
	3	9.4	3.0	470	313	235	188	157	134	118	104	94
85789	4	10.9	3.3	493	329	247	197	164	141	123	110	99
	5	12.1	3.5	520	347	260	208	173	149	130	116	104
	6	13.3	3.6	554	369	277	222	185	158	138	123	111
	2	14.1	2.9	731	487	365	292	244	209	183	162	146
85790	3	17.3	3.0	865	577	433	346	288	247	216	192	173
	4	20.0	3.3	908	605	454	363	303	259	227	202	182
	5	22.3	3.5	957	638	479	383	319	273	239	213	191
	6	24.5	3.6	1019	680	510	408	340	291	255	227	204
85791	2	18.1	3.0	906	604	453	363	302	259	227	201	181
	3	22.2	3.4	979	653	490	392	326	280	245	218	196
	4	25.6	4.0	961	641	481	385	320	275	240	214	192
	5	28.7	4.4	977	651	489	391	326	279	244	217	195
85791	6	31.4	4.7	1002	668	501	401	334	286	250	223	200
	2	25.3	3.5	1085	723	542	434	362	310	271	241	217
	3	31.0	4.0	1163	775	581	465	388	332	291	258	233
	4	35.8	4.0	1342	895	671	537	447	384	336	298	268
85791	5	40.0	4.1	1464	976	732	586	488	418	366	325	293
	6	43.8	4.1	1604	1069	802	642	535	458	401	356	321

ALBUZ®

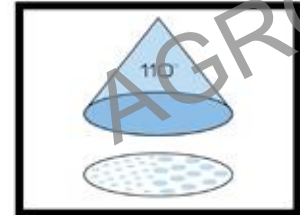
		AXI 110°	ADI	CVI 80	CVI 110 TWIN	APE 110°	APM	ATR 80 CLIPS	ATR 60 CLIPS	TVI 80
Tipi di ugello Type of nozzles										
Getto ugello Spray pattern										
Grandezza gocce Droplet size										
Pericolo deriva Drift hazard		Medio	Basso	Medio	Medio	Medio	Basso	Alto	Alto	Medio
Range pressione Pressure range		1,5 - 2 bar	2 - 3 bar	10 - 20 bar	1,5 - 3 bar	2 - 3 bar	1 - 3 bar	5 - 20 bar	5 - 20 bar	10 - 16 bar
ERBICIDI HERBICIDES	<i>Pre semina</i> <i>Pre-sowing</i>	Buono	Molto buono		Molto buono	Buono	Molto buono			
	<i>Pre emergenza</i> <i>Pre-emergency</i>	Molto buono	Molto buono		Buono	Molto buono	Molto buono			
	<i>Contatto</i> <i>Contact</i>	Buono	Molto buono	Molto buono	Molto buono	Buono	Molto buono	Molto buono	Molto buono	Molto buono
	<i>Sistemico</i> <i>Systemic</i>	Molto buono	Molto buono	Buono	Molto buono	Molto buono	Buono	Buono	Buono	Buono
FUNGICIDI FUNGICIDES	<i>Contatto</i> <i>Contact</i>	Molto buono	Molto buono	Molto buono	Molto buono	Molto buono		Molto buono	Molto buono	Molto buono
	<i>Sistemico</i> <i>Systemic</i>	Molto buono	Molto buono		Molto buono	Molto buono	Molto buono			
INSETTICIDI INSECTICIDES	<i>Contatto</i> <i>Contact</i>	Molto buono	Molto buono	Molto buono	Molto buono	Molto buono		Molto buono	Molto buono	Molto buono
	<i>Sistemico</i> <i>Systemic</i>	Molto buono	Molto buono		Molto buono	Molto buono				
LIQUIDO FERTILIZZANTE LIQUID FERTILIZER		Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Molto buono	Buono	Buono	Buono

UGELLO ALBUZ "AXI 110"

- BUSE ALBUZ "AXI 110"
- ALBUZ "AXI 110" NOZZLE
- DÜSE ALBUZ "AXI 110"
- BOQUILLA ALBUZ "AXI 110"



ALBUZ®



Note: Materiale allumina Al2O3, materiali plastici ad alta resistenza. Distribuzione eccellente in un ampio arco di pressioni, deriva ridotta a bassa pressione. Copertura eccellente a 4 bar. Applicazioni: Trattamenti fungicidi, insetticidi ed erbicidi, applicazione di fertilizzanti liquidi. Ghiera applicabili art: 08231 - 08235 - 08239 - 83853

Notes: Material Al2O3 alumina ceramics, high resistance plastic materials-Excellent spray distribution over a wide range of pressures. Reduced drift at lower pressures. Best coverage at 4 bar. Applications: Fungicide and insecticide herbicides and liquid fertilizer, application on boom sprayers. Applicable quick-fitting caps item: 08231 - 08235 - 08239 - 83853

Filtro Filter	Articolo	Bar	Lt/min	Velocità - Speed Km/h											
				6	7	8	9	10	12	14	16	18			
80 Mesh	73360	15	0.42	84	72	63	56	50	42	36	32	28			
		20	0.49	98	84	74	65	59	49	42	37	33			
		25	0.54	108	93	81	72	65	54	46	41	36			
		3.0	0.60	120	103	90	80	72	60	51	45	40			
		35	0.64	128	110	96	85	77	64	55	48	43			
80 Mesh	73361	40	0.69	138	118	104	92	83	69	59	52	46			
		15	0.56	112	96	84	75	67	56	48	42	37			
		20	0.66	132	113	99	88	79	66	57	50	44			
		25	0.73	148	125	110	97	88	73	63	55	49			
		3.0	0.80	160	137	120	107	96	80	69	60	53			
50 Mesh	73362	35	0.86	172	147	129	115	103	86	74	65	57			
		40	0.91	182	156	137	121	109	91	78	69	61			
		15	0.85	170	146	128	113	101	85	73	64	57			
		20	0.98	196	168	147	131	118	98	84	74	65			
		25	1.10	220	189	165	147	132	110	94	83	73			
50 Mesh	73363	3.0	1.20	240	206	180	160	144	120	103	90	80			
		35	1.30	260	223	195	173	156	130	111	98	87			
		40	1.39	278	238	209	185	167	139	119	104	93			
		15	1.13	226	194	170	151	136	113	97	85	75			
		20	1.31	262	225	197	175	157	131	112	98	87			
50 Mesh	73364	25	1.46	292	250	219	195	175	146	125	110	97			
		3.0	1.60	320	274	240	213	192	160	137	120	107			
		35	1.73	346	297	260	231	208	173	148	130	115			
		40	1.85	370	317	278	247	222	185	159	139	123			
		15	1.41	282	242	212	188	169	141	121	106	94			
50 Mesh	73364	20	1.63	326	279	245	217	196	163	140	122	109			
		25	1.82	364	312	273	243	218	182	156	137	121			
		3.0	2.00	400	343	300	267	240	200	171	150	133			
		35	2.16	432	370	324	288	259	216	185	162	144			
		40	2.30	460	394	345	307	276	230	197	173	153			

LITRI PER ETTARO - Liters for hectare

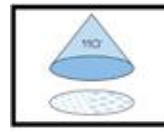
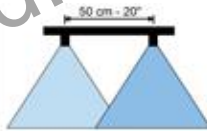
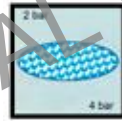
UGELLO ALBUZ "ADI"

BUSE A FENT ALBUZ "ADI"

ALBUZ "ADI" NOZZLE

DÜSE ALBUZ "ADI"

BOQUILLA ALBUZ "ADI"



Note: Materiali: materiali plastici ad alta resistenza - allumina. Impiego: trattamenti fungicidi, erbicidi, insetticidi in pre e post emergenza, dimensione delle gocce ottimizzata per ridurre gli effetti della deriva. Ghiera applicabili art: 08231 - 08235 - 08239 - 83853

Notes: Materials: high resistance plastic materials - ceramic. Applications: fungicides, insecticides, herbicides in pre and post emergence on boom sprayers, optimized droplet size to reduce drift and evaporation hazards. Applicable quick-fitting caps item: 08231 - 08235 - 08239 - 83853

Filtro-Filter	Articolo	Bar	Lt/min	Velocità - Speed Km/h					
				6	8	10	12	14	16
80 Mesh	85878	2	0.32	64	48	38	32	27	24
		25	0.36	72	54	43	36	31	27
		3	0.40	80	60	48	40	34	30
		4	0.45	92	69	55	46	39	35
80 Mesh	85879	2	0.49	98	74	59	49	42	37
		25	0.54	108	81	65	54	46	41
		3	0.60	120	90	72	60	51	45
		4	0.69	138	104	83	69	59	52
80 Mesh	85880	2	0.66	132	99	79	66	57	50
		25	0.73	146	110	88	73	63	55
		3	0.80	160	120	96	80	69	60
		4	0.91	182	137	109	91	78	68
50 Mesh	85881	2	0.82	164	123	98	82	70	62
		25	0.91	182	137	109	91	78	69
		3	1.00	200	150	120	100	86	75
		4	1.15	230	173	139	115	99	86
50 Mesh	85882	2	0.98	196	147	118	98	84	74
		25	1.10	220	165	132	110	94	83
		3	1.20	240	180	144	120	103	90
		4	1.39	278	209	167	139	119	104
50 Mesh	85883	2	1.31	262	197	157	131	112	98
		25	1.46	292	219	175	146	125	110
		3	1.60	320	240	192	160	137	120
		4	1.85	370	278	222	185	159	139

LITRI PER ETTARO - Liters for hectare

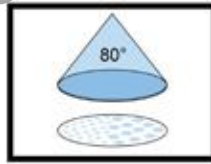
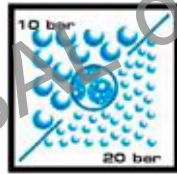
UGELLO ALBUZ "CVI 80"

BUSE ALBUZ "CVI 80"

ALBUZ "CVI 80" NOZZLE

DÜSE ALBUZ "CVI 80"

BOQUILLA NOZZLE "CVI 80"



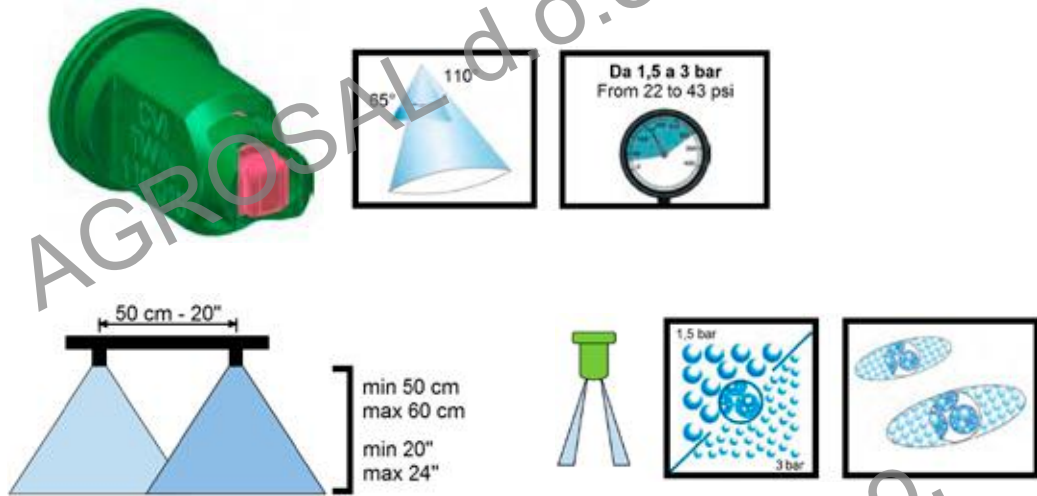
Note: Materiali: materiali plastici ad alta resistenza - allumina. Impiego: trattamenti con prodotti sistemici e a contatto su atomizzatori. Ugello anti deriva ad iniezione d'aria. Disegno del corpo ugello anti-otturazione con doppio foro di iniezione. Dimensioni compatte (lunghezza 22 mm). Funzionamento ottimale con pressioni comprese tra 10 e 14 bar. Ghiere applicabili art: 08231 - 08235 - 08239

Notes: Materials: high resistance plastic materials - Al2O3 alumina ceramic. Use: application of systemic and contact chemicals on mist blowers. Air injection anti drift spray tip. Anti-blocking design and double air-intake orifice. Compact size (22 mm / 0.87" length). Recommended operating pressure from 10 to 14 bar (145 to 200 psi). Applicable quick-fitting caps item: 08231 - 08235 - 08239

Pressione Pressure	Portata - Capacity (± 5%)				
	85884	85885	85886	85887	85888
	100 Mesh	100 Mesh	100 Mesh	50 Mesh	50 Mesh
bar	l/min	l/min	l/min	l/min	l/min
10	0.73	1.10	1.46	1.83	2.19
11	0.77	1.15	1.53	1.91	2.30
12	0.80	1.20	1.60	2.00	2.40
13	0.83	1.25	1.67	2.08	2.50
14	0.86	1.30	1.73	2.16	2.59
15	0.89	1.34	1.79	2.24	2.68
16	0.92	1.39	1.85	2.31	2.77
17	0.95	1.43	1.90	2.38	2.86
18	0.98	1.47	1.96	2.45	2.94
19	1.01	1.51	2.01	2.52	3.02
20	1.03	1.55	2.07	2.58	3.10
21	1.06	1.59	2.12	2.65	3.17
22	1.08	1.62	2.17	2.71	3.25
23	1.11	1.66	2.22	2.77	3.32
24	1.13	1.70	2.26	2.83	3.39
25	1.15	1.73	2.31	2.89	3.46

UGELLO ALBUZ "CVI 110° TWIN"

BUSE ALBUZ "CVI 110° TWIN"
 ALBUZ "CVI 110° TWIN" NOZZLE
 DÜSE ALBUZ "CVI 110° TWIN"
 BOQUILLA ALBUZ "CVI 110° TWIN"



ALBUZ®

Note: Materiali: materiali plastici ad alta resistenza - allumina Impiego: su macchine per trattamenti a tutto campo. Ugello anti deriva ad iniezione d'aria. Per ghiera standard ISO 8mm. Due spruzzi a lama inclinati con angolo al vertice di 110°. Idoneo per trattamenti con prodotti chimici sistemici o a contatto. Dimensioni compatte (lunghezza 22 mm). Distribuzione eccellente in un ampio arco di pressioni. Migliora la copertura della zona da trattare in presenza di elevata densità fogliare. Ghiera applicabili art: 08231 - 08235 - 08239

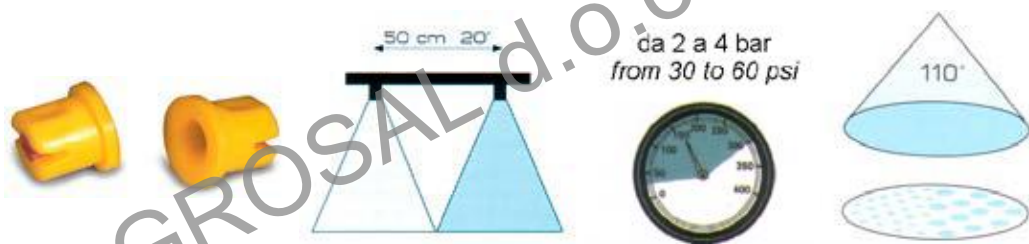
Notes: Materials: high resistance plastic materials - Al2O3 alumina ceramic. Use: on boom sprayers. Air injection anti drift spray tip. Fits standard 8 mm ISO caps. Two inclined flat fan sprays with 110° spray angle on vertex. All types of applications (systemic and contact chemicals). Compact size (22 mm / 0.87" length). Excellent spray distribution over a wide range of pressures. Improved coverage with dense foliage. Applicable quick-fitting caps item: 08231 - 08235 - 08239

Filtro-Filter	Articolo	Bar	Lt/min	Velocità - Speed Km/h									
				7	8	9	10	12	14	16	18	20	22
80 Mesh	85889	1.5	0.42	72	63	56	50	42	36	32	28	25	23
		20	0.49	84	74	65	59	49	42	37	33	29	27
		25	0.54	93	81	72	65	54	46	41	36	32	30
		3.0	0.60	103	90	80	72	60	51	45	40	36	33
80 Mesh	85890	1.5	0.56	96	84	75	67	56	48	42	37	34	31
		20	0.66	113	99	88	79	66	57	50	44	44	35
		25	0.73	125	110	97	88	73	63	55	49	48	40
		3.0	0.80	137	120	107	96	80	69	60	53	52	44
50 Mesh	85891	1.5	0.85	146	128	113	102	85	73	64	57	51	46
		20	0.98	168	147	131	118	98	84	74	65	66	53
		25	1.10	189	165	147	132	110	94	83	73	72	60
		3.0	1.20	206	180	160	144	120	103	90	80	78	65
50 Mesh	85892	1.5	1.13	194	170	151	136	113	97	85	75	68	62
		20	1.31	225	197	175	157	131	112	98	87	80	71
		25	1.46	250	219	195	175	146	125	110	97	87	80
		3.0	1.60	274	240	213	192	160	137	120	107	94	87

LITRI PER ETTARO - Liters for hectare

UGELLO ALBUZ "APE 110"

BUSE ALBUZ "APE 110"
 ALBUZ "APE 110" NOZZLE
 DÜSE ALBUZ "APE 110"
 BOQUILLA ALBUZ "APE 110"



ALBUZ®

Note: Materiali: materiali plastici ad alta resistenza - allumina. Impiego: trattamenti fungicidi, erbicidi, insetticidi. Gocce di taglia media. Utilizzabile da 2 bar. Per ghiera con chiave 11 mm. Ghiera applicabili art: 08232 - 08236 - 08240 - 83853

Notes: Materials: high resistance plastic materials - ceramic. Applications: fungicides, insecticides, herbicides on boom sprayers. Average size droplets. For 11 mm. size caps. Applicable quick-fitting caps item: 08232 - 08236 - 08240 - 83853

Filtro - Filter	Articolo	Bar	Lt/min	LITRI PER ETTARO - Liters for hectare	Velocità - Speed Km/h					
					6	8	10	12	14	16
80 Mesh	02291	2	0.49	LITRI PER ETTARO - Liters for hectare	99	74	59	49	42	37
		2.5	0.55		111	83	66	55	47	42
		3	0.61		121	91	73	61	52	45
		4	0.70		140	105	84	70	60	53
80 Mesh	02399	2	0.69		139	104	83	69	59	52
		2.5	0.77		155	116	93	77	66	58
		3	0.85		170	127	102	85	73	64
		4	0.98		196	147	118	98	84	74
50 Mesh	02400	2	0.99		198	148	119	99	85	74
		2.5	1.11		221	166	133	111	95	83
		3	1.21		242	182	145	121	104	91
		4	1.40		280	210	168	140	120	105
50 Mesh	02401	2	1.40	280	210	168	140	120	105	
		2.5	1.57	313	235	186	157	134	117	
		3	1.71	343	257	206	171	147	129	
		4	1.98	396	297	238	198	170	149	
50 Mesh	02314	2	1.98	396	297	238	198	170	148	
		2.5	2.21	443	332	266	221	190	166	
		3	2.42	485	364	291	242	208	182	
		4	2.80	560	420	336	280	240	210	

UGELLO ALBUZ "APM"

BUSE ALBUZ "APM"

ALBUZ "APM" NOZZLE

DÜSE ALBUZ "APM"

BOQUILLA ALBUZ "APM"



ALBUZ

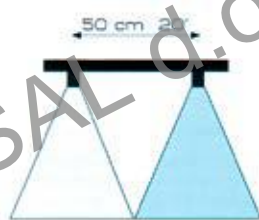
Note: Materiali: materiali plastici ad alta resistenza - allumina. Impiego: ugello a specchio. Spruzzo piatto e largo costituito da grosse gocce senza dispersione. Trattamenti erbicidi e applicazione di fertilizzanti liquidi. Utilizzati anche per fertilizzanti in sospensione grazie all'elevata resistenza all'abrasione. Ghiera applicabili art: 08232 - 08236 - 08240

Note: Materials: high resistance plastic materials - ceramic. Use: wide angle flat spray consisting of large droplets without misting. Herbicides and liquid fertilizers on boom sprayers. Applicable quick-fitting caps item: 08232 - 08236 - 08240

Pressione bar	Portata Lt/min - Angolo di spruzzo													
	10417		10418		10419		10420		10421		10422		10423	
0.5	0.39	30'	0.64	60'	0.97	75'	1.30	110'	1.62	120'	2.30	140'	3.00	140'
1.0	0.55	50'	0.91	80'	1.37	110'	1.64	120'	2.29	130'	3.25	140'	4.24	160'
2.0	0.78	80'	1.29	110'	1.94	125'	2.55	135'	3.23	140'	4.60	160'	6.00	160'
3.0	0.95	95'	1.58	115'	2.38	125'	3.19	140'	3.96	140'	5.63	160'	7.34	165'
4.0	1.10	100'	1.82	120'	2.74	135'	3.68	140'	4.58	145'	6.50	160'	8.48	165'

Pressure psi	Capacity USGal - Spray angle													
	10417		10418		10419		10420		10421		10422		10423	
7.0	0.10	30'	0.17	60'	0.25	75'	0.35	110'	0.43	120'	0.62	140'	0.81	140'
15	0.15	50'	0.24	80'	0.37	110'	0.49	120'	0.62	130'	0.87	140'	1.14	160'
30	0.21	80'	0.33	110'	0.52	125'	0.70	135'	0.87	140'	1.24	160'	1.61	160'
45	0.25	95'	0.42	115'	0.64	125'	0.85	140'	1.06	140'	1.51	160'	1.97	165'
60	0.30	100'	0.51	120'	0.74	130'	0.99	140'	1.23	145'	1.75	160'	2.28	165'

Lt/ha	USGal	Pressione bar - Pressure psi														
		4 Km/h 2.5 mph		5 Km/h 3 mph		6 Km/h 3.5 mph		7 Km/h 4.5 mph		10 Km/h 6 mph						
50					06			08			11			08		23
53					07			116			159			116		333
75		08			05	13		07	19		09	25		19	08	
100	48	116			72	188		101	275		130	362		275	116	
107		15			08	23		12	33		16	07		33	15	08
125		218			116	333		174	478		232	101		478	217	116
125		08	23		13	36		19	08		26	1	06		23	13
134		116	333		188	522		275	116		377	159	87		333	188
150		12	33		19	08		27	12	07	37	18	09		33	19
160		174	478		275	116		391	174	101	336	232	130		478	275
175		16	07		26	11	08	37	18	09		22	12	08	08	
187		232	102		377	159	87	556	232	130		319	174	116	116	
200		21	09	05	33	15	08	21	12	08		29	18	10	11	08
214		305	130	72	478	217	116	72	304	174	116	420	232	145	159	87
250		33	15	08	05		23	13	08		33	19	12	08		25
267		478	218	116	72		333	116	116		478	275	174	116	232	232
300		21	12	08	06	33	19	12	09		27	17	12		36	23
321		305	174	116	87	478	275	174	130		391	248	174		522	333
350		05	29	16	10	08		25	16	12	07	36	23	16	09	
374		72	420	232	145	116		362	232	174	101	522	333	232	130	
400		07			11			33	21	15	09		31	21	12	
428		102	301	203	159		478	304	217	130		450	304	174		362
450		09		27	13	08		27	19	11		39	28	15		31
481		301		392	248	188	116		391	275	159	565	377	217		450
500		06	33	21	16	10		33	24	14		32	19			
535	159	87	478	304	232	145		478	348	203		484	275			

UGELLO ALBUZ "ATR 80° CLIPS"
BUSE ALBUZ "ATR 80° CLIPS"
ALBUZ "ATR 80° CLIPS" NOZZLE
DÜSE ALBUZ "ATR 80° CLIPS"
BOQUILLA ALBUZ "ATR 80° CLIPS"

 da 3 a 25 bar
 from 45 to 365 psi

 a 5 bar
 at 70 psi

ALBUZ®

Note: Materiali: materiali plastici ad alta resistenza - allumina. Impiego: trattamenti fungicidi ed insetticidi su atomizzatori, a tutto campo o a bande. Consigliato per frutteti e vigneti. Angolo di spruzzo 80° a cono vuoto. Il convogliatore verde si innesta all'interno del corpo ugello. Le superfici ceramiche lucidate assicurano una tenuta perfetta ed una erogazione precisa. Facilità di smontaggio. Ghiera applicabili art: 08234 - 08238 - 08242

Notes: Materials: high resistance plastic materials - ceramic. Use: fungicide and insecticide applications on air blast sprayers and boom sprayers. Recommended for orchards and vineyards. Hollow cone 80° spray angle. Green cover fit firmly inside the spray tip body. Precision polished ceramic surfaces ensure perfect sealing and precise flowrate. Easy to maintain. Applicable quick-fitting caps item: 08234 - 08238 - 08242

