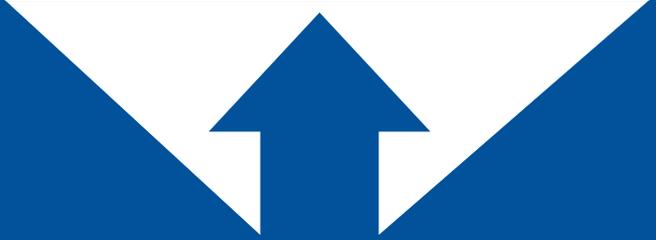




DAPCO®



www.dadco.net





회사 목표

DADCO의 임무는 역동적인 산업 제품을 생산하고 서비스함으로써 고객의 생산성을 높이는 것입니다. 고객 및 공급업체와의 헌신적인 팀워크를 통해 우리는 우리가 제공하는 모든 제품과 서비스에 대해 최고 품질 표준을 추구합니다.

DADCO는 ISO 9001: 2015 품질 시스템 표준에 등록되어 있습니다. DADCO는 제품 품질에 영향을 줄 수 있는 모든 공정에 대해 건전한 관행이 확립되도록 품질 시스템을 유지합니다. DADCO의 지속적인 개선 철학은 우리 기업의 모든 측면에 영향을 미칩니다. 우리는 고객을 만족시키기 위해 필요한 모든 일을 하기 위해 최선을 다하고 있습니다.

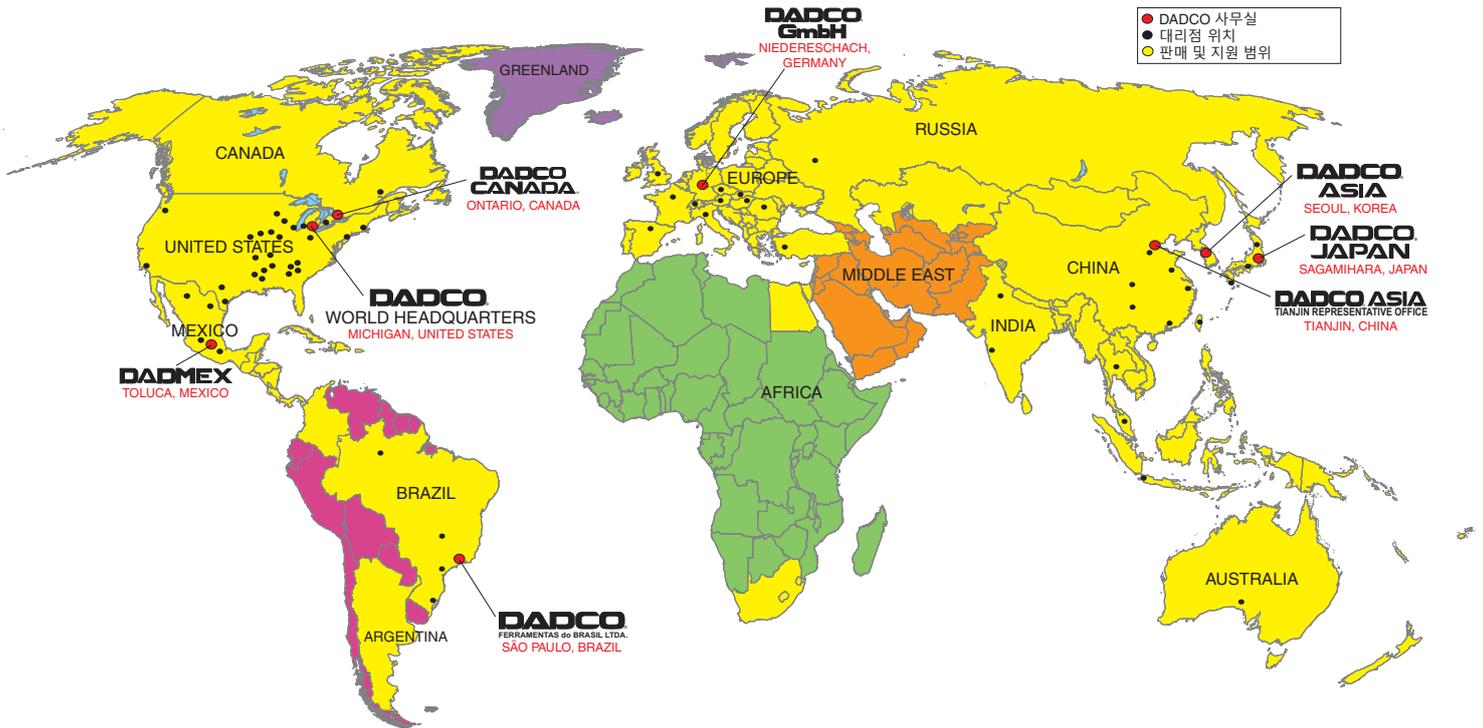
DADCO는 엔지니어링이 광범위한 연구 및 개발을 수행할 수 있도록 하는 사내 R&D 연구소를 보유하고 있습니다. DADCO의 엔지니어링 전문성은 DADCO가 현재 보유하고 있는 수십 개의 특허에서 명백히 드러납니다. 더 많은 특허가 출원 중입니다.

