



DECESPUGLIATRICI
maroliń

ADVANCED

M430AX





M500ASX












A - Advanced Arm

S - Kit magnum pump

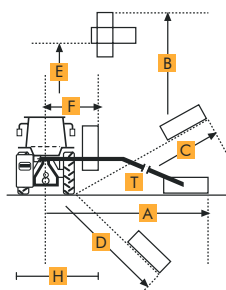
X - 95°/100° rotation arm



-  Decespugliatrice idraulica semi-professionale con rotazione centrale a 95/100° dei bracci adatta alla pulizia dei fossati, taglio arbusti, siepi, erba, ecc. Da applicare a trattori con potenza compresa da 80 HP.
-  Semi-professional range with central rotation of the arm 95/100°, is ideal solution for cutting grass, shrubs, hedges or ditches clean up a.s.o. Suited for 80 HP tractors.
-  Débroussailluse hydraulique semi-professionnelle avec rotation centrale des bras 95/100°, parfaite pour le fauchage de fossés, d'arbustes, de haies, d'herbe, etc. Pour tracteurs de 80 HP.
-  Halbprofessioneller hydraulischer Böschungsmäher mit 95/100° zentraldrehenden Arm, für Grabenreinigung, Buschschnitt, Hecke, Gras u.s.w. geeignet. Für Traktoren von 80 PS.

	 cm	 Hp	 Kg	 g/min	 n°	 °	 ltr	 Hp	 Kg	 cm	 PTO
M430AX	100	40	900	3000	40	245	120	80	> 2800	180	540
M500ASX	100	40	1020	3000	40	245	140	80	> 3200	180	540

	M430AX	M500ASX
A	cm 430	cm 590
B	cm 550	cm 630
C	cm 350	cm 410
D	cm 340	cm 400
E	cm 400	cm 520
F	cm 130	cm 130
G	cm 125	cm 115
H	cm 210	cm 210



STANDARD	
	
Comandi a cavo flessibili Cable controls Commande à cables Fernbedienung mit Bowdenzüge	Doppio senso di rotazione del rotore Rotor reverse Double sens de rotation du rotor Rechtsund Linkslauf des Messerrotors

DOTAZIONE DI SERIE

- » Fermi sicurezza meccanica per trasporto stradale
- » Barra posteriore antiturto con fanali LED
- » Scambiatore di calore
- » Ammortizzatore di sicurezza con accumulatore di azoto a ritorno automatico
- » Sistema flottante sul primo braccio e sul rotore
- » Doppio filtro olio (in aspirazione e scarico)
- » Attacco a 3 punti
- » Tiranti di bloccaggio
- » Albero cardanico
- » Comandi a distanza con 5 cavi flessibili
- » Rotore trasmissione diretta cm 100 "TECNO 1000" (M430AX)
- » Rotore trasmissione diretta cm 100 "EVO 1000" (M500ASX)
- » Doppio senso di rotazione del rotore
- » Coltelli spodati: 40/40
- » Rotore elicoidale a 10/10 file
- » Rullo posteriore regolabile con 4 cuscinetti conici interni
- » Cofano anteriore rotore smontabile
- » Kit Pompa doppia Hp 40
- » Minimo ingombro in posizione di trasporto: cm 240/250

OPTIONAL

- » Comando elettrico proporzionale Load Sensing EPP
- » Comando elettrico con monoleva ergonomica multifunzione ni (ON-OFF)
- » VSC (Video Screen Control)
- » Avviamento elettrico del rotore
- » Sospensione oleopneumatica del primo braccio
- » Rotore trasmissione diretta cm 120 "TECNO 1200" (M430AX)
- » Rotore trasmissione diretta cm 120 "EVO 1200" M500ASX
- » Rotore trasmissione diretta cm 100 "EVO 1000" M430AX
- » Evo 1000 IND. M500ASX
- » Supporto fissaggio tiranti
- » Troncarami TR16 (Ø 10cm)
- » Lama a 3 dischi Ø 600 cm 150 (Ø 15 cm)
- » Montaggio sinistro
- » Termostato per scambiatore di calore

STANDARD EQUIPMENT

- » Safety mechanical lock for transport on the road
- » Rear shock-proof bar with LED light
- » Heat exchanger
- » Safety breakaway with accumulator
- » Double oil filter: suction and return
- » Floating system on the first arm and flailhead
- » Connection by 3 points
- » Stabilizers
- » Cardan joint
- » Cable controls
- » Cm 100 "TECNO 1000" cutting head (M430AX)
- » Cm 100 "EVO 1000" cutting head (M500ASX)
- » Rotor reverse
- » Hails nr. 32/40
- » Helicoidal rotor pattern
- » Adjustable roller with 2/4 internal conic bearings
- » Removable front guard
- » Double pumps Kit Hp 40
- » Minimum dimension in transport position: cm 240/250

OPTIONAL

- » Proportional electric Load Sensing control EPP
- » Electric controls by means of an ergonomic mono-lever (ON-OFF)
- » VSC (Video Screen Control)
- » Electric starting of the rotor
- » Oleo pneumatic float for the first arm
- » Cm 120 "TECNO 1200" cutting head (M430AX)
- » Cm 120 "EVO 1200" cutting head (M500ASX)
- » Cm 100 "EVO 1000" cutting head M430AX
- » Evo 1000 IND. M500ASX
- » Special top link connection
- » Branch cutter TR16 (Ø 10cm)
- » Saw 3 disc bar Ø 600 cm 150 (Ø 15 cm)
- » Left hand mounting
- » Thermostat for heat exchanger

EQUIPEMENT STANDARD

- » Dispositifs de blocage de sécurité mécanique pour le transport routier
- » Barre postérieure antichoc avec phares à LED
- » Echangeur de chaleur
- » Amortisseur de sécurité avec accumulateur d'azote à retour automatique
- » Système flottant sur le premier bras et sur le rotor
- » Double filtre à huile (aspiration et retoulement)
- » Attelage 3 points
- » Tirants de blocage
- » Arbre cardan
- » Commande à distance à 5 câbles flexibles
- » tête de coupe 100 cm "TECNO 1000" (M430AX)
- » tête de coupe cm 100 "EVO 1000" (M500ASX)
- » Double sens de rotation du rotor
- » Couteaux articulés: 40/40
- » Rotor hélicoidal à 10/10 rangées
- » Rouleau postérieur réglable avec 2/4 coniques roulements internes
- » Coffre avant du rotor démontable
- » Kit double pompes HP 40
- » Encombrement minimal en position de transport 240/250 cm

OPTION

- » Commande électrique proportion nelle Load Sensing EPP
- » Commande électrique avec mono levier (ON-OFF)
- » VSC (Video Screen Control)
- » Démarrage électrique du rotor
- » Suspension oléo pneumatique du premier bras
- » Rotor à transmission directe 120 cm "TEC NO 1200" (M430AX)
- » Rotor à transmission directe 120 cm "EVO 1200" M500ASX
- » Rotor à transmission directe 100 cm "EVO 1000" M430AX
- » Evo 1000 IND. M500ASX
- » Support de fixation des tirants
- » Sérateur TR16 (Ø 10 cm)
- » Lamier à 3 disques Ø 600 150 cm (Ø 15 cm)
- » Montage à gauche
- » Thermostat pour échangeur de chaleur

AUSGERÜSTET MIT

- » Sicherungshalterungen für den Straßenverkehr
- » Heck-Schutzstange mit Beleuchtungsanlage LED
- » Ölkühler
- » Hydraulische Anfahrtsicherung mit Druckgaspeicher automatische Rückstellung
- » Floating-System auf dem ersten Arm und Rotor
- » Doppel-Filter: Ansaugung / Ablauf
- » Dreipunktblock
- » Verriegelungsstangen
- » Kardanhelle
- » Fernbedienung mit 5 Bowdenzügen
- » Rotor direkte Übertragung cm 100 "TECNO 1000" (M430AX)
- » Rotor direkte Übertragung cm 100 "EVO 1000" (M500ASX)
- » doppelte Drehrichtung Rotor
- » Gelenkige Messer nr. 40/40
- » 10/10-reihiger spiralförmiger Rotor
- » hintere Walze einstellbar mit 2/4 konische internen Lagern
- » vordere Abdeckung Rotor abnehmbar
- » Kit doppelte Pumpe PS 40
- » Min. Abmessungen für den Transport cm 240/250

ZUBERHÖR AUF AN-FRAGE

- » Elektrohydraulische progressive Bedienung Load Sensing EPP
- » Elektrohydraulische Bedienung mit Multifunktionssteu erküppel (ON OFF)
- » VSC (Video Screen Control)
- » Elektrischer Starter des Rotors
- » Ölpneumatische Schwimmstellung des Auslegers
- » Direkter Antrieb auf Rotor cm 120 "TEC NO 1200" (M430AX)
- » Direkter Antrieb auf Rotor cm 120 "EVO 1200" (M500ASX)
- » Rotor direkte Getriebe-Übertragung cm 100 "EVO 1000" M430AX
- » EVO 1000 IND. M500ASX
- » Halterung Befestigung Züge
- » Astischere TR16 (Ø 10cm)
- » Mähbalken mit 3 Scheiben Ø 600 cm 150 (Ø 15 cm)
- » Montage à gauche
- » Thermostat für Wärmetauscher

