

## Gildemeister CTX 400 TWIN

Fabrikat	GILDEMEISTER
Typ	CTX 400 TWIN
Baujahr	2001
Steuerung	HEIDENHAIN CNC PILOT
Umlaufdurchmesser ue. Bett/Planschlitten	570/420 mm
Planweg	220 mm
Längsweg	635 mm
Anzahl der gesteuerten Achsen	4
Eilgang Z1- + Z2-Achse/ X-Achse	24/20 m/min
Vorschubkraft Z1 + Z2/X-Achse	7/3,5 kN
Hauptspindel:	
Spindelkopf (Flachflansch)	Ø 170 h5 mm
Spindelbohrung	79 mm
Spindeldurchmesser i. vorderen Lager	120 mm
Spannfutterdurchmesser	250 mm
Drehzahlbereich	25 – 5.000 min-1
Antriebsleistung	21 kW/ 100 % ED
Drehmoment max.	240 Nm
Werkzeugrevolver:	
Anzahl der Aufnahmen im Revolverkopf	12
davon angetriebene Stationen	12
Leistung der angetriebenen Werkzeuge	1,4 kW
Verfahrweg Y-Achse +/-	ca. 35 mm
Gegenspindel:	
Spindelkopf (Flachflansch)	Ø 120 h5 mm
Spindelbohrung	56 mm
Spindeldurchmesser i. vorderen Lager	90 mm
Spannfutterdurchmesser	200 mm
Drehzahlbereich	25 – 5.000 min-1
Antriebsleistung	9 kW/ 100 % ED
Drehmoment	72 Nm