

## MASCHINEN-DATEN

Maschinenart	: Schwerdrehbank
Fabrikat	: KRAFT
Typ	: SDM 630 SDM 800 SDM 1000 SDM 1
Baujahr	: Fabrikneu
Steuerungsart	:
Steuerung	:
Lagerort	: Auslieferungslager
Herkunftsland	: China
Lieferzeit	: ca. 5-6 Monate
Frachtbasis	: ab Lager Stockstadt, frei verladen LKW
Preis	: auf Anfrage



## TECHNISCHE DATEN

Drehdurchmesser über Bett	630   800   1000   1200 mm
Drehdurchmesser über Support	345 480 680 880 mm
Drehlänge	1000,2000,3000,4000,5000, mm
Arbeitsweg des Querschlittens plan	370 420 520 620 mm
Verfahrweg des Oberschlittens	200 mm
Bettbreite	600 (Monoblock) mm
Spindelbohrung	105mm (130 oder 155 opt.) mm
Spindel Nase	DIN 55029 Größe11 oder DI
Spindelkonus	Ø120mm/Konus 1:20
Spindeldrehzahlen	7.5~1000 5,5~730 5,5~730  1/min
Metrische Gewinde	1~240 mm
Vorschübe - längs	0.1~24,3 mm/min
Vorschübe - quer	0.05~12,5 mm/min
Eilgang längs und quer	4000, 2000 mm/min
Drehmeißel-Schaftquerschnitt	32 x 32 mm
Reitstockpinolendurchmesser	100 mm
Reitstockpinolenhub	240 mm
Reitstockkonus	6 MK
Hauptantriebsmotor	11 (15 kw opt.) kW
max. Werkstückgewicht zwischen Spitzen	3000 kg
Maschinengewicht ca.	4t bei Spitzenw. 1000mm (
Maschinenbreite/-höhe	1170 x 1250 mm
Maschinenlänge	Spitzenweite + 2m

### Zubehör:

4-fach Werkzeughalter

## TECHNISCHE BESCHREIBUNG

*Fabrikneue Schwerdrehmaschine Fabrikat KRAFT, SDM 630-1200 mit folgenden Haupteigenschaften:*

- Große Spindelbohrung mit  $\varnothing$  105mm
- Drehdurchmesser über Bett von 630 bis 1200mm
- Bettführung und Zahnräder gehärtet und geschliffen
- Elektrische Komponenten von Siemens
- Maschinenbett und Untergestell aus einem soliden Guß. Die Bettbreite von 600mm und das hohe Eigengewicht sorgen für sehr hohe Steifigkeit auch bei schwerer Zerspanung von Werkstücken bis zu 4t zwischen Spitzen
- Kraftvoller Spindelmotor mit 11kw (Optional 15kw)
- Drehlängen bis zu 12m erhältlich
- Automatisches Zentralschmiersystem für die Führungsbahnen
- Hoher Drehzahlbereich von bis zu 1000 U/min
- inkl. 3-Achsen Digitalanzeige, 4-fach Werkzeughalter und 3-Backenfutter uvm.
- Komplette Elektrik und Mechanik durch deutsche Fachmonteure geprüft
- auch mit LÖSER-Bandschleifer und entsprechendem SPS-Programm zum Schleifen/Polieren von Oberflächen lieferbar, als kostengünstige Alternative zur Rundschleifmaschine

Abbildung zeigt. SDM 800/3000

*Profitieren Sie auch von den günstigen Leasing- und Mietkaufkonditionen der ABC Leasing: Fragen Sie uns danach!*

*Natürlich organisieren wir gerne für sie auch die Lieferung frei Haus inkl. Montage/Inbetriebnahme und betriebsfertige Übergabe sowie Einweisung*

## VIDEO-LINKS

## WEB-LINK

[https://lagermaschinen.de/maschinen-datenblatt/Schwerdrehbank/KRAFT/SDM\\_630\\_SDM\\_800\\_SDM\\_1000\\_SDM\\_1/4019-95000](https://lagermaschinen.de/maschinen-datenblatt/Schwerdrehbank/KRAFT/SDM_630_SDM_800_SDM_1000_SDM_1/4019-95000)

Schwerdrehbank

**KRAFT**

SDM 630|SDM 800|SDM 1000|SDM 1

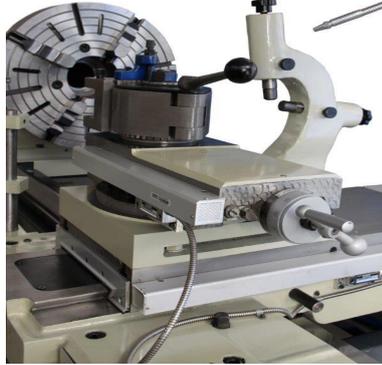
Lagernummer :4019-95000

**KRAFT**  
WERKZEUGMASCHINEN GMBH

+ LAGERMASCHINEN.DE +

+ LAGERMASCHINEN.DE +

## MASCHINEN-BILDER



Technische Daten gemäß Herstellerangaben / Dokumentation

**Kraft Werkzeugmaschinen GmbH**

Wilhelmstraße 20 · 64589 Stockstadt Fon: +49 (0) 6158/9999975 · nr@kraft-werkzeugmaschinen.de

Seite: 3/3