

TECHNISCHE DATEN

Maschinennummer		150 084	
Baujahr		1998	
Nennpreßkraft		5000	kN
Hubzahl	min.	15	Hübe/min
	max.	50	Hübe/min
Stößelhub verstellbar	min.	50	mm
	max.	300	mm
Stößelverstellung		200	mm
Werkzeugeinbauhöhe bei max. Hub unten - Stößelverstellung oben		700	mm
Spannfläche - Stößel	L - R	3000	mm
	V - H	1200	mm
Spannfläche - Tischplatte	L - R	3000	mm
	V - H	1400	mm
Durchgang im Tisch	L - R	2000	mm
	V - H	500	mm
Ständerweite	L - R	3040	mm
Banddurchlaßbreite	max.	1100	mm
Bandeinlaufhöhe	min.	250	mm
	max.	350	mm
Nennleistung Hauptmotor		94	kW
Betriebsdruck Pneumatik		5,5	bar
Maschinenmasse	ca.	100 000	kg
Abmessungen der Maschine	L - R	5600	mm
	V - H	3100	mm
	Höhe	6200	mm

Betriebsstoffe

KAISER

Auftrags - Nr. **Order - No.** **150 084**

Maschinentyp **Machine type** **KSTU 5000-30-6 P**

Vorschubtyp **Feed system** **KWV 800**

1. Pneumatik Pneumatic

Anschlußquerschnitt für Pneumatikanschluß Cross section for pneumatic connection		DN15 (R1/2)
Pneumatikdruck / Netz Pneumatic pressure		5,5 bar
Kupplungsart / Kind of clutch		☐ pneumatisch ☒ hydraulisch
Luftverbrauch pro Schaltung Air consumption per each coupling		max. -- cdm

2. Hydraulik / Schmierung Hydraulic / Lubrication

	Schmierstoff - DIN Lubricant - DIN	Schmierstoff - ISO Lubricant - ISO	Menge Quantity
Schmierung Lubrication	ISO VG 150 CLP 150	CC 150	250 ltr.
Hydraulik Hydraulic	ISO VG 68 HLP 68	HM 68	250 ltr.

Siehe Schmierstofftabelle - 911 200 - 1 - please refer to lubricant table

Befüllen der Behälter über Filteranlage !
Filling of tank via filtering installation !

Filterfeinheit: 10 micron

Bei Ölwechsel kein Öl von verschiedenen Herstellern mischen !
When changing oil, do not mix oils from different producers !

Leistungsdaten KSTU 5000/6 P

Nennpreßkraft 5000 kN

Hauptantrieb:

Gleichstrommotor (drehzahl geregelt)

