AGITATORI A ELICA SERIE VR

P19-VR-FT-001

Scheda prodotto · Agitatori

Agitatori lenti a elica della serie VR, con motore trifase 400 V, 50 Hz con riduttore, e albero con giunto da 800 a 3.000 mm (fino a 5.000 mm su richiesta). Albero nudo o rivestito in PVC.



Caratteristiche tecniche

Motore	Trifase 400 V, 50 Hz
Potenza	Da 0,37 a 2,2 kW (modelli da VR-037 a VR-220); fino a 15 kW di potenza nominale nella gamma
Velocità di rotazione	Da 56 a 210 giri/min
Azionamento	Motore con riduttore
Albero	Acciaio inox AISI 304 o 316, con giunto; rivestimento in PVC come opzione
Lunghezza dell'albero	Da 800 a 3.000 mm nella versione standard, fino a 5.000 mm su richiesta
Flange di accoppiamento	Secondo UNI o ANSI, su richiesta

Descrizione

Gli agitatori a elica serie VR miscelano soluzioni di densità e viscosità medie, nel trattamento delle acque e nell'industria chimica, in serbatoi di dimensioni da medie a grandi.

Sono agitatori lenti: il motore aziona l'albero tramite un riduttore. L'albero, in acciaio inox AISI 304 o 316, è collegato al riduttore tramite un giunto. Le flange di accoppiamento secondo UNI o ANSI sono disponibili su richiesta.

Per alberi di 1.500 mm al massimo, vedere anche la serie HR.



Elica di agitatore serie VR

Modelli e codici

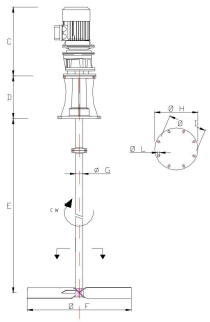
Codice	**Codice albero rivestito PVC**	**Potenza** (kW)	**Velocità di rotazione** (giri/min)
VR-037-210-80	VR-037-210-80-PVC	0,37	210
VR-055-140-100	VR-055-140-100-PVC	0,55	140
VR-075-90-100	VR-075-90-100-PVC	0,75	90
VR-110-90-150	VR-110-90-150-PVC	1,1	90
VR-150-90-150	VR-150-90-150-PVC	1,5	90

AGITATORI A ELICA SERIE VR

P19-VR-FT-001

Codice	Codice albero rivestito PVC	Potenza (kW)	Velocità di rotazione (giri/min)
VR-150-90-200	VR-150-90-200-PVC	1,5	90
VR-220-90-200	VR-220-90-200-PVC	2,2	90
VR-220-70-250	VR-220-70-250-PVC	2,2	70
VR-300-56-300	VR-300-56-300-PVC		56

Dimensioni



Quote C, D, E, F, G, H, I e L

Dimensioni e pesi

Codice	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	L (mm)	Peso (kg)
VR-037-210-80	340	120	800	300	25	160	130	4 × 14	24
VR-055-140-100	380	160	1000	400	30	210	170	4 × 18	35
VR-075-90-100	430	200	1500	500	35	265	225	8 × 18	48
VR-110-90-150	540	200	1500	550	35	265	225	8 × 18	52
VR-150-90-150	540	200	1500	600	35	265	225	8 × 18	60
VR-150-90-200	580	200	2000	650	40	265	225	8 × 18	75
VR-220-90-200	620	300	2000	750	45	320	280	8 × 18	90
VR-220-70-250	620	300	2500	800	50	320	280	8 × 18	120
VR-300-56-300	720	400	3000	1000	60	395	350	8 × 22	190

Fabbricazione speciale

Su richiesta:

- la lunghezza E dell'albero può arrivare fino a 5.000 mm;
- la forma e il tipo di elica (turbina o profilo speciale) si adattano all'applicazione, in base alla viscosità e alla densità del prodotto.

Documenti correlati : P19-HR-FT-001, P19-AQAG-FT-001

Codici prodotto : VR-037-210-80, VR-055-140-100, VR-075-90-100, VR-110-90-150, VR-150-90-150, VR-150-90-200, VR-220-90-200, VR-220-70-250, VR-300-56-300, VR-037-210-80-PVC, VR-055-140-100-PVC, VR-075-90-100-PVC, VR-110-90-150-PVC, VR-150-90-150-PVC, VR-150-90-200-PVC, VR-220-90-200-PVC, VR-220-70-250-PVC, VR-300-56-300-PVC