



HS 230V
50Hz

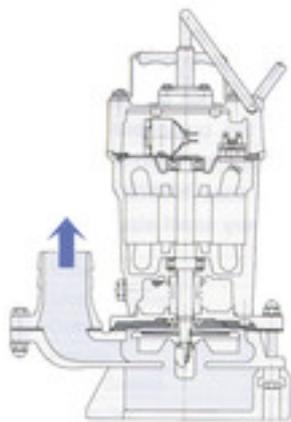
Pompe leggere da drenaggio- per uso
professionale

La pompa Tsurumi HSD è un pompa portatile e
robusta da cantiere con un ampia gamma di
applicazioni nella sollevamento di liquidi



scarico laterale

Dotata di scarico laterale, questa versione è stata concepita per coprire un'ampia superficie. Il sovradimensionamento del motore le consente di lavorare anche fuori dall'acqua evitando il surriscaldamento dello stesso



Lunga durata, bassa manutenzione

Nessun bisogno di sostituire la piastrina d'usura. La girante e l'agitatore sono fatti di ghisa al cromo, la chiocciola in ghisa sferoidale

chiocciola in materiale molto resistente

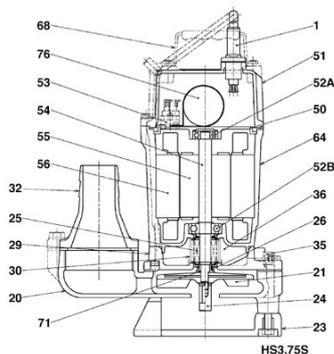
Resiste all'abrasione, offre lunga vita di servizio e una alta produzione. Facile accesso alla girante rimuovendo tre soli bulloni

Motore di nuova concezione

La fusione di alluminio della cassa motore garantisce un ottimo raffreddamento e assicura un peso contenuto.

componenti:

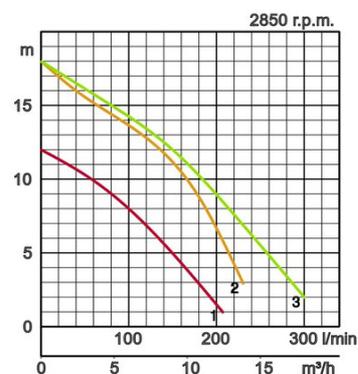
001	Cavo	050	coperchio motore
020	chiocciola	051	coperchio
021	Girante	052A	cuscinetto sup.
023	filtro	052B	cuscinetto inf.
024	agitatore	053	protezione motore
025	tenuta meccanica	054	albero
026	guarnizione olio	055	rotore
029	carter olio	056	statore
030	oil lifter	064	cassa motore
032.	uscita	068	maniglia
035	tappo olio	071	boccola albero
036	lubrificante	076	condensatore



Caratteristiche:

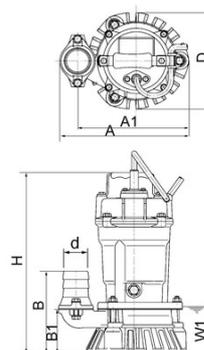
Modello	Colore curva prestazione	Scarico mm	Potenza Motore kW	Corrente A	Prevalenza max. m	Portata max. l/min	Peso a secco (senza cavo)	Passaggio girante	Prof. max. m	Lunghezza cavo m
HS2.4S	1	50	0,4	2,6	12,2	207	11,3	7	10	10
HS2.75S	2	50	0,75	4,8	18,0	230	19,0	7	10	10
HS3.75S	3	80	0,75	4,8	18,0	300	19,6	7	10	10

Ø Scarico mm		50, 80	
Pompaggio liquido	Temperatura	0-40°C	
	Tipo di fluido	Acque residue, acque piovane, acque cariche di sabbia	
Pompa	Componenti	Girante	Girante Vortex semi aperta
		Tenuta meccanica	Doppia tenuta meccanica
		Cuscinetti	Cuscinetti a sfera schermati
	Materiale	Girante	Gomma uretanica
		Chiocciola	Ghisa sferoidale EN-GJS-700-2
	Tenuta meccanica	Carburo di silicio in bagno d'olio	
Motore	Fase / Voltaggio		Monofase 230V / 110V 50Hz
	Lubrificazione		Olio lubrificante (ISO VG32)
	Protezione motore (incorporata)		Protezione miniaturizzata
	Isolamento		Classe di isolamento E
	Tipo, Poli		Motore ad induzione, 2 poli
	Materiale	Chiocciola	Alluminio pressofuso
		Albero	Acciaio inossidabile EN-X6Cr13
Cavo		Gomma, H07RN-F	
Connessione di scarico		Flangia filettata/Portagomma	



Dimensioni in mm:

Modello	d	A	A1	B	B1	D	H	W1
HS2.4S	50	240	207	158	84	185	358	90
HS2.75S	50	285	233	217	109	184	424	90
HS3.75S	80	285	233	217	109	184	424	90



W1 : livello minimo aspirazione

In caso di utilizzo con miscele abrasive e/o corrosive, una naturale elevata usura potrà essere riscontrata, pertanto si consiglia di visitare il nostro sito web: www.tsurumi.eu/english/applications.htm.



Tsurumi contribuisce allo sviluppo tecnologico del pompaggio dei liquidi con la prospettiva di preservare l'ambiente attraverso processi eco-sostenibili

La fabbrica Tsurumi di Kyoto - Giappone, ha una capacità produttiva di oltre 1 milione di pompe anno. Dispone di un grande e moderno centro di R&D, in grado di testare pompe di qualsiasi dimensione e prestazione in modo da poter sviluppare nuovi prodotti per espandere le possibili applicazioni delle sue pompe. Tsurumi da anni è impegnata in una costante ricerca per garantire ai suoi collaboratori condizioni di lavoro sicure e confortevoli e pone particolare attenzione alla eco-sostenibilità dei suoi processi e prodotti

Tsurumi (Europe) GmbH

Heltorfer Straße 14
D-40472 Düsseldorf
Tel.: +49 (0)211-4179373
Fax: +49 (0)211-417937-480
Email: sales@tsurumi.eu
www.tsurumi.eu

Ci riserviamo il diritto di modificare le presenti specifiche e progettazioni senza darne preventivo avviso. Le nostre pompe sono previste per il solo utilizzo professionale. Nel caso che la Tsurumi (Europe) GmbH abbia, in casi eccezionali, assunto obblighi di garanzia del produttore, ciò da diritto all'utente finale a richiedere a Tsurumi (Europe) GmbH la riparazione gratuita per qualsiasi difetto del prodotto evidenziatosi durante il periodo di garanzia (vedere oltre), anche nel caso che non esistano o non esistano più reclami in garanzia da parte del venditore. In caso di malfunzionamento riconducibile a un utilizzo non conforme alle prescrizioni da parte dell'utente finale, non potrà essere fatto valere alcun reclamo in garanzia. La garanzia non darà diritto a far valere ulteriori reclami ove non sia esplicitamente stabilito il contrario. La decisione su come emendare il difetto, se mediante riparazione o sostituzione, verrà presa insindacabilmente da Tsurumi (Europe) GmbH. I reclami verranno considerati fuori tempo massimo trascorso un periodo di tre mesi dopo la scadenza del periodo di garanzia, ma comunque non prima del periodo di garanzia valido nei confronti del venditore. In caso di dubbi, il periodo di garanzia corrisponderà al periodo di garanzia considerato valido tra l'utente finale e il rispettivo venditore.



con-HS-T

