



Macchine speciali

Special machines

Máquinas especiales



BNU

Trincia polivalente Polyvalent mulcher Trituradora polivalente



I TRITURATOR NOBILI BNU 125-140-160-195 sono macchine di tipo semiportato applicabili ai tre punti del sollevatore idraulico, posteriore o anteriore della trattice e dotate di gruppo rinvio con ruota libera. In lavoro appoggiano su slitte, rullo o ruote mobili che ne regolano l'altezza. Le macchine sono dotate di cofano apribile per manutenzione. Il rotore è provvisto di coltelli "mobili", intercambiabili con forme e dimensioni diverse, per adeguare la macchina alle varie esigenze di lavoro. Le trincee BNU-CV consentono di indirizzare erba e sarmenti triturati in un rimorchio trainato dallo stesso trattore o da un secondo trattore nel filare adiacente.

The MULCHERS NOBILI BNU 125-140-160-195 are mounted machines that fit on the three-point linkage of the hydraulic lift (both front and rear) tractor and are equipped with gearbox with integrated free wheel. In working position they are supported by skids, rollers or wheels adjusting their height. The units are equipped with open hood for maintenance. The rotor is provided with movable, interchangeable knives having different shapes and size to suit the machine to any job conditions. BNU-CV mulchers are equipped with a vertical conveyor - with adjustable ending part - specially conceived to deliver the mulched material into a trailer driven by the same tractor or by another one on the sideways row.

Las TRITURADORAS NOBILI BNU 125-140-160-195 son máquinas de tipo semi-suspendido que se pueden aplicar a los tres puntos del levantador hidráulico del tractor, tanto trasero como frontal equipadas de caja de cambio con rueda libre integrada. Durante el trabajo se apoyan sobre patinas, rodillos o ruedas móviles que sirven para regular su altura. Las máquinas son equipadas de tapa móvil por manutención. El rotor lleva cuchillos "móviles" intercambiables de forma y tamaño diferentes para adecuar la máquina a las distintas exigencias de trabajo. Las trituradoras BNU-CV están concebidas para entregar hierba y restos de poda triturados en un remolque conducido por el mismo tractor u otro en la hilera lateral.



BNU - CL

Le trince BNU -CL consentono invece di scaricare il materiale triturato in andane al di sotto dei fusti delle piante. Le trince BNU-CV / CL poggiano su ruote che ne regolano l'altezza di lavoro

BNU - CL

BNU - CL mulchers give the possibility to discharge mulched product into windrows under plantations trees.BNU-CV / CL mulchers can be equipped with wheels adjusting the working height.

BNU - CV

Las trituradoras BNU-CL, gracias al transportador bilateral, entregan el material triturado en hileras laterales, debajo de los troncos de plantas. Las trituradoras BNU-CV/CL pueden trabajar apoyándose sobre ruedas que ajustan la altura de trabajo.

RM8

Trincia polivalente per grandi volumi di materiali

Polyvalent mulcher for large volume of material

Trituradora polivalente por grandes volúmenes de material



Trincee polivalenti e robuste destinate ai lavori più gravosi, come la trinciatura delle coltivazioni di ananas e delle coltivazioni di banane. La serie RM8 è dotata di gruppo rinvio con ruota libera e di coltelli mobili intercambiabili montati su un rotore a doppia trasmissione che garantisce con continuità un'alta potenza di taglio. L'assenza sul telaio rinforzato del trave posteriore e la possibilità di regolare idraulicamente l'inclinazione del cofano consentono la trinciatura di grossi volumi di vegetazione con alte produttività. Larghezza di lavoro: 2360 mm. La serie RM8 è disponibile solo per paesi extra-europei.

Multipurpose and sturdy mulchers suitable for heavy duty working conditions, such as mulching of residues in pineapple and banana cultivations. The RM8 series is equipped with gearbox with integrated free wheel and with interchangeable blades fitted on a rotor with double side transmission that ensures a constant high cutting power. The absence of the rear beam on the reinforced frame and the possibility to hydraulically adjust the inclination of the hood allow the shredding of large volumes of vegetation with high productivity. Working width: 2360 mm. The RM8 series is available only for countries outside the European Community.

