

# NOBILI



## BV BVR

Trince specializzate per vigneti e frutteti

Specialised mulchers for vineyards and orchards

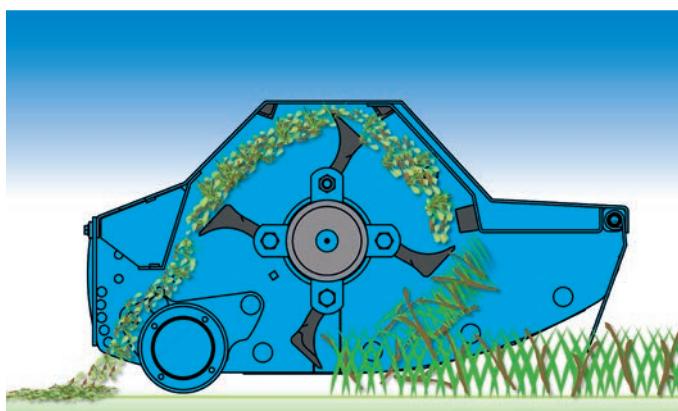
Trituradoras especializadas para viñedos y frutales



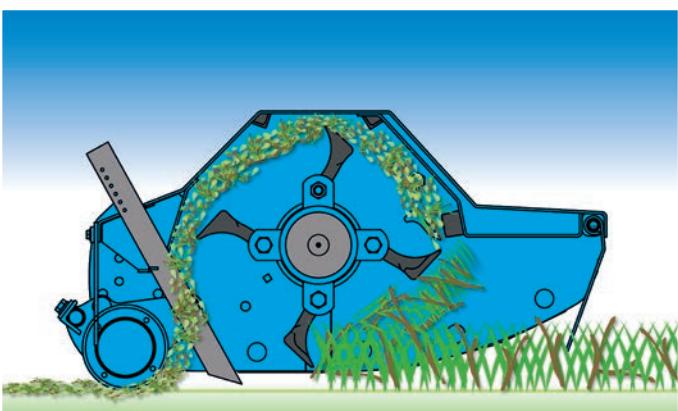


## Per la trinciatura di erba e sarmenti di vigneti e frutteti

I Trituratori BV BVR sono costruiti con acciaio ad alta resistenza, mazze pesanti con un nuovo design, tre controcoltelli di serie e hanno la possibilità di avere i denti di raccolta per agevolare la tritazione dei sarmenti. La gamma BV si divide nelle due linee serie 10 e serie 100. La serie 10 è specializzata nel vigneto e ha un timone con attacco centrale fisso, mentre la serie 100 è adatta sia per vigneto che per frutteto con un timone spostabile meccanico o idraulico. La versione frontale della serie 100 è la gamma BVR che si divide anch'essa in due linee, una con attacco centrale fisso, l'altra con un timone spostabile meccanico o idraulico. La nuova generazione di trince BV BVR è provvista di un profilo basso arrotondato e senza sporgenze per arrivare vicino alle piante senza problemi, con un'apertura della bocca di ingresso maggiorata per consentire l'introduzione e la tritazione di un numero notevole di sarmenti. Il rullo di appoggio a fondelli smontabili è regolabile in due posizioni, una avanzata e una arretrata. La prima consente una maggiore velocità operativa, mentre la seconda consente una migliore tritazione dei sarmenti con o senza i denti di raccolta. I Trituratori sono costruiti in conformità alla Normativa Europea.



BV serie 10 – Posizione avanzata del rullo  
BV series 10 – Forward position of the roller  
BV serie 10 – Posición delantera del rodillo



BV serie 10 – Posizione arretrata del rullo con raschiafango e denti di raccolta  
BV serie 10 – Backward position of the roller with mud scraper and collection rakes  
BV serie 10 – Posición trasera del rodillo con limpia rodillo y dientes de recogida

## For the shredding of grass and pruning in vineyards and orchards

BV and BVR mulchers have a chassis made of high-resistance steel, standard equipped with heavy hammers with a new design and three counter-knives. Collecting rakes can be fitted as option to facilitate the shredding of pruning. BV range includes the series 10 and 100.

