

MODELLO MACCHINA:

BS 300 PLUS GH

Segatrice a gravità per meccanica e carpenteria

BREVE DESCRIZIONE

BS 300 PLUS GH è una segatrice versatile con taglio autonomo a gravità. E' lo strumento ideale per piccole e medie produzioni di serie, sia per la meccanica che per la carpenteria. La macchina taglia fino a 45° a destra e 60° a sinistra con un sistema di arresti automatici e con un ampio piano di lavoro per ottimizzare i processi di taglio.

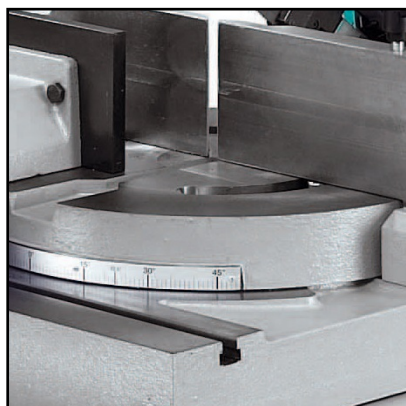


Scan the video



Capacità di taglio a 0°	Tondo: 255mm - Quadrato: 240mm - Rettangolo: 300x180mm
Capacità di taglio a 45° sinistra	Tondo: 210mm - Quadrato: 190mm - Rettangolo: 200x160mm
Capacità di taglio a 45° destra	Tondo: 180mm - Quadrato: 160mm - Rettangolo: 180x100mm
Capacità di taglio a 60° sinistra	Tondo: 135mm - Quadrato: 110mm - Rettangolo: 130x100mm
Capacità di taglio a 0° (pieni - C45)	180mm
Dimensioni lama	2765x27x0.9mm
Velocità lama	35/70 m/min
Velocità lama con inverter	18/100 m/min
Motore lama	1.5/1.8 KW
Motore lama con variatore velocità ESC	1.5 KW
Altezza del piano di lavoro	950mm
Peso	348kg
Dimensioni	900x1700x1860mm

CARATTERISTICHE



Arresti automatici

La macchina ha un sistema di arresti automatici (a 0°, 45° e 60° a sinistra e 45° destra) e una scala graduata per tutte le altre angolazioni di taglio in modo da consentire all'operatore di avere sempre il controllo sul processo di taglio.



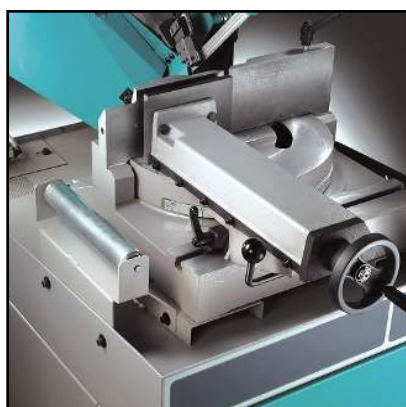
Piano di lavoro

L'ampio piano di lavoro (diametro 418mm) con rotazione solidale all'arco per evitare incisione o danni durante il processo di taglio. Il piano poggia su ralla a sfere con cuscinetto reggispira precaricato.



Arco in ghisa

BS 300 PLUS GH è dotata di arco in ghisa monoblocco a sezione tubolare con pulegge da 320mm di diametro e alta resistenza alla torsione. La tensione della lama a nastro è di 1700kg/cm² mentre l'allineamento della lama è garantito dai pattini guidalama con inserti in metallo duro e cuscinetti anteriori supplementari.



Morsa

Morsa scorrevole trasversalmente sul piano di lavoro e con accostamento rapido e guide registrabili.



Taglio autonomo

La versione GH ha un sistema a taglio autonomo a gravità con selettore a 3 posizioni: -taglio manuale -taglio manuale con freno discesa -taglio automatico con discesa autonoma a velocità regolabile e microinterruttore regolabile di arresto a fine taglio



Variatore di velocità (Optional)

OPTIONAL

Il variatore di velocità lama, permette all'operatore tramite tastiera di regolare la macchina per poter tagliare un'ampia gamma di materiali e sezioni differenti. Il cambio di velocità avviene tramite inverter, non pregiudicando la potenza del motore anche a velocità basse.



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.



Morsa pneumatica (Optional)

OPTIONAL

E' possibile richiedere come optional il montaggio di una morsa con chiusura/apertura pneumatica comandate dal movimento dell'arco.



Adattatore per sincronizzazione (Optional)

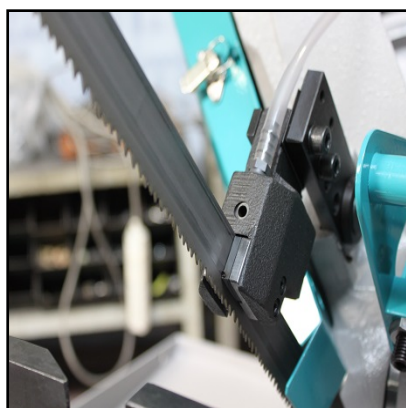
OPTIONAL

Adattatore per sincronizzazione tra il movimento dell'arco e le rulliere RTD e RTP.