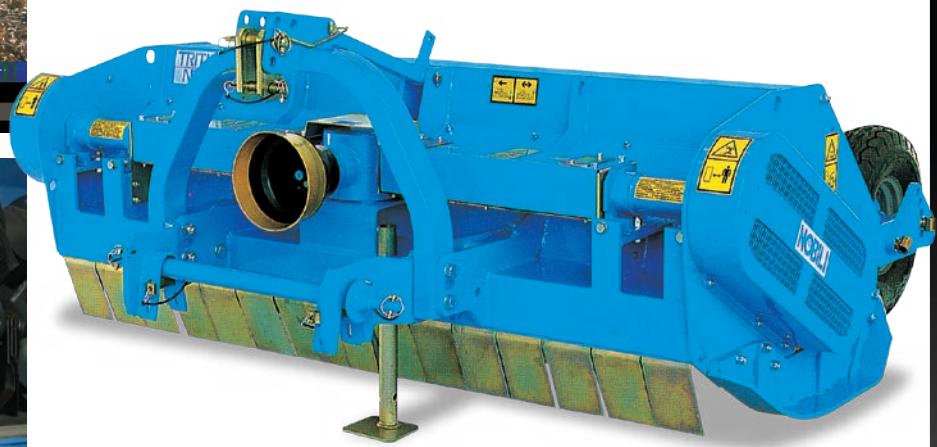
Tritadoras polivalentes y robustas para los trabajos más pesados, como la trituración de residuos en plantaciones de piñas y plátanos. La serie RM 8 es equipada de caja de cambio con rueda libre y de cuchillas "móviles" intercambiables montados sobre un rotor con doble transmisión que garantiza una constante y alta potencia de trituración. El chasis reforzado sin barra trasera y el capo ajustable con mando hidráulico permiten la trituración de grandes volúmenes de vegetación con alta productividad. Anchura de trabajo : 2360 mm. La serie RM 8 está disponible solo para países extraeuropeos.



Trincia polivalente con componenti superdimensionati

Polyvalent mulcher with heavy duty components

Trituradora polivalente con componentes de alta resistencia



Il TRITURATOR NOBILI NK 7 è una macchina di tipo semiportato, applicabile ai tre punti del sollevatore idraulico della trattore. Macchine destinate ai lavori più gravi, come la trinciatura di grossi sarmenti di potatura e la pulizia di zone boschive. Questa serie è costruita con componenti superdimensionati. In lavoro appoggia su ruote mobili che ne regolano l'altezza. Il rotore è provvisto di "mazze" mobili. Per garantire maggior potenza di taglio, la macchina è dotata di un rotore con doppia trasmissione e di gruppo rinvio con ruota libera.

The MULCHER NOBILI NK 7 is a mounted machine fitted on the three point linkage of the hydraulic lift of the tractor. Machines for the utmost heavy working conditions, such as the mulching of big pruning residues and the upkeep of wooded areas. These series is built using highly endowed components. In working position it is supported by steering wheels adjusting their height. The rotor is provided with movable hammers. To guarantee the greatest cutting power, the machine is equipped with a double transmission rotor and gearbox with free wheel.

EL TRITURATOR NOBILI NK 7 es una máquina de tipo semi-suspendido, aplicable a los tres puntos del levantador hidráulico del tractor. Máquinas para trabajos muy pesados, como la trituración de grandes sarmientos de poda y el mantenimiento de zonas forestales. Esta Serie está equipada de componentes de alta resistencia.

En trabajo se apoya sobre ruedas móviles que regulan la altura. El rotor consta de martillos "móviles". Para garantizar una mayor potencia de corte, esta máquina está equipada de un rotor con doble transmisión y una caja de cambio con rueda libre.



Trincia forestale per la trinciatura di aree incolte e disboscamento

For shredding of uncultivation areas and deforestation

Para la trituración de áreas no cultivadas y la deforestación



Rotore forestale con mazze a scomparsa
Forestry rotor with retractable hammers
Rotor forestal con martillos retráctiles

La trincia forestale NF è adatta a lavori di disboscamento, pulizie dei sottoboschi e aree incolte con presenza di cespugli e rovi di grandi dimensioni. Grazie alle slitte antiusura in Hardox di forma arrotondata, la trincia ha la possibilità di scivolare sul terreno e di avanzare facilmente in entrambi i sensi di lavoro. Il rotore di grandi dimensioni ha le mazze a scomparsa in acciaio stampato e temprato, adatte a triturare vegetazione incolta, ramaglia e tronchi con diametro fino a 30 cm. Il gruppo rinvio a doppia trasmissione (mod. 2000 e 2250) e le mono cinghie a 5 gole consentono di mantenere costante l'erogazione di coppia durante il lavoro. Queste caratteristiche, unite al doppio controcoltello di serie, consentono alla trincia forestale NF di triturare la vegetazione, garantendo così una rapida decomposizione dei residui sul terreno.

The NF forestry mulcher is suitable for deforestation works, cleaning of under growths and uncultivated areas with large sized bushes and brambles. Thanks to the Hardox anti-wear skids in a rounded shape, the shredder has the ability to slide on the ground and to advance easily in both ways of working. The large rotor has retractable hammers in forged and hardened steel, suitable for shredding rough vegetation, brushwood and trunks with diameter up to 30 cm. The gearbox with double drive (mod. 2000 and 2250) and the five-gorge mono belts ensure a constant power supply during work. These features together with the double counterknife, allow the forestry mulcher NF to shred vegetation, thus ensuring a rapid decomposition of residues in the soil.



La trituradora forestal NF es adecuada para la deforestación, la limpieza de malezas y de áreas no cultivadas con arbustos y zarzas de gran tamaño. Gracias a los patines antidesgaste Hardox en forma redondeada, la trituradora tiene la capacidad de deslizarse en el suelo y avanzar fácilmente en ambas las direcciones de trabajo. El rotor de gran tamaño tiene los martillos retráctiles de acero florjado y templado, adecuados para triturar cobertura vegetal, arbustos y troncos con un diámetro de hasta 30 cm. La caja de cambios de doble transmisión (mod. 2000 y 2250) y las mono-correas de cinco gargantas permiten de mantener una entrega de potencia constante durante el trabajo. Estas características, combinadas con las dobles contracuchillas permiten a la trituradora forestal NF de triturar la vegetación, garantizando así una rápida descomposición de los residuos en el suelo.