BV series 10 is particularly suitable for mulching vines and it is equipped with a central-fixed headstock. The BV series 100 range is ideal for the shredding of pruning in vineyards and orchards and it is available with mechanical or hydraulic offset. The frontal version of the series 100 is called BVR. The BVR series 100 is available in two versions: with a central-fixed headstock and with mechanical or hydraulic offset. New generation BV and BVR are designed with a smooth, low-rounded profile, without protrusions ideal for shredding close to the trees easily. Equipped with an inlet opening that has been enlarged to enable a big volume of pruning to enter and to be shredded. The roller with removable ends is adjusted in two positions, forwards and backwards. The forward position allows a higher working speed, while the backward position allows a better shredding of pruning, with or without the collecting rakes. Nobili mulchers are built in compliance with European Regulations.



### BV serie 10 OPTIONAL



Rullo a fondelli smontabili con cuscinetti a bagno di grasso e con raschiafango  
Roller with life-greased removable ends and mud scraper  
Rodillo de componentes desmontables con engrase de por vida y limpia rodillo



Ruote sterzanti in gomma.  
Rubber steering wheels  
Ruedas móviles en goma



Slitte d'appoggio.  
Support wear skids  
Patinés de apoyo



## Para la trituración de hierba, sarmientos de viñedos y cultivos frutales

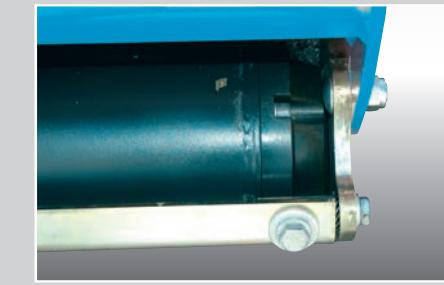
Las trituradoras BV BVR están fabricadas con acero de alta resistencia, martillos cuchara pesados y con un nuevo diseño, tres contra-cuchillas en la versión estándar y tienen la posibilidad de tener los dientes de recogida para levantar mejor los sarmientos del suelo. La gama BV consta de dos series, 10 y 100. La serie 10 está especializada para viñedos y cuenta con un enganche central fijo, mientras que la serie 100 es adecuada tanto para viñedos como para cultivos frutales, con un desplazamiento mecánico o hidráulico. La versión frontal de la serie 100 es la gama BVR, que también se divide en dos líneas, una con un enganche central fijo, la otra con un desplazamiento mecánico o hidráulico. La nueva generación de trituradoras BV BVR viene dotada con un costado bajo redondeado y sin salientes para acercarse a las plantas sin problemas, con una mayor abertura para permitir la introducción y trituración de un número considerable de sarmientos. El rodillo de apoyo con componentes desmontables es regulable en dos posiciones, una delantera y una trasera. La primera permite una mayor velocidad de operación, mientras que la segunda permite una mejor trituración de los sarmientos con o sin dientes de recogida. Las trituradoras son fabricadas en conformidad con las Directivas Europeas.



### BV-BVR serie 100 OPTIONAL

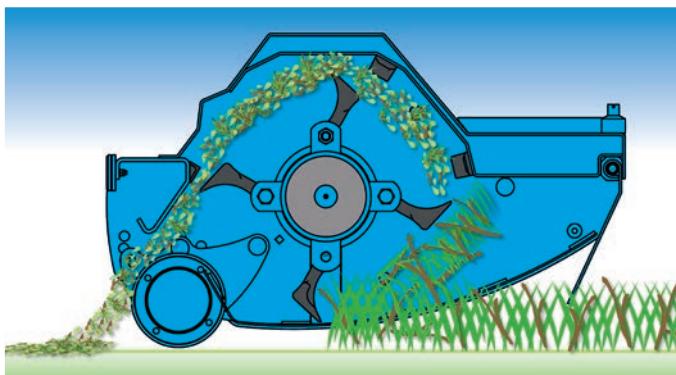


Denti di raccolta regolabili.  
Adjustable collection rakes  
Dientes de recogida regulables

