



SEMI PROFESSIONAL



DECESPUGLIATRICI

maroliñ

CUT WITH US

Decespugliatrice - Brushcutter

M500SX

M580SX

S - Kit magnum pump

X - 100° rotation arm

HARDOX
WEAR PLATE

STRENX
PERFORMANCE STEEL

DOMEX
HIGH STRENGTH STEEL



- Decespugliatrice idraulica semi-professionale con rotazione centrale a 100° dei bracci adatta alla pulizia dei fossati, taglio arbusti, siepi, erba, ecc. Da applicare a trattori con potenza compresa tra 70 e 90 HP.
- Semi-professional range with central rotation of the arm 100°, is ideal solution for cutting grass, shrubs, hedges or ditches clean up a.s.o. Suited for 70-90 HP tractors.
- Débroussailleuse hydraulique semi-professionnelle avec rotation centrale des bras à 100°, indiquée pour le nettoyage des fossés, la coupe des buissons, haies, herbe, etc. Pour tracteurs de 70 / 90 HP
- Halb professionelle hydraulischer Böschungsmäher mit 100° zentraldrehenden Arm, für Grabenreinigung, Buschschnitt, Hecke, Gras u.s.w. geeignet. Für Traktoren von 70 bis 90 PS.

	cm	Hp	Kg	g/min	n°	°	lit	Hp	Kg	cm	PTO
M500SX	100	48	960	3000	40	245	140	70/80	> 3200	180	540
M580SX	100	48	1080	3000	40	245	140	80/90	> 3600	180	540

DOTAZIONE DI SERIE

Rotazione centrale dei bracci 100° • Barra posteriore antiurto con fanali LED • Fermi di sicurezza meccanica per trasporto stradale • Ammortizzatore di sicurezza sul telaio con accumulatore di azoto a ritorno automatico dei bracci • Sistema flottante sul primo braccio e sul rotore • Scambiatore di calore • Doppio filtro olio (in aspirazione e scarico) • Attacco ai 3 punti • Tiranti di bloccaggio • Albero cardanico • Comandi a distanza con 5 cavi flessibili • Testata trasmissione diretta cm 100 "EVO 1000" • Doppio senso di rotazione del rotore • Coltelli snodati nr 40 (taglio max 4 cm) • Rotore elicoidale a 10 file • Rullo posteriore regolabile Ø140mm con 4 cuscinetti conici interni • Coffano anteriore rotore smontabile • **Kit di protezione frontale catene e gomma** • Kit Pompa doppia 48 HP al motore • Minimo ingombro in posizione di trasporto: cm 165

STANDARD EQUIPMENT

Central rotation of the arms 100° • Shockproof rear bar with LED lights • Mechanical safety stops for road transport • Safety shock absorber on the frame with accumulator with automatic return of the arms • Floating system on the first arm and on the rotor • Heat exchanger • Double oil filter (intake and exhaust) • 3-point attack • Stabilizers • Cardan shaft • Remote controls with 5 flexible cables • Direct transmission head 100 cm "EVO 1000" • Double direction of rotation of the rotor • Articulated knives nr 40 (max cut 4 cm) • 10-row helical rotor • Adjustable rear roller Ø140mm with 4 internal conical bearings • Removable front rotor hood • **Front protection kit with chains and rubber** • Double pump kit 48 HP to the motor • Minimum encumbrance in transport position 165 cm

