

# 1.56.1 Accessori da taglio

Cutting tools



## 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.

**FORBICI DA POTATURA LINEA PRO**
*CISEAUX SECATEUR GAMME PRO*
*PRUNING SHEARS PRO RANGE*
*SCHERE FUER ASTSCHNITT PROFI KOLLEKTION*
*TJERAS DE PODA LÌNEA PRO*


Art./Ref.	Pos.	Colore/Color	Lunghezza mm/Lenght mm	Lunghezza polli-ci/Lenght inch	Ampiezza forbici mm/Scissors' width mm	Note/Notes	Brand	Ricambio/Replacement
72905	1	Rosso	225	8" 3/4	20	Manici in acciaio verniciato. Lama superiore in acciaio SK5/Handle: strong steel handles with painting Upper blade: high carbon SK5 steel/Stahl-Griffe lackiert, oberer Messer aus Stahl SK5/Manijas de acero pintado. Cuchilla superior de acero SK5	A.M.A.	73031 - LAMA RICAMBIO / blade replacement 72905,73032 - MOLLA RICAMBIO / spring replacement for 72905
72906	2	Rosso	220	8" 3/4	20	Impugnatura: manici in acciaio verniciato Lama superiore: acciaio SK5/Handle: in aluminum with soft, non-slip TPR grips. Blades: SK5 Steel/	A.M.A.	73033 - LAMA RICAMBIO / blade replacement for 72906,73034 - MOLLA RICAMBIO / spring replacement for 72906
72907	3	Grigio	205	8"	20	Impugnatura: manici in alluminio con morbido rivestimento in TFR antiscivolo/Lama superiore: acciaio SK5Spugna imbevuta d'olio rimovibile/Handle: in aluminium with soft, non-slip TPR grips. Blades: SK5 Steel/Alu-Griffe, Messer aus Stahl SK5	A.M.A.	73037 - KIT RICAMBIO LAMA / blade replacement kit for 72907,73038 - MOLLA RICAMBIO / spring replacement for 72907
72909	4	Arancio	230	9"	22	Impugnatura: Manici in nylon e fibra di vetro. Lama: lama superiore in acciaio SK5/Handle: Nylon and fiberglass handle. Blades: SK5 steel	A.M.A.	73035 - LAMA RICAMBIO / blade replacement for 72909,73036 - MOLLA RICAMBIO / spring replacement for 72909
81235	5					espositore 12pcs art 72909/12-Pc display art 72909/		

**FORBICI DA POTATURA LINEA SEMI PRO**
*CISEAUX SECATEUR GAMME SEMI PRO*
*PRUNING SHEARS SEMI PRO RANGE*
*SCHERE FUER ASTSCHNITT SEMI PRO KOLLEKTION*
*TJERAS DE PODA LÌNEA SEMI PRO*


Art./Ref.	Pos.	Lunghezza mm/Lenght mm	Lunghezza polli-ci/Lenght inch	Ampiezza forbici mm/Scissors' width mm	Note/Notes	Brand	Ricambio/Replacement
72900	1	205	8"	20	Impugnatura: Manici in alluminio con morbido rivestimento in TFR antiscivolo. Lama: in acciaio SK5/Handle: in aluminum with soft, non-slip TPR grips. Blades: SK5 Steel	A.M.A.	73023 - LAMA RICAMBIO / replacement blade for 72900,73024 - MOLLA RICAMBIO / replacement spring for 72900
72901	2	180	7"	6	Impugnatura: manici in alluminio con morbido rivestimento in TFR antiscivolo Lama: acciaio SK5 /Handles: in aluminium with soft, non-slip TPR grips. Blades: SK5 Steel	A.M.A.	73024 - MOLLA RICAMBIO / replacement spring for 72900,73025 - LAMA RICAMBIO / replacement blade for 72901
72902	3	200	7" 3/4	6	Lame in acciaio SK5 e manici in alluminio con morbido rivestimento in TFR antiscivolo/Handle: aluminium handles with non-slip soft TPR grips Blades: High carbon SK5 Steel	A.M.A.	73024 - MOLLA RICAMBIO / replacement spring for 72900,73027 - LAMA RICAMBIO / blade replacement for 72902
72903	4	170	6" 3/4	15	Impugnatura: manici in alluminio con morbido rivestimento in TFR antiscivolo Lama: acciaio SK5 /Handle: aluminum handles with soft, non-slip TPR grips. Blades: SK5 Steel/	A.M.A.	73024 - MOLLA RICAMBIO / replacement spring for 72900,73029 - LAMA RICAMBIO / blade replacement for 72903
81230	5				espositore 12 pcs 72900/présentoir 12 pcs 72900/12-pc displaybox 72900/DISPLAYBOX 12 STK. SCHERE 72900/Expositor con 12 tijeras de podar 72900		

**FORBICE PER POTATURA**

CISEAUX SECATEUR  
PRUNING SHEARS  
SCHERE FUER ASTSCHNITT  
TIJERAS DE PODA



Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm	Lunghezza pollici/Lenght inch	Ampiezza forbici mm/Scissors' width mm	Note/Notes	Brand	Ricambio/Replacement
33029	205	8"	20	Impugnatura: manici in alluminio Lame: in acciaio al carbonio/Handle: Aluminium Blades: Carbon steel	A.M.A.	61355 - MOLLA RICAMBIO PER 33029 / REPLACEMENT SPRING FOR SHEAR 33029

**FORBICI PER POTATURA 215 MM**

CISEAUX SECATEUR  
PRUNING SHEARS  
SCHERE FUER ASTSCHNITT  
TIJERAS DE PODA



Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm	Lunghezza pollici/Lenght inch	Ampiezza forbici mm/Scissors' width mm	Note/Notes
33032	215	8 1/2"	20	Impugnatura: manici in alluminio rivestiti in PVC Lame: acciaio al carbonio Handle: aluminium handles w/ PVC grip. Blade: carbon steel

**FORBICE PER POTATURA**

CISEAUX SECATEUR  
PRUNING SHEARS  
SCHERE FUER ASTSCHNITT  
TIJERAS DE PODA



**Note:** Lama rivestita in teflon  
**Notes:** Teflon coated blade

Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm	Lunghezza pollici/Lenght inch	Ampiezza forbici mm/Scissors' width mm	Note/Notes
33033	215	8 1/2"	20	Impugnatura: manici in alluminio rivestiti in PVC Lame: acciaio al carbonio/ /Handle: aluminium handles w/ PVC grip Blade: carbon steel

**FORBICE PER VENDEMMIA**

CISEAUX POUR VENDAGE  
VINTAGE SHEARS  
SCHERE FUER WEINLESE  
TIJERAS PARA VENDEMIAS



Art./Ref.	Pos.	Lunghezza mm/Lenght mm	Lunghezza pollici/Lenght inch	Note/Notes
33036	1	185	8"	Impugnatura: manici in acciaio rivestiti in PVC Lame: acciaio al carbonio // Handle: steel handles w/ PVC grip Blades: carbon steel/
75424	2	165	6 1/2"	Lama dritta in acciaio al carbonio/ Straight blades, carbon steel
12576	3	183		Taglio professionale//Prof cut

**FORBICE POTATURA**

CISEAUX SECATEUR  
PRUNING SHEAR  
SCHERE FUER ASTSCHNITT  
TIJERAS DE PODA



Art./Ref.	Descrizione estesa/Extended Description
10241	Forbice giardino De-luxe 200mm

**FORBICE PROFESSIONALE A DOPPIO TAGLIO**

CISEAUX PROFESSIONELLE DOUBLE COUPE  
DOUBLE CUT PROFESSIONAL SCISSOR  
ZWEI- SCHNIT- BERUFSCHERE  
TIJERA PROFESIONAL CORTE DOBLE



Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm	Confezionamento/Packaging	Peso Kg/Weight Kg	Note/Notes	Brand	Ricambio/Replacement
12713	210	1	0,310	Lame in acciaio temprato/ /Steel hardened blades	A.M.A.	12714 - BULLONE CON DADO A RICAMBIO / BOLT WITH SPARE NUT, 12715 - MOLLA A RICAMBIO / REPLACEMENT SPRING, 12716 - VITE BATTUTA C/DADO A RICAMBIO / SPARE SCREW AND NUT

**FORBICI PROFESSIONALI DA POTATURA**

SECATEURS PROFESSIONNELS

PROFESSIONAL PRUNING SHEARS

PROFESSIONELLE GARTENSCHERE

TIJERAS DE PODAR PROFESIONALES

  
 MANIAGO - ITALY


1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11

Art./Ref.	Pos.	Ampiezza forbici mm/ Scissors' width mm	Lunghezza mm/ Lenght mm	Note/Notes	Peso gr/Weight gr.
91327	1	24	230	Lama intercambiabile in acciaio al carbonio; controlama in acciaio e alluminio/ Interchangeable carbon steel alloy blade; steel and aluminium counter blade	280
91346	2	24	210	Lama intercambiabile in acciaio al carbonio; controlama brunita in acciaio/ Interchangeable carbon steel alloy blade; burnished carbon steel counter blade	230
91329	3	24	210	Lama intercambiabile in acciaio al carbonio; controlama nichelata in acciaio al carbonio/Interchangeable carbon steel alloy blade; nickel-plated carbon steel counter blade	230
91330	4	24	210	Lama fissa. Lama e controlama brunita in acciaio al carbonio temperato/ Fixed blade. Burnished carbon steel blade and counter blade	210
91331	5	25	220	Lama teflonata intercambiabile, controlama brunita in acciaio, con ammortiz- zatore in gomma/Interchangeable teflon coated blade, burnished carbon steel counterblade, with rubber shock absorber/	268
91332	6	25	220	Lama teflonata intercambiabile, controlama brunita in acciaio/nterchangea- ble teflon coated blade, burnished carbon steel counterblade	250
91333	7	25	190	Lama teflonata intercambiabile, controlama brunita in acciaio/Interchangea- ble teflon coated blade, burnished carbon steel counterblade	200
91334	8	25	210	Lama intercambiabile in acciaio al carbonio rivestita in teflon, battente curvo intercambiabile in acciaio al carbonio/Interchangeable carbon steel blade teflon coated, interchangeable carbon steel curved anvil	233
91335	9	25	210	Lama dritta a battente. Lama intercambiabile in acciaio rivestita in teflon, battente brunito in acciaio/Anvil straight blade. Interchangeable steel blade teflon coated, burnished steel anvil	250
91336	10	25	210	Lame intercambiabili rivestite in teflon/Interchangeable blades teflon coated/ Lame intercambiabili rivestite in teflon	250
91337	11	24	210	Potatura frutteto. Lame fisse in acciaio forgiato/Orchard pruning. Forged steel fixed blades	290



**FORBICE ELETTRICA PROFESSIONALE**

SECATEUR PROFESSIONELLE  
GARDEN SHEAR WITH BATTERY  
ELEKTRONISCHE BAUMBESCHNEIDER  
PODADORES ELECTRONICO



**Note:** Confezionata in valigetta in PVC contenente: forbici, imbracatura, batteria con unità di controllo, caricabatteria, 2 bracciali, cavo di connessione forbici a batteria, una scatola con pietra di affilatura, lama a ricambio, vasetto di olio lubrificante e un tubo di grasso lubrificante.

**Notes:** Packaged in PVC case containing: shears with cable supply, knapsack, battery, battery charger, 2 elastic arms, filing stone, spare blade, lubricating oil and lubricating grease.

Art./Ref.	Alimentazione/Supply	Ampiezza forbici mm/Scissors' width mm	Colore/Color	Peso Kg/Weight Kg	Note/Notes
91250	36V 300W	20 - 30	Rosso - Nero	0,9 Kg + 1,5 Kg	72 tagli al minuto, batteria agli ioni di litio 36v-4Ah. Autonomia 8 ore (10.000 tagli), tempo di ricarica 3/3,5 ore

**FORBICE LUNGA**

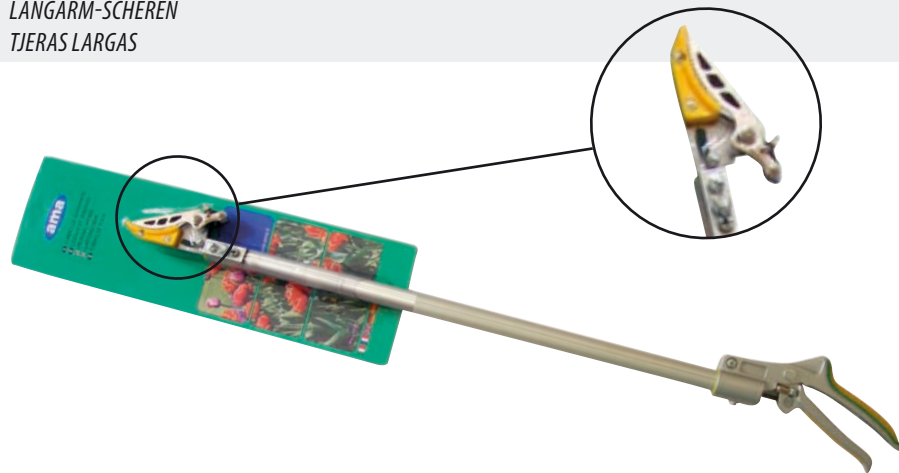
CISEAUX LONGUE  
LONG REACH PRUNER  
PROFI-SCHERE  
TIJERAS LARGAS



Art./Ref.	Lunghezza mm/ Length mm	Note/Notes	Brand	Ricambio/Replacement
57256	700	Impugnatura: alluminio girevole di 180° con rivestimento morbido antiscivolo. Asta: alluminio. Lame: acciaio SK5 rivestito in Teflon. Rimovibile il sistema taglia e trattieni. Handle: in aluminum, it rotates 180° with soft anti-slip grips. Pole: aluminum. Blade: SK5 steel covered in Teflon. Removable cut and hold feature./GRIFF AUS ALU, 180° DREHBAR. STANGE AUS ALU. MESSER AUS STAHL SK5 UND TEFLON	A.M.A.	33027 - SEGACCIO A RICAMBIO PER FORBICE LUNGA / REPLACEMENT PRUNING SAW, 58491 - RICAMBIO COGLIFRUTTO INFERIORE FORBICE / LOWER CLIP FOR PRUNER, 58492 - RICAMBIO COGLIFRUTTO SUPERIORE FORBICE / UPPER CLIP FOR PRUNER, 58493 - LAMA RICAMBIO FORBICE COGLIFRUTTO / SPARE BLADE FOR PRUNER
79138	900	Impugnatura: alluminio girevole di 180° con rivestimento morbido antiscivolo. Asta: alluminio. Lame: acciaio SK5 rivestito in Teflon. Rimovibile il sistema taglia e trattieni. / 180° Rotating handle, available for adding the pruning saw to the head. Blade: High carbon SK-5 steel blades, Teflon coated, aluminium handles non-slip soft grips. Removable cut and hold feature.	A.M.A.	33027 - SEGACCIO A RICAMBIO PER FORBICE LUNGA / REPLACEMENT PRUNING SAW, 58491 - RICAMBIO COGLIFRUTTO INFERIORE FORBICE / LOWER CLIP FOR PRUNER, 58492 - RICAMBIO COGLIFRUTTO SUPERIORE FORBICE / UPPER CLIP FOR PRUNER, 58493 - LAMA RICAMBIO FORBICE COGLIFRUTTO / SPARE BLADE FOR PRUNER

**FORBICE LUNGA SNODATA**
*CISEAUX LONGUE TETE TOURNANT*
*LONG SHEARS FOLDABLE*
*PROFI-SCHERE*
*TIJEARAS LARGAS CON CABEZA MOVEDIZA*

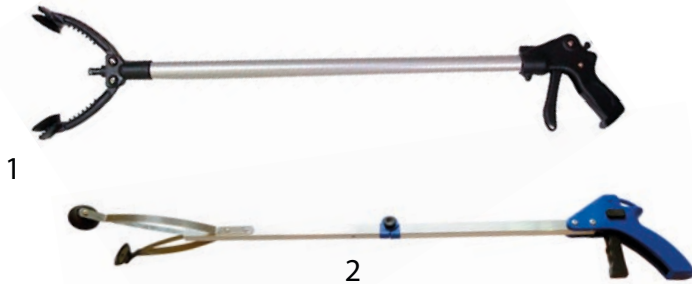

Art./Ref.	Larghezza mm/ Width mm	Note/Notes	Brand	Ricambio/Replacement
57257	700	Lame: acciaio SK5 rivestito in Teflon. Impugnatura: alluminio con presa antiscivolo. Testa snodabile per facilitare il lavoro di taglio./Blade: High carbon SK5 steel blade, non-stick Teflon coated. Handle: Aluminum handles, non-slip soft (TPR) grips. Adjustable angle head for easy operating in hard-to-reach areas.	A.M.A.	58491 - RICAMBIO COGLIFRUTTO INFERIORE FORBICE / LOWER CLIP FOR PRUNER, 58492 - RICAMBIO COGLIFRUTTO SUPERIORE FORBICE / UPPER CLIP FOR PRUNER, 58493 - LAMA RICAMBIO FORBICE COGLIFRUTTO / SPARE BLADE FOR PRUNER

**FORBICI DA POTATURA LUNGHE**
*CISEAUX LONGUE*
*LONG REACH PRUNER*
*LANGARM-SCHEREN*
*TJERAS LARGAS*


Art./Ref.	Lunghezza mm/ Lenght mm	Ampiezza forbici mm/ Scissors' width mm	Note/Notes	Brand	Ricambio/Replacement
72908	700	15	Impugnatura: girevole a 180° in alluminio con rivestimento morbido in TFR antiscivolo. Lama: acciaio SK5. Dispositivo "taglia e trattieni" per cogliere frutta e fiori più facilmente. / Handle: aluminum handles with soft, non-slip TPR grips. Blades: SK5 Steel	A.M.A.	73039 - KIT LAMA RICAMBIO / blade replacement kit for 72908, 73040 - MOLLA RICAMBIO / spring replacement for 72908
72910	700	15	Impugnatura: girevole a 180° in alluminio con rivestimento in TFR antiscivolo. Testa snodabile per facilitare il lavoro di taglio. Lama: acciaio SK5. / Handle: aluminum handles with soft, non-slip TPR grips. Blades: SK5 Steel	A.M.A.	73039 - KIT LAMA RICAMBIO / blade replacement kit for 72908, 73040 - MOLLA RICAMBIO / spring replacement for 72908
72911	1770-3000	15	Impugnatura: girevole a 180° in alluminio con rivestimento in TFR antiscivolo. Dispositivo "taglia e trattieni" per cogliere frutta e fiori più facilmente. Lama: acciaio SK5. / Handle: in aluminum with soft, non-slip TPR grips which rotate 180°. It has a "Cut and Hold" feature for effortlessly harvesting fruits & flowers. Blade: SK5 Steel	A.M.A.	73039 - KIT LAMA RICAMBIO / blade replacement kit for 72908, 73040 - MOLLA RICAMBIO / spring replacement for 72908

**PINZA RACCOGLITRICE**

PINCE  
TRASH PICKER  
ZANGE  
PINZA RECOGEDORA



Art./Ref.	Pos.	Note/Notes
33048	1	Sistema raccogli e trattieni. Tubolare: alluminio. Impugnatura ergonomica. /Grab and lock system. Die cast aluminium, ergonomic handle./
93497	2	Sistema raccogli e trattieni//Grab and lock system

**FORBICE TAGLIAERBA**

CISEAUX POUR HERSE  
GRASS SHEARS  
SCHERE FUER GRAS  
TIJERAS PARA HIERBA



Art./Ref.	Lunghezza mm/ Lenght mm	Lunghezza pollici/ Lenght inch	Note/Notes
33037	340	13 1/2"	Lame girevoli 8posizioni di taglio. - Lame ondulate: acciaio inossidabile. Manici: plastica ABS.//Rotating blades, 8 cutting positions. - Wavy-type blades: stainless steel blades. ABS plastic handles.

**LEGATRICE AUTOMATICA E RICAMBI**

LIEUSE AUTOMATIQUE  
AUTOMATIC BINDER AND SPARE PARTS  
AUTOMATISCHE BINDEMASCHE  
ATADORA AUTOMATICA



Art./Ref.	Note/Notes	Brand	Ricambio/Replacement
H01074	Pinza legatrice//Tape binder	A.M.A.	H01077 - LAME DENTELLATE X ART.H01074 / TOOTHED-BLADE REPL. FOR ART.H01074
39145	Scatola 4800 punti metallici/Box with 5000 iron points		

**NASTRO PER LEGATRICE AUTOMATICA**

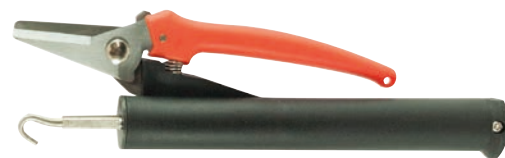
BANDE POUR LIEUSE AUTOMATIQUE  
RIBBON FOR AUTOMATIC BINDER  
BAND FÜR AUTOMATISCHE BINDEMASCHE  
CINTA PARA ATADORA AUTOMÁTICA



Art./Ref.	Lunghezza m/ Lenght m	Larghezza mm/Width mm	Colore/ Color	Note/Notes
H01180	16	11	Rosso	Tralici di vite, sostegno di viticci, rami di alberi da frutto, legumi, ecc//Wine trellis, wine tendril support, branches of fruit-trees, legumes, ecc.
H01181	16	11	Giallo	Tralici di vite, sostegno di viticci, rami di alberi da frutto, legumi, ecc./Wine trellis, wine tendril support, branches of the fruit-trees, legumes, ecc.
H01182	26	11	Celeste	Arbusti di piccole e media dimensioni graminacee, tralci, leguminose, ortaggi, ecc. /Gramineae shrubs, wine-shoots, legumes plants, vegetables.
H01183	26	11	Verde	Arbusti di piccole e medie dimensioni, graminacee, tralci, leguminose, ortaggi ecc. /Gramineae shrubs, wine-shoots, legumes plants, vegetables.
H01184	40	10	Bianco	Fiori in genere, graminacee, rampicanti leggeri, ecc /Olive flowers, gramineae, creepers, ecc./
H01185	40	10	Verde chiaro	Fiori in genere, graminacee, rampicanti leggeri, ecc// Olive flowers, gramineae, creepers, ecc.

**FORBICE PER LEGATURA**

PINCE ENROULEUSE  
TYING PLIER  
GREIFZANGE  
PINZA DE ENVOLVER



Art./Ref.
91639

**TRONCARAMI HOBBY**

CASEE-BRANCHES  
BY-PASS LOPPING SHEARS  
ASTSCHERE  
CORTARAMAS



Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm	Ampiezza forbici mm/ Scissors' width mm	Dimensioni lame/Blade dimension	Note/Notes
33044	620	25	90X40	Lame in acciaio al carbonio. Manici in alluminio a sezione ovale. Impugnatura ergonomica con 2 diversi grip antiscivolo. // Carbon steel finished blades. Oval tubular aluminum handles. Ergonomic handle with 2 different anti-slip grips.

**TRONCARAMI**

CASEE-BRANCHES  
BY-PASS LOPPING SHEARS  
ASTSCHERE  
CORTARAMAS CON MANGAS TELESCOPICAS



Art./Ref.	Dimensioni lame/ Blade dimension	Note/Notes
33049	98,5X40	Caratteristiche: lama superiore in acciaio al carbonio S50C rivestita di teflon lama inferiore in acciaio al carbonio S50C cromata, manici in alluminio rivestimento in neoprene antiscivolo /Features: S50C teflon-coated carbon steel upper blade, S50C chrome-plated carbon steel lower blade, aluminum handles with soft, PVC grips.

**TRONCARAMI HOBBY 660 MM**

CASEE-BRANCHES  
BY-PASS LOPPING SHEARS  
ASTSCHERE  
CORTARAMAS



Art./Ref.	Lunghezza mm/ Lenght mm	Ampiezza forbici mm/ Scissors' width mm	Dimensioni lame/ Blade dimension	Note/Notes
33045	660	30	90x50	Lama in acciaio al carbonio. Manici in acciaio a sezione ovale. Morbida impugnatura con cuscinetti anti-shock in neoprene/Features: S50C teflon coated upper blade S50C chrome plated lower blade, aluminum handles with PVC cushion grips

**FORBICE TAGLIASIEPI A LAME ONDULATE**

CISEAU COUPE-HAIE  
WAVY BLADE HEDGE SHEARS  
HECKENSCHERE  
TIJERAS CORTASETOS



Art./Ref.	Lunghezza mm/ Lenght mm	Dimensioni lame/ Blade dimension	Note/Notes
33043	620	230 x 40	Lama superiore: acciaio al carbonio rivestita di Teflon. Lama inferiore: acciaio ad alto tenore di cromo. Manici: alluminio a sezione ovale. Impugnatura ergonomica con due diversi grip antiscivolo. Regolatore di tensione delle lame e del sistema antivibrante. /Upper blade: Teflon-coated carbon steel. Lower blade: hard chromed steel. Oval tubular aluminum handles. Ergonomic grip with 2 different anti-slip grips. Adjustable blade tension knob & shock absorbers.

**TRONCARAMI PROFESSIONALI CON MANICI TELESCOPICI**

SÉCATEUR POIGNÉES TÉLESCOPIQUE  
POWER-LEVER BYPASS LOPPER  
ASTSCHERE TELESKOP-GRIFFE  
PODADORA PIÑONES MANGAS TELESCOPICAS



Art./Ref.	Lunghezza mm/ Lenght mm	Ampiezza forbici mm/ Scissors' width mm	Note/Notes
72912	685~990	48	Lama superiore in acciaio SK5. Lama inferiore in acciaio S50C. Manici telescopici in alluminio a sezione ovale/Upper blade in SK5 steel, lower blade in S50 steel. Oval, telescopic aluminum handles

**TRONCARAMI PROFESSIONALE CON LAME A BATTENTE E MANICI TELESCOPICI**

SÉCATEUR POIGNÉES TÉLESCOPIQUE  
POWER-LEVER ANVIL LOPPER  
ASTSCHERE TELESKOP-GRIFFE  
PODADORA PIÑONES MANGAS TELE



Art./Ref.	Lunghezza mm/ Lenght mm	Ampiezza forbici mm/ Scissors' width mm	Note/Notes
72913	685~990	48	Impugnatura: Manici telescopici in alluminio a sezione ovale. Lama superiore in acciaio SK5, lama inferiore in acciaio S50C//Handles: Oval, telescopic aluminum handles. Upper blade in SK5 steel, lower blade in S50C steel.

**FORBICI TAGLIASIEPI TELESCOPICHE**

CISAILLES À HAIE  
POWER-LEVER WAVY HEDGE SHEAR  
HECKENSCHEREN  
TIJERA CORTASETOS CON PIÑONES



Art./Ref.	Lunghezza mm/ Lenght mm	Ampiezza forbici mm/ Scissors' width mm	Note/Notes
72914	675~865	230x40	Lama superiore S50C. Lama inferiore S50C. Manici in alluminio telescopici a sezione ovale. /Upper blade in S50C steel. Lower blade in S50C steel. Oval, telescopic aluminum handles.

**TRONCARAMI PROFESSIONALI CON MANICI IN ALLUMINIO**

SÉCATEUR  
BYPASS LOPPER  
ASTSCHERE  
PODADORA PIÑONES



**Note:** Lama superiore in acciaio S50C, lama inferiore in acciaio S50C. Manici in alluminio rivestite in pvcS50C

**Notes:** steel lower blade. S50C steel upper blade Aluminum handles with PVC cushion grips

Art./Ref.	Lunghezza mm/ Lenght mm	Ampiezza forbici mm/ Scissors' width mm	Note/Notes
72915	540	48	Lama superiore in acciaio S50C. Lama Inferiore in acciaio S50C. Manici in alluminio rivestiti in pvc/S50C steel lower blade. S50C steel upper blade Aluminum handles with PVC cushion grips/

**FORBICI TAGLIASIEPI PROFESSIONALI A LAME ONDULATE**

CISAILLES À HAIE  
WAVY BLADE HEDGE SHEAR  
HECKENSCHEREN  
TIJERA CORTASETOS



Art./Ref.	Lunghezza mm/ Lenght mm	Ampiezza forbici mm/ Scissors' width mm	Note/Notes
72916	560	230x40	Lama superiore in acciaio S50C. Lama inferiore in acciaio S50C. Manici in alluminio rivestimento in PVC. Manopola per regolare la tensione delle lame S50C /Upper and lower blades in S50C steel. Aluminum handles in PVC grips. Adjustable blade tension knob.

