

## Hei-TORQUE Core



Leichtgewicht für große Aufgaben

Die kompakte Bauweise ermöglicht die Integration in geschlossene Systeme wie Abzüge, Reaktoren oder Produktionssysteme. Geeignet für niedrig- bis mittelviskose Medien bis 25 l. Durch den großen Durchmesser des Spannfutters (10 mm) können auch große Rührflügel und VISCO JET® Rührwerkzeuge verwendet werden. Das ermöglicht vielseitige Anwendungen wie Homogenisieren, Dispergieren, Lösen von Agglomeraten u. v. m.

- Drehmoment bis 40 Ncm
- Drehzahlbereich bis 2.000 U / min
- Viskositäten bis 10.000 mPas
- Drehregler für Rotationsgeschwindigkeit, Drücken startet bzw. stoppt die Funktion
- Timerfunktion
- „Max“-Button für den kurzzeitigen Betrieb mit maximaler Geschwindigkeit

## Hei-TORQUE Core - Technische Daten

Motorleistung Aufnahme	105 W
Motorleistung Abgabe	75 W
Anzahl Getriebestufen	1
Drehzahlanzeige	digital monochrom 2"
Drehzahlregelung	elektronisch
Max. Drehmoment	40 Ncm
Drehmomentanzeige	Symbol
Überhitzungsschutz	Abschaltautomatik mit Anzeige
Motorschutz	Temperaturüberwachung Software
Viskosität bis	10.000 mPa s
Volumen (H2O) max.	25 l
Analoge / digitale Schnittstelle	-
Zulässige Umgebungsbedingungen	Dauerbetrieb
Counter/ Timer	1
∅ Rührwelle max.	10,5 mm
Zulässige Umgebungsbedingungen	5 – 31 °C bei 80 % rel. Luftfeuchtigkeit 32 – 40 °C linear abnehmend bis max 50% rel. Luftfeuchtigkeit
Gewicht	2,3 kg
Schutzart DIN EN 60529	IP 42
Drehzahlbereich	20 - 2.000 U/min
Abmessungen Haltestab (∅ x L)	13 x 160 mm
Abmessungen (B/T/H)	70 x 195 x 281,5
Drehrichtung veränderbar	-
Durchführbare Rührwelle	1