ÉQUIPEMENT STANDARD

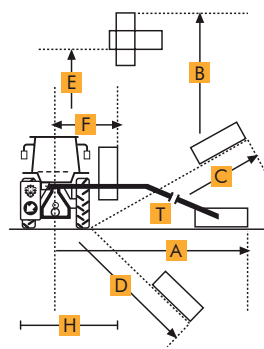
Rotation centrale des bras 100° • Barre postérieure antichoc avec phares à LED • Arrêts de sécurité pour le transport routier • Amortisseur de sécurité sur le châssis avec accumulateur d'azote à retour automatique des bras • Système flottant sur le premier bras et sur le rotor • Échangeur de chaleur • Double filtre à huile (aspiration et refoulement) • Attelage 3 points • Tirants de blocage • Arbre cardan • Commandes à distance avec 5 câbles flexibles • Tête de coupe 100 cm "EVO 1000" • Double sens de rotation du rotor • 40 Couteaux articulés (max 4 cm) • Rotor hélicoïdal à 10 rangées • Rouleau palpeur réglable Ø140mm avec 4 coniques roulements internes • Coffre avant du rotor démontable • **Kit protection frontale chaînes et caoutchouc** • Kit double pompe HP 48 au moteur • Encombrement minimal en position de transport 165 cm

SERIENAUSSTATTUNG

100° drehbarer Arm • Heckstoßstange komplett mit L.E.D. Rückleuchten • Sicherheitsvorrichtung für Strassentransport • Hydraulische Anfahrtsicherung mit Stickstoffdruckspeicher und automatischer Rückstellung am Rahmen verbaut • Schwimmstellung am 1. Arm sowie am Rotor • Wärmetauscher • Hydrauliksystem mit Ansaugfilter und Rücklauffilter • 3-Punkt Anbaubock • Spannvorrichtung • Gelenkwelle/Kardanwelle • Bedienung mit mechanischen Hebeln und 5 Bowdenzügen • Direktbetriebene Mulcher - Breite 100 cm „EVO 1000“ • Vorwärts- und Rückwärtslauf des Rotors • 40 Gelenkmesser für Schnitte bis ø 4 cm • 10-reihiger spiralförmiger Rotor • Heckwalze höhenverstellbar und gelagert mit 4 Kugellagern • Fronthaube des Rotors abnehmbar • **Prallschutz aus Gummileiste und Strahlketten** • Doppelpumpe für Ölmotor zu 48 PS am Motor • Maximales Strassentransportbreite 165 cm

M500SX / M580SX

	M500SX	M580SX
A	cm 500	cm 580
B	cm 490	cm 640
C	cm 500	cm 490
D	cm 400	cm 480
E	cm 370	cm 590
F	cm 145	cm 130
H	cm 170	cm 220
Rotazione centrale dei bracci 100° - Central rotation of the arms 100° Rotation centrale des bras 100° - Zentrale Rotation der Ausleger 100°		



STANDARD	OPTIONAL
<p>Comandi a cavi flessibili</p> <p>Cable controls</p> <p>Commandes à câbles flexibles</p> <p>Steuerungen mit Bowdenzügen</p>	<p>Soffiatore completo di: motore idraulico, parallelogramma e tubazioni. Blower complete with: hydraulic motor, parallelogram and piping. Souffleur avec hydraulique moteur parallélogramme et tuyaux Gebläse mit hydraulische Motor, Parallelogramm und Rohre</p>