다드코 소개

1958년에 설립된 DADCO는 질소 가스 스프링 기술 분야의 선두주자입니다. DADCO는 질소 가스 스프링과 액세서리의 전체 라인을 제공합니다. 당사의 질소 가스 스프링 범위는 10lbs입니다. 접촉 시 최대 22톤의 힘을 가할 수 있습니다. DADCO는 질소 가스 스프링 리프터, ISO/미터식 공기 실린더 및 액세서리로 가스 스프링 제품 라인을 보완합니다. DADCO의 제품은 금속 스탬핑, 자동차 및 플라스틱 사출 성형을 포함한 다양한 산업 분야의 글로벌 스탬핑 작업에서 널리 승인되고 사용됩니다.

광범위한 제품 라인 외에도 DADCO는 교육 수업, 엔지니어링 조언 및 탁월한 기술 지원을 포함한 우수한 제품 지원 서비스를 제공합니다. DADCO는 지역 사무소와 전 세계 유통업체 네트워크를 통해 귀하에게 서비스를 제공하게 된 것을 자랑스럽게 생각합니다.

세계 지도에서 찾기



안내

모형	로드 지름 (mm)	리테이너 직경 (mm)	핀 확장 (mm)	전체 길이 (mm)	로드 부착 (SHCS)	체결부품 수량
GRS.25	24.95	38	20-150	핀 확장 + 58.40	M12	1
GRS.25.HD1	24.95	38.10	20-120	핀 확장 + 64.4	M12	1
GRS.25.HD2	24.95	38.10	20-150	핀 확장 + 89.8	M12	1
GRS.30*	30	43	20-150	핀 확장 + 58.40	M8	4
GRS.30.HD1	30	44.45	20-90	핀 확장 + 73.98	M8	4
GRS.30.HD2	30	44.45	20-152.4	핀 확장 + 99.38	M8	4
GRS.30.HD4/5	30	NA	20-90	핀 확장 + 58.10	M8	4
GRS.36*	36	50	20-150	핀 확장 + 73.40	M10	4
GRS.36.HD	36	50	45-145	핀 확장 + 100.00	M10	4
GRS.36.HD1	36	53.98	20-90	핀 확장 + 78.98	M10	4
GRS.36.HD2	36	53.98	20-152.4	핀 확장 + 104.38	M10	4
GRS.45.HD1	45	60.33	20-90	핀 확장 + 76.21	M10	4
GRS.45.HD2	45	60.33	20-152.4	핀 확장 + 101.61	M10	4
GRS.45.HD4/5	45	NA	20-90	핀 확장 + 60.3	M10	4
GRS.50	50	68	20-150	핀 확장 + 90.40	M12	4
GRS.50.HD	50	70	55-155	핀 확장 + 135.00	M16	3
GRS.65.HD	65	90	55-155	핀 확장 + 170.00	M16	4

차트는 플랜지 및 와이드 토 클램프 모델을 보여줍니다

*GRS.30 및 GRS.36은 대체 토우 클램프와 함께 사용할 수 있습니다. 자세한 내용은 제품 카탈로그를 참조하세요.