STANDARD



Attacco primo braccio centrale all'asse del trattore per maggiore stabilità
Attack first arm central axis of the tractor for greater stability
Attelage premier bras axe central du tracteur pour une plus grande stabilité
Central Anschluss zur Traktor-Achse des Auslegers für eine höhere Stabilität

OPTIONAL



S.I. System
S.I. System
S.I. System
S.I. System



Piatto 3 dischi MHC per siepi cm 130 (Ø 2 cm)
Plate 3 discs MHC Hedge 130 cm (Ø 2 cm)
Tailleuse 3 disques MHC pour haies 130 cm (Ø 2 cm)
Schneider 3 Scheiben MHC für Hecken cm 130 (Ø 2 cm)



Rotofosso cm 45
Ditch cutter cm 45
Cureuse de fossés 45 cm
Grabenreiner cm 45



Kit protezione frontale catene + gomma (Rotore EVO)
Front protecting kit with chains+ Rubber (EVO Rotor)
Kit protection frontale chaînes + caoutchouc (Rotor EVO)
Kit vorderer Ketten- und Gummischutz (Rotor EVO)



Kit per applicazione accessori
Kit for mounting accessories
Kit raccords rapides pour le montage des accessoires
Kit Schnellanschlüsse für Zusatzausstattung

M600AX

M548ASX

A - Advanced Arm

S - Kit magnum pump

X - 100°/110° rotation arm



M600AX

M548ASX





M600AX





M548ASX














 Decespugliatrice idraulica semi-professionale con rotazione centrale 100°/110° dei bracci adatta alla pulizia dei fossati, taglio arbusti, siepi, erba, ecc. Da applicare a trattori con potenza compresa tra 100 e 120 HP.

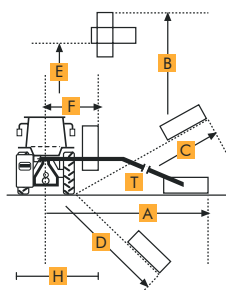
 Semi-professional range with central rotation of the arm 100°/110°, is ideal solution for cutting grass, shrubs, hedges or ditches clean up a.s.o. Suited for 100-120 HP tractors.

 Débroussailleuse hydraulique semi-professionnelle avec rotation centrale des bras 100/110°, parfaite pour le fauchage de fossés, d'arbustes, de haies, d'herbe, etc. Pour tracteurs de 100 à 120 HP.

 Halbprofessioneller hydraulischer Böschungsmäher mit 100/110° zentraldrehenden Arm, für Grabenreinigung, Buschschnitt, Hecke, Gras u.s.w. geeignet. Für Traktoren von 100 bis 120 PS.

	 cm	 Hp	 Kg	 g/min	 n°	 °	 lt	 Hp	 Kg	 cm	 PTO
M600AX	120	54	1400	3000	48	245	225	100/120	> 4000	220	540
M548ASX	125	65	1750	3000	48	245	225	100/110	> 4500	220	540

	M600AX	M548ASX
A	cm 615	cm 600
B	cm 750	cm 690
C	cm 510	cm 560
D	cm 500	cm 390
E	cm 630	cm 490
F	cm 150	cm 95
G	cm 125	cm 150
H	cm 250	cm 245



STANDARD	
	
Comandi a cavo flessibili	Doppio senso di rotazione del rotore
Cable controls	Rotor reverse
Commande à cables	Double sens de rotation du rotor
Fernbedienung mit Bowdenzüge	Rechtsund Linkslauf des Messerrotors

DOTAZIONE DI SERIE

- » Fermi sicurezza meccanica per trasporto stradale
- » Barra posteriore antiurto con fanali LED
- » Scambiatore di calore
- » Ammortizzatore di sicurezza con accumulatore di azoto a ritorno automatico
- » Sistema flottante sul primo braccio e sul rotore
- » Doppio filtro olio (in aspirazione e scarico)
- » Attacco ai 3 punti
- » Tiranti di bloccaggio
- » Albero cardanico
- » Comandi a distanza con 5 cavi flessibili
- » Rotore trasmissione diretta cm 120 "EVO 1200" (M600AX)
- » Rotore trasmissione diretta cm 125 "EVO 1250" (M548ASX)
- » Doppio senso di rotazione del rotore
- » Couteaux spatés; 48/48
- » Rotore elicoidale a 12/12 file
- » Rullo posteriore regolabile con 4 cuscinetti conici interni
- » Cofano anteriore rotore smontabile
- » Kit Pompa doppia HP 54/65
- » Minimo ingombro in posizione di trasporto: cm 240/250
- » Kit pompe Magnum (M548ASX)
- » Kit protezione frontale catene + gomma (M548ASX)

OPTIONAL

- » Comando elettrico proporzionale Load Sensing EPG
- » VSC (Video Screen Control)
- » Avviamento elettrico del rotore
- » Kit pompe Magnum (HP 65) M600AX
- » Kit pompe e motore a pistoni a circuito aperto (HP 82) M548ASX
- » Sospensione oleopneumatica del primo braccio
- » Rotore trasmissione indiretta cm 120 "EVO 1200 IND"
- » Rotore trasmissione indiretta cm 125 "EVO 1250 IND"
- » Rotore trasmissione diretta cm 150 "EVO 1500"
- » Supporto fissaggio tiranti
- » Troncaremi TR16 (Ø 10cm)
- » Montaggio sinistro
- » Termostato per scambiatore di calore

STANDARD EQUIPMENT

- » Safety mechanical lock for transport on the road
- » Rear shock-proof bar with LED light
- » Heat exchanger
- » Safety breakaway with accumulator
- » Double oil filter: suction and return
- » Floating system on the first arm and flailhead
- » Connection by 3 points
- » Stabilizers
- » Cardan joint
- » Cable controls
- » Cm 120 "EVO 1200" cutting head (M600AX)
- » Cm 125 "EVO 1250" cutting head (M548ASX)
- » Rotor reverse
- » Flails nr. 32/40
- » Helicoidal rotor pattern
- » Adjustable roller with 4 internal conic bearings
- » Removable front guard
- » Double pumps Kit HP 54/65
- » Minimum dimension in transport position: cm 240/250
- » Kit Magnum pumps (M548ASX)
- » Front protecting kit with chains+ Rubber (M548ASX)

OPTIONAL

- » Proportional electric Load Sensing control EPG
- » VSC (Video Screen Control)
- » Electric starting of the rotor
- » Kit Magnum pumps M600AX
- » Kit piston pump and motor HP 82 – Open Circuit M548ASX
- » Oleo pneumatic float for the first arm
- » Cm 120 "EVO 1200 IND" cutting head
- » Cm 125 "EVO 1250 IND" cutting head
- » Cm 150 "EVO 1500" cutting head
- » Special top link connection
- » Branch cutter TR16 (Ø 10cm)
- » Left hand mounting
- » Thermostat for heat exchanger

EQUIPEMENT STANDARD

- » Dispositifs de blocage de sécurité mécanique pour le transport routier
- » Barre postérieure antichoc avec phares à LED
- » Echangeur de chaleur
- » Amortisseur de sécurité avec accumulateur d'azote à retour automatique
- » Système flottant sur le premier bras et sur le rotor
- » Double filtre à huile (aspiration et retour)
- » Attelage 3 points
- » Tirants de blocage
- » Arbre cardan
- » Commande à distance à 5 câbles flexibles
- » tête de coupe cm 120 "EVO 1200" (M600AX)
- » tête de coupe cm 125 "EVO 1250" (M548ASX)
- » Double sens de rotation du rotor
- » Couteaux articulés; 48/48
- » Rotore hélicoïdal à 12/12 rangées
- » Rouleau postérieur réglable avec 4 coniques roulements internes
- » Coffre avant du rotor démontable
- » Kit double pompes HP 54/65
- » encombrement minimal en position de transport 240/250 cm
- » Kit pompes Magnum (M548ASX)
- » Kit protection frontale chaînes + caoutchouc (M548ASX)

OPTION

- » Commande électrique proportion nelle Load Sensing EPG
- » VSC (Video Screen Control)
- » Démarrage électrique du rotor
- » Kit pompes Magnum (PS 65) M600
- » Kit pompes et moteur à piston à circuit ou-vert (HP 82) M548
- » Suspension oléo pneumatique du premier bras
- » Rotore à transmission indirecte 120 cm "EVO 1200 IND"
- » Rotore à transmission indirecte 125 cm "EVO 1250 IND"
- » Rotore à transmission directe 150 cm "EVO 1500"
- » Support de fixation des tirants
- » Sécateur TR16 (Ø 10 cm)
- » Montage à gauche
- » Thermostat pour échangeur de chaleur

