

T CARLSSON TRADING AB

Willkommen aus
TC Trading AB

Wir liefern das folgende



Gewindeinsätze



Schweissbolzen



Blind Niet Muttern und gevindebolzen



Einpressbolzen / muttern



Einpressbuchsen



Gewindeinsätze für plastik



Nietmuttern

Kontaktinformationen

T Carlsson Trading AB
Persikovägen 24
333 33 Smålandsstenar
SWEDEN

Tel: +46 (0)371 523500
Fax: +46 (0)371 30650

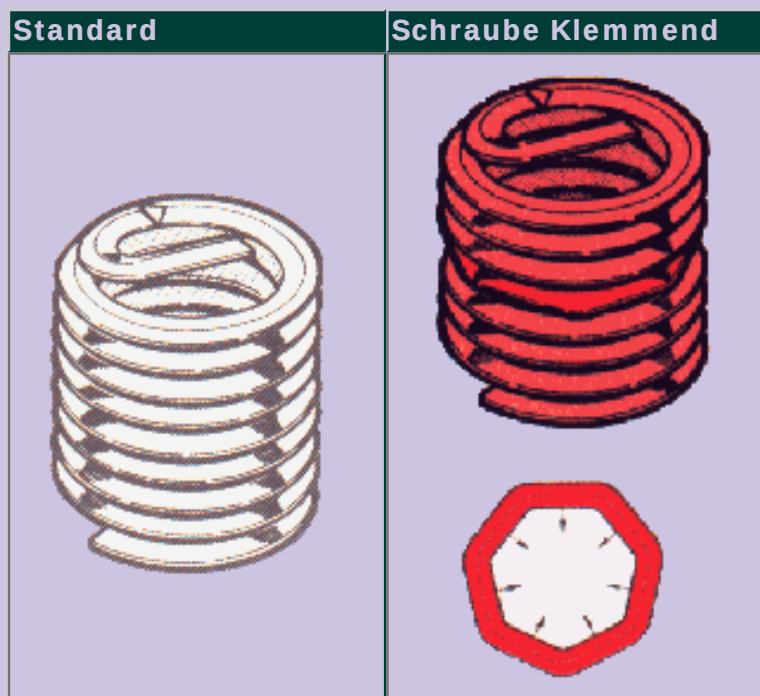
Email: thomas@tctrading.se
www.tctrading.se

T CARLSSON TRADING AB



Gewindeinsätze - BSP

Abbildung



Dimensionen

Gänga x stigning	1D	1,5D	2D	2,5D	3D
1 / 8" x 28	0,125	,187"	,250"	,312"	,375"
1 / 4" x 19	,250"	,375"	,500"	,625"	,750"
3 / 8" x 19	,375"	,562"	,750"	,937"	1,125"
1 / 2" x 14	,500"	,750"	1"	1,25"	1,5"
5 / 8" x 14	,625"	,937"	1,25"	1,562"	1,875"
3 / 4" x 14	,750"	1,125"	1,500"	1,875"	2,25"
7 / 8" x 14	,875"	1,312"	1,750"	2,187"	2,625"
1" x 11	1,000"	1,5	2,000"	2,5"	3"
1 1 / 4" x 11	1,250"	1,875"	2,500"	3,125"	3,75"
1 1 / 2" x 11	1,500"	2,25"	3,000"	3,75"	4,5"