Pressione Pressure bar	Portata - Capacity Lt/min (± 10%)						
	10410	10411	10412	10413	10414	10415	10416
3	0.28	0.38	0.57	0.77	1.08	1.40	1.92
4	0.32	0.43	0.65	0.89	1.24	1.60	2.20
5	0.36	0.48	0.73	0.99	1.38	1.78	2.45
6	0.39	0.52	0.80	1.08	1.51	1.94	2.67
7	0.42	0.55	0.86	1.17	1.62	2.09	2.87
8	0.45	0.60	0.92	1.24	1.73	2.22	3.06
9	0.48	0.64	0.97	1.32	1.83	2.35	3.24
10	0.50	0.67	1.03	1.39	1.92	2.47	3.40
11	0.52	0.70	1.07	1.45	2.01	2.58	3.56
12	0.55	0.73	1.12	1.51	2.09	2.69	3.71
13	0.57	0.76	1.17	1.57	2.17	2.79	3.85
14	0.59	0.79	1.21	1.63	2.25	2.89	3.99
15	0.61	0.81	1.25	1.69	2.33	2.99	4.12
16	0.63	0.84	1.29	1.74	2.40	3.08	4.25
17	0.64	0.86	1.33	1.79	2.47	3.17	4.37
18	0.66	0.89	1.37	1.84	2.54	3.25	4.49
19	0.68	0.91	1.40	1.89	2.60	3.34	4.61
20	0.70	0.93	1.44	1.94	2.67	3.42	4.72
21	0.71	0.95	1.48	1.99	2.73	3.50	4.84
22	0.73	0.98	1.51	2.03	2.79	3.57	4.94
23	0.74	1.00	1.54	2.07	2.85	3.65	5.05
24	0.76	1.02	1.58	2.12	2.91	3.72	5.15
25	0.77	1.04	1.61	2.16	2.97	3.80	5.25

UGELLO ALBUZ "ATR 60° CLIPS"

BUSE ALBUZ "ATR 60° CLIPS"

ALBUZ "ATR 60° CLIPS" NOZZLE

DÜSE ALBUZ "ATR 60° CLIPS"

BOQUILLA ALBUZ "ATR 60° CLIPS"

**ALBUZ**

Note: Materiali: materiali plastici ad alta resistenza - allumina. Impiego: trattamenti fungicidi ed insetticidi su atomizzatori, a tutto campo o a bande. Consigliato per frutteti e vigneti. Angolo di spruzzo 60° a cono vuoto. Il convogliatore verde si innesta all'interno del corpo ugello. L'angolo di spruzzo a 60° riduce i fenomeni di deriva. Le superfici ceramiche lucidate assicurano una tenuta perfetta ed una erogazione precisa. Facilità di smontaggio. Ghiere applicabili art: 08234 - 08238 - 08242

Notes: Materials: high resistance plastic materials - ceramic. Use: fungicide and insecticide applications on air blast sprayers and boom sprayers. Recommended for orchards and vineyards. Hollow cone 60° spray angle. Green cover fit firmly inside the spray tip body. 60° angle reduced drift on the top part of the target. Precision polished ceramic surfaces ensure perfect sealing and precise flowrate. Easy to maintain. Applicable quick-fitting caps item: 08234 - 08238 - 08242

Pressione Pressure	Portata - Capacity (±5%)				
	85893	85894	85895	85896	85897
bar	Lt/min	Lt/min	Lt/min	Lt/min	Lt/min
5	0.36	0.48	0.73	0.99	1.78
6	0.39	0.52	0.80	1.08	1.94
7	0.43	0.56	0.86	1.17	2.09
8	0.45	0.60	0.92	1.24	2.22
9	0.48	0.64	0.97	1.32	2.35
10	0.50	0.67	1.03	1.39	2.47
11	0.52	0.70	1.07	1.45	2.58
12	0.55	0.73	1.12	1.51	2.69
13	0.57	0.76	1.17	1.57	2.79
14	0.59	0.79	1.21	1.63	2.89
15	0.61	0.81	1.25	1.69	2.99
16	0.63	0.84	1.29	1.74	3.08
17	0.64	0.86	1.33	1.79	3.17
18	0.66	0.89	1.37	1.84	3.25
19	0.68	0.91	1.40	1.89	3.34
20	0.70	0.93	1.44	1.94	3.52
21	0.71	0.95	1.48	1.99	3.50
22	0.73	0.98	1.51	2.03	3.57
23	0.74	1.00	1.54	2.07	3.65
24	0.76	1.02	1.58	2.12	3.72
25	0.77	1.04	1.61	2.16	3.80

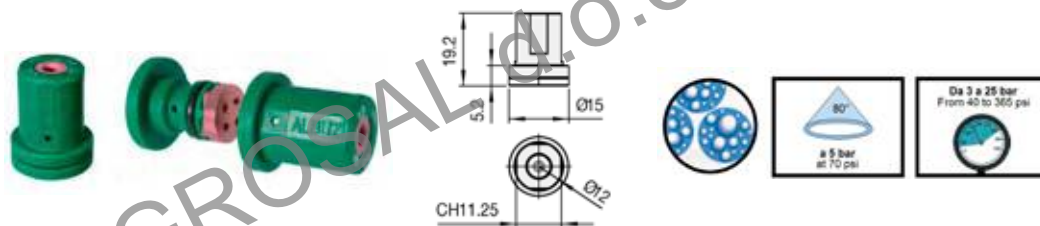
UGELLO ALBUZ "TVI 80"

BUSE ALBUZ "TVI 80"

ALBUZ "TVI 80" NOZZLE

DÜSE ALBUZ "TVI 80"

BOQUILLA ALBUZ "TVI 80"



Note: Materiali: allumina Al2O3 - materiali plastici ad alta resistenza. Impiego: trattamenti fungicidi ed insetticidi su atomizzatori per vigneto e frutteto. Ugello a cono vuoto ad iniezione d'aria sistema Venturi anti deriva. Gocce di grandi dimensioni che esplodono in gocce fini a contatto con le colture. Facilità di smontaggio e pulizia. Elevata resistenza all'usura. Dimensioni compatte. Ghiera applicabili art: 08234 - 08238 - 08242

Notes: Materials: Al2O3 alumina ceramics - high resistance plastic materials. Use: fungicide and insecticide application on air blast sprayers. Air injection hollow cone spray tip (Venturi system). Sprays large droplets with no drift that explodes into fine droplets in contact with target. Easy cleaning. High wear resistance. Compact size. Applicable quick-fitting caps item: 08234 - 08238 - 08242

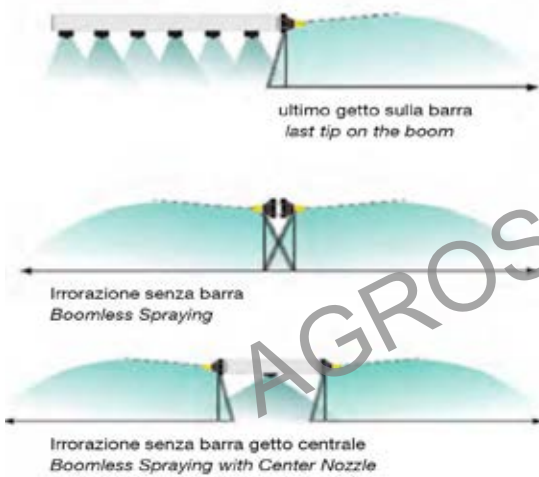
Pressione Pressure	Portata - Capacity (±5%)				
	85898	85899	85900	85901	85902
bar	Lt/min	Lt/min	Lt/min	Lt/min	Lt/min
3	0.30	0.40	0.60	0.80	1.60
4	0.35	0.47	0.69	0.92	1.85
5	0.39	0.52	0.77	1.03	2.07
6	0.42	0.57	0.85	1.13	2.26
7	0.46	0.61	0.92	1.22	2.44
8	0.49	0.65	0.98	1.31	2.61
9	0.52	0.69	1.04	1.39	2.77
10	0.55	0.73	1.10	1.46	2.92
11	0.57	0.77	1.15	1.53	3.06
12	0.60	0.80	1.20	1.60	3.20
13	0.62	0.83	1.25	1.67	3.33
14	0.65	0.86	1.30	1.73	3.46
15	0.67	0.89	1.34	1.79	3.58
16	0.69	0.92	1.39	1.85	3.70
17	0.71	0.95	1.43	1.90	3.81
18	0.73	0.98	1.47	1.96	3.92
19	0.75	1.01	1.51	2.01	4.03
20	0.77	1.03	1.55	2.07	4.13
21	0.79	1.06	1.59	2.12	4.23
22	0.81	1.08	1.62	2.17	4.33
23	0.83	1.11	1.66	2.22	4.43
24	0.85	1.13	1.70	2.26	4.53
25	0.87	1.15	1.73	2.31	4.62

UGELLO HYPRO XT

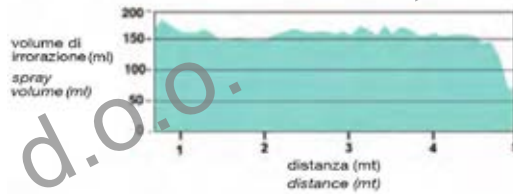
- BUSE HYPRO XT
- HYPRO XT NOZZLE
- DÜSE HYPRO XT
- BOQUILLA HYPRO XT



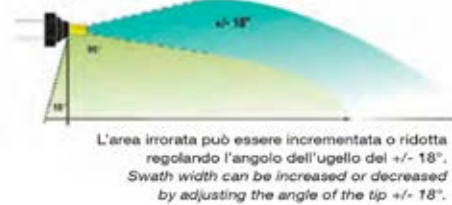
Applicazioni più comuni
Common User



Modelli di irrorazione tipici
Typical Spray Pattern



Larghezza dell'area irrorata regolabile
Adjustable Swath Width



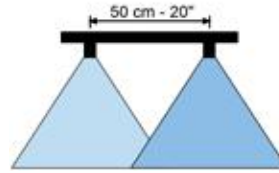
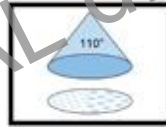
Note: Materiali: Acciaio inossidabile AISI316 - POM. Impiego: Ugelli con corpo porta inserto in acciaio inossidabile con attacco filettato ed inserto in poliacetalico. Utilizzabili senza barra di irrorazione. Trattamenti di frutteti, vigneti, boschi, pascoli, prati, campi da golf. Gocce di grandi dimensioni per offrire una minore deriva del prodotto ed aumentarne la penetrazione. Manutenzione ridotta.

Notes: Materials: AISI316 stainless steel - POM. Use: Precision moulded polyacetal tip in a machined stainless steel body. Boomless spray nozzle, ideal for applications where a conventional boom cannot be used due to obstacles. Common uses includes orchard, vineyard, forestry, pasture, turf and golf course spraying. Large droplets size reduces spray drift and promotes spray penetration. Low maintenance.

Articolo	Bar	Lt/min	Velocità di applicazione - Application rate					Larghezza dell'area a 3 bar swath width m
			4	6	8	12	16	
85903	2.0	3.2	124	83	62	41	31	39
	3.0	3.9	152	101	76	51	38	
	4.0	4.6	175	117	88	58	44	
85904	2.0	6.4	201	134	101	67	50	48
	3.0	7.9	247	165	123	82	62	
	4.0	9.1	265	190	142	95	71	
85905	2.0	7.7	237	158	118	79	59	49
	3.0	9.5	290	193	145	97	73	
	4.0	10.9	335	223	167	112	84	
85906	2.0	13.9	473	315	236	158	118	44
	3.0	17.0	579	386	289	193	145	
	4.0	19.6	668	446	334	223	167	
85907	2.0	25.8	992	661	486	331	248	39
	3.0	31.6	1215	810	607	405	304	
	4.0	36.5	1403	935	701	468	351	

UGELLO AIRMIX 110°

BUSE AIRMIX 110°
 AIRMIX 110° NOZZLE
 DÜSE AIRMIX 110°
 BOQUILLA AIRMIX 110°



Note: Materiali: materiali plastici ad alta resistenza (Kematal POM). Impiego: trattamenti fungicidi ed insetticidi su macchine per trattamenti a tutto campo. Ugello anti deriva ad iniezione d'aria. Di facile pulizia. Dimensioni compatte (lunghezza 22 mm). Ghiera applicabili: 08231 - 08235 - 08239

Notes: Materials: high resistance plastic materials (Kematal POM). Use: fungicide and insecticide applications on boom sprayers. Air injection anti drift flat fan spray tip. Easy cleaning. Compact size (22mm/0,866"length). Applicable quick-fitting caps item: 08231 - 08235 - 08239

Filtro - Filter	Articolo	Bar	Lt/min	Velocità - Speed Km/h								
				4	5	6	8	10	12			
50 Mesh	85908	1.0	0.23	69	56	46	34	28	23			
		1.5	0.28	84	68	57	42	34	28			
		2.0	0.33	98	78	65	49	39	33			
		2.5	0.37	110	88	73	55	44	37			
		3.0	0.40	120	96	80	60	48	40			
		4.0	0.46	138	111	93	69	56	46			
	85909	1.0	0.35	104	83	69	52	42	35			
		1.5	0.42	127	102	85	64	51	42			
		2.0	0.49	147	118	98	74	59	49			
		2.5	0.55	164	132	110	82	66	55			
		3.0	0.60	180	144	120	90	72	60			
		4.0	0.69	208	166	139	104	83	69			
	85910	1.0	0.46	139	111	92	69	55	46			
		1.5	0.57	170	136	113	85	68	57			
		2.0	0.65	196	157	131	98	78	65			
		2.5	0.73	219	175	146	110	88	73			
		3.0	0.80	240	192	160	120	96	80			
		4.0	0.92	277	222	185	139	111	92			
24 Mesh	85911	1.0	0.69	208	166	139	104	83	69			
		1.5	0.85	255	204	170	127	102	85			
		2.0	0.98	294	235	196	147	118	98			
		2.5	1.10	329	263	219	164	131	110			
		3.0	1.20	360	288	240	180	144	120			
		4.0	1.39	416	333	277	208	166	139			
	85912	1.0	0.92	277	222	185	139	111	92			
		1.5	1.13	339	271	226	170	136	113			
		2.0	1.31	392	313	261	196	157	131			
		2.5	1.46	438	351	292	219	175	146			
		3.0	1.60	480	384	320	240	192	160			
		4.0	1.85	554	444	370	277	222	185			
	LITRI PER ETTARO - Liters for hectare				5.0	2.07	620	496	413	310	248	207
					6.0	2.26	679	543	453	339	272	226

CARAFFA MISURATRICE DI PORTATA

BOUTEILLE DE CONTRÔLE BUSES

QUICK CHECK JUG

DÜSENKONTROLLBECHER

JARRA MEDIDORA



Note: Indispensabile per il controllo delle irroratrici, controllo portata l/min, abaco per il controllo rapido dei l/ha, regolo comparativo prestazioni ugelli, Scala graduata 20 ml conforme alla norma. Materiale: polipropilene ad elevata resistenza. Il controllo può essere effettuato con acqua pulita con spruzzo erogato a 3 bar. Tutti gli ugelli che superano del 10% la loro portata devono essere scartati o sostituiti

Notes: indispensable to control spraying machines, L/min. flow control, L/ha quick control abacus, nozzle performance comparative ruler, 20 ml graduated scale conforms to ISO/DIS 16119. Material: high-strength polypropylene. The check may be made by using clean water with spray delivered at a constant pressure of 3 bar. All nozzles that exceed their nominal capacity by 10% will have to be rejected and replaced.

Art./Ref.

73571

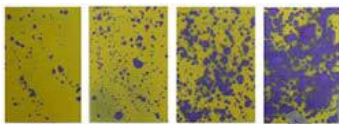
CARTINE IDROSENSIBILI

PAPIER HYDROSENSIBIL

WATERSENSITIVE PAPERS

PAPIER HYDRO-EMPFLINDLICH

PAPELES HIDROSENSIBLES



Note: Sistema molto semplice per verificare il tipo di copertura ottenuto con il trattamento. Le cartine sono di colore giallo e si tingono di blu non appena vengono a contatto con il liquido irrorato. Se risultano troppo scure significa che sono state eccessivamente coperte (con rischio di gocciolamento). Se invece risultano troppo chiare significa che la copertura è stata insufficiente. La copertura minima deve essere all'incirca del 20% e evitare cartine completamente lavate. Almeno il 70% deve rispettare queste condizioni. L'impronta è 2,5 volte superiore alla dimensione della goccia.

Notes: Useful for checking coverage and distribution of chemical products. Strips are yellow and turn blue upon contact with water. Should they be too dark, it means that they have been excessively coated (with resulting risk of dripping); while if they are too light it means that the coating has been insufficient. The minimum coverage must be approximately 20% and totally wet papers should be avoided, at least 70% should come within these conditions. The imprint is 2,5 times greater to the droplet dimension.

Art./Ref.	Confezionamento/Packaging	Tipo/Type
73572	50	76 x 26 mm

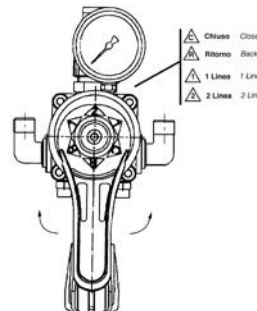
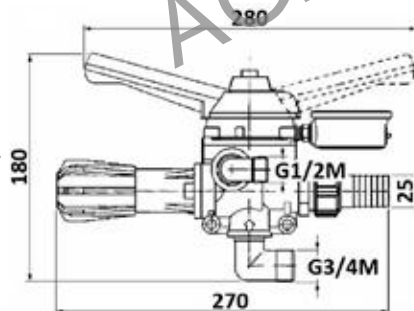
COMANDO "M 170" CON REGOLATORE CON CORPO IN ALLUMINIO

COMMANDE A REGULATOR EN ALUMINIUM "M 170"

"M 170" DRIVE WITH ALUMINIUM BODY

REGELARMASUR ALU-GEHÄUSE "M 170"

MANDO CON REGULADOR CUERPO DE ALUMINIO "M 170"



Braglia
MFB
FLUID SPRAYING AND ENGINEERING

Note: Completo di regolatore di pressione 50 bar e manometro 0/60 bar con cassa in inox. Portata max: 150 l/min. Materiali: ottone - ottone con rivestimento nichel chimico - sfere in AISI 304 - sedi in AISI 303 - materiali plastici ad alta resistenza - sede e pistone regolatore in acciaio inox rivestimento anti usura - NBR - PTFE. Impiego: su atomizzatori e gruppi irroranti. Regolazione della pressione precisa anche a bassa pressione. Componenti ottimizzati per massima resistenza contro corrosione e usura. Funzionalità e durata assicurata dai materiali impiegati e dall'accuratezza del montaggio.

Notes: Equipped with pressure regulator 50 bar / 725 psi and 0/60 bar pressure gauges. Max. capacity: 150 l/min - 40 USGal/min. Materials: brass - brass and aluminium with Ni/loy coating - AISI 304 balls - AISI 303 seats - high resistance plastic materials - stainless steel regulator piston and seat with wear proof coating - Buna N - PTFE. Uses: on boom and air blast sprayers. Selects spraying positions. PTFE cam support for smooth spraying selection operations. Precise and reliable pressure adjusting even at low pressures. Parts designed for maximum corrosion and wear resistance. Functionality and long life assured by materials used and fault proof manufacturing.

Art./Ref.	Pressione di esercizio/Operating pressure	Portata/Capacità/Flow/Capacity	Peso Kg /Weight Kg
12401	max 50	150 lt/min	3,1

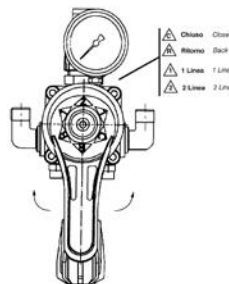
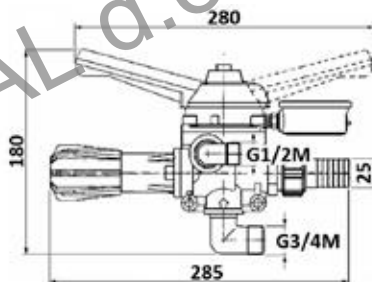
COMANDO "M 170 OT" CON REGOLATORE CON CORPO IN OTTONE

COMMANDE A REGULATOR EN LAITON "M 170 OT"

"M 170 OT" DRIVE WITH BRASS BODY

REGELARMASUR LATUN-GEHAUSE "M 170 OT"

MANDO CON REGULADOR CUERPO LATON "M 170 OT"



Note: Completo di regolatore di pressione 50 bar e manometro 0/60 bar con cassa in inox. Pressione di esercizio max: 50bar. Portata max: 150 l/min. Materiali: ottone - sfere in AISI 304 - sedi in AISI 303 - materiali plastici ad alta resistenza - sede e pistone regolatore in acciaio inox temprato in vuoto - NBR - PTFE. Impiego: su atomizzatori o gruppi irroranti. Corpo in ottone stampato. Posizioni di spruzzo selezionabili dall'operatore. Azionamento scorrevole con supporto camma in PTFE. Regolazione della pressione precisa anche a bassa pressione. Componenti ottimizzati per massima resistenza contro corrosione e usura. Funzionalità e durata assicurata dai materiali impiegati e dall'accuratezza del montaggio.

Notes: Equipped with pressure regulator 50 bar / 725 psi and 0/60bar (0/870psi) stainless steel case pressure gauge. Max operating pressure: 50 bar / 725 psi. Max capacity: 150 l/min - 40 USGal/min. Materials: : brass - AISI 304 balls - AISI 303 seats - high resistance plastic materials - stainless steel regulator piston and seat with wear proof coating - Buna N - PTFEUse on boom and air blast sprayers. Forged brass body. Selects spraying positions. PTFE cam support for smooth spraying selection operations. Precise and reliable pressure adjusting even at low pressures. Parts designed for maximum corrosion and wear resistance. Functionality and long life assured by materials used and fault proof manufacturing.

Art./Ref.	Pressione di esercizio/Operating pressure	Portata/Capacità/Flow/Capacity	Peso Kg/Weight Kg
75301	max 50	150 lt/min	4,2

GRUPPO COMANDO ELETTRICO PER ATOMIZZATORE M200

GROUP COMMANDE ELECTRIQUE POUR ATOMISEUR M200

ELECTRIC CONTROL UNIT FOR MISTBLOWER M200

ELEKTRISCHE STEUERUNGSGRUPPE FÜR ZERSTÄUBER M200

GRUPO COMANDO ELECTRICO PARA ATOMIZADOR M200



Note: Materiali: Ottone - acciaio inox - membrane FPM - tenute in NBR - materiali plastici ad alta resistenza. Impiego: Su atomizzatori e gruppi irroranti, portati e trainati.

Dimensioni compatte (L=264 x H=195 x P=182) e collegamento rapido sulla macchina.

Caratteristiche del sistema: - Elettro valvola 12 Vdc 2A a solenoide normalmente chiusa (NC) servo azionata a membrana, chiusura istantanea - Bobina a basso assorbimento, orientabile, incapsulata (classe H - 180°) a servizio continuo con doppia tenuta in Viton - Foro pilota e passaggi sovra dimensionati. Gruppo pilota in acciaio Inox con trattamento Nichel chimico a tenuta in Viton - Una connessione di ingresso G3/4 M, due connessioni di mandata G1/2 M, connessioni di scarico G1 M. - Comprensivo di quadro di comando elettrico e staffa di fissaggio. - Pressione: max 40 bar - Manometro: 0/60 bar Ø100 - Filtro: 80mesh - Temperatura: -10°C +80°C

Notes: Materials: Brass - stainless steel - FKM diaphragm - Buna N seals - high resistance plastic materials. Use: On airblast sprayers.

Compact size (L=264 x H=195 x P=182) and fast sprayers connectors.

Technical features: Normally closed (NC) 12 Vdc 2A servo operated diaphragm solenoid valve. Instantaneous shut-off - Low power consumption continuous duty encapsulated revolving coil (H class 180°) with double Viton/FKM seal - Oversized pilot and internal holes. Niploy processed stainless steel pilot unit with Viton/FKM seal - One inlet 3/4" BSPM, two connection 1/2" BSPM, one outlet 1" BSPM. - Kit control and bracket kit included - Pressure: max 40 bar - Manometer: 0/60 bar Ø100 - Filter: 80mesh - Temperature: -10°C +80°C

Art./Ref.	Pressione bar/Pressure bar	Dimensioni/Sizes
57634	max 40	264x195x182

SCATOLE DI COMANDO COMPATTE

BOITIERS DE COMMANDE DE DIMENSION REDUITE

COMPACT CONTROL BOXES

KOMPAKT-SCHALKÄSTEN

CAJAS DE MANDO COMPACTA



Notes: 2 o 4 sezioni di uscita, interruttori protetti da cappuccio in gomma, cavo di connessione lungo 4 metri, alimentazione 2 metri, tensione alimentazione 12 Vdc, indicatori led ad alta luminosità, fusibile generale di protezione autoripristinante, tenuta contro le infiltrazioni d'acqua.

Notes: 2 outlet sections, switches protected with rubber cover, 4 m connection cable, 2 m supply cable, power supply voltage 12 Vdc, high brightness leds indicators, self-resetting main safety fuse, water proof seals

Art./Ref.	Tipo/Type
73720	2 vie
85755	2 vie + Generale + Pressione
85756	4 vie

SCATOLE DI COMANDO PER GRUPPI DISERBO

BOITIERS DE COMMANDE POUR GROUPES DÉSHÉRBAGE

CONTROL BOXES FOR CROP SPRAYING UNITS

STEUERKÄSTEN FÜR FELDSPRITZEN

CAJAS DE MANDO PARA GRUPOS PARA PULVERIZACION



Note: Le scatole sono dotate di pratico fissaggio con innesto a baionetta. Regolazione della pressione, interruttori con cappuccio in gomma, cavo per collegamento sezioni dotato di connettore ad attacco rapido con innesto a slitta, cavo di alimentazione (2mt) e cavo sezioni (50cm) rotanti e posizionabili a piacere, tensione di alimentazione 12 Vdc, indicatori a LED alta luminosità, fusibile generale di protezione autoripristinante, tenuta contro le infiltrazioni d'acqua.

