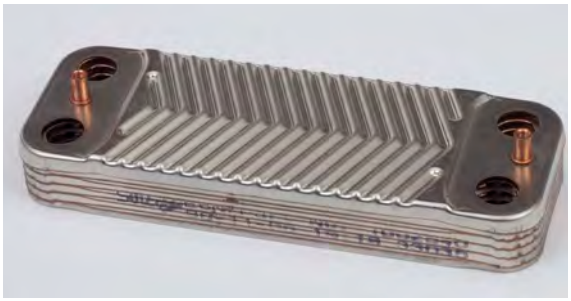
Innengewindebuchsen - Spitzenzündung Typ IT
CD tapped bosses, type IT



Eignung für manuelle und vollautomatische Bolzenzuführung Suitable for manual and fully automatic stud feed	Stahl 4.8 schweißgeeignet (verkupfert)
Bestellmenge ab 500 Stück Order quantity 500 pcs. minimum	Steel 4.8 suitable for welding (copper-plated)

Preise auf Anfrage | Prices upon request							
Länge Length	**Artikel-Nr.** Item No.	**Artikel-Nr.** Item No.	**Artikel-Nr.** Item No.	**Artikel-Nr.** Item No.	**Artikel-Nr.** Item No.	**Artikel-Nr.** Item No.	**Artikel-Nr.** Item No.
	M3 x Ø5 mm	M4 x Ø6 mm	M5 x Ø7,1 mm	M6 x Ø8 mm	M8 x Ø10,8 mm	--	--
6 mm	B10000	--	--	--	--	--	--
7 mm	B10100	--	--	--	--	--	--
8 mm	B10110	B10300	--	--	--	--	--
10 mm	B10130	B10305	B10400	--	--	--	--
12 mm	B10140	B10310	B10405	B10440	--	--	--
15 mm	B10160	B10315	B10410	B10445	B10615	--	--
16 mm	B10162	B10320	B10411	B10450	--	--	--
20 mm	B10170	B10335	B10415	B10455	B10620	--	--
25 mm	B10177	B10340	B10420	B10460	B10625	--	--
30 mm	B10185	B10345	B10425	B10465	B10630	--	--
35 mm	--	B10350	--	B10470	B10635	--	--
40 mm	--	B10360	--	B10475	B10640	--	--

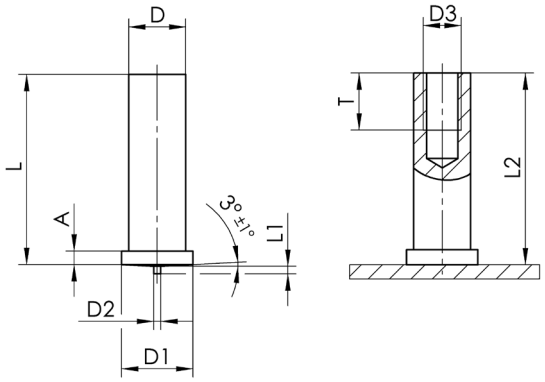




Technische Daten | Technical Data

Innengewindebuchse IT
DIN EN ISO 13918

Tapped stud PT
DIN EN ISO 13918



D ± 0,1	L + 0,3	D1 ± 0,2	D2 ± 0,08	L1 ± 0,05	A	D3	T + 0,5	L2	α ± 1 °
ø5	siehe Abmessungen see dimensions	6,5	0,75	0,80	1,4 -0,7	M3*2	5	~ L - 0,3	3 °
ø6		7,5				M4*3	6		
ø7,1		9		0,85	1,4 -0,6	M5*4	7,5		
* ø8						M6			
* ø10,8		11,6 ± 0,1			1,8 -0,6	M8	10		

*2 M3 L2 = 6 - 8 mm T ≈ 4 mm
*3 M4 L2 = 8 mm T ≈ 5 mm
*4 M5 L2 = 10 mm T ≈ 6 mm

Nicht angegebene Abmessungen auf Anfrage | Other dimensions on request

* SOYER-Norm | * SOYER standard
Alle Maße in mm | All dimensions in mm

Innengewindebuchsen - Spitzenzündung Typ IT
CD tapped bosses, type IT



Eignung für manuelle und vollautomatische Bolzenzuführung Suitable for manual and fully automatic stud feed	Rostfreier Stahl A2-50 (schweißgeeignet)
Bestellmenge ab 500 Stück Order quantity 500 pcs. minimum	Stainless steel A2-50 (suitable for welding)

