

Specifikation

Charles 500 præcisionsdrejebænk

Data	Pinolhøjde	250 mm.
	Sving over vange	500 mm.
	Sving I bro	730 mm.
	Afstand mellem pinoler	750-1000-1500-2000 mm.

Hovedspindel	Spindelnæse	Camlock D1-6
	Spindelboring	58 mm.
	Spindelhastighed	12 stk. 50 - 1800 omdr./min
	Spindelhastighed inverter	25 - 2200 omdr./min

Slæder	Tværsælde vandring	250 mm.
	Fortsætter vandring	180 mm.
	Maksimum højde af drejestål	25 x 25 mm.

Pinoldok	Pinolrør diameter	58 mm.
	Pinolrør vandring	150 mm.
	Konus	MK 4
	Gear udveksling	1 : 1 & 1 : 4

Vange	Vangebredde	300 mm.
	Vangelængde	1600-1860-2380-2880 mm.

Gevind og ledeskruer	Ledskrue str.	diameter 35 mm. stigning 6 mm.
	Metrisk gevind	(22 stigninger) 0,5 - 7.0 mm./omd.
	Withworth	(36 stigninger) 4 - 56 gev./tomme.
	Modul	(12 stigninger) 0,5 - 3,5 mod.
	Diametral	(21 stigninger) 8 - 56
	Længde tilspænding	0,05 - 0,70 mm./omd.
Tværtilspænding	0,025 - 0,35 mm./omd.	

Motorer	Hovedmotor	7,5 / 10 HK
	Kølevandsmotor	1/8 HK