

# NOBILI



## RSM

**Trincia per bordi stradali**

Broyeur d'accotement

*Roadside Mulcher*



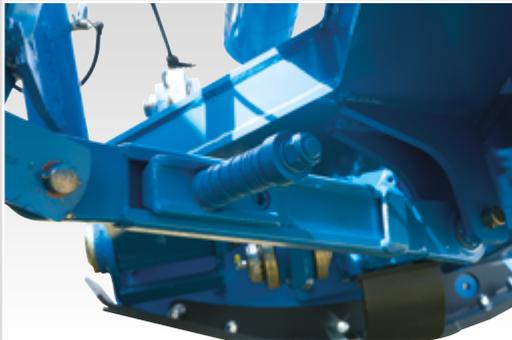
I Triturator Nobili RSM 180-210 sono attrezzature di tipo semiportato, applicabili ai tre punti del sollevatore, ideali per la trinciatura di superfici inerbite e per la manutenzione di bordi stradali, siepi, prati e giardini. Specializzate e robuste, le trince RSM appoggiano su un rullo a fondelli smontabili che ne regola l'altezza di lavoro.

La gamma RSM è provvista di sistemi di sicurezza contro gli urti accidentali in lavoro e per il trasporto su strada e dispone di un'ampia scelta di coltelli intercambiabili, di forme e dimensioni diverse per soddisfare le varie esigenze di lavoro. Il Triturator è costruito in conformità alle Normative Europee.

**Testata di taglio flottante con cilindri a semplice effetto per seguire gli avvallamenti del terreno. Articolazioni montate su boccole in bronzo e perni bloccati in rotazione.**

*Tête de broyage flottante avec vérin à simple effet pour le suivi des vagues du sol. Toutes les articulations sont montées sur bagues en bronze et empêchées en rotation.*

*The floating cutting head is equipped with single acting cylinder conceived to follow ground undulations. All pivot points are fitted with brass bushings and locked in rotation.*



**Sistema di sicurezza meccanico contro gli urti accidentali in lavoro.**

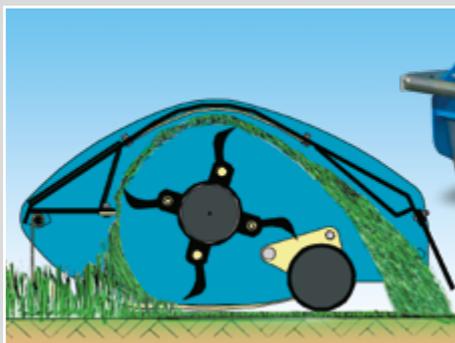
Dispositif de sécurité mécanique contre les coups accidentels en travail.

*Mechanical safety breakaway device against accidental hits at work*

**Tensionamento automatico delle cinghie per una costante trasmissione di potenza.**

Système de tensionnement automatique des courroies pour une transmission de puissance constante