Preise auf Anfrage | Prices upon request

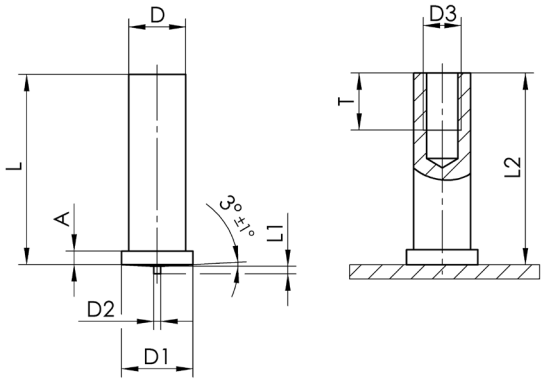
Länge Length	**Artikel-Nr.** Item No.	**Artikel-Nr.** Item No.	**Artikel-Nr.** Item No.	**Artikel-Nr.** Item No.	**Artikel-Nr.** Item No.	**Artikel-Nr.** Item No.	**Artikel-Nr.** Item No.
	M3 x Ø5 mm	M4 x Ø6 mm	M5 x Ø7,1 mm	M6 x Ø8 mm	M8 x Ø10,8 mm	--	--
6 mm	--	--	--	--	--	--	--
7 mm	B11000	--	--	--	--	--	--
8 mm	B11005	B11100	--	--	--	--	--
10 mm	B11010	B11105	B11200	--	--	--	--
12 mm	B11015	B11110	B11205	B11240	--	--	--
15 mm	B11020	B11115	B11210	B11230	B11615	--	--
16 mm	B11022	B11116	B11215	B11245	--	--	--
20 mm	B11025	B11125	B11220	B11250	B11620	--	--
25 mm	B11030	B11135	B11222	B11260	B11625	--	--
30 mm	B11035	B11140	B11225	B11265	B11630	--	--
35 mm	--	B11145	--	B11270	B11635	--	--
40 mm	--	B11150	--	B11275	B11640	--	--



Technische Daten | Technical Data

Innengewindebuchse IT
DIN EN ISO 13918

Tapped stud PT
DIN EN ISO 13918



D ± 0,1	L + 0,3	D1 ± 0,2	D2 ± 0,08	L1 ± 0,05	A	D3	T + 0,5	L2	α ± 1 °
ø5	siehe Abmessungen see dimensions	6,5	0,75	0,80	1,4 -0,7	M3*2	5	~ L - 0,3	3 °
ø6		7,5				M4*3	6		
ø7,1		9		0,85	1,4 -0,6	M5*4	7,5		
* ø8						M6			
* ø10,8		11,6 ± 0,1			1,8 -0,6	M8	10		

*2 M3 L2 = 7 - 8 mm T ≈ 4 mm
*3 M4 L2 = 8 mm T ≈ 5 mm
*4 M5 L2 = 10 mm T ≈ 6 mm

Nicht angegebene Abmessungen auf Anfrage | Other dimensions on request

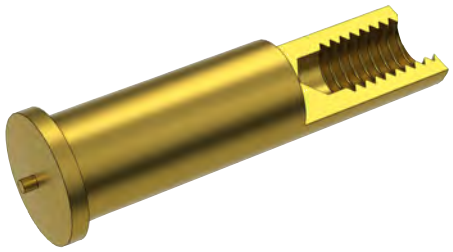
* SOYER-Norm | * SOYER standard
Alle Maße in mm | All dimensions in mm

Innengewindebuchsen - Spitzenzündung Typ IT
CD tapped bosses, type IT



Eignung für manuelle und vollautomatische Bolzenzuführung Suitable for manual and fully automatic stud feed	CuZn 37 (Ms 63)
Bestellmenge ab 500 Stück Order quantity 500 pcs. minimum	CuZn 37 (Ms 63)

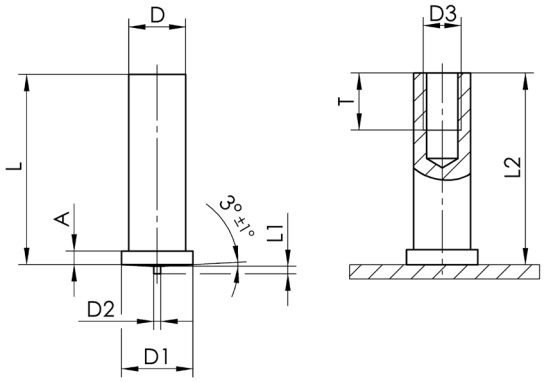
Preise auf Anfrage | Prices upon request							
Länge Length	**Artikel-Nr.** Item No.	**Artikel-Nr.** Item No.	**Artikel-Nr.** Item No.	**Artikel-Nr.** Item No.	**Artikel-Nr.** Item No.	**Artikel-Nr.** Item No.	**Artikel-Nr.** Item No.
	M3 x Ø5 mm	M4 x Ø6 mm	M5 x Ø7,1 mm	--	--	--	--
6 mm	--	--	--	--	--	--	--
7 mm	--	--	--	--	--	--	--
8 mm	B13000	B13050	--	--	--	--	--
10 mm	B13005	B13060	B13100	--	--	--	--
12 mm	--	B13065	--	--	--	--	--
15 mm	B13020	B13070	B13102	--	--	--	--
16 mm	--	--	--	--	--	--	--
20 mm	B13025	B13075	B13105	--	--	--	--
25 mm	B13027	--	--	--	--	--	--
30 mm	B13030	--	--	--	--	--	--
35 mm	--	--	--	--	--	--	--
40 mm	--	--	--	--	--	--	--



