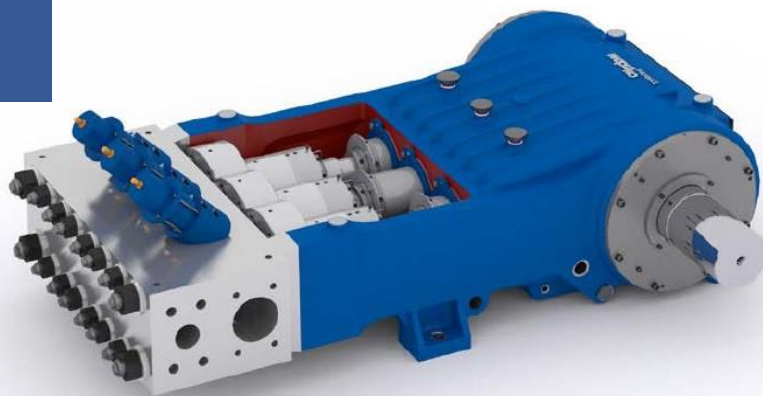




Hlavní přednosti:

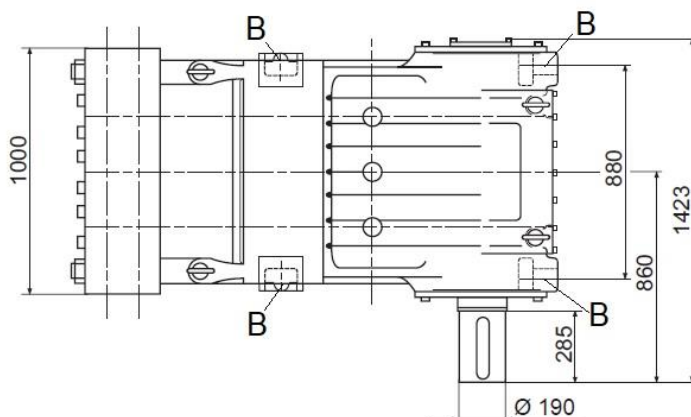
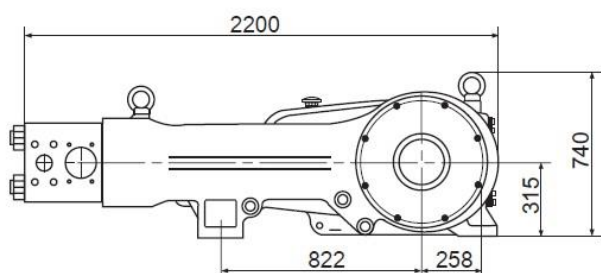
- Extrémě kompaktní uspořádání
- Energetická úspora
- Nízká hladina hluku
- Snadná údržba
- Extenzivní příslušenství, například pneumatické zdvihací zařízení sacího ventilu (PSVA)

DP 212 / Technické parametry

Vysokotlaké triplex plunžrové čerpadlo

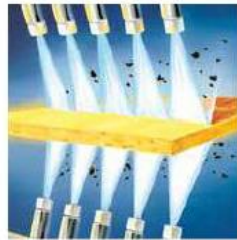
Jmenovitý tlak (bar)	Průměr plunžru (mm)	Efektivní objemový průtok (l/min)										
1000	60	136	152	171	191	216	242	270	300	337	377	425
800	65	163	182	205	229	259	291	324	360	404	*	*
630	75	222	248	279	312	352	396	451	501	560	631	711
500	85	290	323	365	407	467	522	585	650	727	819	923
400	95	368	410	465	523	590	659	739	821	918	1034	*
320	105	459	512	574	645	728	814	912	1013	1109	1249	1407
250	120	606	676	758	851	961	1074	1172	1302	1464	1623	1828
200	135	775	864	969	1089	1191	1338	1499	1648	1843	2076	2339
120	150	932	1039	1165	1309	1478	1651	1851	2056	2299	*	*
Otáčky čerpadla (1/min)		148	165	186	209	236	265	297	330	371	418	471
Výkon (kW)		291	324	366	406	459	515	571	635	714	813	916

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.



Příklady použití

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



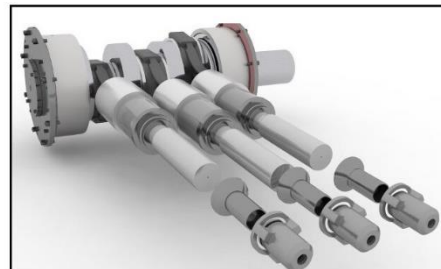
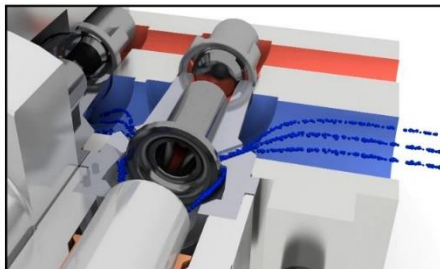
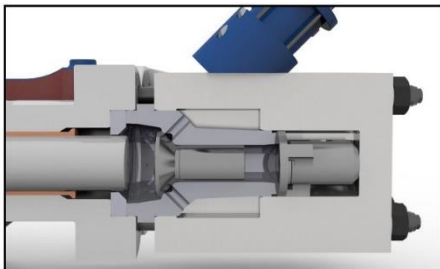
Ostřik okují



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)