**FORBICI TAGLIASIEPI LAME DRITTE**

CISAILLES À HAIE  
STRAIGHT BLADE HEDGE SHEAR  
HECKENSCHEREN  
TIJERA CORTASETOS



Art./Ref.	Lunghezza mm/ Lenght mm	Ampiezza forbici mm/ Scissors' width mm	Note/Notes
72917	560	230x40	Lama superiore in acciaio S50C. Lama inferiore S50C. Manici in alluminio rivestimento in PVC. Manopola per regolare la tensione delle lame S50C /Upper blade and lower blade in S50C steel. Aluminum handles with PVC cushion grips. Adjustable blade tension knob

**FORBICI TRONCARAMI**

SECATEUR  
LOPPERS  
ASTSCHERE  
TIJERAS PARA CORTAR RAMAS



Art./Ref.	Lunghezza mm/ Lenght mm	Ampiezza forbici mm/ Scissors' width mm	Note/Notes	Peso gr/ Weight gr.
91339	800	40	Lama curva e controlama in acciaio al carbonio, manici in alluminio, impugnatura ergonomica antiscivolo e ammortizzatori in plastica gommosa/Carbon steel curved blade, aluminium handles, ergonomic non-slip rubber grip and rubbery plastic shock absorbers	1150
91340	800	40	Lama curva in acciaio rivestita in teflon, battente in nylon rinforzato con fibre di vetro, controlama brunita, manici in alluminio anodizzato e impugnatura ergonomica antiscivolo/Curved blade teflon coated, nylon anvil with glass fibers, carbon steel counter blade, aluminium handles and ergonomic non-slip rubber grip	960



**FORBICI TAGLIASIEPE PROFESSIONALI**

CISALLES A HAIE  
PROFESSIONAL HEDGE SHEARS  
HECKENSCHEREN  
TIJERAS CORTA SETOS PROFESIONALES



MANIAGO - ITALY



Art./Ref.	Note/Notes	Lunghezza mm/ Lenght mm	Peso gr/ Weight gr.
91338	Lama ondulata brunita, impugnatura in alluminio anodizzato e ammortizzatore in gomma/Serrated burnished carbon steel blade, aluminium handle, rubber shock absorber	650	1000

**COLTELLI INNESTO**

GREFFAGE COUTEAU  
GRAFTING KNIFE  
PFLANZENVEREDELUNG MESSER  
INJERTO CUCHILLO



Art./Ref.	Pos.	Dimensioni lame/ Blade dimension	Peso Kg/ Weight Kg	Note/Notes
69520	1	69	0,046	Lama in acciaio al carbonio C70 Carbon-steel finished blade
69521	2	69	0,046	Lama in acciaio al carbonio lucidata Polished carbon steel blade

**SEGACCIO A SERRAMANICO**

SCIE A CRAN D'ARRET  
FOLDING SAW  
KLAPPSEAGE  
SERRUCHO DE RESORTE



Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm
75423	205

**SEGACCIO A SERRAMANICO**

SCIE A CRAN D'ARRET  
FOLDING SAW  
KLAPPSAEGE  
SERRUCHO DE RESORTE



Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm
33040	170

**SEGACCIO A SERRAMANICO 205MM**

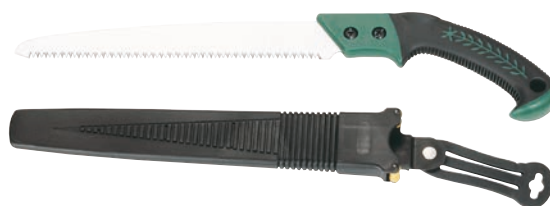
SCIE A CRAN D'ARRET  
FOLDING SAW  
KLAPPSAEGE  
SERRUCHO DE RESORTE



Art./Ref.	Larghezza mm/Width mm	Note/Notes
75422	205	Lame in acciaio al carbonio-Impugnatura ergonomica e anticivolo in plastica / Carbon steel blades - Plastic Handle with Non-slip & Soft TPR grips

**SEGACCIO PROFESSIONALE FISSO**

SCIE PROFESSIONEL FIXE  
PROFESSIONAL PRUNING SAW  
PROFI-SAEGE FIX  
SERRUCHO PROFESIONAL FIJO



Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm
33039	500

**SEGACCIO CON FODERO ARCHMAN**

ARCHMAN PRUNING SAW  
SCIE PROFESSIONELLE ARCHMAN  
PROFI-SÄGE ARCHMAN  
SERRUCHO ARCHMAN

**archman**  
MANIAGO - ITALY



Art./Ref.	Note/Notes	Lunghezza mm/Lenght mm	Peso gr/Weight gr.
91936	Lama cromata temperata HRC 50:52 impugnatura alluminio rivestito in materiale gommoso antiscivolo// Tempered chromed blade HRC 50:52 aluminium handle covered with rubber anti-skid material	270	220
91937	Lama cromata temperata HRC 50:52 impugnatura alluminio rivestito in materiale gommoso antiscivolo// Tempered chromed blade HRC 50:52 aluminium handle covered with rubber anti-skid material	300	230
91938	Lama cromata temperata HRC 50:52 impugnatura alluminio rivestito in materiale gommoso antiscivolo// Tempered chromed blade HRC 50:52 aluminium handle covered with rubber anti-skid material	350	240

**SVETTATOIO CON SEGACCIO SENZA PROLUNGA**

TETE ET SCIE ECIMEUSE SANS PROLONGE  
SAW BLADE AND TREE PRUNER WITHOUT HANDLE  
KOPF UND ASTSCHERE OHNE VERLÄNGERUNG  
TIJERAS Y SERRUCHO DESMOCHADOR SIN MANGA



Art./Ref.	Note/Notes	Brand	Applicazione/ Application
33050	Svettatoio con sistema a 4 pulegge. Lama: acciaio di carbonio rivestito di Teflon. Segaccio: acciaio SK5. / Four-pulley tree pruner. Teflon coated high carbon steel blade. SK5 steel saw blade.	A.M.A.	33052

**SEGACCIO INTERCambiabile PER ASTA TELESCOPICA**

SCIE POUR TIGE TELESCOPIQUE  
INTERCHANGABLE SAW BLADE FOR TELESCOPIC HANDLE  
SÄGE FUER TELESCOPSTAB  
SERRUCHO PARA MANGO TELESCOPICO



Art./Ref.	Note/Notes	Brand	Applicazione/ Application
33051	Segaccio: acciaio SK5. Sistema di bloccaggio: nylon SK5 steel saw blade. Nylon safety lock system	A.M.A.	33052

**ASTA TELESCOPICA IN ALLUMINIO**

TIGE TELESCOPIQUE EN ALUM.  
ALUMINUM TELESCOPIC HANDLE  
TELESKOPSTAB  
MANGO TELESCOPICO DE ALUMINIO



Art./Ref.	Lunghezza m/Lenght m	Brand	Applicazione/ Application
33052	1,36 max 2,47	A.M.A.	33050

**SVETTATOI HELIUM CON ASTA TELESCOPICA**

ELAGEUR HELIUM AVEC TIGE TELESCOPIQUE  
HELIUM PRUNERS WITH TELESCOPIC HANDLE  
ASTSCHERE HELIUM UND TELESKOPSTAB  
TIJERAS DE PERTIGA HELIUM Y MANGO TELESCOPICO



**ARCHman**  
MANIAGO - ITALY

Art./Ref.	Ampiezza forbici mm/ Scissors' width mm	Lunghezza m/ Lenght m	Peso gr/ Weight gr.
91319	35	2,67	1270
91320	35	4	1660

**SVETTATOI SNIPER CON ASTA TELESCOPICA**

ELAGEUR SNIPER AVEC TIGE TELESCOPIQUE  
SNIPER PRUNERS WITH TELESCOPIC HANDLE  
ASTSCHERE SNIPER UND TELESKOPSTAB  
TIJERAS DE PERTIGA SNIPER Y MANGO TELESCOPICO



**ARCHman**  
MANIAGO - ITALY

Art./Ref.	Ampiezza forbici mm/ Scissors' width mm	Lunghezza m/ Lenght m	Note/Notes	Peso gr/ Weight gr.
91321	40	2,35 - 4,03	Lama by-pass/ By-pass blade	1780
91322	37	2,35 - 4,03	Lama battente/ Anvil blade	1850

**PORTA FORBICE IN CUOIO**

PORTE CISEAUX EN CUIR  
LEATHER SCISSORS FOLDER  
LEDERTASCHE FÜR SCHERE  
PORTATIJERAS DE CUERO



Art./Ref.
32394

**BORSELLO PORTA ATTREZZI**

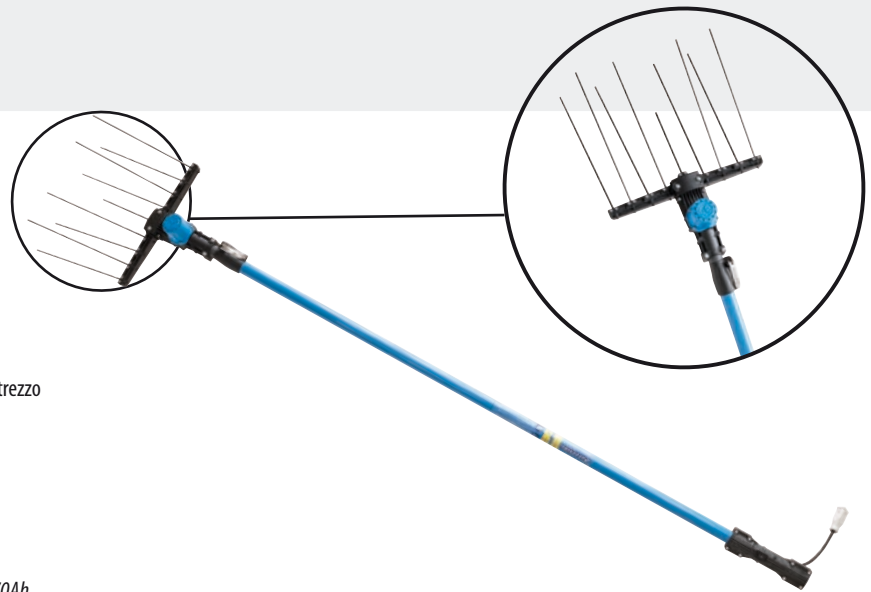
POCHETTE OUTILS DE JARDIN  
GARDEN TOOLS BAG  
GARTENWERKZEUG-TASCHE  
JARDÍN BOLSA



Art./Ref.
63973

**SFERZATORE ELETTRONICO**

RATEAU ELECTRONIQUE  
ELECTRONIC RAKE  
HARKE ELEKTRONEN  
PEINAR ELECTRONICO



**Note:** Motore Brushless  
Trasmissione diretta con eccentrico + biella  
Asta telescopica da 2-3 mt con clip di bloccaggio  
Cavo alimentazione 15 mt con morsetti lato batteria e connettore lato attrezzo  
Batteria consigliata per l'uso continuo di una giornata (8 ore) 12W-70Ah  
Frequenza: 1200 battute/min  
**Notes:** Electronic Brushless engine  
Direct trasmission cam + rod  
Telescopic pole 2-3 mt with blocking clip  
Feeding cable 15 mt with fittings battery-tool  
Recommended battery for steady use 1 day long (8 working hours): 12W-70Ah  
Frequency: 1200 strokes/min

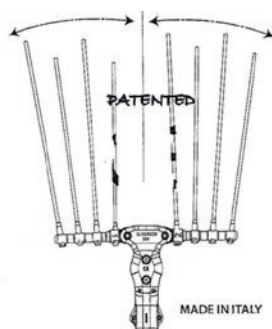
Art./Ref.	Kw/Kw	Peso Kg/Weight Kg	Brand	Ricambio/Replacement
75832	0,4	2,2	A.M.A.	75833 - STECCA IN CARBONIO X 75832 / CARBON ROD FOR 75832

**RACCOGLI OLIVE FUREORE**

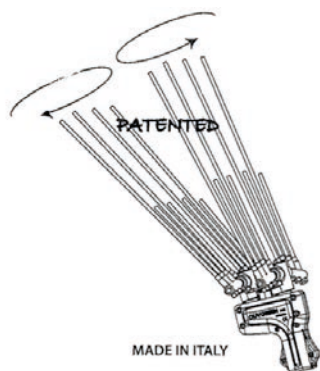
PEIGNE ELECTRIQUE POUR LA CUEILLETE DES OLIVES  
HARVESTING BATTERY OLIVE SHAKE  
ELEKTRISCHER OLIVENERNTEKAMM  
PEINE ELECTRICO PARA LA COSECHA DE LA ACEITUNA



Art./Ref.	Alimentazione/Supply	Frequenza battiti/Stroke frequency	Lunghezza mm/Lenght mm	Peso Kg/Weight Kg	Note/Notes
81044	12V	1200	2200>3100	Peso testa 850gr Peso totale 2.8kg	Potenza 300W Batteria consigliata 60A Assorbimento medio 6-8A/h Dotazione 15mt cavo Head Weight 850gr / Lenght 2150mm-3050mm / Average power consumption 6-8A/h / Accessories included 15mt cable
84010	12V	1100	2200>3100	Peso testa 1350gr Peso totale 2,8kg	Motore elettrico posizionato sulla testa operatrice Potenza 300W Batteria suggerita 60Ah Assorbimento medio 6-8A/h Dotazione 15mt cavo / Engine motor on head /Head Weight 1350gr / Length 2150mm-3050mm / Average power consumption 6-8A/h / Accessories included 15-mt cable / L=2150mm-3050mm, 6-8A/h ,
80660					Pettine a ricambio/Olive harvest replacement rake

**RACCOGLI OLIVE FURORE 500**
*PEIGNE ELECTRIQUE POUR LA CUEILLETE DES OLIVES*
*HARVESTING BATTERY OLIVE SHAKE*
*ELEKTRISCHER OLIVENERNTEKAMM*
*PEINE ELECTRICO PARA LA COSECHA DE LA ACEITUNA*


Art./Ref.	Alimentazione/ Supply	Frequenza battiti/ Stroke frequency	Lunghezza mm/ Length mm	Peso Kg/ Weight Kg	Note/Notes
<b>81045</b>	12V	1200	2200>3100		Potenza 300W Batteria suggerita 60Ah Assorbimento medio 6/8 A/h /Dotazione 15mt cavo / Power 300W Suggested batteries 60Ah Average power consumption 6/8 A/h Accessories included 15mt cable
<b>80658</b>					Asta ricambio 350mm/Asta ricambio 350mm/350-mm replacement pole/Asta ricambio 350mm/Asta ricambio 350mm

**RACCOGLI OLIVE MATADOR**
*RESERVOIR POUR ORBITROLS*
*HARVESTING BATTERY OLIVE SHAKE*
*ELEKTRISCHER OLIVENERNTEKAMM*
*PEINE ELECTRICO PARA LA COSECHA DE LA ACEITUNA*


Art./Ref.	Alimentazione/ Supply	Frequenza battiti/ Stroke frequency	Lunghezza mm/ Length mm	Peso Kg/Weight Kg	Note/Notes
<b>81050</b>	12	1200	2200>3100	Peso testa 750gr Peso totale 2,86kg	Potenza 300W, Batteria suggerita 60Ah, Assorbimento medio 6/8A/h Dotazione 15mt cavo./Length 2150-3050mm/ Average power consumption 6/8A/h / Equipped with: 15mt cable
<b>80658</b>					Asta ricambio 350mm/Asta ricambio 350mm/350-mm replacement pole/Asta ricambio 350mm/Asta ricambio 350mm
<b>80659</b>					Asta ricambio 170mm/170-mm replacement pole



**RACCOGLIOLIVE 3D FUEGO**

PEIGNE ELECTRIQUE POUR LA CUEILLETTE DES OLIVES

HARVESTING BATTERY POWERED RAKE

ELEKTRISCHER OLIVENERTKAMM

PEINE ELECTRICO PARA LA COSECHA DE LA ACEITUNA

**Dotazione standard/Standard equipment**

Gruppo motore impugnatura



Sistema regolazione asta



Dispositivo CARBONFLEX brevettato



per il controllo della flessione del rebbio

**Note:** Raccogli olive 3D fuego dotazione standard: gruppo motore con impugnatura, sistema di regolazione con asta, dispositivo Carbonflex brevettato per il controllo della flessione del rebbio  
**Notes:** Harvesting battery powered rake fuego 3D equipped with engine group with handle, adjustment system lance, Carbonflex patented system

Art./Ref.	Pos.	Alimentazione/ Supply	Frequenza battiti/ Stroke frequency	Lunghezza mm/ Length mm	Peso gr/Weight gr.	Note/Notes
85465	1	12V	1200	2100>3100	peso testa 700gr, peso totale 2500-2850gr	Potenza 300W, Assorbimento medio 6/8Ah, batteria consigliata 60Ah, Astine in carboinio composito/Power 300W, Average absorption 6/8Ah, battery not included suggested 60Ah, Carbon stick
85466	2	12V	1300	2200>3100	Peso testa 980gr Peso complessivo 2800-3150gr	Potenza 300W, Assorbimento medio 6/8Ah, batteria consigliata 60Ah, Astine in carboinio composito/Power 300W, Average absorption 6/8Ah, battery not included suggested 60Ah, Carbon stick
85467	3	12V	1500	2200>3100	Peso testa 1100gr Peso complessivo 3000-3350gr	Potenza 300W, Assorbimento medio 6/8Ah, batteria consigliata 60Ah, Astine in carboinio composito/Power 300W, Average absorption 6/8Ah, battery not included suggested 60Ah, Carbon stick

**ZAINO A BATTERIA PER SCUOTI OLIVE**

SAC À DOS PRATIQUE 12V LI-PO

BACK PACK 12V LITHIUM

PRAKTISCHE KLEINE 12V-RUCK

MOCHILA BATERÍA



Art./Ref.	Alimentazione/ Supply	Note/Notes	Peso Kg/ Weight Kg
85056	12V	Tecnologia Li-po Capacità: 40 Ah Tempo ricarica: 8h Carica batteria: 12V - 6A Durata: 7/8 ore lavoro /Technology: Li-Po Voltage: 12V Capacity: 40 Ah Charging time: 8h Battery charger: 12V - 6A Duration: 7/8 working hours - approximately *	3.5

**SISTEMA DI RACCOLTA PER 1 OPERATORE**

SYSTÈME DE RÉCOLTE DES OLIVES POUR 1 OPÉRATEUR

MOUNTED HARVESTING SYSTEM FOR 1 OPERATOR

SAMMELSYSTEM OLIVEN

SISTEMA DE COSECHA PARA OPERADOR



**Note:** Composto da:- 1 motocompressore con motore a benzina HONDA GC160- 1 abbacchiatore pneumatico in plastica (cod.73308)- 1 tubo di collegamento da 20mt, 8x10 con raccordi (37571)- 1 asta telescopica media (cod.73311)

**Notes:** Equipped with: 1 motocompressor with Honda GC160- 1 pneumatic plastic rake (cod 73308) - 1 hose 20mt 8x10with connection (cod 37571)- 1 telescopic pole(cod 73511)

Art./Ref.	HP	Pressione Bar/Bar pressure	Aria aspirata/Air suction	Peso Kg/Weight Kg
78550	4	10	280	70

**MOTOCOMPRESSORE**

MOTOCOMPRESSEURS

MOTO-DRIVEN COMPRESSORS

MOTOKOMPRESSOREN

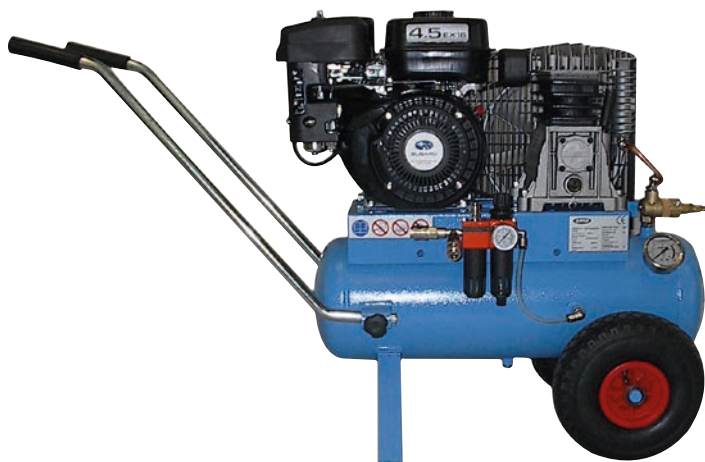
COMPRESOR



Art./Ref.	Aria aspirata lt/min/Aspirated air Lt/min	Cavalli	Cilindrata/Displacement	Capacità Lt/ Capacity Lt	Lunghezza mm/ Length mm	Larghezza mm/ Width mm	Altezza mm/ Height mm	Peso Kg/Weight Kg
84006	240lt/min	7	76cm3	20	48	48	86	39
84691	240lt/min	5	76cm3	20	48	48	86	39

**MOTOCOMPRESSORE A 2 POSTAZIONI**

MOTO-COMPRESSEUR 2 POSITIONNES  
MOTO-DRIVEN COMPRESSORS 2 POSITION  
MOTOKOMPRESSOREN 2 POST  
COMPRESOR 2 EMPLEOS



Art./Ref.	Aria aspirata lt/min/Aspirated air Lt/min	Cavalli	Cilindrata/Displacement	Capacità Lt/Capacity Lt	Pressione di esercizio/Working pressure bar	Lunghezza mm/Lenght mm	Larghezza mm/Width mm	Altezza mm/Height mm	Peso Kg/Weight Kg
84008	>500	7	331 cm <sup>3</sup>	24	10	81	40	76	52
84690	>500	6	331 cm <sup>3</sup>	24	10	81	40	76	52

**MOTOCOMPRESSORI 2 POSTAZIONI 11+11**

MOTOCOMPRESSORE TWIN 11+11  
MOTO-DRIVEN COMPRESSORS 2 POSITION  
MOTOKOMPRESSOREN TWIN 11+11  
COMPRESOR 2 EMPLOS



Art./Ref.	Aria aspirata lt/min/Aspirated air Lt/min	Cavalli	Cilindrata/Displacement	Pressione di esercizio/Working pressure bar	Capacità Lt/Capacity Lt	Lunghezza mm/Lenght mm	Larghezza mm/Width mm	Altezza mm/Height mm	Peso Kg/Weight Kg
84692	>500	6	331 cm <sup>3</sup>	10	11+11	77	68	72	65

**COMPRESSORI ATTACCO PTO TRATTORE**
*COMPRESSEURS FIXATION DE TRACTEUR DE PTO*
*COMPRESSOR WITH CONNECTION PTO SHAFT*
*KOMPRESSOREN PTO TRAKTOR BEFESTIGUNG*
*COMPRESORES CON LA CONEXION PTO TRACTOR*


Art./Ref.	Aria aspirata lt/min/ Aspirated air Lt/min	Capacità Lt/ Capacity Lt	Note/Notes	Peso Kg/Weight Kg	Capacità/Capacity
<b>93179</b>	530	24	testata ABAC B4900	110	5 postazioni per potatura e 2/3 per raccolta
<b>93181</b>	1200	24	testata ABAC B7000	160	5 postazioni per potatura e 4/5 per raccolta
<b>93180</b>	827	24	testata ABAC B6000	135	8/9 postazioni per potatura e 3/4 per raccolta

**KIT CARRELLO PER COMPRESSORI ATTACCO 3 PUNTI**
*KIT TROLLEY*
*KIT TROLLEY*
*KIT TROLLEY*
*KIT DE CARRO*


Art./Ref.	Altezza mm/Height mm	Larghezza mm/Width mm	Lunghezza mm/Lenght mm	Peso Kg/Weight Kg
<b>91326</b>	114 cm	90 cm	126 cm	62

**FORBICE PNEUMATICA IDEALE PER POTATURA VIGNETO**

SECATEUR PNEUMATIQUE POUR ELAGAGE DES VERGERS  
 PNEUMATIC SHEAR SUITABLE FOR NEYARD PRUNING  
 PNEUMATISCHE SCHERE FUER WEINBERGSCHNEIDEN  
 TIJERAS NEUMATICAS PARA PODA DE HUERTO



Art./Ref.	Ampiezza forbici mm/ Scissors' width mm	Aria aspirata lt/min/ Aspirated air Lt/min	Pressione d'esercizio BAR/Working pressure BAR	Note/Notes	Peso Kg/ Weight Kg
91427	28	80	10	versione manuale//HANDLE MODEL	0,46
91931	28	80	10	versione per asta//pole model	0,46
91933				raccordo - fitting	

**FORBICE PNEUMATICA IDEALE PER POTATURA FRUTTETO/ULIVETO**

SECATEUR PNEUMATIQUE POUR ELAGAGE DES VIGNOBLES  
 PNEUMATIC SHEAR SUITABLE FOR ORCHAD PRUNING  
 PNEUMATISCHE SCHERE FUER WEINBERGSCHNEIDEN  
 TIJERAS NEUMATICAS PARA PODA DE HUERTO



Art./Ref.	Ampiezza forbici mm/Scissors' width mm	Aria aspirata lt/min/Aspirated air Lt/min	Pressione d'esercizio BAR/Working pressure BAR	Note/Notes	Peso Kg/ Weight Kg
91847	35	80	10	versione manuale//handle model	0,65
91932	35	80	10	versione per asta//pole model	0,66
91934				raccordo//fitting	

**FORBICE PNEUMATICA**

SECATEUR PNEUMATIQUE  
 PNEUMATIC SHEAR  
 PNEUMATISCHE SCHERE  
 TIJERAS NEUMATICAS



**Note:** Leggera e veloce. Ideale per tagli fino a 35mm  
**Notes:** Quick and light. Suitable for cuts up to 35mm

Art./Ref.	Aria aspirata/ Air suction	Peso Kg/ Weight Kg	Pressione Bar/ Bar pressure	Note/Notes
16754	80	0,6	10	Apertura forbice 35mm/ Scissor opening 35mm

**FORBICE PNEUMATICA**

SECATEUR PNEUMATIQUE  
 PNEUMATIC SHEAR  
 PNEUMATISCHE SCHERE  
 TIJERAS NEUMATICAS



**Note:** Leggera, potente e veloce. Ideale per vigna e giardinaggio max Ø28mm  
**Notes:** Suitable for 28mm cuts. Light, powerful and quick. Suitable for vineyard and gardening

Art./Ref.	Aria aspirata/ Air suction	Peso Kg/ Weight Kg	Pressione Bar/ Bar pressure	Note/Notes
73961	80	0,48	10	Apertura forbice 28mm/28-mm scissor opening

**FORBICE PNEUMATICA**

SECATEUR PNEUMATIQUE  
 PNEUMATIC SHEAR  
 PNEUMATISCHE SCHERE  
 TIJERAS NEUMATICAS



**Note:** Leggera e veloce  
**Notes:** Quick and light

Art./Ref.	Aria aspirata/ Air suction	Peso Kg/ Weight Kg	Pressione Bar/ Bar pressure	Note/Notes
73963	80	0,6	10	Apertura forbice 28mm/28-mm scissor opening

**FORBICIONI LAMA UNCINATA**

SECATEUR PNEUMATIQUE  
 PNEUMATIC SHEAR  
 PNEUMATISCHE SCHERE  
 TIJERAS NEUMATICAS



**Note:** Apertura forbice 50mm  
**Notes:** Scissor opening 50mm

Art./Ref.	Aria aspirata/ Air suction	Peso Kg/ Weight Kg	Pressione Bar/ Bar pressure	Note/Notes
75256	100	2,4	10	Lunghezza asta 0,5 mt/0.5-mt pole length
75257	100	2,8	10	Lunghezza asta 1 mt/1-mt pole length
75258	100	3,2	10	Lunghezza asta 1,5 mt/1.5-mt pole length
75259	100	3,6	10	Lunghezza asta 2 mt/2-mt pole length
75253	100	4	10	Lunghezza asta 2,5 mt/2.5-mt pole length
75254	100	4,4	10	Lunghezza asta 3 mt/3-mt pole length



**FORBICIONI LAMA DIRITTA**

SECATEURS GROS BOIS DROITES  
STRAIGHT BLADE LOPPERS  
ASTSCHEREN GERADER KLINGE  
TIJERAS GIGANTES DERECHA



**Note:** Apertura forbice 50mm

**Notes:** Scissor opening 50mm

Art./Ref.	Aria aspirata/Air suction	Peso Kg/Weight Kg	Pressione Bar/Bar pressure	Note/Notes
73964	100	2,40	10	Lunghezza asta 0,5 mt/0.5-mt pole length
73966	100	3,2	10	Lunghezza asta 1,5 mt/1.5-mt pole length
73967	100	3,6	10	Lunghezza asta 2 mt/2-mt pole length
73968	100	4	10	Lunghezza asta 2,5 mt/2.5-mt pole length
73969	100	4,4	10	Lunghezza asta 3 mt/3-mt pole length

**SFERZATORE PNEUMATICO OLIVEGREEN AIR 305**

RATEAU PNEUMATIQUE OLIVEGREEN AIR 305  
PNEUMATIC RAKE OLIVEGREEN AIR 305  
HARKE PNEUMATISCHE OLIVEGREEN AIR 305  
PEINAR PNEUMATICOOLIVEGREEN AIR 305



Art./Ref.	Aria aspirata lt/min/ Aspirated air Lt/min	Pressione d'esercizio BAR/ Working pressure BAR	Frequenza battiti/ Stroke frequency	Peso gr/Weight gr.	Note/Notes
91185	200	7	1700	900	Pettine in tecnopolimero Flessibile /Flexibles technopolymer comb

**SFERZATORE PNEUMATICO OLIVEGREEN AIR 505**

RATEAU PNEUMATIQUE OLIVEGREEN AIR 505  
PNEUMATIC RAKE OLIVEGREEN AIR 505  
HARKE PNEUMATISCHE OLIVEGREEN AIR 505  
PEINAR PNEUMATICOOLIVEGREEN AIR 505



Art./Ref.	Pressione d'esercizio BAR/ Working pressure BAR	Aria aspirata lt/min/ Aspirated air Lt/min	Frequenza battiti/ Stroke frequency	Peso gr/Weight gr.	Note/Notes
93182	7	200	1800	900	Pettine con aste al carbonio

**SFERZATORE PNEUMATICO**

RATEAU PNEUMATIQUE  
PNEUMATIC RAKE  
HARKE PNEUMATISCHE  
PEINAR PNEUMATICO

**Note:** Ideale per la raccolta di frutti quali: olive, mandorle, nocciole, caffè e altri.  
La sua particolare forma consente un'ottima penetrazione tra le fronde e un più veloce distacco dei frutti.  
Il movimento dei due organi scuotitori permette di:  
- salvaguardare l'integrità della pianta, consentendo un distacco dolce del frutto;  
- ottenere una caduta del prodotto direttamente ai piedi dell'operatore.

**Notes:** The pneumatic equipment for fruits harvesting like olives, almonds, coffee and so on.  
Its special shape permits an excellent penetration into the leafy branches as well as a quicker detaching of fruits.  
The movement of the two shaking devices has been conceived to get two important effects:  
- to safeguard the tree's integrity by permitting a soft fruits detaching;  
- to get the falling of the products directly by the user's feet.



Art./Ref.	Aria aspirata/Air suction	Peso Kg/Weight Kg	Pressione Bar/Bar pressure	Note/Notes
73308	200	1,20	6/7	Plastica/Plastic

**SFERZATORE PNEUMATICO**

RATEAU PNEUMATIQUE  
PNEUMATIC RAKE  
HARKE PNEUMATISCHE  
PEINAR PNEUMATICO

**Note:** Dotato di attacco fisso a 45° che garantisce e rende estremamente bilanciato l'apparato abbacchiatore-asta. Il suo motore in lega leggera lo rende più rapido, leggero e compatto, riducendo il consumo d'aria e determinando una sensibile riduzione della manutenzione.

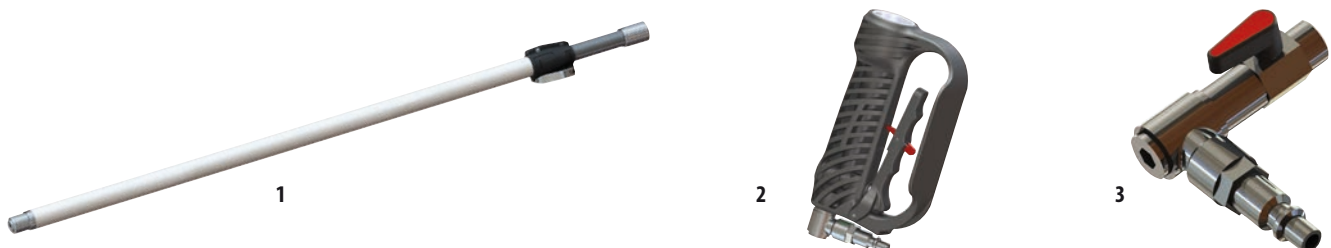
**Notes:** The rake is set with a 45° fixed support which turns extremely balanced the rake/pole system. Pneumatic engine constructed in light Aluminium alloy allows this olive-harvesting rake being much quicker, weightless and compact, reducing air consumption as well as maintenance requirements.



