



DATI TECNICI - SPECIFICATIONS - DONNEES TECHNIQUES		SM700V	SM900V	SM3V
Capacità di taglio utile - <i>Cutting capacity - Capacité de coupe</i>	mm	400x650	800x850	1050x1500
Lunghezza lama - <i>Blade length - Longueur lame</i>	mm	5195	6630	7770
Velocità di taglio (1°) - <i>Cutting speed - Vitesse de coupe</i>	m/min	660	749	575
Velocità di taglio (2°) - <i>Cutting speed - Vitesse de coupe</i>	m/min	1320	1122	1151
Potenza totale installata - <i>Power - Puissance</i>	Kw	2/3	4/5.5	3/4
Altezza piano di lavoro - <i>Table height from floor - Hauteur table</i>	mm	910	960	980
Peso macchina - <i>Weight - Poids</i>	Kg	380	800	950
Misure di ingombro - <i>Dimensions - Encombremet</i>				
• larghezza - <i>large - largeur</i>		760 mm.	850 mm.	900 mm.
• lunghezza - <i>length - longueur</i>		1300 mm.	1650 mm.	2600 mm.
• altezza - <i>height - hauteur</i>		2350 mm.	3010 mm.	2950 mm.



La lama è guidata da 4 cuscinetti e 2 pattini in Widia lateralmente, e da un tordo temprato e rettificato montato su cuscinetti posteriormente.

*The blade guide assembly comprises of 4 side bearings and 2 Carbide inserts with a special round Carbide block and bearing supporting the back edge of the blade.*

*Le lame est guidée par 4 roulements, 2 patins latéraux en Widia et un fer rond trempé et rectifié supporté à l'arrière par des roulements.*



La salita e discesa del guida lama e della protezione avviene mediante una cremagliera guidata da due boccole in bronzo azionata da un motoriduttore che permette di avvicinarsi al pezzo da tagliare senza nessuno sforzo dell'operatore.

*The moving blade guide is operated via the main panel. The geared motor and rack assembly moves the guide up and down to suite the size of the workpiece being cut.*

*La montée et la descente du guide-lame et de la protection s'effectuent au moyen d'une crémaillère guidée par deux roulements en bronze et actionnée par un motoréducteur qui permet de se rapprocher de la pièce à découper sans que l'opérateur ne soit contraint au moindre effort.*



La lubrificazione è indispensabile per evitare il bloccaggio della lama sui pattini in Widia ed aumenta la durata della lama.

*Lubrication is provided to prevent the blade jamming on the Carbide guides. This also extends blade life.*

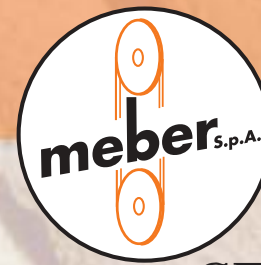
*Le graissage est indispensable pour éviter le blocage de la lame sur les patins en Widia. Parailleurs il augmente la durée de vie de la lame.*



I volani sono raggati e temprati per una minore usura.

*The compact cast iron flywheels are hardened to reduce surface wear.*

*Les volants pleins en fonte sont en matériau trempé de manière à assurer une usure minimale.*



# MOD. SM 3 VOL

## SEGA A NASTRO PER TAGLIO METALLI

SCIE A RUBAN POUR COUPE METAL  
METAL BAND SAWS  
SIERRA DE CINTA PARA ALUMINIO



I dati tecnici e le caratteristiche possono subire variazioni. - The above data are not binding and can be changed for improvements. - Notre maison se réserve d'apporter changements ou améliorations. - Los datos técnicos pueden ser sometidos a variaciones.



Viale Artigianato 1 - 41012 Carpi (MO) Italy - tel. 059.693.584 (2 linee) - fax 059.642.109  
<http://www.meber.com> - e-mail: [meber@meber.com](mailto:meber@meber.com)