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Werkstoffe

Werkstoffe	
	A2
	18/8

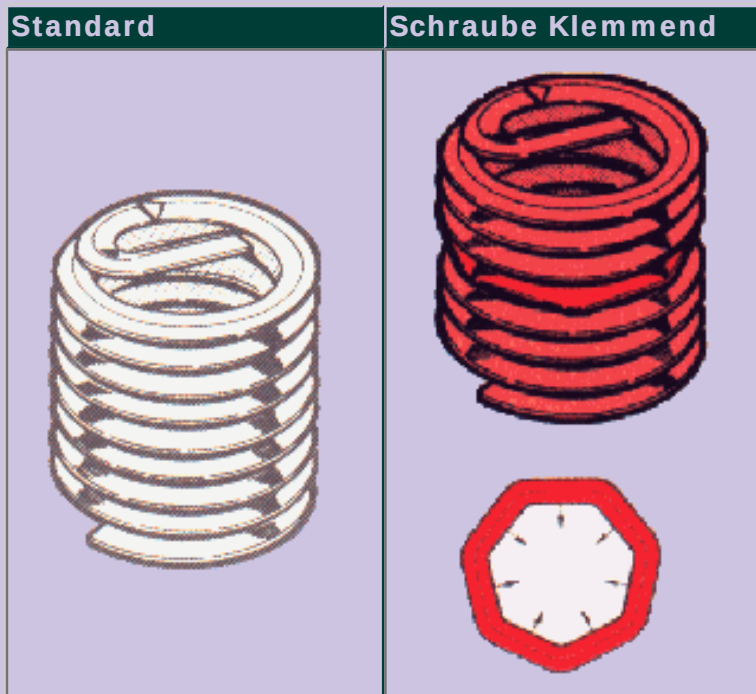
Gewindeinsätze an band - Auf an frage

T CARLSSON TRADING AB



Gewindeinsätze - BSW

Abbildung



Dimensionen

Gewinde x steigung	1Dinch	1,5Dinch	2Dinch	2,5Dinch	3Dinch
1 / 4" x 20	,250"	,375"	,500"	,625"	,750"
5 / 16" x 18	,312"	,469"	,625"	,781"	,937"
3 / 8" x 16	,375"	,562"	,750"	,937"	1,125"
7 / 16" x 14	,437"	,656"	,875"	1,094"	1,312"
1 / 2" x 12	,500"	,750"	1"	1,25"	1,5"
9 / 16" x 12	,562"	,844"	1,125"	1,406"	1,687"
5 / 8" x 11	,625"	,937"	1,25"	1,562"	1,875"
3 / 4" x 10	,750"	1,125"	1,500"	1,875"	2,25"
7 / 8" x 9	,875"	1,312"	1,750"	2,187"	2,625"
1" x 8	1,000"	1,5"	2,000"	2,5"	3"
1 1 / 8" x 7	1,125"	1,687"	2,250"	2,812"	3,375"
1 1 / 4" x 7	1,250"	1,875"	2,500"	3,125"	3,75"
1 1 / 2" x 6	1,500"	2,25"	3,000"	3,75"	4,5"