DADCO 질소 가스스프링 구분표

모형	캔 지름 (mm)	로드 지름 (mm)	스트로크 길이 (mm)		전체길이 (mm)		접촉 시 최대 힘 (daN)	최대충전 압력 (bar)	포트 크기
			7-50	63.5-80	(2 x S) + 42	(2 x S) + 45			
C.045	12	6	7-50	63.5-80	(2 x S) + 42	(2 x S) + 45	50	177	M6
C.070	15	7	7-50	63.5-125	(2 x S) + 42	(2 x S) + 45	68	177	M6
C.090	19	8	7-50	63.5-125	(2 x S) + 42	(2 x S) + 45	89	177	M6
U.0175	19	11	150-200		(2 x S) + 53				
C.180	25	12	7-50	63.5-125	(2 x S) + 42	(2 x S) + 45	200	177	M6
U.0325	25	15	150-200		(2 x S) + 53				
SC.00420	25	12	7-63.5	75-125	(2 x S) + 30	(2 x S) + 35	320	180	M6
C.250	32	15	10, 16, 25		70, 91, 120		425	150	M6
90.10.00170	32	12	7-50	63.5-125	(2 x S) + 42	(2 x S) + 45	313	177	M6
U.0400	32	16	10-125		2 x 스트로크 + 50		170	150	M6
UH.0400	32	16	10-125		2 x 스트로크 + 30		362	180	M6
SCR.0500	32	18	10-125		2 x 스트로크 + 40		362	180	G 1/8
SC.00740	32	20	10-80		2 x 스트로크 + 55		458	180	M6
LJ.300	38	16	6-50		63-195		736	150	M6
L.300	38	16	12.5-125		2 x 스트로크 + 30		302	150	M6
U.0600	38	20	6.3-125		2 x 스트로크 + 50.5		302	150	M6
UH.0600	38	20	10-125		2 x 스트로크 + 30		471	150	M6
SCR.0800	38	25	10-125		2 x 스트로크 + 40		471	150	G 1/8
SC.01000	38	20	10-80		2 x 스트로크 + 55		884	180	M6
FCL.503	44.5	16	6-50		61-230		1060	150	M6
LJ.500	44.5	20	24-124		2 x 스트로크 + 52.5		302	150	M6
L.500	44.5	20	12.5-125		2 x 스트로크 + 32		471	150	M6
90.10.00500	44.5	20	6.3-125		2 x 스트로크 + 50.5		471	150	M6
U.0800	44.5	25	12.5-200		2 x 스트로크 + 85		471	150	G 1/8
UK.0800	44.5	25	10-125		2 x 스트로크 + 32		736	150	M6
UH.0800	44.5	25	12.5-125		2 x 스트로크 + 42		736	150	G 1/8
UX.0800	44.5	25	12.5-125		2 x 스트로크 + 47		736	150	G 1/8
FCL.755	50	20	12.5-200		2 x 스트로크 + 42		736	150	G 1/8
LJ.750	50	25	24-124		2 x 스트로크 + 52.5		471	150	M6
L.750	50	25	12.5-125		2 x 스트로크 + 38		736	150	M6
90.8.00750	50	25	6.3-125		2 x 스트로크 + 50.5		736	150	M6
90.10.00750	50	25	12.5-250		2 x 스트로크 + 70		736	150	G 1/8
U.1000	50	28	12.5-300		2 x 스트로크 + 95		736	150	G 1/8
UK.1000	50	28	12.5-125		2 x 스트로크 + 38		924	150	M6
UH.1000	50	28	12.5-125		2 x 스트로크 + 48		924	150	G 1/8
UT.1000	50	28	12.5-125		2 x 스트로크 + 52		924	150	G 1/8
UX.1000	50	28	12.5-125		2 x 스트로크 + 52		924	150	G 1/8
U.1200	50	30	12.5-300		2 x 스트로크 + 93		924	150	G 1/8
SCR.1900	50	35	10-125		2 x 스트로크 + 38		1060	150	M6
SC.01800	50	30	10-80		2 x 스트로크 + 80		1732	180	M6
U.1600	63	36	6-50		66-220		1885	150	G 1/8
UK.1600	63	36	10-125		2 x 스트로크 + 44		1527	150	M6
UH.1600	63	36	12.5-125		2 x 스트로크 + 54		1527	150	G 1/8
UX.1600	63	36	12.5-125		2 x 스트로크 + 52		1527	150	G 1/8
SCR.3200	63	45	12.5-300		2 x 스트로크 + 95		1527	150	G 1/8
SC.03500	63	45	16-80		2 x 스트로크 + 80		2863	180	M6
90.8.01500	75	36	10-50		85-205		3185	150	G 1/8
90.10.01500	75	36	12.5-250		2 x 스트로크 + 85		1527	150	G 1/8
U.2600	75	45	12.5-300		2 x 스트로크 + 110		1527	150	G 1/8
UK.2600	75	45	16-125		2 x 스트로크 + 45		2386	150	M6
UH.2600	75	45	25-125		2 x 스트로크 + 55		2386	150	G 1/8
UT.2600	75	45	16-125		2 x 스트로크 + 59		2386	150	G 1/8
UX.2600	75	45	16-125		2 x 스트로크 + 59		2386	150	G 1/8
SC.04700	75	50	25-300		2 x 스트로크 + 108		2386	150	G 1/8
SCS.4300	75	55	10-50		80-240		4676	150	G 1/8
90.8.03000	95	50	15-80		100-250		3564	150	G 1/8
90.10.03000	95	50	12.5-250		2 x 스트로크 + 95		2945	150	G 1/8
90.10RX.03000	95	50	12.5-300		2 x 스트로크 + 120		2945	150	G 1/8
90.10RX.03000	95	50	25-300		2 x 스트로크 + 120		2945	150	G 1/8

