



OBCHODCERPADEL.CZ

CHEMICKY ODOLNÁ SUDOVÁ ČERPADLA

Nová řada čerpadel !

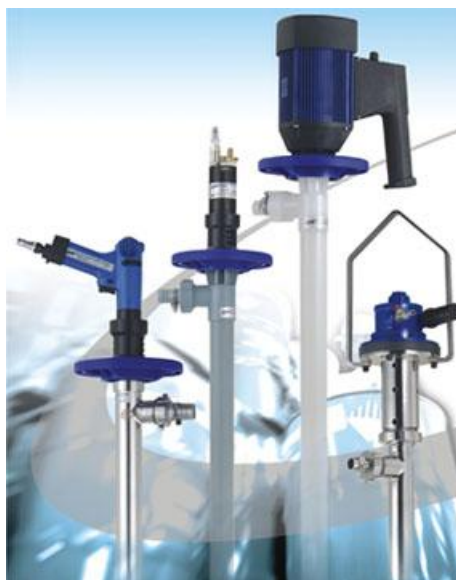
Sudová čerpadla, navržena speciálně pro bezpečné vyprazdňování nádrží, paletových kontejnerů, sudů a kanystrů různého typu.

Nejvyšší kvalita provedení a modulová konstrukce umožňují bezproblémové používání, zajišťují jednoduchou obsluhu a bezpečnost práce.

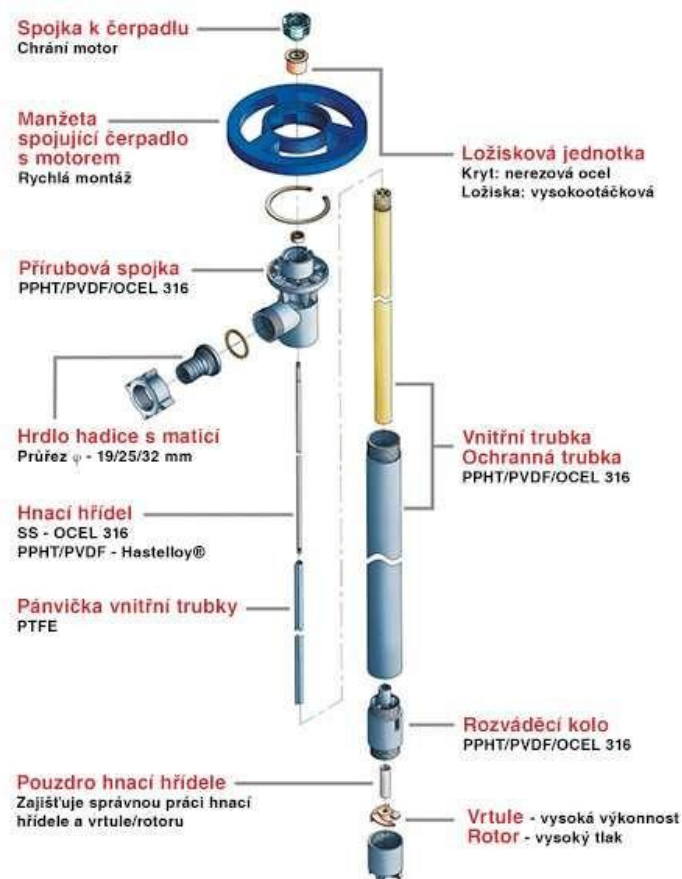
Materiálové provedení (PP/PVDF/Ocel 316/Hastelloy C) umožňuje čerpání nejagresivnějších chemických látek.

POUŽITÍ:

chemický průmysl, rafinerie, potravinářství, kosmetický průmysl, farmacie, polygrafie, stavebnictví, automobilový průmysl, laboratoře, čističky odpadů a jiné.



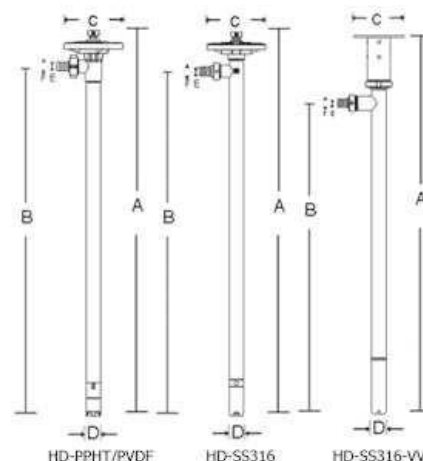
Technická charakteristika



Rozměry

MATERIAL	MODEL	A	B	C	D	E	F
PPHT PVDF	700	800	700	170	41	19	25
	1000	1100	1000	170	41	19	25
	1200	1300	1200	170	41	19	25
	1500	1600	1500	170	41	19	25
	1800	1900	1800	170	41	19	25
SS316	700	810	700	170	42	19	25
	1000	1100	1000	170	42	19	25
	1200	1300	1200	170	42	19	25
	1500	1600	1500	170	42	19	25
	1800	1900	1800	170	42	19	25
SS116-W	700	1000	700	170	41	25	32
	1000	1300	1000	170	41	25	32
	700	1000	700	170	41	25	32

Rozměry v mm, přesnost +/-1%. Jiné délky na objednávku.



