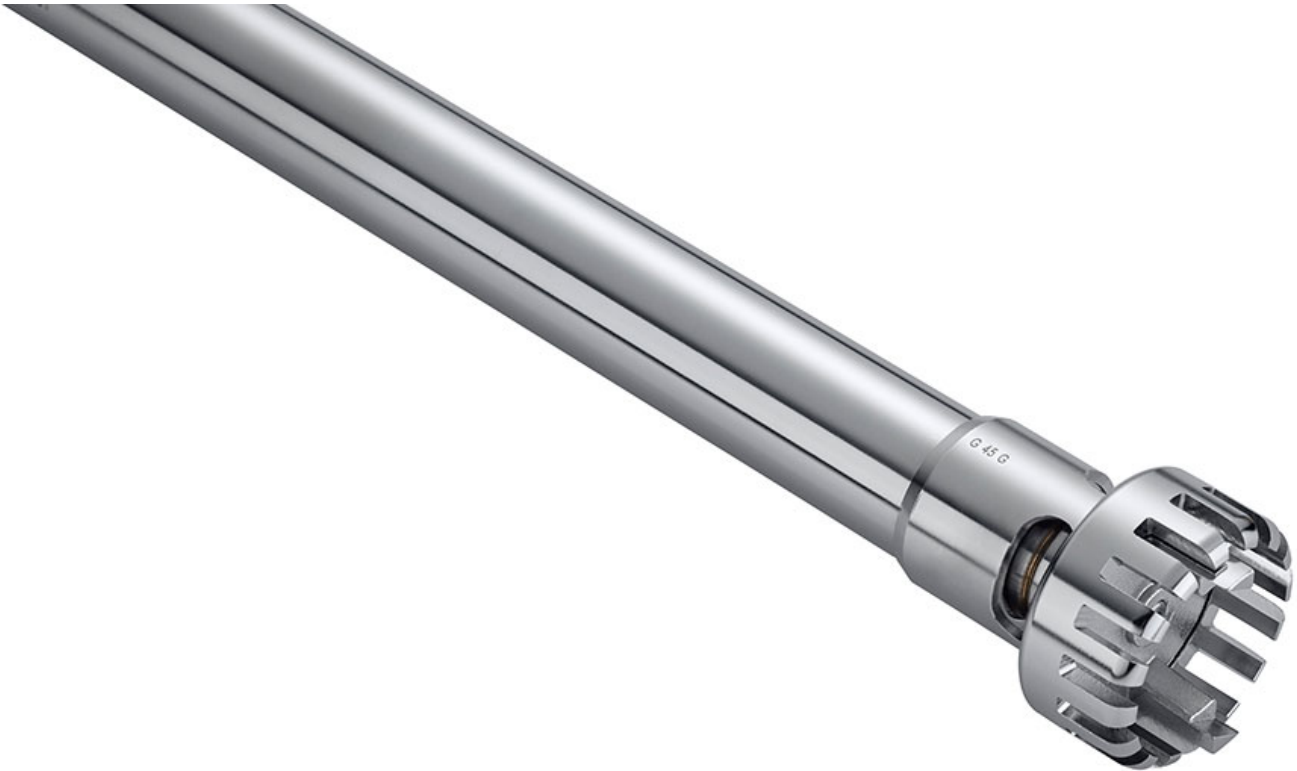




designed for scientists



S 50 KG - HH - G 45 G Dispergierwerkzeug

/// Datenblatt

Dispergierwerkzeug für Antrieb T 50 digital

Kugelgelagerte Welle, einseitig wirkende Gleitringdichtung aus Hartmetall/Hartmetall. Arbeiten unter Vakuum möglich.

Lösemittelbeständig.

Sterilisierbar, kurzzeitige Arbeitstemperatur bis 150°C.

Eintauchtiefe: 70 - 260 mm

Statordurchmesser: 45 mm

Arbeitsbereich: 0,5 - 20 Liter





designed for scientists

Technische Daten

Bearbeitbares Volumen (H ₂ O) [l]	0.5 - 20
Durchmesser Stator [mm]	45
Durchmesser Rotor [mm]	36
Umfangsgeschwindigkeit max. [m/s]	18.8
Eintauchtiefe [mm]	70 - 260
Einbaulänge [mm]	300
Produktberührendes Material	FFPM, WC /AISI 316L
pH-Bereich	2 - 13
Geeignet für Lösemittel	ja
Arbeitstemperatur max. [°C]	150
Sterilisierbarkeit	nass - chemisch
Vakuum [mbar]	1
Druck max. [bar]	6
Endfeinheit Suspensionen [µm]	40 - 100
Endfeinheit Emulsionen [µm]	10 - 30
Gewicht [kg]	0.552