Notes: Pressure adjustment, switches with rubber cover, cable for section connections featuring for quick connector with slide lock, 2 m power supply cable and 50 cm sections cables can be pivoted to any position, power supply voltage 12 Vdc, high brightness LED indicators, main self-recovering fuse, sealed against water infiltration

Art./Ref.	Tipo/Type
85757	3 vie
85758	5 vie

KIT MANOMETRO PER SCATOLE DI COMANDO

KIT MANOMÈTRE POUR BOITIERS DE COMMANDE

PRESSURE GAUGE KIT FOR CONTROL BOXES

KIT MANOMETER FÜR STEUERKÄSTEN

KIT MANOMETRO PARA CAJAS DE MANDO



Note: Grazie agli appositi inserti e all'attacco a forchetta, è possibile posizionare il kit sopra o sul lato sinistro delle scatole di comando 85757 - 85758 e sopra alle scatole di comando 85755 - 85756

Notes: Suitable inserts and a fork coupling enable this box to be positioned on the top or on the left side of the boxes 85757 - 85758 and on top of control boxes 85755 - 85756

Art./Ref.	Tipo/Type	Scala Manometro Bar (Kg/cm2)/Gauge scale Bar (Kg/cm2)
85873	Isometrico	0 ÷ 5/25

GRUPPO ELETTROVALVOLE CON RITORNO REGISTRABILE

GROUPE ÉLECTROVANNES AVEC RETOUR RÉGLABLE
 ELECTROVALVE SET WITH ADJUSTABLE BACKFLOW
 ELEKTROVENTILEINHEIT MIT EINSTELLBAREM RÜCKLAUF
 GRUPO ELECTROVALVULAS CON RETORNO AJUSTABLE Y EMPALME



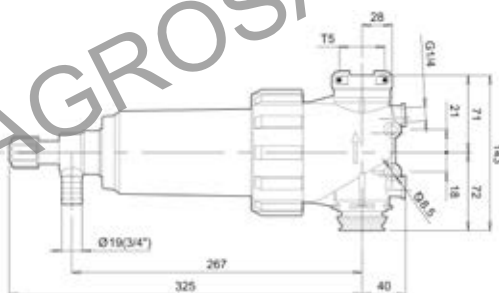
Note: Attacco a forchetta T5. Pressione d'esercizio 20 bar.

Notes: T5 fork connector. Operating pressure 20 bar.

Art./Ref.	Tipo/Type
85759	3 vie
85760	5 vie

FILTRO IN LINEA AUTOPULENTE

FILTRE EN LIGNE AUTONETTOYANTE
 SELF-CLEANING LINE FILTER
 DRUCKFILTER SELBSTREINIGENDE
 FILTRO EN LINEA AUTOLIMPIANTE



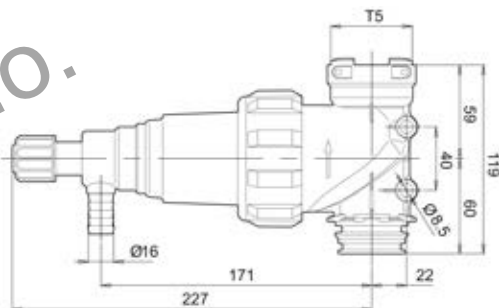
Note: Attacco a forchetta T5 maschio/femmina, cartuccia diametro 58 x 210 mm, corpo in polipropilene rinforzato, guarnizioni in EPDM, valvola di scarico

Notes: T5 male/female fork coupling, cartridge diameter 58 x 210 mm, reinforced polypropylene body, EPDM gaskets, drain valve

Art./Ref.	Filtraggio/Filtration	Area effettiva/Real area	Capacità filtrante/Capacità filtrante	Note/Note
85770	Inox 80 mesh	97	200 ÷ 280 lt/min	Cartuccia 73701

FILTRO IN LINEA AUTOPULENTE

FILTRE EN LIGNE AUTONETTOYANTE
 SELF-CLEANING LINE FILTER
 DRUCKFILTER SELBSTREINIGENDE
 FILTRO EN LINEA AUTOLIMPIANTE



Note: Attacco a forchetta T5 maschio/femmina, cartuccia diametro 38 x 125 mm, corpo in polipropilene rinforzato, guarnizioni in EPDM, valvola di scarico

Notes: T5 male/female fork coupling, cartridge diameter 38 x 125 mm, reinforced polypropylene body, EPDM gaskets, drain valve

Art./Ref.	Filtraggio/Filtration	Area effettiva/Real area	Capacità filtrante/Capacità filtrante	Note/Note
85769	Inox 80 mesh	34	150 ÷ 160 lt/min	Cartuccia 73706

GRUPPO MANUALE PROPORZIONALE

GROUPE MANUEL PROPORTIONNEL
 PROPORTIONAL MANUAL UNIT
 MANUELLE PROPORTIONALARMATUR
 GRUPO MANUAL PROPORCIONAL

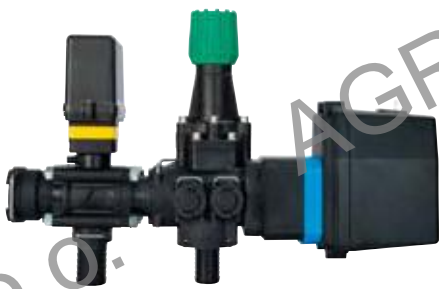


Note: Pressione d'esercizio 20 bar
Notes: Operating pressure 20 bar

Art./Ref.	Tipo/Type	Portata/Capacità/Flow/Capacity
17015	3 vie	140 lt/min
17016	5 vie	180 lt/min

VALVOLA DI COMANDO GENERALE

VANNE DE COMMANDE GÉNÉRALE
 MAIN CONTROL VALVE
 ELEKTRISCHES HAUPTSCHALTVENTIL
 VALVULA DE MANDO GENERAL



Note: Valvola di comando generale ad azionamento elettrico con valvola proporzionale elettrica e attacco a forchetta T5. Struttura in Nylon rinforzato con fibra di vetro, particolari interni in Delrin e acciaio Inox, guarnizioni in Viton, fusibile interno resettabile (togliere alimentazione per 20 sec.), ridotto assorbimento

Notes: Main control valve with electric proportional valve and T5 fork connector. Fibreglass-reinforced Nylon body, internal parts in delrin and stainless steel, gaskets made of Viton, internal resettable fuse (disconnect power for 20 sec.), low power consumption

Art./Ref.	Pressione bar/Pressure bar	Portata/Capacità/Flow/Capacity
85761	20	200 lt/min

VALVOLA DI COMANDO GENERALE

VANNE DE COMMANDE GÉNÉRALE
 MAIN CONTROL VALVE
 ELEKTRISCHES HAUPTSCHALTVENTIL
 VALVULA DE MANDO GENERAL



Note: Valvola di comando generale ad azionamento elettrico con valvola proporzionale elettrica e attacco a forchetta T5. Struttura in Nylon rinforzato con fibra di vetro, particolari interni in Delrin e acciaio Inox, guarnizioni in Viton, basso assorbimento di corrente

Notes: Main control valve with manual proportional valve and T5 fork connector. Fibreglass-reinforced Nylon body, internal parts in Delrin and stainless steel, gaskets made Viton, low power consumption

Art./Ref.	Pressione bar/Pressure bar	Portata/Capacità/Flow/Capacity
85762	20	150 lt/min

GRUPPO DI COMANDO COMPATTO PER ATOMIZZATORI

GROUPE DE COMMANDE COMPACTES POUR ATOMISEURS
 PROPORTIONAL CONTROL UNIT
 REGELARMATUREN FÜR SPRÜHGERÄTE IM KOMPAKTFORMAT
 GRUPO DE MANDO COMPACTO PARA ATOMIZADORES



Note: Fornito con valvola di massima pressione, filtro 50 mesh e valvole di sezioni senza ritorni calibrati. Filtro autopulente integrato. Particolari interni realizzati con materiali anticorrosione e antiusura. Adatto a pompe con portata fino a 150 l/min. Massima pressione di lavoro 40 bar

Notes: Supplied with pressure valve + 50 mesh filter and section valves without calibrated return. Fitted with integrated self-cleaning filter. Featuring corrosion-resistant and wear-resistant inner parts. Suitable for pumps having a flow rate up to 150 l/min. Max. operating pressure: 40 bar.

Art./Ref.	Tipo/Type
73719	2 vie

GRUPPI DI COMANDO COMPATTI PER ATOMIZZATORI

GROUPE DE COMMANDE COMPACTES POUR ATOMISEURS
 COMPACT CONTROL UNITS FOR ORCHARD SPRAYERS
 REGELARMATUREN FÜR SPRÜHGERÄTE IM KOMPACTFORMAT
 GRUPOS DE MANDO COMPACTOC PARA ATOMIZADORES



Note: Fornito con blocco valvola generale, valvola proporzionale, valvola di massima pressione e filtro (50 mesh) inglobati in un solo corpo; ritorni calibrati con attacco a forchetta; filtro frontale con sistema di pulizia automatica; attacco supplementare non filtrato con attacco G 1/2 F per spurgo o ausiliari; valvola di massima pressione ad alta portata con gruppo membrana di elevata sensibilità; raccordo di ingresso in ottone G 3/4 M con attacco a forchetta; unico raccordo di scarico per il ritorno in cisterna Ø 25 mm. Ingombri ridotti del 50% rispetto ad un gruppo standard equivalente. Particolari interni realizzati con materiali anticorrosione e antiusura. Adatti a pompe con portata fino a 150 l/min. Massima pressione di lavoro 40 bar.

Notes: Supplied with main valve block; proportional valve, max. pressure valve and filter built into a single body; metered by-pass with fork connection; front self-cleaning filter; non-filtered additional G 1/2 F connector for drainage or auxiliary devices; high flow rate max. pressure valve with highly sensitive membrane unit; inlet G 3/4 M brass fork connection; single Ø 25 mm drain connector for tank return. Half the space required if compared with equivalent standard units. Featuring corrosion-resistant and wear-resistant inner parts. Suitable for pumps having a flow rate up to 150 l/min. Max. operating pressure: 40 bar.

Art./Ref.	Tipo/Type
73718	2 vie
85764	4 vie

GRUPPO ELETTRICO DUE VIE ATOMIZZATORE 40 BAR

GROUPE DE COMMANDE 2 VOIES ATOMISEUR 40 BAR
 2 WAYS MIST BLOWER CONTROL UNIT 40 BAR
 REGELARMATUREN 2 WEGE ZERSTÄUBE 40 BAR
 GRUPO DE MANDO PULVERIZADOR 2 VIAS 40 BAR



Note: Regolazione pressione manuale.

Notes: Manual pressure adjustment.

Art./Ref.	Pos.	Descrizione/Description
73720	1	Scatola di comando compatta 2 vie
73719	2	Gruppo comando compatto 2 vie

GRUPPO ELETTRICO A 2 VIE ATOMIZZATORE 40 BAR

GROUPE DE COMMANDE 2 VOIES ATOMISEUR 40 BAR
 2 WAYS MIST BLOWER CONTROL UNIT 40 BAR
 REGULARMATUREN 2 WEGE ZERSTÄUBE 40 BAR
 GRUPO DE MANDO PULVERIZADOR 2 VIAS 40 BAR



Note: Regolazione pressione elettrica + generale
 Notes: Electric + general pressure adjustment.

Art./Ref.	Pos.	Descrizione/Description
85755	1	Scatola di comando compatta 2 vie + Generale + Pressione
85764	2	Gruppo comando compatto 4 vie
85588	3	Raccordo attacco T4 maschio
85589	4	Guarnizione

GRUPPO ELETTRICO DISERBO A 3 VIE 20 BAR

GROUPE DE COMMANDE POUR LA PULVERISATION 3 VOIES 20 BAR
 3 WAYS CONTROL UNIT FOR CROP SPRAYER 20 BAR
 REGULARMATUREN FÜR FELDSPRITZEN 3 WEGE 20 BAR
 GRUPO DE MANDO PARA TRATAMIENTO CON BARRAS 3 VIAS 20 BAR



Note: Regolazione pressione elettrica + generale
 Notes: Electric + general pressure adjustment.

Art./Ref.	Pos.	Descrizione/Description
85757	1	Scatola di comando per gruppi diserbo 3 vie + Generale + Pressione
85590	2	Cavo di collegamento 5 mt (3 vie)
85759	3	Gruppo elettrovalvole
85769	4	Filtro autopulente
85762	5	Valvola di comando
85591	6	Raccordo attacco T4 femmina
85592	7	Forchetta

GRUPPO ELETTRICO DISERBO 5 VIE 20 BAR

GRUPE DE COMMANDE POUR LA PULVERISATION 5 VOIES 20 BAR
 5 WAYS CONTROL UNIT FOR CROP SPRAYER 20 BAR
 REGELARMATUREN FÜR FELDSPRITZEN 5 WEGE 20 BAR
 GRUPO DE MANDO PARA TRATAMIENTO CON BARRAS 5 VIAS 20 BAR



Note: Regolazione pressione elettrica + generale
Notes: Electric + general pressure adjustment.

Art./Ref.	Pos.	Descrizione/Description
85758	1	Scatola di comando per gruppi diserbo 5 vie + Generale + Pressione
85593	2	Cavo di collegamento 5 mt (5 vie)
85760	3	Gruppo elettrovalvole
85769	4	Filtro autopulente
85762	5	Valvola di comando
85591	6	Raccordo attacco T4 femmina
85592	7	Forchetta

NAVIGATORE GPS

NAVIGATOR GPS
 GPS NAVIGATOR
 GPS NAVIGATIOSSYSTEM
 NAVEGADOR GPS



La confezione comprende:
The package includes:

1	NAVIGATOR
2	Staffa di supporto a baionetta Bayonet bracket
4	Antenna GPS esterna con cavo lung. 4 m Outer GPS aerial with cable - 4 m
14	Cavo di alimentazione lung. 6 m + abilitazione trattamento in corso Power cable - 6 m + enable current treatment
	Manuale di istruzioni e guida rapida User's and quick guide

Note: Descrizione: Ricevitore GPS integrato - Schermo 5.7" - Calcolo area campo - Avviso sonoro del raggiungimento del punto di sterzata per centrare la traccia successiva, in base al raggio di sterzata impostato dall'utente - Funzione di riallineamento per lavorazioni su file (mais, canna da zucchero, ecc.) - Visualizzazione numero di linee, distanza e direzione per ritornare al punto di interruzione lavoro - Modalità diurna/notturna per adattarsi meglio alle caratteristiche di luce ambientale - Visualizzazione totale del lavoro eseguito, con possibilità di zoom - Possibilità di modificare la schermata di guida scegliendo il livello di zoom più appropriato - Memorizzazione e visualizzazione di punti di interesse - Visualizzazione delle indicazioni di guida in 2D o 3D - Modalità di guida possibili: parallelo, curvato, pivot e guida libera - Barra di guida a 13 LED grafica - Gestione di più utenti, attrezzi e trattori - Esportazione lavori in formato shape. Caratteristiche tecniche: Ricevitore GPS integrato con Correzione differenziale gratuita WAAS/EGNOS/MSAS (solo per USA, Europa Giappone) - Antenna magnetica con ridotta sensibilità alle interferenze (0.5 dB) LNA - Nuovo display da 5.7" TFT ad alta risoluzione - Lettore scheda SD per trasferimento dati e aggiornamento software - Ingresso per segnale esterno stato trattamento - Memoria interna di 2 Gbyte per archivio lavori, mappe, attrezzi, trattori, ecc..

Notes: Description: - Integrated GPS receiver - 5.7" display - Calculation of field area - Buzzer for correct steering time to properly centre next track depending on preset steering radius - Realignment function for lined crops such as maize, cane and so on - Display of number of lines, distance and direction to return to the job breaking points - Day/night operating mode - Complete overview of the job carried out, with zooming option - Driving page can be zoomed in or out according to operator's needs - Storage and display of points of interests - 2D or 3D driving indications - Available modes: parallel, curved, pivot and free - Graphic 13 LED bar - Management of several users, tools and tractors - Job export in Shape format. Technical features: - Integrated GPS receiver with free WAAS/EGNOS/MSAS differential correction (USA, Europe and Japan only) - Magnetic aerial featuring low noise design (0.5 dB) LNA - New high-resolution 5.7" TFT display - SD card reader for data transfer and software updates - Input for spraying status outer signal - 2 GB internal memory to store jobs, maps, tools, tractors, etc.

Art./Ref.
85946

SCUDO PARAFOLIE PER ATOMIZZATORI

BOUCLILIER PARE-FOUILLES POUR ATOMISEUR

SHIELD LEAFGUARD FOR ATOMIZER

SCHUTZ FUER SPRUEHGERAET

PROTECCION PARAHOJAS PARA ATOMIZADOR

Note: Materiale: gomma.**Notes:** Material: rubber.

Art./Ref.
39185

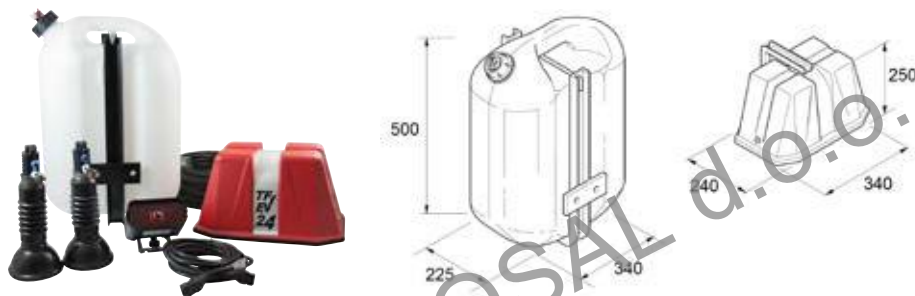
**TRACCIA FILE CON SPRUZZATORI VERTICALI**

TRACEUR A MOUSSE

FOAM MARKER

SCHAUMMARKIERER

MARCADOR DE ESPUMA

**Note:** Tracciafile con serbatoio da 24 lt e spruzzatori verticali che garantiscono una schiuma più resistente.

Composti da: compressore aria 12 Vdc, compressore a membrana con cofano in Abs rosso, serbatoio in polietilene alta resistenza da 24 lt completo di tappo con valvola di sicurezza prearata in plastica, valvola di non-ritorno a membrana e regolatore di flusso, tubazione aria-liquido con tubi 6x4 ricoperti da guaina morbida, spruzzatori schiuma verticali alti 150 mm, con diffusore e supporti regolabili, interruttore con indicazione lato funzionamento e fusibile di protezione, cavi di alimentazione, cavi al compressore.

Notes: The foam marker comes with horizontal foam nozzles completed with angular diffuser bells and 36 mt: 6x8 air and 6x4 liquid tubing

Components: 12 Vdc membrane electric compressor with a red ABS cover - 24 lt high resistance polyethylene tank - Complete with cap with presetted safety valve made of plastic, no return membrane valve and flow regulator. Tank cap with an internal plastic 0,7 bar/10 psi pressure relief valve and a no-return, high sensible membrane valve - 33 mt. poly 6 x 4 air-liquid tube covered by a flexible sheathing 150 mm./6" vertical foam drop nozzles with adjustable supports and diffuser bells - Control box with an electric switch and safety fuse to direct foam to either side - Wiring includes 2 mt./6 ft. power cable and a 5 mt./15 ft. compressor cable

Art./Ref.
18173

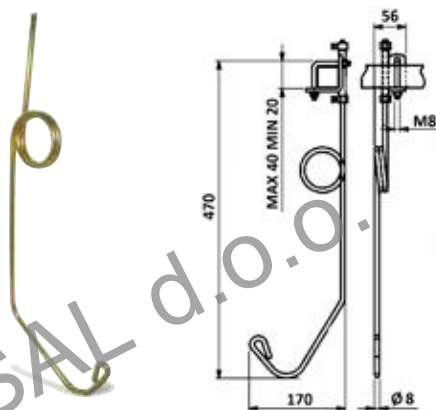
MOLLA STABILIZZATRICE PER BARRE DISERBANTI

RESSORT STABILISATION POUR BARRE DESHERBAGE

STABILIZING SPRING FOR HERBICIDE BARS

STABILISIERUNGSFEDER

RESORTE STABILIZADORA PARA BARRA ESCARDADORA

**Note:** Evita il contatto della barra col terreno salvaguardando i portaspruzzatorideale nei trattamenti in collina o su terreni sconnessi, lo strisciante viene installato sui "lateral" della barra da diserbo mantenendo una posizione parallela rispetto al terreno e garantendo così anche una perfetta distribuzione. I migliori risultati si ottengono insieme ai sistemi autolivellanti meccanici.**Notes:** Designed to avoid contacts between the boom and the ground, this accessory protects the nozzle-bodies from possibly damaging shocks. Furthermore, the boom adapted with these skimmers maintains a parallel position with respect to the ground ensuring so a perfect uniform application. Assembled at the part of the boom, the skimmers offer the best results when combined with mechanical self-leveling system and are excellent on hillsides and on not-regular fields

Art./Ref.
19566

LIQUIDO SCHIUMOGENO

LIQUIDE ECUMEUX

FOAMING LIQUID

SCHAUMERZEUGENDES REINIGUNGSMITTEL

LÌQUIDO ESPUMOSO



Note: Fornito in tanica. Da diluirsi in acqua in percentuali oscillanti da 1,5 ÷ 6 %. Durata della bolla di schiuma sul terreno dai 15 agli 80 min. Garantisce una lunga permanenza sul terreno e maggiore visibilità in condizioni di semioscurità. Consigliato l'uso nel periodo invernale, primaverile e su trattamenti di pre-emergenza. Colore: bianco neutro.

Notes: Supplied in jerrycan. It is mixed with water usually in a 1,5 ÷ 6 % dilution. Its life span on the field varies from 15 to 80 min. Lasts longer on the ground and offers greater visibility even in semi-dark conditions. Suggested to be used in winter and spring time for pre-emerge applications. Colour: neutral white

Art./Ref.	Capacità Lt/Capacity Lt	Note/Note
61533	5	80 - 100 ettari
18175	25	400 - 500 ettari

DETERGENTE PER BOTTI DISERBO

DETERGENT POUR TONNEAU DESHERBAGE

DETERGENT FOR HERBICIDE BARRELS

REINIGUNGSMITTEL FUER FASS

DETERGENTE PARA CISTERNA DISYERBO



Note: Pulibotte è composto da sostanze di origine vegetale, con alto potere detergente e biodegradabili al 100% in 28 giorni. Tali sostanze non contengono assolutamente agenti corrosivi nei confronti delle plastiche, delle cisterne, delle tubazioni e degli ugelli. L'alto effetto detergente di Pulibotte è efficace anche per gli erbicidi a base di sulfoniluree. Pulibotte pulisce velocemente e a fondo ed è di facile utilizzo e si adatta quindi ottimamente per il lavaggio di attrezzature utilizzate per i trattamenti erbicidi. Si consiglia la diluizione in acqua dallo 0,1% al 2% a secondo delle esigenze.

Notes: Pulibotte is made of neutral vegetable substances with a high detergent power and is 100% biodegradable in 28 days. Above mentioned substances do not include corrosive agents towards plastics, cisterns, pipes and nozzles. Pulibotte has a high detergent effect thanks to the herbicide substances included. Pulibotte has a high cleaning power, it is easy to use and therefore it is suitable for cleaning tools used for herbicide treatments. It's recommended dilution in water from 0,1% to 2 %

Art./Ref.	Capacità Lt/Capacity Lt
19567	1

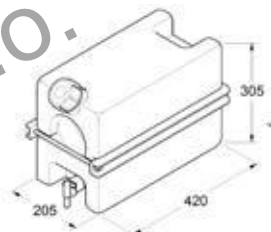
SERBATOIO ACQUA CON RUBINETTO

RESERVOIRS A EAU AVEC ROBINET

WATER TANK WITH TAP

WASSERBEHAELTER MIT HAHN

DEPOSITO DE AGUA CON GRIFO



Note: Rappresenta una riserva di acqua pulita, importante per la sicurezza e l'igiene dell'operatore. Completo di telaio, può essere montato sia in posizione orizzontale che verticale su tutte le macchine operatrici. Serbatoio in polietilene rotazionale con una capacità di 15 lt.

Notes: Represents a reserve of clean water important for the safety and the hygien of the operator. Simple to install and completed with a steel frame, the hand-washer is suitable for everytype of sprayers and designed to be used both in the horizontal and vertical position. The rotational molding polyethylene tank has a capacity of 15 Lt.

Art./Ref.	Capacità Lt/Capacity Lt
19565	15

MANOMETRI ALLA GLICERINA

MANOMETRES A LA GLYCERINE
GLYCERIN FILLED PRESSURE GAUGES
GLYZERIN MANOMETER
MANÓMETROS CON GLICERINA

Note: Attacco radiale. Filetto 1/4". Diametro 63 mm.
Notes: Radial connection. Thread 1/4". Diameter 63 mm.

