



IMET SPA
Località tre fontane, 6 - 24034
Cisano Bergamasco (BG) Italy
Tel +39 035 4387911 | Fax +39 035 787066
imet@imetsaws.com
www.imetsaws.com

MODELLO MACCHINA:

BS 400 SHI

Segatrice semiautomatica per taglio di acciai

BREVE DESCRIZIONE

La segatrice IMET semiautomatica idraulica per taglio di pieni e profilati di media produzione anche su materiali ad alta resistenza. BS 400 SHI ha la possibilità di effettuare tagli ad angolo fino a 45° destra, 60° sinistra. La segatrice è lo strumento ideale per il taglio di acciai e ghise.

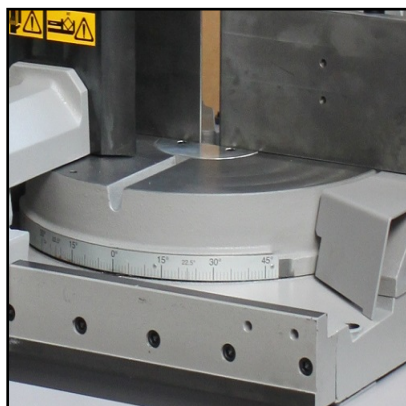


Scan the video



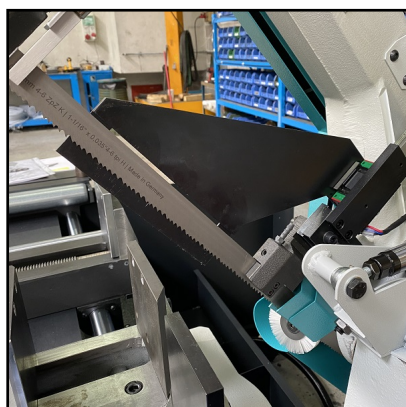
Angolo di taglio a 90°	Tondo: 310mm - Quadrato: 280mm - Rettangolo: 400x250mm
Angolo di taglio a 45° sx	Tondo: 280mm - Quadrato: 270mm - Rettangolo: 300x220mm
Angolo di taglio a 45° dx	Tondo: 280mm - Quadrato: 270mm - Rettangolo: 300x220mm
Angolo di taglio a 60° sx	Tondo: 210mm - Quadrato: 200mm - Rettangolo: 200x200mm
Capacità di taglio per pieni (C45)	250mm
Capacità di taglio a fascio	Max: 280x160mm - Min. 90x10mm
Dimensioni del nastro	4020x34x1.1mm
Velocità lama	37/74 m/min
Motore lama	18-100 m/min
Motore lama	1.5/2.2KW
Motore lama ESC	2.2KW
Altezza del piano di lavoro	940mm
Peso	680Kg
Dimensioni	1530x1790x2240mm

CARATTERISTICHE



Area di lavoro

L'area di lavoro di BS 400 SHI è pensata per ottimizzare i movimenti dell'operatore grazie al piano di lavoro solidale all'arco per evitare incisioni montato su rulla a rulli di diametro 400mm con cuscinetti reggispinta precaricato.



Dispositivo meccanico tastatore

Pensato per favorire un rapido avvicinamento al materiale, rilveva inoltre automaticamente il punto di inizio taglio e, tramite microinterruttore, consente la regolazione del punto di fine taglio.



Arco in acciaio

L'arco di taglio di BS 400 SHI è in acciaio a sezione tubolare con pulegge da 360mm e carter copri-lama incernierato. L'apposito pistone di supporto permette di sostituire la lama in modo facile e rapido. La lama è pensata per ottimizzare la performance durante la lavorazione grazie all'altezza di 34 mm, ha una tensione di 2000kg/cm² con regolazione frontale e microinterruttore di controllo.



