VETROTECNICA



E 60 CONTROL

Cod. 22.8469.99

Agitatore meccanico ad asta IKA modello E 60 CONTROL

Descrizione

Agitatore ad asta IKA da laboratorio universale dotato di unità di controllo senza fili, allontanabile, e con display a cristalli liquidi TFT, multilingua, con visualizzazione delle impostazioni e dei codici di errore. Strumento in grado di lavorare con volumi trattabili da 40 litri a 100 litri di acqua e capace di adattare automaticamente la velocità, mediante tecnologia a microprocessore, in un intervallo tra 30 e 2000 rpm (1300 rpm per E100 Control, 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. Equipaggiato con una porta seriale RS 232 e una USB per il controllo e la documentazione di tutti i parametri. Visualizzatore dell'andamento della coppia di torsione per la misura di cambiamenti di viscosità.

Altre caratteristiche:

- Funzioni programmabili.
- Sistema di misura della temperatura, integrato.
- Timer e possibilità di operare ad intervalli.
- Circuito di sicurezza programmabile.
- Funzioni di blocco.
- Velocità variabile con continuità.

Dati Tecnici

Velocità (rpm)	0/30÷2000
Volume trattabile (l)	40
Viscosità massima (mPa·s)	50000
Campo viscosità	medio-alta
Classe di protezione	IP 40

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

Dimensioni d'ingombro (LxPxH mm)	86x230x267
Display	controllore wireless
Peso (kg)	4,7
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	230/50/176
Massima torsione albero di agitazione (Ncm)	60
Timer	si
Misurazione temperatura	si

Varianti

Codice	Prodotto	Velocità (rpm)	Volume trattabile (l)	Viscosità massima (mPa·s)	Campo viscosità	Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	Massima torsione albero di agitazione (Ncm)
22.8469.99	E 60 CONTROL	0/30÷2000	40	50000	medio-alta	230/50/176	60
22.8547.99	E 100 CONTROL	0/30÷1300	100	70000	alta	230/50/186	100

Accessori/Correlati

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
23.0045.82	R 1342 Asta di agitazione elicoidale a 4 pale, modello standard.
23.0064.82	R 1352 Asta di agitazione centrifuga, 2 pale che si aprono con l'aumentare della velocità.
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.
23.0053.82	R 1388 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.
23.0031.82	R 270 Morsetto per stativo.
23.0030.82	R 271 Morsetto per stativo. Campo di serraggio: 34 mm; braccio: 16 mm.

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

23.0039.82	R 2722 Stativo a staffa completo di asta da 34×1010 mm.
23.0040.82	R 2723 Stativo telescopico a staffa, con asta da 34×620÷1010 mm.
23.0038.82	RH 5 Pinza a nastro, incluso morsetto R 270.
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.
23.0059.82	R 1313 Asta di agitazione a turbina.
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.
23.0062.82	R 1302 Asta di agitazione dissolvente, flusso radiale.
23.0084.82	FK 1 Giunto flessibile.
23.0044.82	R 301 Protezione per alberi di agitazione.

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