

Mixer PODR-I

Agitatori sommergibili Landia in acciaio inossidabile resistente agli acidi, con motori da 1,1 fino a 11,0 kW. Per il rimescolamento, l'omogeneizzazione e la generazione di flusso dei liquidi negli impianti di depurazione.



- Elica a profilo speciale per un ottimale miscelazione.
- Sistema di tenuta sull'albero assicurando il perfetto isolamento tra motore ed il liquido da miscelare, disponibile in differenti versioni per liquidi molto aggressivi o corrosivi.
- Carcasa motore a tenuta idraulica, grado di protezione IP 68.
- Statore isolato secondo la classe F, con sonda termica incorporata nell'avvolgimento.
- Carcasa motore e camera d'olio, realizzati con materiale antiacido AISI-316
- Ampia gamma di accessori in acciaio per il montaggio e servizio.

Qualità in ogni dettaglio

Mixer PODR-I

■ Rendimenti e caratteristiche tecniche:

Articolo N°	Potenza motore kW	Serie motore	Numero giri motore rpm	Numero giri elica rpm	Rendimento ca. m³/h	Peso Kg
1214203	3,0	100R	1500	1500	600	58
1214204	4,0	100R	1500	1500	850	62
1214207	7,5	132R	1500	1500	1600	115
1214211	11,0	132R	1500	1500	2250	125
1214215	15,0	160R	1500	1500	3100	148
1214218	18,5	160R	1500	1500	3800	182
1218298	1,1	100R	750	750	300	53
1218201	1,5	100R	750	750	425	58
1218204	4,0	132R	750	750	1100	102
1218205	5,5	132R	750	750	1525	112
1218207	7,5	160R	750	750	2050	168

■ Motore:

Motore a corrente alternata, 3 fasi, tensione 400 V, 50 Hz

Tutti i dati dei rendimenti ed assorbimenti sono stati rilevati in acqua pulita. E' possibile fornire diversi tipi di eliche secondo le caratteristiche del liquame e le specifiche dell'impianto. Sono possibili ulteriori combinazioni motore-elica.

■ Materiali:

Carcassa motore:	acciaio inox resistente agli acidi AISI-316
Camera d'olio:	acciaio inox resistente agli acidi AISI-316
Elica:	acciaio inox resistente agli acidi AISI-304
Albero motore:	acciaio AISI 4340 isolato dal liquido
Viteria:	A4 acciaio inox

■ Informazioni necessarie per una esatta progettazione:

- Scopo dell'installazione
- Dimensioni della vasca
- Tipo di liquido
- Contenuto solidi sospesi
- Tempo di funzionamento (continuo/intermittente)
- Portata di afflusso.

Riproduzione vietata. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche.
AC00B.B15.010801

Per ulteriori informazioni contattare:



TIERRE S.r.l.
– Tecnologie dei Reflui
Via G. Leopardi, 9/A
20010 Pogliano
Milanese (MI)
Tel: (02) 93.25.50.69
Fax: (02) 93.25.60.03