



tecno-lab s.r.l.

Via L. Abbiati, 22/A-B - 25131 Brescia - E-mail: info@tecnolab.bs.it
Tel. 0303582505 r.a. - Fax 0303582517 - www.tecnolab.bs.it
Apparecchiature scientifiche da laboratorio e assistenza tecnica
Uff. Reg. Imp. di Brescia - Codice fisc. e Part. IVA 02919890174
N. REA 30402 Cap. Soc. 100.000,00 i.v.



Agitatore ad Asta LS



Descrizione

LS è un agitatore ad asta adatto per liquidi di viscosità medio-bassa.

La struttura in tecnopolimero offre un'elevata resistenza agli agenti chimici ed una leggerezza unica, mentre il motore robusto garantisce un funzionamento continuo negli anni, senza costi aggiuntivi per la manutenzione.

Semplice da installare, resistente e sicuro, LS offre un ingombro contenuto, per sfruttare al meglio lo spazio sul banco.

L'intuitivo mandrino autobloccante intuitivo non richiede particolari strumenti ed offre la possibilità di utilizzare diversi modelli di asta, per le più svariate applicazioni.

Un particolare sistema blocca l'agitatore in caso di cattivo funzionamento in modo da garantire un'estrema sicurezza.

Regolazione elettronica della velocità: da 50 a 2000 giri/min

Volume di agitazione (H₂O): fino a 25 litri

Coppia massima: 40 Ncm Viscosità: fino a 25000 mPa*s

Benefici:

Agitazione Vigorosa

I potenti agitatori ad asta sono in grado di processare anche le sostanze più impegnative, garantendo un avvio dolce ed una agitazione vigorosa al massimo della velocità! LS può raggiungere velocità di 2000 rpm, rivelandosi ideale per volumi fino a 25 litri e viscosità medie, con un massimo di 25,000 mPa*s.



Mandrino Comodo, Elevata Sicurezza:

L'intuitivo sistema di chiusura del mandrino è il più semplice e comodo a disposizione sul mercato, e non richiede particolari strumenti, offrendo la possibilità di utilizzare diversi modelli di asta, per le più svariate applicazioni, con diametro massimo di 10 mm. Questa soluzione risulta estremamente intuitiva e facile da usare, essendo dotata della più avanzata caratteristica in termini di sicurezza, tra cui sovraccarico, sovratemperatura.

Tutti i modelli operano in accordo all' IP 40.



Massima Longevità Possibile:

Tutte le soluzioni sono state accuratamente progettate per offrire una lunga vita allo strumento, anche nelle più difficili condizioni operative. La struttura riveste e protegge il motore da eventuali liquidi e vapori aggressivi, prevenendo fenomeni di corrosione interna. Il motore robusto garantisce un funzionamento continuo negli anni, senza costi aggiuntivi per la manutenzione.



Struttura Resistente in Tecnopolimero:

La speciale struttura in tecnopolimero degli agitatori ad asta garantisce un'ottima resistenza chimica, senza eguali, ed una particolare maneggevolezza, essendo tra i più leggeri sul mercato. Semplici da installare, resistenti ed intuitivi, offrono un ingombro contenuto, per sfruttare al meglio lo spazio sul banco.



Dati Tecnici

Struttura	Tecnopolimero e lega di alluminio con verniciatura epossidica
Indicatore di velocità:	scala graduata
Apertura mandrino:	1 - 10 mm
Grado di protezione CEI EN 60529	IP 40
Potenza	120 W
Peso	2.3 Kg
Dimensioni (L x H x P)	80x215x196 mm
PRESTAZIONI	
Regolazione elettronica dei giri	50 - 2000 rpm
Volume max agitabile (H ₂ O)	25 litri
Viscosità max:	25000 (mPa*s)
Momento torcente max:	40 Ncm
Temperatura ambiente utilizzo	0 - 40 °C

Codice Prodotto

Descrizione	Alimentazione	Codice
LS	80-260 V / 50-60 Hz	F201A0151
Pacchetto LS **	80-260 V / 50-60 Hz	SA201A0151

** Il Pacchetto LS comprende:

Descrizione	Codice
Agitatore ad asta LS 80-260V/50-60Hz	F201A0151
Stativo completo di asta	A00001300
Morsetto doppio per stativo	A00001301
Asta di agitazione a pale fissa, inox	A00001306

Accessori

				
A00001300 Stativo completo di asta	A00001301 Morsetto doppio per stativo	A00001302 Pinza a nastro (A00001301 necessario)	A00001304 Asta di agitazione a pale flottanti, inox	A00001305 Asta di agitazione a pale basculante, inox
				
A00001306 Asta di agitazione a pale fissa, inox	A00001307 Asta di agitazione a elica, inox	A00001308 Asta di agitazione a pala a 6 fori, inox	A00001309 Asta di agitazione a pala a turbina, inox	A00001310 Asta di agitazione a turbo elica, inox
				
		A00001311 Asta di agitazione ad ancora, inox		