

Technische Werte und Spezifikationen

Merkmale/Maschinen	Electronic Triumph	Electronic Mascot	Electronic Mastiff
Schwing über Bett	400mm	460mm	554mm
Spitzenhöhe	195mm	230mm	280mm
Schwing über Planschlitten	246mm	270mm	370mm
Breite über Führungsbahnen	318mm	400mm	400mm
Spitzenweite	1250mm	1000/2000mm	1000/2000mm
Planschlitten - Verfahrweg	210mm	290mm	290mm
Z - Achse Hub	1181mm	920/1920mm	920/1920mm
Planschlitten Länge	602mm	735mm	735mm
Planschlitten Breite	180mm	203mm	203mm
Werkzeugaufnahme	20mm x 20mm	25mm x 25 mm	25mm x 25 mm
Nominal - Motorleistung	7.5kW	11kW	11kW
Maximum - Drehmoment	960 Nm	1411Nm	1411Nm
Konstanter Leistungsbereich	15 - 2750 u/min	5 - 2000 u/min	4 - 1800 u/min
Niedriger Bereich	15 - 303 u/min	5 - 225 u/min	4 - 200 u/min
Mittlerer Bereich	44 - 875 u/min	12 - 675 u/min	12 - 605 u/min
Höher Bereich	138 - 2750 u/min	40 - 2000 u/min	36 - 1800 u/min
Spindelnase (Camlock)	D1 - 6	D1 - 8	D1 - 11
Vordelager mit Innenbohrung	98mm	133mm	133mm
Spindelbohrung	54mm	77mm	90mm
Spindelkegel	0.75 Zoll / foot	0.75 Zoll / foot	0.75 Zoll / foot
Vorschubereich	0.01 to 500mm/rev	0.01 to 500mm/rev	0.01 to 500mm/rev
Dauerschubwirkung in Z - Achse	6390 N	6390 N	6390 N
Dauerschubwirkung in X - Achse	2550 N	2550 N	2550 N
Vorschubwerte	7.5 m/min	7.5 m/min	7.5 m/min
Reitstock Durchmesser der Pinole	73mm	95mm	95mm
Reitstock Verfahrweg	155mm	178mm	178mm
Reitstock Morsekegel	No. 5 M.K.	No. 6 M.K.	No. 6 M.K.
Gesamtlänge/Breite/Höhe	2485 x 1542 x 1625	3005 x 1712 x 1775 3105 x 1712 x 1775	3005 x 1712 x 1775 3105 x 1712 x 1775
Gewicht	2200 kg approx	2950/3300 kg approx.	3015/3350 kg approx.
Maximum Leistung	18kVA	24kVA	24kVA