AUSGERÜSTET MIT

- » Sicherungshalterungen für den Straßentransport
- » Heck-Schutzstange mit Beleuchtungsanlage LED
- » Ölkühler
- » Hydraulische Anfahrtsicherung mit Druckgasspeicher automatische Rückstellung
- » Floating-System auf dem ersten Arm und Rotor
- » Doppel-Filter; Ansaugung / Ablauf
- » Dreipunktbock
- » Verriegelungsstangen
- » Kardanwelle
- » Fernbedienung mit 5 Bowdenzügen
- » Rotor direkte Übertragung cm 120 "EVO 1200" (M600AX)
- » Rotor direkte Übertragung cm 125 "EVO 1250" (M548ASX)
- » doppelte Drehrichtung Rotor
- » Gelenkige Messer nr. 48/48
- » 12/12-reihiger spiralförmiger Rotor
- » hintere Walze einstellbar mit 4 konische internen Lagern
- » vordere Abdeckung Rotor abnehmbar
- » Kit doppelte Pumpe PS 54/65
- » Min. Abmessungen für den Transport cm 240/250
- » Kit Pumpen Magnum (M548ASX)
- » Kit vordere Schützvorrichtung Ketten + Gummi (M548ASX)

ZUBERHÖR AUF AN-FRAGE

- » Elektrohydraulische progressive Bedienung Load Sensing EPG
- » VSC (Video Screen Control)
- » Elektrischer Starter des Rotors
- » Kit Pumpe Magnum (PS 65) M600
- » Kit Pumpen und offenkreisiger Kolbenmotor (82 PS) M548
- » Olpneumatische Schwimmstellung des Auslegers
- » Indirekter Antrieb auf Rotor cm 120 "EVO 1200 IND"
- » Indirekter Antrieb auf Rotor cm 125 "EVO 1250 IND"
- » Indirekter Antrieb auf Rotor cm 150 "EVO 1500 IND"
- » Halterung Befestigung Züge
- » Astische TR16 (Ø 10cm)
- » Montage links
- » Thermostat für Wärmetauscher

STANDARD




Sistema flottante sulla testata e sul primo braccio
Floating system on the first arm and flailhead
Système flottant sur la tête de broyage et sur le rotor
Floating-System auf dem Kopf und auf dem ersten Arm

OPTIONAL



Lama a 4 dischi Ø 600 cm 198 (Ø 15 cm)
Saw 4 disc bar Ø 600 cm 198 (Ø 15 cm)
Lamier à 4 disques Ø 600 198 cm (Ø 15 cm)
Mähbalken mit 4 Scheiben Ø 600 cm 198 (Ø 15 cm)

OPTIONAL



S.I. System
S.I. System
S.I. System
S.I. System

OPTIONAL



Rotofosso cm 60
Ditch cutter cm 60
Cureuse de fossés 60 cm
Grabenreiner cm 60

OPTIONAL



Kit protezione frontale catene + gomma (Rotore EVO)
Front protecting kit with chains+ Rubber (EVO Rotor)
Kit protection frontale chaînes + caoutchouc (Rotor EVO)
Kit vorderer Ketten- und Gummischutz (Rotor EVO)

OPTIONAL




Kit per applicazione accessori
Kit for mounting accessories
Kit raccordi rapidi pour le montage des accessoires
Kit Schnellanschlüsse für Zusatzausstattung


TRIMMY EVO APS New


Advanced Parallelogram System

S - Kit magnum pump














 Decespugliatrice idraulica serie "GARDEN" adatta per taglio di erba, vegetazione in genere e cespugli. Da applicare a trattori con potenza compresa tra 18 e 20 HP.

 Our "GARDEN" compact range for cutting grass and bushes. Suited for 18-20 HP tractors.

 Débroussailleuse hydraulique séri "GARDEN" pour couper l'herbe, la végétation en tout genre et les buissons. Pour tracteurs de 18 à 20 HP.

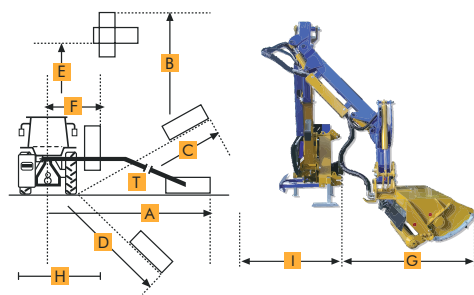
 Hydraulischer Böschungsmäher "GARDEN" für Gras, Vegetation und Gebüsch. Zum Anbau an Traktoren mit Leistungen zwischen 18 und 20 PS

	 cm	 Hp	 Kg	 g/min	 n°	 °	 lt	 Hp	 Kg	 cm	 PTO
TRIMMY EVO APS	150	14	285	-	-	-	40	18/20	> 500	100	540

Advanced Parallelogram System

TRIMMY EVO APS

	St.	Adv.
A	cm 350	cm 315
B	cm 450	cm 415
C	cm 300	cm 265
D	cm 300	cm 265
E	cm 320	cm 280
F	cm 50	cm 50
G	-	cm 81
H	-	-
I	-	cm 120



DOTAZIONE DI SERIE

- » Possibilità di lavoro in retroversione (sinistra/destra) e frontale
- » Scambiatore di calore
- » Fermi di sicurezza per trasporto stradale
- » Sicurezza meccanica
- » Sistema flottante sul primo braccio e sul rotore
- » Attacco ai 3 punti
- » Supporto fissaggio tiranti su trattori non predisposti
- » Tiranti di bloccaggio
- » Albero cardanico
- » Comandi a distanza con 5 cavi flessibili
- » Barra per siepi da cm 150
- » Doppio senso di rotazione del rotore
- » Rotore elicoidale a 6 file
- » Super rotazione barra
- » Rullo posteriore regolabile
- » Kit pompa doppia Hp 14

STANDARD EQUIPMENT

- » Possibility of reversibility (left / right assembling)
- » Heat exchanger
- » Safety mechanical lock for transport on the road
- » Mechanical security
- » Floating system on the first arm and flailhead
- » Special top link connection for tractors with only one top link position
- » Stabilizers
- » Connection by 3 points
- » Cardan joint
- » Cable controls
- » Cutter-bar cm 150 for hedges
- » Rotor reverse
- » Helicoidal rotor pattern
- » Super rotation cutter-bar
- » Adjustable roller
- » Double pumps Kit Hp 14

EQUIPEMENT STANDARD

- » Configuration de travail possible en rétro version (gauche/droite) et frontale
- » Échangeur de chaleur
- » Dispositifs de blocage de sécurité mécanique pour le transport routier
- » Sécurité mécanique
- » Système flottant sur le premier bras et sur le rotor
- » Attelage 3 points
- » Support de fixation des tirants sur les tracteurs non pré-équipés
- » Tirants de blocage
- » Arbre cardan
- » Commande à distance à 5 câbles flexibles
- » Barre pour haies de 150 cm
- » Double sens de rotation du rotor
- » Rotor hélicoïdal à 6 rangées
- » Kit super rotation de la barre
- » Rouleau postérieur réglable
- » Kit double pompes HP 14

AUSGERÜSTET MIT

- » Front – oder Drehsitzausführung möglich
- » Ölkühler
- » Sicherungshalterungen für den Straßentransport
- » Mechanische Sicherung
- » Floating-System auf dem ersten Arm und Rotor
- » Dreipunktböck
- » Befestigungsstangen für nicht prädisponiert Traktoren
- » Verriegelungsstangen
- » Kardanwelle
- » Fernbedienung mit 5 Bowdenzügen
- » Heckenschere Holz cm 150
- » doppelte Drehrichtung Rotor
- » 6-reihiger spiralförmiger Rotor
- » Kit super Rotation der Bar
- » hintere Walze einstellbar
- » Kit doppelte Pumpe PS 14

OPTIONAL

- » Comando elettrico proporzionale Load Sensing EPP e avviamento rotore
- » Comando elettrico con monoleva ergonomica multifunzioni e avviamento rotore (ON/OFF)
- » VSC (Video Screen Control)
- » Sospensione oleopneumatica del primo braccio
- » Barra posteriore antiurto con fanali LED
- » Piastra aggancio rapido + Kit innesti rapidi
- » Lama a 6 coltelli, taglio in linea cm 125 (Ø 3 cm)
- » Lama a 6 coltelli cm 123 (Ø 3/4 cm)
- » Lama a 3 dischi Ø 500 (Ø 6 cm)
- » Piatto 2 dischi MHC per siepi cm 105 (Ø 2 cm)
- » Ruote di appoggio antiribaltamento

OPTIONAL

- » Proportional Load Sensing electric control EPP and electric starting of the rotor
- » Electric controls by means of an ergonomic mono-lever and electric starting of the rotor (ON/OFF)
- » VSC (Video Screen Control)
- » Oleo pneumatic float for the first arm
- » Rear shock-proof bar with LED light
- » Kit bracket + Kit fast connections
- » 6 cutter bar cm 125, cut in line (Ø 3 cm)
- » 6 cutter bar cm 123 (Ø 3/4 cm)
- » Saw 3 disc bar Ø 500 (Ø 6 cm)
- » Plate 2 discs MHC Hedge 105 cm (Ø 2 cm)
- » Hedge cutter cm 150 (Ø 3 cm) (M290S M300S)
- » Anti-tip over support wheels