OPTIONAL	IT	UK	FR	DE
	Comando elettrico con monoleva ergonomica multifunzioni (ON-OFF)	Electric controls by means of an ergonomic mono-lever (ON-OFF)	Commande électrique avec monolevier (ON-OFF)	Elektrohydraulische Bedienung mit Multifunktionssteuerknüppel (ON-OFF)
	Comando elettrico proporzionale Load Sensing EPP	Proportional electric Load Sensing control EPP	Commande électrique proportionnelle Load Sensing EPP	Elektrohydraulische progressive Bedienung Load Sensing EPP
	Avviamento elettrico del rotore	Electric starting of the rotor	Démarrage électrique du rotor	Elektrischer Starter des Rotors
	Video Screen Control	Video Screen Control	Video Screen Control	Video Screen Control
	Sospensione oleopneumatica del primo braccio	Oleo pneumatic float for the first arm	Suspension oléopneumatique du premier bras	Ölpneumatische Schwimmstellung des Auslegers
	Supporto fissaggio tiranti	Special top link connection	Support de fixation des tirants	Halterung Befestigung Züge
	Rotore trasmissione diretta cm 120 "EVO 1200" cutting head Rotore trasmissione indiretta cm 120 "EVO 1200 IND"	Cm 120 "EVO 1200" cutting head Cm 120 "EVO 1200 IND" cutting head	Rotor à transmission directe 120 cm «EVO 1200» Rotor à transmission indirecte 120 cm «EVO 1200 IND»	Rotor direkte Getriebe-Übertragung cm 120 "EVO 1200" Rotor indirekte Getriebe-Übertragung cm 120 "EVO 1200 IND"
	S.I. System - Sistema a Sostentamento Elettro-proporzionale S.I. System (Solo con EPP)	S.I. System - Electro-proportional Sustenance System (Only with EPP)	S.I. System - Système à Retenue électro-proportionnelle (Seulement avec EPP)	S.I. System - Elektro-proportionale Unterstützung-System (Nur mit EPP)
	Lama a 3 dischi Ø 600 cm 150 (Ø 15 cm)	Saw 3 disc bar Ø 600 cm 150 (Ø 15 cm)	Lamier à 3 disques Ø 600 cm 150 cm (Ø 15 cm)	Mähbalken mit 3 Scheiben Ø 600 cm 150 (Ø 15 cm)
	Rotofosso 50 - cm 50	Ditch cutter 50 - cm 50	Cureuse de fossés 50 - cm 50	Grabenreineriger 50 - cm 50

OPTIONAL	IT	UK	FR	DE
	Rotore cm 100 "EVO 1000 IND" cutting h.	Cm 100 "EVO 1000 IND" cutting h.	Tête de coupe 100 cm «EVO 1000 IND»	Rotor cm 100 "EVO 1000 IND"
	Rotore cm 120 "TECNO 1200" cutting h.	Cm 120 "TECNO 1200" cutting h.	Tête de coupe 120 cm «TECNO 1200»	Rotor cm 120 "TECNO 1200 IND"
	Cimatrice per siepi cm 150 (Ø 3 cm)	Hedge cutter cm 150 (Ø 3 cm)	Taille-haies 150 cm (Ø 3 cm)	Heckenschere cm 150 (Ø 3 cm)
	Cimatrice per siepi cm 180 (Ø 3 cm)	Hedge cutter cm 180 (Ø 3 cm)	Taille-haies 180 cm (Ø 3 cm)	Heckenschere cm 180 (Ø 3 cm)
	Troncarami TR15 (Ø 5cm) Troncarami TR16 (Ø 10cm) Troncarami TR22 (Ø 10cm)	Branch cutter TR15 (Ø 5cm) Branch cutter TR16 (Ø 10cm) Branch cutter TR22 (Ø 10cm)	Sécateur TR15 (Ø 5 cm) Sécateur TR16 (Ø 10 cm) Sécateur TR22 (Ø 10 cm)	Astschere TR15 (Ø 5cm) Astschere TR16 (Ø 10cm) Astschere TR22 (Ø 10cm)
	Montaggio frontale Montaggio sinistro Montaggio frontale sinistro	Front mounting Left hand mounting Front-left hand mounting	Montage à l'avant Montage à gauche Montage à l'avant / gauche	Montage vorne Montage links Montage vorne / links
	Termostato per scambiatore di calore	Thermostat for heat exchanger	Thermostat pour échangeur de chaleur	Thermostat für Wärmetauscher
	Piatto 3 dischi MHC per siepi cm 130 (Ø 2 cm) Piatto 3 dischi MHC 130S per siepi 130cm (Ø 2 cm)	Plate 3 discs MHC Hedge 130 cm (Ø 2 cm) Plate 3 discs MHC 130S Hedge 130 cm (Ø 2 cm)	Tailleuse 3 disques MHC pour haies 130 cm (Ø 2 cm) Tailleuse 3 disques MHC 130S pour haies (Ø 2 cm)	Schneider 3 Scheiben MHC für Hecken cm 130 (Ø 2 cm) Schneider 3 Scheiben MHC 130S für Hecken (Ø 2 cm)
	Kit Piastra aggancio rapido	Kit bracket fast	Plaqué d'accrochage rapide	Schnellanschlussplatte
	Kit innesti rapidi per applicazio-ne accessori	Kit fast connection for mounting the final tools	Kit raccords rapides pour le montage des accessoires	Kit Schnellanschlüsse für Zusatz-ausstattung