Typ 1GG.6164-OJH 40 - 1VV3

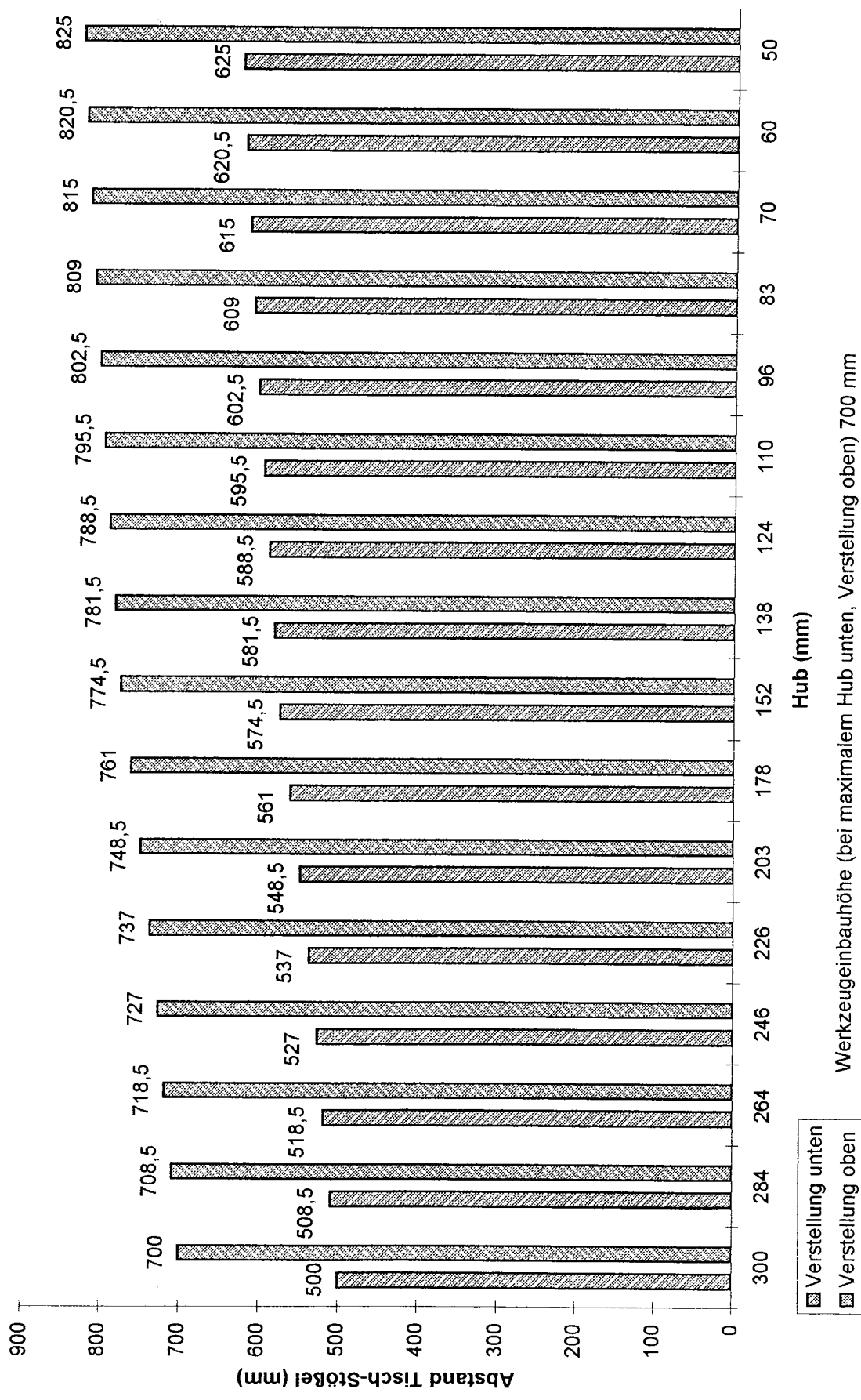
Nennleistung 94 kW

Nenn-drehzahl 2630 1/min

Übersetzungsverhältnis: 10

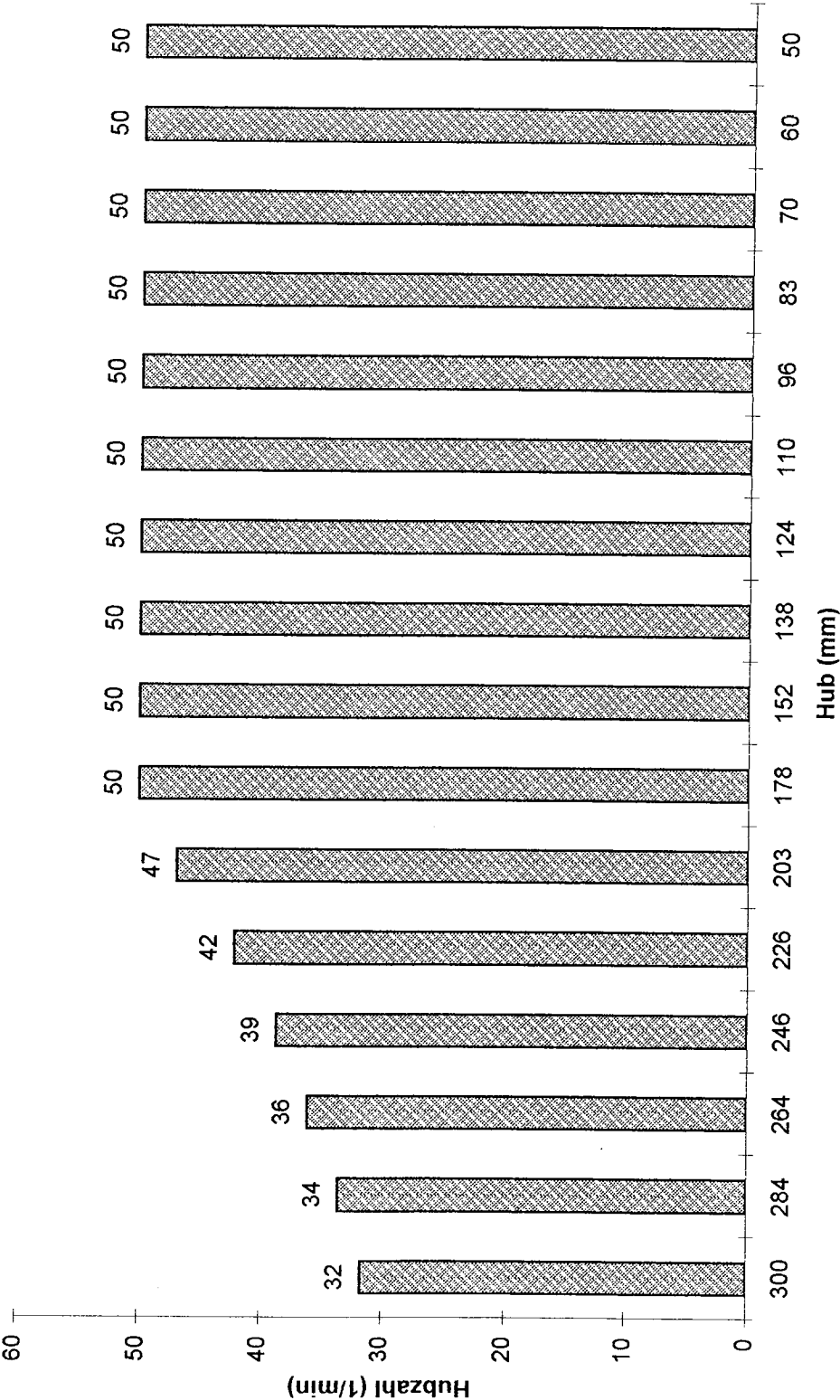
Hubzahl (1/min)	Arbeits- vermög. (Nm)	Preßkraft (kN) bei ... mm vor UT					
		1	2	3	4	5	6
15	51400	5000	5000	5000	5000	5000	5000
20	80100	5000	5000	5000	5000	5000	5000
25	80100	5000	5000	5000	5000	5000	5000
30	80100	5000	5000	5000	5000	5000	5000
35	80100	5000	5000	5000	5000	5000	5000
40	80100	5000	5000	5000	5000	5000	5000
45	80100	5000	5000	5000	5000	5000	5000
50	80100	5000	5000	5000	5000	5000	5000