OPTION

- » Commande électrique proportion nelle Load Sensing EPP et démarrage électrique du rotor
- » Commande électrique avec monolevier et démarrage électrique du rotor (ON/OFF)
- » VSC (Video Screen Control)
- » Suspension oleopneumatique du premier bras
- » Barre arrière anti choc avec feux LED pour le transport routier
- » Plaque d'accrochage rapide + Kit raccords rapides
- » Lamier à 6 cou teaux, coupe allignée 125 cm (Ø 3 cm)
- » Lamier à 6 cou teaux 123 cm (Ø 3/4 cm)
- » Lame à 3 disques Ø 500 (Ø 6 cm)
- » Tailleuses 2 disques MHC pour haies 105 cm (Ø 2 cm)
- » Roues d'appui antireversement

ZUBERHÖR AUF AN-FRAGE

- » Elektrohydraulische progressive Bedienung Load Sensing EPP und Elektrostart des Rotors
- » Elektrohydraulische Bedienung mit Multifunktionssteu erknüppel (Joystick) und Elektrostart des Rotors (ON/OFF)
- » VSC (Video Screen Control)
- » Oleopneumatische Schwimmstellung des Auslegers
- » Stoßdämpfende rückwärtige Stange mit Beleuchtung LED für den Straßenverkehr
- » Schnellanschluss platte + Kit Schnellanschluss
- » Mahlbalken mit 6 Messern, Längsschnitt cm 125 (Ø 3 cm)
- » Mahlbalken mit 6 Messern cm 123 (Ø 3/4 cm)
- » KIT 3 Scheiben Ø 500 (Ø 6 cm)
- » Schneider 2 Scheiben MHC für Hecken cm 105 (Ø 2 cm)
- » Kippsichere Stützräder

STANDARD			OPTIONAL		
Tiranti stabilizzatori con supporto di fissaggio Locking tie rods with holding bracket Tiges stabilisateurs avec support our fixation Spannvorrichtungen zum Schlepper mit Befestigung	Supporto fissaggio tiranti su trattori non predisposti Special top link connection for tractors with only one top link position Support de fixation des tirants sur tracteurs non pré-équipés Halterung Züge auf nicht prädisponierten Traktoren	Attacco primo braccio centrale all'asse del trattore per maggiore stabilità Attack first arm central axis of the tractor for greater stability Attelage premier bras axe central du tracteur pour une plus grande stabilité Zentraler Anschluss zur Traktor-Achse des Auslegers für eine höhere Stabilität	Super rotazione 360° Super rotation 360° Super rotation 360° Super rotation 360°	Scambiatore di calore Heat exchanger Échangeur de chaleur Wärmetauscher	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

M290 /S APS New

M300 /S APS New

M380 /S APS New


Advanced Parallelogram System


S - Kit magnum pump




M380S APS














 Decespugliatrice idraulica serie "GARDEN" adatta per taglio di erba, vegetazione in genere e cespugli. Da applicare a trattori con potenza compresa tra 20 e 50 HP.

 Our "GARDEN" compact range for cutting grass and bushes. Suited for 20-50 HP tractors.

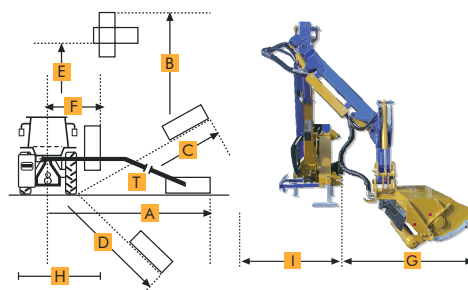
 Débroussailluse hydraulique séri "GARDEN" pour couper l'herbe, la végétation en tout genre et les buissons. Pour tracteurs de 20 à 50 HP.

 Hydraulischer Böschungsmäher "GARDEN" für Gras, Vegetation und Gebüsch. Zum Anbau an Traktoren mit Leistungen zwischen 20 und 50 PS

	 cm	 rotore Hp	 Kg	 g/min	 n°	 °	 Oil lt	 Hp	 Kg	 cm	 PTO
M290 /S APS	60	15/25	360/370	2800	24	190	70	20/30	> 1100	120	540
M300 /S APS	80	15/25	495/505	2800	32	190	95	40	> 1200	130	540
M380 /S APS	80	15/25	520/535	2800	32	190	95	50	> 1300	130	540

Advanced Parallelogram System

	M290 /S APS		M300 /S APS		M380 /S APS	
	St.	Adv.	St.	Adv.	St.	Adv.
A	cm 290	cm 255	cm 310	cm 286	cm 390	cm 366
B	cm 330	cm 295	cm 380	cm 355	cm 460	cm 435
C	cm 240	cm 205	cm 250	cm 225	cm 330	cm 305
D	cm 210	cm 175	cm 240	cm 215	cm 320	cm 295
E	cm 280	cm 245	cm 290	cm 275	cm 370	cm 355
F	cm 75	cm 75	cm 110	cm 110	cm 110	cm 110
G	-	cm 86	-	cm 99	-	cm 112
H	cm 130	cm 130	cm 160	cm 160	cm 160	cm 160
I	-	cm 60	-	cm 65	-	cm 70



DOTAZIONE DI SERIE

- » Possibilità di lavoro in retroversione (sinistra/destra) e frontale
- » Scambiatore di calore
- » Fermi di sicurezza per trasporto stradale
- » Sicurezza meccanica
- » Sistema flottante sul primo braccio e sul rotore
- » Attacco ai 3 punti
- » Supporto fissaggio tiranti su trattori non predisposti
- » Tiranti di bloccaggio
- » Albero cardanico
- » Comandi a distanza con 5 cavi flessibili
- » Rotore trasmissione diretta cm 60 "GARDEN 600" con nr 24 Coltelli snodati (M290)
- » Rotore trasmissione diretta cm 80 "GREEN 800" con nr 32 Coltelli snodati (M300 - M380)
- » Doppio senso di rotazione del rotore
- » Rotore elicoidale a 6 file
- » Rullo posteriore regolabile
- » Kit pompa doppia Hp 15/25

OPTIONAL

- » Comando elettrico proporzionale Load Sensing EPP e avviamento rotore
- » Comando elettrico con monoleva ergonomica multifunzioni e avviamento rotore (ON OFF)
- » VSC (Video Screen Control)
- » Sospensione oleopneumatica del primo braccio
- » Barra posteriore antiurto con fanali LED
- » Piastra aggancio rapido + Kit innesti rapidi
- » Lama a 6 coltelli, taglio in linea cm 125 (Ø 3 cm)
- » Lama a 6 coltelli cm 123 (Ø 3/4 cm)
- » Lama a 3 dischi Ø 500 (Ø 6 cm)
- » Piatto 2 dischi MHC per siepi cm 105 (Ø 2 cm)
- » Cimatrice per siepi cm 150 (Ø 3 cm) (M290S M300S)
- » Ruote di appoggio antiribaltamento

STANDARD EQUIPMENT

- » Possibility of reversibility (left / right assembling)
- » Heat exchanger
- » Safety mechanical lock for transport on the road
- » Mechanical security
- » Floating system on the first arm and flailhead
- » Special top link connection for tractors with only one top link position
- » Stabilizers
- » Connection by 3 points
- » Cardan joint
- » Cable controls
- » Cm 60 "GARDEN 600" cutting head with Flails nr. 24 (M290)
- » Cm 80 "GREEN 800" cutting head with Flails nr. 32 (M300 - M380)
- » Rotor reverse
- » Helicoidal rotor pattern
- » Adjustable roller
- » Double pumps Kit Hp 15/25

OPTIONAL

- » Proportional Load Sensing electric control EPP and electric starting of the rotor
- » Electric controls by means of an ergonomic mono-lever and electric starting of the rotor (ON-OFF)
- » VSC (Video Screen Control)
- » Oleo pneumatic float for the first arm
- » Rear shock-proof bar with LED light
- » Kit Bracket + Kit fast connections
- » 6 cutter bar cm 125, cut in line (Ø 3 cm)
- » 6 cutter bar cm 123 (Ø 3 cm)
- » Saw 3 disc bar Ø 500 (Ø 6 cm)
- » Plate 2 discs MHC Hedge 105 cm (Ø 2 cm)
- » Hedge cutter cm 150 (Ø 3 cm) (M290S M300S)
- » Anti-tip over support wheels

EQUIPEMENT STANDARD

- » Configuration de travail possible en rétro version (gauche/droite) et frontale
- » Echangeur de chaleur
- » Dispositifs de blocage de sécurité mécanique pour le transport routier
- » Sécurité mécanique
- » Système flottant sur le premier bras et sur le rotor
- » Attelage 3 points
- » Support de fixation des tirants sur les tracteurs non pré-équipés
- » Tirants de blocage
- » Arbre cardan
- » Commande à distance à 5 câbles flexibles
- » Tête de coupe 60 cm "GARDEN 600" avec 24 Couteaux articulés (M290)
- » Tête de coupe 80 cm "GREEN 800" avec 32 Couteaux articulés (M300 - M380)
- » Double sens de rotation du rotor
- » Rotor hélicoidal à 6 rangées
- » Rouleau postérieur réglable
- » Kit double pompes HP 15/25

