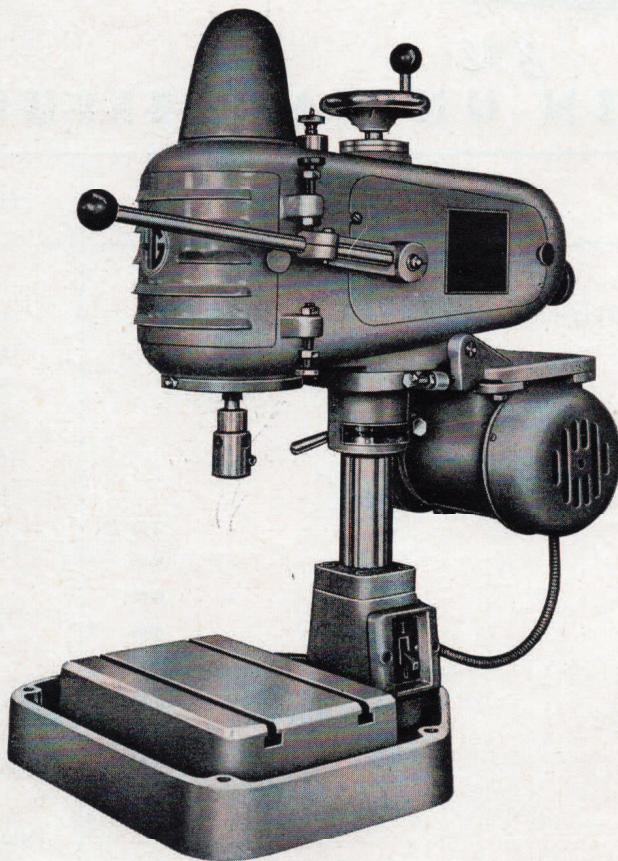


Type HG - 23 N



# Vertikal- Innengewindeschneidmaschine



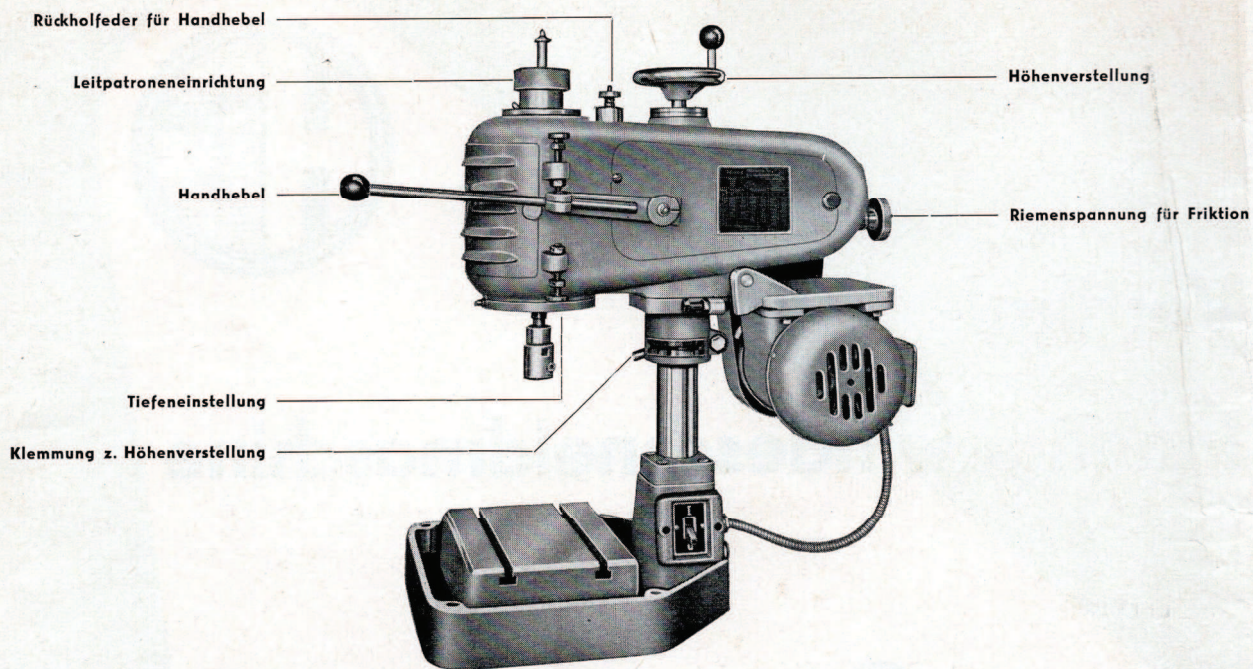
Schneidbereich 2 — 6 mm in Stahl

Arbeitend nach d. Gefühlshebelprinzip  
Umschaltung von Rechts- auf Linkslauf  
durch altbewährte Friktionskupplung  
(System Thiel)  
wahlweise Handvorschub oder  
Zwangsvorschub mittels Leitpatrone  
Spindelstock vertikal verstellbar  
Auf Wunsch vergrößerte Ausladung  
und Einrichtung für Linksgewinde

