

**gebr. VDF-Leit- und Zugspindel-Drehmaschine**  
**Fabr. Heidenreich & Harbeck**  
**Typ 21RO x 1000 mm**  
**Masch.-Nr. 80-0117-3065 / Bj. 1968**

**Technische Daten:**

Drehlänge	1000 mm
Drehdurchmesser über Bett	430 mm
Drehdurchmesser über Planschieber	225 mm
Spitzenhöhe über Flachbahn	210 mm
Bettbreite	333 mm
Spindelkopf DIN 55022 - Größe	6
Spindelbohrung	56 mm
Reitstock-Pinolen-ø	65 mm
Pinolenaufnahme	MK 4
Drehzahlbereich	22 - 2150 min <sup>-1</sup>
Drehzahlen – Anzahl	24 i
Antriebsleistung	5,5 kW / 7,5 PS
Leitspindelsteigung	6 mm
Vorschubbereich längs	0,04 - 2,24 mm/U
Vorschubbereich plan	0,02 - 1,12 mm/U
Metrisch – Steigung	0,25 - 112 mm
Whitworth – Gänge auf 1 Zoll	1/4 - 108
Modul – Steigung in Modul	0,125 - 28
Diametral Pitch – Pitch	1 - 124
<b>Gewicht</b>	<b>1950 kg</b>
Platzbedarf LxB:	3940 x 1030 mm

**Zubehör:**

- 1 Digitale Positioniereinrichtung für Bettschlitten-Achse
- 1 Multifix Schnellwechselstahlhalter Größe B
- 1 Maschinenleuchte
- 1 Bedienungsanleitung und Ersatzteilliste mit Schaltplan
- 1 Not-Aus-Taster am Spindelstock
- 1 Not-Aus-Taster am Schaltschrank
- 1 Futterschutz mit elektr. Verriegelung

**Lackierung**

Lackierung (Siehe Bilder) RAL 6011 grün / weiß