OPTION



- » Commande électrique proportionnelle Load Sensing EPP et démarrage électrique du rotor
- » Commande électrique avec mono levier et démarrage électrique du rotor (ON-OFF)
- » VSC (Video Screen Control)
- » Suspension oléo pneumatique du premier bras
- » Barre arrière antichoc avec feux LED pour le transport routier
- » Plaque d'accrochage rapide + Kit raccords rapides
- » Lamier à 6 couteaux, coupe alignée 125 cm (Ø 3 cm)
- » Lamier à 6 couteaux 123 cm (Ø 3/4 cm)
- » Lamier à 3 disques Ø 500 (Ø 6 cm)
- » Tailleuses 2 disques MHC pour haies 105 cm (Ø 2 cm)
- » Taille-haies 150 cm (M290S M300S)
- » Roues d'appui antirenversement



AUSGERÜSTET MIT

- » Front- oder Drehsitzausführung möglich
- » Ölkühler
- » Sicherungshalterungen für den Straßentransport
- » Mechanische Sicherung
- » Floating-System auf dem ersten Arm und Rotor
- » Dreipunktbock
- » Befestigungsstangen für nicht prädisponiert Traktoren
- » Verriegelungsstangen
- » Kardanwelle
- » Fernbedienung mit 5 Bowdenzügen
- » Direktantrieb auf dem Rotor 60 cm "GARDEN 600" mit Nr.24 artikulierte Messer (M290)
- » Direktantrieb auf dem Rotor 80 cm "GREEN 800" mit Nr.32 artikulierte Messer (M300 - M380)
- » doppelte Drehrichtung Rotor
- » 6-reihiger spiralförmiger Rotor
- » hintere Walze einstellbar
- » Kit doppelte Pumpe PS 15/25

ZUBERHÖR AUF AN-FRAGE

- » Elektrohydraulische progressive Bedienung Load Sensing EPP und Elektro start des Rotors
- » Elektrohydraulische Bedienung mit Multifunktionssteu-erknuppel (Joystick) und Elektrostart des Rotors (ON-OFF)
- » VSC (Video Screen Control)
- » Oleopneumatische Schwimmstellung des Auslegers
- » Stoßdämpfende rückwärtige Stange mit Beleuchtung LED für den Straßenverkehr
- » Schnellanschluss platte + Kit Schnellanschluss
- » Mähbalken mit 6 Messern, Längs-schnitt cm 125 (Ø 3 cm)
- » Mähbalken mit 6 Messern cm 123 (Ø 3/4 cm)
- » KIT 3 Scheiben Ø 500 (Ø 6 cm)
- » Schneider 2 Scheiben MHC für Hecken cm 105 (Ø 2 cm)
- » Heckenschere cm 150 (M290S M300S)
- » Kippsichere Stützräder

STANDARD			
			
Tiranti stabilizzatori con supporto di fissaggio Locking tie rods with holding bracket	Supporto fissaggio tiranti su trattori non predisposti Special top link connection for tractors with only one top link position	Attacco primo braccio centrale all'asse del trattore per maggiore stabilità Attack first arm central axis of the tractor for greater stability	Scambiatore di calore Heat exchanger
Tiges stabilisateurs avec support our fixation Spannvorrichtungen zum Schlepper mit Befestigung	Support de fixation des tirants sur tracteurs non pré-équipés Halterung Züge auf nicht prädisponierten Traktoren	Attelage premier bras axe central du tracteur pour une plus grande stabilité zentraler Anschluss zur Traktor-Achse des Auslegers für eine höhere Stabilität	Échangeur de chaleur Wärmetauscher

OPTIONAL	
	
Super rotazione 360° Super rotation 360° Super rotation 360° Super rotation 360°	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

M400S APS

M48SX APS

M490X APS





Advanced Parallelogram System












S - Kit magnum pump

X - 95° rotation arm

Parallelogram system (M48SX)

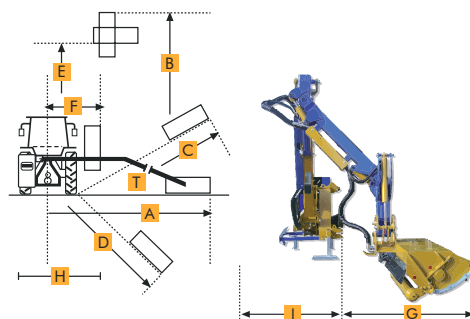


-  Decespugliatrice idraulica con sistema girevole. Adatta per taglio erba, vegetazione in genere, cespugli e ramaglia. Da applicare a trattori con potenza compresa tra 60 e 80 HP.
-  Boom mower with central pivoting arms frame, for cutting grass, bushes and prunings. Suited for 60-80 HP tractors.
-  Débroussailleuse hydraulique avec système tournant. Indiquée pour tailler l'herbe, les buissons et les sarments. Pour tracteurs de 60 à 80 HP.
-  Hydraulischer Böschungsmäher mit Rotationsvorrichtung Geeignet zum Schneiden von Gras, Pflanzen und Gestrüpp. Zum Anbau an Traktoren mit Leistungen zwischen 60 und 80 PS

	 cm	 Hp	 Kg	 g/min	 n°	 °	 lt	 Hp	 Kg	 cm	 PTO
M400S APS	100	40	680	2800	40	190	120	60/70	> 2200	160	540
M48SX APS	100	40	810	3000	40	190	120	70/80	> 2400	160/180	540
M490X APS	100	40	930	3000	40	245	135	80	> 3200	160/180	540

Advanced Parallelogram System

	M400S APS		M48SX APS		M490X APS	
	Standard	Advanced	Standard	Advanced	Standard	Advanced
A	cm 420	cm 380	cm 480	cm 420	cm 490	cm 425
B	cm 490	cm 450	cm 570	cm 510	cm 600	cm 535
C	cm 340	cm 300	cm 420	cm 360	cm 420	cm 355
D	cm 320	cm 280	cm 375	cm 315	cm 400	cm 335
E	cm 305	cm 275	cm 380	cm 320	cm 420	cm 355
F	cm 110	cm 110	cm 125	cm 125	cm 130	cm 130
G	-	cm 145	-	cm 165	-	cm 184
H	cm 190	cm 190	cm 140	cm 140	cm 210	cm 210
I	-	cm 40	-	cm 30	-	cm +50



DOTAZIONE DI SERIE

- » Fermi sicurezza meccanica per trasporto stradale
- » Barra posteriore antiurto con fanali LED
- » Scambiatore di calore
- » Doppio filtro olio (in aspirazione e scarico)
- » Sicurezza idraulica su bilanciere con valvola registrabile a ritorno automatico (M400S)
- » Ammortizzatore di sicurezza con accumulatore di azoto a ritorno automatico (M48SX-M490X)
- » Sistema flottante sul primo braccio e sul rotore
- » Tiranti di bloccaggio
- » Albero cardanico
- » Comandi a distanza con 5/6 cavi flessibili
- » Rotore trasmisore diretto cm 100 "TECNO 1000"
- » Doppio senso di rotazione del rotore
- » Coltelli nr 40
- » Rotore elicoidale 10 file
- » Rullo posteriore regolabile con 2 cuscinetti interni conici
- » Colano anteriore rotore smontabile
- » Kit Pompa doppia Hp 40

OPTIONAL

- » Comando elettrico proporzionale Load Sensing EPP
- » VSC (Video Screen Control)
- » S.I. System
- » Avviamento elettrico del rotore
- » Sospensione oleopneumatica del primo braccio
- » Rotore cm 120 "TECNO 1200" (M400S)
- » Lama a 8 coltelli cm 165 (Ø 3/4 cm)
- » Lama a 4 dischi cm 165 Ø 500 (Ø 6 cm)
- » Lama a 3 dischi Ø 600 cm 150 (Ø 15 cm) (M490X)
- » Cimatrice per siepi cm 150 (Ø 3 cm)
- » Cimatrice per siepi cm 180 (Ø 3 cm)
- » Inclinometro Solo con EPP
- » Montaggio sinistro

STANDARD EQUIPMENT

- » Safety mechanical lock for transport on the road
- » Rear shock-proof bar with LED light
- » Heat exchanger
- » Double oil filter; suction and return
- » Hydraulic security with adjustable valve (M400S)
- » Safety breakaway with accumulator (M48SX-M490X)
- » Floating system on the first arm and tailhead
- » Stabilizers
- » Cardan joint
- » Cable controls
- » Cm 100 "TECNO 1000" cutting head
- » Rotor reverse
- » Hails nr. 40
- » Helicoidal rotor pattern
- » Adjustable roller with 2 internal conic bearings
- » Removable front guard
- » Double pumps Kit Hp 40

