

Mixer POP-I

Agitatori sommergibili Landia con riduttore e motori da 1,1 fino a 18,5 kW. Per il rimescolamento, l'omogeneizzazione e la generazione di flusso dei liquidi negli impianti di depurazione.



- Elica tripla a profilo speciale per un ottimale direccionamento del liquido e max. miscelazione.
- Sistema di triplice tenuta sull'albero assicurando il perfetto isolamento tra motore e liquido.
- Riduttore di giri ad alto rendimento.
- Carcasa motore a tenuta idraulica, grado di protezione IP 68.
- Statore isolato secondo la classe F, con sonda termica incorporata nell'avvolgimento.
- Consegnabile anche con motore in versione antideflagrante.
- Ampia gamma di accessori per il montaggio e servizio, anche in acciaio inox, secondo richiesta.

Qualità in ogni dettaglio

Mixer POP-I

Rendimenti e caratteristiche tecniche:

Articolo N°	Potenza motore kW	Serie motore	Corrente Nominale 3 x 400V Amp	Numero giri motore	Numero giri Elica	Rendimento ca. m³/h	Peso Kg
1114398	1,1	80	2,6	1500	300	425	69
1114301	1,5	80	3,4	1500	300	550	71
1114302	2,2	90	5,2	1500	300	775	74
1114303	3,0	100	6,7	1500	300	1075	95
1114304	4,0	100	9,0	1500	300	1450	99
1114305	5,5	112	11,5	1500	300	1975	112
1114307	7,5	132	15,5	1500	300	2700	152
1114311	11,0	132	22,0	1500	300	3950	194
1114315	15,0	160	28,5	1500	300	5400	235
1114318	18,5	160	34,5	1500	300	6650	242

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:	ghisa grigia A48-40B
Camera d'olio:	ghisa grigia A48-40B
Elica:	acciaio inox AISI 570 GR 50
Albero motore:	acciaio inox AISI 4340 isolato dal liquido
Viteria:	acciaio inox A4

E' possibile fornire i mixer con elica in acciaio inox e verniciature speciali. Si raccomanda verniciatura 2-componenti.

Informazioni necessarie per una esatta progettazione:

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

Riproduzione vietata. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche. AA00A.C15-08.02.06

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