Art./Ref.	Scala Manometro Bar (Kg/cm ²)/Gauge scale Bar (Kg/cm ²)
07977	0 - 10
07980	0 - 16
06561	0 - 25
09693	0 - 40
02766	0 - 60
02767	0 - 100

**MANOMETRI ISOMETRICI ALLA GLICERINA**

MANOMETRES ISOMETRIQUE A LA GLYCERINE
ISOMETRIC GLYCERIN FILLED PRESSURE GAUGES
MANOMETER MIT GESPREITZ-SKALA
MANÓMETROS ISOMÉTRICOS CON GLICERINA



Note: Nichelati. Per pompe agricole e industriali. Attacco radiale. Diametro 63 mm
Notes: Nickel-plated. For agricultural and industrial pump. Radial connection. Diameter 63 mm

Art./Ref.	Filetto/Thread	Scala Manometro Bar (Kg/cm ²)/Gauge scale Bar (Kg/cm ²)
07985	1/4" Conico	0 - 5/25 Bianca/White
19303	1/4" Cilindrico	0 - 5/25 Colorata/Coloured
07987	1/4" Cilindrico	0 - 15/60 Colorata

MANOMETRO

MANOMETRE
PRESSURE GAUGES
MANOMETER
INDICADOR DE PRESIÓN DE INFLADO



Note: Cassa in acciaio INOX. Riempimento in glicerina. Attacco e meccanica interna in ottone. EN 837-1. Filetto 1/4". Scala manometro 0-60 bar. Diametro 63 mm
Notes: Stainless steel case. Glycerine filling. Connection and internal movings made of brass. Gauge scale bar 0-60. EN 837-1. 1/4" thread. Diameter 63 mm

Art./Ref.	Note/Note
58218	Precisione scala 1 bar / Scale precision 1 bar
11251	Precisione scala 2,5 bar / Scale precision 2,5 bar

AGROSAL

AGROSAL d.o.o.

AGROSAL

AGROSAL d.o.o.

d.o.o.

AG

AGROSAL d.o.o.

OSAL d.o.o.

AGROSAL d.o.o.

1.9.5 Protezioni

Protections



ama

Ricambi & accessori per macchine agricole
SPARE PARTS & ACCESSORIES FOR AGRICULTURAL MACHINE

Tutti gli articoli della presente sezione, prodotti da AMA SPA e/o da terzi per conto di AMA, sono adattabili ("non originali") alle marche indicate ai sensi di quanto previsto dal REG. CE n. 1400/2002. I diritti sui marchi citati appartengono ai legittimi proprietari ed il loro uso ha l'esclusiva finalità di consentire all'utilizzatore la comparazione dei diversi prodotti.
All items of this section, manufactured by AMA SPA and/or any third party on behalf of AMA, are adaptable ("non-original") to the brands listed under the provisions of the REG. CE n. 1400/2002. The rights on the trademarks belong to their respective owners and their usage is only aimed to allow the user to compare different products.

RESPIRATORE MOD. K80S T9
RESPIRATEUR MOD. K80S T9
RESPIRATOR MOD. K80S T9
ATEMSCHUTZGERAT MOD. K80S T9
RESPIRADORES MOD. K80S T9


Note: Respiratore per la protezione del capo, viso, e delle vie respiratorie durante i trattamenti con antiparassitari o per qualsiasi operazione ove sia richiesta una protezione contro vapori organici o polveri. Dispositivo di protezione individuale di categoria III Certificazione CE, secondo EN 12941 Completo di filtri certificati CE, secondo EN 141-14387. Respiratore composto da un casco leggero (750 gr.) con visiera apribile, tubo di collegamento casco-centralina, centralina con elettroventola, filtro combinato, e cavo di collegamento. La centralina è fissabile in cintura. L'alimentazione avviene direttamente dalla batteria a 12 V del trattore per mezzo del cavo. L'indicatore di portata è all'interno del casco e serve a verificare il corretto funzionamento del respiratore.

Notes: Breathing apparatus protecting head, face and respiratory airways when working with pesticides or when protection against organic vapours or powders is required Protecting equipment category III CE certified according to EN 12941 Equipped with CE certified filters according to EN 141-14387. Breathing apparatus composed by light helmet (750 g) with visor, helmet to control unit connection cable, control unit with cooling fan, combined filter and power supply cable connecting to tractor 12V battery. the flow meter is placed into the helmet and surveys the operating breathing apparatus.

Art./Ref.	Brand	Ricambio/replacement
11613	A.M.A.	88958 - CARICA BATTERIA PER K80S

RESPIRATORE MOD. K80S T9 R
RESPIRATEUR MOD. K80S T9 R
RESPIRATOR MOD. K80S T9 R
ATEMSCHUTZGERAT MOD. K80S T9 R
RESPIRADORES MOD. K80S T9 R


Note: Suggestito nei trattamenti con antiparassitari in campo aperto e in serra, durante la movimentazione ed il trattamento di granaglie, nella pulizia e disinfestazione di stalle e pollai e durante qualsiasi lavoro dove renda necessario proteggere efficacemente il sistema respiratorio. Dispositivo di protezione individuale di categoria III Certificazione CE, secondo EN 12941. Completo di filtri certificati CE secondo EN 141-14387. Casco con centralina a batterie ricaricabili T9R, 1 filtro combinato, 1 cavo collegamento centralina-trattore SP9 ed accessori. Alimentazione: il respiratore è alimentato per mezzo della batteria 12V del trattore tramite il cavo SP9. Ricarica della batteria incorporata nella centralina T9R: tramite la batteria del trattore anche con centralina in funzione oppure con il carica batteria Z15 dalla rete (non incluso). I respiratori serie K80S funzionano mediante una leggera sovrappressione creata da un flusso di aria filtrata. L'aria, aspirata e depurata attraverso i filtri per mezzo di una centralina, viene inviata tramite il tubo all'interno del casco. Centralina, filtri e batteria sono portati in cintura.

Notes: Suggestito nei trattamenti con antiparassitari in campo aperto e in serra, durante la movimentazione ed il trattamento di granaglie, nella pulizia e disinfestazione di stalle e pollai e durante qualsiasi lavoro dove renda necessario proteggere efficacemente il sistema respiratorio. Dispositivo di protezione individuale di categoria III Certificazione CE, secondo EN 12941. Completo di filtri certificati CE secondo EN 141-14387. Casco con centralina a batterie ricaricabili T9R, 1 filtro combinato, 1 cavo collegamento centralina-trattore SP9 ed accessori. Alimentazione: il respiratore è alimentato per mezzo della batteria 12V del trattore tramite il cavo SP9. Ricarica della batteria incorporata nella centralina T9R: tramite la batteria del trattore anche con centralina in funzione oppure con il carica batteria Z15 dalla rete (non incluso). I respiratori serie K80S funzionano mediante una leggera sovrappressione creata da un flusso di aria filtrata. L'aria, aspirata e depurata attraverso i filtri per mezzo di una centralina, viene inviata tramite il tubo all'interno del casco. Centralina, filtri e batteria sono portati in cintura.

Art./Ref.
88957

RICAMBI E OPTIONAL PER RESPIRATORE MOD. K80S T9 - T9 R

PIECES RECHANGES ET OPTIONAL POUR RESPIRATEUR MOD. K80S T9 - T9 R
 SPARE PARTS AND OPTIONAL FOR RESPIRATOR MOD. K80S T9 - T9 R
 ERSATZTEILE UND OPTIONAL FÜR ATEMSCUTZGERAT MOD. K80S T9 - T9 R
 RECAMBIOS Y OPTIONAL PARA RESPIRADORES MOD. K80S T9 - T9 R



Note: Attenzione: Per una corretta e ottima funzionalità dell'apparecchiatura, usare sempre ricambi originali e sostituire le parti filtranti ogni 6 mesi o a seconda delle istruzioni del filtro. Confezione minima: 2 unità degli articoli 11619 - 11616 in ciascuna confezione

Notes: Warning: Use always original spares for proper functionality, change filters according to manufacturing instructions or every 6 months. Packaging: 2 units of 11619 or 11616 in each package

Art./Ref.	Descrizione/Description	Immagine/Image
11614	Centralina elettrica modello T9	
11615	Filtro combinato modello ZA2P3	
11616	Filtro combinato ZA2B2P3 adatto per la Francia	
34583	Filtro modello ZP3	
11617	Cavo carica batteria per collegamento al trattore modello SP9	
88958	Carica batteria modello Z15 / 220	

RESPIRATORE MOD. K80S T8

RESPIRATEUR MOD. K80S T8
 RESPIRATOR MOD. K80S T8
 ATEMSCUTZGERAT MOD. K80S T8
 RESPIRADORES MOD. K80S T8



Note: Respiratore per la protezione del capo, viso, e delle vie respiratorie durante i trattamenti con antiparassitari o per qualsiasi operazione ove sia richiesta una protezione contro vapori organici o polveri. Visiera apribile, due filtri combinati ZA2P3, un cavo di collegamento centralina batteria, una cintura, batteria e tubo di collegamento. Il respiratore è alimentato dalle batterie 6V 6Ah oppure dalla batteria 12V del trattore per mezzo del convertitore SP8. La batteria può essere caricata tramite alimentatore BP6 o dalla rete 220V oppure tramite il convertitore SP8. Autonomia: circa 8 ore di lavoro. Dispositivo di protezione individuale di categoria III Certificazione CE, secondo EN 12941 Completo di filtri Certificati CE secondo EN 141-14387. **IMPORTANTE:** Il casco deve essere corredato da uno dei due sistemi collegati al caricabatterie

Notes: Breathing apparatus protecting head, face and respiratory airways when working with pesticides or when protection against organic vapours or powders is required. Visor, 2 combined filters ZA2P3, control unit to battery connection cable, adjustable belt, battery and connection hose. The breathing apparatus is powered by a 6 V, 6 A battery or by the 12 V tractor battery by means of the SP8 adapter. Batteries can be charged by means of BP6 charger or the SP8 adapter connected to the 220 V power supply network. Working life: around 8 working hours. Protecting equipment category III CE certified according to EN 12941 Equipped with CE certified filters according to EN 141-14387. **IMPORTANT:** The helmet must be supplied with either of the systems connected to the battery

Art./Ref.	Brand	Ricambio/Replacement
14499	A.M.A.	88956 - BATTERIA AL LITIO LI-870

RICAMBI E OPTIONAL PER RESPIRATORE MOD. K80S T8

PIECES RECHANGES ET OPTIONAL POUR RESPIRATEUR MOD. K80S T8
 SPARE PARTS AND OPTIONAL FOR RESPIRATOR MOD. K80S T8
 ERSATZTEILE UND OPTIONAL FÜR ATEMSCUTZGERAT MOD. K80S T8
 RECAMBIOS Y OPTIONAL PARA RESPIRADORES MOD. K80S T8



Note: Attenzione: Per una corretta e ottima funzionalità dell'apparecchiatura, usare sempre ricambi originali e sostituire le parti filtranti ogni 6 mesi o a seconda delle istruzioni del filtro. Confezione minima: 2 unità degli articoli 11619 - 11616 in ciascuna confezione

Notes: Warning: Use always original spares for proper functionality, change filters according to manufacturing instructions or every 6 months. Packaging: 2 units of 11619 - 11616 in each package

Art./Ref.	Descrizione/Description	Immagine/Image
11614	Centralina elettrica modello T9	
11619	Filtro combinato modello ZA2P3	
11616	Filtro combinato ZA2B2P3 adatto per la Francia	
34583	Filtro modello ZP3	
88955	Batteria al litio modello LI-300	
88956	Batteria al litio modello LI-870	
88954	Carica batteria modello LI-02	
14501	Carica batteria modello BP6 220V	


RESPIRATORE COMPLETO MOD. PROF88

RESPIRATEUR COMPLET MOD. PROF 88
 COMPLETE RESPIRATOR MOD. PROF 88
 ATEMSCUTZGERAT KPLT. MOD. PROF 88
 RESPIRADORES COMPLETO MOD. PROF 88



Note: Respiratore per la protezione del capo, viso, e delle vie respiratorie durante i trattamenti con antiparassitari o per qualsiasi operazione ove sia richiesta una protezione contro vapori organici o polveri. Dispositivo di protezione individuale di categoria III. Certificazione CE, secondo EN 12941. Completo di filtri certificati CE, secondo EN 141-14387. Respiratore integrale con gruppi ventola e batteria incorporati nel casco. Visiera apribile, due filtri combinati avvitati direttamente sul casco, supporto reggispalle e carica batteria. Il respiratore è alimentato dalla batteria interna oppure collegando il casco alla macchina con il cavo mod. SP88 a richiesta. Le batterie possono essere caricate tramite il cavo SP88 dalla batteria 12V del trattore quando lo stesso è in funzione. Per la ricarica delle batterie, utilizzare il caricabatterie mod. NC9, in dotazione. Durata della carica delle batterie: circa 4 ore di lavoro. L'indicatore di portata (C) posizionato sopra la centralina serve a verificare il grado di saturazione, della sezione polveri dei filtri. Deve essere utilizzato a casco non indossato e acceso.

Notes: Breathing apparatus protecting head, face and respiratory airways when working with pesticides or when protection against organic vapours or powders is required. Protecting equipment category III CE certified according to EN 12941 Equipped with CE certified filters according to EN 141-14387. Full breathing apparatus complete with embedded fan and battery. Visor, 2 combined filters fixed on each side of the helmet, shoulder protecting system and battery charger. The breathing apparatus is powered by the internal battery or by connecting the helmet to the working vehicle by means of the cable model SP88. Batteries must be charged by means of the SP88 cable connected to the 12 V battery of the tractor when it is working. Use model NC9 battery charger (supplied with the kit) to charge batteries. Battery working life: around 4 working hours. By means of the flow meter (C), located on the control unit, the saturation level of the filters powder section can be monitored. The operation must be performed when the helmet is off and the operator is not wearing it.

Art./Ref.	Brand	Ricambio/Replacement
11618	A.M.A.	34583 - FILTRO PER MASCHERA MOD. VENUS / FILTER F/PROTECTION VENUS

RICAMBI E OPTIONAL PER RESPIRATORE COMPLETO MOD. PROF88

PIECES RECHANGES ET OPTIONAL POUR RESPIRATEUR MOD. PROF88

SPARE PARTS AND OPTIONAL FOR COMPLETE RESPIRATOR MOD. PROF88

ERSATZTEILE UND OPTIONAL FÜR ATEMSCUTZGERAT KPLT MOD. PROF88

RECAMBIOS Y OPTIONAL PARA RESPIRADORES MOD. PROF88



Note: Attenzione: Per una corretta e ottima funzionalità dell'apparecchiatura, usare sempre ricambi originali e sostituire le parti filtranti ogni 6 mesi o a seconda delle istruzioni del filtro. Confezione minima: 2 unità degli articoli 11619 - 11616 in ciascuna confezione

Notes: Warning: Use always original spares for proper functionality, change filters according to manufacturing instructions or every 6 months. Packaging: 2 units of 11619 - 11616 in each package

Art./Ref.	Descrizione/Description	Immagine/Image
11619	Filtro combinato modello ZA2P3	
11616	Filtro combinato ZA2B2P3 adatto per la Francia	
34583	Filtro modello ZP3	
11621	Carica batteria modello NC-9	

MASCHERA MODELLO VENUS 1 (SENZA FILTRO)

MASQUE VENUS 1 (SANS FILTRE)

VENUS MASK 1 (WITHOUT FILTER)

MASKE VENUS 1 (OHNE FILTER)

MASCARA VENUS 1 (SIN FILTRO)



Note: Maschera con ampio campo visivo. Peso inferiore a 600 gr. Bassa resistenza respiratoria. Sistema anti appannamento. Attacco filetato EN148/1. ATTENZIONE: senza filtro

Notes: Wide visual angle mask Weight less than 600 g low respiratory resistance Anti-misting system En148/1 threaded connection. ATTENTION: filter not included

Art./Ref.	Brand	Ricambio/Replacement
34582	A.M.A.	88959 - FILTRO ABEK P3

FILTRI PER MASCHERA VENUS

FILTRES POUR MASQUE VENUS

FILTERS FOR VENUS MASK

FILTER FÜR MASKE VENUS

FILTROS PARA MASCARA VENUS



Art./Ref.	Descrizione/Description	Immagine/Image
11619	Filtro combinato modello ZA2P3	
11616	Filtro combinato ZA2B2P3 adatto per la Francia	
34583	Filtro modello ZP3	
88959	Filtro ABEK P3	

1.9.6 Raccorderia e filtri

Fitting and filters



ama

Ricambi & accessori per macchine agricole

SPARE PARTS & ACCESSORIES FOR AGRICULTURAL MACHINE

Tutti gli articoli della presente sezione, prodotti da AMA SPA e/o da terzi per conto di AMA, sono adattabili ("non originali") alle marche indicate ai sensi di quanto previsto dal REG. CE n. 1400/2002. I diritti sui marchi citati appartengono ai legittimi proprietari ed il loro uso ha l'esclusiva finalità di consentire all'utilizzatore la comparazione dei diversi prodotti. All items of this section, manufactured by AMA SPA and/or any third party on behalf of AMA, are adaptable ("non-original") to the brands listed under the provisions of the REG. CE n. 1400/2002. The rights on the trademarks belong to their respective owners and their usage is only aimed to allow the user to compare different products.

RACCORDO MASCHIO

RACCORD MÂLE
MALE ADAPTOR
STECKER
RACOR MACHO

Note: Temperatura: -10°/+45°. PN 16

Notes: Temperature: -10°/+45°. PN 16

Art./Ref.	Ø est mm/O.D. mm	Filetto/Thread
59859	16	1/2"
56523	20	1/2"
75461	20	3/4"
56524	25	1/2"
56525	25	3/4"
56526	32	3/4"
56527	32	1"
56528	40	1"
56529	40	1"1/4"
56530	50	1"1/2"
56531	63	2"


RACCORDO FEMMINA

RACCORD FEMELLE
FEMALE ADAPTOR
MUFFE
RACOR HEMBRA

Note: Temperatura: -10°/+45°. PN 16

Notes: Temperature: -10°/+45°. PN 16

Art./Ref.	Ø est mm/O.D. mm	Filetto/Thread
59860	16	1/2"
56532	20	1/2"
56533	20	3/4"
75462	25	1/2"
56534	25	3/4"
56535	25	1"
75463	32	3/4"
56536	32	1"
75464	40	1"
56537	40	1"1/4"
56538	50	1"1/2"
56539	63	2"
57639	90	3"
57640	110	4"


MANICOTTO

MANCHON
COUPLING
BUCHSE
MANGUITO

Note: Temperatura: -10°/+45°. PN 16

Notes: Temperature: -10°/+45°. PN 16

Art./Ref.	Ø est mm/O.D. mm
59861	16
56540	20
56541	25
56542	32
56543	40
56544	50
56545	63



MANICOTTO RIDOTTO

MANCHON REDUIT

REDUCER COUPLING

GERING BUCHSE

MANGUITO REDUCIDO

Note: Temperatura: -10°/+45°. PN 16**Notes:** Temperature: -10°/+45°. PN 16

Art./Ref.	Ø est mm/O.D. mm
75472	25x20
75473	32x25
75474	40x32

**RACCORDO FEMMINA 90° FILETTO MASCHIO**

COUDE À 90° AVEC DÉRIVATION FILATÉE

90° ELBOW WITH THREADED MALE OFFTAKE

L-VERSCHRÄUBUNG MIT AUSSENGEWINDE

CODO DE 90° CON DERIVACIÓN MACHO

Note: Temperatura: -10°/+45°. PN 16**Notes:** Temperature: -10°/+45°. PN 16

Art./Ref.	Ø est mm/O.D. mm	Filetto/Thread
59862	16	1/2"
56546	20	1/2"
56547	25	1/2"
56548	25	3/4"
56549	32	1"
75465	40	1"
56550	40	1"1/4"
56551	50	1"1/2"
56602	63	2"

**RACCORDO FEMMINA 90° FILETTO FEMMINA**

COUDE À 90° AVEC DÉRIVATION TARAUDÉE

90° ELBOW WITH THREADED FEMALE OFFTAKE

L-VERSCHRÄUBUNG MIT INNENGEWINDE

CODO DE 90° CON DERIVACIÓN HEMBRA

Note: Temperatura: -10°/+45°. PN 16**Notes:** Temperature: -10°/+45°. PN 16

Art./Ref.	Ø est mm/O.D. mm	Filetto/Thread
59863	16	1/2"
56552	20	1/2"
75466	20	3/4"
75467	25	1/2"
56553	25	3/4"
56554	25	1"
56555	32	3/4"
56556	32	1"
75468	40	1"
56557	40	1"1/4"
56558	50	1"1/2"
56559	63	2"
57645	90	3"



RACCORDO A GOMITO

COUDE À 90°

90° ELBOW

WINKELVERSCHRAUBUNG

CODO DE 90° IGUA

Note: Temperatura: -10°/+45°. PN 16

Notes: Temperature: -10°/+45°. PN 16

Art./Ref.	Ø est mm/O.D. mm
59864	16
56560	20
56561	25
56562	32
56563	40
56564	50
56565	63
57647	75
57649	110


TAPPO TERMINALE

BOUCHON DE FERMETURE

END CAP

VERSCHLUSSSTOPFEN

TAPÓN

Note: Temperatura: -10°/+45°. PN 16

Notes: Temperature: -10°/+45°. PN 16

Art./Ref.	Ø est mm/O.D. mm
59866	16
56566	20
56567	25
56568	32
56569	40
56603	50
56604	63


RACCORDO FEMMINA "T" FILETTO FEMMINA

TÉ À 90° AVEC DÉRIVATION TARAUDÉE

90° TEE WITH THREADED FEMALE OFFTAKE

T-VERSCHRAUBUNG MUFFE MIT INNENGEWINDE

TE DE 90° CON DERIVACIÓN HEMBRA

Note: Temperatura: -10°/+45°. PN 16

Notes: Temperature: -10°/+45°. PN 16

Art./Ref.	Ø est mm/O.D. mm	Filetto/Thread
59867	16	1/2"
56570	20	1/2"
56571	20	3/4"
75469	25	1/2"
56572	25	3/4"
56573	25	1"
56574	32	3/4"
56575	32	1"
75470	40	1"
56576	40	1"1/4"
56577	50	1"1/2"
56578	63	2"
57652	110	4"



RACCORDO FEMMINA "T" FILETTO MASCHIO

TÉ À 90° AVEC DÉRIVATION FILATÉE

90° TEE WITH THREADED MALE OFFTAKE

T-VERSCHRÄUBUNG MUFFE MIT INNENGEWINDE

TE DE 90° CON DERIVACIÓN MACHO

Note: Temperatura: -10°/+45°. PN 16**Notes:** Temperature: -10°/+45°. PN 16

Art./Ref.	Ø est mm/O.D. mm	Filetto/Thread
59865	16	1/2"
56579	20	1/2"
75471	25	3/4"
56580	25	1/2"
56581	25	3/4"
56582	32	3/4"
56583	32	1"
56584	40	1"1/4"
56585	50	1"1/2"
56586	63	2"

**RACCORDO A "T"**

RACCORD A "T"

T FITTING

T-STÜCK

RACOR A "T"

Note: Temperatura: -10°/+45°. PN 16**Notes:** Temperature: -10°/+45°. PN 16

Art./Ref.	Ø est mm/O.D. mm
59868	16
56605	20
56606	25
56607	32
56608	40
56609	50
56610	63

**PRESE A STAFFA**

COLLIERS DE PRISE

CLAMP SADDLES

STECKDOSEN

COLLARINES DE TOMA

Note: Temperatura: -10°/+45°. PN 16**Notes:** Temperature: -10°/+45°. PN 16

Art./Ref.	Ø est mm/O.D. mm	Filetto/Thread
56611	25	1/2"
56612	25	3/4"
56613	32	1/2"
56614	32	3/4"
56615	40	1/2"
56616	40	3/4"
56617	40	1"
56618	50	1/2"
56619	50	3/4"
56620	50	1"
56621	63	1/2"
56622	63	3/4"
56623	63	1"



CHIAVE DI SERRAGGIO

CLE' DE SERRAGE
CLAMPING WRENCH
SPANNSCHLUESSEL
LLAVE DE AJUSTE



Art./Ref.	Note/Note
75396	Ø 25-63
75397	Ø 25-110

GOCCIOLATORE CON FLUSSO TURBOLENTO

GOUTTEUR AVEC FLUX TURBULENT
DRIPPER WITH TURBOLENT FLOW
TROPFER MIT WILD FLUSS
GOTEADOR CON FLUJO TURBOLENTO



Note: Prodotto di punta per l'irrigazione a goccia on-line. Costruito con tecnopolimeri di ultima generazione per garantire lunga durata ed elevata resistenza a tutti i prodotti chimici e fertilizzanti comunemente utilizzati. Labirinto ad alto flusso turbolento che garantisce una lunga durata. Utilizzato sia in pieno campo che in colture protette e specialmente adatto a frutteti, vigneti e in tutte quelle situazioni dove è necessaria una portata precisa

Notes: Leading product for the on-line drip irrigation. Constructed with techno-polymers of last generation in order to guarantee a long durability and high resistance to all common-used chemical products and fertilizers. High turbulent flow labyrinth which guarantees a long durability. Used both in full field and in protected crops it is specifically indicated for orchards, vineyards and in all those situations where a precise flow rate is necessary.

