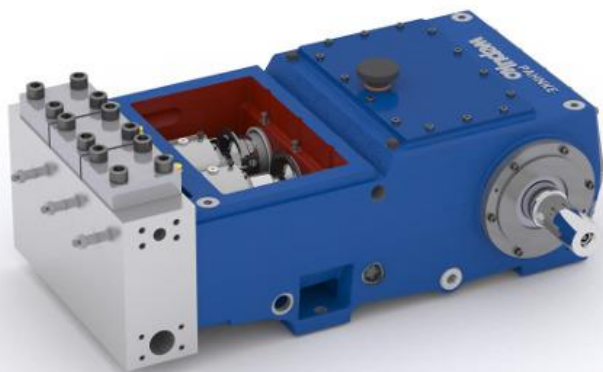




Hlavní přednosti:

- Extrémě kompaktní uspořádání
- Energetická úspora
- Nízká hladina hluku
- Snadná údržba
- Extenzivní příslušenství, například pneumatické zdvihací zařízení sacího ventilu (PSVA)

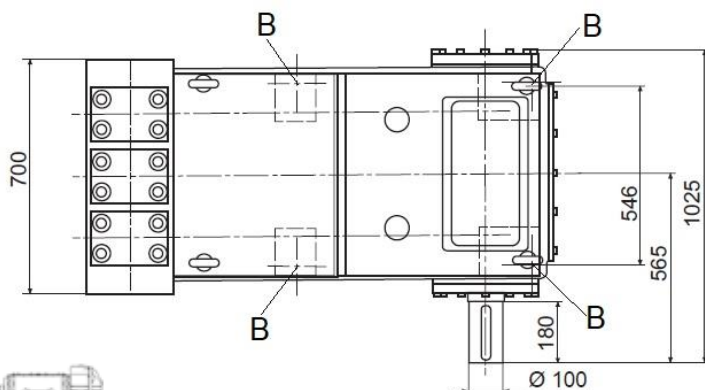
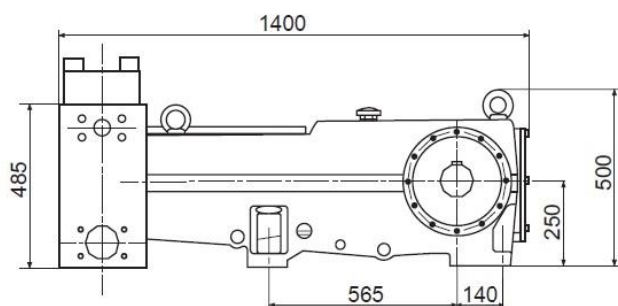
DP 408 / Technické parametry

Vysokotlaké triplex plunžrové čerpadlo

Jmenovitý tlak (bar)	Průměr plunžru (mm)	Efektivní objemový průtok (l/min)									
		43	48	54	58	66	74	81	86	102	113
1000	32	43	48	54	58	66	74	81	86	102	113
800	36	55	61	68	74	84	94	102	109	129	144
630	40	68	76	85	82	105	117	126	136	161	178
500	45	86	96	108	116	132	148	161	172	203	225
400	50	107	120	134	145	165	185	201	212	251	280
315	55	130	145	163	175	201	224	243	259	307	339
250	65	183	205	229	247	281	316	343	366	433	479
200	70	212	237	266	287	329	366	398	425	502	555
160	80	280	313	351	378	435	483	525	560	662	733
125	90	354	396	444	479	550	611	664	717	838	927
Otáčky čerpadla (1/min)		193	216	242	261	300	337	366	395	467	522
Výkon (kW)		89	100	112	119	137	152	165	179	213	238
Převodovka						X	X	X			

Výše uvedené hodnoty platí pro standardní nepřetržitý provoz a pro pracovní kapalinu vodu. V případě provozu čerpadla v nestandardní podmínkách, nutno konzultovat s výrobcem. *Na dotaz.

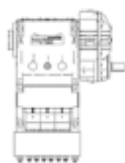
DP408-CZ-161220. Změna údajů bez předchozího upozornění vyhrazena.



Poloha převodovky na čerpadle



vlevo



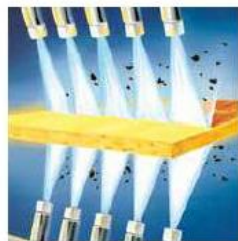
vpravo

Verze s integrovaným vodním chlazením
Hmotnost: ca. 1300 kg

Všechny rozměry jsou uvedeny v mm.

Příklady použití

- Hydraulické pohony
- Ostřík okují
- Průmyslové čištění
- Odhrotování
- Spojování vláken
- A mnoho dalších aplikací



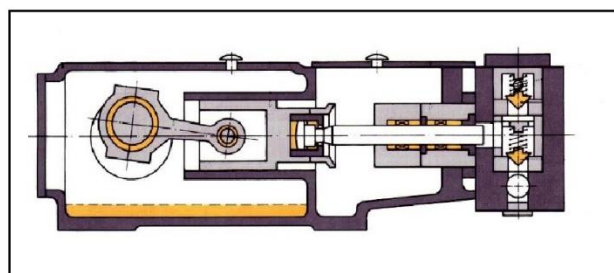
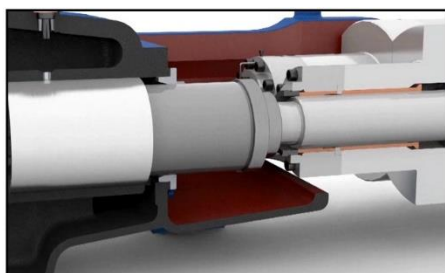
Ostřík okují



Kovací lisy

Designové vlastnosti

- Extrémě kompaktní konstrukce
- Robustní konstrukce vhodná pro nepřetržitý a přerušovaný provoz
- Snadno přístupné ventilové vložky
- Vynikající sací výkon
- Písty vyrobené z potažené nerezové oceli, keramiky nebo jiných materiálů
- Pohonná jednotka nenáročná na údržbu
- Spuštění je možné při zátěži
- Samonastavitelné bezúdržbové vysokotlaké těsnění
- Bezúdržbové nízkotlaké těsnění
- Rychloupínací pístní svorka pro rychlou montáž a údržbu



Příslušenství

- Pneumatické zdvihací zařízení (PSVA)
- Sací ventil
- Bezpečnostní ventil
- Tlakový regulační ventil
- Tlakové mazání olejem
- Uzavírací ventil
- Zpětný ventil
- Tlumič pulzací
- Ochrana proti hluku
- Vodní nebo vzduchové chlazení
- Filtrační jednotka
- Regulátor čerpadla
- Diagnostika
- Další příslušenství na vyžádání

Možnost pohonu

- Převodovka se spojkami nebo bez spojek
- Vertikální převodovka
- Pohon klínovým řemenem
- Kompaktní pohon klínovým řemenem (vertikální provedení)
- Přímý pohon (s nebo bez frekvenčního měniče)