

웜 드라이브 클램프 126 & 177

가전 기기와 이륜차 용도에 권장됨

이점

· 내구성이 우수하고 신뢰성
있는 연결 솔루션으로서
최적의 실링을 제공함

· 일반적인 공구를
사용하여 쉽게 설치할
수 있음



휘어진, 모서리 마감처리 된 밴드 가장자리: 호스 손상을 방지함(DIN 3017 표준 상회)

최적화된 밴드 엔드: 라운딩이 용이하고 실링 성능을 높임

비대칭적 하우징 및 엠보싱 처리: 조이는 동안 클램프가 기울지는 것을 방지함

특이점



웜 드라이브 클램프 126 및 177

기술 데이터 개요

재료 126

W1	모든 부품이 코팅된 스틸
W2	밴드 및 하우징: 스테인레스 스틸
	재료 코드 1.4016 / UNS S43000
	육각 렌치 볼트: 스틸, 아연 도금

재료 177

W3	모든 부품이 스테인레스 스틸
	재료 코드 1.4016 / UNS S43000
W4	모든 부품이 스테인레스 스틸
	재료 코드 1.4301 / UNS S30400

구입이 가능한지 문의하십시오.

표준 시리즈

직경 범위	너비 x 두께	재료 가용성
8.0 – 35.0 mm	9.0 x 0.6 mm	W2, W3, W4
25.0 – 160.0 mm	9.0 x 0.7 mm	W1, W2, W3, W4
16.0 – 32.0 mm	12.0 x 0.7 mm	W2, W3, W4
25.0 – 390.0 mm	12.0 x 0.8 mm	W2, W3, W4

클램프 디자인

Oetiker 웜 드라이브 클램프는 기술적으로 앞선 멀티 레인지 호스 클램프로써 클램핑할 수 있는 직경이 광범위합니다. 하나의 사이즈를 가지고 직경이 다른 호스들을 단단히 연결할 수 있습니다.

냉간 성형으로 제작되기 때문에 이 웜 드라이브 클램프 밴드는 형태가 약간 동그랗게 말립니다. 나사산 형조부의 깊이가 각 측면까지 줄어드는 한편, 중간에서 깊이가 가장 깊습니다. 재료 품질이 W1과 W2인 웜 드라이브 클램프에는 십자 홈이 난 7A/F 육각 렌치 볼트(Phillips)가 있습니다. 재료 품질이 W3과 W4인 클램프에는 표준 스크루드라이브용 홈이 난 육각 렌치 볼트가 있습니다.

권장 설치

전문적인 설치의 경우 유연한 스크루드라이버를 사용할 것을 권장합니다. 이 공구를 사용하면 손이 닿기 힘든 위치에도 안전하게 설치할 수 있습니다. 프로세스 신뢰성이 높아야 하는 연속 설치의 경우 전자적으로 모니터링하는 토크 조절식 스크루드라이버를 사용해야 합니다.

조립 데이터

클램핑 범위	밴드 너비 = 9 mm	밴드 너비 = 12 mm
정적 조임 토크:		
8 – 22 mm	2 + 0.5 Nm	
16 – 160 mm	3 + 0.5 Nm	
16 – 390 mm		5 + 0.5 Nm
정적 테스트 토크:		
8 – 22 mm	최대 2.5 Nm	
16 – 160 mm	최대 4.5 Nm	
16 – 390 mm		최대 6.5 Nm

주문 정보

품목 번호	참조 번호	사이즈 범위(mm)
웜 드라이브 클램프 W1 밴드 너비 9 mm, 두께 0.7 mm		
12600514	09/025040 W1	25 – 40
12600515	09/030045 W1	30 – 45
12600516	09/032050 W1	32 – 50
12600517	09/035055 W1	35 – 55
12600518	09/040060 W1	40 – 60
12600519	09/050070 W1	50 – 70
12600520	09/060080 W1	60 – 80
12600521	09/070090 W1	70 – 90
12600522	09/080100 W1	80 – 100
12600523	09/090110 W1	90 – 110
12600524	09/100120 W1	100 – 120
12600525	09/110130 W1	110 – 130
12600526	09/120140 W1	120 – 140
12600527	09/130150 W1	130 – 150
12600528	09/140160 W1	140 – 160

웜 드라이브 클램프 W2
밴드 너비 9 mm, 두께 0.6 mm

12600590	09/008012 W2	8 – 12
12600591	09/008016 W2	8 – 16
12600592	09/010016 W2	10 – 16
12600452	09/012020 W2	12 – 20
12600581	09/012022 W2	12 – 22
12600453	09/016025 W2	16 – 25
12600572	09/016027 W2	16 – 27
12600454	09/020032 W2	20 – 32
12600573	09/023035 W2	23 – 35