Art./Ref.	Portata/Capacità/Flow/Capacity
75310	4 l/h

INIETTORE VENTURI

INJECTEUR VENTURI
INJECTOR VENTURI
VENTURI-EINSPRITZER
INJECTOR VENTURI



Note: Metodo sicuro e preciso per l'iniezione di qualsiasi liquido in una condotta sotto pressione. Basso costo d'installazione e manutenzione

Notes: Secure and precise method for the injection of any liquid in under pressure conveyance. Low installation and maintenance cost

Art./Ref.	Diametro pollici/Diameter inch	Portata/Capacità/Flow/Capacity
75311	1"	Aspirazione/Suction 350l/h

KIT ASPIRAZIONE INIETTORI VENTURI

KIT ASPIRATION VENTURI INJECTEUR

SUCTION KIT VENTURI INJECTOR

ANSAUGEN KIT VENTURI EINSPRITZER

KIT ASPIRATION VENTURI INVECTOR



Art./Ref.	Brand	Applicazione/Application
75314	A.M.A.	75311

VALVOLA A CILINDRO

SOUPAPE À CYLINDRE

COMPACT VALVE

ZYLINDERVENTILE

VÁLVULA DE CILINDRO



Note: Per connessioni su tubo in polietilene, ai gocciolanti e manichette. Valvole bidirezionali semplici ed economiche. Perfetta tenuta idraulica. Alta maneggevolezza per la particolare maniglia ergonomica

Notes: For connections on polyethylene pipes, driplines and drip tapes. Double-directional economical and simple valves. Perfect hydraulic seal. High manageability due to the particular ergonomic handle

Art./Ref.	Diametro mm/Diameter mm	Filetto/Thread
75312	16	3/4"

GANCIO ROMPIGOCCIA

CROCHET ARRET GOUTTE

WATER STOP HOOK

KLAMMER HALT ABFLAUEN

GANCHO PARAR GOTA



Note: Materiale plastico di elevata qualità. Disegnati per ottenere la massima resistenza nei punti più deboli soggetti a maggiore sforzo. Studiati e progettati per accrescere l'efficienza delle applicazioni degli impianti irrigui

Notes: High-quality plastic materials. Designed to get the maximum resistance in the most weak parts subjected to a major effort. Studied and planned to improve the irrigation systems' application efficiency

Art./Ref.	Diametro mm/Diameter mm
75313	16

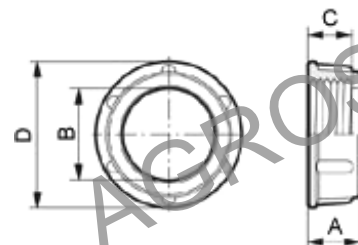
GIRELLO

ÉCROU
FLY NUT
ÜBERWURFMUTTER
TUERCA



Note: Polipropilene, buona resistenza meccanica e ottima resistenza ad agenti chimici.
Notes: Polypropylene, very good mechanical strength and top resistance against chemical agents.

Art./Ref.	Filetto/Thread	A mm	B mm	C mm	D mm
17045	G 1/2	16,5	15,5	13	31
17044	G 1/2	19	12,5	15	28,5
08014	G 3/4	17	21,8	13,5	38
17046	G 1	21	27,8	17,5	46
02326	G1 1/4	22	35	18	57
02327	G1 1/2	23,5	41	19	64
73618	G 2	23,5	53,5	19	77

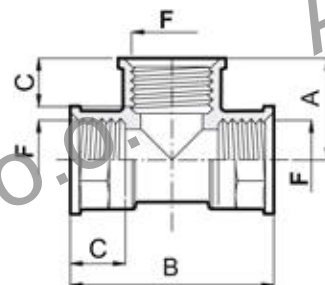

RACCORDO A 'T' FEMMINA

TÉ FEMELLE
FEMALE TEE
T-STÜCK MIT INNENGEWINDE
RACOR EN 'T' HEMBRA



Note: Polipropilene, buona resistenza meccanica e ottima resistenza ad agenti chimici
Notes: Polypropylene, very good mechanical strength and top resistance against chemical agents

Art./Ref.	Filetto/Thread	A mm	B mm	C mm
85771	G 1/2	33.5	67	21
85772	G 3/4	38.5	77	23
85773	G 1	42.5	85	23
85774	G 1 1/4	50	100	25
85775	G 1 1/2	52.5	105	25
85776	G 2	62.5	125	28

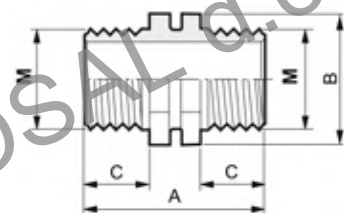

NIPPLO SIMMETRICO PASSAPARETE

MAMELON SYMÉTRIQUE À FILET LONG
SYMMETRICAL AND BULKHEAD NIPPLE
SYMMETRISCHER NIPPEL UND WANDDURCHGANG
UNIÒN SIMÉTRICO Y PASAPARED



Note: Polipropilene, buona resistenza meccanica e ottima resistenza agli agenti chimici.
Notes: Polypropylene, very good mechanical strength and top resistance against chemical agents.

Art./Ref.	Filetto/Thread	A mm	B mm	C mm
85736	G 1/2	48	32	18
85737	G 3/4	56	40	22
85738	G 1	56	45	22
85739	G 1 1/4	62	56	24
85740	G 1 1/2	62	62	24
85741	G 2	68	76	27



TAPPO FEMMINA

BOUCHON FEMELLE

BLANKING CAP

STOPFEN MIT INNENGEWINDE

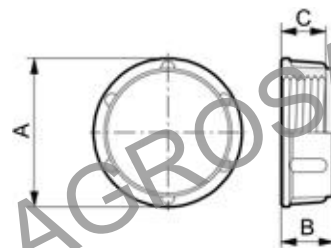
TAPÒN HEMBRA



Note: Polipropilene, buona resistenza meccanica e ottima resistenza agli agenti chimici.

Notes: Polypropylene, very good mechanical strength and top resistance against chemical agents.

Art./Ref.	Filetto/Thread	A mm	B mm	C mm	O ring
85730	G 3/8	29	18	14	85767
85731	G 1/2	31	17.5	13	85765
85732	G 3/4	38	18	13.5	85768
85733	G 1	46	22	17.5	85779
85734	G 1 1/4	57	23.5	18	17109
85735	G 1 1/2	64	25	19	17110



GHIERA

RONDELLE FILETÉE

LOCK RING

KONTERMUTTER

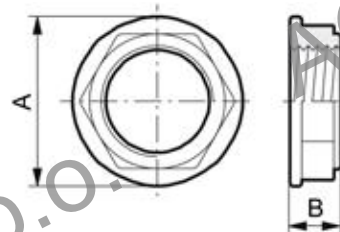
TUERCA



Note: Polipropilene, buona resistenza meccanica e ottima resistenza agli agenti chimici.

Notes: Polypropylene, very good mechanical strength and top resistance against chemical agents.

Art./Ref.	Filetto/Thread	A mm	B mm
85723	G 3/8	30,5	13
85724	G 1/2	34	13
85725	G 3/4	44	13
85726	G 1	50	15.5
85727	G 1 1/4	59	14,3
85728	G 1 1/2	67	15
85729	G 2	80	19,5



BOCCHETTONE DI SCARICO

GOULOTTE DE VIDANGE

OUTLET

ABLAUFSTUTZEN

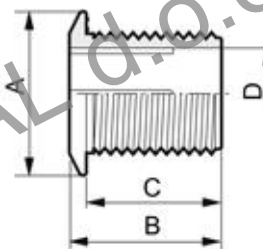
CONDUCTO DE ESCAPE/TUBO DE ESCAPE



Note: Polipropilene, buona resistenza meccanica e ottima resistenza agli agenti chimici.

Notes: Polypropylene, very good mechanical strength and top resistance against chemical agents.

Art./Ref.	Filetto/Thread	A mm	B mm	C mm	D mm
85713	G 1/2	38	48	43	14
73631	G 3/4	45	50	43	18
73632	G 1	50	55	50	25
17105	G 1 1/4	58	45	40	32
85712	G 1 1/4	59	60	55	32
17106	G 1 1/2	65.5	51.5	46	38
17107	G 2	100	76	70	63.5



RACCORDO CURVO 90° MASCHIO/MASCHIO

COUDE À 90° MÂLE/MÂLE

90° HOSE FITTING MALE/FEMALE

BOGEN 90° AUSSENGEWINDE/AUSSENGEWINDE

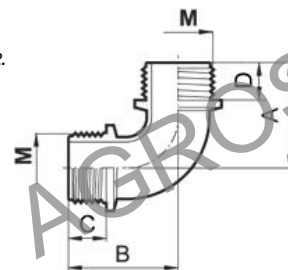
RACOR CURVO 90° MACHO/HEMBRA



Note: Polipropilene, buona resistenza meccanica e ottima resistenza ad agenti chimici. Filettatura GAS con maggiore resistenza alla pressione.

Notes: Polypropylene, very good mechanical strength and top resistance against chemical agents. BSP thread fittings, with enhanced strength under pressure.

Art./Ref.	Tipo/Type	A mm	B mm	C mm	D mm
73627	M	54	54	19,5	19,5
73628	M	66,5	64,5	20,5	20,5
73629	M	79,5	55	23	40,5
73630	M	89	89	27	27



RACCORDO CURVO 90° MASCHIO/FEMMINA

COUDE À 90° MÂLE/FEMELLE

90° HOSE FITTING MALE/FEMALE

BOGEN 90° AUSSENGEWINDE/INNENGEWINDE

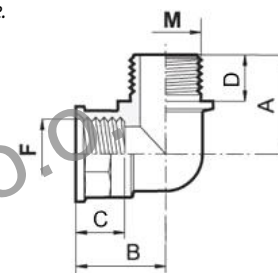
RACOR CURVO 90° MACHO/HEMBRA



Note: Polipropilene, buona resistenza meccanica e ottima resistenza ad agenti chimici. Filettatura GAS con maggiore resistenza alla pressione.

Notes: Polypropylene, very good mechanical strength and top resistance against chemical agents. BSP thread fittings, with enhanced strength under pressure.

Art./Ref.	Filetto/Thread	A mm	B mm	C mm	D mm
85780	G 1/2	35	33,5	21	18
85782	G 3/4	40,5	38,5	23	22
73623	G 1	47	42,5	23	22
73624	G1 1/4	53	50	25	24
73625	G1 1/2	57	52,5	25	24
73626	G 2	66	62,5	28	27



GUARNIZIONI PER FILETTI MASCHIO PASSAPARETE

JOINTS POUR FILET LONG ET MÂLE

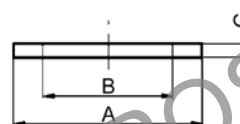
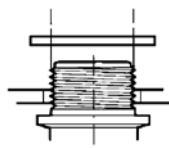
GASKETS FOR BULKHEAD MALE THREADS

DICHTUNGEN FÜR AUSSENGEWINDE WANDDURCHGANG

JUNTAS PARA ROSCAS MACHO PASAPARED



Art./Ref.	A mm	B mm	C mm
17108	33	21	2
17109	39,5	27,5	2,5
17110	45	33	3
17111	60	40	4
17112	67	47	3
17113	86	59	4



GUARNIZIONI PER RACCORDI PORTAGOMMA CON O-RING

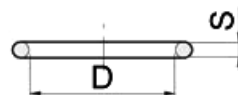
O-RING

GASKETS FOR HOSE FITTINGS WITH O-RING

O-RING

JUNTAS PARA RACORES PORTAMANGUERAS CON O-RING

Art./Ref.	Filetto/Thread	D mm	S mm
85766	G 3/8	9,1	2,6
17052	G 1/2	10,5	2
73620	G 3/4	13,1	2,6
17053	G 1	20,2	2,6
02328	G 1 1/4	26,7	2,6
02329	G 1 1/2	29,2	3
73622	G 2	39,2	2,6



GUARNIZIONI PER TAPPI FEMMINA

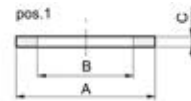
JOINTS POUR BOUCHONS FEMELLE

GASKETS FOR BLANKING CAPS

DICHTUNGEN FÜR STOPFEN MIT INNENGEWINDE

JUNTAS PARA TAPOS HEMBRA

Art./Ref.	A mm	B mm	C mm	Pos.
85767	-	12	2,6	2
85765	-	14	3	2
85768	24,5	17	2,5	1
85779	30,7	20	2,5	1
17109	39,5	27,5	2,5	1
17110	45	33	3	1
17111	60	40	4	1



RACCORDO PORTAGOMMA CURVO FILETTO MASCHIO

COUDE PORTE-JOINT FILET MÂLE

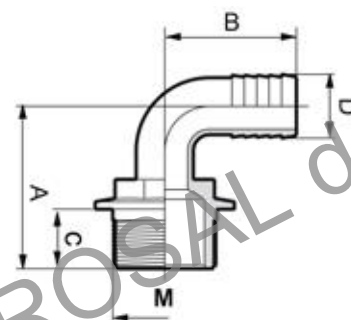
90° HOSE FITTING WITH MALE THREAD

GEBOGENER SCHLAUCHANSCHLUSS MIT AUSSENGEWINDE

RACOR PORTAMANGUERAS CURVO ROSCA MACHO

**Note:** Polipropilene. Ottima resistenza meccanica e ad agenti chimici**Notes:** Polypropylene. Very good mechanical strength and top resistance against chemical agents

Art./Ref.	Filetto/Thread	A mm	B mm	C mm	D mm
85717	G 3/8	41	45	16	13
73602	G 1/2	44	45	18	13
85718	G 1/2	44	48	18	16
85719	G 3/4	50	48	22	16
73603	G 3/4	50	53	22	20
73604	G 1	50	53	22	20
17041	G 1	59	53	22	25
85720	G 1 1/4	65,5	53	24	25
73605	G 1 1/4	62	60	24	30
73606	G 1 1/2	70	80	24	35
73607	G 1 1/2	70	84,5	24	40
73608	G 2	88	89	27	50



RACCORDO PORTAGOMMA CURVO FILETTO FEMMINA

COUDE POTRE-JOINT FILET FEMELLE

90° HOSE FITTING WITH FEMALE THREADED

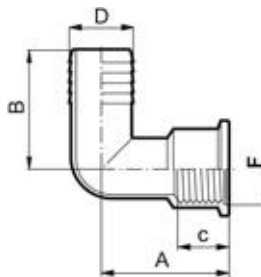
GEBOGENER SCHLAUCHANSCHLUSS MIT INNENGEWINDE

RACOR PORTAMANGUERAS CURVO ROSCA HEMBRA


Note: Polipropilene, buona resistenza meccanica ed ottima resistenza agli agenti atmosferici

Notes: Polypropylene, very good mechanical strength and top resistance against chemical agents

Art./Ref.	Filetto/Thread	A mm	B mm	C mm	D mm
02345	G 3/4	51	47	23	20


RACCORDO PORTAGOMMA CURVO PER GIRELLO

COURDE PORTE-JOINT DROIT POUR ÉCROU

ANGLED HOSE FITTING FOR FLY NUT

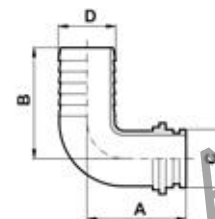
GEBOGENER SCHLAUCHANSCHLUSS FÜR ÜBERWURFMUTTER

RACOR PORTAMANGUERAS CURVO PARA TUERCA

Note: Polipropilene, buona resistenza meccanica e ottima resistenza ad agenti chimici

Notes: Polypropylene, very good mechanical strength and top resistance against chemical agents

Art./Ref.	Filetto/Thread	A mm	B mm	C mm	D mm	Ghiera/Fly nut	O ring
85721	G 3/4	35,5	39,5	17,5	13	08014	73620
85722	G 3/4	37	45	17,5	16	08014	73620
17054	G 1/2	35	33	13,7	10	17045	17052
73612	G 3/4	38,5	45	17,5	20	8014	73620
17056	G 1	37	45	24,5	20	17046	17053
17057	G 1	45	53	24,5	25	17046	17053
02279	G1 1/4	51	53	31,5	25	2326	2328
02280	G1 1/4	53,5	60	31,5	30	2326	2328
02281	G1 1/2	64,5	84,5	37,5	35	2327	2329
02282	G1 1/2	64,5	84,5	37,5	40	2327	2329
73613	G 2	75	89	47	50	73618	73622


RACCORDO PORTAGOMMA DRITTO FILETTO MASCHIO

RACCORDE PORTE-JOINT DROIT FILET MÂLE

STRAIGHT HOSE FITTING WITH MALE THREAD

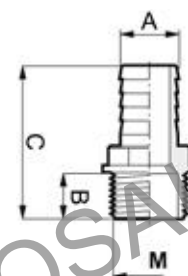
GERADER SCHLAUCHANSCHLUSS MIT AUSSENGEWINDE

RACOR PORTAMANGUERAS RECTO ROSCA MACHO

Note: Polipropilene. Ottima resistenza meccanica e ad agenti chimici

Notes: Polypropylene. Very good mechanical strength and top resistance against chemical agents

Art./Ref.	Filetto/Thread	A mm	B mm	C mm
85703	G 3/8	13	16	57
73596	G 1/2	13	18	60
85707	G 1/2	16	18	60
85714	G 3/4	16	22	66
73597	G 3/4	20	22	71
17042	G 1	20	22	72.5
17043	G 1	25	22	72.5
85715	G 1 1/4	25	24	75
73598	G 1 1/4	32	24	80
73599	G 1 1/2	35	24	85
73600	G 1 1/2	40	24	90
73601	G 2	50	27	101



RACCORDO PORTAGOMMA DRITTO FILETTO FEMMINA

RACCORDE PORTE-JOINT DROIT FILET FEMELLE

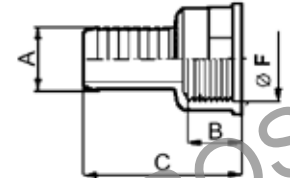
STRAIGHT HOSE FITTING WITH FEMALE THREAD

GERADER SCHLAUCHANSCHLUSS MIT INNENGEWINDE

RACOR PORTAMANGUERAS RECTO ROSCA HEMBRA

Note: Polipropilene, buona resistenza meccanica e ottima resistenza ad agenti chimici**Notes:** Polypropylene, very good mechanical strength and top resistance against chemical agents

Art./Ref.	Filetto/Thread	A mm	B mm	C mm
85701	G 1/2	15	49	15,5
85702	G 1 1/4	25	69	28,5
26218	G 1 1/4	30	28,5	77,5
26220	G 1 1/4	40	28,5	77,5
73609	G 1 1/2	35	19	67
73610	G 1 1/2	40	19	67
73611	G 2	50	21	70

**RACCORDO PORTAGOMMA DRITTO PER GIRELLO**

RACCORDE PORTE-JOINT DROIT POUR ÉCROU

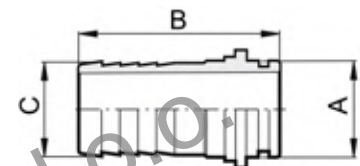
STRAIGHT HOSE FITTING FOR FLY NUT

GERADER SCHLAUCHANSCHLUSS FÜR ÜBERWURFMUTTER

SRACOR PORTAMANGUERAS RECTO PARA TUERCA

Note: Polipropilene, buona resistenza meccanica e ottima resistenza ad agenti chimici**Notes:** Polypropylene, very good mechanical strength and top resistance against chemical agents

Art./Ref.	Filetto/Thread	A mm	B mm	C mm	Ghiera/Fly nut	O ring
17047	G 1/2	13,7	42,5	13	17044	17052
17048	G 1/2	13,7	42,5	13	17045	17052
17049	G 1	24,5	46,5	16	17046	17053
17050	G 1	24,5	51,5	20	17046	17053
17051	G 1	24,5	51,5	25	17046	17053
02274	G 1 1/4	31,5	53	25	02326	02328
02275	G 1 1/4	31,5	66	30	02326	02328
02276	G 1 1/2	37,5	69	35	02327	02329
02278	G 1 1/2	37,5	68	25	02327	02329
73614	G 2	47	78,5	50	73618	73622
85716	G 3/4	17,5	44	16	08014	73620
73616	G 3/4	17,5	49	20	08014	73620

**FILTRO DI ASPIRAZIONE**

FILTRE D'ASPIRATION

SUCTION FILTER

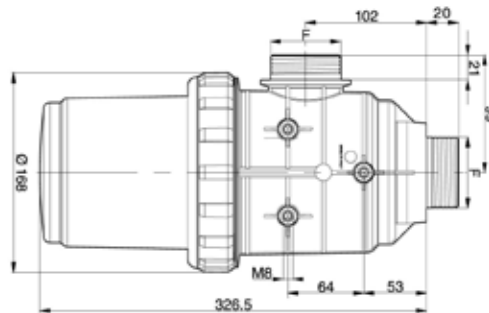
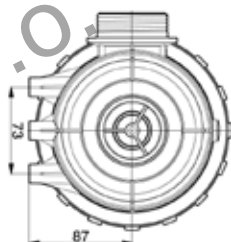
ANSAUGFILTER

FILTRO DE ASPIRACIÓN

Note: Capacità filtrante da 200 l/min a 260 l/min. Cartuccia Ø 107 x 286 mm. Corpo in polipropilene. Guarnizioni in EPDM. Inserti di fissaggio in ottone

Notes: Filtering capacity from 200 l/min to 260 l/min. Cartridge Ø 107 x 286 mm. Polypropylene body. EPDM gaskets. Brass fixing inserts

Art./Ref.	Filetto/Thread	Filtraggio/Filtration	Area effettiva/Real area	Note/Note
73687	G 2	Inox 50 mesh	265	Cartuccia 75438



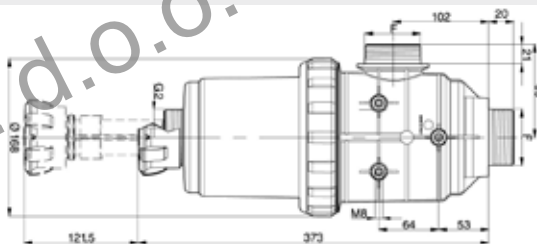
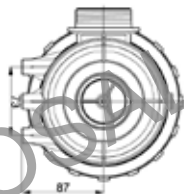
FILTRO ASPIRAZIONE CON VALVOLA

FILTRE D'ASPIRATION AVEC VANNE

SUCTION FILTER WITH VALVE

ANSAUGFILTER MIT VENTIL

FILTRO DE ASPIRACIÓN CON VÁLVULA



Note: Capacità filtrante da 200 l/min a 260 l/min. Cartuccia Ø 107 x 286 mm. Corpo in polipropilene. Guarnizioni in EPDM. Inserti di fissaggio in ottone. Valvola automatica di chiusura per la pulizia del filtro. Ingresso ausiliario di aspirazione per il riempimento cisterna. Pomello sblocca valvola.

Notes: Filtering capacity 200-260 l/min. Cartridge Ø 107 x 286 mm. Polypropylene body. EPDM gaskets. Brass fixing inserts. Automatic shut-off valve to clean the filter. Auxiliary suction inlet to fill the tank. Valve release knob.

Art./Ref.	Filetto/Thread	Filtraggio/Filtration	Area effettiva/Real area	Note/Note
73688	G 2	Inox 50 mesh	265	Cartuccia 75438

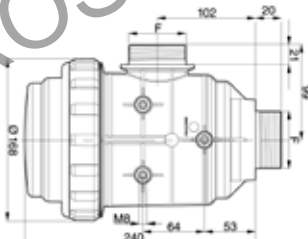
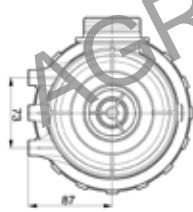
FILTRO DI ASPIRAZIONE

FILTRE D'ASPIRATION

SUCTION FILTER

ANSAUGFILTER

FILTRO DE ASPIRACIÓN



Note: Capacità filtrante da 160 l/min a 220 l/min. Cartuccia Ø 107 x 200 mm. Corpo in polipropilene. Guarnizioni in EPDM. Inserti di fissaggio in ottone. Cartuccia 75439 (inox 50 mesh). Area effettiva: 222 cm².

Notes: Filtering capacity from 160 l/min to 220 l/min. Cartridge Ø 107 x 200 mm. Polypropylene body. EPDM gaskets. Brass fixing inserts. Cartridge 75439 (inox 50 mesh). Real Area: 222 cm².

Art./Ref.	Filetto/Thread
73689	G1 1/2
73690	G 2

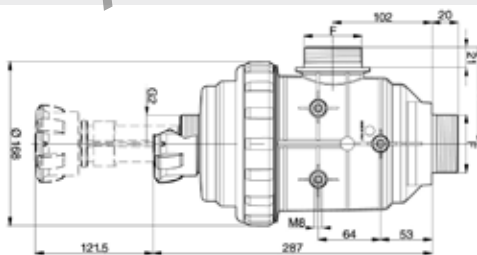
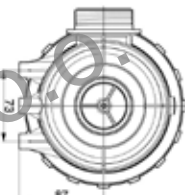
FILTRO ASPIRAZIONE CON VALVOLA

FILTRE D'ASPIRATION AVEC VANNE

SUCTION FILTER WITH VALVE

ANSAUGFILTER MIT VENTIL

FILTRO DE ASPIRACIÓN CON VÁLVULA



Note: Capacità filtrante da 160 l/min a 220 l/min. Cartuccia Ø 107 x 200 mm. Corpo in polipropilene. Guarnizioni in EPDM. Inserti di fissaggio in ottone. Valvola automatica di chiusura per la pulizia del filtro. Ingresso ausiliario di aspirazione per il riempimento cisterna. Pomello sblocca valvola. Cartuccia 75439 (inox 50 mesh). Area effettiva: 222 cm².

Notes: Filtering capacity 160-220 l/min. Cartridge Ø 107 x 200 mm. Polypropylene body. EPDM gaskets. Brass fixing inserts. Automatic shut-off valve to clean the filter. Auxiliary suction inlet to fill the tank. Valve release knob. Cartridge (inox 50 mesh). Real area: 222 cm².

