

ATP-HA Series



ATP - HA



ATP - HAVB

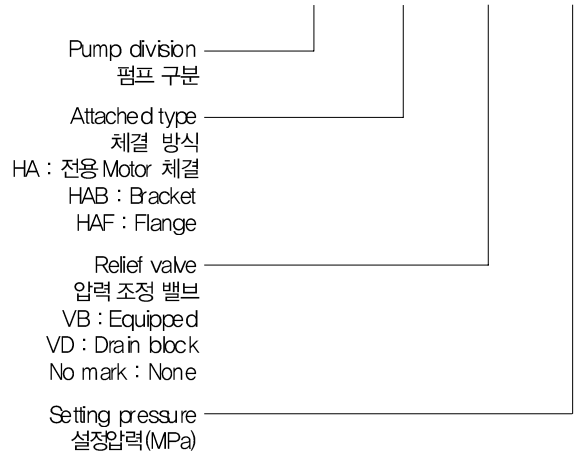


ATP - HAB



ATP - HABVB

ATP - 204 HA VB 1.5



- ATP-HA 형 펌프는 축봉장치용 Oil-seal을 이중으로 적용하여 내구성이 우수하다.
- 열매체용으로 사용할 시는 불소재질의 Oil-seal을 적용하여 180°C이하의 고온에서도 사용이 가능하다.(선택사양)
- 압력조절이 가능한 Relief valve가 부착되어 있어 Motor 및 Pump의 부하를 줄여 안전하게 사용할 수가 있다.(선택사양)
- 오일 및 연료이송, 공작기계 및 각종 산업기계의 윤활급유, 유압장치 등에 적합하다.
- ATP-HA pump is applied double oil seal and have excellent endurance.
- For using in high temperature. This type can be endure high temperature (below 180°C) applying the oil seal used the FKM Material. (Option)
- This pump has a relief valve to control the pressure so that can avoid the load in motor and pump operation.(Option)
- This pump is used transferring of oil and fuel, lubrication of machine and tools, hydraulic applications.

Type	회전당 cm ³ /rev	Discharge volume 토출 유량 ℓ/min		Max' Pressure 최대압력 MPa	Per- missive Rotation 허용회전수 rpm	Net weight 중량 kg	
		1500rpm	1800rpm			HA HAF	HAVB HAVD
ATP-204HA	4.2	6.3	7.5	3.0	300-2500	3.2	3.6
ATP-206HA	6.0	9.0	10.8	3.0	300-2500	3.2	3.6
ATP-208HA	8.4	12.6	15.1	3.0	300-2500	3.3	3.7
ATP-210HA	10.2	15.3	18.3	3.0	300-2500	3.4	3.8
ATP-212HA	12.0	18.0	21.6	3.0	300-2000	3.6	4.0
ATP-216HA	16.2	24.3	29.1	3.0	300-1800	3.8	4.2
ATP-220HA	19.8	29.7	35.6	3.0	300-1800	4.1	4.5

Relief valve

Division 구분	Domain 압력범위 MPa
1S	0 - 0.4
2S	0.4 - 0.8
3S	0.6 - 1.5
4S	1.2 - 3.0