## Hagen & Goebel · Maschinenfabrik Soest/Westf.

Leistungsangaben umseitig





B 12

## LEISTUNGSANGABEN UND ABMESSUNGEN

Maschinentype	HG—23 N		
Kleinstes zu schneidendes Gewinde		M 2	
Größtes zu schneidendes Gewinde	Stahl St. 60.11 (t=2 x d)	normal	M 6
		Feingewinde	M 7x0,75
	Gußeisen:	normal	M 8
		Feingewinde	M 10x1
	Messing	normal	M 10
		Feingewinde	M 12x1,5
Spannbereich des Futters	mm Ø	6	
Größter Spindelhub	mm	35 <sup>30</sup>	
Ausladung horizontal	mm	125	
Größte Entfernung zwischen Tisch und Spannfutter	mm	200	
Kleinste Entfernung zwischen Tisch und Spannfutter	mm	65	
Arbeitstischfläche	mm	240x160	
Spindeldurchmesser	mm	10	
Anzahl der Tischnuten		2	
Anzahl der Spindelgeschwindigkeiten		3	
Spindel-Vorlauf/Rücklauf U/min.		1600—1100—700	
Kraftbedarf	kW	0,35	
Höhe der Maschine max./min.	mm	640/505	
Grundfläche der Maschine	mm	320 x 330	
Gewicht der Maschine mit Motor netto	kg	53	
Gewicht der Maschine brutto einschl. Verpackung	kg	75	
Kistenmaße	cm/m <sup>3</sup>	70x70x70 / 0,35	

# Hagen & Goebel · Maschinenfabrik

## Soest/Westf.

*Vergrößerte Ansicht 250*

*mit Unterlein HG 114 200 u. 315*





# HAGEN & GOEBEL

MASCHINENFABRIK

SOEST

TYPE:

**HG-23**

**„N“**

## Preisliste

1. Vertikal-Innengewindeschneidmaschine HG-23 „N“ in Tisch-Ausführung für Motorantrieb lt. beiliegender Beschreibung komplett mit elektrischer Einrichtung und Normalzubehör einschl. Einrichtung zur Aufnahme der Leitpatrone . . . . DM 960,- p. Stck.

### Sonderzubehör:

2. Kühlmittleinrichtung kompl. einschl. Kühlmittelpumpe und -behälter, Schutzschalter und elektr. Installation . . . . DM 410 p. Stck.
3. Eingerichtet zum Schneiden von Linksgewinde . . . . DM 49 p. Stck.
4. Zubehör zur Leitpatroneneinrichtung:  
1 Satz Leitpatrone und Leitring, Steigung nach Wahl . . . DM 68,- p. Stck.  
(Für jede Steigung sind ein Leitring und eine Leitpatrone erforderlich).
5. Maschinenleuchte komplett installiert . . . . DM 42,- p. Stck.
6. Mehrpreis für Drehzahlreihe B . . . . DM p. Stck.
7. Mehrpreis für Drehzahlreihe C . . . . DM p. Stck.
8. Mehrpreis für Sonderdrehzahlreihe . . . . DM p. Stck.
9. Mehrpreis für Fußhebelbetätigung zur Leitpatroneneinschaltung DM p. Stck.
10. Mehrpreis für vergrößerte Ausladung 250 / 310 . . . . DM 410 p. Stck.
11. Mehrpreis für Radial-Ausführung . . . . DM p. Stck.
12. Mehrpreis für Spindel mit Innenkonus ohne Spannfutter DM p. Stck.
13. Mehrpreis für Ständerausführung . . . . DM p. Stck.
14. Mehrpreis für Vierfach-Tiefenanschlag . . . . DM p. Stck.
15. 1 Kanne Spezialöl für Getriebe - 10l - einschl. Kanne . . DM p. Stck.
16. Weitere Sondereinrichtungen:

Die Preise verstehen sich, ab Werk Soest, ausschließlich Verpackung.

Falls Löhne, Werkstoffe oder andere maßgebliche Faktoren eine Änderung erfahren, behalten wir uns vor, die Preise zum Tage der Lieferung entsprechend zu ändern.