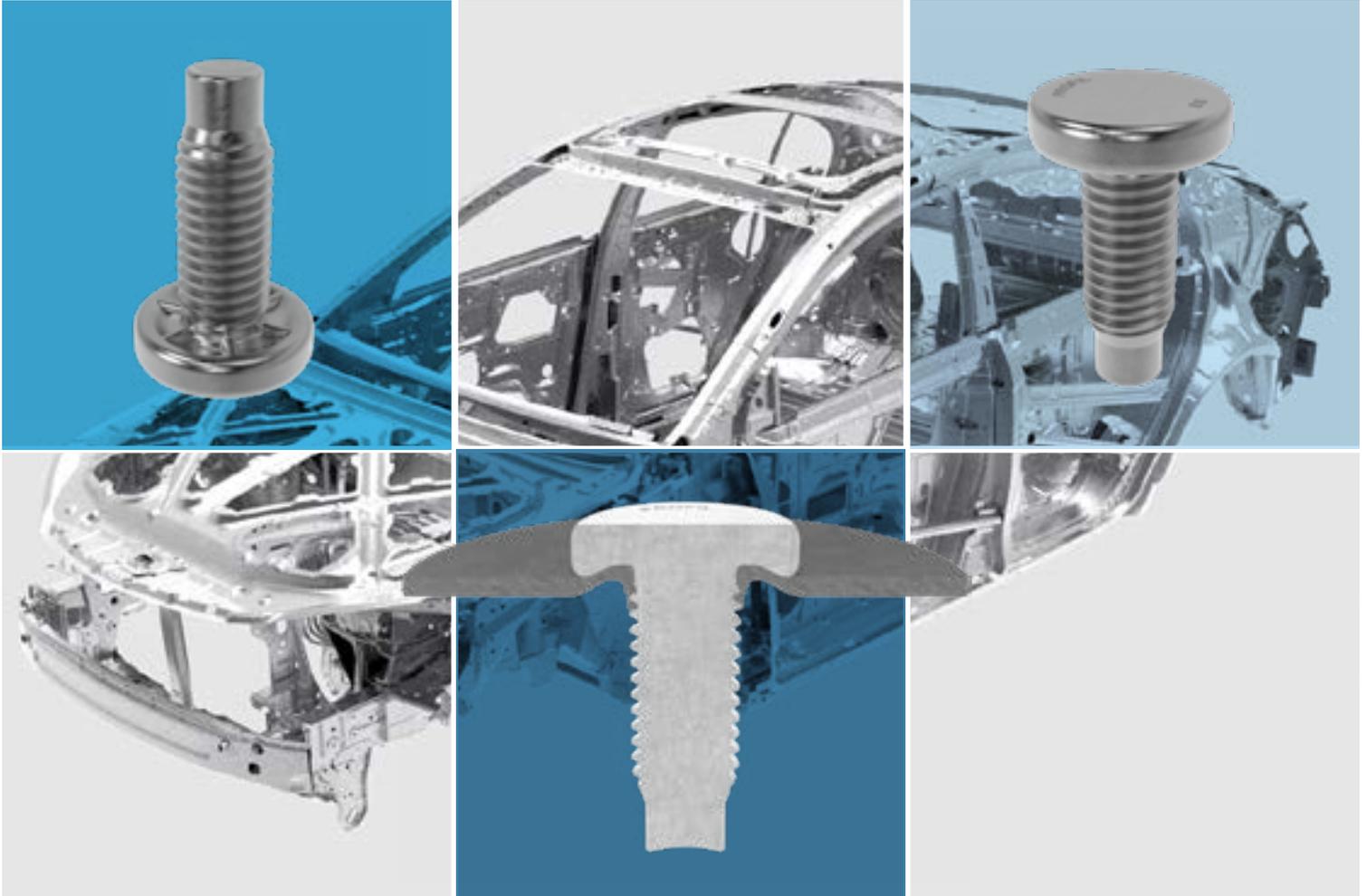


PROFIL EBF® 클린칭 볼트



기계식 부착 패스너 (MAF) 시스템 공급업체



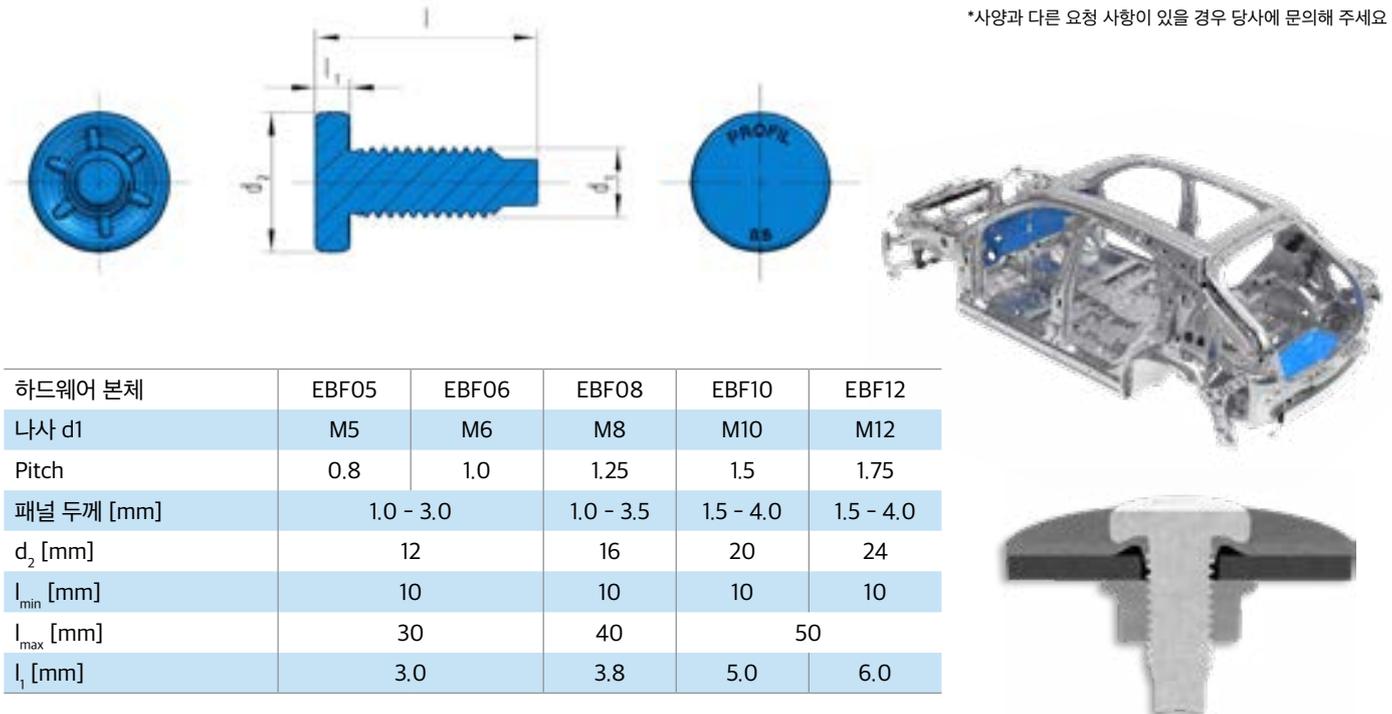
더 많은 정보를 보려면 QR 코드를 스캔해 주세요

PROFIL EBF® 클린칭 볼트

제품 기술 데이터 시트

나사 크기	M5 - M12
나사 공차	6h*
강도 (Property Class)	8.8 또는 10.9
P패널 두께	1,0 mm - 4,0 mm
패널 인장 강도	최대 800 MPa (볼트 강도 10.9)
패널 사전 준비 사항	프리홀&프리폼
설계 규격	DIN EN ISO 898-1:2013-05
표면 코팅	OEM 승인 코팅
수밀성	누출률 $5 \cdot 10^{-3}$ mbar · l/s (IP67)
토크 아웃 저항	중간
풀 스루 (Pull-through) 저항	높음
푸시 아웃 (Push-out) 저항	중간
측면 하중 저항	중간
적용 가능 설치 방식	트랜스퍼-/프로그레시브, Body in White (BIW), 수동

*사양과 다른 요청 사항이 있을 경우 당사에 문의해 주세요



하드웨어 본체	EBF05	EBF06	EBF08	EBF10	EBF12
나사 d1	M5	M6	M8	M10	M12
Pitch	0.8	1.0	1.25	1.5	1.75
패널 두께 [mm]	1.0 - 3.0		1.0 - 3.5	1.5 - 4.0	1.5 - 4.0
d ₂ [mm]	12		16	20	24
l _{min} [mm]	10		10	10	10
l _{max} [mm]	30		40	50	
l ₁ [mm]	3.0		3.8	5.0	6.0

PROFIL System Inc.
5331 Dixie Highway
Waterford, MI 48329 USA
Tel: +1 248 599 3700
Email:
sales.profil.na@pemnet.com

PROFIL Verbindungstechnik
GmbH & Co. KG
Otto-Hahn-Straße 22 - 24
61381 Friedrichsdorf DE
Tel: +49 (0) 61 75 / 79 90
Email: info@profil.eu

PROFIL Korea LLC.
Kwangkyo SK View Lake, A dong 1302 Ho,
Beopjo-ro 25, Yeongtong-gu, Suwon-si,
Gyeonggi-do, Republic of Korea. 16514
Tel: +82 (10) 3217-2665
email: chang.jang@profil.eu