Laser di tracciatura (Optional)

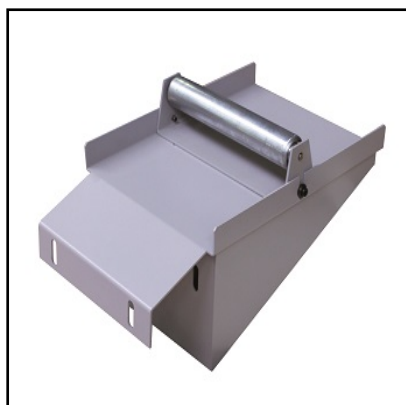
OPTIONAL



Lama a nastro bimetallica (Optional)

OPTIONAL

Dimensioni 2765x27x0.9mm



Collegamento per piano a rulli di scarico (Optional)

OPTIONAL

Elemento di collegamento per rulliera del lato di scarico, completo di scivolo di raccolta refrigerante e un rullo.



Piano a rulli carico/scarico - primo elemento (Optional)

OPTIONAL

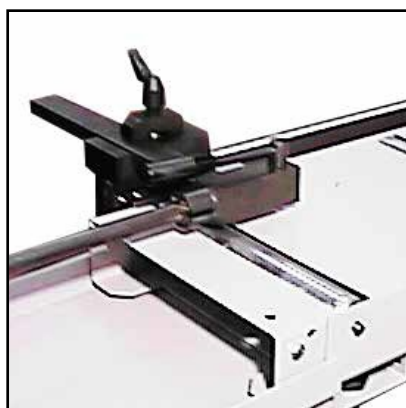
Primo elemento per una rulliera compatibile con il lato di carico e con il lato di scarico. Singolo elemento con lunghezza 2m e 700kg di portata.



Piano a rulli carico/scarico - elemento successivo (Optional)

OPTIONAL

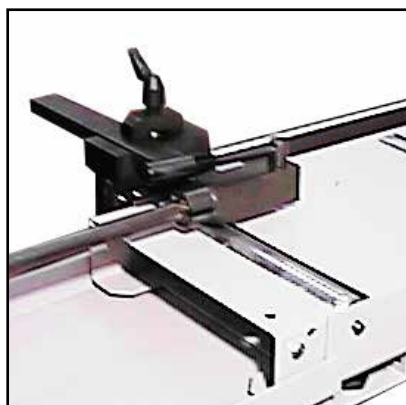
Elemento successiva per rulliera compatibile con il lato di carico e con il lato di scarico. Singolo elemento con lunghezza 2m e 600kg di portata.



Piano a rulli di scarico - primo elemento (Optional)

OPTIONAL

Primo elemento per una rulliera del lato di scarico con asta millimetrata e riscontro di misura; singolo elemento da 2m, portata 700kg.



Piano a rulli di scarico - elemento successivo (Optional)

OPTIONAL

Elemento successivo per la rulliera del lato di scarico con asta millimetrata e riscontro di misura; singolo elemento da 2m, portata 600kg.



Piano a rulli di scarico a posizionamento manuale (Optional) OPTIONAL

Rulliera di scarico con sistema di misura visualizzata e posizionamento manuale. Disponibilità: -RTD2LW30 lunghezza di misurazione 2m, portata 700kg; -RTD4LW30 lunghezza di misurazione 4m, portata 1300kg; -RTD6LW30 lunghezza di misurazione 6m, portata 1900kg;



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

Rulliera di scarico con fermo di misura motorizzato e preselezione da tastiera di più lunghezze. Disponibilità -RTP3W30 lunghezza di misurazione 3m, portata 1300kg; -RTP6W30 lunghezza di misurazione 6m, portata 1900kg; -RTP9W30 lunghezza di misurazione 9m, portata 2700kg;



Piano a rulli di scarico a spostamento manuale (Optional) OPTIONAL

Piano a rulli di scarico con lettura digitale e spostamento manuale. Disponibilità: -RTL3W30 Lunghezza di misurazione mt 3 mt con 3 piedistalli, portata max kg 3000 -RTL3W30 Lunghezza di misurazione mt 6 mt con 5 piedistalli, portata max kg 6000 -RTL3W30 Lunghezza di misurazione mt 9 mt con 4 piedistalli, portata max kg 9000



Rulli verticali di contenimento (Optional) OPTIONAL

Coppia di rulli verticali di contenimento in acciaio; max 2 coppie per ogni elemento di 2m. Da utilizzare senza piano coprirulli (disponibile solo per rulliera di carico/scarico).