

Agitatore ad asta OHS 20 Digital (F20100494) VELP



Codice Articolo: 22.9516.99

Breve descrizione del prodotto:

Agitatore ad asta OHS 20 Digital VELP

Informazioni aggiuntive:

- Display: Digitale
- Intefaccia: Digitale
- Motore: Brushless DC
- Capacità di Agitazione (H2O): fino a 25 L
- Numero di marce: 1
- Massima Coppia: 20 Ncm
- Regolazione Elettronica dei Giri: 30-2000 rpm
- Accuratezza nella Regolazione della Velocità: 1 rpm
- Controllo della Velocità: Digitale
- Massima Viscosità: 10.000 mPa*s
- Sistema di Controreazione: SpeedServo
- Apertura Mandrino: Ø da 1 a 13 mm
- Diametro Asta Agitazione per Pass-Through: fino a 8,5mm
- Timer: Si

- Blocco strumento: Sì
- Connessioni: USB
- 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 20 Digital è progettato per garantire i più alti standard di sicurezza.

La resistente custodia sigillata e il grado di protezione

IP 54 garantiscono una lunga durata anche negli ambienti più aggressivi.

- I sensori di sicurezza integrati disattivano l'agitazione in caso di sovraccarico, surriscaldamento e corto circuito preservando le prestazioni nel tempo.
- La funzione **Blocco** dello strumento previene modifiche involontarie delle impostazioni.

OHS 20 Digital assicura un funzionamento continuo ed è supportato da un'estensione della garanzia di 3 anni.

Il miglior potere d'agitazione della categoria



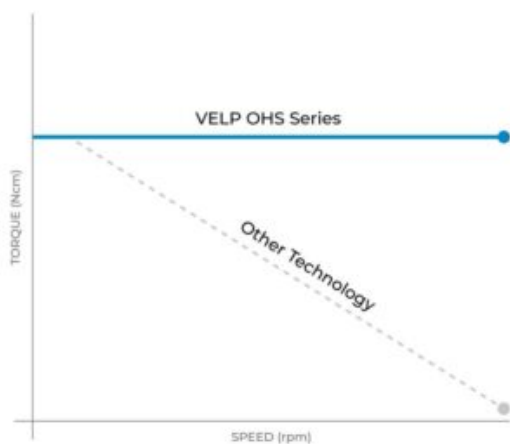
OHS 20 Digital è la soluzione ideale anche per le applicazioni maggiormente esigenti, dotato di un potente **motore brushless** e controllo elettronico in grado di garantire massima potenza in qualsiasi situazione.

Il rapporto di velocità di OHS 20 Digital (**30-2000 rpm**) garantisce le migliori prestazioni sia per applicazioni che necessitano coppia massima che per quelle ad alte velocità.

Adatto per campioni con viscosità massima fino a **10.000 mPa** e per un volume massimo di **25 l (H₂O)**.

La tecnologia di compensazione della coppia **SpeedServo™** mantiene costante la velocità, regolando automaticamente in base alle variazioni di viscosità.

Coppia costante a qualsiasi velocità



Il potente motore brushless e il microprocessore garantiscono prestazioni eccellenti che segnano la differenza rispetto a un agitatore convenzionale.

La coppia è stabile lungo tutto il range di velocità, **garantendo massima potenza anche a velocità elevate**. Questo parametro è fondamentale per la riproducibilità dei test.

OHS 20 Digital mostra il livello di coppia utilizzata direttamente sul display dedicato.

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



La tecnologia **SmartChuck™** semplifica il processo di inserimento e rimozione dell'asta di

agitazione,
eseguibile con una sola mano e **senza alcuno strumento**.

Con due semplici operazioni, è possibile sbloccare l'anello di protezione per inserire o rimuovere l'asta con facilità.

L'apertura dell'anello durante l'agitazione bloccherà automaticamente l'analisi e lo strumento vi informerà per garantirvi la massima sicurezza.

Facile da usare e preciso






L'intuitivo display contiene tutte le informazioni necessarie e permette di visualizzare in tempo reale le variazioni di viscosità.

L'**OHS 20 Digital**, grazie al timer impostabile da 1 min a 99,59 h, permette il lavoro senza supervisione.






L'interfaccia USB facilita l'eventuale aggiornamento del software.

	Codice	VARIANTI Articolo
	22.9517.99	Agitatore ad asta OHS 40 Digital (F20100493) VELP





	Codice	VARIANTI Articolo
	22.9518.99	Aggitatore ad asta OHS 60 Digital (F20100492) VELP
	22.9519.99	Aggitatore ad asta OHS 100 Digital (F20100491) VELP
	22.9520.99	Aggitatore ad asta OHS 200 Digital (F20100490) VELP

Accessori

	Codice	ACCESSORI Articolo
	23.A005.09	Sostegno c/base e asta H-Stand Universale (A00000366) VELP
	A00000369	Sostegno c/base e asta H-Stand Telescopico VELP
	23.0024.88	Morsetto doppio x stativo (A00001301) VELP
	23.0034.88	Pinza a nastro (A00001302) VELP
	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

	Codice	ACCESSORI Articolo
	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

Download

Brochure


Manuale d'uso

Tabelle comparative


Certificati






- Per ulteriori Modelli **clicca qui**