


# OHS 60 ADVANCE

Cod. 22.9521.99

OHS 60 ADVANCE AGITATORE AD ASTA

## 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 SmartChuckTM 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 condividisione dei report e tracciabilità dei trend.

©2024 Ettore Pasquali S.r.l. - P.I.: 04892610157 - R.E.A. di Milano n. 1062617

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

## Dati Tecnici

| | |
|---|---|
| **Velocità (rpm)** | 30÷2000 |
| **Volume trattabile (l)** | fino a 40 |
| **Viscosità massima (mPa·s)** | 50000 |
| **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)** | 60 |
| **Numero di marce** | 1 |
| **display** | Digitale |
| **Timer** | Sì |
| **Apertura mandrino ( Ø mm)** | 1÷13 |
| **Connessioni** | USB / WiFi |
| **Sistema di controreazione** | SpeedServo™ |
| **Motore** | Brushless DC |
| **Utilizzo** | Per 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<br>Morsetto doppio per stativo. |
| **23.0034.88** | A00001302<br>Pinza a nastro |

©2024 Ettore Pasquali S.r.l. - P.I.: 04892610157 - R.E.A. di Milano n. 1062617

| | |
|---|---|
| **23.0045.88** | A00001304<br>Asta di agitazione inox a pale flottanti |
| **23.0046.88** | A00001305<br>Asta di agitazione inox pala basculante |
| **23.0047.88** | A00001306<br>Asta di agitazione inox a pala fissa |
| **23.0048.88** | A00001307<br>Asta di agitazione inox a elica |
| **23.0049.88** | A00001308<br>Asta di agitazione inox a 6 fori |
| **23.0050.88** | A00001309<br>Asta di agitazione inox pala a turbina |
| **23.0051.88** | A00001310<br>Asta di agitazione inox a turbo elica |
| **23.0052.88** | A00001311<br>Asta di agitazione inox ad ancora |
| **23.A005.09** | A00000366<br>Sostegno con base ed asta |

©2024 Ettore Pasquali S.r.l. - P.I.: 04892610157 - R.E.A. di Milano n. 1062617