SEMI-PROFESSIONALE

Decespugliatrice - Brushcutter

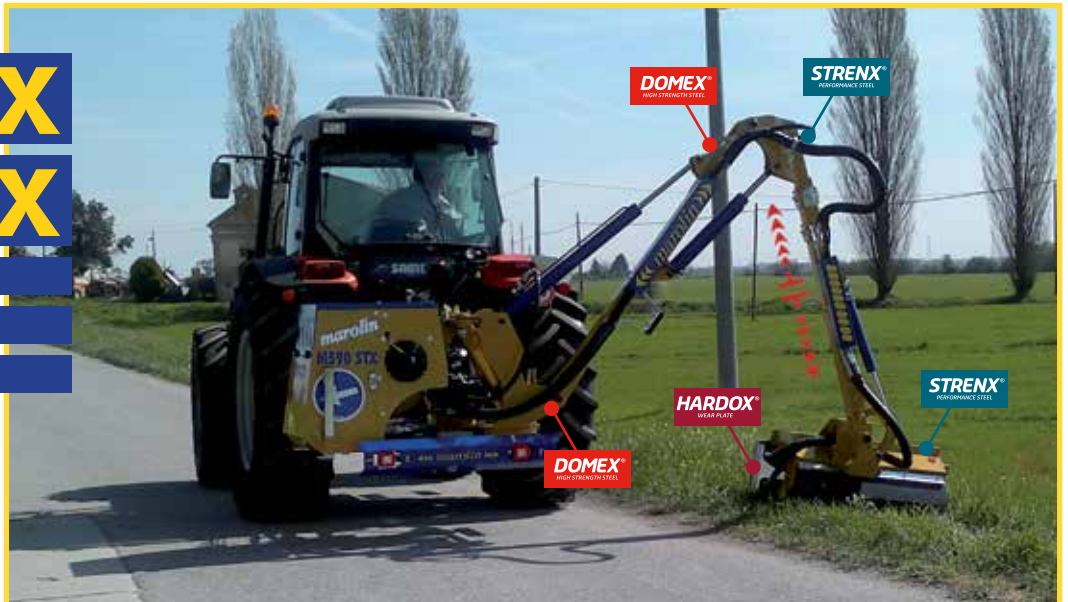
M500STX

M590STX

S - Kit magnum pump

T - Telescopic arm

X - 100° rotation arm



HARDDOX
WEAR PLATE

STRENX
PERFORMANCE STEEL

DOMEX
HIGH STRENGTH STEEL



- Decespugliatrice idraulica semi-professionale con rotazione centrale a 100° dei bracci adatta alla pulizia dei fossati, taglio arbusti, siepi, erba, ecc. Da applicare a trattori con potenza compresa tra 70 e 90 HP.
- Semi-professional range with central rotation of the arm 100°, is ideal solution for cutting grass, shrubs, hedges or ditches clean up a.s.o. Suited for 70-90 HP tractors.
- Débroussailluse hydraulique semi-professionnelle avec rotation centrale des bras à 100°, indiquée pour le nettoyage des fossés, la coupe des buissons, haies, herbe, etc. Pour tracteurs de 70 / 90 HP
- Halb professionelle hydraulischer Böschungsmäher mit 100° zentraldrehenden Arm, für Grabenreinigung, Buschschnitt, Hecke, Gras u.s.w. geeignet. Für Traktoren von 70 bis 90 PS.

