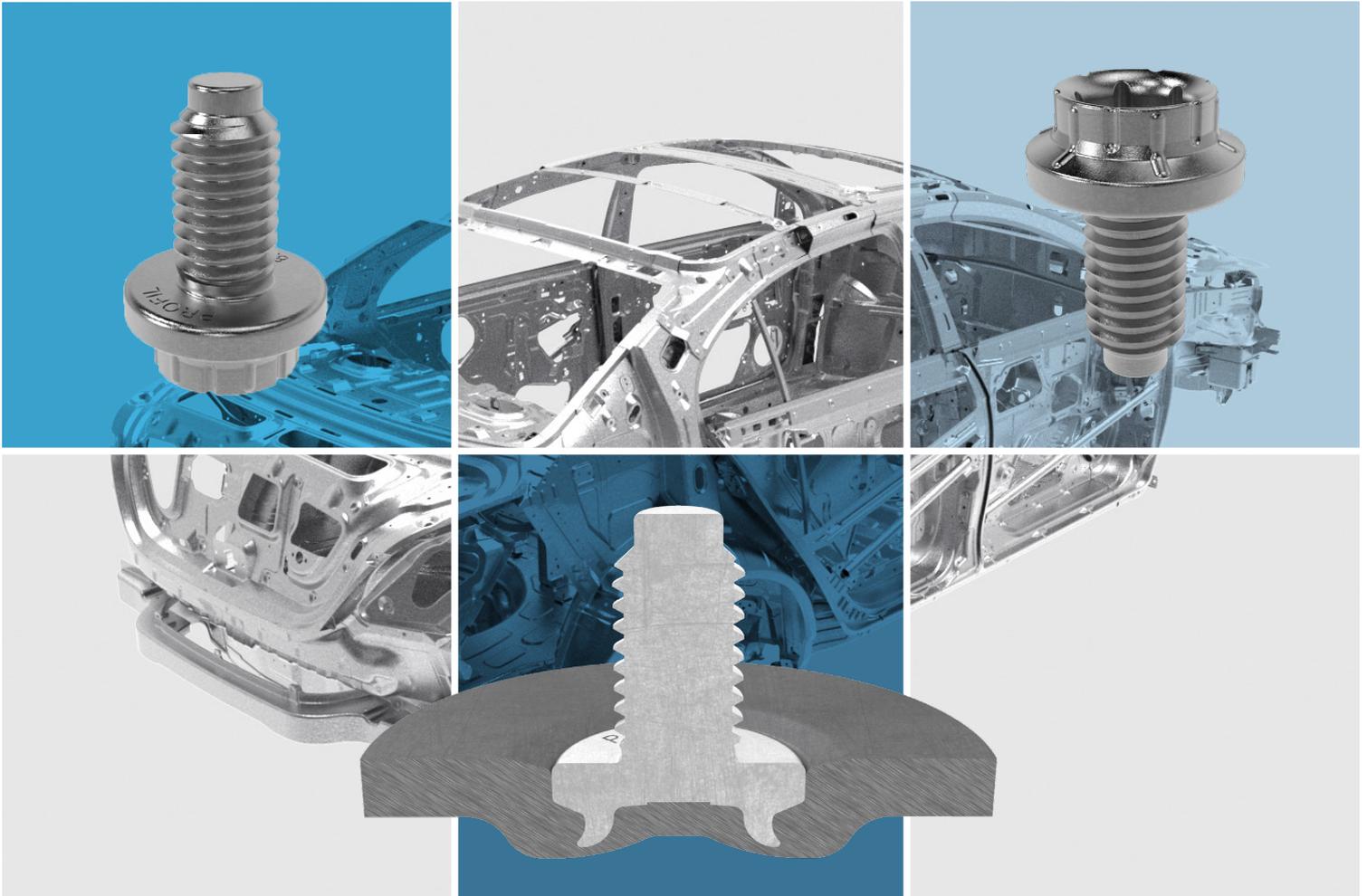


## PROFIL SBF®-H Stanzbolzen



Ihr Systemlieferant für mechanisch befestigte Verbindungselemente

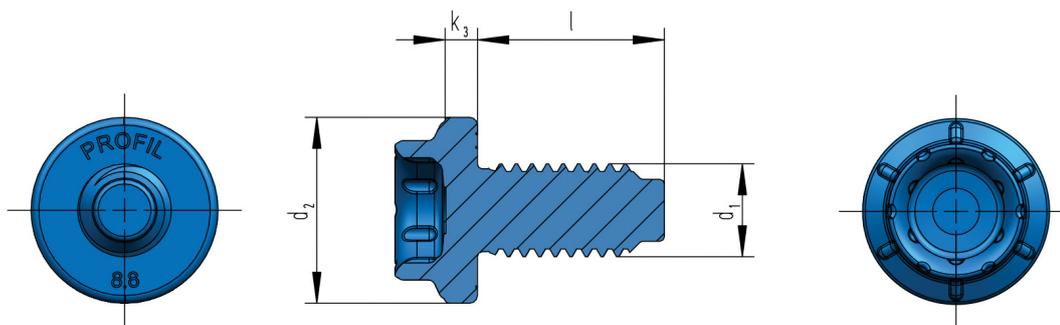


Scannen Sie den QR-Code für weitere Informationen

# PROFIL SBF®-H Stanzbolzen

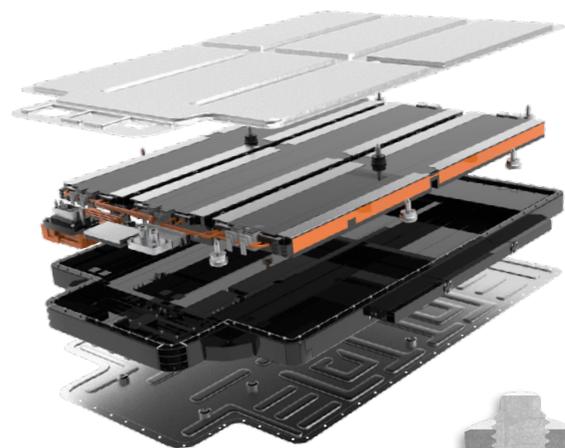
## Technisches Produktdatenblatt

Gewindegröße	M6
Gewindetoleranz	6h
Festigkeitsklasse (FK)	8.8 oder 10.9
Bauteildicke	Von 2,2 mm
Bauteilfestigkeit	Aluminium-Legierungen
Bauteilvorbereitung	Nicht erforderlich (Selbststanzende Verarbeitung)
Normkonform gemäß	DIN EN ISO 898-1:2013-05
Oberflächenbeschichtung	OEM-zugelassen
Technische Dichtheit	100 % dicht
Verdrehwiderstand	Hoch
Auszugswiderstand	Hoch
Ausdrückwiderstand	Hoch
Ausknöpfungswiderstand	Mittel
Installationsmethode	Transfer-/Folgeverbundwerkzeug, Rohbau (C-Bügel/Handeinlage)



Mutternkörper	SBF-H06
Gewinde $d_1$	M6*
Steigung	1,0
Bauteildicke [mm]	von 2,2
$d_2$ [mm]	12
$l$ [mm]	10*
$k_3$ [mm]	2

\*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](mailto: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](mailto: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](mailto:info@profil.eu)