

# NOBILI



## BKE

Trincia specializzata per gli spazi verdi

Specialised mulcher for green spaces

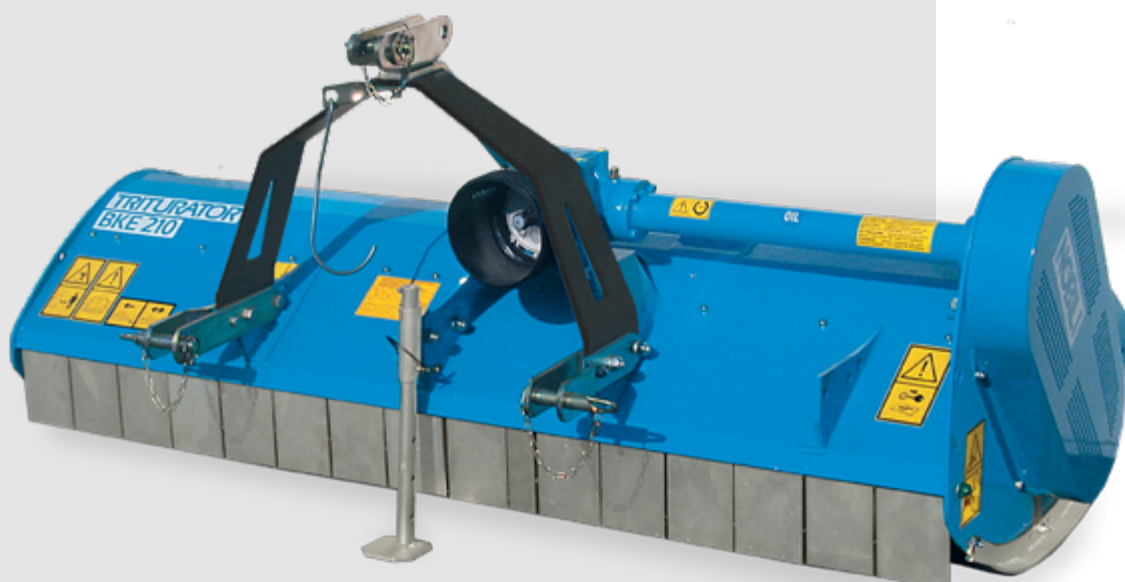
*Trituradora especializada para los espacios verdes*





Per la trinciatura di spazi verdi,  
frutteti e vigneti

I Trituratori Nobili BKE sono attrezzature di tipo semiportato, applicabili ai tre punti del sollevatore, ideali per la trinciatura di superfici inerbiti, tra i filari delle colture arboree e per la manutenzione del verde. Specializzate e robuste, le trince BKE in lavoro possono appoggiare su ruote, rullo o slitte a seconda delle condizioni del terreno, che ne regolano l'altezza di lavoro. La gamma BKE è anche disponibile nella versione reversibile per applicazione anteriore o posteriore al trattore semplicemente spostando il timone di attacco. Le trince BKE dispongono di un'ampia disponibilità di optional e di coltelli intercambiabili, di forme e dimensioni diverse per soddisfare le varie esigenze di lavoro. Il Trituratore è costruito in conformità alle Normative Europee.



## For the shredding of green spaces, orchards and vineyards

The Nobili BKE mulchers are tractor-mounted machines to be fitted to the three-point linkage of the tractor lift. Ideal to shred grassy surfaces, between rows of orchards and vineyards and to upkeep green spaces. Specialised and sturdy, in consideration of the ground conditions the BKE mulchers may be supported by wheels, roller or skids adjusting its working height. The BKE range is available as reversible version to be front or rear connected to the tractor by simply changing the headstock position. The BKE mulchers have a wide selection of optional equipment and interchangeable knives of different sizes and shapes to meet various work needs. The mulcher is constructed in compliance with the European regulations.

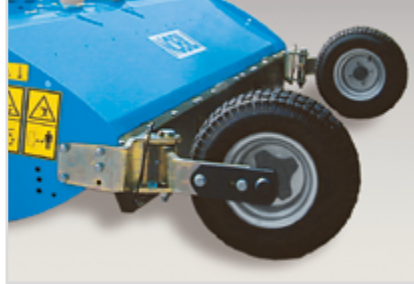
## Para la trituración de los espacios verdes, cultivos frutales y viñedos

Las trituradoras Nobili BKE son máquinas semi-suspendidas en tres puntos para enganchar al elevador del tractor. Las trituradoras BKE resultan ideales para la trituración de hierba, entre las hileras de los cultivos arbóreos y para el mantenimiento de pastos. Las trituradoras BKE, polivalentes y robustas, pueden, en función de las condiciones del suelo, trabajar apoyándose sobre ruedas, rodillo o patines y controlar así la altura durante el trabajo. La gama BKE está disponible en la versión reversible para la aplicación frontal o trasera del tractor, desplazando simplemente el enganche. Un amplio abanico de equipamientos opcionales y de cuchillas intercambiables, con diferentes formas y dimensiones para satisfacer las diversas necesidades de trabajo. La trituradora es fabricada en conformidad con las Directivas Europeas.