Art./Ref.	Aria aspirata/Air suction	Peso Kg/Weight Kg	Pressione Bar/Bar pressure	Note/Notes
73309	200	1	6/7	Alluminio/Aluminum

**ACCESSORI PNEUMATICA**

ACCESSOIRES PNEUMATIQUES  
PNEUMATIC ACCESSORIES  
PNEUMATIK ZUBEHÖR  
ACCESSORIOS AIRE



Art./Ref.	Note/Notes	Pos.	Lunghezza mm/Lenght mm	Peso Kg/Weight Kg
91186	Asta telescopica/Telescopic rod	1	1100 - 1700	1,05
91187	Asta telescopica/Telescopic rod	1	1600 - 3000	1,5
91188	Asta fissa/Fixed rod	1	800	0,4
91189	Asta fissa/Fixed rod	1	1500	0,7
91190	Asta fissa/Fixed rod	1	2000	0,85
91191	Asta fissa/Fixed rod	1	3000	1,2
91192	Impugnatura/Handle	3		
91194	Rubinetto/Tap	4		

**ASTA TELESCOPICA ISPEZIONABILE**

TIGE TELESCOPIQUE DEMONTABLE  
 DISASSEMBLING TELESCOPIC POLE  
 ABNEHMBARE TELESKOPSTANGE  
 ASTA TELESCOPICA DESMONTABLE



**Note:** Asta di prolunga telescopica totalmente smontabile e disponibile in parti di ricambio. Dotata di sistema di arresto rapido

**Notes:** Fully disassembling telescopic pole, every single spare part is available separately. Quick stopping system

Art./Ref.	Peso Kg/Weight Kg	Note/Notes
73310	0,98	0,95-1,25 mt.
73311	1,38	1,45-2,25 mt.
73312	1,86	2,5-3,45 mt.
76435		Impugnatura per asta /Pole grip

**AVVOLGITORE MANUALE**

ENROULER MANUEL  
 MANUALLY HOSE-REEL  
 HANDSCHLAUCHTROMMEL  
 ENROLLADOR MANUAL



2



**Note:** Richiede abbinamento dei raccordi del diametro desiderato

**Notes:** It must be set with the proper fittings diameters

Art./Ref.	Pos.	Peso Kg/Weight Kg	Pressione Bar/Bar pressure	Note/Notes
75884	1	4,9	30	Permette all'operatore di lavorare a una distanza max di 170mt dal compressore Ideale per 170mt tubo 6x8 o 150mt 8x10 attacco 1/4" Dimensioni 580x380x570/The operator can work at a maximum distance of 170mt from the air compressor. Ideal for 170mt of 6x8 hose or for 150mt of 8x10 hose. fittings 1/4" Dimension 580x380x570
75943				Kit supporto/Support kit
84683	2	5,2	30	Permette all'operatore di lavorare a una distanza max di 120mt dal compressore Ideale per 120mt tubo 6x8 o 80mt 8x10. Dimensioni 380x380x480 Attacco 1/4" /The operator can work at a maximum distance of 120mt from the air compressor. Ideal for 120mt of 6x8 hose or for 80mt of 8x10 hose. Dimension 380x380x480 Fitting 1/4"
84684	2	7	30	Permette all'operatore di lavorare a una distanza max di 150mt dal compressore. Ideale per 150mt tubo 6x8 o 100mt 8x10. Attacco 1/4" Dimension 420x470x560/The operator can work at a maximum distance of 150mt from the air compressor. Ideal for 150mt of 6x8 hose or for 100mt of 8x10 hose. Fitting 1/4" Dimension 420x470x560

**TUBO PER ARIA COMPRESSA**

TUYAU AIR COMPRIMÉ  
HOSE FOR COMPRESSED AIR  
PRESSLUFTSCHLAUCH  
MANGUERA PARA ARIA COMPRESA



**Note:** Caratteristiche

- Alta resistenza all'abrasione
- Non tossico in caso di abrasione
- Temperatura di esercizio: -15° C +65° C

**Notes:** Characteristics:

- High resistance to abrasion - Non-toxic in the event of abrasion
- Operating temperature range: -15°C +65°C

Art./Ref.	Diametro interno mm/Inside diameter mm	Diametro esterno mm/Outside diameter mm	Pressione d'esercizio/Operating pressure	Materiale/Material	Lunghezza Mt/Lenght Mt	Colore/Color
16321	8	12	20	POLIURETANO RETINATO	100	BLU
16322	10	15	20	POLIURETANO RETINATO	100	BLU
37570	5,5	8	9	POLIURETANO	100	BLU
37571	7,5	10	9	POLIURETANO	100	BLU
35470	6	8	7	POIETILENE	100	BLU
35471	8	10	5,5	POLIETILENE	100	BLU

**INNESTO PER SPIRALE**

COUPLEUR X SPIRAL  
COUPLING FOR SPIRAL  
KUPPLUNG FUER SPIRAL  
ENCHUFE



Art./Ref.	Diametro esterno mm/Outside diameter mm	Diametro interno mm/Inside diameter mm
34676	8	6
34677	10	8

**ATTACCHI CON MOLLA**

RACCORDS AVEC RESSORT  
CONNECTIONS AND SPRING  
FITTING MIT FRÜHLING  
EQUIPAMIENTO CON MUELLE



**Note:** Raccordo girevole con attacco maschio con molle per tubo a spirale

**Notes:** Swivelling male thread connection with spring for spiral hose

Art./Ref.	Filettatura esterna/External Thread	Diametro interno mm/Inside diameter mm	Diametro esterno mm/Outside diameter mm	Materiale/Material
93366	1/4"	6	8	
93367	1/4"	8	10	
92967	1/4"	5	8	PU
92968	1/4"	6,5	10	PU
92969	1/4"	8	12	PU

**RUBINETTO UNIVERSALE PORTAMOLLA PER INNESTO**

ROBINET UNIVERSEL PORTE RESSORT POUR EMBOUT  
UNIVERSAL QUICK COUPLER SPRING  
SCHNELLKUPPLUNG UNIVERSAL  
GRIFO RAPIDO UNIVERSAL



**CARATTERISTICHE TECNICHE**  
TECHNICAL DATA  
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Temperatura di esercizio: -15°C +80°C  
Pressione max 16 bar  
Portata a 6 bar: 2000 l/min

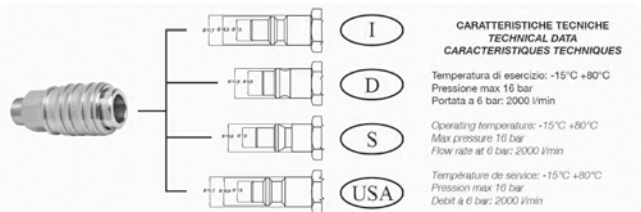
Operating temperature: -15°C +80°C  
Max pressure 16 bar  
Flow rate at 6 bar: 2000 l/min

Température de service: -15°C +80°C  
Pression max 16 bar  
Débit à 6 bar: 2000 l/min

Art./Ref.	Diametro esterno mm/Outside diameter mm	Diametro interno mm/Inside diameter mm	Materiale/Material
34658	8	6	
37968	10	8	
92964	8	5	Adatto per tubo PU
92965	10	6,5	adatto per Tubi PU
92966	12	8	Adatto per tubi PU

**RUBINETTO RAPIDO MASCHIO**

ROBINET RAPID MALE  
MALE QUICK COCK  
SCHNELLKUPPLUNG VT  
GRIFO RAPIDO MACHO



Art./Ref.	Filettatura interna/ Inner Thread	Descrizione estesa/Extended Description
34654	1/4"	Rubinetto maschio universale 1/4" per innesto I - D - S - USA
34655	3/8"	Rubinetto universale maschio 3/8" per innesto I - D - S - USA

**INNESTO MASCHIO**

COUPLEUR MALE  
MALE COUPLING  
ENCHUFE MACHO  
KUPPLUNG VT



Art./Ref.	Filettatura esterna/ External Thread	Note/Notes
34659	1/4"	TIPO ITALIANO//ITALIAN TYPE
93368	3/8"	TIPO ITALIANO//ITALIAN TYPE

**RACCORDI**

RACCORD  
FITTINGS  
FITTING  
RACORDO



Art./Ref.	Descrizione estesa/Extended Description
93402	Raccordo intermedio ridotto 8-6
93403	Raccordo intermedio ridotto 10-8

**RUBINETTI DI LINEA A SFERA**

ROBINETS DE TUYAUTERIE AVEC BILLE  
BALL AIR LINE TAPS  
BALL VALVE  
VALVULA



Art./Ref.	Descrizione estesa/Extended Description
93395	Valvole a sfera serie mini M/F con barra esagonale ottone 1/4"

**RACCORDO**

RACORD  
FITTING  
FITTING  
RACORD

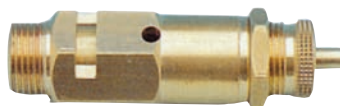


**Note:** Anello orientabile a L montato con vite cava singola  
**Notes:** Single banjo body assembled with banjo stem single-short

Art./Ref.	Descrizione estesa/ Extended Description	Diametro esterno mm/ Outside diameter mm	Filettatura esterna/ External Thread
93369	Raccordo M/F girelo- ve 1/4"		1/4"

**VALVOLE**

VANNES  
VALVES  
VALVE  
VALVULA



**Note:** Tarate a 12Bar  
**Notes:** Tarate a 12Bar

Art./Ref.	Filettatura esterna/External Thread
93370	1/4"
93371	3/8"
93406	1/2"



**VALVOLE DISGIUNTORI**

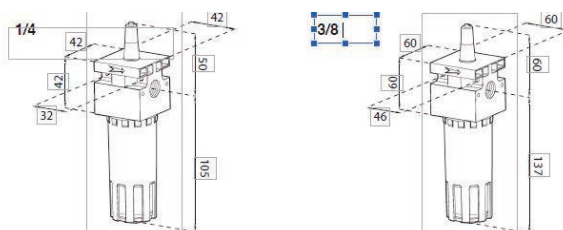
VANNES DIJONCTEUR  
VALVES IDLING DEVICE  
VALVE  
VALVULA



Art./Ref.	Descrizione estesa/Extended Description	Filettatura esterna/External Thread
93372	Disgiuntore 3/8" con foro per attacco + acceleratore	3/8"
93373	Disgiuntore 1/2" con foro per attacco + acceleratore	1/2"

**LUBRIFICATORE**

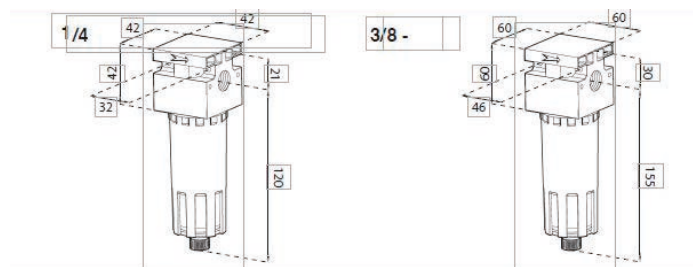
LUBRIFICATEUR  
LUBRICATOR  
LUBRICATOR  
LUBRICATOR DE AIRE



Art./Ref.	Descrizione estesa/Extended Description
93374	Lubrificatore 1/4" Capacità tazza metallo 50 cm3 tipo di lubrificazione nebbia olio
93375	Lubrificatore 3/8" Capacità tazza metallo 150 cm3 tipo di lubrificazione nebbia olio

**FILTRO**

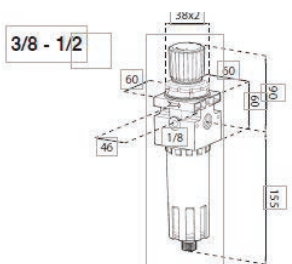
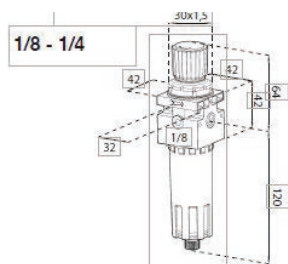
FILTRE  
FILTER  
FILTER  
FILTROS



Art./Ref.	Descrizione estesa/Extended Description	Note/Notes
93392	Filtro 1/4" con tazza metallica 400gr Capacità tazza 20 cm3, scarico condensa manuale/ semiautomatico, Bar max in 18, grado filtrazione 20 µm	Il filtro consente di filtrare l'aria da particelle solide e liquide salvaguardando il funzionamento e la durata dei componenti pneumatici//The filter enables the air to be filtered of solid and liquid particles safeguarding the operation and the life of pneumatic components
93393	Filtro 3/8" con tazza metallica 900gr capacità tazza cm3 60 scarico condensa manuale/ semiautomatico, Bar max in 18, grado filtrazione 20 µm	Il filtro consente di filtrare l'aria da particelle solide e liquide salvaguardando il funzionamento e la durata dei componenti pneumatici//The filter enables the air to be filtered of solid and liquid particles safeguarding the operation and the life of pneumatic components

**FILTRO REGOLATORE**

FILTRE REGULATEUR  
 FILTER REGULATOR  
 FILTER REG  
 FILTRO REGULATOR



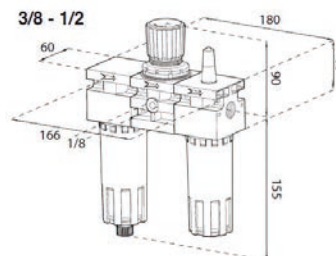
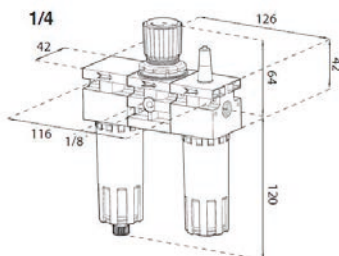
Art./Ref.	Descrizione estesa/Extended Description	Note/Notes
<b>93394</b>	Filtro 1/4" con tazza metallica, attacco manometro 1/8" 350gr cap tazza cm3 20 scarico condensa manuale/ semiautomatico, Regolazione Bar 0-12, bar max 18 grado filtrazione 20 µm	Il filtro regolatore consente di filtrare l'aria dalle impurità e dalla condensa e di regolare e mantenere costante la pressione a valle, indipendentemente dalla pressione di alimentazione//The filter regulator enables the air to be cleaned of impurities and condensation and the downstream pressure to be adjusted and maintained constant independently of the feed pressure
<b>93401</b>	Filtro 3/8" con tazza metallica attacco manometro 1/8" 900gr capacità tazza cm3 60 scarico condensa manuale/ semiautomatico, Bar max in 18, grado filtrazione 20 µm	Il filtro regolatore consente di filtrare l'aria dalle impurità e dalla condensa e di regolare e mantenere costante la pressione a valle, indipendentemente dalla pressione di alimentazione//The filter regulator enables the air to be cleaned of impurities and condensation and the downstream pressure to be adjusted and maintained constant independently of the feed pressure

**REGOLATORE DI PRESSIONE CON GRUPPO LUBRIFICATORE**

REGULATEUR DE PRESSION AVEC GROUPE LUBRIFICATION  
 PRESSURE REGULATOR WITH GROUP LUBRICATOR  
 DRUCKREGLER MIT GROUP ÖLER  
 REGULADOR DE PRESIÓN CON GRUPO LUBRICADOR

MANOMETRO Ø 40 mm.1/4  
 Scala BAR 0-12

MANOMETRO Ø 50 mm.3/8"-1/2  
 Scala BAR 0-12



Art./Ref.	Filetto/Thread
<b>93424</b>	<b>1/4"</b>
<b>93425</b>	<b>3/8"</b>
<b>93426</b>	<b>1/2"</b>

**OLIO PER TESTATA COMPRESSORE**

HUILE POUR TETE COMPRESSEUR  
 OIL FOR COMPRESSOR HEAD  
 ÖL FÜR KOMPRESSORKOPF  
 ACEITE PARA CABEZAL DE COMPRESOR



Art./Ref.	Capacità/Capacity
<b>73306</b>	<b>1</b>

**OLIO LUBRIFICANTE**

HUILE LUBRIFIANT  
 LUBRIFICANT OIL  
 ÖL EINSCHMIEREND  
 ACEITE LUBRIFICANTE



Art./Ref.	Capacità/Capacity
<b>73305</b>	<b>1</b>

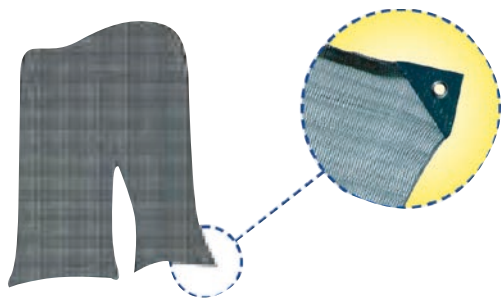
**RETE VERDE ANTISPINA CON SPACCO**

TOILE POUR LA CUEILLETTE DES OLIVES

GREEN NET WITH CUT

TÜCHER FÜR DIE OLIVEN

RED PARA LA RECOGIDA DE OLIVA

**Note:** Angolari rinforzati con occhielli**Notes:** Reinforced angles with eyes plugs

Art./Ref.	Lunghezza m/Lenght m	Larghezza mm/Width mm	Peso gr/Weight gr.	Note/Notes
<b>76386</b>	8	8	92 gr/m <sup>2</sup>	Rete verde con spacco /Green with cut
<b>76387</b>	10	10	92 gr/m <sup>2</sup>	Rete verde con spacco /Green with cut
<b>76388</b>	12	12	92 gr/m <sup>2</sup>	Rete Verde Antispina con Spacco /Green Anti-Thorn Net with Insert

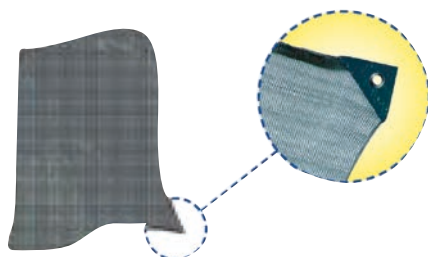
**RETE VERDE ANTISPINA**

TOILE POUR LA CUEILLETTE DES OLIVES

GREEN NET

TÜCHER FÜR DIE OLIVEN

RED PARA LA RECOGIDA DE OLIVA



Art./Ref.	Lunghezza m/Lenght m	Peso gr/Weight gr.	Note/Notes
<b>91710</b>	4x6mt	92 gr/m <sup>2</sup>	Rete verde con angolari rinforzati//Green net with reinforced corners
<b>76430</b>	4x8mt	92 gr/m <sup>2</sup>	Rete verde con angolari rinforzati//Green net with reinforced corners
<b>91711</b>	5x8mt	92 gr/m <sup>2</sup>	Rete verde con angolari rinforzati//Green net with reinforced corners
<b>91954</b>	5x10mt	92 gr/m <sup>2</sup>	Rete verde con angolari rinforzati//Green net with reinforced corners
<b>91955</b>	5x12mt	92 gr/m <sup>2</sup>	Rete verde con angolari rinforzati//Green net with reinforced corners
<b>84790</b>	6x10mt	92 gr/m <sup>2</sup>	Rete verde con angolari rinforzati//Green net with reinforced corners
<b>76431</b>	6x12mt	92 gr/m <sup>2</sup>	Rete verde con angolari rinforzati//Green net with reinforced corners
<b>91956</b>	7x12mt	92 gr/m <sup>2</sup>	Rete verde con angolari rinforzati//Green net with reinforced corners
<b>91957</b>	7x14MT	92 gr/m <sup>2</sup>	Rete verde con angolari rinforzati//Green net with reinforced corners
<b>91959</b>	8x10mt	92 gr/m <sup>2</sup>	Rete verde con angolari rinforzati//Green net with reinforced corners
<b>76432</b>	8x12mt	92 gr/m <sup>2</sup>	Rete verde con angolari rinforzati//Green net with reinforced corners
<b>91958</b>	8x14mt	92 gr/m <sup>2</sup>	Rete verde con angolari rinforzati//Green net with reinforced corners
<b>91963</b>	10x12mt	92 gr/m <sup>2</sup>	Rete verde con angolari rinforzati//Green net with reinforced corners

**RETE VERDE ANTISPINA**

TOILE POUR LA CUEILLETTE DES OLIVES

GREEN NET IN ROL

TÜCHER FÜR DIE OLIVEN

RED PARA LA RECOGIDA DE OLIVA

**Note:** Angolari rinforzati con occhielli

**Notes:** Reinforced angles with eyes plugs

Art./Ref.	Lunghezza m/Lenght m	Altezza mm/Height mm
76475	50	5mt
76476	50	6mt
91964	50	7mt
91966	50	8mt
76389	100	5mt
76390	100	6mt
91965	100	7mt
91967	100	8mt


**ROTTOLI DI RETE PER LA RACCOLTA DELLE OLIVE E FRUTTA PENDENTE**

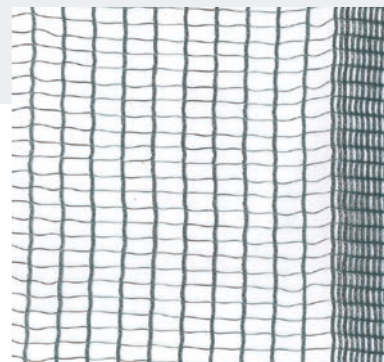
TOILE POUR LA CUEILLETTE DES OLIVES ET FRUITS PENDANTS

NET- IN REEL FOR OLIVES AND FRUIT HARVEST

TÜCHER FÜR DIE OLIVEN UND OBSTERNTE

RED PARA LA RECOGIDA DE OLIVA Y FRUTA

Art./Ref.	Lunghezza m/Lenght m	Altezza mm/Height mm	Note/Notes
56471	250	4mt	standard 33-35gr/m2


**RASTRELLO RACCOGLI OLIVE A 7 DENTI IN NYLON**

RAMASSE OLIVES EN NYLON

OLIVE COLLECTORS RAKE WITH 7 NYLON TEETH

NYLON OLIVESAMMLUNG

RASTRILLO RECOJE ACEITUNAS CON 7 DIENTES DE NYLON



Art./Ref.
H03051

**DEFOGLIATORE ELETTRICO**

DÉFOLIATION ELECTRIQUE  
 DÉFOLIATOR ELECTRIQUE  
 ENTBLÄTTERN ELECTRIQUE  
 ELECTRIQUE DEFOLIANTE



Art./Ref.	Note/Notes
84862	Macchina appositamente studiata per medi produttori , potenza 350W, produzione oraria 30q.li. Completo di ruote e regolatore di velocità./Machine especially designed for average-sized producers, and has 350W of power, and produces 30 quintals/hour. Equipped with wheels and speed regulator.
84681	Macchina appositamente studiata per medi produttori , potenza 350W, produzione oraria 30q.li. Completo di ruote, senza regolatore di giri./Machine especially designed for average-sized producers, it has 350W of power and produces 30 quintals per hour. Equipped with wheels, without speed regulator.

**DEFOGLIATORE MANUALE**

DÉFOLIANT MANUEL  
 MANUAL DEFOLIATING  
 ENTLAUBUNG HAND  
 DEFOLIADOR MANUAL



Art./Ref.	Note/Notes
84680	DEFOGLIATORE A SCOVOLO MANUALE PRATICO ED ECONOMICO IDEALE PER PULIZIA DELLE FOGLIE. PESO 29KG /MANUAL FOLIAGE-REMOVER WITH A CHUTE, IDEAL FOR CLEANING LEAVES. WEIGHT 29KG



**CASSETTA MULTIUSO IMPILABILE**

BOITE POLYVALENTE EMPILABLES  
 MULTI-PURPOSE BOX STACKABLE  
 MEHRZWECKFELD STAPELBARE  
 CAJA MULTIUSOS APILABLE



Art./Ref.	Lunghezza mm/ Lenght mm	Larghezza mm/ Width mm	Altezza mm/Height mm	Colore/Color	Note/Notes	Peso Kg/Weight Kg
91746	550	360	310	Verde	Aperta//Open	1,35
93396	550	360	310	Verde	Semichiusa//Semiclosed	1,45

**CASSETTA AGRICOLA**

BOITE AGRICOLE  
 AGRICUTLURAL BOX  
 MEHRZWECKFELD  
 CAJA



Art./Ref.	Pos.	Capacità Lt/ Capacity Lt	Colore/Color	Lunghezza mm/ Lenght mm	Altezza mm/ Height mm	Larghezza mm/ Width mm	Peso Kg/Weight Kg	Note/Notes
93397	1	40	Verde	510	310	350	1,55	Aperta//Open
93398	2	40	Verde	510	310	350	1,65	Semichiusa//Semiclosed

**CASSETTA AGRICOLA MINI-PINZER**

BOITE AGRICOLE MINI-PINZER  
 AGRICUTLURAL BOX MINI-PINZER  
 MEHRZWECKFELD MINI-PINZER  
 CAJA MINI-PINZER



Art./Ref.	Lunghezza mm/ Lenght mm	Larghezza mm/ Width mm	Altezza mm/ Height mm	Capacità Lt/ Capacity Lt	Colore/Color	Peso Kg/Weight Kg	Note/Notes
93399	600	400	320	60	Verde	2,25	Aperta//Open

# 1.56.2 Pompe a Spalla

Knapsack pumps



## 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.

**POMPE TROLLEY 16 L**

PULVÉRISATOR À DOS BASIC  
 KNAPSACK SPRAYER BASIC  
 RUCKSACK PUMPE BASIC  
 BOMBAS DE MOCHILLA BASIC



**Note:** Adatta solo per uso acqua o con prodotti per la fertilizzazione del terreno

**Notes:** Only for use with water or fertilization soil product

Art./Ref.	Capacità/Capacity	Note/Notes
83839	16 L	

**POMPA A SPALLA BASIC**

PULVÉRISATOR À DOS BASIC  
 KNAPSACK SPRAYER BASIC  
 RUCKSACK PUMPE BASIC  
 BOMBAS DE MOCHILLA BASIC



**Note:** Adatta solo per uso acqua o con prodotti per la fertilizzazione del terreno

**Notes:** Only for use with water or fertilization soil product

Art./Ref.	Capacità/Capacity	Brand	Ricambio/Replacement
38215	16	A.M.A.	72822 - filtro / FILTER TO SUIT 38215/32961,72823 - tappo con presa d'aria / container cap for 38215,72824 - Borsa con ricambi lancia / Bag with replacement spray lances for 32961,72825 - lancia con interruttore / spray lance with switch for 32961,72826 - lancia / spray lance,72827 - interruttore per irrorazione / spray switch (32961),72828 - tubo con dado di tenuta / hose with nut,72829 - pompa in plastica completa / complete plastic pump,72831 - cinghia velcro pompa 16 lt / 16-lt black velcro belt 38215,73043 - UGELLO RICAMBIO / nozzle replacement for 72826

**POMPE A SPALLA BASIC**

PULVÉRISATOR À DOS BASIC  
 KNAPSACK SPRAYER BASIC  
 RUCKSACK PUMPE BASIC  
 BOMBAS DE MOCHILLA BASIC



**Note:** Adatta solo per uso acqua o con prodotti per la fertilizzazione del terreno

**Notes:** Only for use with water or fertilization soil product

Art./Ref.	Capacità/Capacity	Brand	Ricambio/Replacement
32961	18	A.M.A.	72822 - filtro / FILTER TO SUIT 38215/32961,72824 - Borsa con ricambi lancia / Bag with replacement spray lances for 32961,72825 - lancia con interruttore / spray lance with switch for 32961,72826 - lancia / spray lance,72827 - interruttore per irrorazione / spray switch (32961),72828 - tubo con dado di tenuta / hose with nut,73043 - UGELLO RICAMBIO / nozzle replacement for 72826

**POMPA SPALLA**

KNAPSACK SPRAYER  
PULVERIZATOR A DOS  
RUCKSACK PUMPE  
BOMBAS DE MOCHILLA



Art./Ref.	Capacità/Capacity	Note/Notes
91143	12lt	Adatta SOLO per uso acqua/ fertilizzanti/Suitable ONLY for use with water and fertilization soil product

**VAPORIZZATORI A PRESSIONE BASIC**

VAPORISATEUR DE PRESSION  
PRESSURE VAPORIZER BASIC  
RUCKSACK DRUCKPUMPE BASIC  
PULVERIZADOR DE PREVIA PRESION BASIC



**Note:** Adatta solo per uso acqua o con prodotti per la fertilizzazione del terreno  
**Notes:** Only for use with water or fertilization soil product

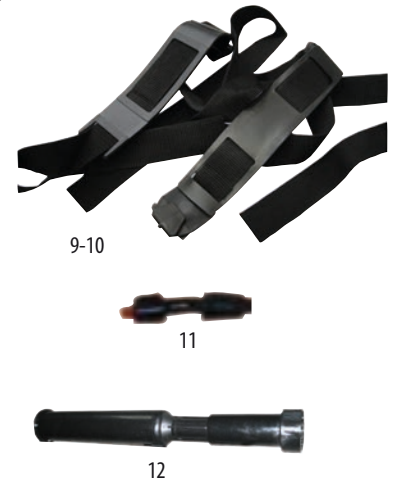
Art./Ref.	Portata/Capacità/Flow/Capacity	Bar/Bar	Brand	Ricambio/Replacement
32958	5	3 Bar	A.M.A.	37744 - LANCIA COMPLETA PER 32958 / SPRAY LANCE ASSEMBLY FOR 32958,72832 - cinghia velcro pompa 5lt / 5-lt black velcro belt (SX-5A),78574 - POMPANTE COMPLETO / COMPLETE PUMP

**RICAMBI PER POMPE SPALLA**

RECHANGES POUR POMPE ADOS  
SPARE PARTS FOR PUMPS  
ERSATZTEILE FUR RUCHEN SPRITZE PUMP  
PIEZAS DE REPEUSTO PARA BOMBA POR ESPALDA



Art./Ref.	Pos.	Note/Notes	Brand	Applicazione/Application
72822	1	filtro / filter	A.M.A.	32961, 38215
72823	2	tappo con presa d'aria / container cap with air intake	A.M.A.	38215
72824	3	kit ricambi / spare parts bag	A.M.A.	32815, 32961
72825	4	lancia con interruttore / spray switch with lance	A.M.A.	32961, 38215
72826	5	lancia / spray lance	A.M.A.	32961, 38215
72827	6	interruttore per irrorazione / spray switch	A.M.A.	32961, 38215
72828	7	tubo con dado di tenuta / hose with hose nut	A.M.A.	32961, 38215
72829	8	pompa in plastica completa / complete plastic pump	A.M.A.	38215
72831	9	cinghia velcro / strap black belt	A.M.A.	38215
72832	10	cinghia velcro / strap black belt	A.M.A.	32958
73043	11	ugello ricambio / spare nozzle	A.M.A.	32961, 38215
78574	12	Pompante completo - Complete pump / Pompe complète	A.M.A.	32958



**VAPORIZZATORI BASIC**

POMPE A' PRESSION  
 COMPRESSION SPRAYER  
 DRUCKPUMPE  
 PULVERIZADOR JARDIN



Art./Ref.	Portata/Capacità/Flow/Capacity
32962	1,5

**VAPORIZZATORE USO CASA E GIARDINO**

VAPORISATEUR POUR MAISON ET JARDINAGE  
 VAPORIZER FOR HOME-GARDEN USE  
 VERDAMPFER FÜR HAUS UNT GARTEN  
 VAPORIZADOR USO CASA-JARDIN



Art./Ref.
H03031

**IRRORATRICE A BATTERIA**

PULVÉRISATEUR ÉLECTRIQUE  
 ELECTRIC SPARYER  
 ELEKTRISCHER SPRUHER  
 BOMBAS ELECTRONICA



Art./Ref.	Capacità Lt/Capacity Lt
91154	5



**POMPA SPALLA BATTERIA 15LT 12V**

POMPE A DOS AVEC BATTERIE 15LT 12V  
 BATTERY SPRAYER 15LT 12V  
 12V BATTERIE SPRITZPUMPE 15LT  
 BOMBA POR ESPALDA 15LT 12V



Art./Ref.	Descrizione estesa/Extended Description	Capacità Lt/ Capacity Lt	Peso Kg/ Weight Kg	Note/Notes
91151	Irroratrice a spalla 15Lt, batteria al piombo da 12 V ricaricabile (carcatteria incluso). Lancia con impugnatura in nylon, asta telescopica 50-100 cm in alluminio, 4 getti in dotazione: cono regolabile, fisso nebulizzatore a 4 fori, biforcuto e a ventaglio.	15	5	Coperchio a vite con guarnizione, impugnatura di trasporto e filtro di riempimento. Dotata di pompa a membrana che permette di irrorare anche prodotti in polvere e acqua non di rete./Screw cap with gasket, carrying handle and filling filter. Equipped with a diaphragm pump that can also spray powders and water

**POMPA SPALLA ENERGY BATTERIA LITIO**

POMPE A DOS ENERGY AVEC LITHIUM BATTERIE  
 ENERGY LITHIUM BATTERY SPRAYER  
 LITHIUM BATTERIE ENERGY SPRITZPUMPE  
 BOMBA POR ESPALDA ENERGY ELECTRÓNICA LITIO



**Note:** L'apparecchiatura professionale portatile elettrica molto performante soprattutto per il tipo a membrana della pompa di spinta, per la batteria al LITIO e per l'autonomia di funzionamento, nonché le 3 velocità e il peso contenuto a 3,6 kg.