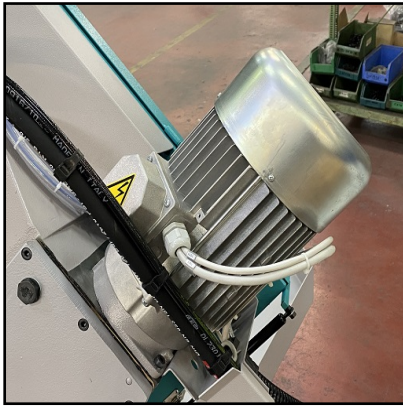
Fine taglio a lama inclinata

BS 400 SHI utilizza un sistema di fine taglio a lama inclinata per ottimizzare i tempi e per ridurre lo stress sulla lama. La lama inclinata permette inoltre di avere migliore penetrazione nel materiale anche su un pieno: la lama si trova così a lavoro sempre su una sezione di materiale e non su un pieno.



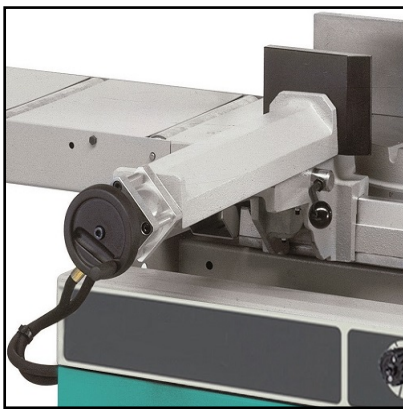
IMET SPA
Località tre fontane, 6 - 24034
Cisano Bergamasco (BG) Italy
Tel +39 035 4387911 | Fax +39 035 787066
imet@imetsaws.com
www.imetsaws.com

BS 400 SHI



Motoriduttore

BS 400 SHI è dotata di motoriduttore in ghisa.



Morsa idraulica

Dotata di guide regolabili scorrevoli trasversalmente al piano di lavoro ad avvicinamento rapido



Velocità della lama (Optional)

OPTIONAL

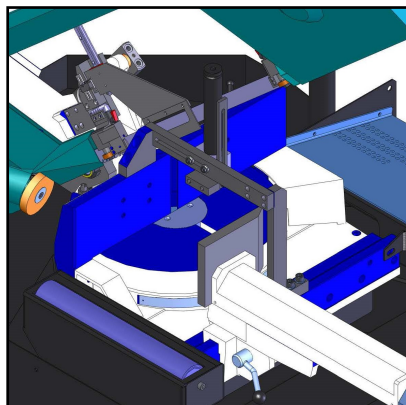
Grazie al variatore di velocità, BS 400 SHI può tagliare diversi materiali (quali ghise e acciai) garantendo la massima e omogenea capacità di taglio su tutta la superficie.



Display LCD (Optional)

OPTIONAL

È disponibile il display LCD per la visualizzazione dell'angolo di taglio impostato. Il display viene posizionato sul palo di sostegno del comando, immediatamente sotto al pannello di controllo della segatrice.



Taglio a fascio (Optional)

OPTIONAL

BS 400 SHI ha la possibilità di applicare un dispositivo meccanico per il taglio a fascio. Nel caso in cui si voglia tagliare a gradi, il dispositivo va smontato e tolto per permettere il movimento di arco e piano di lavoro. La capacità massima per il taglio a fascio è 280x160mm mentre la minima è 90x10mm. Non compatibile con la morsa verticale idraulica per lato di scarico.



Morsa verticale (Optional)

OPTIONAL

Morsa idraulica per lato di scarico. L'elemento non è compatibile con il dispositivo per taglio a fascio.



Sincronizzazione ARCO-RTD-RTP (Optional)

OPTIONAL

Sistema di sincronizzazione tra il movimento dell'arco e la rulliera di carico/scarico



Riduttore di pressione (Optional)

OPTIONAL

Per morsa idraulica



Impianto di lubrificazione minimale (Optional)

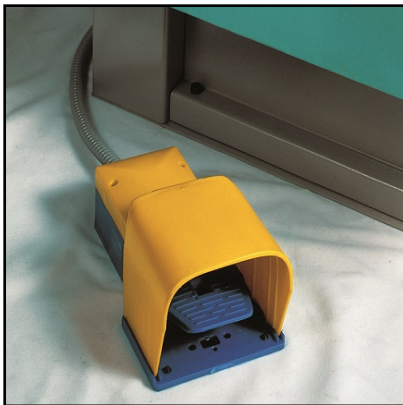
OPTIONAL

E' possibile richiedere per qualsiasi macchina la lubrificazione minimale che annulla la dispersione di liquido refrigerante tipico nell' uso dell'olio emulsionabile, la durata della lama non viene in alcun modo pregiudicata.