## Optionals



**Rullo ø 160 fondelli fissi**  
Roller ø 160 with fixed bottoms  
*Rodillo ø 160 con fondos fijos*



**Ruote sterzanti 16/6.50-8**  
Steering wheels 16/6.50-8  
*Ruedas móviles 16/6.50-8*



**Slitte di lavoro**  
Working skids  
*Patines de trabajo*



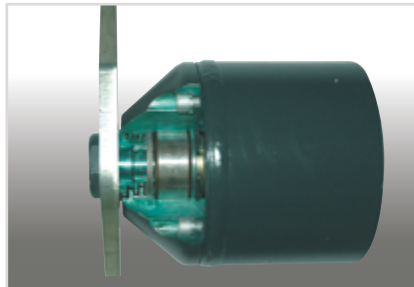
**Attacco fisso due posizioni**  
2-point-fixed linkage  
*Enganche fijo con dos posiciones*



**Attacco con spostamento idraulico**  
Linkage with hydraulic offset  
*Enganche con desplazamiento hidráulico*



**Slitte di lavoro arrotondate**  
Rounded working skids  
*Patines de trabajo redondeados*



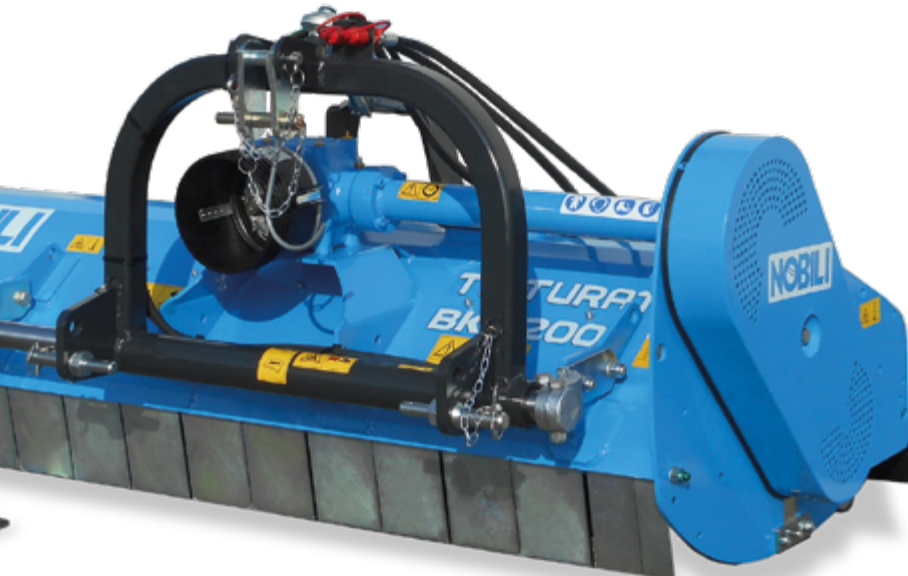
**Rullo Ø160 con fondelli smontabili**  
Roller of 160 mm diameter with removable  
*Rodillo ø 160 con fondos desmontables*



**Ruote anteriori pivotanti per BKE REV**  
Front pivoting wheels for BKE REV  
*Ruedas delanteras pivotantes para BKE REV*



**Lamiera di consumo**  
Wear and tear metal sheet  
*Chapa de blindaje*

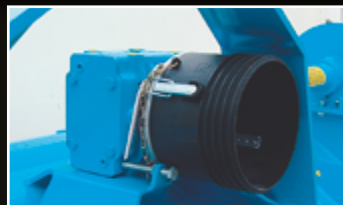


**Lamiera di consumo e doppio controcoltello**  
Wear and tear metal sheet and double counterknife  
*Chapa de blindaje y doble contracuchillas*

# CARATTERISTICHE - SPECIFICATIONS - CARACTERÍSTICAS



**Supporti rotore interni e lubrificazione a vita su cuscinetti.**  
Inner rotor pivots and life-greased bearings.  
*Soportes internos del rotor con rodamientos engrasados de por vida.*



**Gruppo rinvio con ruota libera e contro cuffia smontabile SFT.**  
Gearbox with free wheel and removable guard SFT.  
*Caja de cambios con rueda libre y caperuza de protección desmontable SFT.*



