

## Wytrzymałe wiertarki stołowe i kolumnowe z napędem pasowym

### Argumenty w postaci jakości, wydajności i ceny

- ▶ Płynnie pracujący i wydajny silnik elektryczny
- ▶ Osobny wyłącznik awaryjny grzybkowy
- ▶ Modele 400V z przełącznikiem obrotów prawo/lewo (oprócz B 16H)
- ▶ Ogranicznik głębokości wiercenia
- ▶ Precyzyjnie wykończony stół wiertarski z ukośnie biegnącymi rowkami teowymi
- ▶ Stół wiertarski obrotowy o 360°
- ▶ Osłona pasa klinowego z wyłącznikiem bezpieczeństwa
- ▶ Mechanizm napinający pas klinowy
- ▶ Długa, ergonomiczna dźwignia wysuwu tulei z odlewem ciśnieniowego aluminiowego, odlana z jednego kawałka, z miękkimi uchwytami (OPTIdrill B 16H / B 24H)
- ▶ Masywna, duża płytowa podstawa z rowkami, mocno żebrowana od spodu

- ▶ Dzięki odchyleniu stołu wiertarskiego płytową podstawę można wykorzystać jako powierzchnię roboczą do bardzo wysokich półwyrobów

### od OPTIdrill B 24HV

- ▶ Lampa

### od OPTIdrill B 28HV

- ▶ Łatwa wymiana narzędzi dzięki wbudowanemu wybijkawowi
- ▶ Dźwignia tulei ze stali

### OPTIdrill B 34H

- ▶ Cyfrowy miernik głębokości
- ▶ Cyfrowy wskaźnik prędkości obrotowej



Il.: B 16H



Il.: B 24H



Il.: B 28H



Il.: B 34H



### Napęd pasowy

- Duża płynność pracy dzięki szlifowanym zabierakom zębatkowym
- Najlepsze przeniesienie mocy przez aluminiowe koła pasowe w połączeniu z zębkowanym pasem GATES



- Gwarantowana dokładność współosiowości, mniejsza niż 0,015 mm mierzona w osi tulei wrzeciona
- Wrzeciono wiertarskie z precyzyjnymi tożskami kulkowymi
- Wysokiej klasy uchwyt wiertarski samozaciskowy OPTIMUM .
- Duża osłona ochronna o regulowanej wysokości z wyłącznikiem bezpieczeństwa

