



COD. ART. : 101692

I trapani a colonna della serie KSB sono i pesi massimi tra i trapani a colonna. La loro incrollabile stabilità consente prestazioni superiori per applicazioni impegnative. Qui non vibra nulla. Qui non si piega nulla. Gli ingranaggi di avanzamento e il mandrino finemente graduati forniscono i corretti parametri di lavorazione per fori di grosse dimensioni. Tavola e testa possono essere regolati sulla colonna e non sono orientabili, fornendo così un ulteriore vantaggio di stabilità.

- Struttura a colonna altamente stabile
- Possibilità di regolazione dell'altezza tavola e testa del trapano
- Valore di coppia e capacità di foratura elevate
- Avanzamento automatico potente
- Dispositivo per filettatura

SPECIFICHE TECNICHE

AREA UTILE DI LAVORO

Capacità di foratura	32 mm
Potenza max. d'avanzamento assiale	9 kN
Sbalzo	280 mm
Corsa della testa	200 mm
Corsa canotto	200 mm
Avanzamento asse Z	0.056 mm/giro - 1.8 mm/giro
Distanza naso mandrino - superficie tavola	690 mm
Corsa tavola	300 mm
Cave a T, ampiezza	14 mm
Cave a T, quantità	3 pz
Dimensione tavola	400 mm x 550 mm

DIMENSIONI E PESO

Portata	25 l/min
Dimensioni (lungo x larghezza x altezza)	0.96 m x 0.85 m x 2.34 m
Peso	950 kg

MANDRINO PRINCIPALE

Coppia max. mandrino	160 Nm
Attacco mandrino	4 cm
Velocità mandrino	50 1/min - 2000 1/min

POTENZA AZIONAMENTO

Potenza motore azionamento principale	2.2 kW
Potenza motore pompa refrigerante	0.09 kW



DETTAGLI PRODOTTO

- La struttura a colonna chiusa ha una capacità di carico molto elevata ed è rigida e resistente alle torsioni
- Per ottimizzare l'altezza di lavorazione la tavola e la testa di foratura possono essere sollevate singolarmente
- I meccanismi per i 9 livelli d'avanzamento e di velocità lavorano in bagno d'olio
- Coppia elevata su tutta la gamma di velocità
- Disp. per maschiatura dotato di invertitore automatico della rotazione al raggiungimento della profondità pre-impostata

DOTAZIONE STANDARD

Ciruito di raffreddamento
Dispositivo per filettatura
Lampada a LED
Attrezzi di servizio
Manuale d'uso