

## AGITATORE AD ASTA LS



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**.

DESCRIZIONE	ALIMENTAZIONE	CODICE
LS	80-260 V / 50-60 Hz	F201A0151
Pacchetto LS	80-260 V / 50-60 Hz	SA201A0151

### Hosmotic S.r.l.

Via Raffaele Bosco, 178 – 80069 Vico Equense – NA  
P. IVA: 07672391211 – REA: NA-901340  
e-mail: info@hosmotic.com

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

## 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.

Le soluzioni VELD Scientifica risultano essere estremamente **intuitive e facili da usare**, essendo dotate delle più avanzate caratteristiche in termini di **sicurezza**, tra cui sovraccarico, sovratemperatura. Tutti i modelli operano in accordo all' **IP 40**.

### **Hosmotic S.r.l.**

Via Raffaele Bosco, 178 – 80069 Vico Equense – NA  
P. IVA: 07672391211 – REA: NA-901340  
e-mail: info@hosmotic.com

### Massima Longevità Possibile:



Tutte le nostre 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 di VELP Scientifica 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.



### Hosmotic S.r.l.

Via Raffaele Bosco, 178 – 80069 Vico Equense – NA  
P. IVA: 07672391211 – REA: NA-901340  
e-mail: [info@hosmotic.com](mailto:info@hosmotic.com)

## PACCHETTO LS:



### Articoli inclusi nel pacchetto:

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

## ACCESSORI OPZIONALI



- **(A00001300):** Stativo completo di asta



- **(A00001301):** Morsetto doppio per stativo





- **(A00001302):** Pinza a nastro (A00001301 necessario)



- **(A00001304):** Asta di agitazione a pale flottanti, inox

### Hosmotic S.r.l.

Via Raffaele Bosco, 178 – 80069 Vico Equense – NA  
P. IVA: 07672391211 – REA: NA-901340  
e-mail: info@hosmotic.com

-  • **(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

**Hosmotic S.r.l.**

Via Raffaele Bosco, 178 – 80069 Vico Equense – NA  
P. IVA: 07672391211 – REA: NA-901340  
e-mail: [info@hosmotic.com](mailto:info@hosmotic.com)