**Notes:** The apparatus Professional high-performance portable electric especially for the type membrane of the thrust pump, for the Lithium battery and the operating time, and the 3 speeds and light weight of 3.6 kg

Art./Ref.	Capacità Lt/ Capacity Lt	Peso Kg/Weight Kg	Alimentazione/ Supply	Note/Notes
91155	15	3,6	Batteria litio 18V/ Lithium battery 18V	Pompa di spinta a membrana in Viton 3 velocità e 3 livelli di pressione. Batteria al litio. Lancia in nylon con getto a cono e ventaglio /Diaphragm pump Viton, 3 speed and 3 levels of pressure. Lithium battery, nylon lance with nozzle cone and fan
91156	10	3,6	Batteria litio 14,4V/Lithium battery 14,4V	Pompa di spinta a membrana in Viton 3 velocità e 3 livelli di pressione. Batteria al litio. Lancia in nylon con getto a cono e ventaglio /Diaphragm pump Viton, 3 speed and 3 levels of pressure. Lithium battery, nylon lance with nozzle cone and fan

**POMPE A ZAINO A MOTORE**

ENGINE KNAPSACK SPRAYER  
 PULVÉRISATEUR À DOS AVEC MOTEUR  
 RÜCKENSPRÜHER  
 BOMBAS A MOTOR DE MOCHILA



Art./Ref.	Capacità Lt/ Capacity Lt	Note/Notes
91160	25	Coperchio a vite con guarnizione e filtro. Pompa a 2 pistoni ottone/alluminio.Regolatore pressione 0/25 bar. Motore 25cc a 2 tempi. Dotazione 2 lance e 1,2mt tubo/Screw cap with gasket and filter. Pump 2 Piston Brass / aluminium.Pressure regulator 0/25 bar . 25cc 2-stroke engine . Contents 2 lances and tube 1,2mt

**IRRORATRICI MOT HONDA GX25**

PULVÉRISATEUR AVEC MOTEUR HONDA GX25  
 ENGINE SPRAYER HONDA GX25  
 PUMPE MIT HONDA GX25  
 BOMBAS DE MOCHILLA HONDA MOTOR GX25



Art./Ref.	Capacità Lt/ Capacity Lt	Alimentazione/ Supply	Note/Notes
<b>91158</b>	25	Motore Honda GX25-4T	Pompa in ottone a pistoni Gittata orizzontale 12mt, Gittata verticale 10mt Pressione regolabile 5-35bar Dotazione Lancia alta pressione 10mt tubo alta pressione /Brass piston pump horizontally Range 12mt , 10mt vertical Range Adjustable pressure 5-35bar high pressure washing facilities 10m high pressure hose
<b>91157</b>	20	Motore Honda GX25 4T	Pompa in nylon a pistoni: Gittata orizzontale: 10 m; Gittata verticale: 8 m; Pressione regolabile: 5-30 bar; Dotazione 1,2mt tubo alta pressione/Nylon piston pump: Horizontal reach: 10 m; Vertical reach: 8 m Adjustable pressure : 5-30 bar high-pressure hose 1,2mt Endowment

**CARRIOLA IRRORAZIONE 80LT**

BROUETTE POUR POULVERISATION AVEC MOTEUR 80LT  
 ENGINE IRRORATION BARROW 80LT  
 BIGIESENSCHUBKAREN 80LT  
 CARRETILLA PARA IRRORACION 80LT



Art./Ref.	Descrizione estesa/Extended Description	Note/Notes
<b>91990</b>	Carriola irrorazione da 80 Lt fornita con motore benzina 4 tempi CC97 , con pompa STRIP Bertolini	Carrello completo di serbatoio in polietilene da 80Lt, motore a benzina 4tempi CC97, pompa STRIP Bertolini
<b>91989</b>	L'avvolgitubo per 50 mt tubo , in metallo zincato, non ci sono parti in plastica, viene fornito con una staffa per poter essere facilmente montato Dimensioni: Ø38 cm Lh23cm H46cm	Le misure sono: diametro 38 cm – 23 cm larghezza rullo – 46 cm altezza con tubi//Dimension: diameter 38 cm – 23 cm length – 46 cm H with Hose
<b>91988</b>	Lavamani con staffa	Lavamani con staffa//Water tank with steelframe

**CARRIOLA CON MOTORE**

BROUETTE POUR PULVERISATION AVEC MOTEUR  
 ENGINE WHEELBARROW  
 BEGIESENSCHUBKAREN MIT ENGINE  
 CARRETILLA PARA IRRORACION CON MOTOR



Art./Ref.	Descrizione estesa/Extended Description
<b>92899</b>	Carrello da 120 litri motore B&S 550,3,5Hp, pompa Comet MC 25, con prestazione 23 l/min 20 bar 3,5 HP. Cilindrata 132 CC
<b>91989</b>	L'avvolgitubo per 50 mt tubo , in metallo zincato, non ci sono parti in plastica, viene fornito con una staffa per poter essere facilmente montato Dimensioni: Ø38 cm Lh23cm H46cm
<b>91988</b>	Lavamani con staffa

**POMPE A ZAINO ELETTRICHE**

PULVÉRISATEUR À DOS ÉLECTRONIQUE  
ELECTRIC KNAPSACK SPRAYER  
ELEKTRISCHER RÜCKENSPRÜHER  
BOMBAS ELECTRÓNICA DE MOCHILA



Note: ADATTA PER GIARDINAGGIO, AGRICOLTURA. ADATTA ALL'USO CON PESTICIDI SECONDO LA NORMATIVA ISO 19932  
Notes: SUITABLE FOR GARDENING AND AGRICULTURE. SUITABLE FOR USE WITH PESTICIDES IN COMPLIANCE WITH ISO 19932

Art./Ref.	Pos.	Pressione di esercizio/ Working pressure bar	Capacità Lt/ Capacity Lt	Note/Notes	Peso Kg/ Weight Kg
85958	1	0,5-5,5	15	Serbatoio anatomico in Polietilene HD, Filtro estraibile interno al serbatoio, Elettropompa a pistone in acciaio inox, Controllo elettronico integrato, Segnalazione batteria scarica, Sistema di miscelazione idraulico, Impugnatura solida ed ergonomica con manometro. Lancia elettronica, Ugello in ottone regolabile e ugello a ventaglio/HD Polyethylene anatomical tank, Extractable filter inside the tank, High performance stainless steel electric piston pump with sphere valves, Integrated electronic control, Low battery signal, Hydraulic mixing system, Sturdy and ergonomic handle with manometer protected from impact, Electrically controlled spray lance, Adjustable brass nozzle and fan nozzle	5
85959	2	0,5-5	15	Carrello. Serbatoio anatomico in Polietilene HD, Filtro estraibile interno al serbatoio, Elettropompa a pistone in acciaio inox, Controllo elettronico integrato, Segnalazione batteria scarica, Sistema di miscelazione idraulico, Impugnatura solida ed ergonomica con manometro. Lancia elettronica, Ugello in ottone regolabile e ugello a ventaglio/Trolley .HD Polyethylene anatomical tank, Extractable filter inside the tank, High-performance stainless steel electric piston pump with sphere valves, Integrated electronic control, Low battery signal, Hydraulic mixing system, Sturdy and ergonomic handle with manometer protected from impact, Electronically controlled spray lance, Adjustable brass nozzle and fan nozzle	
85960	3	0,5-5,5	15	Carrello e Barra diserbo regolabile in altezza Serbatoio anatomico in Polietilene HD, Filtro estraibile interno al serbatoio, Elettropompa a pistone in acciaio inox, Controllo elettronico integrato, Segnalazione batteria scarica, Sistema di miscelazione idraulico, Impugnatura solida ed ergonomica con manometro. Lancia elettronica, Ugello in ottone regolabile e ugello a ventaglio/Trolley and height-adjustable weeding bar HD Polyethylene anatomical tank, Extractable filter inside the tank, High-performance stainless steel electric piston pump with sphere valves, Integrated electronic control, Low battery signal, Hydraulic mixing system, Sturdy and ergonomic handle with manometer protected from impact, Electronically controlled spray lance, Adjustable brass nozzle and fan nozzle	

**POMPE A ZAINO ELETTRICHE**

PULVÉRISATEUR À DOS ÉLECTRONIQUE  
ELECTRIC KNAPSACK SPRAYER  
ELEKTRISCHER RÜCKENSPRÜHER  
BOMBAS ELECTRÓNICA DE MOCHILA



Note: Adatta per giardinaggio e agricoltura  
Notes: Suitable for gardening and agriculture

Art./Ref.	Pressione di esercizio/ Working pressure bar	Capacità Lt/ Capacity Lt	Peso Kg/ Weight Kg	Note/Notes
85961	0,5-3	15	5	Serbatoio anatomico in polietilene HD, Filtro estraibile interno, elettropompa a membrana, sistema di miscelazione idraulico, lancia a comando elettrico, ugello in ottone regolabile e ugello a ventaglio HD Polyethylene anatomical tank, Extractable filter inside the tank, Special FPM gaskets, Electric membrane pump, Hydraulic mixing system, Electronically controlled spray lance, Adjustable brass nozzle and fan nozzle

**UNI POMPA SPALLA**

UNI PULVERISATEUR A DOS  
UNI KNAPSACK SPRAYER  
UNI RUCKSACK-PUMPE  
UNI BOMBAS DE MOCHILLA



**Note:** SE DOTATI DEL KIT REGOLATORE DI PRESSIONE E LANCIA ART 91006 O 91007 SONO ADATTI ALL'USO CON PESTICIDI SECONDO LA NORMATIVA ISO 19932

**Notes:** IF EQUIPPED OF 91006 OR 91007 ARE SUITABLE FOR USE WITH PESTICIDES IN COMPLIANCE WITH ISO 19932

Art./Ref.	Pos.	Pressione di esercizio/ Working presure bar	Capacità Lt/ Capacity Lt	Peso Kg/ Weight Kg	Note/Notes
85954	1	6	12	3,4	Pompante plastica con agitatore idraulico, guarnizioni NBR lancia con ugello ottone regoabile/Plastic pump with hydraulic agitator, FPM gaskets, spray lance with adjustable brass nozzle
85956	1	6	15	3,4	Pompante plastica con agitatore idraulico, guarnizioni NBR, lancia con ugello ottone regoabile/Plastic pump with hydraulic agitator, FPM gaskets, spray lance with adjustable brass nozzle
85953	2	6	12	3,6	Pompante ottone con agitatore idraulico, guarnizioni FPM, lancia con ugello ottone regoabile, tubo flessibile 1,2mt/Brass pump with hydraulic agitator, FPM gaskets, spray lance with adjustable brass nozzle, 1.2-mt flexible hose.
85957	2	6	15	3,6	Pompante ottone con agitatore idraulico, guarnizioni FPM, lancia con ugello ottone regoabile/Brass pump with hydraulic agitator, gasket FPM, spray lance with steerable brass nozzle
91006	3				Kit regolatore di pressione e lancia click/get in plastica per pompe spalla. Il regolatore di pressione è progettato per mantenere stabile la pressione di uscita dell'ugello evitando gli sbalzi di pressione prodotti dal pompaggio manuale. Si può regolare a 1,2,3bar e a ogni giro completo della manopola corrisponde un bar di regolazione. /Kit plastic pressure regulator and click launches / get pumps for shoulder. The pressure regulator is designed to maintain a stable output pressure nozzle avoiding pressure fluctuations produced by manual pumping. Set a 1,2,3bar and every full turn of a knob correspond to adjustment bar .

**VAPORIZZATORE A PRESSIONE**

VAPORISATEUR DE PRESSION  
PRESSURE VAPORIZER  
SPRITZE  
VAPORIZADOR A' PRESION



**Note:** ENTRAMBI I MODELLI SE DOTATI DEL KIT REGOLATORE DI PRESSIONE E LANCIA CLICK JET SONO ADATTI ALL'USO CON PESTICIDI SECONDO LA NORMATIVA ISO 19932

**Notes:** BOTH MODEL IF EQUIPPED OF 89263 ARE SUITABLE FOR USE WITH PESTICIDES IN COMPLIANCE WITH ISO 19932

Art./Ref.	Pos.	Pressione di esercizio/ Working presure bar	Capacità Lt/ Capacity Lt	Peso Kg/ Weight Kg	Note/Notes
85951	1	3	6	1,8	Pompante plastica, serbatoio in polietilene HD, Guarnizioni in NBR, ugello in ottone regolabile ed orientabile in tutte le direzioni, valvola di scarico pressione /Plastic pump, Transparent HD polyethylene tank, NBR gaskets, adjustable brass nozzle that can be aimed in any direction, Pressure discharge valve
85952	2	3	8	2	Pompante plastica, serbatoio in polietilene HD, Guarnizioni in NBR, ugello in ottone regolabile ed orientabile in tutte le direzioni, valvola di scarico pressione/Plastic pump, Transparent PET tank, NBR gaskets, adjustable brass nozzle that can be aimed in any direction, Pressure discharge valve
89263	3				Kit regolatore di pressione e lancia click/get per pompe spalla. Il regolatore di pressione è progettato per mantenere stabile la pressione di uscita dell'ugello evitando gli sbalzi di pressione prodotti dal pompaggio manuale. Si può regolare a 1,2,3bar e a ogni giro completo della manopola corrisponde un bar di regolazione. /Kit pressure regulator and click launches / get pumps for shoulder. The pressure regulator is designed to maintain a stable output pressure nozzle avoiding pressure fluctuations produced by manual pumping. Set a 1,2,3bar and every full turn of a knob correspond to adjustment bar .



**POMPA A PRESSIONE PER GIARDINAGGIO**

PULVÉRISATEUR À PRESSION  
 COMPRESSION SPRAYER  
 DRUCKPUMPE  
 PULVERIZADOR À PRESIÓN



VALVOLA DI SCARICO  
 PRESSIONE



UGELLO ORIENTABILE  
 IN TUTTE LE DIREZIONI

**Note:** ADATTA PER IRRORAZIONE DI PIANTE E USI DOMESTICI

**Notes:** SUITABLE FOR SPRAYING PLANTS AND FOR HOUSEHOLD USES

Art./Ref.	Pressione di esercizio/ Working pressure bar	Capacità Lt/ Capacity Lt	Note/Notes
85950	2	2	serbatoio in polietilene HD, Guranizioni in NBR, ugello in ottone regolabile ed orientabile in tutte le direzioni, valvola di scarico pressione / Polyethylene HD tank, NBR gaskets, adjustable brass nozzle can be aimed in any direction, pressure discharge valve

**SOFFIETTI**

SOUFFLET  
 POWDER  
 KUNSTSTOFFBLASEBALG  
 ESPOLVOREADORES



1



2

Art./Ref.	Pos.	Capacità/Capacity	Note/Notes
85962	1	600 g	
85963	2	1,5kg	triturino/ground

**SOLFORATORE**

SOUFREUSE  
 DUSTER  
 SCHWEFLER  
 SULFATADORAS



1



2



INTERRUTTORE GENERALE  
 ON-OFF ACCESSIBILE  
 COMODAMENTE DAL LATO  
 DELLA MACCHINA



VANO PER FUSIBILE,  
 UTILE PER LA PROTEZIONE  
 ELETTRICA DELLA MACCHINA



LEVA DI REGOLAZIONE  
 DELLA QUANTITÀ  
 DI POLVERE EROGATA

Art./Ref.	Pos.	Capacità/ Capacity	Peso Kg/ Weight Kg	Note/Notes
85964	1	6kg	6,5kg	Gruppo tritratore a disco rotante- regolatore polveri a 5 posizioni - spandi zolfo/ Rotary disc grinder unit - 5-position dust regulator - Dust spreader
85965	2	6kg	8kg	Girante centrifuga con caduta verticale dalla polvere - motore elettrico - batteria 12v- regolatore polvere 5 posizioni - miscelazione macchinica - spandi zolfo/Centrifugal impeller with dust falling vertically- Electric motor - 5-position dust regulator lever - Mechanical mixing system- Dust spreader



**SOLFATORE MANUALE CON SPARGIMENTO A CADUTA**
*PUDREUSE MANUAL*
*MANUAL DUSTER*
*HANDVERSTREUER FUER SULFAT*
*POLERIZADOR MANUAL*

**Note:** Dotazione: Tubo flessibile, 2 tubi dritti, becco a più uscite, becco a due vie, becco diffusore.

**Notes:** SUPPLIED WITH: flexible Hose, 2 straight hoses, multiple spout, twin spout, sprinkle spout.

Art./Ref.	Capacità serbatoio lt/Tank capacity lt	Peso Kg/Weight Kg	Note/Notes
61734	4,6 lt	2,8	Altezza/Height: 37,5cm Diametro/ Diameter: 26,5 cm

**MICRONIZZATORI ELETTRICI**
*MICRONISEURS*
*MICRONIZERS*
*FEINZERSTÄUBER*
*MICRONIZADORES*

**1**

**2**

**3**

 PER ERBICIDA PURO,  
NON DILUITO


GOCCE Ø250 MICRON


 IMPUGNATURA  
CON INTERRUOTORE

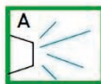
Art./Ref.	Pos.	Capacità Lt/ Capacity Lt	Peso Kg/ Weight Kg	Note/Notes
85966	1	1	2	Da utilizzare con erbicida puro non diluito. Capacità serbatoio 1lt. in olietilene. Alimentazione prodotto a caduta. Funzionamento a pila 2x1,5V con autonomia di 40ore Camapan Ø34cm /To use with pure undiluted herbicide . Tank capacity 1 liter . Polyethilene material . Power product to fall . Battery operation 2x1.5V with autonomy 40h Bell Ø34cm
85967	2	1	1,6	Da utilizzare con erbicida puro non diluito. Capacità serbatoio 1lt. in olietilene. Alimentazione prodotto a caduta. Funzionamento a pila 2x1,5V con autonomia di 40ore /For use with pure undiluted herbicide . Tank capacity 1 liter . in olietilene . Power product to fall . Battery operation 2x1.5V with autonomy 40h
85968	3	10	1,7	Da utilizzare con erbicida puro non diluito. Capacità serbatoio 10lt in polietilene. Alimentazione prodotto a caduta. Funzionamento a pila 2x1,5V con autonomia di 40ore /For use with pure undiluted herbicide . Tank capacity 10liter . in olietilene . Power product to fall . Battery operation 2x1.5V with autonomy 40h

### LANCIA CON RUBINETTO

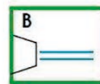
LANCE AVEC ROBINET  
LEVER LANCE WITH TAP  
SPRINTZPISTOLE REGULIERBAR  
LANZA ASPERSORA CON GRIFO



TIPI DI NEBULIZZAZIONI: TYPES OF JET SPRAYING:



NEBULIZZAZIONE  
A NUVOLA  
CLOUD SPRAYING



NEBULIZZAZIONE  
MIRATA  
PINPOINT SPRAYING

**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 A LEVA CON FILTRO

LANCE A LEVIER AVEC FILTRE  
LEVER LANCE WITH FILTER  
HEBELSPRITZPISTOLE MIT FILTER  
LANZA ASPERSORA CON PALANCA Y CRIBA



**Note:** Caratteristiche: Getto a rosa in ottone foro Ø 1,75 mm - Portagomma Ø 10 mm - Lancia per bassa pressione

**Notes:** 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 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 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. Length: 500 mm. Max operating pressure: 20 bar

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

**LANCIA CON RUBINETTO BASIC**

BASIC LANCE AVEC ROBINET  
BASIC LEVER LANCE WITH TAP  
BASIC SPRINTZPISTOLE  
BASIC LANZA ASPERSORA



**Note:**Lancia Bassa Pressione . Fornita senza getto con filtro in plastica

**Notes:** Lever lance low pressure. Equipped with plastic filter

Art./Ref.	Lunghezza mm/Length mm
92898	

**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	Note/Notes
11110	Entrata 1/2" maschio	max 50	modello M29//model M29
11111	Entrata 1/2" femmina	max 20	Modello M30//Model M30

**IMPUGNATURA LANCIA CON FILTRO M4**

POIGNEE LANCE AVEC FILTRE M4  
TRIGGER SPRAY GUN WITH STRAINER M4  
SPRITZPISTOLE HANDGRIFF MIT FILTER M4  
MANGO LANZA CON CRIBA M4



**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

**RUBINETTI PER LANCE A BASSA PRESSIONE**

TAPS BASSE PRESSION LANCE  
VALVES FOR LOW PRESSURE LANCES  
NIEDERDRUCK LANCE TAPS  
GRIFOS DE LANCE DE BAJA PRESIÓN



Art./Ref.	Pos.	Descrizione estesa/Extended Description	Lunghezza mm/Lenght mm
92923	1	Rubinetto a leva con attacco maschio 12x19 tenuta guarnizione ed entrata portagomma Ø10	180
92924	2	Rubinetto a pulsante in alluminio con attacco maschio 12x19 tenuta o-ring	160
92839	3	Rubinetto "Peronospora" con impugnatura e attacco maschio 12x19 tenuta o-ring ingresso portagomma Ø12	160
92879	4	Impugnatura con attacco 12x19 con filtro in ottone	110

**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



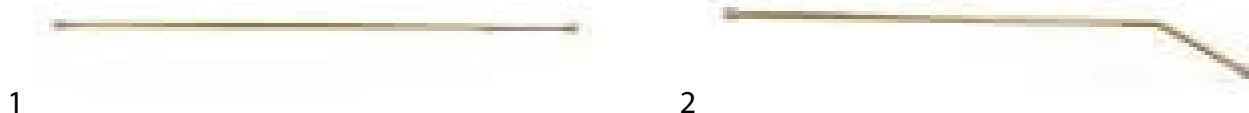
**Note:**Versione standard fornita con: O-Ring sull'uscita - Attacco uscita filettato Ø 12x19 mm maschio - Attacco entrata filettato Ø 12x19 mm femmina. Materiali: ottone - PA6. Lunghezza: min. 550 mm - max. 1000 mm

**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

**PROLUNGA PER LANCE**

EXTENSION POUR LANCE  
EXTENSION FOR VALVES  
EXTENSION  
EXTENSIÓN DE LATÓN



Art./Ref.	Descrizione estesa/Extended Description
92837	Prolunga telescopica Ø10x50-100cm
92838	Prolunga in ottone Ø10x50cm curvata a 30°

**RACCORDO**

RACCORD  
FITTING  
ANSCHLUSS  
RACOR



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

**RIDUZIONE 1/2" GA S - 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.
11064



**GETTO REGISTRABILE PER LANCIA**

JET REGLABLE POUR LANCE

ADJUSTABLE NOZZLE FOR LANCE

EINSTELLBARE DÜSE FÜR SPRITZPISTOLE

CHORRO REGISTRABLE PARA LANZA

Art./Ref.	Pos.	Descrizione estesa/Extended Description
01633	1	Getto a rosa registrabile tipo pesante
92874	2	Getto a rosa regolabile leggero



1



2

**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 CONO INOX M211**

JET CONIQUE INOX M211

INOX CONE NOZZLE M211

KEGELDÜSE INOX M211

CHORRO CÓNICO INOX M211



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



**UGELLI A ROSA**

BUSE CONIQUE  
HOLLOW CONE NOZZLES  
HOHLKEGELDÜSE  
BOQUILLA CÓNICA



Utilizzo Use Utilización

Fungicides Insecticides

Suitable for Suitable for

Dimensioni (mm) Size (mm) Dimensiones (mm)

80°-85° Boom Orchard

Spray angle Treatment Treatment

**HC**

COD. CODE Cód.	Angle	bar	drop	l/min	l/ha										Pompa a spalla Knapsack pump Pulverizador de mochila
					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	l/ha @ 60 m/min (3.6 km/h)	
09371	85°	1	F	0.23	69	46	35	28	23	20	17	15	14	77	
		2	VF	0.33	98	65	49	39	33	28	24	22	20	109	
		3	VF	0.40	120	80	60	48	40	34	30	27	24	133	
		5	VF	0.52	155	103	77	62	52	44	39	34	31	172	
		8	VF	0.65	196	131	98	78	65	56	49	44	39	218	
		10	VF	0.73	219	146	110	88	73	63	55	49	44	243	
09372	85°	1	F	0.35	104	69	52	42	35	30	26	23	21	115	
		2	F	0.49	147	98	73	59	49	42	37	33	29	163	
		3	VF	0.60	180	120	90	72	60	51	45	40	36	200	
		5	VF	0.77	232	155	116	93	77	66	58	52	46	258	
		8	VF	0.98	294	196	147	118	98	84	73	65	59	327	
		10	VF	1.10	329	219	164	131	110	94	82	73	66	365	
09373	80°	1	F	0.46	139	92	69	55	46	40	35	31	28	154	
		2	F	0.65	196	131	98	78	65	56	49	44	39	218	
		3	VF	0.80	240	160	120	96	80	69	60	53	48	267	
		5	VF	1.03	310	207	155	124	103	89	77	69	62	344	
		8	VF	1.31	392	261	196	157	131	112	98	87	78	435	
		10	VF	1.46	438	292	219	175	146	125	110	97	88	487	
85799	80°	1	F	0.58	173	115	87	69	58	49	43	38	35	192	
		2	F	0.82	245	163	122	98	82	70	61	54	49	272	
		3	VF	1.00	300	200	150	120	100	86	75	67	60	333	
		5	VF	1.29	387	258	194	155	129	111	97	86	77	430	
		8	VF	1.63	490	327	245	196	163	140	122	109	98	544	
		10	VF	1.83	548	365	274	219	183	156	137	122	110	609	
85800	80°	1	F	0.69	208	139	104	83	69	59	52	46	42	231	
		2	F	0.98	294	196	147	118	98	84	73	65	59	327	
		3	VF	1.20	360	240	180	144	120	103	90	80	72	400	
		5	VF	1.55	465	310	232	186	155	133	116	103	93	516	
		8	VF	1.96	588	392	294	235	196	168	147	131	118	653	
		10	VF	2.19	657	438	329	263	219	188	164	146	131	730	
09375	80°	1	F	0.81	242	162	121	97	81	69	61	54	48	269	
		2	F	1.14	343	229	171	137	114	98	86	76	69	381	
		3	VF	1.40	420	280	210	168	140	120	105	93	84	467	
		5	VF	1.81	542	361	271	217	181	155	136	120	108	602	
		8	VF	2.29	686	457	343	274	229	196	171	152	137	762	
		10	VF	2.56	767	511	383	307	256	219	192	170	153	852	
73574	80°	1	F	0.92	277	185	139	111	92	79	69	62	55	308	
		2	F	1.31	392	261	196	157	131	112	98	87	78	435	
		3	VF	1.60	480	320	240	192	160	137	120	107	96	533	
		5	VF	2.07	620	413	310	248	207	177	155	138	124	689	
		8	VF	2.61	784	523	392	314	261	224	196	174	157	871	
		10	VF	2.92	876	584	438	351	292	250	219	195	175	974	
73575	80°	1	F	1.15	346	231	173	139	115	99	87	77	69	385	
		2	F	1.63	490	327	245	196	163	140	122	109	98	544	
		3	VF	2.00	600	400	300	240	200	171	150	133	120	667	
		5	VF	2.58	775	516	387	310	258	221	194	172	155	861	
		8	VF	3.27	980	653	490	392	327	280	245	218	196	1089	
		10	VF	3.65	1095	730	548	438	365	313	274	243	219	1217	
73576	80°	1	M	1.39	416	277	208	166	139	119	104	92	83	462	
		2	M	1.96	588	392	294	235	196	168	147	131	118	653	
		3	M	2.40	720	480	360	288	240	206	180	160	144	800	
		5	VF	3.10	930	620	465	372	310	266	232	207	186	1033	
		8	VF	3.92	1176	784	588	470	392	336	294	261	235	1306	
		10	VF	4.38	1315	876	657	526	438	376	329	292	263	1461	

