

## Hei-TORQUE Core

P/N: 501-60410-00



Il più leggero fra gli agitatori ad asta di Heidolph - con una coppia di 40 Ncm!

Grazie al peso di 2,3 kg, l'Hei-TORQUE Core è più facile da trasportare rispetto agli altri modelli e si può montare su uno stativo e/o integrare in diversi sistemi chiusi. Ciò non significa, però, che questo agitatore sia meno performante.

La denominazione "Core" evidenzia il fatto che si tratta di un modello con funzioni mirate e con importanti requisiti di sicurezza, in grado di offrire un aiuto tangibile durante le varie operazioni di miscelazione. Ma, soprattutto, l'Hei-TORQUE Core si contraddistingue per la facilità di utilizzo: il mandrino a serraggio rapido (Quick Chuck) è estremamente semplice da aprire e chiudere senza l'ausilio di chiavi. Il pulsante "Max" permette di raggiungere in brevissimo tempo la velocità massima di 2.000 giri/min. Il display consente di monitorare tutti i parametri di funzionamento.

L'Hei-TORQUE Core possiede un mandrino a serraggio rapido di 10,5 mm di diametro grazie al quale è possibile installare un'ampia gamma di utensili agitatori. Il miglior grado di omogeneità viene ottenuto con viscosità fino a 10.000 mPas o volumi fino a 25 litri (H<sub>2</sub>O).

## Hei-TORQUE Core - Dati tecnici

Potenza nominale ingresso motore	105 W
Potenza nominale uscita motore	75 W
Numero di ingranaggi	1
Indicatore velocità di rotazione	digitale monocromo, da 2"
Controllo di velocità	elettronico
Coppia, massima	40 Ncm
Indicatore di coppia	simbolo
Protezione dal surriscaldamento	spegnimento automatico
Protezione del motore	software di controllo della temperatura
Viscosità max.	10.000 mPa s
Capacità di agitazione (H2O) max.	25 l
Interfaccia analogica/digitale	-
Sessione consentita	funzionamento continuo
Contatore/ Timer	Sì
Diametro albero, max.	10,5 mm
Condizioni ambientali ammesse	5 - 31 °C all'80% di umidità relativa 32 - 40 °C lineare decrescente fino ad un massimo del 50% di umidità relativa
Peso	2,3 kg
Protection class (EN 60529)	IP 42
Intervallo di velocità di rotazione	20 - 2.000 giri/min
Dimensione barra di supporto (dia. x l)	13 x 160 mm
Dimensioni (L/ P/ A)	70 x 195 x 281,5 mm
Cambio direzione di rotazione	-
Design ad albero passante	Sì