AGITATORI A ELICA SERIE HR

P19-HR-FT-001

Scheda prodotto · Agitatori

Agitatori lenti a elica della serie HR, da 0,18 a 1,5 kW e da 70 a 140 giri/min, con riduttore, albero ed elica in acciaio inox. Albero standard fino a 1.500 mm. Motore trifase 400 V o monofase 230 V, 50 Hz; albero nudo o rivestito in PE.



Caratteristiche tecniche

Potenza	Da 0,18 a 1,5 kW
Velocità di rotazione	Da 70 a 140 giri/min
Motore	Trifase 400 V, 50 Hz (HRT) o monofase 230 V, 50 Hz (HRM)
Azionamento	Motore con riduttore
Albero	Acciaio inox AISI 304 o 316
Elica	Acciaio inox
Lunghezza dell'albero	Da 700 a 1.500 mm
Opzione	Albero rivestito in PE (codici ...-PE)

Descrizione

Gli agitatori a elica serie HR 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 è in acciaio inox AISI 304 o 316, l'elica in acciaio inox. Nella serie HR, l'albero misura al massimo 1.500 mm nella versione standard.

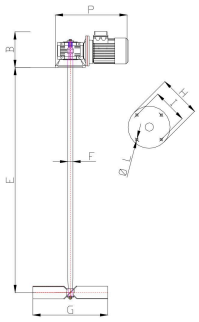
Per alberi più lunghi, vedere la serie VR, con albero dotato di giunto.

Modelli e codici

Modello	Potenza (kW)	Velocità di rotazione (giri/min)	Codice	Codice monofase	Codice albero rivestito PE	Codice monofase, albero rivestito PE
HR-018	0,18	140	HRT-018	HRM-018	HRT-018-PE	HRM-018-PE
HR-025	0,25	90	HRT-025	HRM-025	HRT-025-PE	HRM-025-PE
HR-037	0,37	90	HRT-037	HRM-037	HRT-037-PE	HRM-037-PE
HR-055	0,55	90	HRT-055	HRM-055	HRT-055-PE	HRM-055-PE
HR-075	0,75	90	HRT-075	HRM-075	HRT-075-PE	HRM-075-PE
HR-110	1,1	90	HRT-110	HRM-110	HRT-110-PE	HRM-110-PE
HR-150	1,5	70	HRT-150	HRM-150	HRT-150-PE	HRM-150-PE

La colonna «Codice» indica il codice della versione con motore trifase 400 V, 50 Hz (HRT). Le versioni con motore monofase 230 V, 50 Hz hanno i codici HRM. I codici che terminano con -PE indicano le versioni con albero rivestito in PE.

Dimensioni



Quote B, E, F, G, H, I, L e P

Dimensioni e pesi

Modello	B (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	L (mm)	P (mm)	Peso (kg)
HR-018	140	700	25	200	140	115	4 × 9	320	17
HR-025	180	800	30	300	160	130	4 × 10	360	22
HR-037	200	1000	30	350	160	130	4 × 10	370	22
HR-055	220	1200	35	400	200	165	4 × 12	420	35
HR-075	220	1500	35	500	200	165	4 × 12	420	37
HR-110	250	1500	35	550	200	165	4 × 12	500	40
HR-150	250	1500	40	700	200	165	4 × 12	520	60

Su richiesta, l'elica può essere del tipo a turbina o con un profilo speciale.

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

Codici prodotto : HRT-018, HRT-025, HRT-037, HRT-055, HRT-075, HRT-110, HRT-150, HRM-018, HRM-025, HRM-037, HRM-055, HRM-075, HRM-110, HRM-150, HRT-018-PE, HRT-025-PE, HRT-037-PE, HRT-055-PE, HRT-075-PE, HRT-110-PE, HRT-150-PE, HRM-018-PE, HRM-025-PE, HRM-037-PE, HRM-055-PE, HRM-075-PE, HRM-110-PE, HRM-150-PE