정확한 치수와 스트로크 길이의 전체 목록은 DADCO 제품 카탈로그를 참조하십시오

DADCO® 질소 가스스프링 구분표

모형	캔 지름 (mm)	로드 지름 (mm)	스트로크 길이 (mm)	전체길이 (mm)	접촉 시 최대 힘 (daN)	최대충전 압력 (bar)	포트 크기
U.4600	95	60	16-125	2 x 스트로크 + 58	4241	150	G 1/8
UH.4600	95	60	16-125	2 x 스트로크 + 62	4241	150	G 1/8
UT.4600	95	60	16-125	2 x 스트로크 + 62	4241	150	G 1/8
UX.4600	95	60	25-300	2 x 스트로크 + 120	4241	150	G 1/8
SC.07500	95	63	10-50	90-255	7540	150	G 1/8
SCS.7000	95	70	15-80	115-260	5773	150	G 1/8
90.8.05000	120	65	25-250	2 x 스트로크 + 102.5	4977	150	G 1/8
90.10.05000	120	65	25-300	2 x 스트로크 + 140	4977	150	G 1/8
90.10RX.05000	120	65	25-300	2 x 스트로크 + 140	4977	150	G 1/8
U.6600	120	75	16-125	2 x 스트로크 + 68	6627	150	G 1/8
UH.6600	120	75	16-125	2 x 스트로크 + 72	6627	150	G 1/8
UT.6600	120	75	16-125	2 x 스트로크 + 72	6627	150	G 1/8
UX.6600	120	75	25-300	2 x 스트로크 + 140	6627	150	G 1/8
SC.11800	120	80	10-50	100-260	11781	150	G 1/8
90.8.07500	150	80	25-250	2 x 스트로크 + 105	7540	150	G 1/8
90.10.07500	150	80	25-300	2 x 스트로크 + 155	7540	150	G 1/8
90.10RX.07500	150	80	25-300	2 x 스트로크 + 155	7540	150	G 1/8
U.9600	150	90	25-125	2 x 스트로크 + 78	9543	150	G 1/8
UT.9600	150	90	25-125	2 x 스트로크 + 78	9543	150	G 1/8
UX.9600	150	90	25-300	2 x 스트로크 + 155	9543	150	G 1/8
SC.18300	150	100	10-50	110-270	18408	150	G 1/8
90.10.10000	195	95	50-250	2 x 스트로크 + 160	10632	150	G 1/8
90.10RX.10000	195	95	50-250	2 x 스트로크 + 160	10632	150	G 1/8
U.20000	195	130	25-125	2 x 스트로크 + 110	19910	150	G 1/8
UX.20000	195	130	25-300	2 x 스트로크 + 160	19910	150	G 1/8