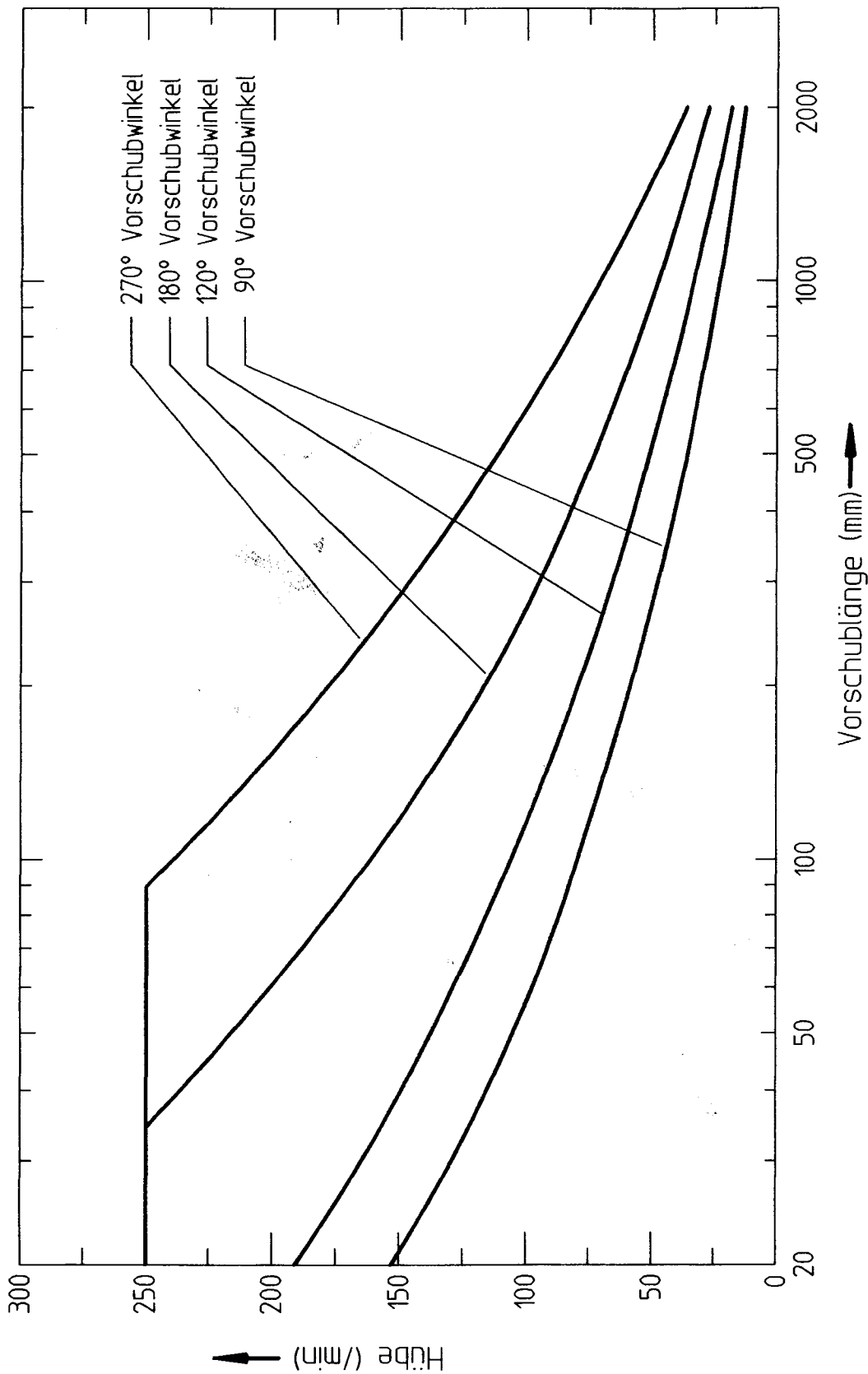
KSTU 5000/6



Werkzeugeinbauhöhe (bei maximalem Hub unten, Verstellung oben) 700 mm

KSTU 5000/6





LEISTUNGSDIAGRAMM KVV 800
(ohne Zwischenlüften)