

THE WORLD BEST WATERJET SYSTEM

MADE IN KOREA

SJP-Direct Drive Pump

DESIGNED FOR YOU

TOPS SUPERJET
Ultra High Pressure Pump

 **TOPS**
The world best Waterjet System

SJP-Direct Drive Pump

DESIGNED FOR YOU

TOPS SUPERJET
Ultra High Pressure Pump



Overview

독립된 3개의 중압 실린더 구조를 채택하여 각 실린더의 유지보수의 교체 작업이 쉬운 구조로 제작, 최고의 Direct Drive 플랜저 시스템을 적용한 티오피에스의 신뢰성 높은 직접구동식 펌프입니다.

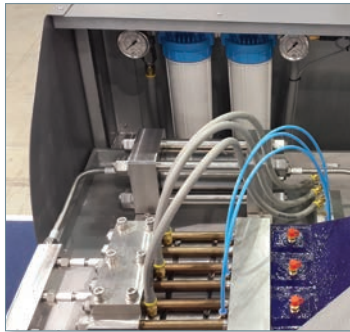
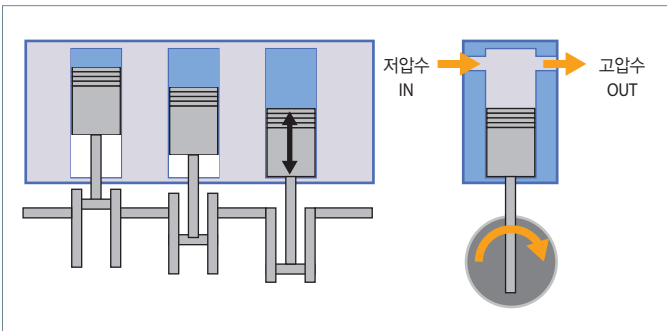
Features

- 단순한 유지보수로 장비성능 최대화
- 최대 압력 4,100 bar /60,000psi 의 Direct Drive구성
- 플랜저 수명 향상을 위한 최신 부품 기술 적용
- 사용자 편의를 위해 PLC 제어를 통한 경고 및 자기 진단 기능 제공

SJP-Direct Drive Pump

Direct Drive Pump 원리

전기 모터를 사용하여 크랭크축을 고속 회전시키고, 3개 또는 그 이상의 피스톤을 구동하여 고압 및 유량을 생성하는 방식



Specifications

구분	SJP-6030d	SJP-6040d	SJP-6050d
모터 용량	30hp(22kw)	40hp(30kw)	50hp(37kw)
압력 범위	500 ~ 4,100 bar	500 ~ 4,100 bar	500 ~ 4,100 bar
	7,200 ~ 60,000 psi	7,200 ~ 60,000 psi	7,200 ~ 60,000 psi
최대 유량	2.7 l/min	3.6 l/min	4.7 l/min
플랜저 수량	3	3	3

Dimension

펌프크기 (mm)	폭	1,375	1,375	1,375
	길이	940	940	940
	높이	1,100	1,100	1,100

INQUIRY

경상남도 김해시 주촌면 골든루트로 129번길 19
Tel : 1588. 7095 Fax : 055. 343. 7095
www.TopsWaterjet.com waterjet@tops21.com

TOPS
The world best Waterjet System