Art./Ref.	Filetto/Thread
73691	G1 1/2
73692	G 2

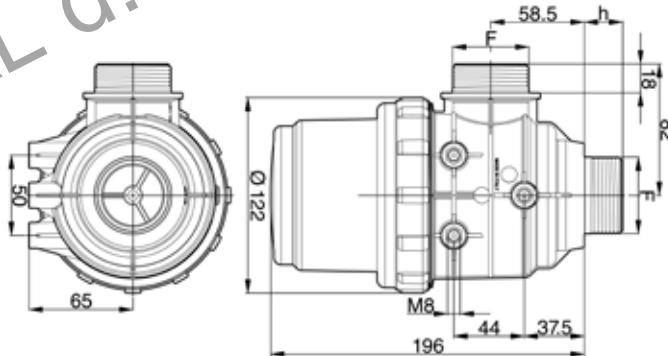
FILTRO DI ASPIRAZIONE

FILTRE D'ASPIRATION

SUCTION FILTER

ANSAUGFILTER

FILTRO DE ASPIRACIÓN



Note: Capacità filtrante da 100 l/min a 160 l/min, cartuccia diametro 80 x 170 mm, corpo in polipropilene, guarnizioni in EPDM, inserti di fissaggio in ottone

Notes: Capacità filtrante da 100 l/min a 160 l/min, cartuccia diametro 80 x 170 mm, corpo in polipropilene, guarnizioni in EPDM, inserti di fissaggio in ottone

Art./Ref.	Filetto/Thread	H mm	Filtraggio/Filtration	Area effettiva/Real area	Note/Note
85750	G 1 1/4	20	Inox 32 mesh	133	Cartuccia 12056
73693	G 1 1/4	20	Inox 50 mesh	123	Cartuccia 75437
85751	G 1 1/2	20	Inox 32 mesh	133	Cartuccia 12056
73694	G 1 1/2	20	Inox 50 mesh	123	Cartuccia 75437
02273	G 1 1/2	39	Inox 32 Mesh	133	Cartuccia 12056
12053	G 1 1/2	39	Inox 50 Mesh	123	Cartuccia 75437

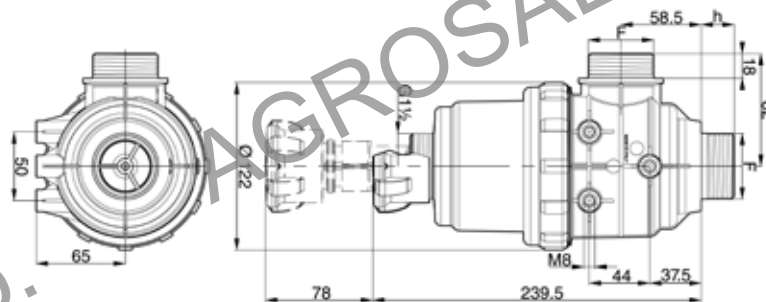
FILTRO ASPIRAZIONE CON VALVOLA

GROUPE FILTRE ASPIRATION AVEC CLAPET

SUCTION FILTER UNIT WITH VALVE

ANSAUGFILTER MIT VENTIL

GRUPO FILTRO ASPIRACIÓN CON VALVULA



Note: Capacità filtrante da 100 l/min a 160 l/min. Cartuccia Ø 80 x 170 mm. Corpo in polipropilene. Guarnizioni in EPDM. Inserti di fissaggio in ottone. Valvola automatica di chiusura per la pulizia del filtro. Ingresso ausiliario di aspirazione per il riempimento cisterna. Pomello sblocca valvola.

Notes: Filtering capacity 100-160 l/min. Cartridge Ø 80 x 170 mm. Polypropylene body. EPDM gaskets. Brass fixing inserts. Automatic shut-off valve to clean the filter. Auxiliary suction inlet to fill the tank. Valve release knob.

Art./Ref.	Filetto/Thread	H mm	Filtraggio/Filtration	Area effettiva/Real area	Note/Note
85752	G 1 1/4	20	Inox 32 mesh	133	Cartuccia 12056
73695	G 1 1/4	20	Inox 50 mesh	123	Cartuccia 75437
85753	G 1 1/2	20	Inox 32 mesh	133	Cartuccia 12056
12058	G 1 1/2	20	Inox 50 Mesh	123	Cartuccia 12057
85754	G 1 1/2	39	Inox 50 mesh	123	Cartuccia 12057

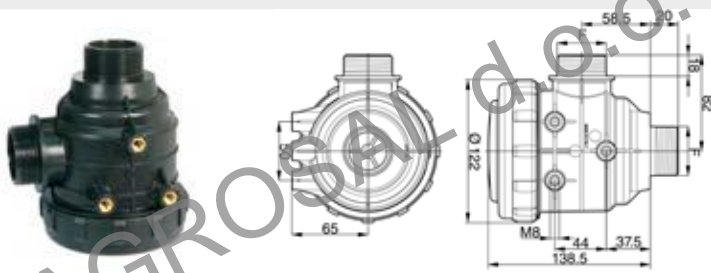
FILTRO DI ASPIRAZIONE

FILTRE D'ASPIRATION

SUCTION FILTER

ANSAUGFILTER

FILTRO DE ASPIRACIÓN


Note: Capacità filtrante da 80 l/min a 120 l/min, cartuccia Ø 80 x 108 mm, filetto G 1"1/4, corpo in polipropilene, guarnizioni in EPDM, inserti di fissaggio in ottone

Notes: Filtering capacity from 80 l/min to 120 l/min, cartridge Ø 80 x 108 mm, thread G 1"1/4, polypropylene body, EPDM gaskets, brass fixing inserts

Art./Ref.	Filtraggio/Filtration	Area effettiva/Real area	Note/Note
85748	Inox 32 mesh	90	Cartuccia 85745
73696	Inox 50 mesh	83	Cartuccia 75440

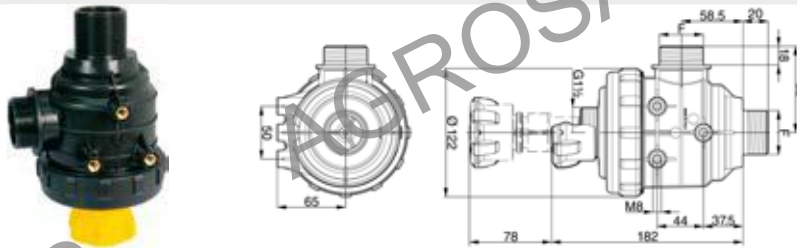
FILTRO ASPIRAZIONE CON VALVOLA

FILTRE D'ASPIRATION AVEC VANNE

SUCTION FILTER WITH VALVE

ANSAUGFILTER MIT VENTIL

FILTRO DE ASPIRACIÓN CON VÁLVULA


Note: Capacità filtrante da 80 l/min a 120 l/min, cartuccia Ø 80 x 108 mm, filetto G 1"1/4, corpo in polipropilene, guarnizioni in EPDM, inserti di fissaggio in ottone. Valvola automatica di chiusura per la pulizia del filtro, ingresso ausiliario di aspirazione per il riempimento cisterna, pomello sblocca valvola.

Notes: Filtering capacity from 80 l/min to 120 l/min, cartridge Ø 80 x 108 mm, thread G 1"1/4, polypropylene body, EPDM gaskets, brass fixing inserts. Automatic shut-off valve to clean the filter, auxiliary suction inlet to fill the tank, b valve release knob.

Art./Ref.	Filtraggio/Filtration	Area effettiva/Real area	Note/Note
85749	Inox 32 mesh	90	Cartuccia 85745
73697	Inox 50 mesh	83	Cartuccia 75440

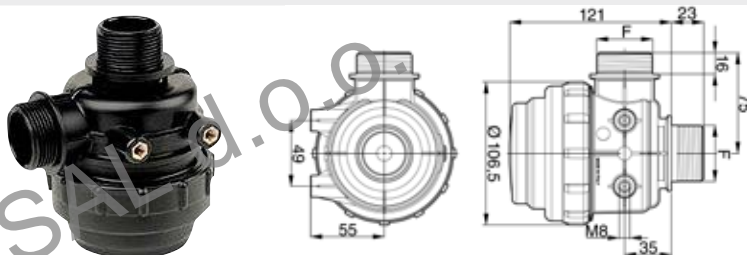
FILTRO DI ASPIRAZIONE

GROUPE FILTRE ASPIRATION

SUCTION FILTER UNIT

ANSAUGFILTER

GRUPO FILTRO ASPIRACIÓN

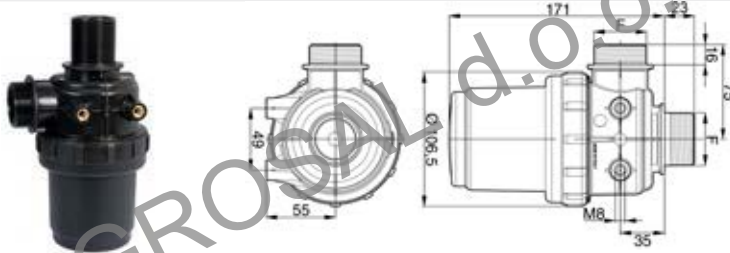

Note: Capacità filtrante 60 l/min, cartuccia diametro 70 x 100 mm, filetto G 1"1/4, corpo in polipropilene, guarnizioni in EPDM, inserti di fissaggio in ottone.

Notes: Filtering capacity 60 l/min, cartridge diameter 70 x 100 mm, thread G 1"1/4, polypropylene body, EPDM gaskets, brass fixing inserts

Art./Ref.	Filtraggio/Filtration	Area effettiva/Real area	Note/Note
85746	Inox 32 mesh	69	Cartuccia 85742
73698	Inox 50 mesh	63	Cartuccia 75436
02271	Polypropilene 18 Mesh	55	Cartuccia 12054

FILTRO DI ASPIRAZIONE

FILTRE D'ASPIRATION
 SUCTION FILTER
 ANSAUGFILTER
 FILTRO DE ASPIRACIÓN

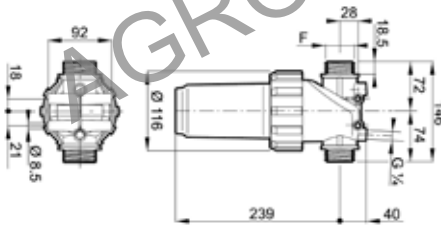


Note: Capacità filtrante da 60 l/min a 100 l/min, cartuccia Ø 70 x 148 mm, filetto G 1"1/4, corpo in polipropilene, guarnizioni in EPDM, inserti di fissaggio in ottone
Notes: Filtering capacity 60 - 100 l/min, cartridge Ø 70 x 148 mm, thread G 1"1/4, polypropylene body, EPDM gaskets, brass fixing inserts

Art./Ref.	Filtraggio/Filtration	Area effettiva/Real area	Note/Note
85747	Inox 32 mesh	108	Cartuccia 85744
73699	Inox 50 mesh	99	Cartuccia 75436
02272	Polipropilene 16 Mesh	86	Cartuccia 12055

FILTRO IN LINEA

FILTRES EN LIGNE
 LINE FILTER
 DRUCKFILTER
 FILTRO EN LÍNEA

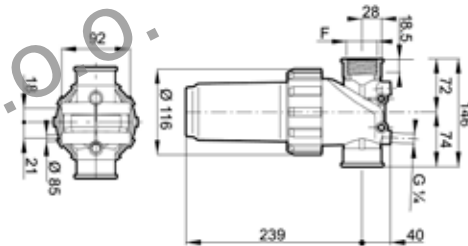


Note: Capacità filtrante da 200 l/min a 280 l/min. Cartuccia Ø 58 x 210 mm. Corpo in polipropilene. Guarnizioni in EPDM. Pressione d'esercizio max 15 bar. Filetto G 1"1/2. Punti di fissaggio su entrambi i lati.
Notes: Filtering capacity from 200 l/min to 280 l/min. Cartridge Ø 58 x 210 mm. Polypropylene body. EPDM gaskets. Working pressure max 15 bar. Thread G 1"1/2. Fixing points on each hands.

Art./Ref.	Filtraggio/Filtration	Area effettiva/Real area	Note/Note
73700	Inox 80 mesh	116	Cartuccia 73701
18176	Inox 100 mesh	97	Cartuccia 73704

FILTRO IN LINEA

FILTRES EN LIGNE
 LINE FILTER
 DRUCKFILTER
 FILTRO EN LÍNEA

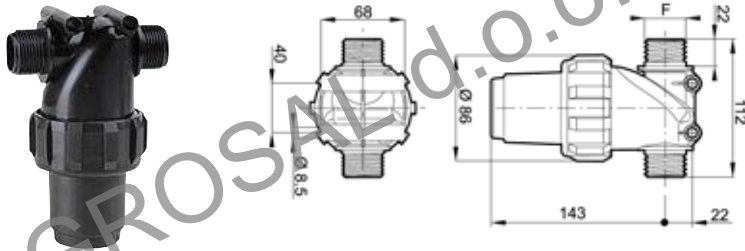


Note: Capacità filtrante da 200 l/min a 280 l/min. Cartuccia Ø 58 x 210 mm. Corpo in polipropilene. Guarnizioni in EPDM. Pressione d'esercizio max 15 bar. Filetto G 1"1/2. Punti di fissaggio su entrambi i lati.
Notes: Filtering capacity from 200 l/min to 280 l/min. Cartridge Ø 58 x 210 mm. Polypropylene body. EPDM gaskets. Working pressure max 15 bar. Thread G 1"1/2. Fixing points on each hands

Art./Ref.	Filtraggio/Filtration	Area effettiva/Real area	Note/Note
73702	Inox 80 mesh	116	Cartuccia 73701
73703	Inox 100 mesh	97	Cartuccia 73704

FILTRO IN LINEA

FILTRES EN LIGNE
LINE FILTER
DRUCKFILTER
FILTRO EN LÍNEA

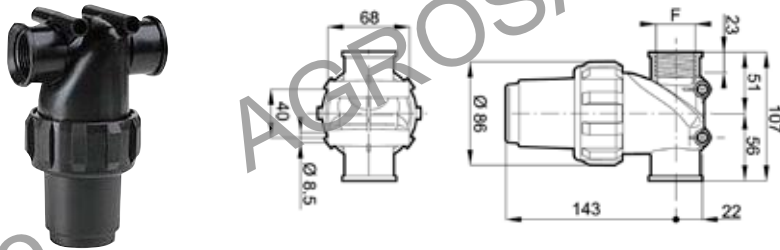


Note: Capacità filtrante da 150 l/min a 160 l/min. Cartuccia Ø 38 x 125 mm. Corpo in polipropilene. Guarnizioni in EPDM. Pressione d'esercizio max 14 bar. Filetto G 1". Punti di fissaggio su entrambi i lati
Notes: Filtering capacity from 150 l/min to 160 l/min Cartridge Ø 38 x 125 mm. Polypropylene body. EPDM gaskets. Working pressure max 14 bar. Thread G 1". Fixing points on each hands

Art./Ref.	Filtraggio/Filtration	Area effettiva/Real area	Note/Note
73705	Inox 80 mesh	41	Cartuccia 73706
12062	Inox 100 Mesh	35	Cartuccia 18488

FILTRO IN LINEA

FILTRES EN LIGNE
LINE FILTER
DRUCKFILTER
FILTRO EN LÍNEA

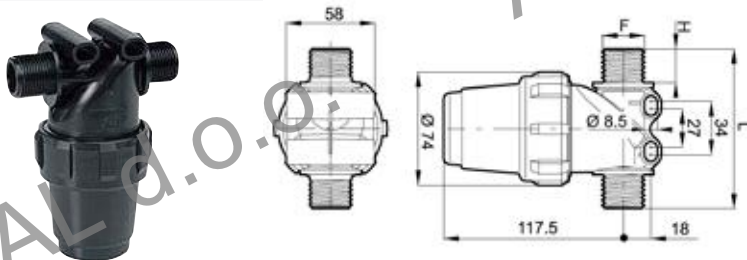


Note: Capacità filtrante da 150 l/min a 160 l/min. Cartuccia Ø 38 x 125 mm. Corpo in polipropilene. Guarnizioni in EPDM. Pressione d'esercizio max 14 bar. Filetto G 1". Punti di fissaggio su entrambi i lati
Notes: Filtering capacity from 150 l/min to 160 l/min. Cartridge Ø 38 x 125 mm. Polypropylene body. EPDM gaskets. Working pressure max 14 bar. Thread G 1". Fixing points on each hands

Art./Ref.	Filtraggio/Filtration	Area effettiva/Real area	Note/Note
73707	Inox 80 mesh	41	Cartuccia 73706
12063	Inox 100 Mesh	35	Cartuccia 18488

FILTRO IN LINEA

GROUPE FILTRE REFOULEMENT
DELIVERY SUCTION FILTER
DRUCKFILTER
GRUPO FILTRO DE EMPUJE

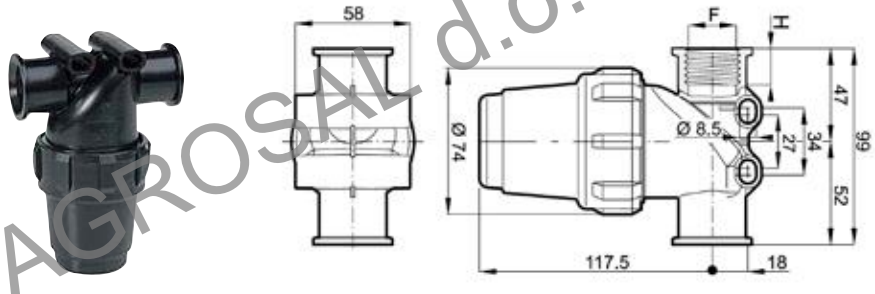


Note: Capacità filtrante da 80 l/min a 100 l/min. Cartuccia Ø 38 x 89 mm. Corpo in polipropilene. Guarnizioni in EPDM. Pressione d'esercizio max 14 bar. Punti di fissaggio su entrambi i lati
Notes: Filtering capacity from 80 l/min to 100 l/min. Cartridge Ø 38 x 89 mm. Polypropylene body. EPDM gaskets. Working pressure max 14 bar. Fixing points on each hands

Art./Ref.	Filetto/Thread	H mm	L mm	Filtraggio/Filtration	Area effettiva/Real area	Note/Note
73708	G 1/2	18	96	Inox 80 mesh	30	Cartuccia 73710
17058	G 1/2	18	96	Inox 100 mesh	25	Cartuccia 12064
73709	G 3/4	22	104	Inox 80 mesh	30	Cartuccia 73710
73711	G 3/4	22	104	Inox 100 mesh	25	Cartuccia 12064

FILTRO IN LINEA

FILTRES EN LIGNE
LINE FILTER
DRUCKFILTER
FILTRO EN LÍNEA

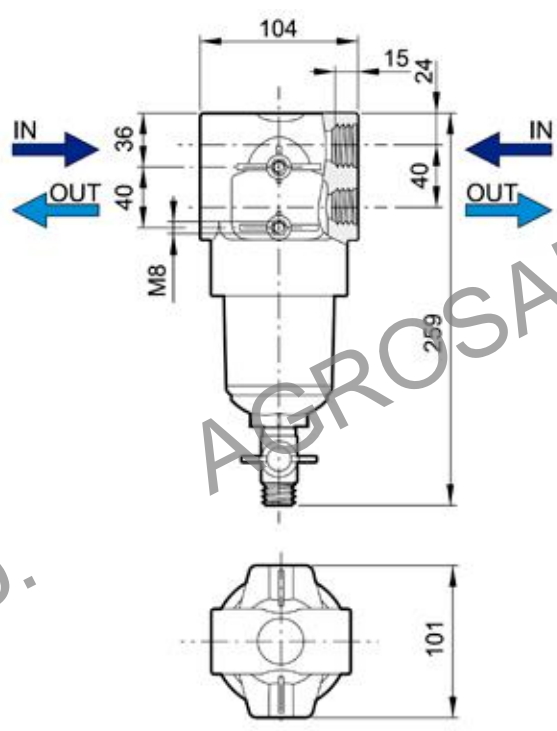


Note: Capacità filtrante da 80 l/min a 100 l/min. Cartuccia Ø 38 x 89 mm. Corpo in polipropilene. Guarnizioni in EPDM. Pressione d'esercizio max 14 bar. Punti di fissaggio su entrambi i lati
Notes: Filtering capacity from 80 l/min to 100 l/min. Cartridge Ø 38 x 89 mm. Polypropylene body. EPDM gaskets. Working pressure max 14 bar. Fixing points on each hands

Art./Ref.	Filetto/Thread	H mm	Filtraggio/Filtration	Area effettiva/Real area	Note/Note
73712	G 1/2	21	Inox 80 mesh	30	Cartuccia 73710
18487	G1/2	21	Inox 100 mesh	25	Cartuccia 12064
73713	G 3/4	23	Inox 80 mesh	30	Cartuccia 73710
73714	G 3/4	23	Inox 100 mesh	25	Cartuccia 12064

GRUPPO FILTRO MANDATA PER ALTE PRESSIONI

GROUPE FILTRE REFOULEMENT POUR HAUTE PRESSION
HIGH PRESSION DELIVERY SUCTION FILTER
HOCKDRUCKFILTER
GRUPO FILTRO DE EMPUJE PARA ALTA PRESIÓN



Note: Doppi attacchi di ingresso e uscita G ¾ e G ½. Cartuccia Ø 50 x 150 mm. Corpo in nylon rinforzato con fibra di vetro. O-Ring di tenuta del coperchio in viton. Fornito con valvola a sfera da ½" per lo spurgo del filtro.
Notes: ¾" and ½" BSP double inlet and outlet couplings. Cartridge Ø 50 x 150 mm. Fibreglass-reinforced nylon body. O-ring sealing the viton cover. Supplied with ½" ball valve to bleed the filter.

Art./Ref.	Portata/Capacità/Flow/Capacity	Filtraggio/Filtration	Note/Note
17060	150	Inox 80 Mesh	Guarnizione: 17100 - 17101 Nipplo: 17098 - 17099 Tappo: 17096 - 17097

CARTUCCIA A RICAMBIO

CARTOUCHE A RÈCHANGE

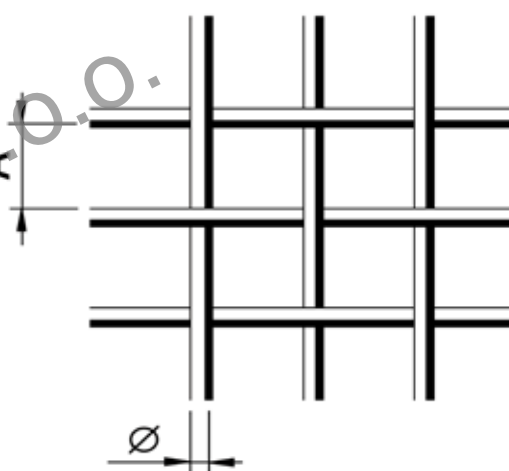
CARTRIDGE SPARE

KARTÄTSCHER ERSATZTEILE

CARTUCHO A RECAMBIO



COLORE	MESH	A (microns)	∅ (microns)	S (%)	MATERIALE
Marrone	16	980	490	44,4	Polipropilene
	16	1320	220	73,3	Inox
Rosso	32	500	320	37,1	Polipropilene
	32	594	200	55,3	Inox
Blu	50	365	140	50,8	Inox
Giallo	80	229	80	55,7	Inox
Verde	100	173	80	46,4	Inox
Grigio	120	134	70	43	Poliamide
	120	144	70	45,4	Inox
Arancione	150	96	65	35	Poliamide
	150	114	60	42,4	Inox
Rosa	200	80	50	37	Poliamide
	200	76	50	36,2	Inox



Art./Ref.	∅ est mm/O.D. mm	Altezza mm/Height mm	Filtraggio/Filtration	Colore/Color	Brand	Applicazione/Application
12064	38	89	Inox 100 mesh	Verde	A.M.A.	17058, 18487, 73711, 73714
73710	38	89	Inox 80 mesh	Giallo	A.M.A.	73708, 73709, 73712, 73713
18488	38	122	Inox 100 mesh	Verde	A.M.A.	12062, 12063
73706	38	122	Inox 80 mesh	Giallo	A.M.A.	73705, 73707
73701	58	210	Inox 80 mesh	Giallo	A.M.A.	73700, 73702
73704	58	210	Inox 100 mesh	Verde	A.M.A.	73703
12054	70	100	Polipropilene 16 mesh	Marrone	A.M.A.	02271
85742	70	100	Inox 32 mesh	Rosso	A.M.A.	85746
85743	70	100	Inox 50 mesh	Blu	A.M.A.	73698
85744	70	150	Inox 32 mesh	Rosso	A.M.A.	85747
75436	70	100	Inox 50 mesh	Blu	A.M.A.	73698, 73699
12055	70	150	Polipropilene 16 mesh	Marrone	A.M.A.	02272
12056	78	167	Inox 32 mesh	Rosso	A.M.A.	02273
12057	78	167	Inox 50 mesh	Blu	A.M.A.	12058
85745	80	108	Inox 32 mesh	Rosso	A.M.A.	85748, 85749
75440	79	109	Inox 50 mesh	Blu	A.M.A.	73696, 73697
84793	107	200	Inox 32 mesh	Rosso/Red	A.M.A.	73689, 73690, 73691, 73692
75438	108	286	Inox 50 mesh	Blu	A.M.A.	73687, 73688
75439	108	200	Inox 50 mesh	Blu	A.M.A.	73689, 73690, 73691, 73692

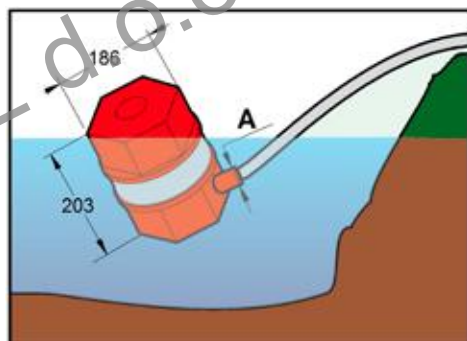
FILTRO D'ASPIRAZIONE GALLEGGIANTE

FILTRES ASPIRATION SURNAGEANT

FLOATING SUCTION FILTER

SCHWIMMSAUGFILTER

FILTROS FLOTANTES DE ASPIRACIÓN



Note: Studiato per aspirare qualche centimetro sotto alla superficie dell'acqua evitando in questo modo pericoli di intasamento dovuti al fango del fondo o ai detriti galleggianti sulla superficie. Il galleggiamento è ottenuto tramite un anello in materiale espanso a cellule chiuse che impedisce l'affondamento anche in caso di rotture accidentali. Un contrappeso assicura l'opportuno bilanciamento per fare in modo che il punto di aspirazione sia sempre sotto il pelo dell'acqua. Le parti in plastica sono in polipropilene di prima qualità e l'ampia superficie filtrante è realizzata in acciaio inox. Area effettiva 260 cm².