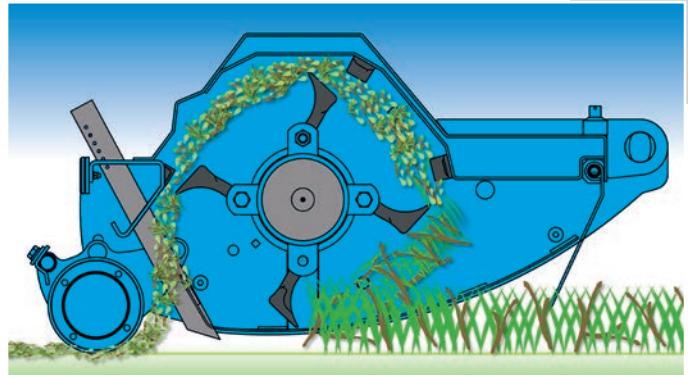


Rullo a fondelli smontabili con cuscinetti a bagno di grasso e con raschiafango  
Roller with life-greased removable ends and mud scraper  
Rodillo de componentes desmontables con engrase de por vida y limpia rodillo





**BV / BVR serie 100 – Posizione avanzata del rullo**  
 BV / BVR serie 100 – Forward position of the roller  
 BV / BVR serie 100 – Posición delantera del rodillo



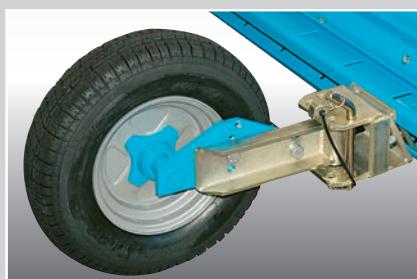
**BV / BVR serie 100 – Posizione arretrata del rullo con raschiafango e denti di raccolta**  
 BV / BVR serie 100 – Backward position of the roller with mud scraper and collection rakes  
 BV / BVR serie 100 – Posición trasera del rodillo con limpia rodillo y dientes de recogida



**Ruote pivotanti anteriori in gomma (BVR)**  
 Frontal rubber pivoting wheels (BVR)  
 Ruedas pivotantes delanteras en goma (BVR)



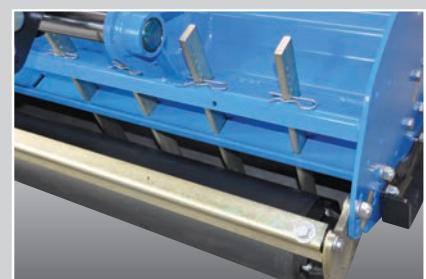
**Spostamento idraulico**  
 Hydraulic offset  
 Desplazamiento hidráulico



