

# SMO fh

50-120 HP|CV|PS

Flail Mulcher

Trinciatrice a Martelli

Schlägelmulcher

Broyeur à Marteaux



S420

FR  
FRONT & REAR

M-FLAP

2  
COUNTER  
CUTTERS

HELIX ROTOR  
TECHNOLOGY

SMO fh 275

STANDARD VERSION	EN	MODELLO DI BASE	IT	SERIENAUSFÜHRUNG	DE	MODÈLE DE BASE	FR
Mulches grass and prunings up to 7 cm [2.8"] Ø		Trincia erba e ramaglia fino a 7 cm Ø		Mulcht Gras und Reisig bis zu 7 cm Ø		Broyage d'herbe et de bois de taille jusqu'à 7 cm Ø	
Working speed 3-10 km/h		Velocità di avanzamento 3-10 km/h		Arbeitsgeschwindigkeit 3-10 km/h		Vitesse de travail 3-10 km/h	
Chassis made of high tensile steel S420		Telaio in acciaio S420 ad alta resistenza		Gehäuse aus hochfestem Stahl S420		Châssis en acier S420 à haute résistance	
ISO 3-point linkage cat. 2 reversible - Front & Rear		Attacco a 3 punti ISO II cat. reversibile - anteriore & posteriore		ISO-3-Punkt-Anbau 2. Kat. reversibel - Front Heck		Attelage à 3 points 2e cat. réversible - avant et arrière	
Linear hydraulic side shift		Spostamento lineare idraulico		Linear-hydraulische Seitenverschiebung		Déport axial linéaire hydraulique	
Gearbox 1000 rpm with freewheel and through shaft		Moltiplicatore 1000 giri/min con ruota libera ed albero passante		Getriebe 1000 U/min mit Freilauf und Durchtriebswelle		Boîtier 1000 t/min à roue libre et avec arbre passant	
Input shaft 1 3/8" Z=6		Presa di forza 1 3/8" Z=6		Antriebswelle 1 3/8" Z=6		Prise de force 1 3/8" Z=6	
Belt transmission		Trasmissione a cinghie		Keilriemenantrieb		Transmission avec courroies	
Support roller, adjustable in height, reinforced bearing and roller		Rullo di appoggio, regolabile in altezza, Cuscinetti e rullo rinforzato		Höhenverstellbare Stützwalze, Lager und Stützwalze verstärkt		Rouleau d'appui, réglable en hauteur, palier et rouleau renforcés	
Adjustable rear hood M-FLAP to set the degree of mulching, with rubber protection		Cofano posteriore regolabile M-FLAP per impostare la finezza del materiale, con protezione in gomma		Einstellbare hintere Auswurfhaube M-FLAP zum Bestimmen des Zerkleinerungsgrades, mit Gummischutz		Capot arrière réglable M-FLAP pour régler la finesse broyage, avec protection en caoutchouc	
Front protection: metal flaps		Protezione anteriore a bandelle		Frontschutz mit Klappen		Protection avant à volets en métal	
Rotor wall thickness: ≤ 250: 12,5 mm · 275: 16 mm		Spessore del tubo rotore: ≤ 250: 12,5 mm · 275: 16 mm		Wandstärke des Rotors: ≤ 250: 12,5 mm · 275: 16 mm		Épaisseur du tube de rotor: ≤ 250: 12,5 mm · 275: 16 mm	
Triple helical rotor with flails ≤ 200: SMO · ≥ 225: SMW		Rotore a tripla elica con martelli ≤ 200: SMO · ≥ 225: SMW		Dreifacher Helix-Rotor mit Schlägeln ≤ 200: SMO · ≥ 225: SMW		Rotor à trois hélice avec marteaux ≤ 200: SMO · ≥ 225: SMW	
2 rows of tempered counter cutters		2 file di controlame temperate		2 Reihen gehärtete Gegenschneiden		2 rangées de contre-couteaux en acier trempé	
Colors: red RAL3020 · charcoal RAL7021		Colori: rosso RAL3020 · antracite RAL7021		Farben: rot RAL3020 · anthrazit RAL7021		Couleurs: rouge RAL3020-anthracite RAL7021	

< 200 130.02.001 SMO  
> 225 150.02.041 SMW

482.00.079 Y DUO SMO

Nominal Power  
Potenza Nominale  
Nennleistung  
Puissance Nominale

					ROLLER RULLO WALZE ROULEAU	BELTS CINGHIE RIEMEN COURROIES	STANDARD	OPT-458 KIT	
cm ["]	cm ["]	cm ["]	cm ["]	kg [lb]	ø mm ["]	#	#	#	HP   CV   PS
150 [59]	165 [65]	130 [51]	120 [47]	660 [1,455]	152 [6.0]	4	15	27	50-100
175 [69]	190 [75]	130 [51]	120 [47]	730 [1,609]	152 [6.0]	4	18	33	50-100
200 [79]	215 [85]	130 [51]	120 [47]	790 [1,742]	152 [6.0]	4	21	39	50-100
225 [89]	240 [95]	130 [51]	120 [47]	850 [1,874]	152 [6.0]	5	24	45	50-120
250 [98]	265 [104]	130 [51]	120 [47]	930 [2,050]	152 [6.0]	5	27	x	50-120
275 [108]	290 [114]	130 [51]	120 [47]	1.020 [2,249]	152 [5.2]	5	27	x	50-120

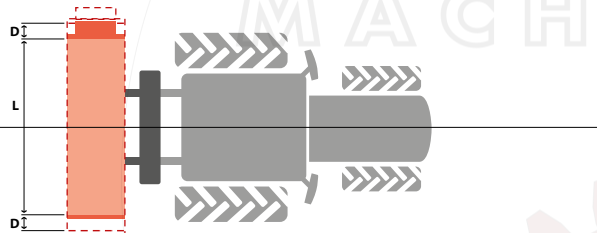
**EN** The weight of the machine refers to the standard, without any options and is subject to variations. **IT** Il peso della macchina è a titolo indicativo, si intende senza aggiunta di optional ed è comunque soggetto a variazioni. **DE** Das Gewicht des Gerätes ist als Richtwert zu verstehen, es bezieht sich auf die Normalausführung ohne Zubehör und unterliegt Schwankungen. **FR** Le poids du broyeur est à titre indicatif. Il peut varier selon les options.

