

VRTAČKY 5

5.1 VRTAČKY SLOUPOVÉ



VRTAČKY SLOUPOVÉ		VS16 NEXT	VS20 NEXT	VS 40-420/430 Castor
Vrtací průměr do oceli	(mm)	16	20	40
Vrtací hloubka	(mm)	120	120	220
Kužel ve vřetenu	(Morse)	2	3	4
Druh převodu		klínovým řemenem	klínovým řemenem	pružný (kl. řemen)
Počet stupňů		5	12	12/18
Otáčky vřetene	(min-1)	450 - 3000	164 - 2460	56 - 2800
Posuvy		ruční	ruční	4
Rozsah posuvů	(mm/obr)	-	-	0,11 - 0,45
Výkon motoru	(kW)	0,75	0,75	2,2 / 2,3

VRTAČKY SLOUPOVÉ		VS20 VEGA	VS25R-E	VS40R-E
Vrtací průměr do oceli 600 MPa	(mm)	20	32	40
Vrtací hloubka	(mm)	120	135	145
Kužel ve vřetenu	(Morse)	3	3	4
Druh převodu		ozubeným řemenem	řemenem	řemenový, 2 mech. převody
Počet stupňů		plynule	plynule	plynule ve 2 rozsazích
Otáčky vřetene	(min-1)	80 - 2200	80 - 2200	45 - 2150
Posuvy		ruční	ruční / strojní	ruční / strojní
Rozsah posuvů	(mm/obr)	-	0,05 / 0,1 / 0,2	0,05 / 0,1 / 0,2
Výkon motoru	(kW)	3,0	2,2	3,0