Notes: Designed to operate a few centimetres beneath the water surface, thus preventing any risk of obstruction caused by the mud lying on the bottom or debris floating on the surface. The filter floats thanks to a closed-cell foam ring that prevents it from sinking even in case of accidental breakage. A counterweight ensures adequate balancing so that the suction point is always just beneath the water surface. The plastic parts are made of top-quality polypropylene while the ample filtering surface is built with stainless steel. Effective area 260 cm².

Art./Ref.	A mm
73636	30
12060	40
12061	50

PORTAGOMMA DI RICAMBIO

RACCORD DE RECHANGE

FLOATING SUCTION FILTER HOSE TAIL

ERSATZ-SCHLAUCHANSCHLUSS

PORTAMANGUERA DE REPUESTO

Note: Corpo in polipropilene**Notes:** Polypropylene body

Art./Ref.	Diametro mm/Diameter mm
73637	30
73638	33
73639	40
73640	50



FILTRI ASPIRAZIONE

FILTRES ASPIRATION

SUCTION FILTERS

ANSAUGFILTER

FILTROS ASPIRACIÓN

Art./Ref.	Ø tubo mm/Ø hole mm	Ø filtro/Ø filter	Portata/Capacità/Flow/Capacity	Pos.
01100	15	100	30 lt/min	1
01101	20	100	30 lt/min	1
01102	25	100	30 lt/min	1
01104	20	140	100 lt/min	2
01105	25	140	100 lt/min	2
01106	30	140	100 lt/min	2
01108	35	140	200 lt/min	3
01109	40	140	200 lt/min	3



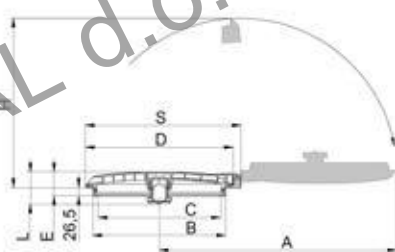
COPERCHIO RIBALTABILE 180° PER SERBATOI

COUVERCLE BASCULANT A 180° POUR CISTERNE

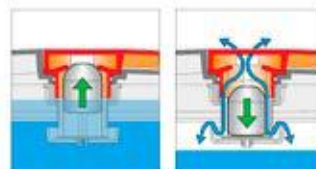
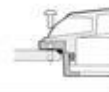
180° HINGED TANK LID

180°-KLAPPDECKEL FÜR TANKS

TAPA SCOBAR 180° PARA TANQUES



Superfici piane
Flat surfaces



Note: Valvola di sfiato con galleggiante per lavoro su terreni in pendio. Versione con fissaggio per superfici piane. Guarnizioni di tenuta sul coperchio di serie. Bloccaggio a baionetta su sei punti. Ribaltamento a 180° per evitare sforzi su coperchio e serbatoio.

Notes: Floating ball vent valve for working on slopes. Version with fixing for flat surfaces. Gasket seal on the lid as standard. Six-point bayonet lock to provide a perfect seal. Hinged up to 180° opening to avoid strain on lid and tank.

Art./Ref.	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	H mm	L mm	S mm
73642	572	320	290	367	68	404	104	390
73643	713	415	382	462	75	501	105	486

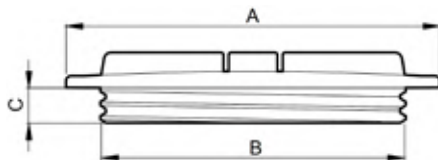
COPERCHIO PER CISTERNE

COUVERCLE POUR CUVE

TANK COVER

TANKDECKEL

TAPAS PARA CISTERNAS



Note: Costruito secondo le norme antinquinamento, munito di gruppo valvola a doppio sfiato estraibile che permette lo svuotamento rapido del serbatoio a coperchio chiuso anche con pompa di grossa portata.

Notes: Made to current anti-pollution standards, is equipped with a double removable breather valve to empty the tank quickly with the lid closed, even with a high-delivery pump.

Art./Ref.	A mm	B mm	C mm	Applicazione/Application
12065	355	313	31	12067
12066	455	410	25	12068

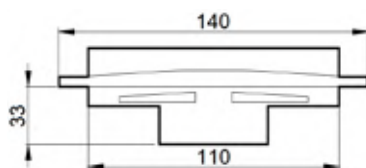
TAPPO CENTRALE PER COPERCHI CISTERNE

BOUCHON POUR COUVERCLE POUR CUVE

LID FOR TANK COVERS

HAUBE AUF TANKDECKEL

CORCHO PARA TAPAS POR CISTERNAS



Art./Ref.	Tipo/Type	Applicazione/Application
72566	2 Labirinti	12065, 12066

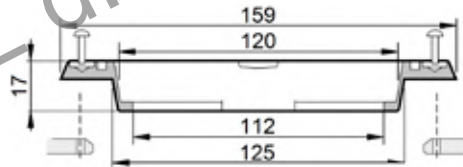
ANELLO PER TAPPO CENTRALE

ANNEAU POUR BOUCHON

RING FOR LID

RING FÜR HAUBE

ANILLO PARA TAPAS



Art./Ref.	Tipo/Type	Applicazione/Application
73641	Superfici piane	72566

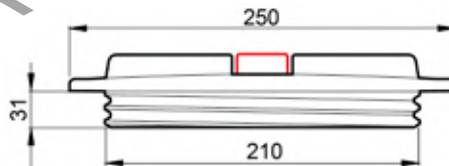
COPERCHIO FILETTATO CON SFIATO FISSO A LABIRINTO

COUVERCLE FILETÈ AVEC CLAPET D'ASPIRATION FIXE À LABYRINTHE

COVER WITH FIXED LABYRINTH VENTING

GEWINDEDECKEL MIT FESTEM ENTLÜFTUNGS-LABYRINTHVENTIL

TAPA FILETEADA CON RESPIRADERO FIJO LABERINTO



Note: Realizzato secondo le norme antinquinamento è munito di gruppo valvola a doppio sfiato fisso, per svuotamento rapido del serbatoio a coperchio chiuso anche con pompa di grande portata.

Notes: Made to current anti-pollution standards, the lid is equipped with a double fixed breather valve to empty the tank quickly with the lid closed, even with a high delivery pump

Art./Ref.
73644

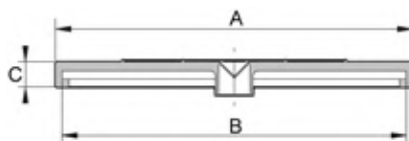
COPERCHIO IN GOMMA CON VALVOLA DI ASPIRAZIONE

COUVERCLE EN CAOUTCHOUC AVEC VANNE D'ASPIRATION

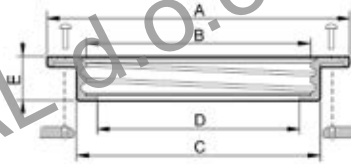
RUBBER LIDS WITH SUCTION VALVE

GUMMIDECKEL MIT SAUGVENTIL

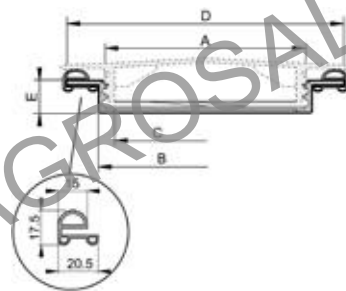
TAPAS DE GOMA CON VALVULA DE ASPIRACION



Art./Ref.	A mm	B mm	C mm
58126	265	240	15
58127	370	360	15
58128	450	430	22

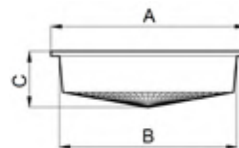
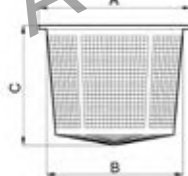
ANELLI PER COPERCHI CISTERNE
ANNEAUX POUR COUVERCLE CUVE
TANK COVERS RINGS
DECKELRINGE
AROS ROSCADOS PARA TAPAS CISTERNAS


Art./Ref.	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Applicazione/Application
73645	255	210	215	192	38	73644
12067	360	313	320	290	38	12065
12068	462	410	415	382	35	12066

ANELLO FILETTATO PER SUPERFICI PIANE
ANNEAU FILETÉ POUR SURFACES PLANES
THREADED RING FOR FLAT SURFACES
GEWINDERING FÜR PLANFLÄCHEN
ARO ROSCADO PARA SUPERFICIES PLANAS

Note: Con doppia guarnizione

Notes: With double gasket

Art./Ref.	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
85704	210	215	192	255	38
85705	313	320	290	360	38
85706	410	415	382	462	35

FILTRO A CESTELLO PER COPERCHI
FILTRE APANIER POUR COUVERCLES
COVERS BASKET FILTER
KORBFILTEREINSATZ
FILTROS EN FORMA DE SACOS PARA TAPAS


Art./Ref.	A mm	B mm	C mm	Pos.	Applicazione/Application
73621	118	108	40	1	72566
73619	204	185	60	1	73644
12069	302	282	46	1	12065, 73642
73615	203	188	120	2	73644
73617	203	188	235	2	73644
12070	305	288	245	2	12065, 73642
12071	400	380	185	2	12066, 73643
12072	400	380	275	2	12066, 73643
12073	400	380	330	2	12066, 73643

EIIETTORI A MANICHETTA

EJECTEUR A MANCHE

HOSE TANK FILLER

EJEKTOR

BOMBA CON TUBO



Note: Versione completa di innesto e giunto portagomma Ø 10 mm in ottone, lunghezza 650 mm. Pressione di esercizio max: 20 bar. Materiali: materiali plastici ad alta resistenza - PVC - ottone. Impiego: su gruppi irroranti e diserbanti. Eiettore anti inquinante ad alte prestazioni per il riempimento delle cisterne. La manichetta ottimizza l'impiego del tubo Venturi.

Notes: Version with quick connection and hose-adapter joint made of brass Ø mm 10, length 650 mm. Max operating pressure: 20 bar / 300 psi. Materials: high resistance plastic materials - brass. Use: on boom and air blast sprayers. High efficiency tank filler. PVC hose helps priming, takes all advantages from the Venturi and avoids the return back of liquid acting as shut off valve.

PRESTAZIONI CON ALTEZZA DI ASPIRAZIONE 2 mt. / PERFORMANCES AT 2 mt.					
Art. Ref.	Innesto connection mm	Pressione Pressure Bar	Portata ugello lt/min Nozzle flow rate lt/min	Portata netta lt/min Net flow rate lt/min	Colore ugello Nozzle's color
02250	Ø 30	6	25	62	Nero
		10	32	82	
		15	46	118	
		20	52	135	
02251	Ø 40	10	35	136	Rosso
		15	53	172	
		20	67	197	
		30	88	215	

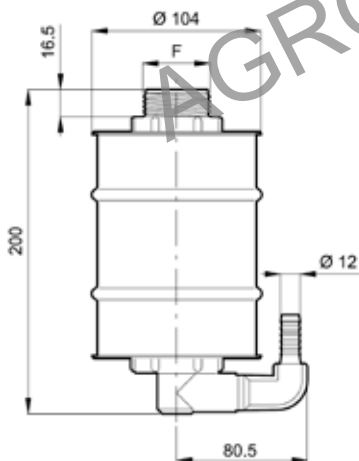
IDROEIIETTORE CON FILTRO PER RIEMPIMENTO CISTERNA

EJECTEUR AVEC FILTRE POUR LE REMPLISSAGE DE LA CITERNE

TANK FILLING EJECTOR WITH FILTER

EJECTOR MIT FILTER FÜR DAS TANKFÜLLEN

HIDROCARGADOR CON FILTRO



Note: Caratteristiche: Filtro in acciaio Inox. Corpo in propilene. Attacco filettato G 1"1/4. Pressione d'esercizio 15 ÷ 40

Notes: Characteristics: Stainless steel filter. Propylene body. Thread connection 1"1/4. Operating pressure 15 ÷ 40

Art./Ref.
17059

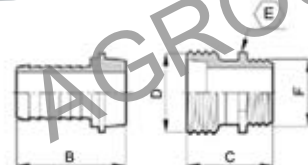
RACCORDO IN 3 PEZZI A SEDE CONICA CON PORTAGOMMA DIRITTO

RACCORD EN 3 PARTIES CONIQUE AVEC PORTE-TUYAU DROIT
 FITTING IN 3 PIECES WITH CONICAL SEAT STRAIGHT GASKET
 GERADER SCHLAUCHANSCHLUSSTUTZEN AUS DREI EINZELTEILEN
 RACOR EN 3 PIEZAS CON SEDE CÓNICA Y PORTAGOMA RECTO

Note: Nylon

Notes: Nylon

Art./Ref.	Filetto/Thread	B mm	C mm	D mm	E mm	Ø tubo mm/Ø hole mm
01044	G 1	44,5	35,5	M29 x 1,75	32	20
01669	G 1	52,5	43	M42 x 3	32	25
01670	G 1	60	43	M42 x 3	32	30
01676	G 1/4	60	52	M42 x 3	38	30
01677	G 1/4	68	52	M52 x 3	38	35
01679	G 1/4	68	52	M52 x 3	38	40
01688	G 1/2	68	52	M52 x 3	46	40
01706	G 1/2	76	52	M67 x 3	46	50
01707	G 2	76	52	M67 x 3	56	50
73585	G 3/4	44,5	34	M29 x 1,75	27	20
73586	G 1/2	68	52	M52 x 3	46	35

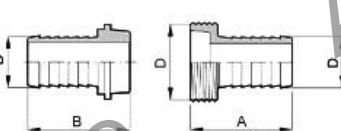

RACCORDI CON PORTAGOMMA

RACCORDS AVEC PORTE-TUYAU
 FITTING WITH GASKET
 SCHLAUCHVERBINDUNG
 RACORES CON PORTAGOMA

Note: Nylon

Notes: Nylon

Art./Ref.	A mm	B mm	D mm	Ø tubo mm/Ø hole mm
01636	44,5	44,5	M29 x 1,75	20
01637	52,5	52,5	M42 x 3	25
01666	61	60	M42 x 3	30
04050	68	68	M52 x 3	35
01667	68	68	M52 x 3	40
01668	73	76	M67 x 3	50
04038	96	89,5	M73 x 4	60

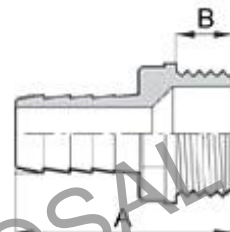

RACCORDO PORTAGOMMA DIRITTO CON FILETTO MASCHIO

RACCORDS PORTE-TUYAU
 HOSE CONNECTOR
 SCHLAUCHANSCHLUSS
 PORTAGOMA

Note: Nylon

Notes: Nylon

Art./Ref.	Filetto/Thread	A mm	B mm	Ø tubo mm/Ø hole mm
02049	G 1/2	60	18	13
02050	G 1/2	60	18	16
02408	G 1/2	65	18	20
02059	G 3/4	66	22	13
02407	G 3/4	66	22	16
04039	G 3/4	71	22	20
02077	G 3/4	71	22	25
02078	G 1	72,5	22	25
73587	G 1/4	80	24	30
02079	G 1	72,5	22	30
02080	G 1/4	85	24	35
73588	G 1/2	85	24	35
04040	G 1/4	90	24	40
02081	G 1/2	90	24	40
02082	G 2	101	27	50
01978	G 2	112,5	27	60



PORTAGOMMA IN NYLON CON GIRELLO, FILETTO ENOLOGICO

PORTE-TUYAU EN NYLON AVEC RONDELLE FILETAGE OENOLOGIQUE

NYLON FITTING WITH ENOLOGICAL THREAD RING NUT

NYLON GUMMIBEHÄLTER MIT ÖNOLOGISCHEM GEWINDECHTUNGSSCHEIBE

PORTAGOMA DE NYLON CON CAZOLETA FILETEADO ENOLÓGICO

Art./Ref.	Diametro tubo mm/Hose diameter mm	Filettatura/Thread	Rif. Orig./Orig. Ref.
05702	20	29x1,75	626220.060
05703	25	42x3	626425.060
05704	30	42x3	626430.060
05705	40	52x3	626640.060

**PORTAGOMMA DIRITTO CON ATTACCO A GHIERA**

PORTE-TUYAU DROIT AVEC FRETTE

STRAIGHT FITTING WITH RINH NUT FITTING

GERADER GUMMIBEHÄLTER MIT RINGVERSCHLUB

PORTAGOMA RECTO CON ENGANCHE CAZOLETA

Note: Nylon**Notes:** Nylon

Art./Ref.	Filetto/Thread	Ø tubo mm/Ø hole mm
03770	G 1/2	13
03771	G 1/2	16
03773	G 3/4	16
03774	G 3/4	20
03775	G 1	20
03776	G 1	25
03777	G1 1/4	25
03778	G1 1/2	40
03779	G 2	50

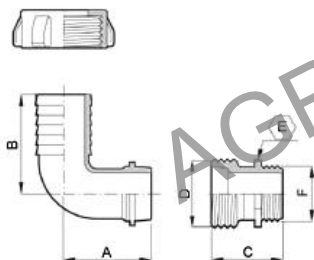
**RACCORDO IN 3 PEZZI A SEDE CONICA CON PORTAGOMMA CURVO**

RACCORD EN 3 PATIES CONIQUE AVEC PORTE-TUYAU COURBE

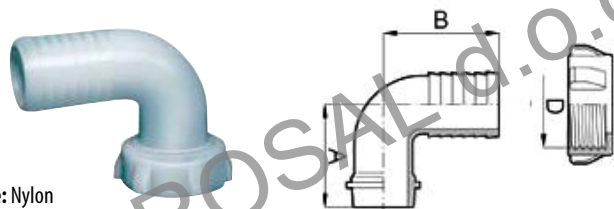
FITTING IN 3 PIECES WITH CONICAL SEAT AND CURVED GASKET

GEBOGENER SCHLAUCHANSCHLUSSTUTZEN AUS DREI EINZELTEILEN

RACOR EN PIEZAS CON SEDE CÓNICA Y PORTAGOMA CURVO

**Note:** Nylon**Notes:** Nylon

Art./Ref.	Filetto/Thread	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Ø tubo mm/Ø hole mm
01137	G 1	36,7	45	35,5	M29 x 1,75	32	20
01709	G 1	50	53	43	M42 x 3	32	25
01710	G 1	53	60	43	M42 x 3	32	30
01711	G1 1/4	53	60	52	M42 x 3	38	30
01712	G1 1/4	64,5	84,5	52	M52 x 3	38	40
01848	G1 1/2	64,5	84,5	52	M52 x 3	46	40
01849	G1 1/2	76	90	52	M67 x 3	46	50
02076	G 2	76	90	52	M67 x 3	46	50
73583	G 3/4	36,7	45	34	M29 x 1,75	27	20
73584	G1 1/2	64,5	78	52	M52 x 3	46	35

RACCORDO PORTAGOMMA CURVO CON GIRELLO
RACCORD PORTE-TUYAU COUDÉ AVEC RONDELLE
CURVED FITTING WITH RING NUT
GEBOGENER GUMMUBEHÄLTTERSCHLUB MIT DICHTUNGSSCHEIBE
RACOR PORTAGOMA CURVO CON CAZOLETA

Note: Nylon

Notes: Nylon

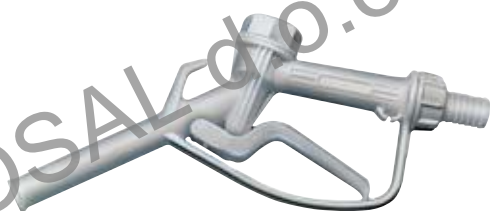
Art./Ref.	A mm	B mm	D mm	Ø tubo mm/Ø hole mm
03914	36,7	45	M29 x 1,75	20
03916	53	60	M42 x 3	30
03924	64,5	84,5	M52 x 3	40
03925	76	90	M67 x 3	50

RACCORDO PORTAGOMMA CURVO CON FILETTO MASCHIO
RACCORD PORTE-JOINT DROIT ENCURVÉ MÂLE
90° HOSETAIL WITH MALE THREAD
GEBOGENER SCHLAUCHANSCHLUSS MIT AUSSENGEWINDE
RACOR CURVO PORTAMANGUERA ROSCA MACHO

Note: Nylon

Notes: Nylon

Art./Ref.	Filetto/Thread	A mm	B mm	C mm	D mm
73589	G 1/2	44	45	18	13
73590	G 3/4	50	53	22	20
73591	G 1	59	53	22	25
73592	G1 1/4	62	60	24	30
73593	G1 1/2	70	80	24	35
73594	G1 1/2	70	84.5	24	40
73595	G 2	88	89	27	50

PISTOLE DA TRAVASO
PISTOLET POUR TRAVASER
TRANSFER GUN
UMFUELLPISTOLE
PISTOLA DE TRASRIEGO

Note: Corpo in polipropilene compatibile al contatto alimentare. Guarnizioni in Viton. Parti interne in acciaio inox. Raccordo girevole.

Notes: Food contact compatible polypropylene body. Viton gaskets. Stainless steel parts. Swivel coupling.

Art./Ref.	Diametro mm/Diameter mm	Diametro pollici/Diameter inch
73577	19	3/4"
73578	25	1"

PISTOLA LAVAGGIO REGOLABILE

PISTOLET DE LAVAGE REGLABLE
ADJUSTABLE WASHING GUN
EINSTELLBARE SPRITZPISTOLE
PISTOLA LAVAJE AJUSTABLE

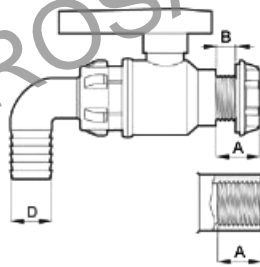


Note: Ugello Ø 3 mm.
Notes: Nozzle Ø mm 3.

Art./Ref.
00016

VALVOLA A SFERA

CLAPET À BOULE
BALL VALVE
KUGELVENTIL
VALVULA DE BOLA

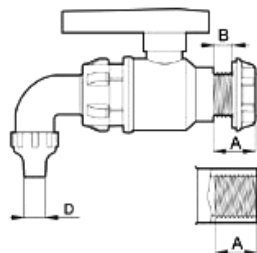
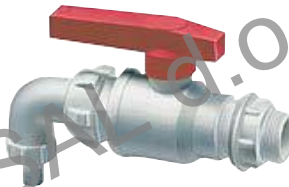


Note: Corpo in polipropilene compatibile al contatto alimentare. Tenuta a sfera in Teflon. Guarnizioni in NBR.
Notes: Food contact compatible polypropylene body. Ball seal in Teflon. NBR gaskets.

Art./Ref.	Filetto/Thread	A mm	B mm	D mm
73579	G 1	40	22	25
73580	G 1 1/4	32	14	30

VALVOLA A SFERA

CLAPET À BOULE
BALL VALVE
KUGELVENTIL
VALVULA DE BOLA



Note: Corpo in polipropilene compatibile al contatto alimentare. Tenuta a sfera in Teflon. Guarnizioni in NBR.
Notes: Food contact compatible polypropylene body. Ball seal in Teflon. NBR gaskets.

Art./Ref.	Filetto/Thread	A mm	B mm	D mm
73581	G 1	40	22	13
73582	G 1 1/4	32	14	14

VALVOLE DI FONDO

SOUPAPE DE PIED
FOOT VALVE
KUGELRÜCKSCHLAGVENTIL
VÁLVULA DE FONDO



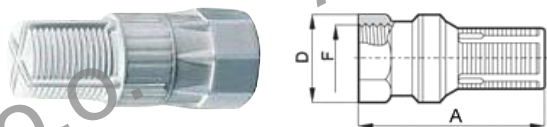
Note: Applicazioni: elettropompe di superficie per approvvigionamento idrico (giardino, casa) - approvvigionamento idrico per uso domestico. Dotata di filtro che permette di eliminare dal fluido di esercizio impurità solide. Non generano colpi d'ariete: l'otturatore risponde gradualmente all'azione della molla di richiamo non appena la pressione diminuisce, garantendo la chiusura. Filettatura gas cilindrica conforme a UNI ISO 228/1 Temperatura: 85°C. Pressione d'esercizio 10 bar a 20°C.