**Coltelli spessore 8 mm con perno trattato. Rotore equilibrato dinamicamente ai massimi regimi di lavoro della macchina.**  
Knives thickness 8 mm with treated axle. Dynamically balanced rotor at maximum machine working rate.  
*Cuchillas espesor 8 mm con eje tratado. Rotor equilibrado dinámicamente a la velocidad máxima de trabajo de la máquina.*



**Controcoltello lineare regolabile.**  
Adjustable straight counter-knife.  
*Contra-cuchilla lineal regulable.*

## Caratteristiche tecniche

Technical specifications  
Características técnicas

		BKE 150	BKE 180	BKE 200	BKE 210	BKE 230	BKE 250	
<b>Attacco</b> Linkage <i>Enganche</i>		Fisso 2 posizioni / Spostabile - 1°-2° categoria 2-point-fix / Movable - category 1-2 <i>Fijo 2 posiciones / Móvil - categoría 1-2</i>		Fisso 2 posizioni - 2° categoria / Spostabile - 1°-2° categoria 2-point-fix - category 2 / Movable - category 1-2 <i>Fijo 2 posiciones - categoría 2 / Móvil - categoría 1-2</i>				
<b>Spostamento laterale</b> Offset <i>Desplazamiento lateral</i>		mm	350	450	450	450	450	
	<b>Larghezza di lavoro</b> Working width <i>Anchura de trabajo</i>	mm	1531	1792	1937	2144	2295	2496
	<b>Larghezza massima della testata</b> Overall width of the cutting head <i>Anchura máxima del cajón de trituración</i>	mm	1716	1979	2194	2360	2511	2712
<b>Numero giri presa di forza</b> PTO transmission speed <i>Frecuencia de rotación t.d.f.</i>		rpm	540**	540**	540	540**	540	540
	<b>Potenza Necessaria</b> Minimum power requirement <i>Anchura de trabajo</i>	kW - CV	29 - 40	36 - 50	44 - 60	48 - 65	51 - 70	55 - 75
	<b>Potenza Max</b> Maximum power requirement <i>Anchura máxima</i>	kW - CV	59 - 80	66 - 90	74 - 100	74 - 100	74 - 100	74 - 100
<b>Ruota libera</b> Free wheel <i>Rueda libre</i>		Sul gruppo rinvio - Integrated in gearbox - <i>En la caja de cambio</i>						
<b>Trasmissione del rotore</b> Rotor drive <i>Transmisión rotor</i>		N. 3 Cinghie SPBX SPBX belts <i>Correas SPBX</i>			N. 4 Cinghie SPBX SPBX belts <i>Correas SPBX</i>			
<b>Diametro del rotore</b> Rotor diameter <i>Diámetro rotor</i>		mm	425	425	450	450	450	450
<b>Velocità di rotazione del rotore</b> Rotor speed <i>Velocidad de rotación rotor</i>		rpm	2205	2205	2205	2205	2205	2205
<b>Velocità lineare dei coltelli</b> Blades linear speed <i>Velocidad lineal de cuchillas</i>		m/s	49	49	52	52	52	52
	<b>Numero di coltelli</b> Number of knives <i>Número de cuchillas</i>	01	36	40	48	48	52	56
		04	18	20	24	24	26	28
		06/K	36	40	48	48	52	52
		08	36	40	48	48	52	52
		09L	18	20	24	24	26	28
<b>Regolazione dell'altezza</b> Height control <i>Control de altura</i>		Ruote sterzanti, slitte, rullo - Steering wheels, skids, roller - <i>Ruedas pivotantes, patines, rodillo</i>						
	A	1716	1979	2194	2360	2511	2712	
	B	1222	1222	1222	1222	1222	1222	
	C	520	520	550	550	550	550	
<b>Peso Minimo - Massimo</b> Minimum - maximum weight <i>Peso mínimo - máximo</i>		Kg	530	610	640	660	690	710

\*\*540 e 1000 rpm nella versione reversibile  
\*\*At 540 and 1000 rpm as reversible version  
\*\*540 y 1000 rpm en la versión reversible



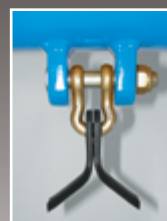
01  
Universale: legna, erba  
Universal: wood, grass  
*Universal: leña, hierba*



04  
Coltello a palette: erba  
Pallet knife: grass  
*Cuchilla a pala: hierba*



06  
Mazza: legna, erba  
Hammer: wood, grass  
*Martillo cuchara: leña, hierba*



08  
Universale snodato: erba  
Universal articulated: grass  
*Universal articulado: hierba*



09L  
Mazza snodata: erba  
Articulated hammer: grass  
*Martillo cuchara articulada: hierba*

Concessionario / Dealer / Distributor

# NOBILI



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