주문 정보

품목 번호	참조 번호	사이즈 범위(mm)
웜 드라이브 클램프 W2 밴드 너비 9 mm, 두께 0.7 mm		
12600429	09/025040 W2	25 – 40
12600430	09/030045 W2	30 – 45
12600431	09/032050 W2	32 – 50
12600432	09/040060 W2	40 – 60
12600433	09/050070 W2	50 – 70
12600434	09/060080 W2	60 – 80
12600435	09/070090 W2	70 – 90
12600467	09/080100 W2	80 – 100
12600468	09/090110 W2	90 – 110
12600469	09/100120 W2	100 – 120
12600470	09/110130 W2	110 – 130
12600471	09/120140 W2	120 – 140
12600472	09/130150 W2	130 – 150
12600473	09/140160 W2	140 – 160

밴드 너비 12 mm, 두께 0.7 mm

12600560	12/016027 W2	16 – 27
12600561	12/020032 W2	20 – 32

웜 드라이브 클램프 W2
밴드 너비 12 mm, 두께 0.8 mm

12600352	12/025040 W2	25 – 40
12600339	12/030045 W2	30 – 45
12600330	12/032050 W2	32 – 50
12600586	12/035055 W2	35 – 55
12600340	12/040060 W2	40 – 60
12600354	12/045065 W2	45 – 65
12600341	12/050070 W2	50 – 70
12600444	12/055075 W2	55 – 75
12600342	12/060080 W2	60 – 80
12600343	12/070090 W2	70 – 90
12600355	12/075095 W2	75 – 95
12600338	12/080100 W2	80 – 100
12600344	12/090110 W2	90 – 110
12600345	12/100120 W2	100 – 120
12600346	12/110130 W2	110 – 130
12600347	12/120140 W2	120 – 140
12600348	12/130150 W2	130 – 150
12600349	12/140160 W2	140 – 160

❗ 요청 시 기타 직경 범위 공급 가능.

주문 정보

품목 번호	참조 번호	사이즈 범위(mm)
웜 드라이브 클램프 W2 밴드 너비 12 mm, 두께 0.8 mm		
12600350	12/150170 W2	150 – 170
12600351	12/160180 W2	160 – 180
12600353	12/170190 W2	170 – 190
12600395	12/180200 W2	180 – 200
12600401	12/190210 W2	190 – 210
12600396	12/200220 W2	200 – 220
12600397	12/210230 W2	210 – 230
12600400	12/220240 W2	220 – 240
12600417	12/230250 W2	230 – 250
12600398	12/240260 W2	240 – 260
12600418	12/250270 W2	250 – 270
12600460	12/260280 W2	260 – 280
12600419	12/270290 W2	270 – 290
12600443	12/280300 W2	280 – 300
12600426	12/290310 W2	290 – 310
12600399	12/300320 W2	300 – 320
12600420	12/350370 W2	350 – 370
12600421	12/370390 W2	370 – 390
웜 드라이브 클램프 W3 밴드 너비 9 mm, 두께 0.6 mm		
17700713	09/008012 W3	8 – 12
17700714	09/008016 W3	8 – 16
17700715	09/010016 W3	10 – 16
17700511	09/012020 W3	12 – 20
17700687	09/012022 W3	12 – 22
17700514	09/016025 W3	16 – 25
17700675	09/016027 W3	16 – 27
17700515	09/020032 W3	20 – 32
17700676	09/023035 W3	23 – 35
밴드 너비 9 mm, 두께 0.7 mm		
17700462	09/025040 W3	25 – 40
17700463	09/030045 W3	30 – 45
17700464	09/032050 W3	32 – 50
17700465	09/035055 W3	35 – 55
17700466	09/040060 W3	40 – 60
17700467	09/050070 W3	50 – 70
17700468	09/060080 W3	60 – 80
17700469	09/070090 W3	70 – 90
17700470	09/080100 W3	80 – 100

품목 번호	참조 번호	사이즈 범위(mm)
웜 드라이브 클램프 W3 밴드 너비 9 mm, 두께 0.7 mm		
17700471	09/090110 W3	90 – 110
17700472	09/100120 W3	100 – 120
17700473	09/110130 W3	110 – 130
17700474	09/120140 W3	120 – 140
17700475	09/130150 W3	130 – 150
17700476	09/140160 W3	140 – 160
밴드 너비 12 mm, 두께 0.7 mm		
17700592	12/016027 W3	16 – 27
17700593	12/020032 W3	20 – 32
밴드 너비 12 mm, 두께 0.8 mm		
17700528	12/025040 W3	25 – 40
17700529	12/030045 W3	30 – 45
17700530	12/032050 W3	32 – 50
17700531	12/035055 W3	35 – 55
17700532	12/040060 W3	40 – 60
17700533	12/045065 W3	45 – 65
17700534	12/050070 W3	50 – 70
17700535	12/055075 W3	55 – 75
17700536	12/060080 W3	60 – 80
17700546	12/070090 W3	70 – 90
17700547	12/075095 W3	75 – 95
17700548	12/080100 W3	80 – 100
17700549	12/090110 W3	90 – 110
17700550	12/100120 W3	100 – 120
17700551	12/110130 W3	110 – 130
17700552	12/120140 W3	120 – 140
17700553	12/130150 W3	130 – 150
17700554	12/140160 W3	140 – 160
17700555	12/150170 W3	150 – 170
17700614	12/160180 W3	160 – 180
17700615	12/170190 W3	170 – 190
17700616	12/180200 W3	180 – 200
17700617	12/190210 W3	190 – 210
17700618	12/200220 W3	200 – 220
17700619	12/210230 W3	210 – 230
17700620	12/220240 W3	220 – 240
17700621	12/230250 W3	230 – 250
17700622	12/240260 W3	240 – 260
17700623	12/250270 W3	250 – 270