**DIMENSIONE DELLE GOCCE**  
**DROP SIZE RATING**  
**DIMENSIONES DE LAS GOTAS**

VF	Molto fine-Very fine-Muy fina	< 136µm
F	Fine-Fine-Fina	136µm + 177µm
M	Media-Medium-Media	177µm + 218µm

millesimo di millimetro (Es.: 250µm = 0.25 mm)  
µm = thousandth of a millimeter (E.g.: 250µm = 0.25 mm)  
milésimo de milímetro (Ej.: 250µm = 0.25 mm)

**GETTO VENTAGLIO KEMATAL**

KEMATAL JET  
KEMATAL FAN JET  
ENSTELLABARE DUSE  
CHORRO EN KEMATAL PARA LANZA



Art./Ref.	Descrizione estesa/Extended Description
92875	Getto a ventaglio in kematal con attacco femmina 12x19"

**UGELLO VENTAGLIO**

BUSE À FENTE  
FLAT FAN NOZZLES  
FLACHSTRAHLDÜSE  
BOQUILLA DE ABANICO



COD. CODE COD.	bar	l/min	l/ha @ 60 m/min	
			100 cm	50 cm
92945	1	0.35	57	115
	2	0.49	81	163
	3	0.60	100	200
	4	0.69	115	231
92946	1	0.46	77	154
	2	0.65	109	218
	3	0.80	133	267
	4	0.92	154	308
92947	1	0.69	115	231
	2	0.98	163	327
	3	1.20	200	400
	4	1.39	231	462
92948	1	0.92	154	308
	2	1.31	217	435
	3	1.60	267	533
	4	1.85	308	616

Utilize Use Utilización

Herbicides Fungicides Insecticides

Dimensioni (mm) Size (mm) Dimensiones (mm)

80° Spraying angle

Band Treatment

Knapsack Treatment

ISO 10625 Colour coding

Delrin® Material

COD. CODE COD.	bar	drop	l/min	l/ha									
				50 cm			75 cm			100 cm			
				6 km/h	8 km/h	10 km/h	6 km/h	8 km/h	10 km/h	6 km/h	8 km/h	10 km/h	
92945	1	F	0.35	69	52	42	46	35	28	21	35	26	21
	2	F	0.49	98	73	59	65	49	39	49	37	29	29
	3	F	0.60	120	90	72	80	60	48	60	45	36	36
	5	VF	0.77	155	116	93	103	77	62	77	58	46	46
	7	VF	0.92	183	137	110	122	92	73	92	69	55	55
92946	1	F	0.46	92	69	55	62	46	37	46	35	28	28
	2	F	0.65	131	98	78	87	65	52	65	49	39	39
	3	F	0.80	160	120	96	107	80	64	80	60	48	48
	5	VF	1.03	207	155	124	138	103	83	103	77	62	62
92947	1	F	0.69	139	104	83	92	69	55	69	52	42	42
	2	F	0.98	196	147	118	131	98	78	98	73	59	59
	3	F	1.20	240	180	144	160	120	96	120	90	72	72
	5	F	1.55	310	232	186	207	155	124	155	116	93	93
92948	1	M	0.92	185	139	111	123	92	74	92	69	55	55
	2	M	1.31	261	196	157	174	131	105	131	98	78	78
	3	F	1.60	320	240	192	213	160	128	160	120	96	96
	5	F	2.07	413	310	248	275	207	165	207	155	124	124
	7	F	2.44	489	367	293	326	244	196	244	183	147	147

DIMENSIONE DELLE GOCCE DROP SIZE RATING DIMENSIONES DE LAS GOTAS	
VF	Molto fine-Very fine-Muy fina < 136µm
F	Fine-Fine-Fina 136µm + 177µm
M	Media-Medium-Media 177µm + 218µm

milésimo di millimetro (Es.: 250µm = 0.25 mm)  
µm= thousandth of millimeter (E.g.: 250µm = 0.25 mm)  
milésimo de milímetro (Ej.: 250µm = 0.25 mm)



**GETTO A VENTAGLIO**

BUSE A AVENTAIL  
KEMATAL FAN JET  
JET  
CHORRO



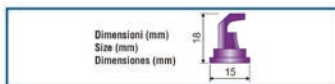
Art./Ref.  
**92876**

**UGELLI A SPECCHIO**

BUSE A GLACE  
FLOOD NOZZLES  
SPIEGEL DÜSE  
BOQUILLAS DE ESPEJO



Copertura  
Spray coverage  
Cobertura



COD. CODE CÓD.	Angle	bar	drop	l/min	l/ha (spazio tra gli ugelli: 50 cm) l/ha (nozzle spacing: 50 cm) l/ha (espacio entre las boquillas: 50 cm)								Pompa a spalla Knapsack pump Pulverizador de mochila	
					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	0.23	46	35	28	23	20	17	15	14	33	--
	---	2	F	0.33	65	49	39	33	28	24	22	20	47	--
	125°	3	F	0.40	80	60	48	40	34	30	27	24	58	--
	---	4	F	0.46	92	69	55	46	40	35	31	28	67	--
	---	6	F	0.57	113	85	68	57	48	42	38	34	82	--
73533	---	1	M	0.35	69	52	42	35	30	26	23	21	50	--
	---	2	M	0.49	98	73	59	49	42	37	33	29	71	--
	125°	3	F	0.60	120	90	72	60	51	45	40	36	87	--
	---	4	F	0.69	139	104	83	69	59	52	46	42	100	--
	---	6	F	0.85	170	127	102	85	73	64	57	51	123	--
73534	---	1	M	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
	---	6	F	1.13	226	170	136	113	97	85	75	68	--	145
73535	---	1	M	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
	---	6	F	1.41	283	212	170	141	121	106	94	85	--	181
73536	---	1	M	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
	---	6	F	1.70	339	255	204	170	145	127	113	102	--	218
73537	---	1	M	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
	---	6	F	2.26	453	339	272	226	194	170	151	136	--	290
73538	---	1	M	1.15	231	173	139	115	99	87	77	69	--	148
	---	2	M	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	198	173	154	139	--	296
	---	6	F	2.83	566	424	339	283	242	212	189	170	--	363

**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



**Note:**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

**Notes:** 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

**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

**GETTO A ROSA CAPPELOTTO E ELICA A RICAMBIO**

RECHANGE POUR SORTIE  
 SPARE BELL CAP  
 SPARE DUSE  
 RECAMBIO PARA CHORRO



Art./Ref.	Titolo Prodotto/Product title
92877	CAPPELOTTO PER GETTO A ROSA
92878	ELICHETTA RICAMBIO GETTO ROSA/PROPELLER SPARE PART

**FILTRO A RICAMBIO PER LANCE BASSA PRESSIONE**

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

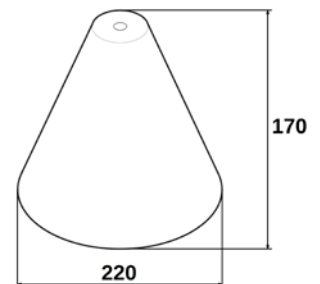


**Note:** Materiale: ottone  
**Notes:** Material: brass

Art./Ref.	Diametro mm/Diameter mm
01897	12 x 7,5

**CAMPANA PER DISERBO LOCALIZZATO**

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



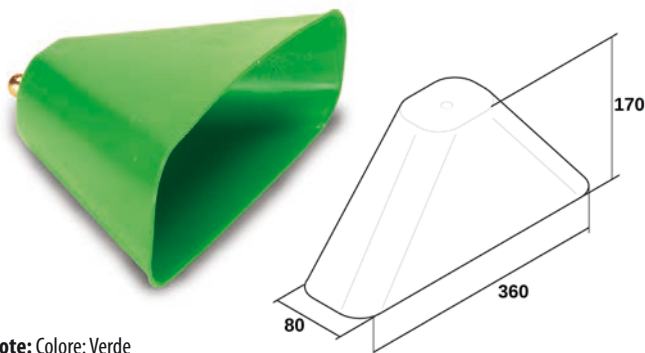
**Note:** Colore: Arancione  
**Notes:** Color: Orange

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

**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**

JUNCTION DOUBLE  
 DOUBLE HOSE COUPLING  
 DOPPELSCHLAUCHHALTE  
 SOPORTE DE MANGUERA DOBLE

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


**GIUNTI PORTAGOMMA E RACCORDI**

JUNCTION 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
01301	8
01301C	8
01302	10
01294	13


**RACCORDO PORTAGOMMA DOPPIO - 3 PEZZI**

JUNCTION 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

**GUARNIZIONE IN GOMMA PER RACCORDI**

JOINT CAOUTCHOUC POUR RACORDS  
 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

**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.	Descrizione estesa/Extended Description
01894	Rubinetto peronospera a chiusura sferica con filetto maschio passo 12/19

**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

**GIUNTO A "Y"**

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



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

**ARMADIO PORTAFITOSANITARI**

ARMOIRE POUR LES PRODUITS PHYTOPHARMACEUTIQUES  
CLOSET PLANT PROTECTION PRODUCTS  
SCHRANK FÜR PFLANZENSCHUTZMITTEL  
ARMARIO DE LOS PRODUCTOS FITOSANITARIOS



Art./Ref.	Larghezza mm/ Width mm	Profondità mm/Depth mm	Altezza mm/ Height mm	Note/Notes	Brand	Ricambio/ Replacement
89105	1000	500	2000	Armadio su zoccolo con 2 porte battenti, monoblocco, costruito in lamiera di acciaio Telaio : Lamiera d'acciaio al carbonio di adeguato spessore, zincato a caldo . Zincatura a caldo e verniciatura 1 piano vasca a tenuta h.70 mm, 3 piani vasca a tenuta h. 30 mm. Spostabili su cre-magliere. /Cupboard on base with two hinged doors , block , built in steel plate frame : Sheet carbon steel of thick , hot galvanized . Hot-dip galvanizing and painting 1 floor leakproof tray h.70 mm , 3 floors sealed tank h . 30 mm . Movable on SLIDE..	A.M.A.	91703 -

**ARMADIO PORTAFITOSANITARI**
*ARMOIRE POUR LES PRODUITS PHYTOPHARMACEUTIQUES*
*CLOSET PLANT PROTECTION PRODUCTS*
*SCHRANK FÜR PFLANZENSCHUTZMITTEL*
*ARMARIO DE LOS PRODUCTOS FITOSANITARIOS*


Art./Ref.	Larghezza mm/Width mm	Profondità mm/Depth mm	Altezza mm/Height mm	N° scomparti/N° compart	Note/Notes	Brand	Ricambio/Replacement
<b>89107</b>	500	450	2000	4	Armadio su zoccolo in acciaio, una anta a battente dotata di cerniere con apertura a 180°. Monoblocco costruito in lamiera d'acciaio. Dotato di 1 vasca e 3 ripiani a vasca mobili su cremagliera completi di reggimensole in acciaio zincato. Forature per areazione su anta e tetto. Cartello di pericolo in Italiano posizionato su anta frontale./One door closet, hinges with 180° opening, monobloc made from steel sheet. Equipped with: 1 floor tank leak and 3 movable floor tank leak. Ventilation holes on door and roof. Danger tag in Italian language positioned on frontal door..	<b>A.M.A.</b>	91703 -

**ARMADIO PORTAFITOSANITARI**
*ARMOIRE POUR LES PRODUITS PHYTOPHARMACEUTIQUES*
*CLOSET PLANT PROTECTION PRODUCTS*
*SCHRANK FÜR PFLANZENSCHUTZMITTEL*
*ARMARIO DE LOS PRODUCTOS FITOSANITARIOS*


Art./Ref.	Larghezza mm/Width mm	Profondità mm/Depth mm	Altezza mm/Height mm	Note/Notes	Brand	Ricambio/Replacement
<b>89106</b>	1000	450	800	Armadio 2 antebattenti cerniere con apertura 180° monoblocco costruito in lamiera d'acciaio. Dotato di 1 piano vasca e tenuta h70mm spostabile su cremagliere. 1 Piano vasca tenuta h30mm spostabile su cremagliere. Forature per areazione. Cartello di pericolo./Closet with 2 door, hinges with 180° opening, monobloc made of steel sheet. Equipped with 2 floor tank leak h70mm on movable racks, 1 floor tank leak h30mm on movable racks. Ventilation holes. Danger tag.	<b>A.M.A.</b>	91703 -

# 1.56.3 Attrezzature da giardino

Forest accessories



**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.

**CARRIOLE**

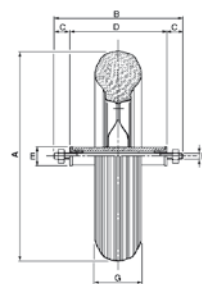
BROUETTE  
WHEELBARROW  
SCHUBKARRE  
CARRETILLA



Art./Ref.	Pos.	Capacità/Capacity	Note/Notes
<b>83870</b>	2	100	camera aria 3.8" / ruota pneumatica / Vasca in plastica / 3.8" air tube / pneumatic tires / plastic tank
<b>83871</b>	1	75	camera aria / 3.8" ruota pneumatica / Vasca ZINCATA / Air tube 3.8" / pneumatic tires / zink tank
<b>83872</b>	3	160	camera aria / 3.8" ruota pneumatica / Vasca in plastica / Air tube 3.8" / pneumatic tires / plastic tank
<b>93183</b>	4	160	camera aria / 3.8" ruota pneumatica / Vasca in plastica // Air tube 3.8" / pneumatic tires / plastic tank

**RUOTE CARRIOLA CON CERCHIO IN FERRO**

ROUES DE BROUETTE AVEC CERCLE METAL  
BARROW WHEELS WITH IRON RIM  
HANDKARRERAD MIT KREIS METALL  
RUEDAS CARRETILLA CON CIRCULO DE METAL



Art./Ref.	Misure/Sizes	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	Portata Kg/Carrying capacity Kg	Note/Notes
<b>85475</b>	3.50 - 8"	370	170	30	110	30	M12	70		Pneumatica. Nera. A ricambio per carriole art. 83870 e 83871 // Pneumatic. Black. Spare part for wheel-barrow ref. 83870 and 83871
<b>01343</b>	3.50 - 8"	340	210	25	150	30	M12	90	200	Gomma piena. Nera. Boccole in nylon/Full rubber, black, nylon bushes
<b>01201</b>	3.50 - 8"	380	210	25	155	30	M12	90	200	Pneumatica. Nera. Boccole in nylon/Pneumatic, black, nylon bushes
<b>85620</b>	3.50 - 8"	368	210	30	150	25	M12	80	100	Poliuretano. Gialla. Boccole in nylon/PU, yellow, nylon bushes
<b>91251</b>	3.50 - 8"	380	260	25	210	25	M12	90	200	Pneumatica. Nera. Boccole in nylon/Pneumatic, black, nylon bushes
<b>87613</b>	4.00 - 8"	397	150	25	100	20	M12	93	150	Poliuretano. Nera/PU, black



**BADILE TEMPRATO PROFESSIONALE A PUNTA**

PELLE TREMPEE  
TEMPERED SHOVEL  
GEHARTETE SCHAUFEL  
PALA TEMPLADA



Art./Ref.	Note/Notes
58415	Dimensione 28,5x28 cm. Manico incluso/Dimensions 28.5x28 cm. Handle included
58448	Manico a ricambio per badile. Lunghezza 140cm/Replacement handle for shovel. Length 140cm

**RASCHIAFANGO PROFESSIONALE IN ACCIAIO TEMPRATO**

RACLOIR DE CANTONNIER TREMPEE  
TEMPERED STEEL SCRAPER  
SCHLAMMSCHARER GEHARTET  
RASCADOR DE BARRO TEMPLADO



**Note:** Fornito senza manico

**Notes:** Supplied without handle

Art./Ref.	Note/Notes
58417	Larghezza 40cm/40-cm Width
58448	Manico a ricambio per badile. Lunghezza 140cm/Replacement handle for shovel. Length 140cm

**PALA DA NEVE E DA GRANAGLIE IN ALLUMINIO**

PELLE A NEIGE ALU LEGERE  
ALUMINIUM SNOW SHOVEL LIGHT  
ALU-SCHEESCHAUFEL LEICHTE  
PALA PARA NIEVE LIGERA



Art./Ref.	Note/Notes
58418	Manico lungo 130 cm/Length handle: 130 cm

**PALA NEVE PLASTICA**

PELLE A NEIGE  
PLASTIC SNOW SHOVEL  
SCHEESCHAUFEL LEICHTE  
PALA PARA NIEVE



Art./Ref.	Brand	Ricambio/Replacement
63901	A.M.A.	58448 - MANICO A RICAMBIO PER BADILE ART 58415 / REPLACEMENT HANDLE FOR SHOVEL REF.58415,58456 - MANICO ULTRALEGGERO PER BADILE / SUPER LIGHT HANDLE FOR SHOVEL

**MANICI**

MANCHE  
HANDLE  
GRIFF  
MANGO



1



2



3

Art./Ref.	Lunghezza mm/ Length mm	Pos.	Note/Notes	Brand	Applicazione/ Application
58448	140	1	Manico a ricambio per badile. Lunghezza 140cm/Replacement handle for shovel. Length 140cm	A.M.A.	58415, 58417, 63901
58449	150	2	Manico im faggio per attrezzi/Straight handle for garden tools		
58450	120	2	Manico im faggio per attrezzi/Beechwood handle for garden tools	A.M.A.	58400, 58401, 58402, 58403, 58404
58451	130	2	Manico im faggio per attrezzi/Straight handle for garden tools	A.M.A.	58406, 58407, 58408, 58440
58453	92	3	Manico in faggio occhio ovale per piccone / Beechwood oval handle for pick mattock	A.M.A.	58420, 58431

**FALCETTO FORGIATO ROTONDO**

FAUCILLE  
GRASS HOOK  
RUNDSICHEL  
HOZ REDONDA



Art./Ref.	Peso gr/Weight gr.	Note/Notes
58419	220	Dimensioni cm24x34/Dimensions cm24x34

**RONCOLA FORGIATA TIPO SOLITO**

SERPE  
BILL HOOK  
HOLZHEPE  
MACHETE CORTA CANAS



Art./Ref.	Peso gr/Weight gr.	Note/Notes
58435	500	Manico cuoio- Dimensioni 13X38cm/Leather handle- Dimensions 13X38cm

**PICOZZINO FORGIATO**

HACHETTE  
HAND HATCHET  
HANDBEIL  
HACHA



Art./Ref.	Peso gr/Weight gr.
58434	600

**SCURE TIPO AMERICANO**

HACHE  
AXE WITH FIBREGLASS HANDLE  
AXT  
HACHA



Art./Ref.	Peso gr/Weight gr.	Note/Notes
58421	1100	Manico in fibra/Fibreglass handle

**TUBO PVC ANTIGELO**

TUB.PVC ANTIGEL  
PVC ANTIFREEZE PIPE  
FROSTSCHUTZ-SCHLAUCH  
TUBO PVC ANTICONGELANTE



**Note:** peso 1kg  
**Notes:** weight 1 kg

Art./Ref.	Note/Notes
61313	Ø2
61314	Ø3
61315	Ø4

**LACCETTI IN CARTA**

LACET PAPIERS  
PAPER LACES  
PAPIERSCHNUR  
LAZOS PAPEL



Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm
60421	70
60422	80
60423	100
60427	250
60428	300
60429	350
60439	400

**CARRELLO RACCOGLI ERBA**

CHARRIOT POUR HERSE  
GRASS COLLECTING TROLLEY  
WAGEN  
CARRETTILLA RECOGEHIERBA



Art./Ref.
56089

**COMPOSTIERA 370LT**

CLE MIXTE DROITE CHROMÉ  
COMPOSTER 380LT  
KOMPOTTSCHALE  
COMPOSTADOR 370LT



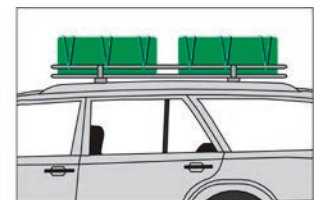
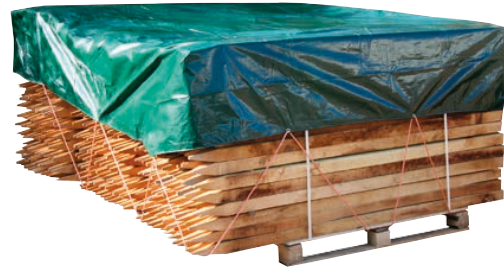
**Note:** La sostanza organica, in presenza di ossigeno, è aggredita da numerosi microrganismi che la intaccano, trasformandola in humus: questo è il principio naturale su cui si basa il processo del compostaggio. In natura l'humus è una vera riserva di nutrimento per il terreno, ma per la sua formazione occorrono tempi lunghissimi; applicando le regole del compostaggio, invece, nel giro di pochi mesi si ottiene del compost, che ha le stesse caratteristiche dell'humus, ma si forma con un procedimento facilitato dall'intervento umano. Per produrre un buon compost bisogna avere a disposizione un giardino. In numerosi comuni italiani, presentando la fattura dell'acquisto di una compostiera, è possibile ottenere detrazioni sulle tasse oppure un buono che copre interamente la spesa affrontata. È importante dosare la quantità di scarti e fare la giusta miscela tra rifiuti umidi (bucce di frutta, avanzi di pasti, gusci d'uovo, pose di caffè) e secchi (foglie, rami, carta e cartone). Dopo un primo periodo di fermentazione inizia la decomposizione dei rifiuti, cosicché in poche settimane (dai 3 ai 6 mesi) si ottiene un compost maturo, destinato alle piante del giardino o ai vasi da balcone.

**Notes:** The organic matter in the presence of oxygen, is attacked by several microorganisms that affect, transforming it into humus, this is the natural principle on which the process of composting. In nature humus is a real reserve of nutrients for the soil, but its formation requires a very long time, applying the rules of composting, however, within a few months you get the compost, humus, which has the same characteristics, but is formed by a process facilitated by human intervention. To produce a good compost need to have a garden. In many Italian towns, presenting the bill of purchase of a composter, you can get on tax deductions or a voucher that covers the cost done. It is important to adjust the amount of waste and do the right mix of wet waste (peelings fruit, food scraps, eggshells, coffee poses ...) and dry (leaves, twigs, paper and cardboard ...). After a first fermentation period begins the decomposition of waste, so that in a few weeks (from 3 to 6 months), we obtain a mature compost, the plants for the garden or balcony pots.

Art./Ref.	Capacità/ Capacity	Lunghezza mm/ Length mm	Larghezza mm/ Width mm	Altezza mm/ Height mm
72919	380 lt	800	800	840

**TELO VERDE MULTIUSO**

BACHE VERT MULTI-US  
MULTI-USE GREEN SHEET  
PLANE GRUEN VIELSEIT  
TELA VERDE MULTIUSO



Art./Ref.	Peso gr/Weight gr.	Note/Notes
63657	100	Dimensioni 2MtX3Mt/Dimensions 2MTX3Mt
63658	100	Dimensioni 3MtX4Mt/Dimensions 3MTX4Mt
63659	100	Dimensioni 4MtX5Mt/Dimensions 4MTX5Mt
63660	100	Dimensioni 5MtX6Mt/Dimensions 5MTX6Mt

**VALVOLA DOSATRICE VIDBAG**

VALVE DE DOSAGE VIDBAG

METERING VALVE VIDBAG

AUSLAUFSCHIEBER VIDBAG

VALVULA DOSIFICADORA VIDBAG



Art./Ref.	Descrizione estesa/Extended Description	Note/Notes
<b>89270</b>	Valvola dosatrice "VIDBAG" per lo svuotamento di grandi sacchi di fertilizzanti, mangimi, semi, minerali, ecc./Metering valve "VIDBAG" for emptying their big bag of fertilizer or seed/	Dimensione: 43cm, alesaggio (Ø cilindro interno) 140mm, flusso 150/200 kg/minuto, materiale: poliammide 6 caricata 30% fibra vetro, plastica uso alimentare, viti in acciaio inox A4. Resistente alla corrosione esterna e dei fertilizzanti./Dimension: 43cm, Ø of the inner cylinder 140mm, capacity 150/200 kg/minute, material polyamide, A4 stainless steel screws. High corrosion and fertilizers resistance.

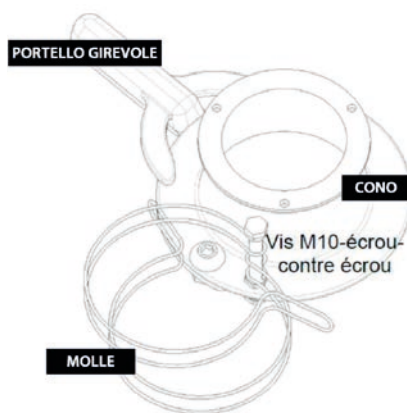
**CONO DI SCARICO "CONE-R BAG"**

CONE DE VIDANGE «CONE-R BAG»

EXHAUST "CONE-R BAG"

TEILENTLADUNGSRUTSCHE „CONE-R BAG“

CONE DRENAJE "CONE-R BAG"



Art./Ref.	Descrizione estesa/Extended Description
<b>91948</b>	Cono di scarico con molle di bloccaggio, adatto per lo svuotamento totale o in parte dei big bag (mangimi, semi, ecc.) con la "bocca di scarico"/ Exhaust cone with locking springs suitable for emptying BIG BAGS (seeds, feed, etc)

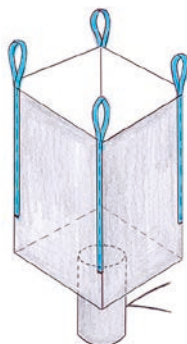
**BIG BAG**

BIG BAG

BIG BAG

BIG BAG

BIG BAG

**Note:** Saccone BIG BAG per mangimi, semi, concimi, ecc..**Notes:** BIG BAGS for seeds, feed, etc...

Art./Ref.	Descrizione estesa/Extended Description
93742	Saccone BIG BAG con valvola di scarico//BIG BAG with discharge valve
93741	Sacco BIG BAG/Sacco BIG BAG

**RASTRELLO 14 DENTI**

RATEAU 14 DENTS

RAKE WITH 14 CURVED TEETH

GARTENHARKE MIT 14 ZINKEN MAN

RASTRILLO 14 PUAS CURVAS



Art./Ref.	Brand	Ricambio/Replacement
58407	A.M.A.	58451 - MANICO X ATTREZZI CM130 / 130-CM HANDLE FOR GARDEN TOOLS,58451. -

**RASTRELLO AD ARCO 16 DENTI**

RATEAU A ARC

BOW RAKE

GARTENHARKE

RASTRILLO DE ARCO



Art./Ref.	Brand	Ricambio/Replacement
58408	A.M.A.	58451 - MANICO X ATTREZZI CM130 / 130-CM HANDLE FOR GARDEN TOOLS



**RASTRELLO DA GIARDINO**

RATEAU POUR JARDINAGE  
GARDEN RAKE  
GARTENHARKE  
RASTRILLO PARA CESPED Y HOYAS



Art./Ref.	Note/Notes
<b>10253</b>	Fornito senza manico/Supplied without handle

**SCOPA IN METALLO PER ERBA E FOGLIE**

BALAI EN METAL POUR HERBE ET FEUILLES  
GRASS AND LEAVES METAL BROOM  
BESEN AUS METALL FÜR GRAS UND LAUB  
ESCOBA DE METAL PARA HIERBA Y HOJAS



Art./Ref.	Note/Notes
<b>10295</b>	Caratteristiche: - Con 15 denti rotondi in acciaio temprato. - Regolazione in larghezza da 18 a 55 cm. - Manico in acciaio zincato lungo 120 cm. - Impugnatura in vinile /Characteristics: - With 15 round teeth in hardened steel. - Adjustable width from 18 to 55 cm. - Steel galvanized handle 120 cm long. - Vinyl grip.

**SCOPA VERDE TIPO SAGGINA**

BALAI VERT TYPE SORGHO  
GREEN BESOM  
GRÜNER BESEN TYP MOHRENHIRSE  
ESCOBA VERDE TIPO ZAHÁNA



Art./Ref.	Note/Notes	Brand	Ricambio/Replacement
<b>18965</b>	Fornito senza manico / Fourni sans manche/ Supplied without handle/ OHNE GRIFF/sumministrado sin mango	<b>A.M.A.</b>	18964 - MANICO LEGNO 150 CM PER 18965 / 150CM WOOD HANDLE FOR 18965

**SCOPA TIPO SAGGINA CON MANICO**

BRASSE "SAGGINA" 4 FILET  
BROOM "SAGGINA" 4 WIRES  
STRASSENBESEN "SAGGINA" 4 BAND  
ESCOBA "SAGGINA" 4 FILO



Art./Ref.
<b>64559</b>

# 1.56.4 Pompe sommerse e di superficie

Submersible and surface pumps



## Ricambi & accessori per macchine agricole

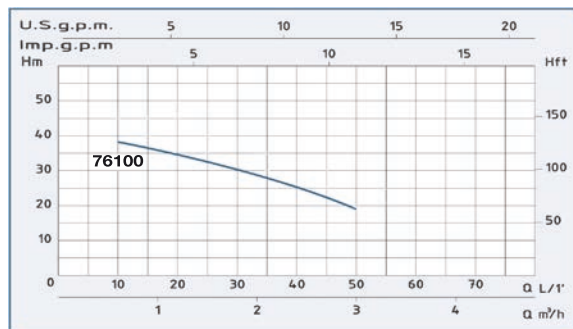
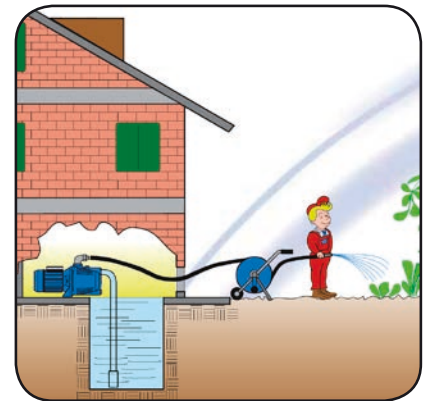
SPARE PARTS & ACCESSORIES FOR AGRICULTURAL MACHINE

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.

