

OHS 100 ADVANCE

Cod. 22.9522.99

Agitatore ad asta VELP modello OHS 100 ADVANCE



Descrizione

Gli agitatori ad asta VELP serie **OHS** sono progettati per garantire la massima potenza di agitazione per volumi fino a 100 L e lavorando in continuo anche nelle condizioni più sfidanti. Gli **OHS** sono dotati di motore brushless che permette di mantenere la coppia stabile a qualsiasi velocità e sono garanzia di elevate prestazioni e affidabilità.

I nuovi **OHS** sono agitatori che garantiscono la massima sicurezza e la struttura è altamente resistente alla corrosione garantendo un livello di protezione IP 54. In caso di sovraccarico, surriscaldamento o corto circuito i numerosi sensori e dispositivi di sicurezza interrompono le reazioni in corso.

OHS ADVANCE

Caratteristiche principali:

- Impostazione dei Metodi selezionando numerose opzioni per la massima automazione dei processi.
- La tecnologia SmartChuck™ permette di inserire o rimuovere l'asta di agitazione senza l'utilizzo di ulteriori accessori.
- Sensore di Vibrazione per bloccare l'agitazione a seconda del livello di sensibilità impostato.
- Il timer permette di programmare al meglio le tue attività, spegnendo lo strumento ad analisi conclusa.
- Il monitoraggio in tempo reale della coppia permette di visualizzare cambiamenti di viscosità con una risoluzione di 1 Ncm.
- Monitoraggio della temperatura con la sonda Pt100.
- Interfaccia USB per l'aggiornamento del firmware.

Abilitati a VELP Ermes:

- Possibilità di connessione a VELP Ermes via WiFi in massima sicurezza e con il minimo sforzo.
- Visualizzabile in real-time lo stato delle analisi e ricezione notifiche tramite la piattaforma VELP Ermes.
- Aggiornamenti software immediati (OTA).
- Possibilità di monitorare l'agitatore da PC, smartphone e tablet.
- Creazione e condivisione dei report e tracciabilità dei trend.

n.b. Le aste di agitazione non sono comprese con lo strumento (vedere accessori).

Dati Tecnici

Velocità (rpm)	30-1300
Volume trattabile (l)	fino a 100
Viscosità massima (mPa·s)	70000
Display	TFT da 3,5"
Dimensioni d'ingombro (LxPxH mm)	90x235x285
Peso (kg)	4,1
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	230/50-60/190
Massima coppia (Ncm)	100
Numero di marce	1
display	Digitale
Timer	Si
Apertura mandrino (Ø mm)	1÷13
Conessioni	USB / WiFi
Sistema di controreazione	SpeedServo™
Motore	Brushless DC
Utilizzo	Tutti i tipi di applicazioni

Varianti

Codice	Prodotto	Velocità (rpm)	Volume trattabile (l)	Viscosità massima (mPa·s)	Dimensioni d'ingombro (LxPxH mm)	Peso (kg)	Massima coppia (Ncm)	Numero di marce	Utilizzo
22.9521.99	OHS 60 ADVANCE	30÷2000	fino a 40	50000	90x235x285	4,1	60	1	Per tutti i tipi di applicazioni
22.9522.99	OHS 100 ADVANCE	30-1300	fino a 100	70000	90x235x285	4,1	100	1	Tutti i tipi di applicazioni
22.9523.99	OHS 200 ADVANCE	6÷400/30÷2000	fino a 100	100000	90x235x315	4,6	200	2	Tutti i tipi di applicazioni

Accessori/Correlati

23.0024.88	A00001301 Morsetto doppio per stativo.
23.0034.88	A00001302 Pinza a nastro
23.0045.88	A00001304 Asta di agitazione inox a pale flottanti

23.0046.88	A00001305 Asta di agitazione inox pala basculante
23.0047.88	A00001306 Asta di agitazione inox a pala fissa
23.0048.88	A00001307 Asta di agitazione inox a elica
23.0049.88	A00001308 Asta di agitazione inox a 6 fori
23.0050.88	A00001309 Asta di agitazione inox pala a turbina
23.0051.88	A00001310 Asta di agitazione inox a turbo elica
23.0052.88	A00001311 Asta di agitazione inox ad ancora
23.A005.09	A00000366 Sostegno con base ed asta