❗ 요청 시 기타 직경 범위 공급 가능.

주문 정보

품목 번호	참조 번호	사이즈 범위(mm)
웜 드라이브 클램프 W3 밴드 너비 12 mm, 두께 0.8 mm		
177 00624	12/260280 W3	260 – 280
177 00625	12/270290 W3	270 – 290
177 00626	12/280300 W3	280 – 300
177 00627	12/290310 W3	290 – 310
177 00628	12/300320 W3	300 – 320
177 00629	12/350370 W3	350 – 370
177 00630	12/370390 W3	370 – 390

웜 드라이브 클램프 W4 밴드 너비 9 mm, 두께 0.6 mm		
177 00688	09/008012 W4	8 – 12
177 00512	09/008016 W4	8 – 16
177 00689	09/010016 W4	10 – 16
177 00513	09/012020 W4	12 – 20
177 00690	09/012022 W4	12 – 22
177 00516	09/016025 W4	16 – 25
177 00677	09/016027 W4	16 – 27
177 00517	09/020032 W4	20 – 32
177 00678	09/023035 W4	23 – 35

밴드 너비 9 mm, 두께 0.7 mm		
177 00477	09/025040 W4	25 – 40
177 00478	09/030045 W4	30 – 45
177 00479	09/032050 W4	32 – 50
177 00480	09/035055 W4	35 – 55
177 00481	09/040060 W4	40 – 60
177 00482	09/050070 W4	50 – 70
177 00483	09/060080 W4	60 – 80
177 00484	09/070090 W4	70 – 90
177 00485	09/080100 W4	80 – 100
177 00486	09/090110 W4	90 – 110
177 00487	09/100120 W4	100 – 120
177 00488	09/110130 W4	110 – 130
177 00489	09/120140 W4	120 – 140
177 00490	09/130150 W4	130 – 150
177 00491	09/140160 W4	140 – 160

밴드 너비 12 mm, 두께 0.7 mm		
177 00596	12/016027 W4	16 – 27
177 00597	12/020032 W4	20 – 32

품목 번호	참조 번호	사이즈 범위(mm)
웜 드라이브 클램프 W4 밴드 너비 12 mm, 두께 0.8 mm		
177 00537	12/025040 W4	25 – 40
177 00538	12/030045 W4	30 – 45
177 00539	12/032050 W4	32 – 50
177 00540	12/035055 W4	35 – 55
177 00541	12/040060 W4	40 – 60
177 00542	12/045065 W4	45 – 65
177 00543	12/050070 W4	50 – 70
177 00544	12/055075 W4	55 – 75
177 00545	12/060080 W4	60 – 80
177 00556	12/070090 W4	70 – 90
177 00557	12/075095 W4	75 – 95
177 00558	12/080100 W4	80 – 100
177 00559	12/090110 W4	90 – 110
177 00560	12/100120 W4	100 – 120
177 00561	12/110130 W4	110 – 130
177 00562	12/120140 W4	120 – 140
177 00563	12/130150 W4	130 – 150
177 00564	12/140160 W4	140 – 160
177 00565	12/150170 W4	150 – 170
177 00648	12/160180 W4	160 – 180
177 00649	12/170190 W4	170 – 190
177 00650	12/180200 W4	180 – 200
177 00651	12/190210 W4	190 – 210
177 00652	12/200220 W4	200 – 220
177 00653	12/210230 W4	210 – 230
177 00654	12/220240 W4	220 – 240
177 00655	12/230250 W4	230 – 250
177 00656	12/240260 W4	240 – 260
177 00657	12/250270 W4	250 – 270
177 00658	12/260280 W4	260 – 280
177 00659	12/270290 W4	270 – 290
177 00660	12/280300 W4	280 – 300
177 00661	12/290310 W4	290 – 310
177 00662	12/300320 W4	300 – 320
177 00663	12/350370 W4	350 – 370
177 00664	12/370390 W4	370 – 390