SDS

Trincia a scarico laterale Side delivery mulcher Trituradora con descarga lateral



Il sistema SDS, Side Delivery System, brevettato, è un dispositivo che consente di tritare erba o colture erbacee e di scaricare il materiale tritato in andane simmetriche da entrambi i lati al di sotto delle piante in vigneti e frutteti. Anni di sperimentazione, in collaborazione con l'università di Bologna e Firenze, hanno dimostrato che SDS è un valido strumento per la gestione dei vigneti e dei frutteti, grazie all'alta produttività e alla riduzione dei trattamenti di concimazione e diserbo necessari alle coltivazioni.

SDS può appoggiare su rullo o su ruote che ne regolano l'altezza di lavoro ed è dotato di velocità di andatura regolabile per adeguare la portata di biomassa alla velocità del trattore e all'altezza dell'erba.

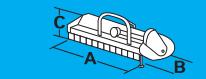
The patented SDS, Side Delivery System, is a device that allows to shred grass or grassy crops and discharge the chopped material in symmetrical windrows on both sides below the plants in vineyards and orchards. Many years of experimentation and cooperation with the Universities of Bologna and Florence, have demonstrated that SDS is a valid instrument for managing vineyards and orchards, thanks to the high productivity and the reduction of fertilizing and weed control treatments necessary to cultivations.

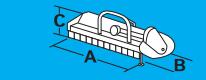
SDS machines are supported by a roller or wheels adjusting their working height and it is possible to control the discharging speed (in windrows) to adequately the biomass rate according to the tractor speed and the grass height.

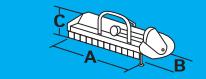


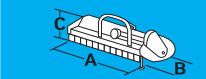
El Sistema SDS patentado, Side Delivery System, es un dispositivo que permite la trituración de hierba y cultivos herbáceos y de descargar el material cortado en hileras simétricas para ambos lados bajo las plantas de viñedos y frutales. Años de experimentación y cooperación con las Universidades de Bologna y Florencia, han demostrado que SDS es un buen instrumento para la gestión de viñedos y frutales, gracias a la alta productividad y a la reducción de los tratamientos de fertilización y desherbado necesarios a los cultivos.

SDS se apoyan sobre un rodillo o ruedas que permiten el control de la altura de trabajo y están equipado de un sistema que permite de ajustar la velocidad de descarga del material en hilera para adecuar la biomasa en función de la velocidad del tractor y de la altura de la hierba.

BNU		Spost. laterale Offset Desplazamiento lateral						N°												
		Mod.	mm	mm	mm	mm				HP	KW	rpm	Rotor rpm	01 02 03	04 06 09	A mm	B mm	C mm	Kg	
BNU 140		1500	750	750	45-125	33-92	540	2278	32	16	1720	990	560	570						
BNU 160		1580	390	1190	50-125	37-92	540	2278	32	16	1800	990	560	610						
BNU 195		1940	570	1370	60-125	44-92	540	2278	40	20	2190	990	560	710						
BNU 145 CL		1500	750	750	60-125	44-92	540	2278	/	16	2000	990	1390	684						
BNU 145 CV		1500	750	750	60-125	44-92	540	2278	/	16	1720	990	3400	760						

NK7 RM8						N°													
		Mod.	mm	mm	mm														
NK7		2140		100-190		74-140	1000	1758	84	2527	1060	900	1580						
RM8		2360		100-190		74-140	1000	2074	84	2647	1527	860	1300						

SDS		Spost. laterale Offset Desplazamiento lateral						N°								
		Mod.	mm	mm	mm	mm										
SDS 120 DOPPIA		1120	560	560	30-95	22-70	540	2230	16	1500	1380	420	410			
SDS 120 XL DOPPIA		1120	560	560	30-95	22-70				1800	1380	420	420			
SDS 150 MONO		1520	760	760	390	1130				1800	1380	420	470			
SDS 150 DOPPIA			760	760						1800	1380	420	470			
SDS 180 MONO		1810	760	760	390	1130				2100	1380	420	530			
SDS 180 DOPPIA			905	760						2100	1380	420	530			
SDS 210 MONO		2100	760	1340	390	1710				2380	1380	420	595			
SDS 210 DOPPIA			1050	1050						2380	1380	420	595			

NF						N°							
		Mod.	mm	mm									
NF 1800		1800		90-180		66-132	540-1000	1883-1706	30	2100	1250	950	1350
NF 2000		2000		110-200		80-147	1000	1755	34	2400	1250	950	1520
NF 2250		2250		130-220		96-166	1000	1755	38	2550	1250	950	1700

Concessionario / Dealer / Distribuidor




40062 MOLINELLA (Bologna) - Italy - Tel. +39 051 881444
 Fax +39.051.88.27.03 - www.nobili.com - info@nobili.com