



➔ Vorteile:

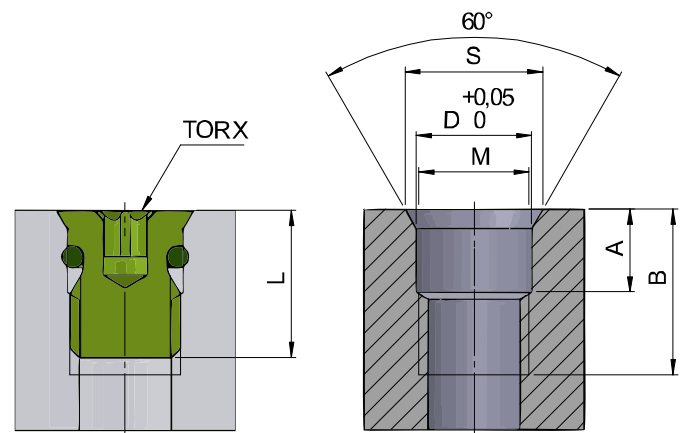
- ✓ Für hohe Druckbereiche geeignet
- ✓ Lösbar und wiederverwendbar
- ✓ Für hohe Temperaturen geeignet
- ✓ Komplettsenkbar
- ✓ Keine Materialverwerfung im Randbereich
- ✓ Kein Sonderwerkzeug erforderlich



Details

Maß / Artikel-Nr.	IPSM5-001	IPSM6-001	IPSM7-001
M	M5	M6	M7
A	3,8	4,50	4,5
B	8	9	10
L	7,3	8	9
D	5,3	6,3	7,3
S	6,5	7,5	8,8
TORX	15	15	25
FT	5-6	6-7	8-10

Angaben in „mm“. FT = Anzugsmoment in Nm



Die Schrauben können für Bohrungsdurchmesser bis max. 5 mm verwendet werden. Bei diesen Klein-Verschlussschrauben dient die Einführschräge des O-Rings gleichzeitig als Kontur für den Senkkopf der Schraube. Zur Befestigung verfügen die Schrauben über einen TORX® bzw. ISO 10664 - Antrieb.

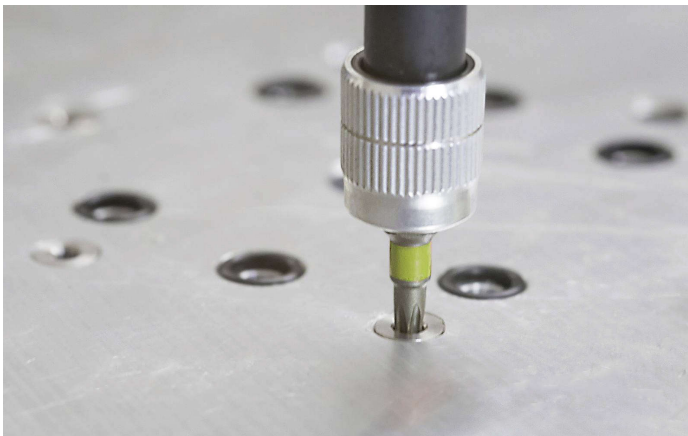
Hinweis zum Maß „S“:

Bei Anwendung der Toleranz von max. **+0,3** ist die Schraube komplett in der Einbaukontur versenkt.
Bei Anwendung der Toleranz von max. **-0,3** wird die Schraube nicht komplett in der Einbaukontur versenkt.

Daten

Die Schrauben können in Verbindung mit den meisten gängigen Medien verwendet werden. Sollten andere Medien als Öl, Luft oder Wasser verwendet werden, so ist die Möglichkeit des Einsatzes explizit zu prüfen.

Zur Entlüftung unter Druck können die Schrauben nicht verwendet werden, da ein Beschädigen der Dichtung dann nicht ausgeschlossen werden kann (hierzu bieten wir spezielle Entlüftungsschrauben an).



Anwendungsbeispiel: Zwischenplatte



Allgemeine Daten

Max. Betriebsdruck:	400 bar
Max. Temperatur:	180°C
Material:	Edelstahl
Dichtungsmaterial:	FKM
Form-/Lagetoleranz:	⊙ 0,02

Kontakt

iNOSOL GmbH
Frankfurter Str. 18
35315 Homberg/Ohm (Germany)

web: www.inosol.solutions
email: info@inosol.solutions
tel.: (+49) 6633 / 368 95 25