	cm	Hp	Kg	g/min	n°	°	lt	Hp	Kg	cm	PTO
M500STX	100	48	1000	3000	40	245	140	70/80	> 3100	180/200	540
M590STX	100	48	1080	3000	40	245	140	80/90	> 3400	180/200	540

DOTAZIONE DI SERIE

Secondo braccio telescopico in STRENX • Rotazione centrale dei bracci 100° • Barra posteriore antiurto con fanali LED • Fermi di sicurezza meccanica per trasporto stradale • Ammortizzatore di sicurezza sul telaio con accumulatore di azoto a ritorno automatico dei bracci • Sistema flottante sul primo braccio e sul rotore • Scambiatore di calore • Doppio filtro olio (in aspirazione e scarico) • Attacco ai 3 punti • Tiranti di bloccaggio • Albero cardanico • Comandi a distanza con 6 cavi flessibili • Testata trasmissione diretta cm 100 "EVO 1000" • Doppio senso di rotazione del rotore • Coltelli snodati nr 40 (taglio max 4 cm) • Rotore elicoidale a 10 file • Rullo posteriore regolabile Ø140mm con 4 cuscinetti conici interni • Cofano anteriore rotore smontabile • **Kit di protezione frontale catene e gomma** • Kit Pompa doppia 48 HP al motore • Minimo ingombro in posizione di trasporto: cm 165

STANDARD EQUIPMENT

Second telescopic arm in STRENX • Central rotation of the arms 100° • Shockproof rear bar with LED lights • Mechanical safety stops for road transport • Safety shock absorber on the frame with accumulator with automatic return of the arms • Floating system on the first arm and on the rotor • Heat exchanger • Double oil filter (intake and exhaust) • 3-point attack • Stabilizers • Cardan shaft • Remote controls with 6 flexible cables • Direct transmission head 100 cm "EVO 1000" • Double direction of rotation of the rotor • Articulated knives nr 40 (max cut 4 cm) • 10-row helical rotor • Adjustable rear roller Ø140mm with 4 internal conical bearings • Removable front rotor hood • **Front protection kit with chains and rubber** • Double pump kit 48 HP to the motor • Minimum encumbrance in transport position 165 cm

ÉQUIPEMENT STANDARD

Deuxième bras télescopique en STRENX • Rotation centrale des bras 100° • Barre postérieure anti choc avec phares à LED • Arrêts de sécurité pour le transport routier • Amortisseur de sécurité sur le châssis avec accumulateur d'azote à retour automatique des Bras • Système flottant sur le premier bras et sur le rotore • Échangeur de chaleur • Double filtre à huile (aspiration et refoulement) • Attelage 3 points • Tirants de blocage • Arbre cardan • Commandes à distance avec 6 câbles flexibles • Tête de coupe 100 cm "EVO 1000" • Double sens de rotation du rotore • 40 Couteaux articulés (max 4 cm) • Rotor hélicoïdal à 10 rangées • Rouleau palpeur réglable Ø140mm avec 4 coniques roulements internes • Coffre avant du rotore démontable • **Kit protection frontale chaînes et caoutchouc** • Kit double pompe HP 48 au moteur • Encombrement minimal en position de transport 165 cm

