



# VD

**Barra VD con dischi sovrapposti**  
**VD Bar with overlap discs**  
**Barra VD con discos superpuestos**  
**Barre VD avec disques superposés**

Per bracci decespugliatori ed escavatori da 40 a 200 quintali (da 4 a 20 tonnellate)  
Modello VD con posizione dei dischi sovrapposti - rotazione del disco oraria e antioraria

*For hedge mowers and excavators 4 – 20 tons*  
*VD Model with overlap discs – clockwise and counter-clockwise disc rotation*





*Para desbrozadoras y excavadoras desde 40 hasta 200 quintales*  
*Modelo VD con discos superpuestos- rotación discos en sentido horario y antihorario*

*Pour débroussailluses et excavateurs de 4 – 20 tonnes*  
*Modèle VD avec disques parallèles – rotation des disques horaire et anti-horaire*



## CARATTERISTICHE GENERALI

### General Features / Características Generales / Caractéristiques Générales

-  La barra a dischi è una barra professionale per il taglio forestale. È strutturata con un robusto telaio completamente in acciaio ad alta resistenza. Può montare da tre a sei dischi di taglio con diametro da 600 mm, forgiati in acciaio temperato con inserti al Widia e mossi da un motore idraulico ad ingranaggi attraverso una trasmissione a cinghia. La barra VD è impiegata per la potatura di arbusti e di piccole piante con un diametro massimo di 150 mm. È stata progettata per essere applicata su escavatori da 40 a 200 quintali (4 – 20 tonnellate) con impianti idraulici professionali e su bracci decespugliatori. È possibile acquistare separatamente i dischi speciali per la potatura verde.
-  Our disc bar is a professional equipment for forestry maintenance. It has a 100% high resistance steel frame. On this bar you can install from three to six discs with a diameter of 600 mm (1.96 ft), forged in tempered steel with Widia inserts and moved by an hydraulic gear motor through a driving belt. Our disc bar is used for pruning shrubs and small plants, with a maximum cutting capacity of 150 mm (0.49 ft). It can be installed on excavators from 4 to 20 tons with professional hydraulic installations and on hedge mowers. It is possible to have the bar with standard discs or special ones, for green pruning.
-  La barra de discos es una barra profesional para el corte forestal. Tiene un chasis robusto completamente en acero a elevada resistencia. Se pueden instalar desde tres hasta seis discos con diámetro de 600 mm, forjados en acero templado con placas de Widia y accionados por un motor hidráulico a engranajes a través de una correa de transmisión. La barra de discos se utiliza para la poda de arbustos y de pequeñas plantas con un diámetro máximo de 150 mm. Se puede instalar en excavadores desde 4 hasta 20 toneladas con instalaciones hidráulicas profesionales y también en desbrozadoras. Es posible comprar los discos especiales para la poda del verde, como accesorio.
-  La barre à disques est une barre professionnelle pour le travail forestier. Elle a un robuste châssis complètement en acier à haute résistance. L'on y peut installer de trois à six disques avec diamètre de 600 mm, forgés en acier trempé avec plaques en Widia et activés par un moteur hydraulique à engrenages à travers une courroie de transmission. La barre est utilisée pour l'élagage d'arbustes et de petites plantes avec un diamètre maximum de 150 mm. Elle peut être installée sur des excavateurs de 4 à 20 tonnes avec installations hydrauliques professionnelles et sur des débroussailluses. Il est possible d'acheter les disques spéciaux pour l'élagage du vert, comme accessoire.

Mod.

# VD



Mod.	Peso Weight Peso Poids	Ø Disco Ø Disc Ø Disco Ø Disque	N° dischi Disc number Número discos Número disques	N° motori N° motors N° motores N° moteurs	Larghezza Width Anchura barra Largueur	Taglio max Max cutting Corte máx Coupe max	Pressione max Max pressure Presión máx Pression max	Portata olio max Max oil flow Capacidad máx aceite Capacité d'huile max	Trasmissione Transmission Transmisión Transmission
VD 3	154 kg 339.51 lb	600 mm 1.96 ft	3	1	1560 mm 5.11 ft	100 mm (0.32 ft) - 150 mm (0.49 ft)	150 bar	60 l 15.85 gal	Cinghie Driving Belt Correa de transmisión Courroie
VD 4	190 kg 418.87 lb	600 mm 1.96 ft	4	1	2040 mm 6.69 ft	150 mm 0.49 ft			
VD 5	220 kg 485.01 lb	600 mm 1.96 ft	5	1	2500 mm 8.2 ft	150 mm 0.49 ft			
VD 5+1	266 kg 586.43 lb	600 mm 1.96 ft	6	2	3000 mm 9.84 ft	150 mm 0.49 ft			



### Caratteristiche Tecniche e Dotazioni Standard:

Motore Idraulico gruppo 2 25 cc

Disco Widia 600 mm, 42 denti

Piastra per adattamento attacco escavatore o braccio decesugliatore

Protezioni lame per trasporto

#### Accessori:

#### Accessori:

Disco Widia 600 mm, 42 denti

Disco Widia 600 mm, 80 denti

Attacco a sella a perni

Valvola per la regolazione della portata, massima pressione anti-cavitazioni per: tubazioni da 1/2 tubazioni da 3/4

Kit tubi 2000 mm, innesti esclusi



### Technical features and standard equipment:

Hydraulic motor

600 mm (1.96 ft) Widia disc, 42 teeth

Steel plate for excavator or hedge mower mounting hitch

Protection blades for transport.

#### Accessories:

600 mm (1.96 ft) Widia disc, 42 teeth

600 mm (1.96 ft) Widia disc, 80 teeth

Mounting hitch and pins

Valve for adjusting oil flow, anti-shock valve (pressure relief valve), anti cavitation for: 1/2 inch tubes 3/4 inch tubes

2000 mm (6.56 ft) hoses kit, quick couplings excluded



### Características Técnicas y Suministro de Serie:

Motor Hidráulico;

Disco Widia 600 mm, 42 dientes

Chapa para adaptación escavadora o desbrozadora

Protecciones discos para el transporte

#### Accesorios:

Disco Widia 600 mm, 42 dientes

Disco Widia 600 mm, 80 dientes

Enganche silla a pernos

Válvula regulación de la capacidad de aceite, máxima presión, anti-cavitación para: mangueras de 1/2 mangueras de 3/4

Kit tubos longitud 2000 mm (6.56 ft), enchufes rápidos no incluidos



### Caractéristiques Techniques et Équipement Standard:

Moteur Hydraulique

Disque Widia 600 mm, 42 dents

Plaque pour adaptation attache excavateur ou débroussailluse

Protections lames pour le transport

#### Accessoires:

Disque Widia 600 mm, 42 dents

Disque Widia 600 mm, 80 dents

Platine pour accrocher la barre avec axes

Vanne pour la régulation de la capacité d'huile, pression maximum, anti cavitation pour tuyaux de 1/2 pouce tuyaux de 3/4 pouces

Kit tuyaux 2000 mm, raccords hydrauliques pas compris