Technische Daten | Technical Data

Innengewindebuchse IT
DIN EN ISO 13918

Tapped stud PT
DIN EN ISO 13918



D ± 0,1	L + 0,3	D1 ± 0,2	D2 ± 0,08	L1 ± 0,05	A	D3	T + 0,5	L2	α ± 1 °
ø5	siehe Abmessungen see dimensions	6,5	0,75	0,80	1,4 -0,7	M3*2	5	~ L - 0,3	3 °
ø6		7,5				M4*3	6		
ø7,1		9		0,85	1,4 -0,6	M5*4	7,5		
* ø8						M6			
* ø10,8		11,6 ± 0,1			1,8 -0,6	M8	10		

*2 M3 L2 = 8 mm T ≈ 4 mm
*3 M4 L2 = 8 mm T ≈ 5 mm
*4 M5 L2 = 10 mm T ≈ 6 mm

Nicht angegebene Abmessungen auf Anfrage | Other dimensions on request

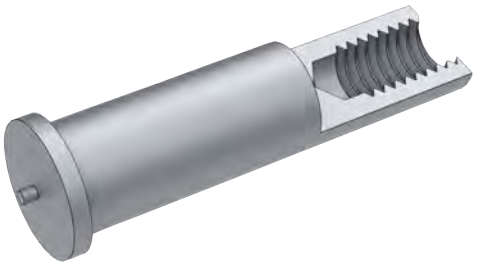
* SOYER-Norm | * SOYER standard
Alle Maße in mm | All dimensions in mm

Innengewindebuchsen - Spitzenzündung Typ IT
CD tapped bosses, type IT



Eignung für manuelle und vollautomatische Bolzenzuführung Suitable for manual and fully automatic stud feed	Aluminium EN AW - AlMg 3
Bestellmenge ab 500 Stück Order quantity 500 pcs. minimum	Aluminium EN AW - AlMg 3

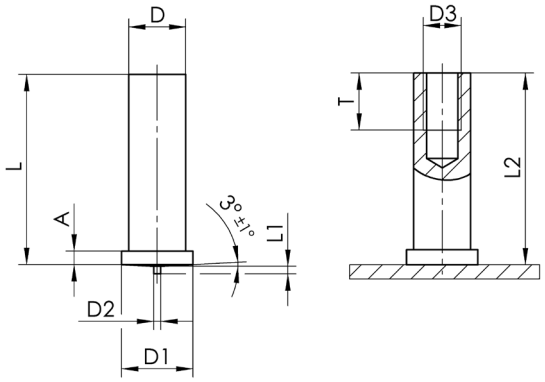
Preise auf Anfrage | Prices upon request							
Länge Length	**Artikel-Nr.** Item No.	**Artikel-Nr.** Item No.	**Artikel-Nr.** Item No.	**Artikel-Nr.** Item No.	**Artikel-Nr.** Item No.	**Artikel-Nr.** Item No.	**Artikel-Nr.** Item No.
	M3 x Ø5 mm	M4 x Ø6 mm	M5 x Ø7,1 mm	--	--	--	--
6 mm	--	--	--	--	--	--	--
7 mm	B12000	--	--	--	--	--	--
8 mm	B12005	B12100	--	--	--	--	--
10 mm	B12020	B12105	B12200	--	--	--	--
12 mm	B12025	B12110	B12205	--	--	--	--
15 mm	B12040	B12120	B12210	--	--	--	--
16 mm	B12045	--	--	--	--	--	--
20 mm	B12060	B12125	B12215	--	--	--	--
25 mm	B12065	B12130	--	--	--	--	--
30 mm	B12075	B12135	--	--	--	--	--
35 mm	--	B12140	--	--	--	--	--
40 mm	--	--	--	--	--	--	--



Technische Daten | Technical Data

Innengewindebuchse IT
DIN EN ISO 13918

Tapped stud PT
DIN EN ISO 13918



D ± 0,1	L + 0,3	D1 ± 0,2	D2 ± 0,08	L1 ± 0,05	A	D3	T + 0,5	L2	α ± 1 °
ø5	siehe Abmessungen see dimensions	6,5	0,75	0,80	1,4 -0,7	M3*2	5	~ L - 0,3	3 °
ø6		7,5				M4*3	6		
ø7,1		9		0,85	1,4 -0,6	M5*4	7,5		
* ø8						M6			
* ø10,8		11,6 ± 0,1			1,8 -0,6	M8	10		

*2 M3 L2 = 7 - 8 mm T ≈ 4 mm
*3 M4 L2 = 8 mm T ≈ 5 mm
*4 M5 L2 = 10 mm T ≈ 6 mm

Nicht angegebene Abmessungen auf Anfrage | Other dimensions on request

* SOYER-Norm | * SOYER standard
Alle Maße in mm | All dimensions in mm