*Automatic belt tensioning system for a constant power transmission*



**Sistema di sicurezza meccanico per il trasporto su strada.**

Dispositif de sécurité mécanique pour le transport sur la route

*Mechanical safety device for road transport.*

**Rotore a 4 file di utensili che garantisce la costante pulizia del rullo d'appoggio.**

Rotor à 4 rangées d'outils qui garantie le constant nettoyage du rouleau d'appui

*Rotor with 4 rows of knives providing for the roller cleaning.*

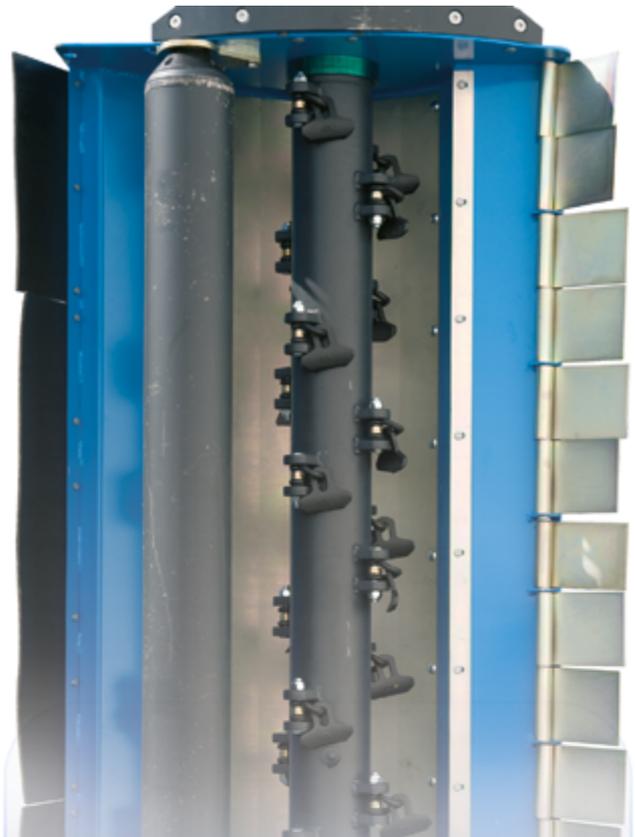


Pour le broyage des espaces verts, digues et bords de route.

Les broyeurs Nobili RSM 180-210 sont des machines semi-portées attelées aux trois points de relevage du tracteur, idéals pour le broyage de surfaces enherbées et pour l'entretien de bords de route, haies, parcs et jardins. Spécialisés et robustes, les broyeurs RSM sont supportés par un rouleau avec embouts démontables qui règle la hauteur de travail. La gamme RSM est équipée de systèmes de sécurité contre les coups accidentels en travail et pour le transport sur la route. Ces broyeurs ont la disponibilité de couteaux interchangeables, dont les formes et les dimensions varient pour adapter le broyeur aux différents exigences de travail. Le broyeur est construit conformément aux Directives européennes.

For the shreadings of green spaces, embankments and roadsides maintenance

*The Nobili RSM 180-210 mulchers are tractor-mounted machines to be fitted to the three-point linkage of the tractor - ideal for green spaces and roadsides maintenance, hedges, meadows and gardens. Specialized and sturdy, the RSM mulchers are supported by a roller with removable ends adjusting the working height. The RSM series is provided with safety systems to protect against accidental hits at work and for road transport. In the RSM series there is the possibility to choose a wide choice of interchangeable knives with different shapes and sizes to meet varying working needs. The mulcher is constructed in compliance with European Regulations.*



**Nobili RSM riduce i tempi e i costi di manutenzione:**

- Slitte di consumo in acciaio Hardox
- Telaio con lamiera di consumo e controcoltello liscio regolabile
- Equilibratura elettronica ai massimi regimi di lavoro della macchina
- Supporti rotore interni e lubrificazione a vita dei cuscinetti
- Coltelli e mazze su perno trattato
- Rullo  $\varnothing 160$  con fondelli smontabili, labirinti con ingrassatore e cuscinetti lubrificati a vita.

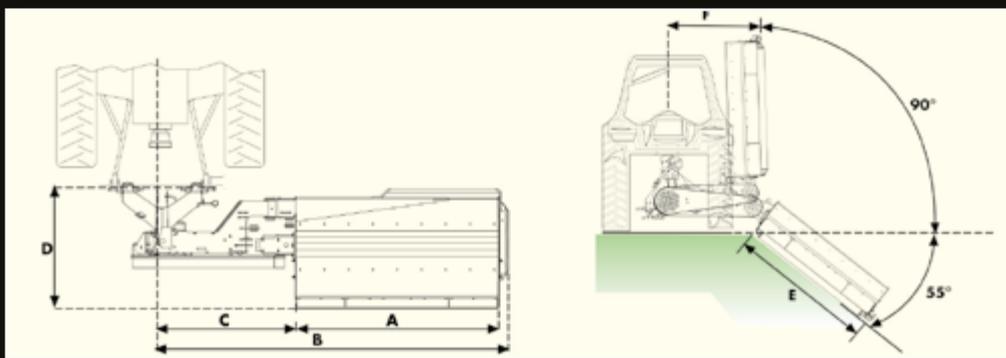
Les broyeurs RSM Nobili réduisent les temps et coûts d'entretien

- Patins de support arrondis en acier Hardox
- Caisson de broyage avec tôle de blindage et contre-lame réglable droit
- Equilibrage électronique au régime maxi de travail de la machine
- Paliers rotor intérieurs et roulements lubrifiés à vie
- Couteaux et marteaux avec axe traité
- Rouleau de diamètre 160 mm avec embouts démontables, labyrinthes avec graisseur et roulements lubrifiés à vie

**Nobili RSM reduces the maintenance interventions and costs:**

- Support rounded skids made of Hardox steel
- Shredding chamber provided with wear and tear metal sheet and adjustable straight counter knife
- Electronic balance at maximum machine working rate
- Inner rotor supports and life-greased bearings
- Knives and hammers on treated axle
- Roller of 160 mm diameter with removable ends, labyrinths with greaser and life-greased bearings.