**ELETTROPOMPA AUTODESCANTE JET**

ELETTROPOMPE AUTOAMORÇANTE JET  
 SELFPRIMING JET PUMPS  
 SELBSTANSAUGENDE JET-PUMPEN  
 BOMBA AUTOCEBANTE JET

# WORTEX



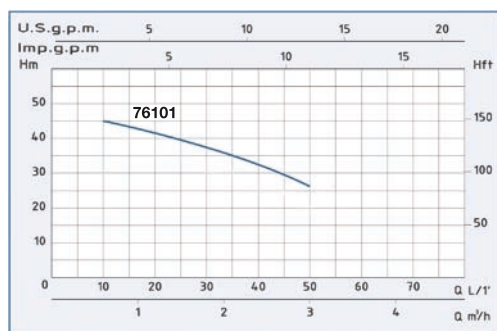
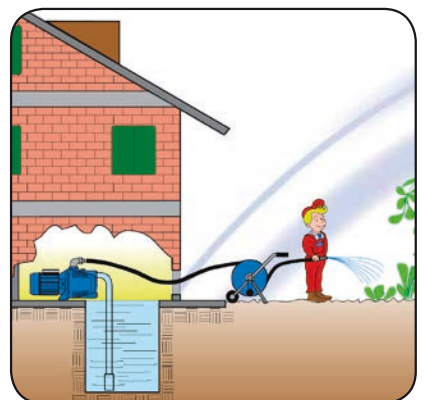
Q = PORTATA - CAPACITY										
m³/h	0,	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3	3,6
lt/1'	6	15	20	25	30	35	40	45	50	60
Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.										
H (m)	38	36	34	32	29	27	25	22	19	

Art./Ref.	Voltaggio/Voltage	HP/KW/HP	Prevalenza/Delivery head	Portata Lt/Capacity Lt	Note/Note
<b>76100</b>	230V 50Hz	0,75-0,55	max 38mt	max 60lt/1'	Altezza d'aspirazione manometrica fino a 7mt, servizio in continuo/ Total suction lift up to 7 mt, continuous duty

**ELETTROPOMPA AUTODESCANTE JET**

ELETTROPOMPE AUTOAMORÇANTE JET  
 SELFPRIMING JET PUMPS  
 SELBSTANSAUGENDE JET-PUMPEN  
 BOMBA AUTOCEBANTE JET

# WORTEX



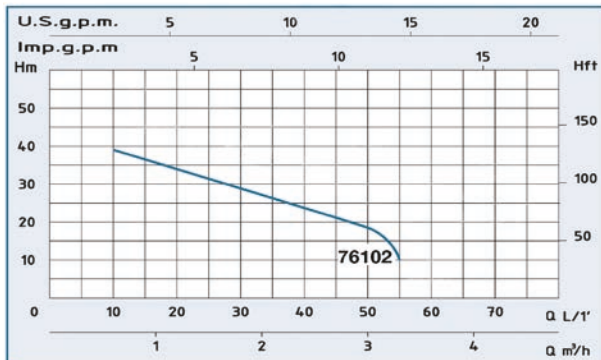
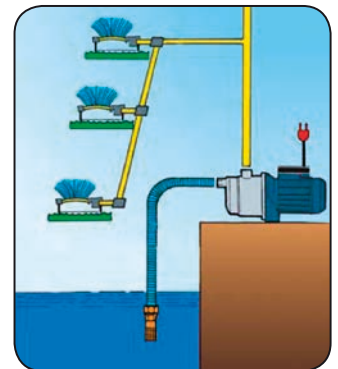
CODICE - CODE		POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2	AMPERE		Q = PORTATA - CAPACITY										
Monofase Single-phase			Monofase Single-phase		m³/h	0,	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3	3,6
230V-50Hz		HP	kW	1 x 230V	lt/1'	6	15	20	25	30	35	40	45	50	60
<b>76101</b>		1	0,75	5	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.										
					H (m)	44	42	40	38	35	33	31	29	25	22

Art./Ref.	Volt/Volt	HP/KW/HP	Prevalenza/Delivery head	Portata Lt/Capacity Lt	Note/Note
<b>76101</b>	230V 50Hz	1-0,75	max 44mt	max 60lt/1'	Altezza d'aspirazione manometrica fino a 8mt, Servizio continuo/ Total suction lift up to 8 mt. Continuous duty

**ELETTROPOMPA AUTODESCANTE JET INOX**

ELETTROPOMPE AUTOAMORCANTE JET INOX  
 SELFPRIMING JET INOX PUMPS  
 SELBSTANSUGENDE JET-PUMPEN AUS EDELSTHAL  
 BOMBA AUTOCEBANTE JET INOX

**WORTEX**



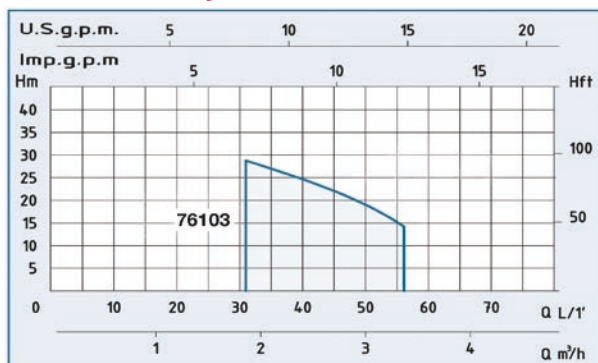
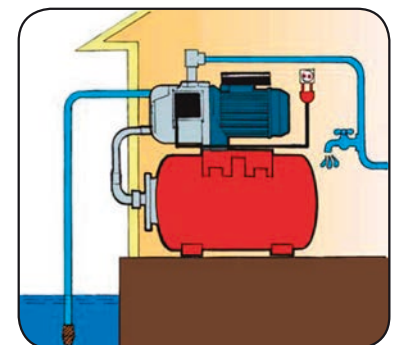
Q = PORTATA - CAPACITY										
m³/h	0	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3	3,6
lt/1'	6	15	20	25	30	35	40	45	50	60
Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.										
H (m)	38	32	30	27	25	22	19	17	15	

Art./Ref.	Voltaggio/Voltage	HP/KW/HP	Prevalenza/Delivery head	Portata Lt/Capacity Lt	Note/Note
76102	230V 50Hz	0,8-0,6	max 38mt	max 60lt/1'	Corpo pompa Acciaio Inox Altezza d'aspirazione manometrica fino a 8 mt. - Servizio continuo/Pump body Stainless Steel, Total suction lift up - Continuous duty

**GRUPPI DI PRESSURIZZAZIONE A FUNZIONAMENTO AUTOMATICO**

GRUPE PRESSION AVEC AUTOMATICQUE  
 AUTOMATIC WORKING PRESSURE SYSTEM  
 HAUSWASSERWERKE MIT MEMBRANDRUCKKESSEL  
 GRUPO PRESION AUTOMATICO

**WORTEX**



Q = PORTATA - CAPACITY										
m³/h	0	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3	3,6
lt/1'	6	15	20	25	30	35	40	45	50	60
Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.										
H (m)	38	36	34	32	29	27	25	22	19	

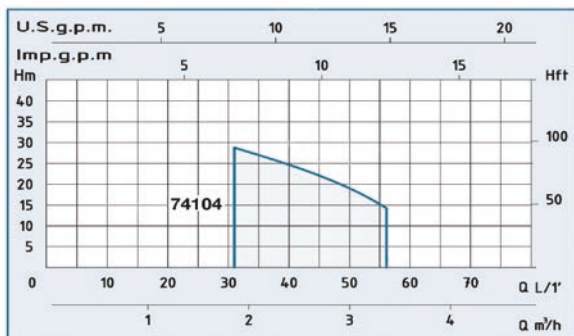
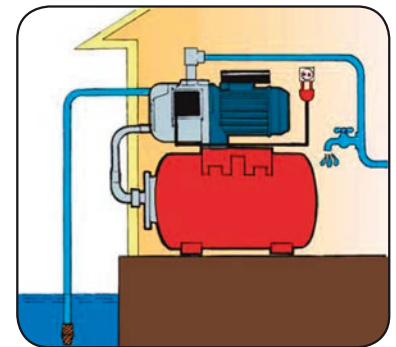
Art./Ref.	Voltaggio/Voltage	HP/KW/HP	Prevalenza/Delivery head	Portata Lt/Capacity Lt	Note/Note
76103	230V50Hz	0,75-0,55	max 38mt	max 60lt/1'	Altezza d'aspirazione manometrica fino a 8mt Serbatoio a membrana - Tubo flessibile raccordato - Pressostato con cavi pre-tarato - Manometro - Raccordo ottone/Total suction lift up to 8 mt.- Membrane tank - Flexible hose with connection - Pre-set pressure switch with cable - Pressure gauge - Brass connection



**GRUPPI DI PRESSURIZZAZIONE A FUNZIONAMENTO AUTOMATICO**

GRUPE PRESSION AVEC AUTOMATICQUE  
 AUTOMATIC WORKING PRESSURE SYSTEM  
 HAUSWASSERWERKE MIT MEMBRANDRUCKKESSEL  
 GRUPO PRESION AUTOMATICO

# WORTEX



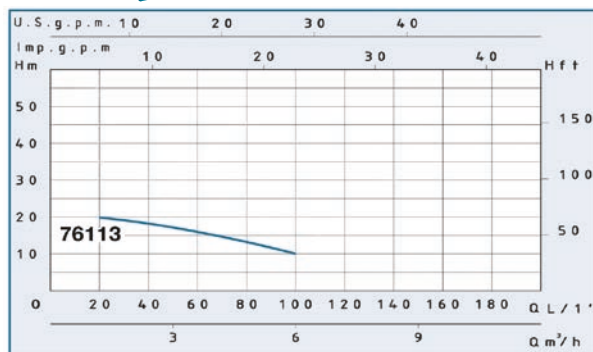
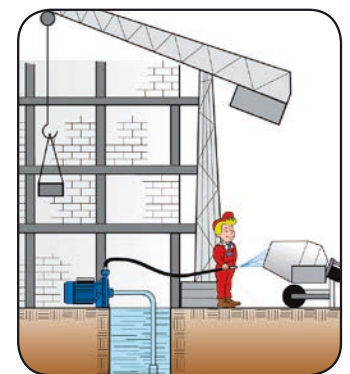
Q = PORTATA - CAPACITY										
m <sup>3</sup> /h	0,	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3	3,6
lt/1'	6	15	20	25	30	35	40	45	50	60
Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.										
H (m)	38	32	30	27	25	22	19	17	15	

Art./Ref.	Voltaggio/Voltage	HP/KW/HP	Prevalenza/Delivery head	Portata Lt/Capacity Lt	Note/Note
<b>76104</b>	230V 50Hz	0,8-0,6	max 38mt	max 60lt/1'	Altezza d'aspirazione manometrica fino a 8 mt.- Serbatoio a membrana - Tubo flessibile raccordato - Pressostato con cavi pre-tarato - Manometro - Raccordo ottone/Total suction lift up to 8 mt. Membrane tank - Flexible hose with connection - Pre-set pressure switch with cable - Pressure gauge - Brass connection

**ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE MONOGIRANTI**

SINGLE IMPELLER CENTRIFUGAL PUMPS  
 ELECTROPOMPES CENTRIFUGES MONO-TOURNANTES  
 1-STUFIGE KREISELPUMPEN  
 ELECRBOMBAS CENTRIFUGAS MONOGIRANTES

# WORTEX



CODICE - CODE		Q = PORTATA - CAPACITY									
Monofase Single-phase	m <sup>3</sup> /h	0,6	1,2	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	7,5
	lt/1'	10	20	40	50	60	70	80	90	100	125
230V-50Hz		Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.									
<b>76113</b>	H (m)	20	18	17	16,5	16	15	14	12	10	
<b>76114</b>	H (m)	29	28	26	24,5	23	22	21	20	18	14

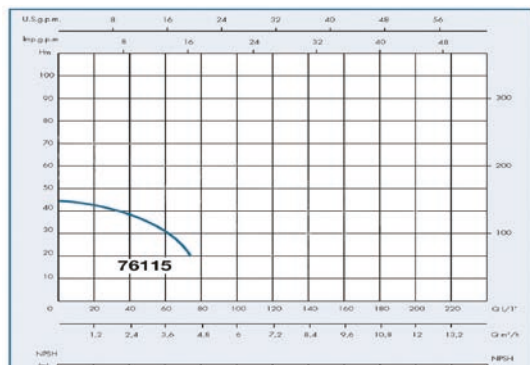
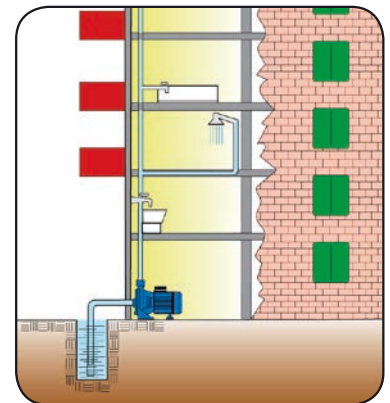
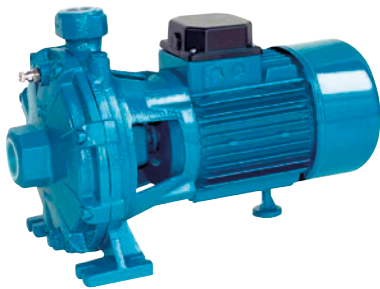
Art./Ref.	Pos	Voltaggio/Voltage	HP/KW/HP	Prevalenza/Delivery head	Portata Lt/Capacity Lt	Note/Note
<b>76113</b>	1	230V 50Hz	0,5 - 0,37	max 20mt	max 100lt/1'	Altezza d'aspirazione manometrica fino a 7mt-Corpo pompa Ghisa/ Total suction lift up to 7 mt.- Pump body cast iron
<b>76114</b>	2	230V 50Hz	1-0,75	max29mt	max 125lt/1'	Altezza d'aspirazione manometrica fino a 7mt- Corpo pompa Ghisa/ Total suction lift up to 7 mt.- Pump body cast iron



**ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE BIGIRANTI**

TWIN IMPELLER CENTRIFUGAL PUMPS  
ELECTROPOMPES CENTRIFUGES DOUBLE-TOURNANTES  
2-STUFIGE KREISELPUMPEN  
ELECROBOMBAS CENTRIFUGAS DOBLEGIRANTES

**WORTEX**



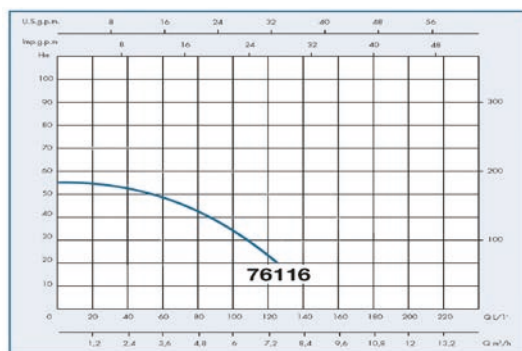
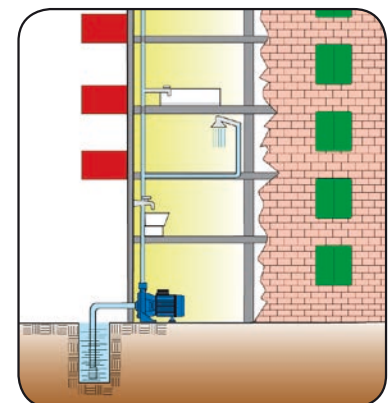
Q = PORTATA - CAPACITY										
m <sup>3</sup> /h	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	3
lt/1'	0	5	10	15	20	25	30	35	40	50
Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.										
H (m)	44	43,5	43	42	41,5	41	40	39	38	37

Art./Ref.	Voltaggio/Voltaggio	HP/KW/HP	Prevalenza/Delivery head	Portata Lt/Capacity Lt
<b>76115</b>	230V 50Hz	1-0,75	max 44mt	max50 lt/1'

**ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE BIGIRANTI**

TWIN IMPELLER CENTRIFUGAL PUMPS  
ELECTROPOMPES CENTRIFUGES DOUBLE-TOURNANTES  
2-STUFIGE KREISELPUMPEN  
ELECROBOMBAS CENTRIFUGAS DOBLEGIRANTES

**WORTEX**



Q = PORTATA - CAPACITY										
m <sup>3</sup> /h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	5,4	6
lt/1'	0	10	20	30	40	50	60	70	90	100
Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.										
H (m)	55	54	53	51	50	49	45	40	38	35

Art./Ref.	Voltaggio/Voltaggio	HP/KW/HP	Portata Lt/Capacity Lt	Prevalenza/Delivery head	Note/Note
<b>76116</b>	230V 50Hz	1,5-1,1	max 100lt/1'	max 55mt	Altezza aspirazione manometrica 7mt- Copro pompa ghisa/ Total suction lift up to 7 mt - Pump body Cast Iron

**ELETTROPOMPE SOMMERSE PER ACQUE CHIARE**

SUBMERSIBLE PUMPS FOR CLEAN WATER

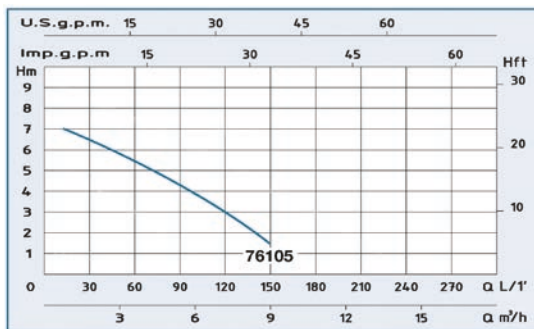
ELECTROPOMPES IMMERGEES POUR EAUX CLAIRES

KLARWASSERTAUCHPUMPEN

ELECTROBOMBAS SUMERGIDAS PARA AGUAS CLARAS



# WORTEX



Q = PORTATA - CAPACITY										
m³/h	0	1,5	3	4,5	6	7,8	9	10,8	12	13,8
lt/1'	0	25	50	75	100	130	150	180	200	230
Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.										
H (m)	7	6	5	4	3	2	1,5			

Art./Ref.	Voltaggio/Voltaggio	HP/KW/HP	Prevalenza/Delivery head	Portata Lt/Capacity Lt	Note/Note
<b>76105</b>	230V50Hz	0,3	max 7mt	max230lt/1'	Protezione amperometrica a riarmo automatico incorporata - Condensatore permanente inserito - Completo di galleggiante/Built-in overload motor protector with automatic reset - Permanent split capacitor - Equipped with float

**ELETTROPOMPE SOMMERSE PER ACQUE SCURE**

SUBMERSIBLE PUMPS FOR DIRTY WATER

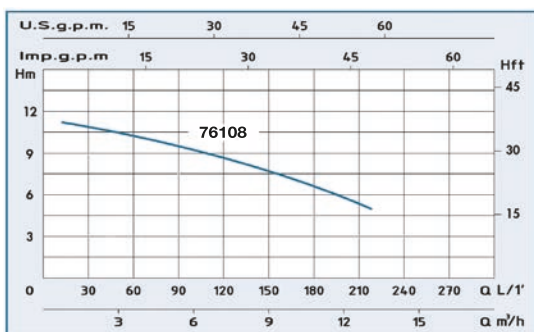
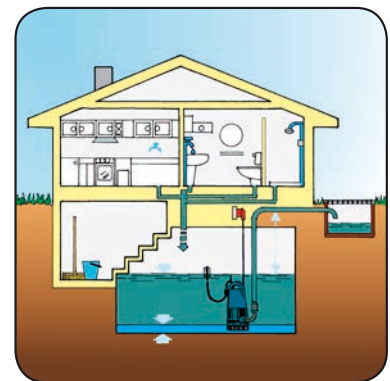
ELECTROPOMPES IMMERGEES POUR EAUX USEES

SCHMUTZWASSERTAUCHPUMPEN

ELECTROBOMBAS SUMERGIDAS PARA POZOS O CISTERNAS



# WORTEX



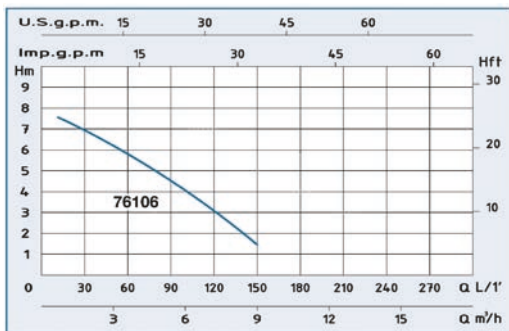
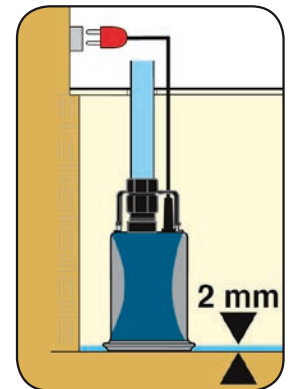
Q = PORTATA - CAPACITY										
m³/h	0	1,5	3	4,5	6	7,8	9	10,8	12	13,8
lt/1'	0	25	50	75	100	130	150	180	200	230
Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.										
H (m)	11	10,8	10	9	8	7,5	7	6	5	4

Art./Ref.	Voltaggio/Voltaggio	HP/KW/HP	Portata Lt/Capacity Lt	Prevalenza/Delivery head	Note/Note
<b>76108</b>	230V 50Hz	1	max 230lt/1'	max 11mt	Protezione amperometrica a riarmo automatico incorporata - Condensatore permanente inserito - Completo di galleggiante/Built-in overload motor protector with automatic reset - Permanent split capacitor - Equipped with float

**ELETTROPOMPE SOMMERSE INOX PER ACQUE CHIARE**

STAINLESS STEEL SUBMERSIBLE PUMPS FOR CLEAN WATER  
 ELECTROPOMPES IMMERGEES EN INOX POUR EAUX CLAIRES  
 KLARWASSERTAUHPUMPEN AUS EDELSTAHL  
 ELECTROBOMBAS INOX SUMERGIDAS PARA AGUAS CLARAS

**WORTEX**



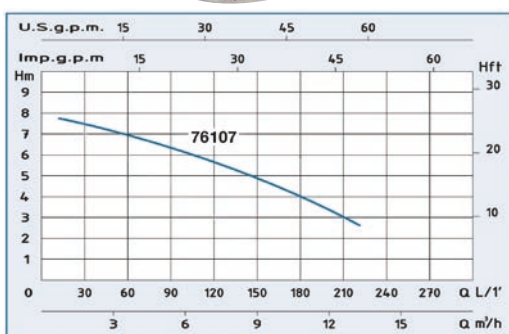
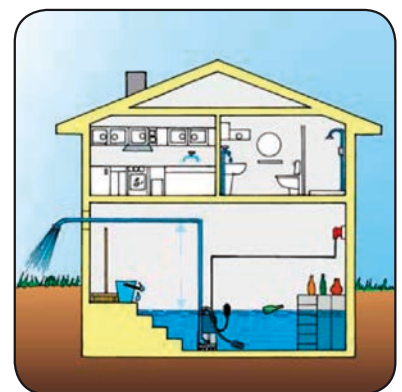
Q = PORTATA - CAPACITY										
m³/h	0	1,5	3	4,5	6	7,8	9	10,5	12	13,5
lt/1'	0	25	50	75	100	130	150	175	200	225
Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.										
H (m)	7,5	6,5	5	4,5	3	2,5	1,5			

Art./Ref.	Voltaggio/Voltage	HP/KW/HP	Portata Lt/Capacity Lt	Prevalenza/Delivery head	Note/Note
76106	230V 50Hz	0,350	max225 lt/1'	max 7,5mt	Protezione amperometrica a riarmo automatico incorporata - Condensatore permanente inserito - Completo di galleggiante/Built-in overload motor protector with automatic reset - Permanent split capacitor - Equipped with float

**ELETTROPOMPE SOMMERSE INOX PER ACQUE CHIARE**

STAINLESS STEEL SUBMERSIBLE PUMPS FOR CLEAN WATER  
 ELECTROPOMPES IMMERGEES INOX POUR EAUX USEES  
 KLARWASSERTAUHPUMPEN AUS EDELSTAHL  
 ELECTROBOMBAS SUMERGIDAS INOX PARA POZOS O CISTERNAS

**WORTEX**



Q = PORTATA - CAPACITY										
m³/h	0	1,5	3	4,5	6	7,8	9	10,5	12	13,5
lt/1'	0	25	50	75	100	130	150	175	200	225
Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.										
H (m)	7,7	7,3	6,8	6,3	5,7	5,2	4,5	4	3,3	2,6

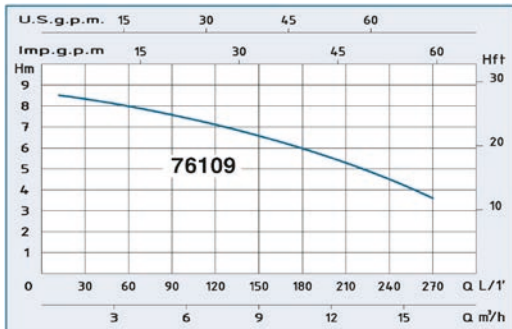
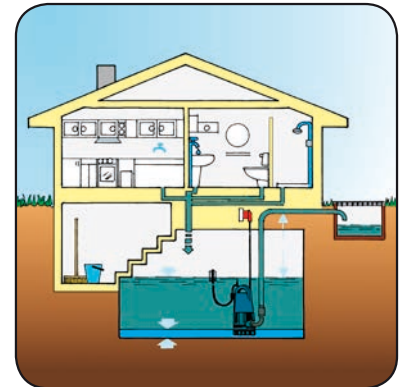
Art./Ref.	Voltaggio/Voltage	HP/KW/HP	Prevalenza/Delivery head	Portata Lt/Capacity Lt	Note/Note
76107	230V 50Hz	0,600	max 7,7mt	max225lt/1'	Protezione amperometrica a riarmo automatico incorporata - Condensatore permanente inserito Completo di galleggiante/Built-in overload motor protector with automatic reset - Permanent split capacitor- Equipped with float



**ELETTROPOMPE SOMMERSE INOX PER ACQUE SCURE**

STAINLESS STEEL SUBMERSIBLE PUMPS FOR DIRTY WATER  
ELECTROPOMPES IMMERGEES INOX POUR EAUX USEES  
SCHMUTZWASSERTAUCHPUMPEN  
ELECTROBOMBAS SUMERGIDAS PARA POZOS O CISTERNAS

**WORTEX**



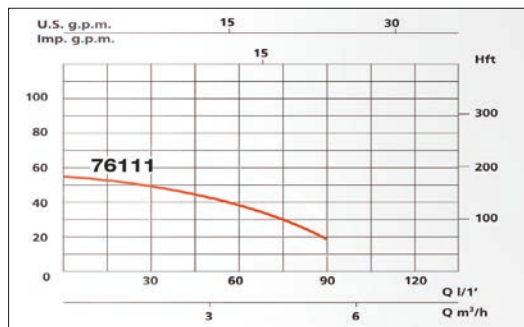
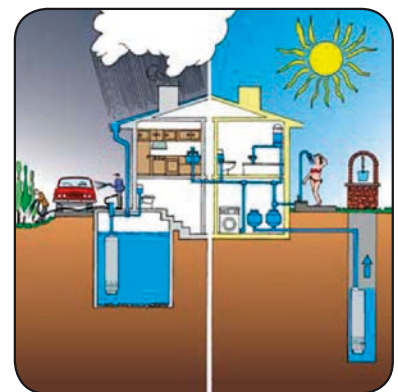
Q = PORTATA - CAPACITY										
m³/h	0	1,8	3,6	5,4	7,2	9	10,8	12,6	14,4	16,2
lt/1'	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270
Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.										
H (m)	8,5	8	7,7	7,4	6,9	6,4	5,9	5,2	4,4	3,6

Art./Ref.	Voltaggio/Voltaggio	HP/KW/HP	Portata Lt/Capacity Lt	Prevalenza/Delivery head	Note/Note
76109	230V 50Hz	1	max270lt/1'	max8,5mt	Protezione amperometrica a riarmo automatico incorporata - Condensatore permanente inserito - Completo di galleggiante/Built-in overload motor protector with automatic reset - Permanent split capacitor - Equipped with float

**ELETTROPOMPE SOMMERSE MULTISTADIO PER POZZI O CISTERNE**

MULTISTAGE SUBMERSIBLE PUMPS FOR WELLS OR RESERVOIRS  
ELECTROPOMPES IMMERGEES POUR PUITES OU CISTERNES  
MEHRSTUFIGE TAUCHDRUCKPUMPEN  
ELECTROBOMBAS SUMERGIDAS PARA POZOS O CISTERNAS

**WORTEX**



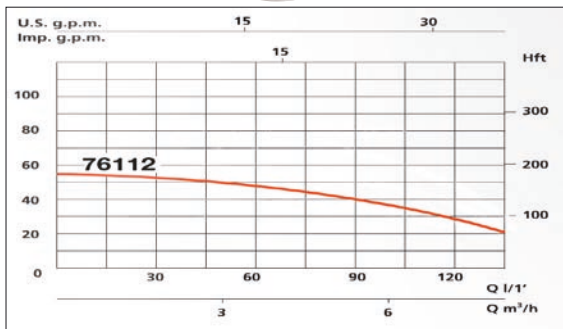
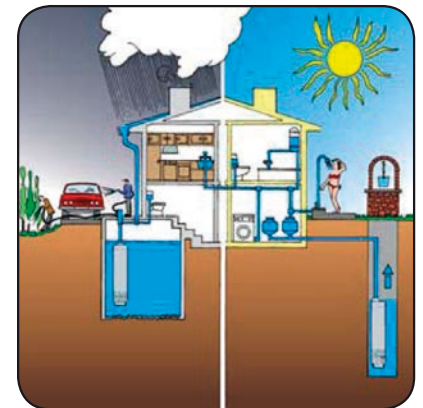
Q = PORTATA - CAPACITY										
m³/h	0,3	0,6	0,9	1,2	1,8	2,7	3,6	4,2	4,5	4,8
lt/1'	5	10	15	20	30	45	60	70	75	80
Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.										
H (m)	53	51	50	45	43	38	30	25	19	

Art./Ref.	Voltaggio/Voltaggio	HP/KW/HP	Portata Lt/Capacity Lt	Prevalenza/Delivery head	Note/Note
76111	230V50Hz	1,1	max 80lt/1'	max 53mt	Profondità immersione max 20mt- Contenuto di sabbia 40gr/m³ Condensatore 20 /Submersion dept max20mt- Sand content 40g/m³ Capacitor 20

**ELETTROPOMPE SOMMERSE MULTISTADIO PER POZZI O CISTERNE**

MULTISTAGE SUBMERSIBLE PUMPS FOR WELLS OR RSERVOIRS  
 ELECTROPOMPES IMMERGEES POUR PUIITS OU CISTERNES  
 MEHRSTUFIGE TAUCHDRUCKPUMPEN  
 ELECTROBOMBAS SUMERGIDAS PARA POZOS O CISTERNAS

