

세·계·최·초·친·환·경·무·연·료



전기히터방식

냉·온수고압세척기

Electric Instant Heating Hot & Cold High-pressure Pump Washer

화석연료 대비
연료비 80~70% 절감효과!



전기히터방식 냉·온수 고압세척기
SH-ECH 928-4 (275 bar)

- 특허 10-1051912호
- 디지털 터치방식
- 무공해 저소음
- 펌프모터 자동꺼짐장치 개발부착
- 옵션-겨울철 동파방지 부착
- 오일교환 알람램프/시간체크
- 펌프 2분 공회전시 자동멈춤
- 기계 미사용시, 압력조절기 연속 20회 작동시 888에러, 자동멈춤
- 1시간 사용 안할시 자동멈춤
- 상부케이스 ABS(부식이 안됨)
- 옵션-유선리모콘 부착 (원거리에서 ON/OFF)



스팀 세척기
(무폐수)
SH-H2001(22bar)



냉수 고압세척기
SH-C275 (275 bar)



초소형 냉·온수 고압세척기
SH-ECH130-2 (130 bar)



세상을 깨끗하게 주식회사 성화



NAVER

성화제작소

검색

냉·온수고압세척기의 특징

1. 획기적인 연료비 절감효과 - 연료로 등유,경유를 사용하지 않는 전기히터 가열방식으로 연료비가 최하 50~30% 절감됩니다.
2. 소모품비 불필요 - 전기히터방식은 소모품 유지비가 들지 않으며, 온수가열기는 반영구적으로 설계되었습니다.
3. 짧은 예열시간과 균일한 온도 - 온수 사용시 10초~90초면 55~최고 80℃까지 상승하며, 연속사용시에도 온도가 유지됩니다.
4. 모터 자동 꺼짐 - 컨트롤보드를 개발 부착하여 작업을 하다 건 사용을 멈추었을 때 15초 후 모터가 자동으로 꺼지며, 15초 전에는 사용과 멈춤을 반복 사용하여도 바이페스만 작동되므로 모터와 마그네틱 스위치가 보호됩니다.
5. 사용 안할시 자동꺼짐 - 1시간 동안 기계를 작동 안하면 자동으로 777에러 표시로 자동으로 꺼집니다.
6. 압력조절기 마모 또는 누수현상 - 누수현상이 빈번히 발생하면 888에러 표시로 자동으로 꺼집니다.(옵션)
7. 동파방지기능 - 겨울철 동절기에도 안심하고 사용할 수 있습니다.(옵션)
8. 오일 교환주기 알림 점멸램프 - 점멸램프로 오일 교환을 알려주고 남은시간을 체크할 수 있습니다.
9. 원거리 기계 작동 - 보조 스위치로 원거리에서 기계를 작동할 수 있습니다.(옵션)
10. 무공해 친환경 세척 - 화석연료를 사용하지 않아 소음 및 매연, 공해 등에 대한 걱정까지 완전히 해결해줍니다.
11. 설치와 이동이 편리 - 무게가 가벼워 설치와 이동이 간편합니다.(케스터 스텐)
13. 비상시 자동 공급장치 전원차단(트랩)으로 안전하게 - 과열이나 누전 등 비상시 전원이 자동으로 차단됩니다.
- 13.상부케이스 ABS, 플라스틱, 후레임 및 부품을 아연도금 처리 후 분체도장하여 부식방지 효과가 있습니다.



원거리 유선 보조 스위치(옵션)



디지털 조작 PCB 보드



메인 PCB 보드



디지털 터치식 조작 및 정보판넬

전기히터 방식 냉·온수 고압세척기 사양 동력 3상 380V(220V, 440V)

구분	모 델	압력 (bar)	토출량 (ℓ/min)	모터용량 (HP)	히터용량 (kW)	정격전압	사용온도 (°C)	무게 (kg)	크기 (가로x세로x높이)
초대형	SH-ECH500-4	500	15	20HP	39	90A	0~80	174	780 x 510 x 820
	SH-ECH400-4	400	15	15HP	39	75A	0~80	174	780 x 510 x 820
대형	SH-ECH300-4	275	15	10HP	39	75A	0~85	168	750 x 500 x 790
	SH-ECH300-3	275	15	10HP	39	60A	0~80	168	750 x 500 x 790
	SH-ECH928-4	275	15	10HP	39	75A	0~85	197	750 x 500 x 790
	SH-ECH928-3	275	15	10HP	30	60A	0~80	180	750 x 500 x 790
	SH-ECH200-4	200	15	7.5HP	39	75A	0~80	157	750 x 500 x 790
	SH-ECH200-3	200	15	7.5HP	30	60A	0~80	156	750 x 500 x 790
	SH-ECH200-2	200	15	7.5HP	26	50A	0~80	156	750 x 500 x 790
	SH-ECH721-3	200	15	7.5HP	30	60A	0~80	180	750 x 500 x 790
	SH-ECH721-2	200	15	7.5HP	26	50A	0~80	180	750 x 500 x 790
	SH-ECH921-4	200	15	7.5HP	39	75A	0~85	185	750 x 500 x 790
	SH-ECH921-3	200	15	7.5HP	30	60A	0~80	168	750 x 500 x 790
	SH-ECH921-2	200	15	7.5HP	26	50A	0~70	166	750 x 500 x 790
중형	SH-ECH956-2	160	13	5HP	26	50A	0~70	117	750 x 450 x 750
	SH-ECH154-2	160	13	5HP	26	50A	0~70	117	750 x 450 x 750
	SH-ECH756-2	160	13	5HP	26	50A	0~70	117	750 x 450 x 750
소형	SH-ECH140-1	130	8	3HP	15	30A	0~65	112	750 x 500 x 790
초소형 (단상 220V)	SH-ECH130-2	130	7	1HP	10(단상)	50A	15~75	54	630 x 220 x 515
	SH-ECH130-1	130	7	1HP	5(단상)	27A	15~60	54	630 x 220 x 515
	SH-ECH130	130	7	1HP	3(단상)	19A	15~75	54	630 x 220 x 515
	SH-ECH110-3	110	6	1HP	3(단상)	19A	15~60	51	630 x 220 x 515