## SMO fh SIDE SHIFT · SPOSTAMENTO LATERALE · SEITENVERSCHIEBUNG · DÉPORT LATÉRAL

L = **EN** working width **IT** larghezza di lavoro **DE** Arbeitsbreite **FR** largeur de travail

L 150-175: 2 x 16,5 cm = 33 cm [2 x 6.5" = 13.0"]

L 200-275: 2 x 27.5 cm = 55 cm [2 x 10.8" = 21.6"]



(#133)

SMO fh 150
SMO fh 175
SMO fh 200
SMO fh 225
SMO fh 250
SMO fh 275

OPTIONS	EN	OPTIONALS	IT	OPTION	DE	OPTIONS	FR	OPT
PTO drive shaft		Cardano		Gelenkwelle		Cardan		008
Rotor with Y knives		Rotore con lame Y		Rotor mit Y Messern		Rotor avec couteaux Y		458
Gearbox 540 rpm		Moltiplicatore 540 giri/min		Getriebe 540 U/min		Boîtier 540 t/min		019
Gearbox with automatic inverter and double freewheel for reversible tractors		Moltiplicatore con inversore automatico e doppia ruota libera per trattori reversibili		Automatisches Wendegetriebe mit doppeltem Freilauf für reversible Traktoren		Boîtier avec inverseur automatique et double roue libre pour tracteurs réversibles		066
Linkage with two upper linkage points		Attacco con doppio punto di aggancio superiore		Anbau mit zwei oberen Aufhängepunkten		Attelage avec deux points de suspension supérieurs	454	
Front protection with chains		Protezione anteriore a catene		Frontschutz mit Ketten		Protection avant à chaînes	025	
Roller scraper		Raschiarullo		Walzenabstreifer		Décrotteur	027	
Additional front rubber flap		Protezione anteriore suppl. in gomma		Zusätzlicher vorderer Gummischutz		Protection avant suppl. en caoutchouc	006	
Metal front wheels		Ruote acciaio anteriori		Vordere Metallräder		Roues en métal avant	186	
Chevrons		Tablelle di ingombro		Sicherheitsschilder		Panneaux de signalisation	162	
Special color		Colore speciale		Sonderfarbe		Couleur spécifique		

## Data sheet

## Scheda tecnica

## Datenblatt

## Fiche technique

## Fișa tehnică

The information in this document is intended as a guide only.

No part of this price list may be reproduced in any form and by no means.

SEMPI M. S.p.A. may change their products or their specifications at any time without any obligation of previous notice.

For information on how to choose the right tools and options ask your dealer.

We recommend the first attachment of the machine to the prime mover to be accomplished by the dealer.

Le informazioni e il materiale fotografico contenuti nel presente documento sono da intendersi a titolo indicativo.

La riproduzione, anche parziale, è vietata. Eventuali modifiche, anche sostanziali, nell'ottica di un continuo miglioramento, potranno essere apportate dal costruttore senza obbligo di preavviso.

Per informazioni sulla scelta degli utensili e optional rivolgersi al proprio concessionario.

Consigliamo che il primo collegamento della macchina al trattore venga effettuato dal concessionario.

Alle in diesem Dokument angegebenen Informationen sind unverbindlich.

Jede Form von Vervielfältigung ist untersagt.

Änderungen können vom Hersteller auch ohne Vorankündigung vorgenommen werden.

Informationen über die Wahl der richtigen Werkzeuge und das geeignete Zubehör erhalten Sie bei Ihrem Händler.

Wir empfehlen, dass der erste Anbau des Gerätes an den Schlepper vom Händler vorgenommen wird.

Les informations rapportées sur cette liste de prix doivent être considérées à titre indicatif.

Toute reproduction, même partielle, est formellement interdite.

SEMPI M. S.p.A. se réserve le droit d'apporter tout type de modification sans préavis.

Demandez à Votre concessionnaire plus d'informations sur le choix des bons outils et sur les options possibles.

Nous conseillons que le premier attelage du broyeur au tracteur soit effectué par le revendeur.

Informațiile din acest document sunt orientative. Ilustrațiile sunt informative.

Nicio parte a acestei liste de prețuri nu poate fi reprodusă sub nicio formă și în nici un caz.

SEMPI M. S.p.A. își poate modifica produsele sau specificațiile în orice moment, fără nicio obligație de notificare prealabilă.

Pentru informații despre cum să alegeți uneltele, accesoriile și opțiunile potrivite, întrebați distribuitorul local sau reprezentantul Seppi M din țara dvs.

Recomandăm ca punerea în funcțiune a mașinii și acordarea mașina purtătoare (tractor, excavator, buldo-excavator etc) să fie realizată de dealerul autorizat de Seppi M sau de reprezentantul pentru țara dvs.



**Tehron Machines S.R.L.**

Tel.: +4.0730.188888

Web: [tehronmachines.ro](http://tehronmachines.ro)

[tehron.machines@gmail.com](mailto:tehron.machines@gmail.com)