# CARATTERISTICHE - CARATERISTIQUES - SPECIFICATIONS



	RSM 180	RSM 210
<b>A</b>	1773	2121
<b>B</b>	3185	3543
<b>C</b>	1310	1310
<b>D</b>	998	998
<b>E</b>	1773	2121
<b>F</b>	1250	1250

Caratteristiche tecniche Caractéristiques techniques Technical specifications		RSM 180	RSM 210
<b>Attacco</b> Attelage Linkage		2° Categoria Cat. 2 Category 2	
	<b>Larghezza di lavoro</b> Largeur de travail Working width	<b>mm</b>	1773
	<b>Larghezza massima della testata</b> Largeur hors-tout Overall width of the cutting head	<b>mm</b>	3500
<b>Numero giri presa di forza</b> Fréquence rotation P.d.f. PTO transmission speed		<b>rpm</b>	540
	<b>Potenza necessaria</b> Puissance minimum requise Minimum power requirement	<b>CV</b>	48 - 65
	<b>Potenza Max</b> Puissance maxi requise Maximum power requirement	<b>kW</b>	88 - 120
<b>Ruota libera</b> Roue libre Free wheel		Sul gruppo rinvio - Intègrèe au boîtier - Integrated in gearbox	
<b>Trasmissione del rotore</b> Transmission du rotor Rotor drive		N. 3 Cinghie SPBX Courroies SPBX SPBX belts	N. 3 Cinghie SPBX Courroies SPBX SPBX be
<b>Diametro del rotore</b> Diamètre tube rotor Rotor diameter		<b>mm</b>	425
<b>Velocità di rotazione del rotore</b> Fréquence de rotation rotor Rotor speed		<b>rpm</b>	2210
<b>Velocità lineare dei coltelli</b> Vitesse linéaire couteaux Blades linear speed		<b>m/s</b>	49
	<b>Numero di coltelli</b> Nombre de outils Number of knives	<b>01</b>	40
		<b>06</b>	20
		<b>08</b>	20
		<b>08</b>	40
		<b>09L</b>	20
<b>Regolazione dell'altezza</b> Contrôle da hauteur Height control		Rullo - Rouleau - Roller	
<b>Peso Minimo - Massimo</b> Poids minimum - maxi Minimum - Maximum weight		<b>kg</b>	860
			975



**01**  
Universale: legna, erba.  
Universel: bois, herbe  
Universal: wood, grass.



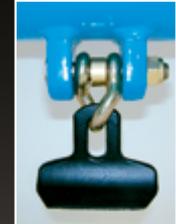
**04**  
Coltello a paletta: erba.  
Couteau palette: herbe  
Pallet knife: grass



**06**  
Mazza: legna, erba.  
Marteau: bois, herbe  
Hammer: wood, grass.



**08**  
Universale snodato:  
erba.  
Universel mobile: herbe.  
Universal mobile: grass.



**09L**  
Mazza snodata: erba.  
Marteau mobile: herbe  
Articulated hammer: grass



**Trinciatura più omogenea poiché il trattore non calpesta la vegetazione.**

Broyage plus homogène par la position latérale car le tracteur ne roule pas sur les végétaux

More homogeneous shred because the tractor doesn't roll over plants.



Concessionario / Dealer / Distributor



40062 MOLINELLA (Bologna) - Italy - Tel. +39 051 881444  
www.nobili.com - info@nobili.com

Per rispetto dell'ambiente, questo documento è stampato su carta senza cloro. - In respect for the environment, this document is printed on chlorine-free paper. Para respetar el medio ambiente, este documento ha sido impreso sobre papel sin cloro. Las características de los modelos se ofrecen a modo de indicativo. La características de los modelos son dadas a modo de indicativo. La NOBILI S.p.A. si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento, senza alcun preavviso. - Specifications subject to change without notice. S.p.A. se reserva el derecho de modificaciones en cualquier momento, sin preaviso alguno.