

Wiertarki stołowe i kolumnowe z bezstopniową przekładnią mechaniczną

Argumenty w postaci jakości, wydajności i ceny

- ▶ Płynnie pracujący i wydajny silnik elektryczny
- ▶ Długa, ergonomiczna dźwignia wysuwu tulei z odlewu ciśnieniowego aluminiowego, odlewana z jednego kawałka, z miękkimi uchwytami
- ▶ Podstawę płytową dzięki odchyleniu stołu wiertarskiego można wykorzystać jako powierzchnię roboczą do bardzo wysokich półwyrobów
- ▶ Przelącznik obrotów wrzeczona prawo/lewo
- ▶ 2 stopnie prędkości
- ▶ Osłona pasa klinowego z wyłącznikiem bezpieczeństwa

Od OPTIdrill DH 28BV

- ▶ Łatwa wymiana narzędzi dzięki wbudowanemu wybijakowi
- ▶ Dźwignia wysuwu tulei wykonana ze stali

OPTIdrill DH 40BV

- ▶ Cyfrowy miernik głębokości
- ▶ Przekładnia odboczkowa - pozwala osiągnąć dużo wyższy moment obrotowy



Informacja „Thermdrill“ na stronie 44

NAPĘD VARIO



Cyfrowy wskaźnik prędkości obrotowej wbudowany we wrzecienniku

Dokładność ruchu obrotowego

- Gwarantowana dokładność współosiowości $\leq 0,015$ mm mierzona w osi tulei wrzeczona

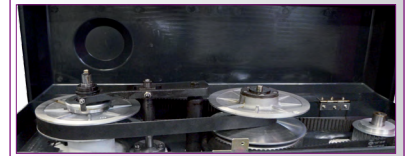
Osłona uchwytu

- Maksymalna ochrona użytkownika
- Z regulacją wysokości
- Mikrowyłącznik



Bezstopniowa przekładnia mechaniczna

- > Wyjątkowo niezawodna dzięki manualnej regulacji prędkości obrotowej
- > Dynamiczna, płynna praca
- > Trwały pasek z szerokimi rowkami
- > Zmiana prędkości obrotowej w trakcie pracy maszyny
- > Niezmiennie optymalny stopień sprawności silnika
- > DH 40BV- z przekładnią odboczkową



Lampa

- Wbudowana we wrzecienniku
- Lampa halogenowa

Wrzeczono wiertarki

- Precyzyjne łożysko kulkowe
- Seryjny wysokiej klasy uchwyt wiertarski samozaciskowy

Stół wiertarski

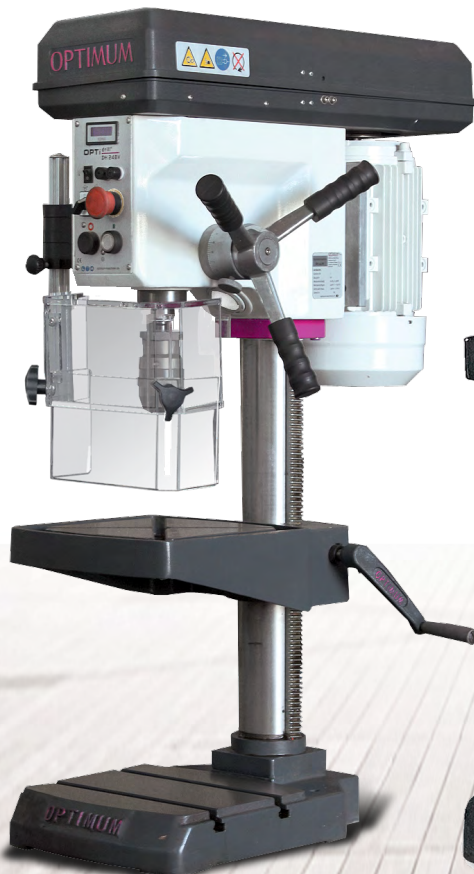
- Precyzyjne wykończenie
- Ukośnie biegnące rowki teowe
- Możliwość obrotu o 360°