질소 가스 레프트 구분표

모형	캔 지름 (mm)	스트로크 길이 S (mm)	전체길이 (mm)	접촉 시 최대 힘 (daN)	최대충전 압력 (bar)	포트크기
E.16	12	15-80	74-207	42	150	M6
E.24	21.5	20-80	100-220	170	150	M6
SL.16	14	10-100	2 x 스트로크 + 60	51	180	M6
SLN.090	38	25-125	112-330	89	177	-
SLN.180*	50	25-125	145-369	200	177	-
SLN.300	75	50-150	2 x 스트로크 + 96	302	150	M6
SLC.500	50	50-200	2 x 스트로크 + 122.5	220	70	G 1/8
SLC.800	75	50-200	2 x 스트로크 + 204	712	70	G 1/8

모형	레일 폭	스트로크 길이	전체길이	접촉 시 최대 힘	최대충전 압력	포트크기
SL2.090	160	23-198	105-466	89	177	M6
SL2.180	180	23-198	105-466	200	177	M6
SL2.300	180	23-198	105-466	302	150	M6

정확한 치수와 스트로크 길이의 전체 목록은 DADCO 제품 카탈로그를 참조하십시오

스트리퍼 용도에 사용 가능한 플랜지 모델(FA/FB)

에어 실린더 선택

모형	구경 크기 (mm)	스트로크 길이 S (mm)	실린더 몸체 길이 (mm)	미는 힘* 6 bar / 80 psi (kN)	최대충전 압력 (bar)	포트 종류
HP.Z / HP.W	32-250	25-500	내경 크기에 따라 다름 (카탈로그 참조)	.483-29.45	10	NPT/BSPP
HP.N	32-100	25-500	내경 크기에 따라 다름 (카탈로그 참조)	.483-4.71	10	NPT/ BSPP
HP.TDL2C	40-100	25-400	내경 크기에 따라 다름 (카탈로그 참조)	.754-4.71	10	NPT/BSPP
HP.TDL4	40	25-250	스트로크 + 171	.754	10	NPT/BSPP
HP.STB	50	125-200	스트로크 + 161	1.080	10	BSPP
HP3	40	80-160	스트로크 + 200	카탈로그 참조		BSPP

정확한 치수와 스트로크 길이의 전체 목록은 DADCO 제품 카탈로그를 참조하십시오

*PULL force는 HP 시리즈 제품 카탈로그를 참조하세요

DADCO®

세계본부

43850 Plymouth Oaks Blvd. • Plymouth, MI • 48170 • USA

Phone: +1 (734) 207-1100 • Fax: +1 (734) 207-2222

www.dadco.net

DADCO® GmbH

Johann-Liesenberger-Str.23
78078 Niedereschach, Germany
Tel: +49 (772) 864-530
Fax: +49 (772) 864-5350

DADCO® CANADA

2530 Meadowpine Blvd., Mississauga
Ontario, Canada L5N 6C4
Tel: +1 (905) 567-9100
Fax: +1 (905) 567-8900

DADMEX®

Nicolás Copérnico No. 102, Parque Inn
San Mateo Otzacatipan
Toluca, México CP 50200 Mexico
Tel: +52 (722) 276-9660

DADCO® JAPAN

2370-7 Kamimizo Chuou-ku Sagamihara-shi
Kanagawa-ken 252-0243 Japan
Tel: +81 042-764-3267
Fax: +81 042-764-3268

DADCO® FERRAMENTAS do BRASIL LTDA.

Rua Botucatu, 39
São Caetano Do Sul, São Paulo
CEP 09550-060, Brasil
Tel: +55 (11) 4221-4690

DADCO® ASIA

Tianjin Representative Office

5-1-1803 Yicong Building
No. 327 Hongqi South Rd,
Nankai, Tianjin 300191 China
Tel: +86 (22) 5900-9058

DADCO® ASIA

#1005/1006 Innoplex I
371-47 Gasan-Dong, Geumcheon-Gu
Seoul, Korea
Tel: +82 (02) 679-0088
Fax: +82 (02) 679-0084

세계 지역 사무소 및 독립적인 유통업체의 글로벌 네트워크와 협력