

# MERCURY+VHZ

■ Segatrice a nastro semiautomatica per tagli da 0° a 60° destra.

Arco a gestione idraulica con regolazione del taglio tramite valvola di flusso monogiro, in posizione ergonomica.

Morsa chiusura materiale a posizionamento manuale con cilindro di bloccaggio idraulico.

Rotazione arco con fermi di battuta a 0°, 45° e 60°.

Scala graduata per lettura angolo e robusta leva di bloccaggio.

■ Semiautomatic band saw machine to cut from 0° to 60° right.

Head hydraulic controlled with cutting adjustment by single-turn flow valve, in an ergonomic position.

Material clamping vice with manual positioning with hydraulic locking cylinder.

Head rotation angle stop at 0°, 45° and 60°.

Degrees measuring system, graduated scale and rugged construction locking lever.

■ Scie à ruban semi-automatique pour coupes de 0° à 60° à droite.

Archet à contrôle hydraulique avec réglage de la coupe par soupape d'écoulement mono-tour, en position ergonomique.

Etat blocage matériel positionnable manuellement pourvu de vérin de blocage hydraulique.

Rotation archet avec arrêts de butée à 0°, 45° et 60°.

Échelle graduée pour lecture de l'angle et robuste levier de blocage.



## OPTIONAL OPTIONALS • OPTIONS

DOTM  
LX  
NB1 / NB2  
RPM1  
SENS  
TM  
VAT

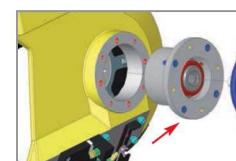
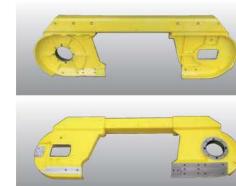
## CAPACITÀ DI TAGLIO CUTTING CAPACITY • CAPACITÉ DE COUPE

	Ø mm a b	a b axb mm axb mm	a b axb mm axb mm	a b axb mm axb mm
0°	305	300	300x370	300x370
45° →	260	240	155x260	300x220
60° →	170	160	160x170	255x150

## CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL CHARACTERISTICS • CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

mm	m²/min	kW	kW	kg	kg	mm a x b x c m	mm h ± 10 mm a x b	mm 140x280
3420x27x0,9	16÷100	1,5	0,08	0,36	640	1,0x1,7x1,6	960	

## ALCUNE CARATTERISTICHE A FEW FEATURES • QUELQUES CARACTÉRISTIQUES



### Struttura arco realizzata in 3 parti:

- testata folle in alluminio per diminuire il peso ed idonea ad assorbire le vibrazioni
- traversa in acciaio strutturale
- testata motore in ghisa per diminuire le vibrazioni durante il taglio.



### Head structure in three parts:

- idle head in aluminum to reduce the weight and suitable to dampen vibrations
- cross beam in structural steel
- motor head in cast iron to reduce vibrations during the cut.



### Structure archet en 3 parties:

- tête folle en aluminium pour en réduire le poids et apte à amortir les vibrations
- traverse en acier structural
- tête moteur en fonte pour réduire les vibrations pendant la coupe.

■ Battute meccaniche per la rotazione rapida dell'arco ai gradi 0°, 45° e 60°.

■ Mechanical stops for a fast head rotation at 0°, 45° and 60° degrees.

■ Morsa chiusura materiale in ghisa a posizionamento manuale, dotata di cilindro di chiusura idraulico.

■ Clamping vice in cast iron movable by hand equipped with hydraulic locking cylinder.

■ Rullo appoggio barre registrabile in altezza posizionato in lato carico.

■ Loading side bar supporting height adjustable roller.

■ Gruppo flangia con cuscinetti conici contrapposti a sostegno del volano motore, soluzione che permette di preservare il riduttore dalla sforzo causati dalla tensionatura della lama e quindi di garantirne una lunga vita.

■ Groupe bride avec roulements à cônes opposés à l'appui du volant moteur, solution qui permet de préserver le réducteur des efforts dus à la tension du ruban et de lui garantir une longue durée.

■ Vasca refrigerante da 40 l integrata nella parte superiore del basamento, facilmente accessibile per la pulizia e il riempimento, con tappo di scarico.

■ Bac réfrigérant de 40 l intégré dans la partie supérieure du bâti, facile à joindre pour le nettoyage et le remplissage, avec bouchon de vidange.