## Dane techniczne i akcesoria

Model	B 16H	B 24H	B 28H	B 34H
Nr artykułu (230 V)	-	3020241	-	-
Nr artykułu (400 V)	3020217	3020243	3020283	3020333
<b>Cena netto</b>				
<b>Dane maszyny</b>				
Napięcie elektryczne	400 V / 3 Ph ~50 Hz	230 V/1 Ph - 400 V/3 Ph	400 V / 3 Ph ~50 Hz	400 V / 3 Ph ~50 Hz
Moc silnika	550 W	850 W	850 W	1,5/2,2 kW
<b>Wydajność wiercenia</b>				
Średnica wiercenia w stali (S235JR)	Ø 13 mm	Ø 24 mm	Ø 28 mm	Ø 34 mm
Średnica wiercenia ciągłego w stali (S235JR)	Ø 11 mm	Ø 20 mm	Ø 24 mm	Ø 26 mm
<b>Mocowanie we wrzeciona</b>				
Wysuw tulei wrzeciona	65 mm	85 mm	105 mm	160 mm
Mocowanie we wrzecionie	MK 2	MK 2	MK 3	MK 4
Odległość wrzeciona od kolumny	130 mm	165 mm	200 mm	285 mm
<b>Prędkości obrotowe</b>				
Zakres prędkości obrotowych wrzeciona	450 - 3.500 min <sup>-1</sup>	350 - 4.000 min <sup>-1</sup>	120 - 4.000 min <sup>-1</sup>	145 - 4.800 min <sup>-1</sup>
Liczba stopni	5 stopni	7 stopni	16 stopni	2 x 9 Stopni
<b>Stół wiertarski</b>				
Powierzchnia robocza stołu długość x szerokość	230 x 245 mm	280 x 300 mm	340 x 360 mm	420 x 400 mm
Szerokość rowka teowego	12 mm	14 mm	14 mm	14 mm
Obrót stołu roboczego	360°	360°	360°	360°
Odstęp wrzeciono - stół wiertarski	max. 370 mm	max. 515 mm	max. 860 mm	max. 790 mm
<b>Podstawa maszyny</b>				
Powierzchnia robocza podstawy długość x szerokość	200 x 240 mm	280 x 260 mm	320 x 320 mm	390 x 390 mm
Szerokość rowka teowego / Ilość / Rozstaw	12 mm / 2 / 80 mm	14 mm / 2 / 120 mm	14 mm / 2 / 120 mm	14 mm / 2 / 150 mm
Odstęp wrzeciono - podstawa	max. 495 mm	max. 590 mm	max. 1 285 mm	max. 1 275 mm
<b>Wymiary</b>				
Średnica kolumny	Ø 60 mm	Ø 80 mm	Ø 92 mm	Ø 115 mm
Długość x szerokość x wysokość	549 x 300x 848 mm	665 x 434 x 998 mm	698 x 449 x 1 721 mm	918 x 585 x 1 895 mm
Ciężar całkowity	54 kg	92 kg	142 kg	260 kg
<b>Wypożyczenie standardowe</b>				
	Uchwyt wiertarski samoza- ciskowy (1 - 13 mm)	Uchwyt wiertarski samoza- ciskowy (1 - 16 mm)	Uchwyt wiertarski samoza- ciskowy (1 - 16 mm)	Uchwyt wiertarski samoza- ciskowy (1 - 16 mm)
	Stożek Morse'a MK 2	Stożek Morse'a MK 2	Stożek Morse'a MK 3	Stożek Morse'a MK 4
	Rowki teowe	Rowki teowe	Rowki teowe	Rowki teowe

Akcesoria OPTidril B 16H / B 24H	Nr artykułu	Cena netto
Uchwyt wiertarski bezp. mocowania: MK 2 1-16 mm	3050571	
Uchwyt wiertarski bezp. mocowania: MK 2 1-13 mm	3050572	
Stożek Morse'a MK 2 - B16	3050659	
Wiertła spiralne HSS MK 2	3051002	
Asortyment uchwytów do mocowania SPW 10	3352016	
Uniwersalny układ płynu chłodzącego 230 V	3352002	
Uniwersalny układ płynu chłodzącego	3352001	
<b>Imadła maszynowe</b>	<b>Nr artykułu</b>	<b>Cena netto</b>
BSI 100	3000210	
BSI 140	3000214	
BSI-Q 100	3000230	
BSI-Q 140	3000234	



Il.: BSI



Il.: BSI-Q

Akcesoria OPTidril B 28H	Nr artykułu	Cena netto
Uchwyt wiertarski bezpośredniego mocowania MK 3	3050573	
Tuleje redukcyjne MK 3 - MK 2	3050663	
Stożek Morse'a MK 3 - B16	3050660	
Wiertła spiralne HSS MK 3	3051003	
Asortyment uchwytów do mocowania SPW 12	3352017	
Uniwersalny układ płynu chłodzącego 400 V	3352001	
Uchwyt do gwintownika M5-M12	3352042	
<b>Akcesoria OPTidril B 34H</b>	<b>Nr artykułu</b>	<b>Cena netto</b>
Uchwyt wiertarski bezpośredniego mocowania MK 4	3050574	
Tuleje redukcyjne MK 4 - MK 3	3050664	
Stożek Morse'a MK 4 - B16	3050661	
Asortyment uchwytów do mocowania SPW 12	3352017	
Uniwersalny układ płynu chłodzącego 400V	3352001	
Uchwyt do gwintownika M5-M12	3352042	

> Akcesoria do wiertarek na str. 40