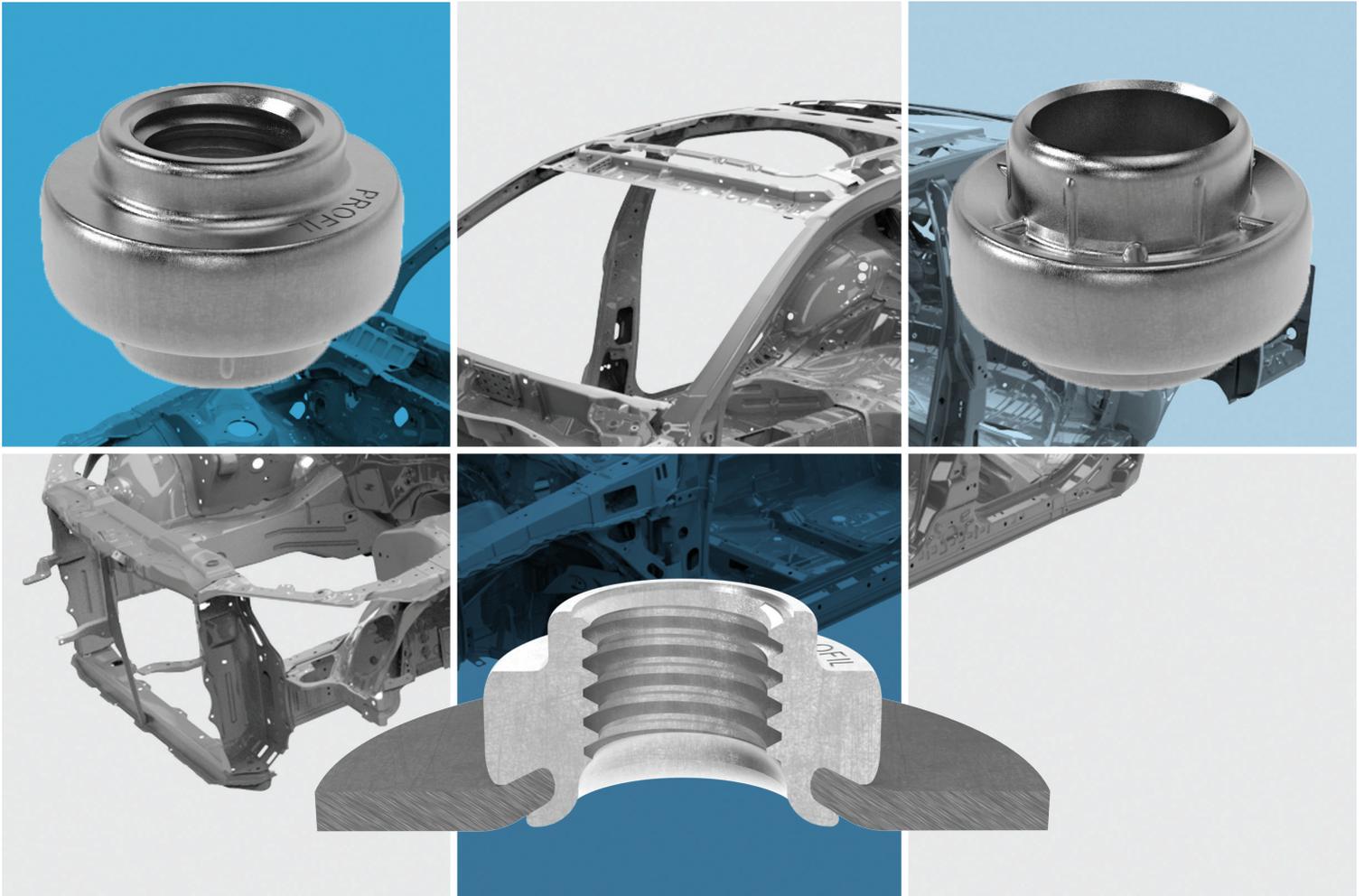


PROFIL RND Light® リベットナット



機械的締結ファスナー(MAF - Mechanically Attached Fasteners)のシステムサプライヤー

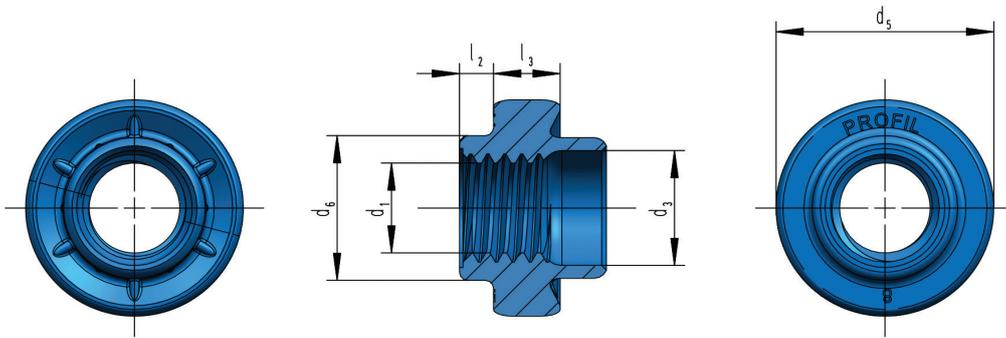


詳しくはこちらのQRコードをスキャンしてご覧ください。

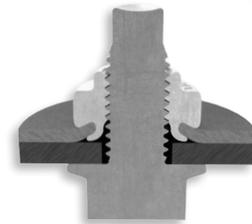
PROFIL RND Light® リベットナット

技術製品データシート

ねじサイズ	M5 ~ M12
ねじ公差	6G
ねじクラス	8 または r 10
母材板厚	0.6 mm ~ 3.0 mm
母材引張強度	550 MPa まで(クラス 8) 1000 MPa まで(クラス 10)
母材下穴加工	下穴および事前成型
寸法準拠	DIN EN ISO 898-2:2023-02
表面処理	顧客要求による
防水性	IP67達成
ねじ山修理	通常のワイヤーインサートで修理可能
トルクアウト性能	高
押し出し性能	高
母材への締結工法	全自動インダイ、自動化Cフレームプレス、手動Cフレームプレス



本体	RNDL05	RNDL06	RNDL08	RNDL10	RNDL12
ねじ径 d_1	M5	M6	M8	M10	M12
ピッチ	0.8	1.0	1.25	1.5	1.75
母材板厚 [mm]	0.6 ~ 2.5	0.6 ~ 2.5	0.8 ~ 3.0	1.0 ~ 3.0	1.0 ~ 3.0
$\varnothing d_2$ [mm]	7.4	8.4	10.4	12.5	14.9
$\varnothing d_3$ [mm]	5.5	6.3	8.5	10.5	12.5
$\varnothing d_5$ [mm]	12.0	13.5	16.0	21.0	26.0
$\varnothing d_6$ [mm]	7.7	8.7	10.7	12.8	15.2
l_1 [mm]	2.9	2.9	3.4	3.4	3.4
l_2 [mm]	4.3	3.9	4.9	4.8	6.0
l_3 [mm]	1.0	2.0	2.5	4.3	4.8



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 China
 1895 West Zhonghuayuan Road
 Kunshan New District
 Jiangsu Prov. 215300 China
 Tel: +86 512-5035-9080
 email: info@profil.eu