**WORTEX**



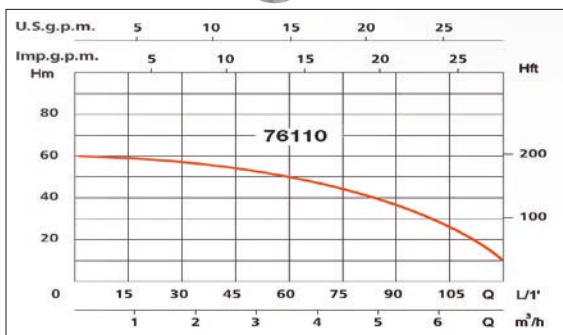
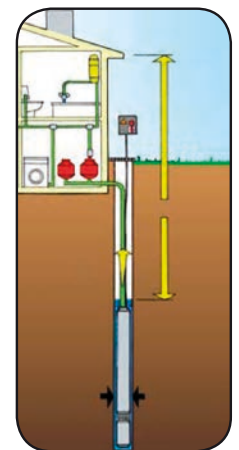
Q = PORTATA - CAPACITY										
m <sup>3</sup> /h	0	1,2	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	7,2	8,4
lt/1'	0	20	50	60	70	80	90	100	120	140
Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.										
H (m)	55	52	47	45	43	39	35	32	24	15

Art./Ref.	Voltaggio/Voltaggio	HP/KW/HP	Portata Lt/Capacity Lt	Prevalenza/Delivery head	Note/Note
76112	230V50Hz	1,55	max 140lt/1'	max55mt	Profondità immersione max20mt, Contenuto sabbia 40g/m3 Condensatore 25/Submersion dept max 20mt Sand content 40g/m3 Capacitor 25

**ELETTROPOMPE SOMMERSE MULTISTADIO PER POZZI 4"**

MULTISTAGE SUBMERSIBLE PUMPS FOR 4" WELLS  
 ELECTROPOMPES IMMERGEES POUR PUIITS 4"  
 MEHRSTUFIGE TIEFBRUNNENPUMPEN 4" WELLS  
 ELECTROBOMBAS SUMERGIDAS PARA POZOS 4"

**WORTEX**



Q = PORTATA - CAPACITY										
m <sup>3</sup> /h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4
lt/1'	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90
Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.										
H (m)	53	51	50	45	43	38	30	25	19	-

Art./Ref.	Voltaggio/Voltaggio	HP/KW/HP	Prevalenza/Delivery head	Portata Lt/Capacity Lt	Note/Note
76110	230v 50Hz	1,1	max 53mt	max 90lt/1'	Profondità di immersione max 20mt Contenuto di sabbia 60gr/m3 Condensatore Cap 35/Submersion depth max20mt - Sand content 60gr/m3 Capacitor 35



# 1.56.5 Attrezzature per irrigazione

Watering tools



## 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.

**PRESA RUBINETTO**

NEZ DE ROBINET  
THREADED TAP CONNECTOR  
WASSERHAHN SCHNELLKUPPLER  
TOMA DE GRIFO



Art./Ref.	Filetto/Thread
64901	1/2"-3/4"

**PRESA RUBINETTO**

NEZ DE ROBINET  
THREADED TAP CONNECTOR  
WASSERHAHN SCHNELLKUPPLER  
TOMA DE GRIFO



Art./Ref.	Filetto/Thread
64900	3/4"

**PRESA RUBINETTO**

NEZ DE ROBINET  
THREADED TAP CONNECTOR  
WASSERHAHN SCHNELLKUPPLER  
TOMA DE GRIFO



Art./Ref.	Filetto/Thread
64902	1"

**PRESA RUBINETTO DOPPIA USCITA CON POSIZIONE DI SPENTO**

RÉPARTITEUR 2 VOIES AVEC VANNE DE SECTIONNEMENT  
2 WAY DISTRIBUTOR WITH SHUT-OFF VALVE  
2-WEGE TEILER MIT ABSPERVENTIL  
ADAPTADOR DE DOS VIAS CON POSICIÓN DE PARADA



Art./Ref.	Filetto/Thread
64903	1/2"-3/4"

**RACCORDO PORTAGOMMA**

RACCORD D'ENROULEUR  
HOSE CONNECTOR  
SCHLAUCHANSCHLUSS  
RACOR PORTAGOMA



Art./Ref.	Diametro interno mm/ Inner diameter mm	Diametro interno inch/ Inner diameter inch
64904	12-15 tubo	1/2"-5/8" tubo

**RACCORDO PORTAGOMMA**

RACCORD D'ENROULEUR  
HOSE CONNECTOR  
SCHLAUCHANSCHLUSS  
RACOR PORTAGOMA



Art./Ref.	Diametro interno mm/ Inner diameter mm	Diametro interno inch/ Inner diameter inch
64905	15-19 mm tubo	5/8"-3/4" tubo /hose

**RACCORDO UNIVERSALE APERTO**

RACCORD UNIVERSEL OUVERT  
OPEN UNIVERSAL FITTING  
ANSCHLUSS UNIVERSAL  
RACOR UNIVERSAL ABIERTO



Art./Ref.	Diametro interno mm/ Inner diameter mm	Diametro interno inch/ Inner diameter inch
56056	12-19mm tubo	1/2"-5/8"-3/4" tubo/hose

**RACCORDO UNIVERSALE ACQUA-STOP**

RACCORD UNIVERSEL WATER STOP  
UNIVERSAL ACQUA-STOP FITTING  
ANSCHLUSS UNIVERSAL ACQUASTOP  
RACOR UNIVERSAL



Art./Ref.	Diametro interno mm/Inner diameter mm	Diametro interno inch/ Inner diameter inch
56059	12-19mm tubo	1/2"-5/8"-3/4" tubo

**RACCORDO PORTAGOMMA ACQUA-STOP**

RACCORD D'ENROULER AVEC DECLIC  
WATER STOP HOSE CONNECTOR  
SCHLAUCHANSCHLUSS MIT WASSERSTOP  
RACOR PORTAGOMA CON AGUA-STOP



Art./Ref.	Diametro interno mm/ Inner diameter mm	Diametro interno inch/ Inner diameter inch
64907	12-15 mm tubo	1/2"-5/8" tubo

**GIUNTO RIPARATORE**

JOINT REPARATEUR  
GARDEN HOSE JOINER  
SCHLAUCHVERBINDER  
ENCHUFE DE REPARACIÓN



Art./Ref.	Diametro interno mm/Inner diameter mm	Diametro interno inch/ Inner diameter inch
64909	12-15 mm tubo	1/2"-5/8" tubo/hose

**RACCORDO PORTAGOMMA ACQUA-STOP**

RACCORD D'ENROULER AVEC DECLIC  
WATER STOP HOSE CONNECTOR  
SCHLAUCHANSCHLUSS MIT WASSERSTOP  
RACOR PORTAGOMA CON AGUA-STOP



Art./Ref.	Diametro interno mm/ Inner diameter mm	Diametro interno inch/ Inner diameter inch
64908	15-19mm tubo	5/8"-3/4" tubo

**CONNETTORE 2 INNESTI**

CONNECTEUR 2 VOIES  
2 WAY COUPLING PLUG  
KUPPLUNGSVERBINDER 2-FACH  
CONECTOR RÁPIDO DOBLE



Art./Ref.	Note/Notes
64915	Grande portata/Large flow

**GIUNTO RIPARATORE**

JOINT REPARATEUR  
GARDEN HOSE JOINER  
SCHLAUCHVERBINDER  
ENCHUFE DE REPARACIÓN



Art./Ref.	Diametro interno mm/ Inner diameter mm	Diametro interno inch/ Inner diameter inch
<b>64910</b>	19 mm tubo	3/4" tubo

**GIUNTO RIPARATORE UNIVERSALE**

REPAIR JOINT UNIVERSAL  
REPAIR JOINT UNIVERSAL  
REPARATUR ANCHLUSS UNIVERSAL  
NUDO DE REPARACION UNIVERSAL



Art./Ref.	Diametro interno mm/ Inner diameter mm	Diametro interno inch/ Inner diameter inch
<b>56303</b>	12-19 tubo	1/2"-5/8"-3/4" tubo

**CONNETTORE A 2 INNESTI**

CONNECTEUR 2 VOIES  
2 WAY COUPLING COUPLER  
KUPPLUNGSVERBINDER 2-FACH  
CONECTOR RÁPIDO DOBLE



Art./Ref.
<b>64911</b>

**CONNETTORE A 3 INNESTI**

CONNECTEUR 3 VOIES  
3 WAY COUPLING PLUG  
KUPPLUNGSVERBINDER 3-FACH  
CONECTOR RÁPIDO TRIPLE



Art./Ref.
<b>64912</b>

**ADATTATORE FILETTATO MASCHIO**

NEZ ROBINET MALE  
MALE ACCESSORY ADAPTER  
GERÄTEADAPTER  
RACOR DE LATÓN



**Note:** Per collegare a raccordi portagomma accessori o irrigatori con filettatura femmina 3/4" all'entrata dell'acqua

**Notes:** TO JOINT FITTINGS WITH 3/4" FEMALE THREAD ACCESSORIES OR IRRIGATORS AT THE WATER ENTRANCE

Art./Ref.	Filetto/Thread	Diametro interno mm/Inner diameter mm
<b>64913</b>	3/4"	26,5mm

**RACCORDO RAPIDO FEMMINA IN OTTONE**

RACCORD RAPID FEMELLE EN LAITON  
BRASS QUICK FEMALE FITTING  
MESSINGE SCHENELLE SCHLAUCHARMATUR  
RACOR RÁPIDO HEMBRA EN LÁ TON



Art./Ref.	Filetto/ Thread	Brand	Ricambio/Replacement
<b>14839</b>	3/8"	A.M.A.	00269 - GUARNIZIONE PER RACCORDO BAIONETTA / BRASS COUPLING SEALING RING
<b>C02061</b>	1/2"	A.M.A.	00269 - GUARNIZIONE PER RACCORDO BAIONETTA / BRASS COUPLING SEALING RING
<b>02064</b>	3/4"	A.M.A.	00269 - GUARNIZIONE PER RACCORDO BAIONETTA / BRASS COUPLING SEALING RING
<b>02065</b>	1"	A.M.A.	00269 - GUARNIZIONE PER RACCORDO BAIONETTA / BRASS COUPLING SEALING RING
<b>C02064</b>	1"1/4"	A.M.A.	00269 - GUARNIZIONE PER RACCORDO BAIONETTA / BRASS COUPLING SEALING RING

**RACCORDO RAPIDO PER PORTAGOMMA IN OTTONE**

COUPLEUR RAPIDE EN LAITON  
BRASS END HOSE CONNECTOR JOINT  
MESSINGE SCHENELLKUPPLUNG FÜR GUMMIHALTER  
RACOR RÁ PIDO PARA PORTAGOMA EN LÁ TON



Art./Ref.	Diametro esterno mm/ External diameter mm	Brand	Ricambio/Replacement
C02071	12 portagomma/ hose connector	A.M.A.	00269 - GUARNIZIONE PER RACCORDO BAIONETTA / BRASS COUPLING SEALING RING
C02072	15 portagomma/hose connector	A.M.A.	00269 - GUARNIZIONE PER RACCORDO BAIONETTA / BRASS COUPLING SEALING RING
C02073	18 portagomma/hose connector	A.M.A.	00269 - GUARNIZIONE PER RACCORDO BAIONETTA / BRASS COUPLING SEALING RING
C02067	20 portagomma/hose connector	A.M.A.	00269 - GUARNIZIONE PER RACCORDO BAIONETTA / BRASS COUPLING SEALING RING
00204	25 portagomma/hose connector	A.M.A.	00269 - GUARNIZIONE PER RACCORDO BAIONETTA / BRASS COUPLING SEALING RING
00210	30 portagomma/hose connector	A.M.A.	00269 - GUARNIZIONE PER RACCORDO BAIONETTA / BRASS COUPLING SEALING RING

**PRESA RUBINETTO**

NEZ DE ROBINET  
THREDED TAP CONNECTOR  
WASSERHAHN SCHNELLKUPPLER  
TOMA DE GRIFO



Art./Ref.	Filetto/Thread	Note/Notes
64914	3/4"-1"	Grande portata/Large flow

**RACCORDO PORTAGOMMA**

RACCORD D'ENROULEUR  
HOSE CONNECTOR  
SCHLAUCHANSCHLUSS  
RACOR PORTAGOMA



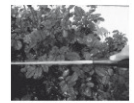
Art./Ref.	Diametro interno mm/ Inner diameter mm	Diametro interno inch/ Inner diameter inch	Note/Notes
64906	15-19	5/8"-3/4" tubo/hose	Grande portata / Large flow

**LANCIA A SPRUZZO REGOLABILE**

LANCE AVEC JET AJUSTABLE  
ADJUSTABLE SPRAY NOZZLE  
SPRITZPISTOLE EINSTELLBAR  
BOQUILLA DE PULVERIZACIÓN AJUSTABLE



**2 IN 1**



GETTO FORTE



GETTO DELICATO

Art./Ref.	Note/Notes
64916	Grande portata/Large flow

**LANCIA SPRUZZO REGOLABILE**

LANCE AVEC JET AJUSTABLE  
ADJUSTABLE NOZZLE WITH PLASTIC CONNECTOR  
SPRITZPISTOLE EINSTELLBAR  
BOQUILLA DE PULVERIZACIÓN AJUSTABLE



**2 IN 1**



GETTO FORTE



GETTO DELICATO

Art./Ref.
64918

**KIT 4 PZ - PISTOLA A SPRUZZO**

JEU DE CANONS RÉGLABLES AVEC RÉGULATEUR DÉBIT  
ADJUSTABLE PISTOL SET WITH FLOW CONTROL  
SET SPRITZPISTOLE INCL SCHLAUCHANSCHL UND SCHNELLKUPPLER  
JUEGO DE PISTOLAS AJUSTABLE CON CONTROL DE FLUJO



Art./Ref.	Diametro interno mm/ Inner diameter mm	Note/Notes
64922	12-15mm tubo/hose	set composto da : 1pz pistola a spruzzo 1pz ref64900 presa rubinetto 1pz ref64904 raccordo 1pz ref64907 raccordo acqua stop / set made of: 1pc spray pistol 1pc ref64900 tap adaptor 1pc ref64904 hose connector 1pc ref64907 autoshut-off connector



**PISTOLE A SPRUZZO**

PISTOLET D'ARROSSAGE  
 SPRAY PISTOL  
 SPRITZPISTOLE  
 PISTOLA DE PULVERIZACIÓN


**2 IN 1**


Art./Ref.	Note/Notes
64924	2 tipi di getto/2 spray variations

**IRRIGATORE MULTIFUNZIONE 5 GETTI**

ARROSEUR A 5 POSITION DIFFÉRENTES  
 5 FUNCTION SPRINKLER  
 KREISREGNER 5-FACH VESTELLBAR  
 ASPERSOR DE 5 FUNCIONES



Art./Ref.
64928

**IRRIGATORE STATICO SU PUNTALE**

ARROSEUR AVEC PIQUET  
 SPRINKLER WITH STAKE  
 SPRINKLER MIT ERDESPIESS  
 ASPERSOR DE AGUJA



Art./Ref.	Pressione di esercizio/ Working pressure bar	Raggio d'azione mt lineari/ Working radius linear mt	Note/Notes
64930	>1,5	4	Area irrigata 50m <sup>2</sup> / Sprinkled area 50m <sup>2</sup>

**IRRIGATORE ROTANTE**

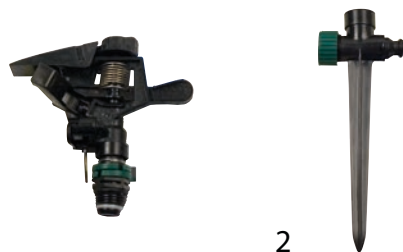
ARROSEUR ROTATIF  
 ROTAX SPRAYER  
 KREISREGNER  
 ASPERSOR CIRCULAR



Art./Ref.	Pressione di esercizio/ Working pressure bar	Raggio d'azione mt lineari/ Working radius linear mt	Note/Notes
64932	>4	6	Area irrigata 100m <sup>2</sup> / Sprinkled area 100m <sup>2</sup>

**TESTINA PULSANTE PLASTICA**

ARROSEUR AUTOMATIQUE  
 IMPULSE PLASTIC SPRINKLER  
 KREISREGNERKOPF KUNSTSTOFF, MIT SCHNELLKUPPLER UND GEWINDE  
 CABEZA ROCIADORA A IMPULSOS



Art./Ref.	Pos.	Filetto/ Thread	Note/Notes	Raggio d'azione mt lineari/ Working radius linear mt
64934	1	1/2"	Area irrigata 530m <sup>2</sup> / Sprinkled area 530m <sup>2</sup>	13
72890	2		puntale di supporto per testine /Spike for sprinkler head	

**TESTINA PULSANTE METALLO**

ARROSEUR AUTOMATIQUE EN MÉTAL  
 IMPULSE METAL SPRINKLER  
 REGNER REGULIERBAR METALL  
 ASPERSOR METÁ LICO A IMPULSOS



Art./Ref.	Pos.	Filetto/ Thread	Raggio d'azione mt lineari/ Working radius linear mt	Note/Notes
64933	1	1/2"	13	Area irrigata 530m <sup>2</sup> / Sprinkled area 530m <sup>2</sup>
72890	2			puntale di supporto per testine/ Spike for sprinkler head

**COLONNETTA TREPIEDE ZINCATA**

TREPIED ZINGUE  
SPRINKLING SPRAYER GALVANIZED TRIPOD  
KREISREGNER AUF DREIBEIN VERZINKT  
COLUMN TRÉS PIES GALVANIZADA



Art./Ref.	Filetto/ Thread	Altezza mm/ Height mm
08116	1/2" F	60cm

**COLONNETTA TREPIEDE IN ACCIAIO ZINCATO**

TREPIED EN ACIER ZINGUE  
SPRINKLING SPRAYER IN GALVANIZED STEEL TRIPOD  
KREISREGNER AUF DREIBEIN  
COLUMN TRÉS PIES DE ACERO GALVANIZADO



**Note:** raccordo porta irrigatore in alluminio 1" M  
(per irrigatore femmina) 3/4" F (per irrigatore maschio).  
**Notes:** Irrigator connection door made of aluminium 1" M  
(for female sprinkler) 3/4" F (for male sprinkler)

Art./Ref.	Altezza mm/Height mm
08080	65/95cm regolabile

**IRRORATORE PULSANTE SPIT2**

IMPULSE SPRINKLER SPIT2  
ARROSSEUR AUTOMATIQUE SPIT2  
KREISREGNEKOPF KUNSTSTOFF SPIT2  
CABEZA ROCIADORA A IMPULSOS SPIT2



Art./Ref.	Portata/Capacità/ Flow/Capacity	Pressione d'esercizio BAR/ Working pressure BAR	Raggio d'azione mt lineari/ Working radius linear mt	Raggio azione max mt/ Max operating range mt
93748	15lt/min	max 4bar	450m <sup>2</sup>	15°-360°

MADE IN ITALY  
  
www.gfgarden.it

**SMALTO ACRILICO ALL'ACQUA ANTICORROSIVO, TERMOISOLANTE E TERMORIFLETTENTE**

EMAIL ACRYLIQUE À L'EAU ANTICORROSIF, THERMO-ISOLANT ET THERMO-RÉFLÉCHISSANT.  
PROTECTIVE ACRYLIC GLAZE INSULATING AND HEAT REFLECTIVE  
AKRYL-HYDROEMAIL KORROSIONSFEST, WAERMEISOLIEREND UND WAERMEREFLEKTIEREND  
VELADURA ACRÍLICA AL AGUA, AISLANTE Y TERMAL REFLECTANTE



Specifico per  
**METALLI**

**Note:** Thermogel METAL è uno smalto a base di Aerogel indicato per l'isolamento termico di quelle superfici metalliche sottoposte a situazioni climatiche particolari, quali ad esempio la luce diretta del sole. Lo smalto si pone dunque come il prodotto più avanzato per migliorare il comfort interno dei capannoni molto soleggiati risolvendo così tutte le problematiche legate allo stoccaggio di cereali, farine, cereali ecc contenuti in silos esposti al sole.

**Notes:** Thermogel METAL is a coating Aerogel-based indicated for the thermal insulation of those metal surfaces exposed to special climatic conditions, such as direct sunlight. The coating therefore arises as the most advanced product to improve the interior comfort of the sheds much sunny thus solving all issues related to storage flour, cereals and sensitive products content exposed to the sun.

Art./Ref.	Base chimica/Chemical basis	Viscosità/Viscosity	Colore RAL/RAL color	Colore/Color	Temperatura/Temperature	Tempo/Time	Capacità/Capacity	Note/Notes
91011	Acrilico modificato a basso V.O.C	8000cps +/- 1000 a 20°C	satinato	bianco/white	>=5°C <=30°C	Essiccazione ad aria a 20°C 2-3h	15KG	resa media indicativa 4-5mq/lit (2mani)

**VERNICE ACRILICA MODIFICATA, ANTIALGA, TERMOISOLANTE E TERMORIFLETTENTE**
*VERNIS ACRYLIQUE MODIFIÉE, ANTI ALGUE, THERMO-ISOLANT ET THERMO-RÉFLÉCHISSANT*
*ACRYLIC PAINT MODIFIED, ALGAE, INSULATION AND THERMO*
*.AKRYLLACKE MODIFIZIERT, MIT ALGENSCHUTZ, WAERMEISOLIEREND UND WAERMEREFLIEKTIEREND*
*PINTURA ACRÍLICA MODIFICADA, ANTIALGA, AISLANTE Y TERMAL REFLECTANTE*


**Specifico per  
SUPERFICI  
PLASTICHE  
TRASPARENTI**

**Note:** THERMOGEL SHINE è uno smalto a base di Aereogel che trova applicazione come termoriflettente, elastomerica, idrorepellente, antialga per esterni. Thermogel Shine per la protezione di superfici in vetroresina policarbonato e vetro. L'aspetto semi-trasparente della vernice permette il passaggio di buona parte della luce.

*Notes: Thermogel SHINE is a paint Aerogel-based that finds use in civil and industrial building as heat-reflective, elastomeric, water-repellent and anti-algae for Outdoor applications. The product, which contains no glass or ceramic microspheres, it is particularly suitable for the protection of fiberglass surfaces, polycarbonate and glass; the appearance of semi-transparent paint allows the passage of good part of the light, preventing nevertheless the view inside / outside*

Art./Ref.	Base chimica/Chemical basis	Viscosità/Viscosity	Colore RAL/RAL color	Colore/Color	Temperatura/Temperature	Tempo/Time	Capacità/Capacity	Note/Notes
91012	Acrilico modificato	8000cps +/- 1000 a 20°C	Semi trasparente opaco leggermente ruvido	bianco non coprente	>=5°C <=30°C	Essiccazione ad aria 20°C 2-3h	15LT	Resa media indicativa 6-7mq.li per mano escluso over spray

**COATING NANOTECONOLOGICO PERMANENTE TERMOISOLANTE E TERMORIFLETTENTE**
*REVÊTEMENT 'COATING' NANO TECHNOLOGIQUE PERMANENT, THERMO-ISOLANT ET THERMO-RÉFLÉCHISSANT*
*PERMANENT NANOTECH COATING INSULATING AND HEAT REFLECTING*
*.NANOTECHNOLOGISCHER BELEG, BESTAENDIG, WAERMEISOLIEREND UND WAERMEREFLIEKTIEREND*
*REVESTIMIENTO NANOTECONOLÓGICO, PERMANENTE, AISLANTE Y TERMAL REFLECTANTE*


**Specifico per  
SERRE IN  
PLASTICA  
E VETRO**

**Note:** Thermogel filter il cui aspetto semi-trasparente permette il passaggio della luce visibile favorendo i naturali processi della fotosintesi e garantendo il fabbisogno ottimale della quantità di luce per la maggior parte degli ortaggi coltivati in serra.

*Notes: Thermogel filter whose semi-transparent appearance allows the passage of light visible favoring the natural process of photosynthesis and ensuring the optimum requirements of the amount of light for most of the greenhouse vegetables.*

Art./Ref.	Base chimica/Chemical basis	Viscosità/Viscosity	Colore/Color	Colore RAL/RAL color	Tempo/Time	Temperatura/Temperature	Capacità/Capacity	Note/Notes
91014	Acrilico modificato	8000 cps +/- 1000 a 20°C	bianco non coprente	Semi trasparente opaco leggermente ruvido	>=5°C <=30°C	>=5°C <=30°C	15LT	Resa media indicativa 6-7mq/l per mano escluso over spray

**IDROPITTURA NANOSTRUTTURATA, CON EFFETTO TERMOISOLANTE E TERMORIFLETTENTE**
*PEINTURE À L'EAU NANO-STRUCTURÉE, AVEC EFFET THERMO-ISOLANT ET THERMO-RÉFLÉCHISSANT*
*HEAT-REFLECTING AND HEAT-INSULATING COATING WITH EXCELLENT FEATURES, WATER-REPELLENT AND ANTI-ALGAE ELASTICITY*
*NANOSTRUKTURIERTE HYDROLACKE, WAERMEISOLIEREND UND WAERMEREFLIEKTIEREND*
*PINTURA AL AGUA NANOTECONOLÓGICA, AISLANTE Y TERMAL REFLECTANTE*


**Specifico per  
ESTERNI**

**Note:** THERMOGEL OUTSIDE è un prodotto che può essere utilizzato come membrana liquida elastomerica idrorepellente per esterni antialga pensato per proteggere i manti bituminosi e le coperture in generale dalle radiazioni solari, migliorando l'efficienza energetica delle costruzioni. i benefici sono: -Riflessione radiazioni solari -Riduzione temperatura superficiale esterna e interna -Miglioramento del confort interno e efficienza energetica

*.Notes: THERMOGEL OUTSIDE is a product that can be used as liquid membrane hydrophobic elastomeric exterior algae thought to protect the bituminous coatings and coverings in general from solar radiation, improving the energy efficiency of buildings. the benefits are: -Riflessione solar radiation Reduction external and internal surface temperature of the internal -Improved comfort and energy efficiency.*

Art./Ref.	Base chimica/Chemical basis	Viscosità/Viscosity	Colore/Color	Colore RAL/RAL color	Tempo/Time	Temperatura/Temperature	Capacità/Capacity	Note/Notes
91013	Acrilico modificato	11000cps +/- 1000 a 20°C	bianco/white	Opaco leggermente ruvido	Essiccazione ad aria 20°C 2-3h	>=5°C <=30°C	15LT	Resa media indicativa 8-9mq/l per mano

# 1.56.6 Tubi e avvolgitubo

Hoses & hose reels



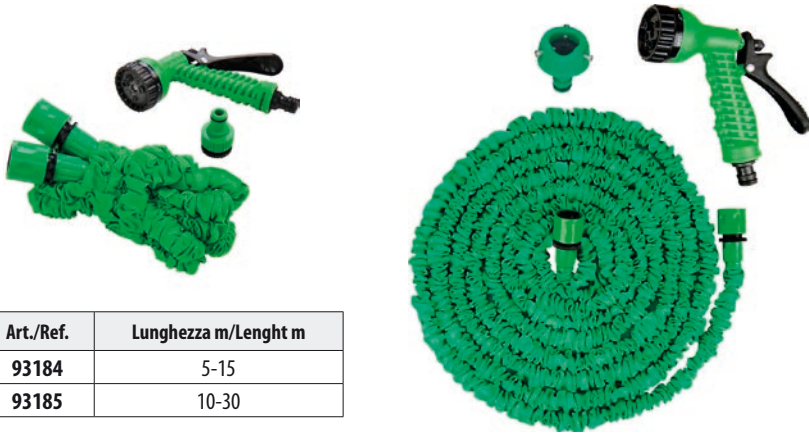
## Ricambi & accessori per macchine agricole

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 ESTENSIBILE PER IRRIGAZIONE**

TUYAU EXTENSIBLE POUR IRRIGATION  
 EXTENSIBLE IRRIGATION HOSE  
 ERWEITERBARER BEWÄSSERUNGSSCHLAUCH  
 MANGUERA DE IRRIGACIÓN EXTENSIBLE



Art./Ref.	Lunghezza m/Lenght m
93184	5-15
93185	10-30

**AVVOLGITUBO PORTATILE GF**

DÉVUIDOIR PORTABLE GF  
 HOSE REEL GF  
 SCHLAUCHWAGEN GF  
 ENROLLATUBO GF



MADE IN ITALY  
 www.gfgarden.it



Art./Ref.	Pos.	Diametro interno inch/Inner diameter inch	Note/Notes
93761	1	1/2"	per tubi lunghezza max 40mt//hose max lenght 40mt
93762	2	1/2"	per tubi lunghezza max 60mt//hose max lenght 60mt
93763	3	1/2"	per tubi lunghezza max 70mt//hose max lenght 70mt

**AVVOLGITUBO**

DÉVUIDOIR PORTABLE  
 HOSE REEL  
 SCHLAUCHWAGEN  
 ENROLLATUBO



Art./Ref.	Diametro interno inch/Inner diameter inch	Note/Notes
64941	1/2" tubo	per tubi lunghezza max 60 mt /max hose lenght 60mt



**AVVOLGITUBO AQUABAG**

ENROULEUR AUTOMATIQUE AQUABAG  
 AUTO REWIND REEL AQUABAG  
 SCHLAUCHAUFROLLER AQUABAG  
 ROLL-UP AUTOMATICO AQUABAG



MADE IN ITALY  
 www.gfgarden.it



**Note:** Concepito per ogni utilizzo che richieda un prodotto compatto. Riavvolgibile manualmente, trasportabile, facilmente riponibile

**Notes:** Designed for every use requiring a compact product. Rewindable manually, transportable, easy to store

Art./Ref.	Descrizione estesa/Extended Description	Pressione d'esercizio BAR/CILINDRO IDRAULICO 060X030X0650	Portata/Capacità/Flow/Capacity
93765	Avvolgitubo AQUABAG corredato di 11,5mt di tubo flessibile (10mt riavvolgibili+1,5mt esterni) 2 raccordi da aggancio, lancia 3Jet, presa rubinetto indoor-outdoor da 3/4//Aquabag Hose Reel equipped with 11, 5MT of flexible hose (10mt rewindable + 1, 5 MT External) 2 coupling fittings, 3jet lance, indoor-outdoor tap socket from 3/4	max 4 bar	18 lt/min
93766	Avvolgitubo AQUABAG corredato di 16,5mt di tubo flessibile (15mt riavvolgibili+1,5mt esterni) 2 raccordi da aggancio, lancia 8Jet, presa rubinetto indoor-outdoor da 3/4//Aquabag Hose Reel equipped with 16, 5MT of flexible hose (15mt rewindable + 1, 5 MT External) 2 coupling fittings, 8jet lance, indoor-outdoor tap socket from 3/4	max 4 bar	18 lt/min

**AVVOLGITUBO DA PARETE ROLL-UP**

DEVIDOIR MURAL ENROULEUR AUTOMATIQUE  
 AUTO REWIND WALL MOUNTED REEL  
 SCHLAUCHAUFROLLER MIT AUTOMATIC AUFROLLER  
 PORTAMANGUERA MURAL ROLL-UP AUTOMÁTICO

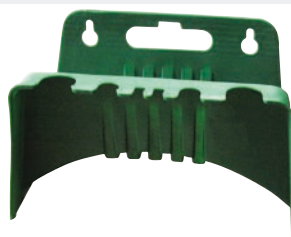


**Note:** Composto da: 12,5mmx20mt tubo da giardino; 12,5mmx1,5mt tubo d'attacco; 1 lancia regolabile; 1 giunto; 1 raccordo portagomma; 1 presa rubinetto: 1 attacco portatubo da muro con viti  
**Notes:** Set of: 12,5x20mt garden hose; 12,5mmx1,5mt leading hose; 1 adjustable nozzle; 1 hose connector; 1 water stop hose connector; 1 threaded tap connector; 1 black wall bracket complete of screw

Art./Ref.	Lunghezza m/Lenght m	Diametro interno mm/Inner diameter mm
64938	20	12.5 tubo/hose

**PORTATUBO DA PARETE**

SUPPORT DE TUYAUX MURAL BLEU  
 PLASTIC HOSE HANGER  
 SCHLAUCHHALTER KUNSTSTOFF  
 COLGADOR DE MANGUERA



Art./Ref.	Note/Notes
64942	plastica/plastic

**AVVOLGITUBO PROFESSIONALE GIARDINO**

DEVIDOIR PROFESSIONELLE  
PROFI HOSE REEL CART  
SCHLAUCHWAGEN SCHLAUCH  
PROFI ENROLLATUBO



Art./Ref.	Pos.	Tubo/Hose	Lunghezza m/Lenght m	Note/Notes
84654	1	3/4	70	entrata presa rubinetto per attacco rapido in plastica uscita raccordo da 18 mm in ottone ruote in plastica da 160 mm / incoming tap connector for quick plastic outlet fitting 18 mm brass plastic wheels 160 mm
84655	2	3/4	85	entrata presa rubinetto per attacco rapido in plastica uscita raccordo da 18 mm in ottone ruote in plastica da 200 mm / incoming tap connector for quick plastic fitting, 18-mm brass outlet, 200-mm plastic wheels
84656	3	5/8	55	entrata presa rubinetto per attacco rapido in plastica uscita raccordo da 15 mm in ottone ruote in plastica da 160 mm / incoming tap connector for quick plastic fitting, 15-mm brass outlet, 160-mm plastic wheels.