**Ruote sterzanti in gomma.**  
 Rubber steering wheels  
 Ruedas móviles en goma



**Slitte d'appoggio.**  
 Support and wear skids  
 Patines de apoyo



**Denti di raccolta regolabili**  
 Adjustable collection rakes  
 Dientes de recogida regulables



**BV serie 10 - Fiancata bassa, arrotondata e senza sporgenze per avvicinarsi alle piante**

Low-rounded profile, without protrusions for shredding close to the trees easily

*Costado bajo, redondeado y sin salientes para llegar cerca de la planta*



**BV serie 10 - Idonea alla trinciatura di erba e sarmenti in filari molto stretti**

Suitable for the shredding of grass and pruning in narrow rows

*Adecuada a la trituración de hierba y sarmientos en hileras muy estrechas*

Caratteristiche tecniche Technical specifications Características técnicas		BV 10	BV 12	BV 14	BV 16	
Attacco Linkage Enganche		1° Categoria Category 1 Categoría 1	1° Categoria Category 1 Categoría 1	1° Categoria Category 1 Categoría 1	1° Categoria Category 1 Categoría 1	
Spostamento laterale Offset Desplazamiento lateral	mm	/	/	/	/	
	Larghezza di lavoro Working width Anchura de trabajo	mm	1000	1200	1400	1600
	Larghezza massima della testata Overall width of the cutting head Anchura máxima del cajón de trituración	mm	1087	1275	1483	1671
Numero giri presa di forza PTO transmission speed Frecuencia de rotación t.d.f.	rpm	540	540	540	540	
	Potenza Trattrice compresa tra Tractor power requirement ranging from Potencia tractor incluida entre	CV	35 - 100	40 - 100	45 - 100	50 - 100
		kW	26 - 74	29 - 74	33 - 74	37 - 74
Ruota libera Free whell Rueda libre		<b>Sul gruppo rinvio - Integrated in gearbox - Integrada en la caja</b>				
Trasmissione del rotore Rotor drive Transmisión rotor	N. 2	Cinghie QP4-XPB QP4-XPB belts Correas QP4-XPB	N. 2	Cinghie QP4-XPB QP4-XPB belts Correas QP4-XPB	N. 3	Cinghie QP4-XPB QP4-XPB belts Correas QP4-XPB
Diametro del rotore Rotor tube diameter Diámetro rotor	mm	400	400	400	400	
Velocità di rotazione del rotore Rotor speed Velocidad de rotación rotor	rpm	2207	2207	2207	2207	
Velocità lineare dei coltelli Blades linear speed Velocidad lineal de cuchillas	m/s	50	50	50	50	
	Numero di coltelli Number of knives Número de cuchillas	01	24	24	32	32
		06	12	12	16	16
Regolazione dell'altezza Height control Control de altura		<b>Rullo, ruote - Roller, whels - Rodillo, ruedas</b>				
Peso Weight Peso	Kg	330	360	390	440	



**BV serie 10 - Ampia bocca di entrata per la trinciatura di grossi volumi di erba e sarmenti**

BV serie 10 - Enlarged inlet opening suitable for shredding big volumes of grass and pruning

BV serie 10 - Mayor abertura para permitir la trituración de grandes volúmenes de hierba y sarmientos



**BV serie 10 – Denti di raccolta per sollevare meglio i sarmimenti**

BV series 10 - Collection rakes for better lifting the pruning from the soil

*BV serie 10 - Dientes de recogida para levantar mejor los sarmientos del suelo*



**BV serie 100 – Idonea alla trinciatura di sarmenti fino a 8 cm di diametro**

BV series 100 - Ideal for the shredding of pruning up to 8 cm diameter

BV serie 100 - Adecuada para la trituración de sarmientos hasta 8 cm de diámetro



**BV serie 100 – Fiancata bassa e arrotondata per passare senza impiedimenti sotto i rami più bassi**

BV series 100 - Low-rounded profile, for passing unimpeded under the lower branches

BV serie 100 - Costado bajo y redondeado para pasar sin obstáculos debajo de las ramas más bajas

Caratteristiche tecniche Technical specifications Características técnicas		BV 160	BV 180	BV 200	BV 220	BV 240		
Attacco Linkage Enganche		2° Categoria Category 2 Categoría 2	2° Categoria Category 2 Categoría 2	2° Categoria Category 2 Categoría 2	2° Categoria Category 2 Categoría 2	2° Categoria Category 2 Categoría 2		
Spostamento laterale Offset Desplazamiento lateral	mm	350	450	450	450	450		
	Larghezza di lavoro Working width Anchura de trabajo	mm	1600	1800	2000	2200	2400	
	Larghezza massima della testata Overall width of the cutting head Anchura máxima del cajón de trituración	mm	1675	1863	2071	2259	2447	
Numero giri presa di forza PTO transmission speed Frecuencia de rotación t.d.f.	rpm	540	540	540	540	540		
	Potenza Trattrice compresa tra Tractor power requirement ranging from Potencia tractor incluida entre	CV	50 - 110	60 - 110	65 - 110	70 - 110	75 - 110	
		kW	37 - 80	44 - 80	48 - 80	51 - 80	55 - 80	
Ruota libera Free wheel Rueda libre		<b>Sul gruppo rinvio - Integrated in gearbox - Integrada en la caja</b>						
Trasmissione del rotore Rotor drive Transmisión rotor	N. 3	Cinghie QP4-XPB QP4-XPB belts Correas QP4-XPB	N. 3	Cinghie QP4-XPB QP4-XPB belts Correas QP4-XPB	N. 4	Cinghie QP4-XPB QP4-XPB belts Correas QP4-XPB	N. 4	Cinghie QP4-XPB QP4-XPB belts Correas QP4-XPB
Diametro del rotore Rotor tube diameter Diámetro rotor	mm	425	425	425	425	425	425	
Velocità di rotazione del rotore Rotor speed Velocidad de rotación rotor	rpm	2325	2325	2325	2325	2325	2325	
Velocità lineare dei coltelli Blades linear speed Velocidad lineal de cuchillas	m/s	52	52	52	52	52	52	
	Numero di coltelli Number of knives Número de cuchillas	01	32	36	40	44	48	
		06	16	18	20	22	24	
Regolazione dell'altezza Height control Control de altura	mm	<b>Rullo, ruote - Roller, whels - Rodillo, ruedas</b>						
Peso Weight Peso	Kg	520	560	620	680	730		



