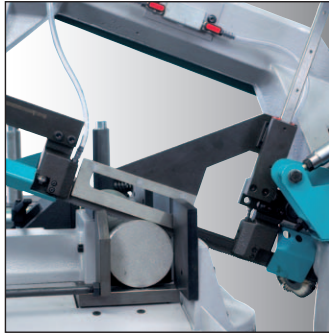


# BS 300 PLUS SHI



01.



02.



**IT -** La segatrice semiautomatica idraulica per taglio di pieni e profilati di media produzione anche su materiali ad alta resistenza, con angolazioni fino a 45° destra e 60° sinistra.

Rigido arco in ghisa con sezione tubolare e pulegge di 320 mm e carter copri lama incernierato per una rapida e facile sostituzione lama. Arresti automatici a 0°, 45° e 60° sinistra e 45° a destra e scala graduata per altre angolazioni. Pattini guida lama con inserti in metallo duro e cuscinetti supplementari anteriori per allineamento lama. Morsa frontale idraulica con spostamento trasversale ad accostamento rapido. (02.) Tastatore per avvicinamento rapido al materiale con rilevazione automatica del punto inizio taglio e regolazione del fine taglio con microinterruttore. Elemento di connessione per piano rulli di carico con rullo di supporto da 300 mm. Interruttore generale magnetotermico lucchettabile, bobina di tensione minima, pulsante di emergenza, led di controllo del funzionamento e amperometro assorbimento motore lama.

(01.) Colonna monoblocco con serbatoio ed elettropompa per refrigerante incorporati e cassetto raccogli trucioli estraibile.

**EN -** Hydraulic semiautomatic bandsaw, mitre cutting from 0° to 60° left and from 0° to 45° right. Hydraulic vice with adjustable guides, free to move alongside the worktable, with quick motion and clamping.

Easy stops at 0°, 45°, 60° left and 45° right. Blade guides with hard metal pads, additional bearing for blade alignment. Cast-iron sawframe with tubular section, pulleys 320 mm diameter. Blade guard which allows an easy and quick replacement of the blade.

(02.) Mechanical device (position sensor) that allows the sawframe to lower quickly toward the material and detect automatically the start-cut point. Connection element for loading table equipped with roller, 300 mm wide. Possibility to connect a foot pedal to start the cutting cycle. Orientable control box with main switch, minimum tension coil, emergency button, thermic and magnetic motor protection, motor absorption device.

(01.) Floor stand with removable chip collector tank. Removable tank with coolant electro-pump, hydraulic unit with oil.

➡ Tensione molto elevata del nastro di 1700 kg / cm<sup>2</sup> con regolazione frontale e microinterruttore di controllo. Blade tension 1700 kg / cm<sup>2</sup> adjustable from the front side of the sawframe by an end-stroke.

➡ Ampio spazio di lavoro con piano rotante solidale all'arco per evitare incisioni, rotazione su ralla a sfere di diametro 418 mm con cuscinetto reggispinga precaricato. Wide working space 418 mm diameter with rotating table integral with the sawframe to avoid incisions of the table, rotation on thrust ring with pre-loaded thrust bearing.

SCHEDA TECNICA - TECHNICAL FEATURES				OPTIONAL	
0°	255	230	300X180	0° 230X100 max 100X50 min	3~
45°	210	190	200X160		3~
45°	180	160	180X100		
60°	135	110	130X100		
1 0 2	1.5/1.8	35/70	H 27	412	
1	1.5	18÷110	s 0.9		B 1230 L 1700 H 1750 h 940
			L 2765		