



## COD. ART. : 101695

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	63 mm
Potenza max. d'avanzamento assiale	30 kN
Sbalzo	375 mm
Corsa della testa	260 mm
Corsa canotto	250 mm
Avanzamento asse Z	0.1 mm/giro - 0.78 mm/giro
Distanza naso mandrino - superficie tavola	860 mm
Corsa tavola	300 mm
Cave a T, ampiezza	22 mm
Cave a T, quantità	3 pz
Dimensione tavola	650 mm x 550 mm

### DIMENSIONI E PESO

Portata	25 l/min
Dimensioni (lungo x larghezza x altezza)	0.97 m x 1.45 m x 2.79 m
Peso	2500 kg

### MANDRINO PRINCIPALE

Coppia max. mandrino	800 Nm
Attacco mandrino	5 cm
Velocità mandrino	40 1/min - 570 1/min

### POTENZA AZIONAMENTO

Potenza motore azionamento principale	5.5 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
- Avanzamento rapido del canotto durante il ciclo d'alesatura (KSB 63 B)

## DOTAZIONE STANDARD

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