VETROTECNICA



E 20 DIGITAL

Cod. 22.8545.99

Agitatore meccanico ad asta IKA modello E 20 DIGITAL

Descrizione

Agitatore ad asta IKA da laboratorio progettato per semplici protocolli di agitazione per volumi trattabili da 15 litri fino a 100 litri di acqua. In grado di adattare automaticamente la velocità, mediante tecnologia a microprocessore, in un intervallo tra 30 e 2000 rpm (1300 rpm per E100 digital), confrontando la velocità dell'asse di rotazione con il valore di velocità impostato, per garantire agitazione costante anche in caso di variazioni della densità del liquido. Un circuito di sicurezza garantisce l'immediato arresto dello strumento in caso di blocco o di sovraccarico.

Altre caratteristiche:

- Display digitale per le impostazioni ed indicazione dei codici di errore.
- Velocità variabile con continuità.
- Alberi di rotazione innestabili a pressione.
- Possibilità di lavorare per brevi periodi anche in condizioni di sovraccarico.
- Ingombro ridotto e silenzioso.

Dati Tecnici

Velocità (rpm)	0/30 ÷2000
Volume trattabile (l)	15
Viscosità massima (mPa·s)	10000
Campo viscosità	bassa
Classe di protezione	IP 40
Display	LED
Dimensioni d'ingombro (LxPxH mm)	86x208x248

©2024 Vetrotecnica S.r.l. P.I.: 00223930280 - R.E.A. di Padova n. 45566

Peso (kg)	4,4
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	230/50/70
Massima torsione albero di agitazione (Ncm)	20

Varianti

Codice	Prodotto	Velocità (rpm)	Volume trattabile (l)	Viscosità massima (mPa·s)	Campo viscosità	Dimensioni d'ingombro (LxPxH mm)	Peso (kg)	Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	Massima torsione albero di agitazione (Ncm)
22.8545.99	E 20 DIGITAL	0/30 ÷2000	15	10000	bassa	86x208x248	4,4	230/50/70	20
22.8468.99	E 60 DIGITAL	0/30÷2000	40	50000	medio-alta	86x208x248	4,4	230 / 50 / 175	60
22.8546.99	E 40 DIGITAL	0/30 ÷2000	25	30000	media	86x208x248	4,4	230/50/118	40
22.8548.99	E 100 DIGITAL	0/30÷1300	100	70000	alta	86x208x248	4,4	230/50/186	100
22.8549.99	E 200 DIGITAL	0/6÷2000	100	100000	alta	91x209x274	4,6	230/50/130	200

Accessori/Correlati

23.0084.82	FK 1 Giunto flessibile.
23.0060.82	R 1300 Asta di agitazione dissolvente, flusso radiale
23.0063.82	R 1303 Asta di agitazione dissolvente, flusso radiale.
23.0056.82	R 1311 Asta di agitazione a turbina.
23.0057.82	R 1312 Asta di agitazione a turbina.
23.0070.82	R 1330 Asta di agitazione ad ancora
23.0050.82	R 1381 Asta di agitazione elicoidale a 3 pale, forma aerodinamica
23.0051.82	R 1382 Asta di agitazione elicoidale a 3 pale, forma aerodinamica.
23.0054.82	R 1389 Asta di agitazione elicoidale a 3 pale (rivestimento PTFE), forma aerodinamica.
23.0026.82	R 182 Morsetto per stativo.
23.0037.82	R 1825 Stativo da 200x316 mm con asta da 16x560 mm.
23.0041.82	R 1826 Stativo da 200x316 mm con asta da 16x800 mm.
23.0042.82	R 1827 Stativo da 200x316 mm con asta da 16x1000 mm.

©2024 Vetrotecnica S.r.l. P.I.: 00223930280 - R.E.A. di Padova n. 45566

23.0044.82	R 301 Protezione per alberi di agitazione.
23.0033.82	RH 3 Pinza a nastro.
23.0045.82	R 1342 Asta di agitazione elicoidale a 4 pale, modello standard.
23.0047.82	R 1345 Asta di agitazione elicoidale a 4 pale, modello standard
23.0052.82	R 1385 Asta di agitazione elicoidale a 3 pale, forma aerodinamica.
23.0053.82	R 1388 Asta di agitazione elicoidale a 3 pale, forma aerodinamica.
23.0059.82	R 1313 Asta di agitazione a turbina.
23.0062.82	R 1302 Asta di agitazione dissolvente, flusso radiale.
23.0064.82	R 1352 Asta di agitazione centrifuga, 2 pale che si aprono con l'aumentare della velocità.
23.0065.82	R 1355 Asta di agitazione centrifuga, a 2 pale che si aprono con l'aumentare della velocità
23.0067.82	R 1375 Asta di agitazione piatta, flusso tangenziale, ridotte turbolenze.
23.0071.82	R 1331 Asta di agitazione ad ancora.

©2024 Vetrotecnica S.r.l. P.I.: 00223930280 - R.E.A. di Padova n. 45566