성화 고압세척기의 다양한 모델 동력 3상 380V(220V, 440V)

구분	모 델	압력 (bar)	토출량 (ℓ/min)	모터용량 (HP)	히터용량 (kW)	정격전압	사용온도 (°C)	무게 (kg)	크기 (가로x세로x높이)
냉수 고압세척기	SH-C300	300	15	3P 10HP				115	700 x 500 x 500
	SH-C275	275	15	3P 10HP				130	700 x 500 x 500
	SH-C201	200	15	3P 7.5HP				105	700 x 500 x 500
	SH-C200	200	15	3P 7.5HP				120	700 x 500 x 500
	SH-C140	140	15	3P 2P 5HP				50	650 x 400 x 450
	SH-C100	100	13	3P 2P 3HP				45	650 x 400 x 450
엔진형 세관형세척기	SH-EC200-40	200	40	27HP				90	850 x 530 x 800
	SH-EK200-50	200	50	23HP				90	850 x 530 x 800
	SH-EK250-30	250	30	27HP				90	850 x 530 x 800
스팀세척기	SH-H2601	20	1.2		3P 26kW	3P 380V 42A	120~150	70	370 x 635 x 600
	SH-H2001	22	0.7		3P 20kW	3P 380V 32A	120~150	68	370 x 635 x 600
	SH-H1501	18	0.6		3P 15kW	3P 380V 24A	120~150	66	370 x 635 x 600
	SH-H700	10	0.2		2P 7kW	2P 220V 31A	110~140	31	360 x 630 x 250
	SH-H400	7	0.1		2P 4kW	2P 220V 18A	110~140	31	360 x 630 x 250

“ SINCE 1965 역사가 있는 성화 고압세척기 ”

초대형 냉·온수 고압세척기
SH-ECH500-4(500bar)



초대형 냉·온수 고압세척기
SH-ECH400-4(400bar)



엔진형 세관용 세척기
SH-EC200-40(200bar)



냉수 고압세척기
SH-CL200



엔진형 냉수 고압세척기
SH-EK250-30



하수관 세척기 노즐
SH-0704



석유식 스팀세척기
SH-H201



전기히터방식 스팀세척기(3상)
SH-H2001



전기히터방식 스팀세척기(단상)
SH-H400



▲ 바이패스



▲ 스위치부착형 바이패스



▲ 압력스위치



▲ 건



▲ 대차용 수동릴(50m)



▲ 스프레이노즐



▲ 회전노즐



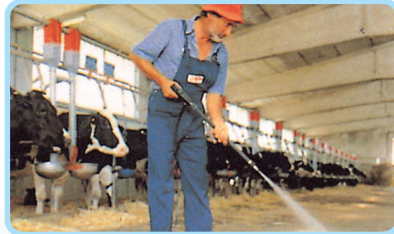
▲ 다양한 렌스



▲ 스텐 수동릴 (30m~60m)

 **작업동영상을 홈페이지에서 확인하세요!**
www.shinc.co.kr

냉·온수고압세척기가 사용되는 곳



장인정신으로, 최고의 제품을 고집하는 일류기업

“성화제작소”

1965년부터 시작하여 국내 최초 스팀세척기를 개발하고 다수의 실용신안 특허, CE, ISO 인증을 취득하였으며 세계최초 친환경 무연료 전기히터방식 냉온수고압세척기를 개발하여 특허를 취득하였습니다.

조달청 나라장터에도 등록되어 있는 “성화세척기”를 만나보세요.



세상을 깨끗하게 **주식회사 성화**

세상을 깨끗하게 **주식회사 성화**

본사 공장 경기도 부천시 원미구 도약로 261 대우테크노파크 D동 512호

전화 032-670-7311~2 팩스 032-670-7314 이메일 yshinc@shinc.co.kr

홈페이지 www.shinc.co.kr

Clean the World **SUNGHWA corporation**

Head office, Manufacturing plant

#512, D-dong, 261, Doyak-ro, Wonmi-gu, Bucheon-si, Gyeonggi-do, Korea

Tel +82-32-670-7311~2 Fax +82-32-670-7314 E-mail yshinc@shinc.co.kr

Homepage www.shinc.co.kr