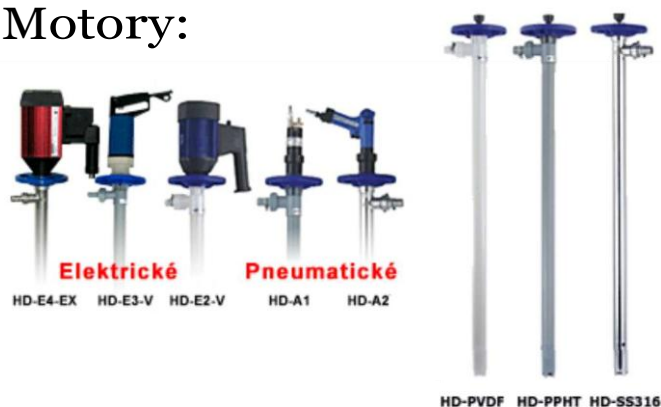
Příklady použití

Materiál	Max. temp.	Použití	
PPHT vysokoteplotní polypropylén	80°C	kyseliny zásady chloridy	detergenty jiné chemikálie
PVDF polyvinyliden- fluorid	100°C	neagresivnější chemikálie	
SS316 Ocel 316	100°C	alkoholy kosmetické kapaliny sloučeniny amoniaku	izopropylvé estery rozpuštědla petrochemické výrobky



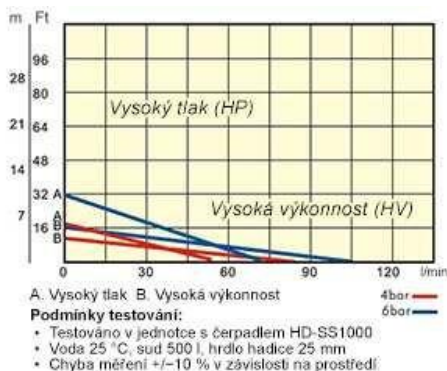
Čerpadla se mají používat v souladu s návodem k obsluze.

Motory:



HD-A1 pneumatický bezolejový motor

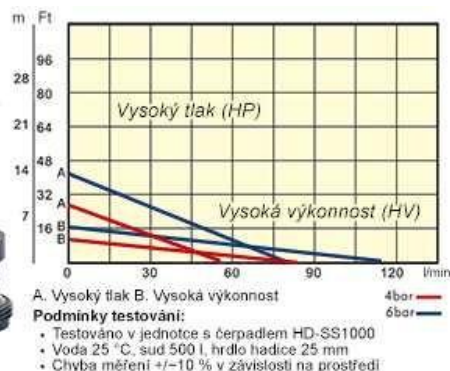
Tlak vzduchu max.: 6 barů
Spotřeba vzduchu max.: 50 m³/h
Přípojka vzduchu: 1/4"
Kryt: Hliník (Epoxy)
Viskozita max.: 700 cP
Otáčky motoru: 7 500 rpm/3 bary
Otáčky motoru: 18 000 rpm/6 barů
Výkon: 0,42 kW
Hmotnost: 1 kg
Dodatečné příslušenství: vzduchový tlumič, regulační ventil.



Doporučuje se montáž filtru stlačeného vzduchu.

HD-A2 pneumatický bezolejový motor

Tlak vzduchu max.: 6 barů
Spotřeba vzduchu max.: 50 m³/h
Přípojka vzduchu: 1/4"
Kryt: Hliník (Epoxy)
Viskozita max.: 1 200 cP
Otáčky motoru: 8 000 /3 bar
Otáčky motoru: 18 000 /6 barů
Výkon: 0,55 kW
Hmotnost: 1,2 kg



Doporučuje se montáž filtru stlačeného vzduchu.

HD-E2-V jednofázový elektrický motor

HD-E2-V 0,5 kW / 230 V / 50 Hz

Viskozita max.: 1 000 cP
Otáčky max.: 20 000 rpm
Ochrana proti přehřátí
Regulátor otáček
Kryt z nehořlavého materiálu
Napájecí kabel: 5 m
Stupeň krytí: IP44
Hmotnost: 3 kg

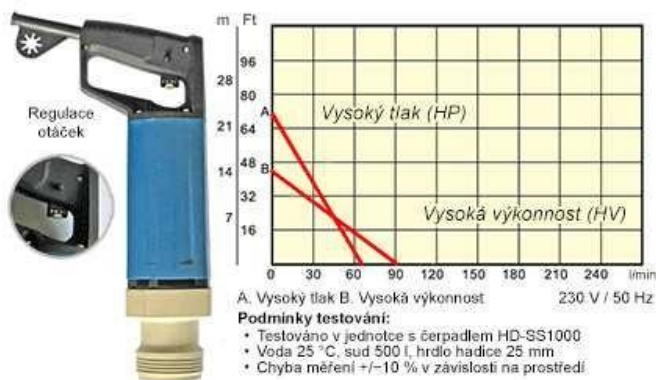


⚠ Nemá se používat pro lehce hořlavé a výbušné kapaliny.

HD-E3-V jednofázový elektrický motor

HD-E3-V 1,0 kW / 230 V / 50 Hz

Viskozita max.: 1 200 cP
Otáčky max.: 17 500 rpm
Ochrana proti přehřátí
Regulátor otáček
Kryt z nehořlavého materiálu
Napájecí kabel: 3 m
Stupeň krytí: IP44
Hmotnost: 3 kg



⚠ Nemá se používat pro lehce hořlavé a výbušné kapaliny.

HD-VV čerpadla pro kapaliny s vysokou viskozitou

Model: HD-SS 700-VV 700mm
Model: HD-SS1000-VV 1000mm
Model: HD-SS1200-VV 1200mm
Max. teplota: 120°C
Hrdlo hadice : průřez - 25 mm / 32 mm
Čerpadlo: Ocel 316
Rotor: Ocel 316
Stator: PTFE
Max. viskozita: 100 000 cP
Mechanické těsnění: SIC/FPM/SIC
O-ring: PTFE
Max. výkonnost: 90 l/min.
Tlak vzduchu max.: 10 bar
Hmotnost: 12 kg