Laser di tracciatura (Optional)

OPTIONAL



Comando a pedale (Optional)

OPTIONAL

Dotato di cavo e spina di connessione



Collegamento per piano a rulli (Optional)

OPTIONAL

Elemento di collegamento per la rulliera del lato di scarico dotato di due rulli



Piano a rulli di carico/scarico (Optional)

OPTIONAL

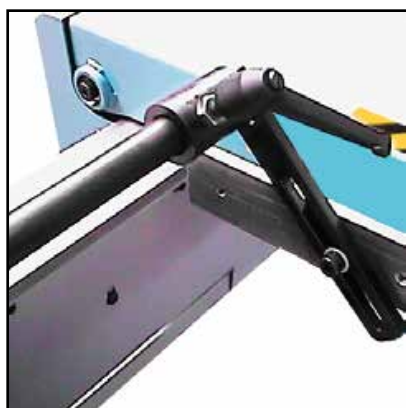
Piano a rulli per lato di carico e scarico, lunghezza 2m, portata max 700kg, primo elemento.



Piano a rulli di carico/scarico (Optional)

OPTIONAL

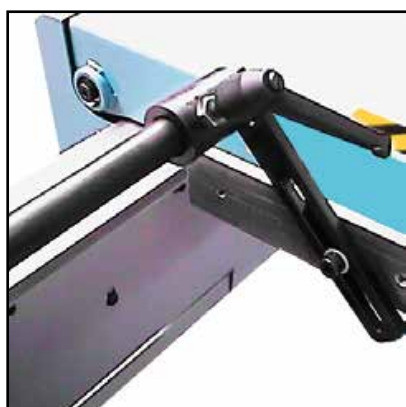
Piano a rulli per lato di carico e scarico, lunghezza 2m, portata max 700kg, elemento successivo.



Piano a rulli di scarico con asta millimetrata (Optional)

OPTIONAL

Primo elemento per la rulliera del lato di scarico di BS 400 SHI. Il piano a rulli è dotato di riscontro di misura e asta millimetrata; lunghezza 2m, portata 700kg.



Piano a rulli di scarico con asta millimetrata (Optional)

OPTIONAL

Elemento successivo per la rulliera del lato di scarico di BS 400 SHI. Il piano a rulli è dotato di riscontro misura e asta millimetrata; lunghezza 2m, portata 600kg.



Piano a rulli di scarico con sistema di misura (Optional) OPTIONAL

Rulliera per il lato di scarico con sistema di misura visualizzata e posizionamento manuale. Disponibilità: -lunghezza di misurazione 2m, portata 700kg; -lunghezza di misurazione 4m, portata 1300kg; -lunghezza di misurazione 6m, portata 1900kg;



Piano a rulli di scarico con fermo motorizzato (Optional) OPTIONAL

Rulliera per il lato di scarico con fermo di misura motorizzato e preselezione da tastiera di più lunghezze. Disponibilità: -lunghezza di misurazione 3m portata 1300kg; -lunghezza di misurazione 6m portata 1900kg; -lunghezza di misurazione 9m portata 2700kg



Piano a rulli di scarico con lettura digitale (Optional) OPTIONAL

Piano a rulli di scarico con lettura digitale e spostamento manuale. Disponibilità: - RTL3W50 lunghezza di misurazione 3m, 3 piedistalli, capacità max 3000kg - RTL6W50 lunghezza di misurazione 6m, 5 piedistalli, capacità max 6000kg - RTL9W50 lunghezza di misurazione 9m, 5 piedistalli, capacità max 9000kg



Coppia di rulli verticali (Optional) OPTIONAL

Coppia di rulli verticali di contenimento in acciaio. Max 2 coppie ogni elemento di rulliere (per RTS).