Notes: Applications: surface electric pumps for water supply (garden, house) - water supply for garden irrigation, home use. The foot valve has a filter to eliminate solid impurities from the working fluid. Do not produce water hammer: the valve shutter will consequently move axially in a gradual and precise response to the return spring action, ensuring the closing of the valves. Temperature: 85°C. Operating pressure 10 bar at 20°C.

Art./Ref.	Filetto/Thread	A mm	B mm	C mm	D mm
73495	G 3/4	43	20	47	117
73496	G 1	48	25	57	129

VALVOLA DI FONDO CON FILTRO

CLAPET AVEC FILTRE
FOOT VALVE C/W FILTER
VENTIL MIT FILTER
VALVULA DE FONDO CON FILTRO



Note: Polipropilene compatibile al contatto alimentare.

Notes: Food contact compatible polypropylene body.

Art./Ref.	Filetto/Thread	A mm	D mm
02086	G 1	100	40
02087	G1 1/4	124	50
02088	G1 1/2	124	50
02089	G 2	150	50

FILTRO A SILURO

FILTER A TORPILLE
TORPEDO FILTER
TORPEDO FILTER
FILTRO SILURO



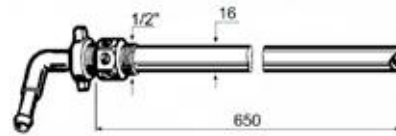
Note: Filetto 1/2", portata 100 lt/min

Notes: Thread 1/2", flow capacity 100 lt/min

Art./Ref.	Tipo/Type
01775	Nylon
01586	Ottone

AGITATORE IDROPNEUMATICO

AGITATEUR HYDROPNEUMATICO
HYDROPNEUMATIC STIRRER
HYDROPNEUMATISCHER AGITATOR
AGITADOR HIDROPNEUMÁTICO

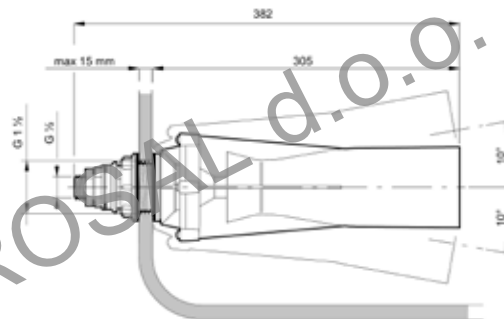


Art./Ref.

01618

AGITATORE IDRAULICO ORIENTABILE ISPEZIONABILE

AGITATEUR HYDRAULIQUE ORIENTABLE CONTRÔLABLE
CHECKABLE SWIVEL HYDRAULIC AGITATOR
HYDRAULISCHER, DREHBARER, ÜBERPRÜFBARER RÜHRER
AGITADOR HIDRÁULICO MOVIBLE E INSPECCIONABLE



Note: Adattabile alle diverse conformazioni della cisterna. Doppio circuito Venturi per incrementare il rendimento e ridurre il consumo di acqua. Attacco filettato G 1/2. Idoneo al funzionamento con basse pressioni (ugello Ø 5 mm) o alte pressioni (ugello Ø 3 mm). Corpo in polipropilene, ugello in ceramica.

Notes: Can be adapted to various tank shapes. Double Venturi circuit to increase efficiency and reduce water consumption. Threaded G 1/2 connector. Suitable for low pressure (nozzle Ø 5 mm) or high pressure (nozzle Ø 3 mm) operation. Polypropylene body, ceramic nozzle.

Art./Ref.

Tipo/Type

73665

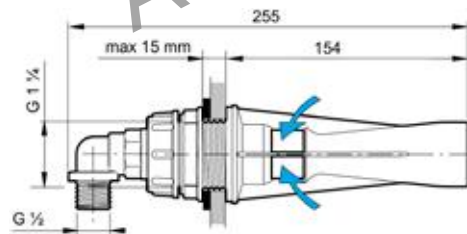
Ugello Ø 3 mm

73666

Ugello Ø 5 mm

AGITATORE IDRAULICO ISPEZIONABILE

AGITATEUR HYDRAULIQUE CONTRÔLABLE
HYDRAULIC AGITATOR WITH INSPECTION HOLE - 90° HOSE FITTING
HYDRAULISCHER RÜHRSTRAHLER MIT KONTROLLÖFFNUNG
AGITADOR HIDRÁULICO INSPECCIONABLE



Note: Adattabile alle diverse conformazioni della cisterna. Doppio circuito Venturi per incrementare il rendimento e ridurre il consumo di acqua. Attacco filettato G 1/2. Idoneo al funzionamento con alte pressioni. Corpo in polipropilene, ugello in ceramica.

Notes: Can be adapted to various tank shapes. Double Venturi circuit to increase efficiency and reduce water consumption. Threaded G 1/2 connector. Suitable for high pressure operation. Polypropylene body, ceramic nozzle.

Art./Ref.

Tipo/Type

73667

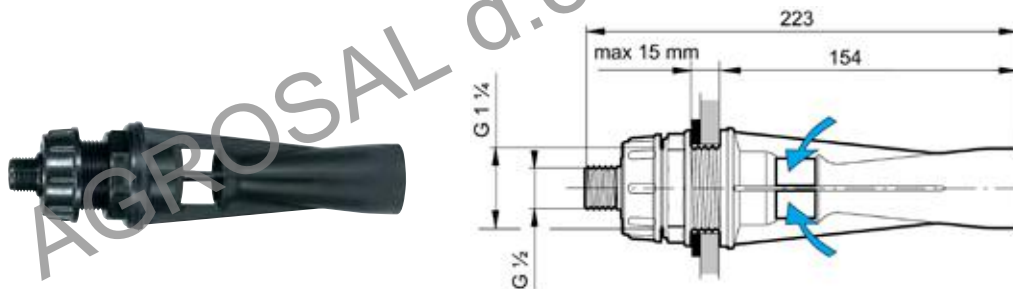
Ugello Ø 1,5 mm

73668

Ugello Ø 2 mm

AGITATORE IDRAULICO ISPEZIONABILE

AGITATEUR HYDRAULIQUE CONTRÔLABLE
 HYDRAULIC AGITATOR WITH INSPECTION HOLE - STRAIGHT HOSE FITTING
 HYDRAULISCHER RÜHRSTRAHLER MIT KONTROLLÖFFNUNG
 AGITADOR HIDRÁULICO INSPECCIONABLE



Note: Adattabile alle diverse conformazioni della cisterna. Doppio circuito Venturi per incrementare il rendimento e ridurre il consumo di acqua. Attacco filettato G 1/2. Idoneo al funzionamento con alte pressioni. Corpo in polipropilene, ugello in ceramica.

Notes: Can be adapted to various tank shapes. Double Venturi circuit to increase efficiency and reduce water consumption. Threaded G 1/2 connector. Suitable for high pressure operation. Polypropylene body, ceramic nozzle.

Art./Ref.	Tipo/Type
73669	Ugello Ø 1,5 mm
73670	Ugello Ø 2 mm

VALVOLA SFERA CON ATTACCHI FEMMINA FILETTATI GAS

VALVE SPHERE FEMELLE FILETÉE GAS
 BALL VALVE WITH GAS THREAD FEMALE CONNECTION
 KUGELVENTIL MIT GAS GEWINDE WEIBLICHEN VERSCHLUSSEN
 VÁLVULA DE BOLA CON ENGANCHES HEMBRAS FILETEADOS GAS



Art./Ref.	Filetto/Thread
C03073	1/2"
C03074	3/4"
C03075	1"

VALVOLA SFERA CON ATTACCHI MASCHIO

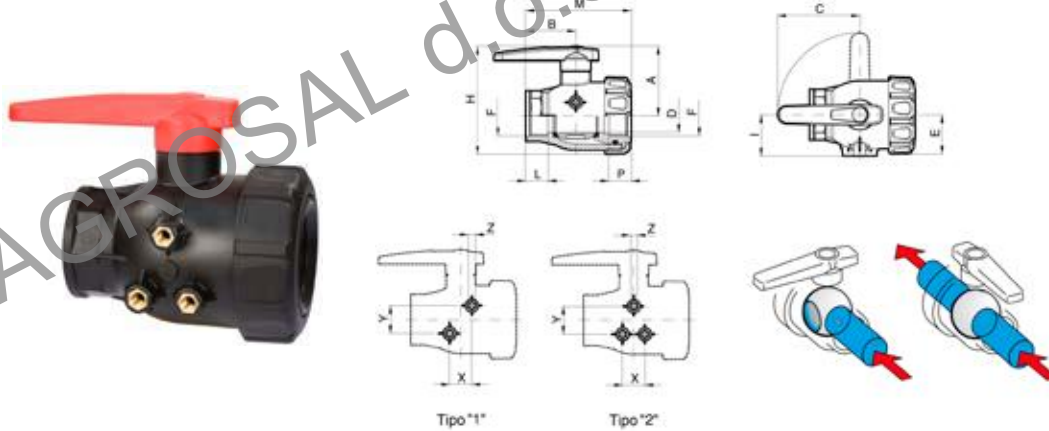
VALVE SPHERE MALE
 BALL VALVE WITH MALE CONNECTION
 KUGELVENTIL MIT ZAPFENVERSCHLUSS
 VÁLVULA DE BOLA CON ENGANCHE MACHO



Art./Ref.	Filetto/Thread
C03076	1/2"

VALVOLE A SFERA

VANNE À BILLE
BALL VALVES
KUGELVENTIL
VÁLVULA GLOBO

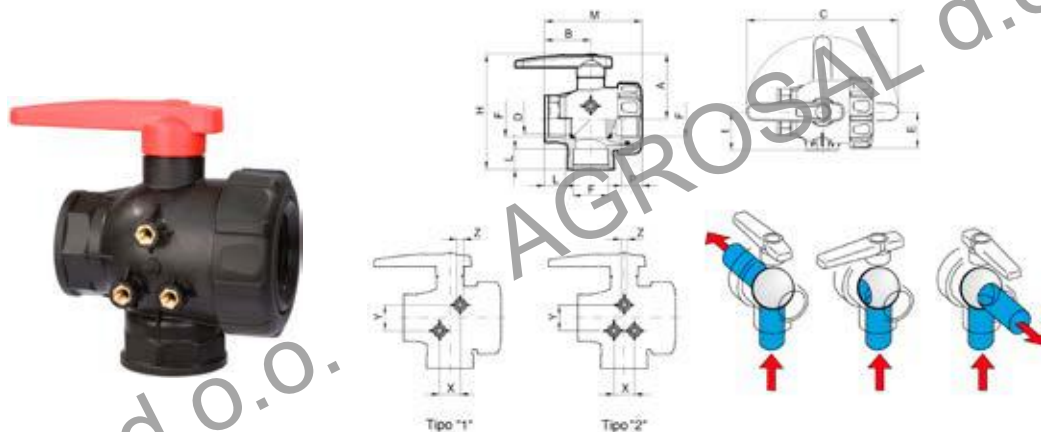


Note: Attacchi femmina filettati GAS cilindrico. Corpo e sfera in polipropilene rinforzato con fibra di vetro. Guarnizioni in EPDM. Sedi di tenuta in Teflon.
Notes: BSP female threads. Fibreglass-reinforced polypropylene body. Standard gaskets in EPDM. Teflon seats.

Art./Ref.	Tipo/Type	Pressione bar/ Pressure bar	Filetto/ Thread	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	H mm	I mm	L mm	M mm	P mm	X mm	Y mm	Z mm
73677	-	16	G 3/4	57	44	45	19	29	86	-	23	89	23	-	-	-
73678	1	16	G 1	70	47	80	25	34	104	37	23	101	23	20	25	M8
73679	1	10	G 1 1/4	74	52	80	32	39	113	43	25	110	25	20	25	M8
73680	2	10	G 1 1/2	85	61	100	40	48	133	51	27	129	27	27	34	M8
73681	2	10	G 2	107	73	130	50	58	165	51	32	149	32	43	78	M8

VALVOLE A SFERA A 3 VIE NORMALE O A FLUSSO CONTINUO (H)

VANNE À BILLE À 3 VOIES NORMAL OU À FLUX CONTINU (H)
NORMAL OR CONTINUOUS FLOW 3-WAY BALL VALVES (H)
NORMALES 3-WEGE-KUGELVENTIL ODER MIT DURCHGEHENDEM FLUSS (H)
VÁLVULA GLOBO 3 VÍAS NORMAL O Á FLUJO CONTINUO (H)



Note: Attacchi femmina filettati GAS cilindrico. Corpo e sfera in polipropilene rinforzato con fibra di vetro. Guarnizioni in EPDM. Sedi in tenuta di Teflon.
Notes: BSP female threads. Fibreglass-reinforced polypropylene body. Standard gaskets in EPDM. Teflon seats.

Art./Ref.	Tipo/Type	Pressione bar/ Pressure bar	Filetto/ Thread	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	H mm	I mm	L mm	M mm	P mm	T mm	X mm	Y mm	Z mm
73682	-	16	G 3/4	57	44	90	19	29	101	-	23	89	23	86.5	-	-	-
73683	1	16	G 1	70	47	160	25	34	118	37	23	101	23	99	20	25	M8
73684	1	10	G 1 1/4	74	52	160	32	39	128	43	25	110	25	108.5	20	25	M8
73685	2	10	G 1 1/2	85	61	200	40	48	152	51	27	129	27	128.5	27	34	M8
73686	2	10	G 2	107	73	260	50	58	187	51	32	149	32	148.5	43	78	M8

RACCORDO PORTAGOMMA 3 PEZZI CURVO

RACCORD PORTE-GOMME COUBRE
 THREE PIECES HOSE CONNECTOR-CURVED
 ANSCHLUSSTÜCK SCHLAUCHSTÜK-DREITEILIG GEBOGEN
 RACOR CURVO PORTAGOMA 3 PIEZAS



Art./Ref.	Filetto/Thread	Ø tubo mm/Ø hole mm
03824	1"	25
03859	1"	30
03861	1" 1/2	40

RACCORDO PORTAGOMMA 3 PEZZI DIRITTO

RACCORD PORTE-GOMME DROIT
 THREE PIECES HOSE CONNECTOR-STRAIGHT
 ANSCHLUSSTÜCK SCHLAUCHSTÜK-DREITEILIG GERADE
 RACOR RECTO PORTAGOMA 3 PIEZAS



Art./Ref.	Filetto/Thread	Ø tubo mm/Ø hole mm
85931	1"	25
85933	1"1/4	30
85934	1"1/2	40
03854	2"	50

RACCORDO PORTAGOMMA MASCHIO

RACCORD A UN MORCEAU POUR TUBE GOMME MALE
 ONE PIECES HOSE CONNECTOR MALE
 SCHLAUCHSTÜCKMUTTER
 RACOR PORTAGOMA MACHO



Art./Ref.	Filetto/Thread	Ø tubo mm/Ø hole mm
85935	1/2"	15
85937	3/4"	20
03834	1"	25
03835	1" 1/4	30
03836	1" 1/2	40
03837	2"	50

RACCORDO PORTAGOMMA COMPLETO

RACCORD PORTE TUYAU COMPLET
COMPLETE HOSE CONNECTOR JOINT
KOMPLETT GUMMIBEHÄLTERSANSCHLUSS
RACOR PORTAGOMA COMPLETO



Art./Ref.	Ø tubo mm/Ø hole mm
03845	25
03846	30

VALVOLA DI FONDO CON FILTRO IN OTTONE

SOUPAPE DE PIED EN LAITON
FOOT VALVE WITH BRASS STRAINER
MESSINGE BODENVENTIL
VÁLVULA DE FONDO CON FILTRO



Art./Ref.	Filetto/Thread
03828	1"
03829	1" 1/4
03830	1" 1/2
85927	2"
03832	2" 1/2
03833	3"

VALVOLE DI FONDO CON FILTRO INOX

SOUPAPE DE PIED AVEC FILTRE INOX
FOOT VALVE WITH INOX FILTER
BODENVENTIL MIT INOX FILTER
VÁLVULA DE FONDO CON FILTRO INOX



Note: evitano lo svuotamento del tubo di aspirazione
Notes: Prevents emptying of the suction pipe

Art./Ref.	Filetto/Thread
C03143	G 3/4
C03144	G 1
85928	G 1" 1/4
85929	G 1" 1/2
85930	2"

1.9.7 Ricambi per pompe

Spare parts for pumps



ama

Ricambi & accessori per macchine agricole
SPARE PARTS & ACCESSORIES FOR AGRICULTURAL MACHINE

Tutti gli articoli della presente sezione, prodotti da AMA SPA e/o da terzi per conto di AMA, sono adattabili ("non originali") alle marche indicate ai sensi di quanto previsto dal REG. CE n. 1400/2002. I diritti sui marchi citati appartengono ai legittimi proprietari ed il loro uso ha l'esclusiva finalità di consentire all'utilizzatore la comparazione dei diversi prodotti.
All items of this section, manufactured by AMA SPA and/or any third party on behalf of AMA, are adaptable ("non-original") to the brands listed under the provisions of the REG. CE n. 1400/2002. The rights on the trademarks belong to their respective owners and their usage is only aimed to allow the user to compare different products.

RICAMBI ORIGINALI PER POMPE ANNOVI & REVERBERI
PIECES ORIGINE POUR POMPES ANNOVI & REVERBERI
ORIGINAL SPARE PARTS FOR ANNOVI & REVERBERI
ORIGINALE ERSATZTEILE FÜR ANNOVI & REVERBERI PUMPEN
REPUESTOS ORIGINALES PARA BOMBAS ANNOVI & REVERBERI

Art./Ref.	Descrizione/Description	Note/Note	Brand	Applicazione/Application	Rif. Orig./Orig. Ref.
09104	Membrana in gomma / Rubber diaphragm	-	ANNOVI REVERBERI	AR 50	650082
09105	Membrana in gomma / Rubber diaphragm	-		AR 30, AR 503	620080
09106	Membrana in gomma / Rubber diaphragm	-		AR 19, AR 20, AR 202, AR 252, AR 303, AR 403	800080
09107	Membrana in gomma / Rubber diaphragm	-		AR 1044, AR 1064, AR 1105, AR 1245, AR 1265, AR 1506, AR 703, AR 713, AR 803, AR 813, AR 904, BH 1000, BH 1200, BH 1500, BH 800	1040081
09108	Membrana in gomma / Rubber diaphragm	-		AR 1900, AR 85	680080
09109	Membrana in gomma / Rubber diaphragm	-		AR 1200, AR 1900	260290
09110	Membrana in gomma / Rubber diaphragm	Tutte le pompe bassa pressione/All pumps low pressure		-	550085
09111	Membranina aspirazione / Inlet diaphragm	-		AR 30, AR 50, AR 70	650670
09112	Semicamera aria in gomma / Rubber half air tube	-		AR 30, AR 50	650520
09113	Serbatoio olio / Oil tank	-		AR 50	650030
09114	Valvola conica / Conic valve	-		-	759050
09115	Semicamera aria in gomma / Rubber half air tube	-		AR 1044, AR 1064, AR 1105, AR 1245, AR 1506, AR 703, AR 803, AR 904, BH 1000, BH 1200, BH 1500, BH 800	1040240
09116	Valvola conica / Conic valve	-		AR 1044, AR 1105, AR 1245, AR 1506, AR 30, AR 503, AR 703, AR 803, AR 904, BH 1000, BH 1200, BH 1500, BH 800	1409050
09117	Serbatoio olio / Oil tank	-		AR 100, AR 120, AR 30, AR 503, AR 60, AR 70	550030
34038	Kit ric. pastiglie (10121) / Pads kit	-		AR 30 - AR 50	1922
34039	Kit prem. valvola reg. / Kit for adjustable valve	-		AR 30 - AR 50	1923
34040	Pastiglia gomma (ex 10120) / Rubber pad (ex 10120)	-		AR 20	110120
34041	Pastiglia vulkolan / Vulkolan pad	-		AR 252, AR 30, AR 50, G 140, GI 40, GS 20	110121
34042	Pastiglia di consumo vulkolan / Vulkolan pad	-		AR 1200, AR 1300, AR 1600, AR 1900	160450
34044	Membranina aspirazione / Aspiration diaphragm	-		AR 160, AR 20	200550
34046	Curva D.25 / Curve D.25	-		AR 19.202, AR 252, AR 30, AR 50, ECM, G 140, UCM, VDR 50	550370
34047	Funghetto completo	-		AR 20, AR 252, AR 30, AR 50, G 140	320433
34048	Membranina / Diaphragm	-		AR 1200, AR 1900, AR 85, G 150	390740
34049	Portagomma D:10 / Hose connector D:10	-		ECM, IDROMINUS, UCM	392870
34050	Tappo serbatoio olio AR / Oil tank cap	-		AR 100, AR 115, AR 30, AR 50, AR 60, BP	550050
34051	Tappo serbatoio olio anonimo / Oil tank cap	-		AR 100, AR 115, AR 30, AR 50, AR 60, BP	550056
34052	Membrana in gomma / Rubber diaphragm	Tutte le pompe bassa pressione/All pumps low pressure		-	550080
34053	Membrana HPDS / Diaphragm HPDS	Tutte le pompe bassa pressione/All pumps low pressure	-	550086	
34054	Semicamera aria / Half air tube	Tutte le pompe bassa pressione/All pumps low pressure AR 30 Tutte le pompe bassa pressione/All pumps low pressure AR 85	-	550190	
34055	Tubetto D.25/Small tube D.25	-	AR 20, BY MATIC, ECM, IDROMINUS, UCM	550210	
34057	Manometro D.63 0-80 glicerina/Gauge D.63 0-80	-	AR 1064, AR 30, AR 50, AR 813, G 140, RM 40, VDR 50	550545	
34058	Curva D.30/Curve D.30	tutte le pompe basse pressioni/and all pumps low pressure	AR 100, AR 1064, AR 50, AR 503, AR 703, AR 85, AR 904	580040	
34059	Perno membranale/Diaphragm pin	tutte le pompe basse pressioni/and all pumps low pressure	AR 1044, AR 30, AR 503, AR 703, AR 85	580360	

Art./Ref.	Descrizione/Description	Note/Note	Brand	Applicazione/Application	Rif. Orig./Orig. Ref.
34061	Membrana Desmopan/Diaphragm desmopan	-	ANNIVI REVERBERI	AR 30, AR 503	620085
34062	Membrana Desmopan/Diaphragm desmopan	-		AR 50	650085
34064	Valvola/Valve	-		AR 110, AR 50, AR 65, AR 85	659050
34065	Serbatoio olio / Oil tank	-		AR 110, AR 1254, AR 1554, AR 603, AR 65, AR 703, AR 803, AR 85	680030
34067	Guarnizione serbatoio/Tank gasket	-		AR 1044, AR 1064, AR 150, AR 1506, AR 180, AR 230, AR 370 BP, AR 904	750040
34068	Tappo serbatoio rosso/Red tank cap	-		AR 1104, AR 150, AR 1506, AR 1554, AR 230, AR 370 BP, AR 703, AR 904	750050
34069	Membrana Desmopan/Diaphragm desmopan	-		AR 19, AR 202, AR 252, AR 303, AR 403	800085
34070	Semicamera aria inf./Lower half air tube	-		AR 19, AR 202, AR 252	800190
34071	Tappo serbatoio rosso/Red tank cap	-		AR 19, AR DUE, AR UNO	800330
34074	Membrana /Diaphragm	-		AR 1554	850080
34075	Semicamera aria/Half air tube	-		AR 1254, AR 1554	851230
34076	Membrana /Diaphragm	-		AR 1154, AR 1254	900080
34078	Membrana Desmopan/Diaphragm desmopan	-		AR 1064, AR 1105, AR 1265, AR 1506, AR 703, AR 813, AR 904	1040080
34079	Serbatoio olio / Oil tank	-		AR 100, AR 1064, AR 120 BP, AR 1265, AR 303, AR 503, AR 703	1040310
34080	Membrana Desmopan/Diaphragm desmopan	-		AM 40, AR 1064, AR 703, AR 813, AR 904, VDR 50	1040630
34081	Membranina /Diaphragm	-		AR 50, RM 40	1040631
34082	Valvola/Valve	-		AR 1064, AR 503, AR 703, AR 793, AR 813, AR 904	1040640
34083	Membrana / Diaphragm	-		AR DUE, AR UNO	1200080

RICAMBI NON ORIGINALI PER POMPE COMET

RECHANGES ADAPTABLES POUR POMPES COMET

NOT ORIGINAL RECIPROCATIONS FOR PUMPS COMET

NICHT ORIGINALE ERSATZTEILE FÜR COMET PUMPEN

REPUESTOS NO ORIGINALES PARA BOMBAS COMET



Art./Ref.	Descrizione/Description	Brand	Applicazione/Application	Rif. Orig./Orig. Ref.
02010	Membrana pompa/Pump diaphragm	COMET	P35, P38, P45, P48	2/1800/2
02011	Membrana pompa/Pump diaphragm	COMET	P35, P38, P45, P48	10/1800/12
37611	Membrana pompa/Pump diaphragm	COMET	AZ15, AZ22, AZ30, MC15, P15, P25	26/1800/20
37621	Camera d'aria/Air tube	COMET	P35, P38, P45, P48	34/1800/34

AGROSAL d.o.o.