OPTIONAL

- » Proportional electric Load Sensing control EPP (M400S)
- » VSC (Video Screen Control)
- » S.I. System
- » Electric starting of the rotor
- » Oleopneumatic float for the first arm
- » Cm 120 "TECNO 1200" cutting head (M400S)
- » 8 cutter bar cm 165 (Ø 3/4 cm)
- » Saw 4 disc bar cm 165 Ø 500 (Ø 6 cm)
- » Saw 3 disc bar Ø 600 cm 150 (Ø 15 cm) (M490X)
- » Hedge cutter cm 150 (Ø 3 cm)
- » Hedge cutter cm 180 (Ø 3 cm)
- » Inclinometer Only with EPP
- » Left hand mounting

EQUIPEMENT STANDARD

- » Dispositifs de blocage de sécurité mécanique pour le transport routier
- » Barre postérieure antichoc avec phares à LED
- » Echangeur de chaleur
- » Double filtre d'huile (aspiration et refoulement)
- » Sécurité hydraulique sur le balancier avec vanne réglable à retour automatique (M400S)
- » Amortisseur de sécurité avec accumulateur d'azote à retour automatique (M48SX-M490X)
- » Système flottant sur le premier bras et sur le rotore
- » Tirants de blocage
- » Arbre cardan
- » Commande à distance avec 5/6 câbles flexibles
- » Tête 100 cm "TECNO 1000"
- » Double sens de rotation du rotore
- » Couteaux nr 40
- » Rotor hélicoïdal à 10 rangées
- » Rouleau postérieur réglable avec 2 coniques roulements internes
- » Coffre avant du rotore démontable
- » Kit double pompe HP 40

OPTION

- » Commande électrique proportion nelle Load Sensing EPP (M400S)
- » VSC (Video Screen Control)
- » S.I. System
- » Démarrage électrique du rotore
- » Suspension oléopneumatique du premier bras
- » Rotor 120 cm "TECNO 1200" (M400S)
- » Lamier à 8 couteaux 165 cm (Ø 3/4 cm)
- » Lamier à 4 disques Ø 500 (Ø 6 cm)
- » Lamier à 3 disques Ø 600 150 cm (Ø 15 cm) (M490X)
- » Taille-haies 150 cm (Ø 3 cm)
- » Taille-haies 180 cm (Ø 3 cm)
- » Inclinomètre Seulement avec EPP
- » Montage à gauche

AUSGERÜSTET MIT

- » Sicherungshalterungen für den Straßenverkehr
- » Heck-Schutzstange mit Beleuchtungsanlage LED
- » Ölkühler
- » Doppel Filter: Ansaugung / Ablauf
- » Sicherheitsdämpfer mit Druckgasspeicher automatische Rückstellung (M400S)
- » Hydraulische Sicherheitsicherung mit Druckgasspeicher automatische Rückstellung (M48SX-M490X)
- » Floating-System auf dem ersten Arm und Rotor
- » Verriegelungsstangen
- » Kardanwelle
- » Fernbedienung mit 5/6 Bowenzüge
- » Kopf cm 100 "TECNO 1000"
- » doppelte Drehrichtung Rotor
- » Gelenkige Messer nr 40
- » 10-reihiger spiralförmiger Rotor
- » hintere Walze einstellbar mit 2 konische internen Lagern
- » Abnehmbare Fronthaube am Mähkopf
- » Kit doppelte Pumpe PS 40

ZUBERHÖR AUF AN-FRAGE

- » Elektrohydraulische progressive Bedienung Load Sensing EPP (M400S)
- » VSC (Video Screen Control)
- » S.I. System
- » Elektrischer Starter des Rotors
- » Ölpneumatische Schwimmstellung des Auslegers
- » Rotor cm 120 "TECNO 1200" (M400S)
- » Schneidwerkzeug mit 8 Messern cm 165 (Ø 3/4 cm)
- » Schneidwerkzeug mit 4 Scheiben Ø 500
- » Mähbalken mit 3 Scheiben Ø 600 cm 150 (Ø 15 cm) (M490X)
- » Heckenschere cm 150 (Ø 3 cm)
- » Heckenschere cm 180 (Ø 3 cm)
- » Neigungsmesser Nur mit EPP
- » Montage links

STANDARD



Ammortizzatore di sicurezza con accumulatore di azoto a ritorno automatico
Safety breakaway with accumulator
Amortisseur de sécurité avec accumulateur d'azote à retour automatique
Sicherheitsdämpfer mit Druckgasspeicher automatische Rückstellung

OPTIONAL



Rullo di appoggio regolabile
Adjustable roller
Rouleau postérieur réglable
Einstellbare hintere Rolle



Supporto fissaggio tiranti su trattori non predisposti
Special top link connection for tractors with only one top link position
Support de fixation des tirants sur tracteurs non pré-équipés
Halterung Züge auf nicht prädisponierten Traktoren



Tronccarami TR15 (150cm) (Ø 5 cm)
Branch cutter TR15 (150cm) (Ø 5 cm)
Sécateur TR15 (150 cm) (Ø 5 cm)
Astschere TR15 (150 cm) (Ø 5 cm)



Piatto 3 dischi MHC per siepi cm 130 (Ø 2 cm)
Plate 3 discs MHC Hedge 130 cm (Ø 2 cm)
Tailleuse 3 disques MHC pour haies 130 cm (Ø 2 cm)
Schneider 3 Scheiben MHC für Hecken cm 130 (Ø 2 cm)



Kit per applicazione accessori
Kit for mounting accessories
Kit raccordi rapide pour le montage des accessoires
Kit Schnellanschlüsse für Zusatzausstattung

M500SX APS

New

M580SX APS

New

Advanced Parallelogram System

X - 100° rotation arm














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 80 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 80-90 HP tractors.

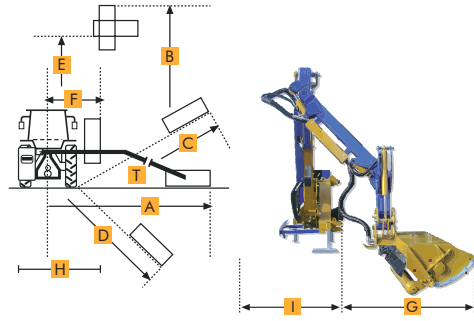
Débroussailluse hydraulique semi-professionnelle avec rotation centrale des bras à 100°, indiquée pour le nettoyage des fossés, la coupe des buissons, haies, herbe, etc. Pour tracteurs de 80/90 HP

Halbprofessioneller hydraulischer Böschungsmäher mit 100° zentraldrehenden Arm, für Grabenreinigung, Buschschnitt, Hecke, Gras u.s.w. geeignet. Für Traktoren von 80 bis 90 PS.

	 cm	 rotore Hp	 Kg	 g/min	 n°	 °	 Oil lt	 Hp	 Kg	 cm	 PTO
M500SX APS	100	48	1100	3000	40	245	140	80	> 3400	180	540
M580SX APS	100	48	1150	3000	40	245	140	90	> 3600	180	540

Advanced Parallelogram System

M500SX APS		M580SX APS		
	St.	Adv.	St.	Adv.
A	cm 500	cm 430	cm 580	cm 480
B	cm 580	cm 510	cm 640	cm 540
C	cm 410	cm 340	cm 490	cm 390
D	cm 400	cm 330	cm 480	cm 380
E	cm 510	cm 450	cm 590	cm 500
F	cm 120	cm 120	cm 130	cm 130
G	-	cm 174	-	cm 223
H	cm 220	cm 220	cm 220	cm 220
I	-	cm +25	-	cm +25



DOTAZIONE DI SERIE

- » Fermi sicurezza meccanica per trasporto stradale
- » Barra posteriore antiurto con fanali LED
- » Scambiatore di calore
- » Ammortizzatore di sicurezza con accumulatore di azoto a ritorno automatico
- » Sistema flottante sul primo braccio e sul rotore
- » Doppio filtro olio (in aspirazione e scarico)
- » Attacco a 3 punti
- » Tiranti di bloccaggio
- » Albero cardanico
- » Comandi a distanza con 6 cavi flessibili
- » Rotore trasmissione diretta cm 100 "EVO 1000"
- » Doppio senso di rotazione del rotore
- » Cotteili snodati: 40, taglio max 5 cm
- » Rotore elicoidale a 8 file
- » Rullo posteriore regolabile con 4 cuscinetti conici interni
- » Cotano anteriore rotore smontabile
- » Kit Pompa doppia Hp 48
- » Minimo ingombro in posizione di trasporto: cm 165

OPTIONAL

- » Comando elettrico proporzionale Load Sensing EPP
- » VSC (Video Screen Control)
- » Avviamento elettrico del rotore
- » Supporto fissaggio tiranti
- » Supporto fissaggio tiranti
- » Rotore trasmissione indiretta cm 100 "EVO 1000 IND"
- » Rotore trasmissione diretta cm 120 "TECNO 1200"
- » Troncarami TR15 (Ø 5cm)
- » Troncarami TR16 (Ø 10cm)
- » Troncarami TR22 (Ø 10cm)
- » Cimatrice per siepi cm 150 (Ø 3 cm)
- » Cimatrice per siepi cm 180 (Ø 3 cm)
- » Montaggio sinistro
- » Termostato per scambiatore di calore