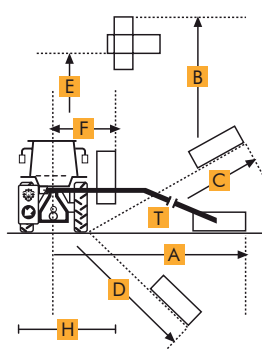
SERIENAUSSTATTUNG

Zweiter Arm teleskopisch und mit STRENX verarbeitet • 100° drehbarer Arm • Heckstoßstange komplett mit L.E.D. Rückleuchten • Sicherheitsvorrichtung für Strassentransport • Hydraulische Anfahrtsicherung mit Stickstoffdruckspeicher und automatischer Rückstellung am Rahmen verbaut • Schwimmstellung am 1. Arm sowie am Rotor • Wärmetauscher • Hydrauliksystem mit Ansaugfilter und Rücklauffilter • 3-Punkt Anbaubock • Spannrichtung • Gelenkwelle/Kardanwelle • Bedienung mit mechanischen Hebeln und 6 Bowdenzügen • Direktbetriebe Mulcher - Breite 100 cm „EVO 1000“ • Vorwärts- und Rückwärtslauf des Rotors • 40 Gelenkmesser für Schnitte bis ø 4 cm • 10-reihiger spiralförmiger Rotor • Heckwalze höhenverstellbar und gelagert mit 4 Kugellagern • Fronthaube des Rotors abnehmbar • **Prallschutz aus Gummileiste und Stahlketten** • Doppelpumpe für Ölmotor zu 48 PS am Motor • Maximales Strassentransportbreite 165 cm

M500STX / M590STX

	M500STX	M590STX
A	cm 500	cm 590
B	cm 580	cm 650
C	cm 410	cm 500
D	cm 400	cm 480
E	cm 510	cm 590
F	cm 120	cm 130
H	cm 220	cm 220
T	cm 60	cm 90

Rotazione centrale dei bracci 100° - Central rotation of the arms 100°
 Rotation centrale des bras 100° - Zentrale Rotation der Ausleger 100°



STANDARD	OPTIONAL
<p>Comandi a cavi flessibili</p> <p>Cable controls</p> <p>Commandes à câbles flexibles</p> <p>Steuerungen mit Bowdenzügen</p>	<p>Soffiatore completo di motore idraulico, parallelogramma e tubazioni. Blower complete with: hydraulic motor, parallelogram and piping. Souffleur avec hydraulique moteur parallélogramme et tuyaux Gebläse mit hydraulische Motor, Parallelogramm und Rohre</p>

OPTIONAL	IT	UK	FR	DE
	Comando elettrico con manovela ergonomica multifunzioni (ON-OFF)	Electric controls by means of an ergonomic multifunctional mono-lever (ON-OFF)	Commande électrique avec mono-levier (ON-OFF)	Elektrohydraulische Bedienung mit Multifunktionssteuerknüppel (ON-OFF)
	Comando elettrico proporzionale Load Sensing EPP	Proportional electric Load Sensing control EPP	Commande électrique proportionnelle Load Sensing EPP	Elektrohydraulische progressive Bedienung Load Sensing EPP
	Avviamento elettrico del rotore	Electric starting of the rotor	Démarrage électrique du rotor	Elektrischer Starter des Rotors
	Video Screen Control	Video Screen Control	Video Screen Control	Video Screen Control
	Sospensione oleopneumatica del primo braccio	Oleo pneumatic float for the first arm	Suspension oléopneumatique du premier bras	Ölpneumatische Schwimmstellung des Auslegers
	Supporto fissaggio tiranti	Special top link connection	Support de fixation des tirants	Halterung Befestigung Züge
	S.I. System - Sistema a Sostentamento Elettro-proporzionale S.I. System (Solo con EPP)	S.I. System - Electro-proportional Sustenance System (Only with EPP)	S.I. System - Système à Retenue électro-proportionnelle (Seulement avec EPP)	S.I. System - Elektropportionale Unterstützung-System (Nur mit EPP)
	Lama a 3 dischi Ø 600 cm 150 (Ø 15 cm)	Saw 3 disc bar Ø 600 cm 150 (Ø 15 cm)	Lamier à 3 disques Ø 600 cm 150 cm (Ø 15 cm)	Mähbalcken mit 3 Scheiben Ø 600 cm 150 (Ø 15 cm)
	Rotofosso 50 - cm 50	Ditch cutter 50 - cm 50	Cureuse de fossés 50 - cm 50	Grabenreiniger 50 - cm 50

