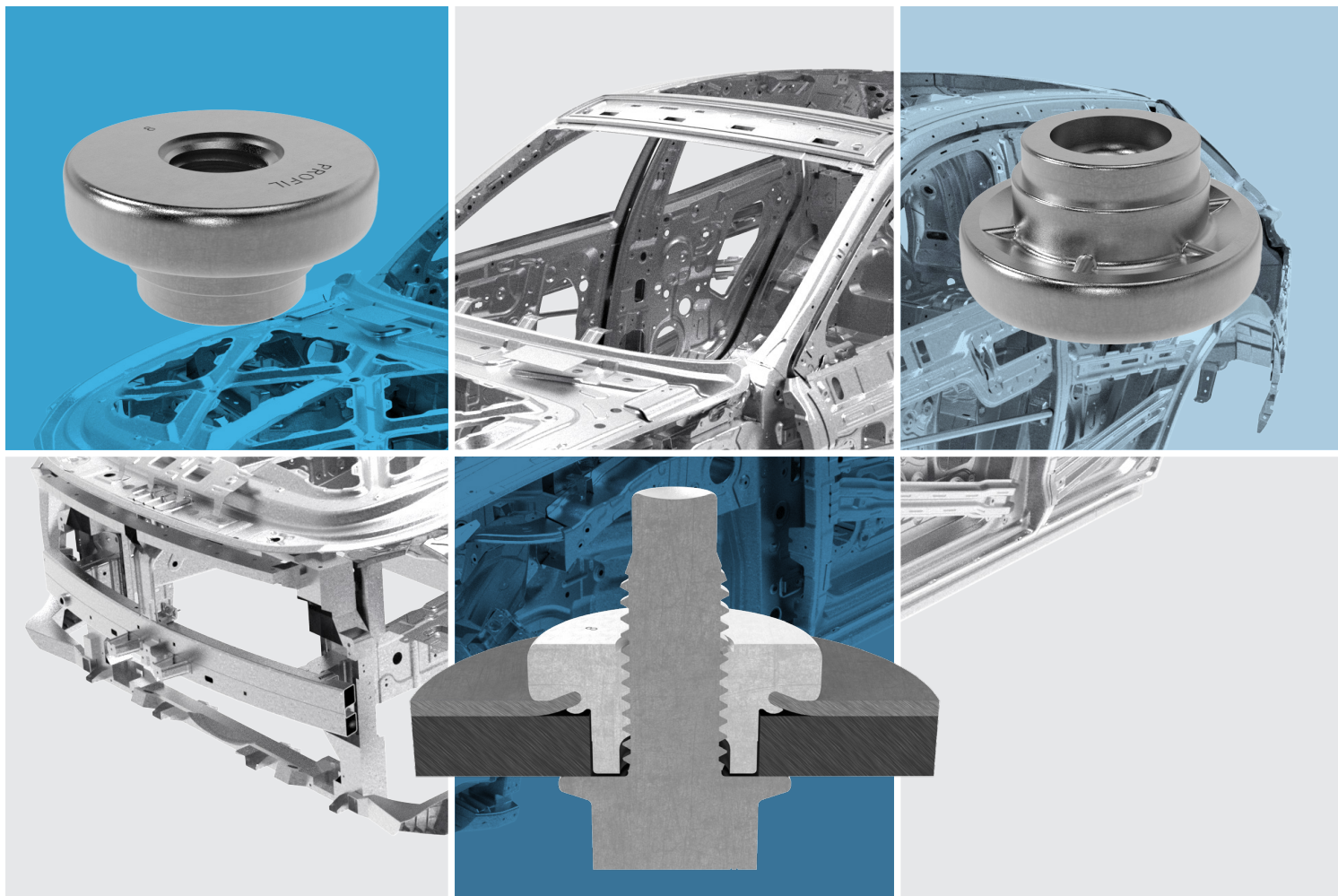


PROFIL NMR® Nietmutter



Ihr Systemlieferant für mechanisch befestigte Verbindungselemente

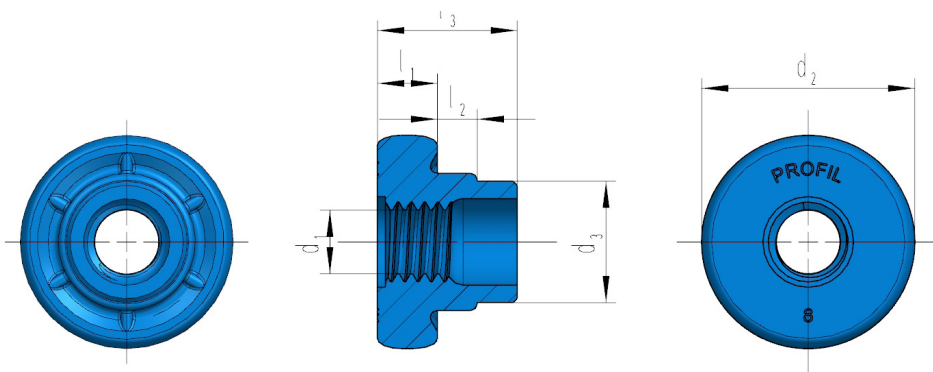


Scannen Sie den QR-Code für weitere Informationen

PROFIL NMR® Nietmutter

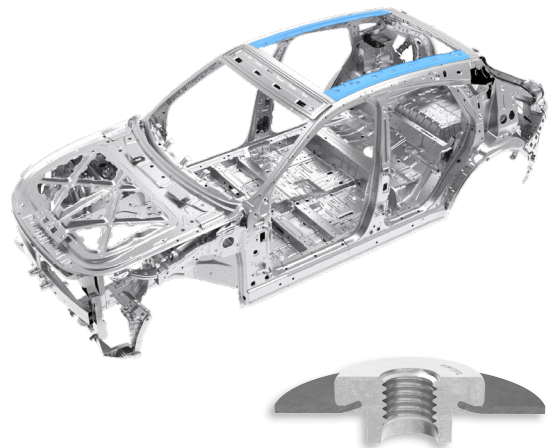
Technisches Produktdatenblatt

Gewindegröße	M6 bis M8
Gewindetoleranz	6G
Festigkeitsklasse (FK)	8
Bauteildicke	Von 0,6 mm bis 2,5 mm
Bauteilfestigkeit	Bis zu 1200 MPa
Bauteilvorbereitung	Vorgelocht und vorgeformt
Normkonform gemäß	DIN EN ISO 898-2:2013-02
Oberflächenbeschichtung	OEM-zugelassen
Technische Dichtheit	Leckrate $< 5 \cdot 10^{-3}$ mbar • l/s (IP67)
Reparaturfähigkeit	Reparatur mit Drahtgewindeeinsatz
Verdrehwiderstand	Hoch
Durchzugswiderstand	Hoch
Ausdrückwiderstand	Hoch
Installationsmethode	Transfer-/Folgeverbundwerkzeug, Rohbau (C-Bügel/Handeinlage)



Mutternkörper	NMR06	NMR08
Gewinde d ₁	M6*	M8*
Steigung	1,0	1,25
Bauteildicke [mm]	0,6 bis 2,5	0,6 bis 2,5
d ₂ [mm]	16	22
d ₃ [mm]	10,3	14,1
l ₁ [mm]	4,5*	4,5*
l ₂ [mm]	3,0*	3,3*
l ₃ [mm]	10,5*	

*Andere Gewindearten und Längen können vom Kunden angegeben werden.



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