

Agitatore ad asta OHS 60 Advance (F20100482) VELP



Codice Articolo: 22.9521.99

Breve descrizione del prodotto:

Agitatore ad asta OHS 60 Advance VELP

Informazioni aggiuntive:

- Display: Display TFT da 3,5"
- Intefaccia: Digitale
- Motore: Brushless DC
- Capacità di Agitazione (H2O): fino a 40 L
- Numero di marce: 1
- Massima Coppia: 60 Ncm
- Regolazione Elettronica dei Giri: 30-2000 rpm
- Accuratezza nella Regolazione della Velocità: 1 rpm
- Controllo della Velocità: Digitale
- Massima Viscosità: 50.000 mPa*s
- Sistema di Controreazione: SpeedServo
- Apertura Mandrino: Ø da 1 a 13 mm
- Diametro asta per pass-through: fino a 8,5mm
- Sensore di Vibrazione: Si

- Timer: Si
- Impostazione dei Metodi: Si
- Blocco strumento: Si
- Connessione per Sonda: Pt100
- Range di Rilevazione della Temperatura: da -200 a +550 °C
- Risoluzione Monitoraggio Temperatura: 0.1 °C
- Connessioni: USB / WiFi
- Dimensioni (WxHxD): 90x285x235 mm
- Peso: 4,1 kg
- Classe di Protezione DIN EN 60529: IP 54

Descrizione

Sicurezza e resistenza per il vostro laboratorio



OHS 60 Advance è l'agitatore ad asta VELP progettato per garantire i più alti standard di sicurezza.

- Il grado di protezione **IP54** assicura la massima protezione da corrosione e performance elevate.
- La funzione **Blocco** previene modifiche involontarie delle impostazioni.
- Sistemi di sicurezza integrati disattivano l'agitazione in caso di sovraccarico, surriscaldamento o corto circuito.
- La manopola attiva l'agitazione solo con pressione, evitando accensioni involontarie.

- La velocità impostata viene raggiunta gradualmente per evitare schizzi.
- Il **sensore di vibrazione** interrompe l'agitazione in caso di fissaggio scorretto.

OHS 60 Advance assicura funzionamento continuo con garanzia estesa di 3 anni.

Il miglior potere d'agitazione della categoria



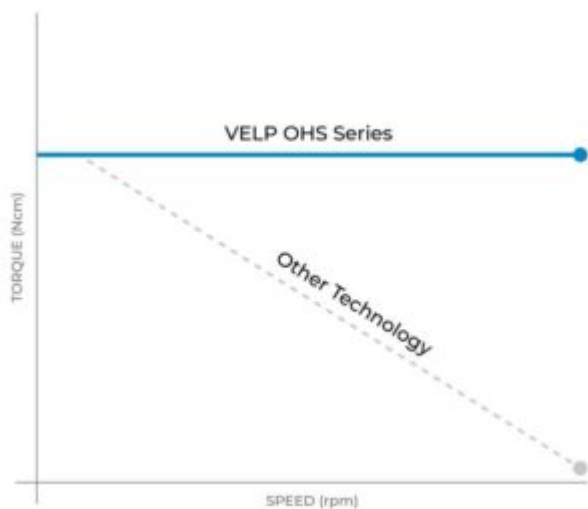
OHS 60 Advance è ideale per applicazioni esigenti grazie al potente **motore brushless** con controllo elettronico.

Il range **30-2000 rpm** garantisce prestazioni sia a coppia massima che ad alte velocità.

Adatto a campioni fino a **50.000 mPa** e volume massimo di **40 l (H₂O)**.

La tecnologia **SpeedServo™** mantiene la velocità costante regolando automaticamente la potenza.

Coppia costante a qualsiasi velocità



Il motore brushless e il microprocessore garantiscono prestazioni superiori alla media.

Coppia stabile lungo tutto il range di velocità, assicurando potenza anche ad alte rpm.

Il display da 3.5" mostra in tempo reale la coppia utilizzata e l'evoluzione della viscosità.

Smartchuck: inserire e rimuovere l'asta non è mai stato così semplice!



La tecnologia **SmartChuck™** permette inserimento e rimozione asta con una mano, senza strumenti.

L'anello di protezione si apre facilmente e, se aperto durante l'agitazione, il sistema si blocca automaticamente per sicurezza.

Intuitivo e preciso



Display TFT da 3,5" con impostazioni semplici e risultati riproducibili.

Visualizzazione real-time di coppia, velocità e temperatura.

Timer da 1min a 99,59h per lavoro senza supervisione e programmazione metodi.

Mantieni la temperatura sotto controllo



L'OHS Advance è fornito con sonda Pt100 per monitoraggio della temperatura in tempo reale.

In caso di reazioni esotermiche, può ridurre automaticamente la velocità per mantenere sicurezza.

I vantaggi della connettività OHS Advance





OHS Advance è l'unico agitatore con connettività Wi-Fi a **VELP Ermes** e collegamento USB al

PC.







Con **VELP Ermes** puoi controllare e monitorare da PC, smartphone e tablet.











Report scaricabili e condivisibili con un click, ideale per settori farmaceutici e biotech.

Per chi non usa il cloud, disponibile software **OHS/ControllerSoft™** tramite USB.

	Codice	VARIANTI Articolo
	22.9522.99	Agitatore ad asta OHS 100 Advance (F20100481) VELP
	22.9523.99	Agitatore ad asta OHS 200 Advance (F20100480) VELP

Accessori

	Codice	ACCESSORI Articolo
	23.7616.99	Cavo di prolunga sonda 1m (A00000002) VELP
	23.7617.99	Sonda in vetro x VTF (A00000003) VELP
	23.A005.09	Sostegno c/base e asta H-Standard Universale (A00000366) VELP
	A00000369	Sostegno c/base e asta H-Standard Telescopico VELP
	23.0024.88	Morsetto doppio x stativo (A00001301) VELP
	23.0034.88	Pinza a nastro (A00001302) VELP

	Codice	ACCESSORI Articolo
	23.0045.88	Asta di agitazione inox a pale flottanti (A00001304) VELP
	23.0046.88	Asta di agitazione inox pala basculante (A00001305) VELP
	23.0047.88	Asta di agitazione inox a pala fissa (A00001306) VELP
	23.0048.88	Asta di agitazione inox a elica (A00001307) VELP
	23.0049.88	Asta di agitazione inox pala a 6 fori (A00001308) VELP
	23.0050.88	Asta di agitazione inox pala a turbina (A00001309) VELP
	23.0051.88	Asta di agitazione inox a turbo elica (A00001310) VELP
	23.0052.88	Asta di agitazione inox ad ancora (A00001311) VELP
	E00010012	Ermes Connessione 1 anno VELP
	E00010036	Ermes Connessione 3 anni VELP

Download

Brochure



Manuale d'uso



Tablelle comparative



Certificati



-
- Per ulteriori Modelli **clicca qui**