**AVVOLGITUBO CON BASE A TUBO PIEGATO**

ENROULEUR AVEC BASE A LUGE  
HOSE REEL WITH SKIDS BASE  
AVVOLGITUBO CON BASE A TUBO PIEGATO  
ENROLLADOR CON BASE A TRINEO



**Note:**Caratteristiche: Struttura in ferro, albero centrale e maniglia in acciaio zincato, ingresso raccordo girevole in ottone Ø 8-13, uscita raccordo fisso in ottone Ø 8-13  
**Notes:**Characteristics: Frame made of steel, central shaft and handle made of galvanized steel, inlet turnable joint made of brass Ø 8-13, outlet fixed joint made of brass Ø 8-13

Art./Ref.	Lunghezza m/Lenght m	Note/Notes
84401	100	Dimensioni: 60 x 70 x 50/Dimensions: 60 x 70 x 50
84402	200	Dimensioni: 60 x 80 x 60/Dimensions: 60 x 80 x 60

**AVVOLGITUBO CARRELLATO CON PIANETTO PORTA POMPA**

ENROULER SUR CHARIOT AVEC PLAINE POUR POMPE  
CHASSIS HOSE REEL WITH FLAT FOR PUMP  
SCHLAUCHROLLEN AUF KARREN MIT PUMPE ETAGE  
ENROLLADOR CON CARRITO CON PIANO PARA POMPA



**Note:**Caratteristiche: struttura in ferro, albero centrale e maniglia in acciaio zincato, ingresso raccordo girevole in ottone Ø 8-13, uscita raccordo fisso in ottone Ø 8-13  
**Notes:**Characteristics: frame made of steel, central shaft and handle made of galvanized steel, inlet turnable joint made of brass Ø 8-13, outlet fixed joint made of brass Ø 8-13

Art./Ref.	Lunghezza m/Lenght m	Note/Notes
84403	100	Dimensioni: 70x 80 x 90 - Ruota in plastica Ø 200mm/Dimensions: 70 x 80 x 90 - Plastic wheel Ø 200mm
84404	200	Dimensioni: 80 x 80 x 90 - Ruota in plastica Ø 200mm/Dimensions: 80 x 80 x 90 - Plastic wheel Ø 200mm

**AVVOLGITUBO CON BASE A STAFFA**

ENROULER AVEC BASE A CINTRE

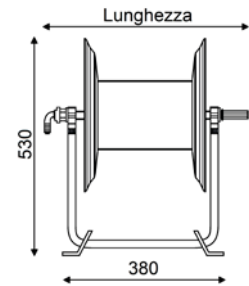
HOSE REEL WITH BRACKET BASE

SCHLAUCHROLLEN MIT BUGEL BASE

ENROLLADOR CON BASE A ABRAZADERA

**Note:** 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  
**Notes:** Characteristics: Frame 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

**AVVOLGITUBO CON PIEDINI E MANICO**

ENROULER AVEC PATTES ET MANCHE

HOSE REEL WITH FOOTIES AND HANDLE

SCHLACHROLLEN MIT BEIN UND HANDGRIFF

ENROLLADOR CON RECUADROS Y MANGO

**Note:** Caratteristiche: struttura in ferro, albero centrale e maniglia in acciaio zincato, ingresso raccordo girevole in ottone Ø 8-13, uscita raccordo fisso in ottone Ø 8-13

**Notes:** Characteristics: frame made of steel, central shaft and handle made of galvanized steel, inlet turnable joint made of brass Ø 8-13, outlet fixed joint made of brass Ø 8-13

Art./Ref.	Lunghezza m/Lenght m	Note/Notes
84407	100	Dimensioni: 70 x 70 x 80 - Ruota in plastica Ø 150mm/ Dimensions: 70 x 70 x 80 - Plastic wheel Ø 150mm
84408	200	Dimensioni: 90 x 70 x 80 - Ruota in plastica Ø 200mm/ Dimensions: 90 x 70 x 80 - Plastic wheel Ø 200mm

**TUBO BREVETTATO NTS® IRRIGAZIONE GIARDINO PVC**

FLEXIBLE IRRIGATION JARDIN PVC HOSE NTS®

IRRIGATION PVC HOSE NTS®

SCHLAUCH GARDEN AUS VC NTS®

TUBO IRRIGACIO JARDIN PVC NTS®



**Note:** Utilizza tecnologia brevettata NTS® - no torsion system. una magliatura di rinforzo ad andamento elicoidale che elimina la formazione di nodi e pieghe, garantendone maneggevolezza, facilità d'uso ed un flusso costante d'acqua. Protezione anti-uv e anti-alga. Formulazione senza ftalati

**Notes:** Features: it uses patented technology NTS® - no torsion system.. in reinforced knit with helical trend which eliminate the development of knots and folds. Protection anti UV and anti-alga. Without phthalates. Temperature -20°C +60°C

Art./Ref.	Pressione d'esercizio BAR/ Working pressure BAR	Lunghezza m/Lenght m	Diametro interno mm/ Inner diameter mm	Diametro interno inch/ Inner diameter inch
64570	27	25	13	1/2"
64571	25	25	16	5/8"
64572	22	50	16	5/8"
64573	22	25	19	3/4"
64574	22	50	19	3/4"
64575	21	25	25	1"
64576	21	50	25	1"

**TUBO ANTITORSIONE DOPPIO RINFORZO IRRIGAZIONE PVC**

TUYEAU EN PVS REINFORCE POUR IRRIGATION  
IRRIGATION PVC REINFORCED HOSE  
PVC-VERSTÄRKTER SCHLAUCH BEWASSERUNG  
MANGUERA RENFUERZATA PARA IRRIGACION JARDIN EN PVC



**Note:** Utilizza un rinforzo tessile retinato, tubo robusto indicato per uso intensivo. Temperatura +10°C, +40°C, protezione anti uva e anti-alga.

Pressione scoppio fino a 30Bar

**Notes:** Features: textile reinforced hose indicated for intensive use. Protection anti-uva and anti-alga. Temperature +10°C, +40°C, bursting pressure, till 30bar

Art./Ref.	Lunghezza m/ Length m	Diametro interno mm/ Inner diameter mm	Diametro interno inch/ Inner diameter inch
64577	25	13	1/2"
64578	25	16	5/8"
64579	25	19	3/4"
64580	25	25	1"

**TUBO IN PVC PER GIARDINAGGIO**

TUYAU PVC POUR JARDINAGE  
PVC TUBE FOR GARDENING  
PVC RÖHR FÜR GÄRTNEREI  
MANGUERA DE PVC PARA JARDINERIA



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

**Notes:** Characteristics: flexible texiled 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 IN PVC PER LIVELLE**

TUYAU EN PVC POUR NIVEAUX  
PVC HOSE FOR LEVELS  
PVC ROHR FÜR GRUNDWAAGE  
MANGUERA DE PVC



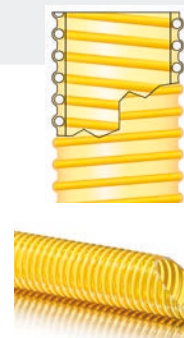
**Note:** Caratteristiche: tubo in PVC, liscio, leggero e molto flessibile. Impieghi: per mandata acqua ari, detersivi, olii chimici leggeri. Lunghezza 100 mt

**Notes:** 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	6	3/16"	45 gr/mt
B08008	8	12	5/16"	55 gr/mt
B08009	10	14	3/8"	95 gr/mt

**TUBO SPIRALATO**

TUYAU A SPIRALE  
SPIRAL HOSE  
SPIRALSCHLAUCH  
MANGUERA CON ESPIRAL



**Note:** 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

**Notes:** 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	Ø interno pollici/ Inside Ø inch	Pressione di esercizio/ Working pressure bar	Pressione scoppio BAR/ Burst pressure BAR	Spessore mm/ Thickness mm	Peso Kg/ Weight Kg
01183	50	20	7/8"	7	20	2,7	210 gr/mt
01245	50	25	1"	7	21	3	280 gr/mt
01246	50	30	1"1/4	7	21	3,2	350 gr/mt
01247	50	35	1"3/8	7	21	3,3	425 gr/mt
01248	50	40	1"1/2	6	18	3,5	510 gr/mt
01249	50	51	2"	6	18	3,9	730 gr/mt
01965	50	60	2"1/2	6	18	4,2	900 gr/mt
01242	30	80	3"1/8	4	12	4,9	1450 gr/mt
01244	30	100	4"	4	12	5,4	1950 gr/mt



**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



**CARATTERISTICHE TECNICHE PRINCIPALI**  
**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES PRINCIPALES**

- Flessibilità - Flexibilité
- Superficie liscia - Surface lisse
- Anti-UV - Anti UV
- Resistenza all'ozono - Résistance à l'ozone
- 10°C/+50°C Temperatura d'utilizzo - Temperature d'emploi

**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



**Note:** 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  
**Notes:** 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 pressure bar	Pressione scoppio BAR/Burst pressure BAR	Spessore mm/Thickness mm	Peso Kg/Weight Kg
B02051	20	3/4"	7	21	3,6	340 gr/mt
B02052	25	1"	6	18	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	4	12	4,5	870 gr/mt
B02056	45	1"3/4	4	12	5	1100 gr/mt
B02057	51	2"	3	9	5,2	1200 gr/mt
B02058	60	2"1/2	3	9	6	1800 gr/mt

**MANICHETTA SENZA TELA**

TUYAU SANS TOILE  
 HOSE WITHOUT TEXTILE INSERT  
 SCHLAUCH OHNE NETZEINLAGE  
 REVESTIMENTO SIN TELA



**Note:** 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°

**Notes:** 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/Length 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	100	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



**Note:** 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.

**Notes:** 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, micro-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/ Length m	Ø est mm/O.D. mm	Note/Notes
37324	100	16	Distanza gocciolatoio 30 cm/Drip distance 30 cm

**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, 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	Confezionamento/ Packaging
01229	8-12	9	
01229C	8-12	9	5 PZ
01230	10-16	9	
01230C	10-16	9	5 PZ
00662	12-20	9	
00662C	12-20	9	5 PZ
04380	16-25	9	
04380C	16-25	9	5 PZ
04381	20-32	9	
04381C	20-32	9	5 PZ
04282	25-40	9	
04282C	25-40	9	5 PZ
04284	32-50	9	
04284C	32-50	9	5 PZ
04386	40-60	9	
04386C	40-60	9	5 PZ
04387	50-70	9	
04387C	50-70	9	5 PZ
39386	60-80	9	
00663	16-25	12	
00663C	16-25	12	5 PZ
00654	20-32	12	
00654C	20-32	12	5 PZ
00665	25-40	12	
00665C	25-40	12	5 PZ
00657	32-50	12	
00657C	32-50	12	5 PZ
00826	40-60	12	
00826C	40-60	12	5 PZ
01231	50-70	12	
01231C	50-70	12	5 PZ
01232	60-80	12	
01232C	60-80	12	5 PZ
01233	70-90	12	
01235	80-100	12	
01237	90-110	12	
39377	100-120	12	
39378	110-130	12	
39379	120-140	12	

Art./Ref.	Diametro mm/ Diameter mm	Larghezza mm/ Width mm	Confezionamento/ Packaging
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



**Note:** Caratteristiche: Acciaio a basso tenore di carbonio, esente da bave e bordo arrotondato. Zincatura passivata bianca. Serraggio: da 10 a 45 Kg/cm<sup>2</sup>

**Notes:** Characteristics: Steel with a low carbon content, without burrs and with rounded edge. White galvanized. Tightening torque: from 10 to 45 kg/cm<sup>2</sup>

Art./Ref.	Diametro mm/ Diameter mm	Larghezza mm/Width mm	Spessore mm/ Thickness mm
27135	23-25	20	0,8
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
02663	175-187	26	1,7
02675	188-200	26	1,7
02678	201-213	26	1,7
02679	214-226	26	1,7
02682	227-239	26	1,7
02683	240-252	26	1,7

### FASCETTE STRINGITUBO PER ALTE PRESSIONI

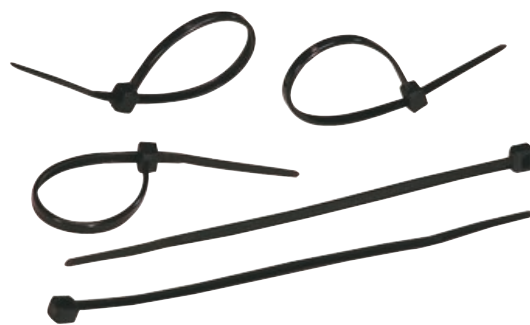
COLLIERS DE SERRAGE POUR HAUTES PRESSIONS  
HOSE CLIPS FOR HIGH PRESSURES  
SCHLAUCHSCHELLEN FÜR HOCHDRUCKLEITUNGEN  
ABRAZADERAS DE TUBO PARA ALTAS PRESIONES



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 DI FISSAGGIO FLESSIBILI IN NYLON

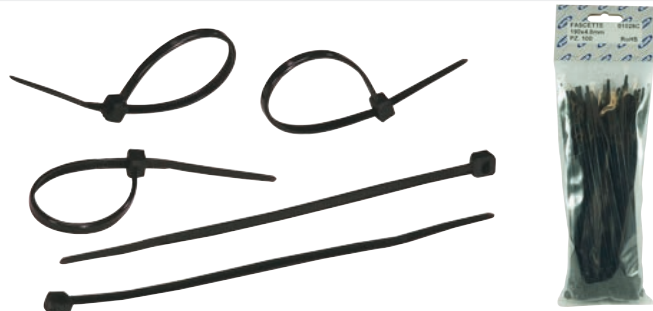
COLLIERS FLEXIBLES EN NYLON  
NYLON CLAMPS  
NYLON-BANDSCHELLEN  
ABRAZADERAS DE NYLON FLEXIBLES



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

**FASCETTE IN NYLON IN BLISTER**

BLISTER DE COLLIERS EN NYLON  
BLISTER CABLE TIES  
BLISTER NYLON BANDSCHELLEN  
BLISTER ABRAZADERAS DE NYLON



Art./Ref.	Lunghezza mm/Lenght mm	Larghezza mm/Width mm	Note/Notes
00759C	100	2,5	Blister 100 pz
01027C	142	2,5	Blister 100 pz
37972C	203	2,5	Blister 100 pz
00714C	203	3,6	Blister 100 pz
37975C	292	3,6	Blister 100 pz
01028C	190	4,8	Blister 100 pz
01035C	310	4,8	Blister 100 pz
37985C	368	4,8	Blister 100 pz
37986C	385	4,8	Blister 100 pz
01021C	203	7,6	Blister 50 pz
01029C	280	7,6	Blister 50 pz
37980C	340	7,6	Blister 50 pz
00698C	380	7,6	Blister 50 pz
37981C	450	8	Blister 50 pz
16323C	550	8	Blister 50 pz

**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

**Note:** Contenuto: 100x2,5, neutro 100pz, nero 25 pz, blu 25 pz, rosso 25 pz, giallo 25pz;  
200x3,2, neutro 50p, nero 13pz, giallo 13pz, blu 12pz, rosso 12pz; 280x4,8, neutro 50 pz  
**Notes:** Contents: neutral 100pz, black 25pz, blue 25pz, red 25pz, yellow 25pz; 200x3,2, neutral 50pz, black 13pz, yellow 13pz, blue 12pz, red 12pz; 280x4,8 neutral 50pz

Art./Ref.  
**37984**

**ASSORTIMENTO 650 FASCETTE**

ASSORTIMENT 650 COLLIERS  
350 CLAMPS SORTIMENT  
AUSWAHL SCHLAUCHBINDER 650  
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

**Note:** Contenuto: - 100x2,5 verde/green 50pz, blu 50pz, rosso 50pz, giallo 50pz - 280x4,8, neutro 50pz - 203x4,6 neutro 300pz - 100x2,5 neutro 100pz

**Notes:** Contents: - 100x2,5 verde/green 50pz, blue 50pz, red 50pz, yellow 50pz - 280x4,8 neutral 50pz - 203x4,6 neutral 300pz - 100x2,5 neutral 100pz

Art./Ref.  
**37983**

**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
	Neutro Neutral	100
200 x 3,2	Neutro Neutral	100

**Note:** Contiene: - 100x2,5 verde 100pz, blu 100pz, rosso 100pz - 200x3,2 neutro 100pz

**Notes:** Contents: - 100x2,5 green 100pz, blue 100pz, red 100pz - 200x3,2 neutral 100pz

Art./Ref.  
**37982**

# 1.56.7 Irrigazione goccia a goccia

Drop to drop



## 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.

**CENTRALINA D'IRRIGAZIONE**

CENTRALE IRRIGATION  
WATER TIMER  
BEWASSERUNGSAGGREGAT  
REGULADOR DE TIEMPO DE RIEGO

**Note:** Partenze giornaliere ogni 3,6,12,24,48h per 1,3,5,30,60 minuti.  
30 programmi automatici.  
Completamente impermeabile  
Batteria 9Volt  
Attacco 3/4"  
Pressione massima 8 bar

**Notes:** Day watering start timers every 3,6,12,24,48h for 1,3,5,15,30,60,minutes.  
30 automatic programs  
9V battery  
3/4" connection  
Max pressure 8 bar

MADE IN ITALY  
www.gfgarden.it



Art./Ref.
56374

**PROGRAMMATORE ELETTRONICO GF 12**

CENTRALE IRRIGATION GF12  
GF12 ELECTRONIC PROGRAMMER  
BEWASSERUNGSAGGREGAT GF12  
REGULADOR DE TIEMPO DE RIEGO GF12



MADE IN ITALY  
www.gfgarden.it



Programmatore elettronico GF12 partenze ogni 12, 24 o 48 ore per 5, 15, 30 o 60 minuti  
Tasto per partenze manuali al di fuori dei cicli di programmazione

- Funziona con batteria alcalina da 9 volt
- Dispositivo di arresto del flusso dell'acqua in caso di esaurimento della batteria
- Componenti elettrici protetti da acqua e umidità.
- Attacco al rubinetto da 3/4" - Pressione massima di utilizzo 8 bar

Electronic programmer GF12 Departures every 12, 24 or 48 hours for 5, 15, 30 or 60 Minutes  
Key for manual departures outside programming cycles

- Works with 9-volt alkaline battery
- Water flow stop device in case of battery exhaustion
- Electrical components protected from water and moisture.
- Connection to the 3/4" tap-maximum operating pressure 8 bar

Art./Ref.	Descrizione estesa/Extended Description
93770	Programmatore elettronico GF12 partenze ogni 12, 24 o 48 ore per 5, 15, 30 o 60 minuti

**GOCCIO.FINE LINEA**

GOUTTE D'EAU  
DRIP END LINE  
TROPFENDUESE  
GOTEADORES FINALES DE LINEA



Art./Ref.	Confezionamento/Packaging	Portata/Capacità/Flow/Capacity	Pressione di esercizio/Working pressure bar
56384	6	0 - 8	1,5 max 3

**ASTINA REGGITUBO**

TIGE  
PIPE BRACKET  
STANGE  
ASTA SUJETATUBO



Art./Ref.	Diametro esterno mm/External diameter mm	Confezionamento/Packaging
56386	6-8 tubo/hose	8

**TAPPO INSERTO BASE**

BOUCHON  
PLUG  
VERSCHRAUBUNG  
TAPONES INSERTE BASE



Art./Ref.	Confezionamento/Packaging
56394	10



**FUSTELLA PER FORO**

EMPORTE-PIECE POUR TROU  
HOLE MAKER  
STANZE  
MOLDE PARA AGUJOS



**Note:** Fustella per foro diametro 4 e 6 mm. Con maschio per inserto base per tubo  
**Notes:** Punch for 4 and 6 mm diameter hole. With male end for base insert for hose.

Art./Ref.	Confezionamento/Packaging
56399	6

**PUNTALE/SUPPORTO PER MICROIRRIGATORI**

SUPPORT  
STAND-UP FOR MICROIRRIGATOR  
HALTER  
ASTA PARA MICRO ASPERSORES



Art./Ref.	Confezionamento/Packaging
56402	5

**CHIAVE PER RACCORDI A COMPRESSIONE**

CLÉ DE SERRAGE POUR RACCORD  
WRENCH FOR COMPRESSION FITTINGS  
SCHLÜSSEL FÜR KLEMMVERSCHRAUBUNGEN  
LLAVE PARA RACOR



Art./Ref.	Note/Notes
91227	Misura: 32 - 63/Size: 32 - 63
91228	Misura: 75 - 125/Size: 75 - 125

**PROGRAMMATORE ELETTRONICO**

PROGMEUR ELECTRONIQUE  
ELECTRONIC PROGRAMMER  
ELEKTRONISCHER PROGRAMMIERER  
PROGRAMADOR ELECTRÓNICO



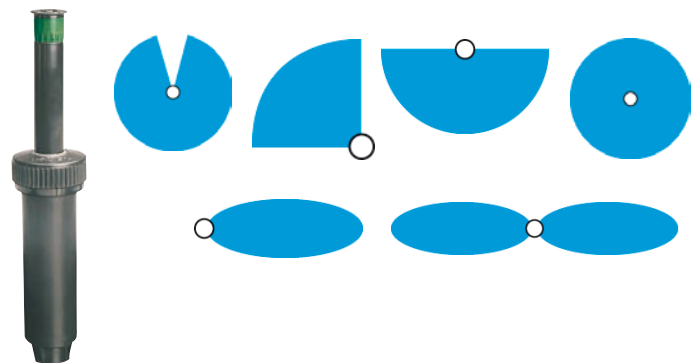
**Note:** Caratteristiche: 6 stazioni, 2 programmi indipendenti, fino a 3 partenze al giorno per programma, Da 1' a 599' di durata d'irrigazione, Irrigazione settimanale o a intervalli, Water budget da 10 a 200%, Partenza manuale programma/stazione, Comando Off, Comando pompa di serie, Trasformatore esterno

**Notes:** Features: 6 stations, 2 independent programs, 3 starts a day for each program, From 1' to 599' of irrigation duration, Week or "by intervals" irrigation, Water budget from 10 to 200%, Manual starting: program/station, Off command, Series pump command, External transformer

Art./Ref.
56327

**IRRIGATORE POP-UP STATICO**

IRRIGATEUR POP-UP  
POP-UP IRRIGATOR  
IRRIGATOR POP-UP  
REGADOR POP-UP ESTÁTICO



Art./Ref.	Filetto/Thread	Altezza mm/Height mm	Pressione di esercizio/Working pressure bar	Raggio d'azione mt lineari/Working radius linear mt	Angolo/ Angle
56329	1/2" F	100	41699	3,7 - 4,1	25° - 360°

**PROLUNGA SEZIONABILE FILETTATA**

RALLONGE FILETÉ  
 HOLDER TAPPING  
 GEWINDE-VERLAENGERUNG  
 PROLONGA DIVISIBLE TORNILLADA



Art./Ref.	Filetto/Thread
56339	1/2" - 3/4"

**CALOTTA PER FINE COLLETTORE**

CALOTTE POUR COLLECTEUR  
 CAP FOR COLLECTOR  
 HAUBE  
 ESTUCHE PARA FIN COLECTOR



Art./Ref.	Filetto/Thread
56345	1" F

**RIDUZIONE MASCHIO 1" FEMM 3/4**

RACCORD MALE 1" FEM. 3/4  
 REDUCTION MALE 1"- FEMALE 3/4  
 REDUZIERSTUECK 1" - 3/4"  
 REDUCCIÓN MACHO 1"/HEMBRO 3/4"



Art./Ref.	Filetto/Thread
56347	1" M - 3/4" F

**VALVOLA DI FINE LINEA**

CLAPET  
 END VALVE  
 VENTIL  
 VÁLVULA DE FINALES DE LINEA



Art./Ref.	Filetto/Thread
56348	3/4" F

**VALVOLA MONOGHIERA**

CLAPET  
 VALVE  
 VENTIL  
 VÁLVULA



Art./Ref.	Filetto/Thread
56354	1" F - 1" F

**MANICOTTO PORTATUBO**

MANCHON PORTE TUYAU  
 PIPE-JOINING TUBE  
 SCHLAUCHBUECHSE  
 MANGUITO PORTATUBO



Art./Ref.	Diametro esterno mm/ External diameter mm	Pressione di esercizio/ Working presure bar
56397	20X20	12.5
56356	25X25	12.5
75336	32X32	12.5

**GIUNTO A "T" 90°**

JOINT A "T" 90°

T-JOINT 90°

T-VERSCHRAUBUNG 90°

JUNTA "T" 90°



Art./Ref.	Diametro esterno mm/ External diameter mm	Pressione di esercizio/ Working pressure bar
56395	20X20X20	12.5
56357	25X25X25	12.5
75345	32X32X32	12.5

**RACCORDO FEMMINA**

RACCORD FEMELLE

FEMALE ADAPTOR

MUFFE

RACOR HEMBRA



Art./Ref.	Filetto/Thread	Diametro esterno mm/ External diameter mm	Pressione di esercizio/ Working pressure bar
75330	1/2"	20	12.5
75332	1/2"	25	12.5
75333	3/4"	25	12.5
75334	3/4"	32	12.5
75335	1"	32	12.5

**RACCORDO MASCHIO**

RACCORD FILETE'

JOINT

ARMATUR

RACOR TORNILLADO



Art./Ref.	Filetto/Thread	Diametro esterno mm/ External diameter mm	Pressione di esercizio/ Working pressure bar
75337	1/2"	20	12.5
75338	3/4"	20	12.5
75339	1/2"	25	12.5
75340	3/4"	25	12.5
56359	1"	25	12.5
75341	3/4"	32	12.5
75342	1"	32	12.5

**GOMITO A 90°**

COURBE 90°

PIPE JOINT 90°

WINKEL-VERSCHRAUBUNG 90°

CODO 90°



Art./Ref.	Diametro esterno mm/ External diameter mm	Pressione di esercizio/ Working pressure bar
56396	20X20	10
56360	25X25	10
75356	32X32	10

**GOMITO A 90° CON DER FIL.FEMMINA**

COURBE 90°

90°ELBOW FEMALE THREAD. OFF.

WINKEL-VERSCHRAUBUNG 90°

CODO 90°



Art./Ref.	Filetto/ Thread	Diametro esterno mm/ External diameter mm	Pressione di esercizio/ Working pressure bar
75360	1/2"	25	10
56361	3/4"	25	10

**TAPPO DI FINE LINEA**

BOUCHON

PLUG

PFROPFEN

TAPÓN FINALES DE LINEA



Art./Ref.	Diametro esterno mm/ External diameter mm	Pressione di esercizio/ Working pressure bar
56398	20	12.5
56362	25	12.5
75359	32	12.5

**GIUNTO A "T" CON DER FIL FEMMINA**

JOINT A "T"  
T-JOINT  
T-VERSCHRAUBUNG  
JUNTA "T"



Art./Ref.	Filetto/Thread	Diametro esterno mm/ External diameter mm	Pressione di esercizio/ Working presure bar
75348	1/2"	25	10
56363	3/4"	25	10
75349	3/4"	32	10

**GIUNTO A "T" DER FIL MASCHIO**

JOINT A "T"  
T-JOINT  
T-VERSCHRAUBUNG  
JUNTA "T"



Art./Ref.	Filetto/ Thread	Diametro esterno mm/ External diameter mm	Pressione di esercizio/ Working presure bar
75350	1/2"	20	12.5
75351	3/4"	20	10
75352	1/2"	25	12.5
56373	3/4"	25	12.5
75353	1"	32	10

**GOMITO A 90° PER POP UP**

JOINT COURBE 90°  
CURVE JOINT 90°  
GOMITO A 90° PER POP UP  
JUNTA CURVA 90°



Art./Ref.	Filetto/ Thread	Diametro esterno mm/ External diameter mm	Pressione di esercizio/ Working presure bar
56364	1/2"	25	10

**CHIAVE PER RACCORDI A COMPRESSIONE**

CLÉ DE SERRAGE POUR RACCORD  
WRENCH FOR COMPRESSION FITTINGS  
SCHLÜSSEL FÜR KLEMMVERSCHRAUBUNGEN  
LLAVE PARA RACOR



Art./Ref.	Note/Notes
91227	Misura: 32 - 63/Size: 32 - 63
91228	Misura: 75 - 125/Size: 75 - 125

**TUBO POLIETILENE**

TUYAU POLYETHYLENE  
HOSE  
SCHLAUCH POLYAETHYLEN  
TUBO POLIETILENE



Art./Ref.	Lunghezza m/ Lenght m	Diametro interno mm/ Inner diameter mm	Note/Notes
56367	25	25	PN4