STANDARD EQUIPMENT

- » Safety mechanical lock for transport on the road
- » Rear shock-proof bar with LED light
- » Heat exchanger
- » Safety breakaway with accumulator
- » Floating system on the first arm and flailhead
- » Double oil filter, suction and return
- » Connection by 3 points
- » Stabilizers
- » Cardan joint
- » Cable controls
- » Cm 100 "EVO 1000" cutting head
- » Rotor reverse
- » Flails nr. 40
- » Helicoidal rotor pattern
- » Adjustable roller with 4 internal conic bearings
- » Removable front guard
- » Double pumps Kit Hp 48
- » Minimum dimension in transport position: cm 165

OPTIONAL

- » Proportional electric Load Sensing control EPP
- » VSC (Video Screen Control)
- » Electric starting of the rotor
- » Special top link connection
- » Cm 100 "EVO 1000 IND" cutting head
- » Cm 120 "TECNO 1200" cutting head
- » Branch cutter TR15 (Ø 5cm)
- » Branch cutter TR16 (Ø 10cm)
- » Branch cutter TR22 (Ø 10cm)
- » Hedge cutter cm 150 (Ø 3 cm)
- » Hedge cutter cm 180 (Ø 3 cm)
- » Left hand mounting
- » Thermostat for heat exchanger

EQUIPEMENT STANDARD

- » Dispositifs de blocage de sécurité mécanique pour le transport routier
- » Barre postérieure antichoc avec phares à LED
- » Echangeur de chaleur
- » Amortisseur de sécurité avec accumulateur d'azote à retour automatique
- » Système flottant sur le premier bras et sur le rotor
- » Double filtre à huile (aspiration et retoulement)
- » Attelage 3 points
- » Tirants de blocage
- » Arbre cardan
- » Commande à distance à 5 câbles flexibles
- » tête de coupe 100 cm "EVO 1000"
- » Double sens de rotation du rotore
- » Couteaux articulés: 40 coupe maximale 5 cm
- » Rotore hélicoïdal 8 rangées
- » Rouleau arrière réglable avec 4 coniques roulements internes
- » Cotfre avant du rotor démontable
- » Kit double pompes HP 48
- » Encombrement minimal en position de transport 165 cm

OPTION

- » Commande électrique proportion nelle Load Sensing EPP
- » VSC (Video Screen Control)
- » Démarrage électrique du rotor
- » Support de fixation des tirants
- » Rotor à transmission indirecte 100 cm "EVO 1000 IND"
- » Rotor à transmission directe 120 cm "TECNO 1200"
- » Séctateur TR15 (Ø 5 cm)
- » Séctateur TR16 (Ø 10 cm)
- » Séctateur TR22 (Ø 10 cm)
- » Taille-haies 150 cm (Ø 3 cm)
- » Taille-haies 180 cm (Ø 3 cm)
- » Montage à gauche
- » Thermostat pour échangeur de chaleur

AUSGERÜSTET MIT

- » Sicherungshalterungen für den Straßentransport
- » Heck-Schutzstange mit Beleuchtungsanlage LED
- » Ölkühler
- » Hydraulische Anfahrtsicherung mit Druckgaspeicher automatische Rückstellung
- » Floating-System auf dem ersten Arm und Rotor
- » Doppel-Filter, Ansaugung / Ablauf
- » Dreipunktböck
- » Verriegelungsstangen
- » Kardanhelle
- » Fernbedienung mit 5 Bowdenzügen
- » Rotor direkte Übertragung cm 100 "EVO 1000"
- » doppelte Drehrichtung Rotor
- » Nr. 40 Gelenkige Messer Schnitt max. 5 cm
- » 8-reihiger spiralförmiger Rotor
- » hintere Walze einstellbar mit 4 konische internen Lagern
- » vordere Abdeckung Rotor abnehmbar
- » Kit doppelte Pumpe PS 48
- » Min. Abmessungen für den Transport cm 165

ZUBERHÖR AUF AN-FRAGE

- » Elektrohydraulische progressive Bedienung Load Sensing EPP
- » VSC (Video Screen Control)
- » Elektrischer Starter des Rotors
- » Halterung Befestigung Züge
- » Rotorindirekte Getriebe,Übertragung cm 100 "EVO 1000 IND"
- » Rotor direkte Getriebe Übertragung cm 120 "TECNO 1200"
- » Astschere TR15 (Ø 5cm)
- » Astschere TR16 (Ø 10cm)
- » Astschere TR22 (Ø 10cm)
- » Heckenschere cm 150 (Ø 3 cm)
- » Heckenschere cm 180 (Ø 3 cm)
- » Montage links
- » Thermostat für Wärmetauscher

STANDARD	OPTIONAL				
 <p>Attacco primo braccio centrale all'asse del trattore per maggiore stabilità Attack first arm central axis of the tractor for greater stability Attelage premier bras axe central du tracteur pour une plus grande stabilité Zentraler Anschluss zur Traktor-Achse des Auslegers für eine höhere Stabilität</p>	 <p>S.I. System S.I. System S.I. System S.I. System</p>	 <p>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 600 150 cm (Ø 15 cm) Mähbalken mit 3 Scheiben Ø 600 cm 150 (Ø 15 cm)</p>	 <p>Rotofosso cm 45 Ditch cutter cm 45 Cureuse de fossés 45 cm Grabenreiniger cm 45</p>	 <p>Kit protezione frontale catene + gomma (Rotore EVO) Front protecting kit with chains+ Rubber (EVO Rotor) Kit protection frontale chaînes + caoutchouc (Rotor EVO) Kit vorderer Ketten- und Gummischutz (Rotor EVO)</p>	 <p>Kit per applicazione accessori Kit for mounting accessories Kit raccords rapides pour le montage des accessoires Kit Schnellanschlüsse für Zusatzausstattung</p>

M600X APS New

M548SX APS New





M51CX APS New












Advanced Parallelogram System

X - 100° rotation arm

Parallelogram system (M51CX)

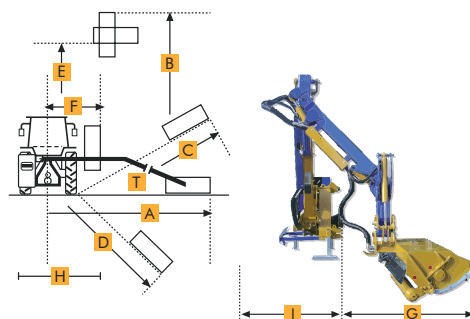


-  Decespugliatrice idraulica professionale serie "APS" con rotazione centrale a 100° dei bracci adatta alla pulizia dei fossati, taglio arbusti, siepi, erba, ecc. Da applicare a trattori con potenza di almeno 120-160 HP.
-  Professional "APS" range with central rotation of the arm 100°, is ideal solution for cutting grass, shrubs, hedges or ditches clean up a.s.o. Suited for 120-160 HP tractors.
-  Débroussailluse hydraulique professionnelle équipée de géométrie à parallélogramme, indiquée pour passer dans les espaces restreints. Cette machine est indiquée pour tailler l'herbe, les buissons. Pour tracteurs de 120 / 160 HP.
-  Professioneller hydraulischer Böschungsmäher in Parallelogramm-Bauweise, auch bei geringem Platzangebot bestens geeignet. Geeignet zum Schneiden von Gras, Pflanzen und Gestrüpp. Zum Anbau an Traktoren mit Leistungen zwischen 120 und 160 PS

	 cm	 Hp	 Kg	 g/min	 n°	 °	 lt	 Hp	 Kg	 cm	 PTO
M600X APS	120	54	1540	3000	48	245	225	120	> 4200	220	540
M548SX APS	125	65	1800	3000	48	245°	225	150/160	> 5400	220	540
M51CX APS	120	54	1450	3000	48	245	225	120/130	> 4500	220	540

Advanced Parallelogram System

	M600X APS		M548SX APS		M51CX APS	
	St.	Adv.	St.	Adv.	St.	Adv.
A	cm 615	cm 530	cm 560	cm 490	cm 530	cm 460
B	cm 750	cm 665	cm 695	cm 625	cm 660	cm 590
C	cm 510	cm 425	cm 455	cm 385	cm 420	cm 350
D	cm 500	cm 415	cm 445	cm 375	cm 410	cm 340
E	cm 630	cm 545	cm 575	cm 505	cm 500	cm 430
F	cm 145	cm 145	cm 180	cm 180	cm 150	cm 150
G	-	cm 215	-	cm 290	-	cm 290
H	cm 260	cm 260	cm 250	cm 250	cm 250	cm 250
I		cm +20	-	cm +60	-	cm +20



