

**Zu verkaufen ab Standort 4657 Dulliken CH\_Schweiz.**

**1 CNC gesteuerte Drehmaschine Storebro Schweden  
STB 2000 mit Sinumerik 810T, ohne Reitstock.**





STM 2000

MASCHINEN NR. 4183

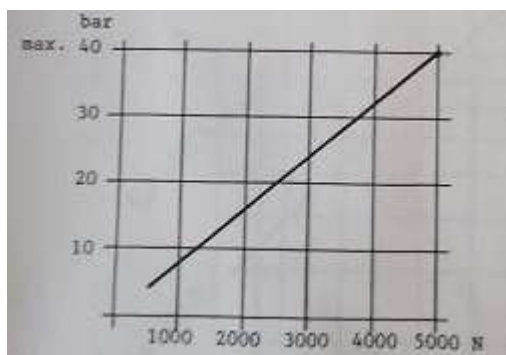
BAUJAHR 1990

STEUERUNG SINUMERIK 810T nr. A 16005380

TECHNISCHE DATEN

1. Maschinenbett	
-	
- Bettbreite	350 mm
- Führungsbreite des Planschlittens	200 mm
- Längs- und Querschlitzenführungen sind geklebt und geschraubt	
- Härte der Stahlführungen	ca. 60 HRC
- Tiefe der Härtung	ca. 1,2 mm
- Beschichtung der Gleitbahn	Turcite
- Umlaufdurchmesser, maximal	510 mm
- Umlaufdurchmesser über Bettschlitten	410 mm
- Umlaufdurchmesser über Planschlitten	240 mm
- Drehlänge mit Futter KFD-HS 160	675 mm
- Drehlänge mit Futter KFD-HS 200 (Nur mit Sp. Kopf DIN 55021/6 und Drehzahlbereich 40-4000)	665 mm
- Grösster Dreh-Durchmesser zwischen Spitzen*)	
- Dito mit voller Bestückung des Scheibenrevolvers,	200 mm

durchgehend **)	
- Grösster Dreh-Durchmesser, kollisionsfrei bei voller Bestückung des 12-fach Scheibenrevolvers **)	200 mm
- *) Mit Aussenbearbeitungs-Werkzeugen auf innerem Teilkreis	
- **) Mit Aussenbearbeitungs-Werkzeugen auf äusserem Teilkreis	
<b>2. Spindelstock</b>	
- Spindelkopf	DIN 55021/5
- Spindelbohrung	55 mm
- Spindeldurchmesser im vorderen Lager	80 mm
- Futterdurchmesser	160 mm
- Hauptspindelmotor, Gleichstrom bei 100% ED	23 kW
- Drehzahlbereich Hauptspindel	40-4000 r/min, rpm, UpM
-	50-5000 r/min, rpm, UpM
-	60-6000 r/min, rpm, UpM
- Eilgang, Z-Achse	10000 mm/min
- Verfahrweg X-Achse	210 mm
- Verfahrweg Z-Achse	760 mm
- Notstopauslauf (X- und Z-Achse)	± 12 mm
- Wiederholgenauigkeit	±0,003 mm
<b>3. Werkzeugrevolver</b>	
- Elektrischer Scheibenrevolver „SAUTER“ 0.5.480.316 mit automatischer Richtungslogik	
- Anzahl Stationen	12
- Werkzeug	VDI 3425 b1.2
- Zylinderschaft $\varnothing$	30 mm
- Schaltzeit/Station	0,4 sek.
- Innerer Teilkreis	240 mm
- Äusserer Teilkreis	308 mm
- Flugkreis der Aussendrehwerkzeuges, max	445 mm
<b>5. Reitstock</b>	
- Reitstockpinole, Durchmesser	75 mm
- Hydraulikhub der Pinole	80 mm
- Eingebaute Lagerung, mit fester Spitze	Mk 3
- Pinolendruck hydraulisch, stufenlos regelbar	500 – 5000 N



VORSICHT: Höher Pinolendruck verkürzt die Lebensdauer der Lager.



Inseraten Text:

Wie verkaufen ab Lager Dulliken Schweiz. Eine Storebro Schweden STB 2000 CNC Drehmaschine mit Stangenlademagazin Hydrobar und angetrieben 12 Fach Werkzeug Revolver. CNC Sinumerik 810T

Umlaufdurchmesser, maximal 510 mm, Umlaufdurchmesser über Bettschlitten 410 mm  
Umlaufdurchmesser über Planschlitten 240 mm, Drehlänge 600 mm. Maschine hat kein Reitstock ist vorbereitet. Service und Inbetriebnahme durch uns möglich Umbau auf eine neue Sinumerik CNC für 24900.- möglich mit neuen Motoren. Maschine Teilrevidiert neues Axiallager, Kugelrollspindel revidiert. Riemen ersetzt, Sauter Revolver innen gereinigt neue Dichtungen. u.s.w. Preis der Maschine 13 900.-

Wiap AG LTD SA. [www.wiap.ch](http://www.wiap.ch)