OPTIONAL	IT	UK	FR	DE
	Rotore cm 100 "EVO 1000 IND" Rotor cm 120 "TECNO 1200" Rotor cm 120 "TECNO 1200 IND"	Cm 100 "EVO 1000 IND" cutting h. Cm 120 "TECNO 1200" cutting h. Cm 120 "TECNO 1200 IND" cutting h.	Tête de coupe cm «EVO 1000 IND» Tête de coupe 120 cm «TECNO 1200» Tête de coupe 120 cm «TECNO 1200 IND»	Rotor cm 100 "EVO 1000 IND" Rotor cm 120 "TECNO 1200" Rotor cm 120 "TECNO 1200 IND"
	Cimatrice per siepi cm 150 (Ø 3 cm) Cimatrice per siepi cm 180 (Ø 3 cm)	Hedge cutter cm 150 (Ø 3 cm) Hedge cutter cm 180 (Ø 3 cm)	Taille-haies 150 cm (Ø 3 cm) Taille-haies 180 cm (Ø 3 cm)	Heckenschere cm 150 (Ø 3 cm) Heckenschere cm 180 (Ø 3 cm)
	Troncarami TR15 (Ø 5cm) Troncarami TR16 (Ø 10cm) Troncarami TR22 (Ø 10cm)	Branch cutter TR15 (Ø 5cm) Branch cutter TR16 (Ø 10cm) Branch cutter TR22 (Ø 10cm)	Sécateur TR15 (Ø 5 cm) Sécateur TR16 (Ø 10 cm) Sécateur TR22 (Ø 10 cm)	Astschere TR15 (Ø 5cm) Astschere TR16 (Ø 10cm) Astschere TR22 (Ø 10cm)
	Montaggio frontale Montaggio sinistro Montaggio frontale sinistro	Front mounting Left hand mounting Left hand mounting	Montage à l'avant Montage à gauche Montage à l'avant/gauche	Montage vorne Montage links Montage vorne/links
	Termostato per scambiatore di calore	Thermostat for heat exchanger	Thermostat pour échangeur de chaleur	Thermostat für Wärmetauscher
	Piatto 3 dischi MHC per siepi cm 130 (Ø 2 cm) Piatto 3 dischi MHC 130S per siepi 130cm (Ø 2 cm)	Plate 3 discs MHC Hedge cm 130 (Ø 2 cm) Plate 3 discs MHC 130S Hedge 130 cm (Ø 2 cm)	Tailleuse 3 disques MHC pour haies 130 cm (Ø 2 cm) Tailleuse 3 disques MHC 130S pour haies (Ø 2 cm)	Schneider 3 Scheiben MHC für Hecken cm 130 (Ø 2 cm) Schneider 3 Scheiben MHC 130S für Hecken (Ø 2 cm)
	Kit Piastra aggancio rapido	Kit fast bracket	Plaque d'accrochage rapide	Schnellanschlussplatte
	Kit innesti rapidi per applicazione accessori	Kit fast connection for mounting the final tools	Kit raccords rapides pour le montage des accessoires	Kit Schnellanschlüsse für Zusatzausstattung

SEMPRE PROFESSIONALE

M580SX

S - Kit magnum pump

X - 100° rotation arm

DOMEX[®]
HIGH STRENGTH STEEL

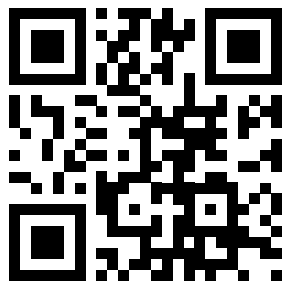




DOMEX[®]
HIGH STRENGTH STEEL

STRENX[®]
PERFORMANCE STEEL

HARDOX[®]
WEAR PLATE



MAROLIN Decespugliatrici Idrauliche Srl

Via S. Giustina, 1
37044 Cologna Veneta (VR) ITALY
Tel. +39 0442 85286
Fax +39 0442 418049
e.mail: info@marolin.it
www.marolin.it