



LSC 230V
50Hz

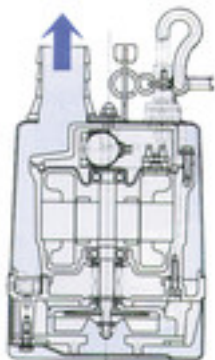
S odsáváním až do 1mm
- pro profesionální nasazení

LSC1.4S je ideální čerpadlo pro bezproblémové
odsávání až do výšky hladiny jen 1mm.



Výtlačné hrdlo nahoru:

Voda proudí mezi vnější pouzdrem a motorem a ten se tak chladí. (nucené chlazení). Čerpadlo může běžet na sucho.



Přednosti:

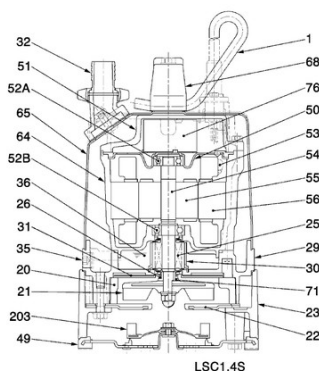
Dvojitá mechanická ucpávka SiC v olejové lázni, použité u těžkých stavebních čerpadel. Při umístění na rovné podložce odčerpává až do hladiny 1mm.

Hladinový spínač (elektrodový)

Není vyžadována žádná speciální instalace a je ihned připraveno k použití. Elektrody pracují i při znečištění a jsou zality do umělé pryskyřice.

Komponenty:

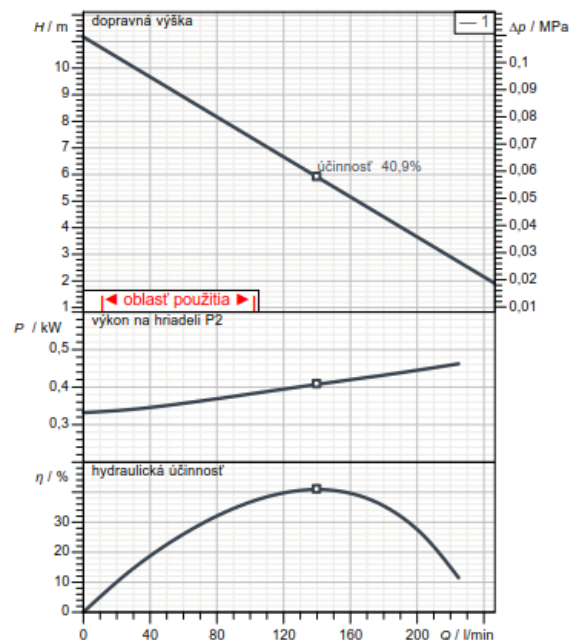
001 Kabel	050 Kryt motoru
020 Pouzdro čerpadla	051 Kryt hlavy
021 Oběžné kolo	052A Horní ložiska
022 Sací deska	052B Spodní ložiska
023. Stojan	053. Ochrana
025 Mechanické těsnění	054 Hřídel
026 Těsnění oleje	055 Rotor
029 Pouzdro oleje	056 Stator
030 Zvedač oleje	064 Pouzdro motoru
031 Třecí deska	065 Plášť
032 Hadicová spojka	068 Držadlo
035 Olejová zátka	071 Ochranné pouzdro
036 Lubrikant	076 Kondenzátor
049 Spodní deska	203. Bezpečnostní ventil



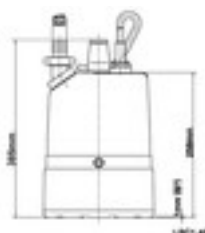
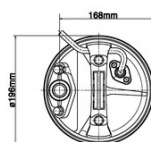
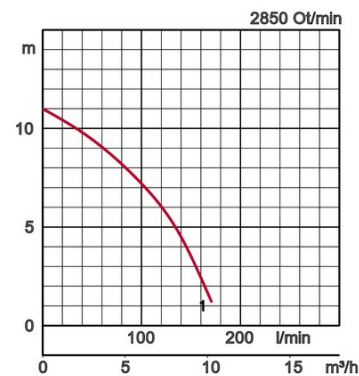
LSC1.4S

Specifikace:

Model	Barevný kód, výkonnostní křivka	Výtlačné hrdlo	Výkon motoru k W	Jmenovitý proud A	Dopravní výška čerpadla max. m	Čerpané množství max. l/min	Suchá hmotnost kg	Sítový otvor mm	Drukbeständigkeit max. m	Délka kabelu v m
LSC1.4S	1	25	0,48	2,9	11,0	170	11,0	6	10	10
LSCE1.4S		25	0,48	2,9	11,0	170	11,0	6	10	10

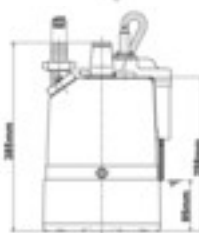
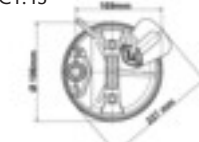


Ø Výtlačné hrdlo		1"	
Čerpané médium	Teplota	0-40°C	
	Druh média	Voda na mytí a čistění, louže, znečištená voda	
Čerpadlo	Komponenty	Oběžné kolo	Kolo (na volný proud)
		Těsnění hřídele	Dvojitě těsnění sběracím kroužkem
		Ložisko	Zapouzdřené kuličkové ložisko
	Materiál	Oběžné kolo	Polyurethan
		Těleso	Polyethylen, polypropylen
		Sací deska	Ocelový plech + polyurethan
Těsnění hřídele	Karbid křemičitý, v olejové lázni		
Motor	Ochrana motoru (vestavěná)	Tepelné čidlo	
	Fáze / napětí	Jednofázový / 230 V / 50 Hz	
	Typ, póly	Indukční motor, 2-pólový, IP68	
	Izolace	Třída ochrany E	
	Mazání	Turbínový olej (ISO VG32)	
	Materiál	Těleso	Hliníkový odlitek
Hřídel		Nerezová ocel DIN 1.4000	
Kabel		Pryž, H07 RN-F	
Přípojka tlaku	Hadicová přípojka		



W1: Minimální výška vody

LSC1.4S



LSCE1.4S

Při uplatnění abrazivních a korozivních tekutin se na určitých konstrukčních prvcích přirozeně vyskytuje v zesílené míře opotřebení. Informujte se o tom laskavě v našich příkladech uplatnění, které naleznete pod <http://www.tsurumi.eu/english/applications.htm>