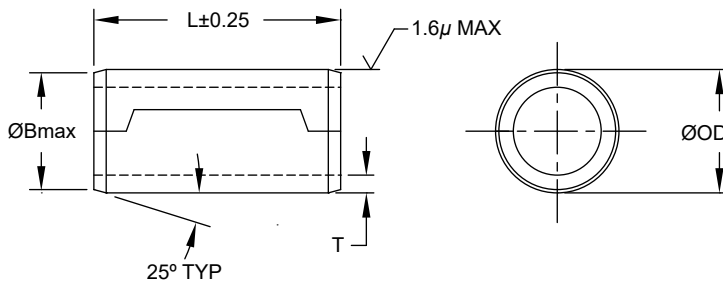


SPIROL®

그라운드 할로우 다월

맞춤 설계되는 **SPIROL** 시리즈 GD100 그라운드 할로우 다월은 정밀 얼라인먼트와 상당한 비용 절감 효과를 제공합니다

SPIROL 그라운드 할로우 도월은 ISO 8734 에 따라 표준 그라운드 솔리드 다월을 직접 대체하도록 설계되었습니다. 중심선 공차와 정밀 얼라인먼트가 필요한 경우에 사용됩니다.



- 정밀 그라운드 외경을 통해 중요 얼라인먼트를 20μm 이내로 유지합니다.
- 1.6μm 표면 마감 처리와 잘 정의된 챔퍼를 통해 장착 중 잔폐물 또는 부스러기 발생을 막습니다.
- 압연 설계로 인해 솔리드 다월보다 비용 절감 효과가 뛰어납니다.
- 할로우 형상이므로 솔리드 다월보다 무게가 줄어들며 볼트, 유체 또는 가스 통과를 위한 간극이 있습니다.

기술 사양

표준 재료	표준 마감 처리
F 저탄소강	K 일반 오일

공칭 OD (MM)	Ø외경(M6)		벽두께 T	ØB 최대	추천 Ø 홀사이즈¹ (M7)		추천 Ø 홀사이즈² (H7)	
	최소	최대			최소	최대	최소	최대
6	6.004	6.012	0.9	5.80	5.988	6.000	6.000	6.012
8	8.006	8.015	1.2	7.80	7.985	8.000	8.000	8.015
10	10.006	10.015	1.6	9.75	9.985	10.000	10.000	10.015
12	12.007	12.018	1.8	11.75	11.982	12.000	12.000	12.018
16	16.007	16.018	2.2	15.70	15.982	16.000	16.000	16.018

공칭 OD (MM)	길이 (MM)							
	6	8	10	12	15	20	25	30
6								
8								
10								
12								
16								

¹ 역지끼워맞춤시 추천하는 홀사이즈.

² 중간끼워맞춤시 추천하는 상대물의 홀사이즈.

• 모든치수는 밀리미터입니다.

• T 는 성형또는 그라인딩 이전의 두께입니다.

• 치수와 끼워맞춤 스펙은 ISO 286 을 참조하세요.

• 특수한 길이와 사이즈도 요청시 가능합니다.

주문 항목: GHDL, 공칭 다월 크기 x 길이, 재료, 마감 처리, 시리즈

예: GHDL 8 x 15 FK GD100



**아시아
태평양 지역** **SPIROL 한국**
서울, 대한민국
+82 (0) 10 9429 1451
info-kr@spirol.com

SPIROL 중국
상하이
+86 (0) 21 5046-1451
info-cn@spirol.com

SPIROL 말레이시아
이스칸다르 푸테리, 조호르
+60 77 063 960
info-my@spirol.com

유럽 지역 **SPIROL 영국**
Corby, Northants, 잉글랜드
+44 (0) 1536 444800
info-uk@spirol.com

SPIROL Ford
South Shields, Tyne & Wear, 잉글랜드
+44 (0) 1914 540141
contactus@ford-engineering.com

SPIROL 프랑스
Saint-Léonard
+33 (0) 3 26 36 31 42
info-fr@spirol.com

SPIROL 독일
뮌헨
+49 (0) 89 4 111 905 71
info-de@spirol.com

SPIROL 스페인
바르셀로나
+34 932 71 64 28
info-ib@spirol.com

SPIROL 체코 공화국
Tuchoměřice
+420 226 218 935
info-cz@spirol.com

SPIROL 폴란드
바르샤바
+48 510 039 345
info-pl@spirol.com

미주 지역 **SPIROL International Corporation**
Connecticut, 미국
+1 860 774 8571
info@spirol.com

SPIROL 심 (Shim)사업부
Ohio, 미국
+1 330 920 3655
info@spirol.com

SPIROL 캐나다
Windsor, Ontario
+1 519 974 3334
info-ca@spirol.com

SPIROL 멕시코
Apodaca, Nuevo León
+52 81 8385 4390
info-mx@spirol.com

SPIROL 브라질
Indaiatuba, São Paulo
+55 19 3936 2701
info-br@spirol.com



OEM이 변속장치를 엔진 후면에 장착하기 위해 16mm OD 그라운드 솔리드 다발을 사용하고 있었습니다. 이 특정 분야는 얼라인먼트할 두 구성품의 무게와 이들을 하나로 합치는 방식 때문에 까다로웠습니다. 고객은 **SPIROL**에 비용 절감 방안을 문의해 왔습니다.

이 분야에 적합한 솔루션은 바로 **SPIROL 시리즈 GD100 그라운드 할로우 다발**이었습니다. 표준 M16 직경은 기존 구멍 크기에 맞았으며 개조하지 않고도 어셈블리 장비와 치공구에 간편하게 포함되었습니다. 고객은 30%의 비용 절감을 달성할 수 있었으며 어셈블리 기능은 이전 제품과 마찬가지로였습니다.



현재 기존사양 및 표준 규격제안 관련 www.SPIROL.kr으로 방문하셔서
참조해주세요.

스피롤(SPIROL)은 무료 애플리케이션 엔지니어링 지원을 제공합니다!
우리는 새로운 디자인을 지원하고 문제를 해결하고 기존 디자인에 대한 비용 절감을 추천합니다.
SPIROL.kr의 애플리케이션 기술 서비스를 방문하시면 도움을 드리겠습니다.