**BV serie 100 – Ampia bocca di entrata per la trinciatura di grossi volumi di erba e sarmenti**

BV series 100 - Enlarged inlet opening suitable for shredding big volumes of grass and pruning

BV serie 100 - Mayor abertura para permitir la trituración de grandes volúmenes de hierba y sarmientos



**BV serie 10 e 100 – Disponibile anche con disco idraulico interfilarile (optional)**

BV series 10 and 100 - Possibility to fit the swing-arm disc (as option)

BV serie 10 y 100 - Disponible también con disco hidráulico interlineal (opcional)

# CARATTERISTICHE - SPECIFICATIONS - CARACTERISTICAS



**BVR serie 100 – Versione con attacco fisso centrale in posizione posteriore**

BVR series 100 - Central-fixed headstock in backward position

BVR serie 100 - Versión con enganche central fijo en posición trasera



**BVR serie 100 – Versione con attacco fisso centrale in posizione anteriore**

BVR series 100 - Central-fixed headstock in forward position

BVR serie 100 - Versión con enganche central fijo en posición delantera

Caratteristiche tecniche Technical specifications Características técnicas		BVR 160	BVR 180	BVR 200
Attacco Linkage Enganche		1° e 2° Categoria Category 1 - 2 Categoría 1 - 2	1° e 2° Categoria Category 1 - 2 Categoría 1 - 2	2°Categoria Category 2 Categoría 2
Spostamento laterale Offset Desplazamiento lateral	mm	350	450	450
	Larghezza di lavoro Working width Anchura de trabajo	mm	1600	1800
	Larghezza massima Overall width Anchura máxima	mm	1675	1863
Numero giri presa di forza PTO transmission speed Frecuencia de rotación t.d.f.	rpm	540 - 1000	540 - 1000	540 - 1000
	Potenza Trattice compresa tra Tractor power requirement ranging from Potencia tractor incluida entre	CV	50 - 110	60 - 110
		kW	37 - 80	44 - 80
Ruota libera Free whell Rueda libre		<b>Sul gruppo rinvio - Integrated in gearbox - Integrada en la caja</b>		
Trasmissione del rotore Rotor drive Transmisión rotor	N. 3	Cinghie QP4-XPB QP4-XPB belts Correas QP4-XPB	N. 3	Cinghie QP4-XPB QP4-XPB belts Correas QP4-XPB
Diametro del rotore Rotor tube diameter Diámetro rotor	mm	425	425	425
Velocità di rotazione del rotore Rotor speed Velocidad de rotación rotor	rpm	2325	2325	2325
Velocità lineare dei coltelli Blades linear speed Velocidad lineal de cuchillas	m/s	52	52	52
	01	32	36	40
	06	16	18	20
Regolazione dell'altezza Height control Control de altura		<b>Rullo, ruote - Roller, whels - Rodillo, ruedas</b>		
Peso Weight Peso	Kg	650	710	755



**BVR serie 100 – Trinciatura più omogenea in posizione frontale poiché il trattore non calpesta la vegetazione**

BVR series 100 - More homogeneous shredding in the front position since the tractor does not step the vegetation

BVR serie 100 - Trituración más homogénea en versión frontal en cuanto el tractor no rueda por encima de la vegetación



Universale: legna, erba.  
Universal: wood, grass.  
Universal: leña, hierba



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

Concessionario / Dealer / Distribuidor

# NOBILI

40062 MOLINELLA (Bologna) - Italy - Tel. +39 051 881444  
Fax +39.051.88.27.03 - [www.nobili.com](http://www.nobili.com) - [info@nobili.com](mailto:info@nobili.com)

