

간단한 배관만으로 실린더를 빠른 속도로 왕복 운동하게 하는 특허 받은 스페셜 유압 밸브입니다. 가장 대표적인 적용 장비로는 굴착기가 있으며 굴착기 버킷 실린더에 직접 배관하여 진동이 필요한 여러 작업을 할 수 있도록 합니다. 버킷 실린더만 진동시키기 때문에 장비에 무리가 가지 않습니다.

바닥 및 법면 다지기

시멘트 덜어내기

파이프 박기 및 뽑기

채바가지

유압 배관

총 4개의 유압 라인을 기존 라인에 합류시키면 되므로 배관이 간단합니다.
기존 브레이카 라인에서 압력(P) 및 탱크(T) 라인 그리고 버킷 실린더 인출(A) 및 인입(B) 라인을 활용합니다.
역류 방지용 체크 밸브가 내장되어 있으므로 짐게 라인에 연결해도 됩니다.

전기 배선

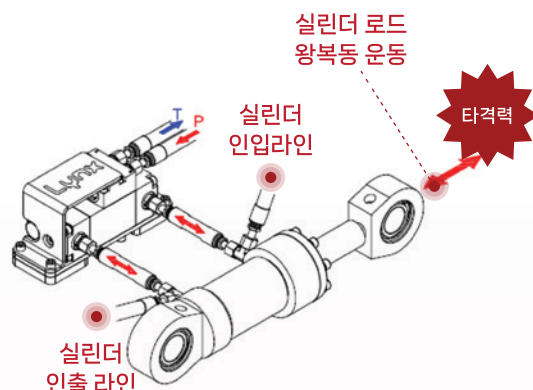
솔밸브가 내장되어 있으므로 간단한 온/오프 스위치만 연결하면 됩니다.

규격/모델명		LP08-S03N	LP08-S10N	LP08-S15N	LP16-S20N	LP16-S25N	
적용 굴착기	ton	1.7~3.5	5~7	10~15	20~25	30	
가로X세로X높이*	mm	195X100X120	245X100X120	250X100X120	295X150X155	305X150X155	
중량*	kg	10	13	14	30	32	
정격압력	bar	230	240	250	280	280	
정격유량	lpm	40	60	80	200	250	
포트		P _T ,A,B	PF 1/2 오링		PF1 오링		
성능 **	진동수	Hz	22	25	24	26	26
	타격력	ton	3	4	5.5	7.5	8
	스트로크	mm	3	4.5	4	7	6.5

상기 제원은 제품 성능향상을 위해 예고없이 변경될 수 있습니다.

* 용접판 및 커버 제외한 치수 및 중량

**** 성능 :** 대표 굴착기 버킷 실린더 로드 끝단에서의 시뮬레이션 및 측정 값으로 굴착기 사양, 링크 윤문, 버킷 또는 다짐판 크기 및 중량에 따라 상이할 수 있습니다.



1544-0817

www.vibrovalve.kr
www.lynxattachments.com