DOTAZIONE DI SERIE

- » Fermi di sicurezza meccanica per trasporto stradale
- » Barra posteriore antiurto con fanali LED
- » Scambiatore di calore
- » Ammortizzatore di sicurezza con accumulatore di azoto a ritorno automatico
- » Sistema flottante sul rotore
- » Sospensione oleopneumatica del primo braccio
- » Doppio filtro olio (in aspirazione e scarico)
- » Attacco ai 3 punti
- » Tiranti di bloccaggio
- » Albero cardanico
- » Comandi a distanza con 6 cavi flessibili
- » Rotore trasmissione diretta cm 120 "EVO 1200" con coltelli snodati nr 48 (M600X)
- » Rotore trasmissione diretta cm 125 "EVO 1250" con coltelli snodati nr 48 (M548SX)
- » Rotore trasmissione indiretta cm 120 "EVO 1200 IND" con coltelli snodati nr 48 (M51CX)
- » Doppio senso di rotazione del rotore
- » Rotore elicoidale a 12 file
- » Rullo posteriore regolabile con 4 cuscinetti conici interni
- » Cofano anteriore rotore smontabile
- » Kit Pompa doppia Hp 54/65
- » Minimo ingombro in posizione di trasporto cm 180
- » Kit protezione frontale catene + gomma

OPTIONAL

- » Comando elettrico proporzionale Load Sensing EPG
- » VSC (Video Screen Control)
- » Avviamento elettrico del rotore
- » Kit pompe Magnum (HP 65) (M600X - M51CX)
- » Kit pompe e motore a pistoni a circuito aperto (HP 82)
- » Subframe Attacco rigido al trattore (Prezzo variabile in relazione al tipo di trattore)
- » Rotore trasmissione indiretta cm 120 "EVO 1200 IND"
- » Rotore trasmissione indiretta cm 125 "EVO 1250 IND"
- » Rotore trasmissione diretta cm 125 "EVO 1250"
- » Troncamenti TR22 (Ø 10cm)
- » Montaggio sinistro
- » Termostato per scambiatore di calore

STANDARD EQUIPMENT

- » Safety mechanical lock for transport on the road
- » Rear shock-proof bar with LED light
- » Heat exchanger
- » Safety breakaway with accumulator
- » Rotor reverse
- » Floating system on flailhead
- » Oleo pneumatic float for the first arm
- » Double oil filter; suction and return
- » Connection by 3 points
- » Stabilizers
- » Cardan joint
- » Cable controls
- » Cm 120 "EVO 1200" cutting head with flails nr. 48 (M600X)
- » Cm 125 "EVO 1250" cutting head with flails nr. 40 (M548SX)
- » Cm 120 "EVO 1200 IND" cutting head with flails nr. 48 (M51CX)
- » Helicoidal rotor pattern
- » Adjustable roller with 4 internal conic bearings
- » Removable front guard
- » Double pumps Kit Hp 54/65
- » Minimum dimension in transport position: cm 180
- » Front protecting kit with chains+ Rubber

OPTIONAL

- » Proportional electric Load Sensing control EPG
- » VSC (Video Screen Control)
- » Electric starting of the rotor
- » Kit Magnum pumps (HP 65) (M600X - M51CX)
- » Kit piston pump and motor HP 82 Open Circuit
- » Subframe Attack drive the tractor (price varies according to the type of tractor)
- » Cm 120 "EVO 1200 IND" cutting head
- » Cm 125 "EVO 1250 IND" cutting head
- » Cm 125 "EVO 1250" cutting head
- » Branch cutter TR22 (Ø 10cm)
- » Left hand mounting
- » Thermostat for heat exchanger

EQUIPEMENT STANDARD

- » Dispositifs de blocage de sécurité mécanique pour le transport routier
- » Barre postérieure antichoc avec phares à LED
- » Echangeur de chaleur
- » Amortisseur de sécurité avec accumulateur d'azote à retour automatique
- » Système flottant sur le premier bras et sur le rotor
- » Suspension oleopneumatique du premier bras
- » Double filtre à huile (aspiration et retoulement)
- » Attelage 3 points
- » Tirants de blocage
- » Arbre cardan
- » Commandes à distance avec 6 câbles flexibles
- » Tête de coupe 120 cm "EVO 1200" avec nr 48 couteaux articulés (M600X)
- » Tête de coupe 125 cm "EVO 1250" avec nr 48 couteaux articulés (M548SX)
- » Tête de coupe indirecte 120 cm "EVO 1200 IND" avec nr 48 couteaux articulés (M51CX)
- » Double sens de rotation du rotore
- » Rotore hélicoïdal à 12 rangées
- » Rouleau postérieur réglable avec 4 coniques roulements internes
- » Cofre avant du rotore démontable
- » Kit double pompes HP 54/65
- » Encombrement minimal en position de transport 180 cm
- » Kit protection frontale chaînes + caoutchouc

OPTION

- » Commande électrique proportionnelle Load Sensing EPG
- » VSC (Video Screen Control)
- » Démarrage électrique du rotor
- » Kit pompes Magnum (PS 65) (M600X - M51CX)
- » Kit pompes et moteur à piston HP 82 Circuit ouvert
- » Subframe Attelage rigide au tracteur (le prix varie selon le type de tracteur)
- » Rotor à transmission indirecte 120 cm "EVO 1200 IND"
- » Rotor à transmission indirecte 125 cm "EVO 1250 IND"
- » Rotor à transmission directe 125 cm "EVO 1250"
- » Sécateur TR22 (Ø 10 cm)
- » Montage à gauche
- » Thermostat pour échangeur de chaleur

AUSGERÜSTET MIT

- » Sicherungshalterungen für den Straßentransport
- » Heck-Schutzstange mit Beleuchtungsanlage LED
- » Ölkühler
- » Hydraulische Anfahrtsicherung mit Druckgasspeicher automatische Rückstellung
- » Floating-system auf dem ersten Arm und Rotor
- » Oleopneumatische Schwimmstellung des Auslegers
- » Doppel Filter; Ansaugung / Ablauf
- » Dreipunktbock
- » Verrregelungsstangen
- » Kardanwelle
- » Fernbedienung mit 6 Bowdenzüge
- » Kopf cm. 120 "EVO 1200" mit Nr.48 artikulierte Messer (M600X)
- » Kopf cm. 125 "EVO 1250" mit Nr.48 artikulierte Messer (M548SX)
- » indirekte Kopf cm. 120 "EVO 1200 IND" mit Nr.48 artikulierte Messer (M51CX)
- » doppelte Drehrichtung Rotor
- » 12-reihiger spiralförmiger Rotor
- » hintere Walze einstellbar mit 4 konische internen Lagern
- » vordere Abdeckung Rotor abnehmbar
- » Kit doppelte Pumpe PS 54/65
- » Min. Abmessungen für den Transport 180 cm
- » Vordere Schutzvorrichtung Ketten + Gummi

ZUBERHÖR AUF AN-FRAGE

- » Elektrohydraulische progressive Bedienung Load Sensing EPG
- » VSC (Video Screen Control)
- » Elektrischer Starter des Rotors
- » Kit Pumpe Magnum (PS 65) (M600X - M51CX)
- » Kit Pumpen und offenkreisiger Kolbenmotor (82 PS)
- » Subframe Anschlussvorrichtung für den Traktor (variabler Preis, je nach Traktortyp)
- » Rotor indirekte Getriebe -Übertragung cm 120 "EVO 1200 IND"
- » Rotor indirekte Getriebe -Übertragung cm 125 "EVO 1250 IND"
- » Rotor direkte Getriebe Übertragung cm 125 "EVO 1250"
- » Astsichere TR22 (Ø 10cm)
- » Montage links
- » Thermostat für Wärmetauscher

STANDARD



Sospensione oleopneumatica del primo braccio
Oleo pneumatic float for the first arm
Suspension oléopneumatique du premier bras
Ölpneumatische Schwimmstellung des Auslegers



S.I. System
S.I. System
S.I. System
S.I. System



Lamma 4 dischi Ø 600
cm 198 (Ø 15 cm)
Saw 4 disc bar Ø 600
cm 198 (Ø 15 cm)
Lamier à 4 disques Ø 600
198 cm (Ø 15 cm)
Mähbalken mit 4 Scheiben Ø 600 cm 198 (Ø 15 cm)

OPTIONAL



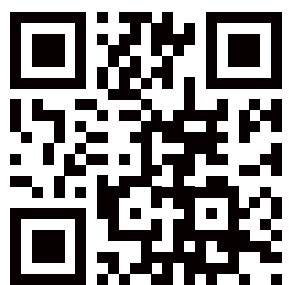
Supporto fissaggio tiranti su trattori non predisposti
Special top link connection for tractors with only one top link position
Support de fixation des tirants sur tracteurs non pré-équipés
Halterung Züge auf nicht prädisponierten Traktoren



Rotofosso cm 60
Ditch cutter cm 60
Cureuse de fossés 60 cm
Grabenreiniger cm 60



Kit per applicazione accessori
Kit for mounting accessories
Kit raccordi rapidi pour le montage des accessoires
Kit Schnellanschlüsse für Zusatzausstattung



MAROLIN Decespugliatrici Idrauliche Snc

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