Kolumna żeliwna

- Grubościana
- Wysoki stopień przetworzenia siły i duża stabilność

Płytowa podstawa

- Masywna
- Duża
- Silne żebrzenie od spodu



Il.: OPTIdrill DH 24BV



Il.: OPTIdrill DH 40BV

Dane techniczne i akcesoria

Model	DH 24BV	DH 28BV	DH 40BV
Nr artykułu	3020420	3020430	3020450
Cena netto			
Dane maszyny			
Napięcie elektryczne	400 V / 3 Ph ~50 Hz	400 V / 3 Ph ~50 Hz	400 V / 3 Ph ~50 Hz
Moc silnika	0,85 / 1,5 kW	0,85 / 1,5 kW	1,5 / 2,2 kW
Wydajność wiercenia			
Średnica wiercenia w stali (S235JR)	Ø 24 mm	Ø 28 mm	Ø 40 mm
Średnica wiercenia ciągłego w stali (S235JR)	Ø 20 mm	Ø 24 mm	Ø 32 mm
Mocowanie wrzeciona			
Wysuw tulei wrzeciona	85 mm	105 mm	160 mm
Mocowanie we wrzecionie	MK 2	MK 3	MK 4
Odległość wrzeciona od kolumny	165 mm	200 mm	285 mm
Prędkości obrotowe			
Zakres pręđ. obrotowych wrzeciona Silnik 2-stopniowy, manualny	300 - 4.000 min ⁻¹	300 - 4.000 min ⁻¹	150 - 2.000 min ⁻¹
Stół wiertarski			
Powierzchnia robocza stołu wiertarskiego: długość x szerokość	280 x 300 mm	340 x 360 mm	420 x 400 mm
Szerokość rowka teowego	14 mm	14 mm	14 mm
Obrót stołu roboczego	360°	360°	360°
Odstęp wrzeciono - stół wiertarski	max. 515 mm	max. 860 mm	max. 790 mm
Podstawa maszyny			
Powierzchnia robocza podstawy długość x szerokość	280 x 260 mm	320 x 320 mm	390 x 420 mm
Szerokość rowka teowego / Ilość / Rozstaw	14 mm / 2 / 120 mm	14 mm / 2 / 120 mm	14 / 2 / 150 mm
Odstęp wrzeciono - podstawa	max. 681 mm	max. 1 285 mm	max. 1 275 mm
Wymiary			
Średnica kolumny	Ø 80 mm	Ø 92 mm	Ø 115 mm
Długość x szerokość x wysokość	665 x 434 x 1 000 mm	701 x 474 x 1 780 mm	975 x 600 x 2 120 mm
Ciężar całkowity	115 kg	152 kg	275 kg
Ryczałt za opakowanie transportowe			
	-		
Wypożyczenie standardowe			
	Uchwyt wiertarski samozaciskowy (1 - 16 mm)	Uchwyt wiertarski samozaciskowy (1 - 16 mm)	Uchwyt wiertarski samozaciskowy (1 - 16 mm)
	Stożek Morse'a MK 2	Stożek Morse'a MK 3	Stożek Morse'a MK 4
	Rowki teowe	Rowki teowe	Rowki teowe

Akcesoria OPTidrill DH 24BV	Nr artykułu	Cena netto
Uchwyt wiertarski bezpośredniego mocowania:		
MK2/ 1 - 16 mm	3050571	
MK2/ 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	

Imadła maszynowe	Nr artykułu	Cena netto
BSI 100	3000210	
BSI 140	3000214	
BSI-Q 100	3000230	
BSI-Q 140	3000234	

Akcesoria OPTidrill DH 28BV	Nr artykułu	Cena netto
Uchwyt wiertarski bezp. mocowania. MK 3 / 1 - 16 mm	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	

Akcesoria OPTidrill DH 34BV / DH 40BV	Nr artykułu	Cena netto
Uchwyt wiertarski bezp. mocowania MK 4 / 1 - 16 mm	3050574	
Tuleje redukcyjne MK 4 - MK 3	3050664	
Stożek Morse'a MK 4 - B16	3050661	
Asortyment uchwytów do mocowania SPW 12	3352017	
Uchwyt do gwintownika M5-M12	3352042	

> Akcesoria do wiertarek na str. 40