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Werkstoffe

Werkstoffe
A2
18/8

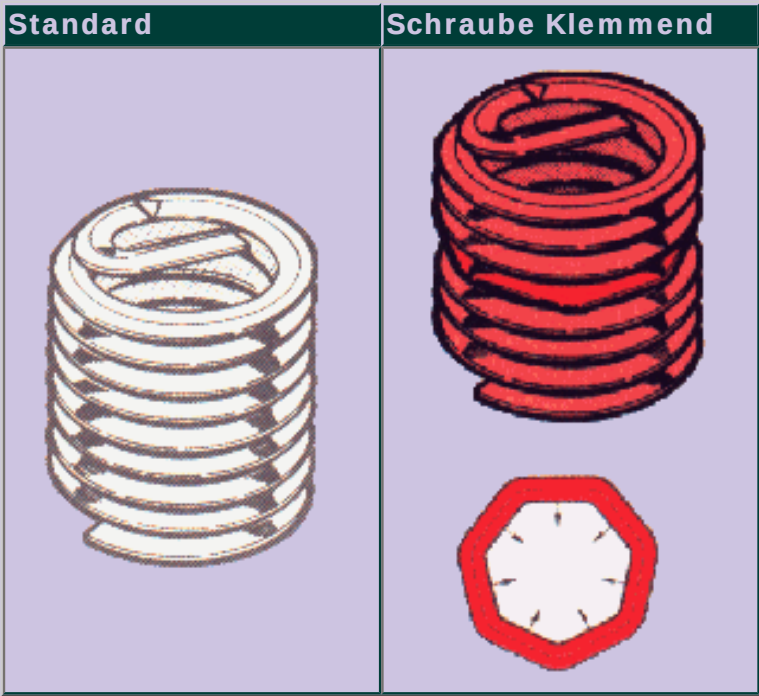
Gewindeinsätze an band - Auf an frage

T CARLSSON TRADING AB



Gewindeinsätze - BSF

Abbildung



Dimensionen

Gewinde x steigung	1D (inch)	1,5D (inch)	2D (inch)	2,5D (inch)	3D (inch)
1 / 4" x 26	,250"	,375"	,500"	,625"	,750"
5 / 16" x 22	,312"	,469"	,625"	,781"	,937"
3 / 8" x 20	,375"	,562"	,750"	,937"	1,125"
7 / 16" x 18	,437"	,656"	,875"	1,094"	1,312"
1 / 2" x 16	,500"	,750"	1"	1,25"	1,5"
9 / 16" x 16	,562"	,844"	1,125"	1,406"	1,687"
5 / 8" x 14	,625"	,937"	1,25"	1,562"	1,875"
3 / 4" x 12	,750"	1,125"	1,500"	1,875"	2,25"
7 / 8" x 11	,875"	1,312"	1,750"	2,187"	2,625"
1" x 10	1,000"	1,5"	2,000"	2,5"	3"
1 1 / 8" x 9	1,125"	1,687"	2,250"	2,812"	3,375"
1 1 / 4" x 9	1,250"	1,875"	2,500"	3,125"	3,75"
1 3 / 8" x 8	1,375"	2,062"	2,750"	3,437"	4,125"
1 1 / 2" x 8	1,500"	2,25"	3,000"	3,75"	4,5"

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Werkstoffe

Werkstoffe
A2
18/8

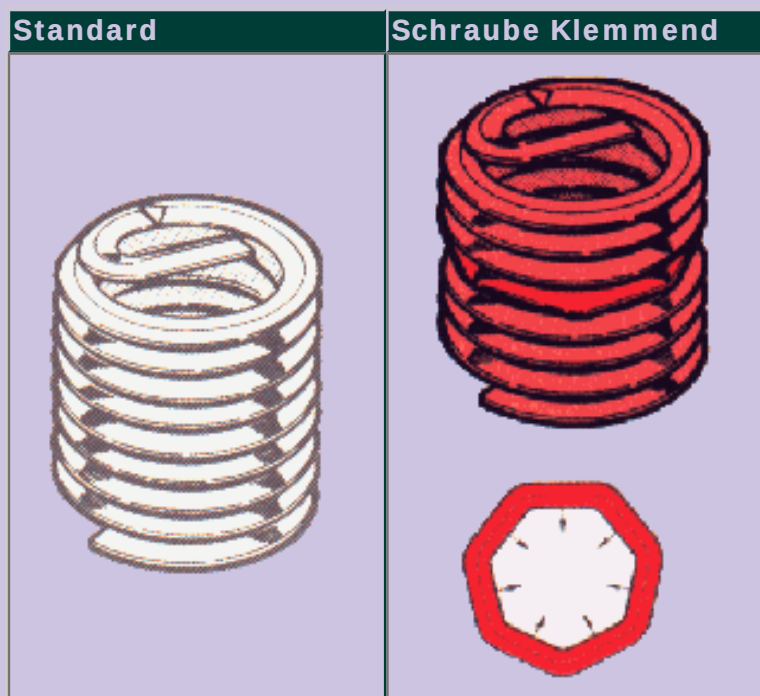
Gewindeinsätze an band - Auf an frage

T CARLSSON TRADING AB



Gewindeinsätze - BA

Abbildung



Dimensionen

Gewinde x steigung	1D (inch)	1,5D (inch)	2D (inch)	2,5D (inch)	3D (inch)
6BA	,110"	,165"	,220"	,275"	0,331"
4BA	,142"	,212"	,283"	,354"	,425"
2BA	,185"	,277"	0,37"	,462"	0,555"
0BA	,236"	,354"	,472"	,590"	0,709"

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Werkstoffe

Werkstoffe
A2
18/8

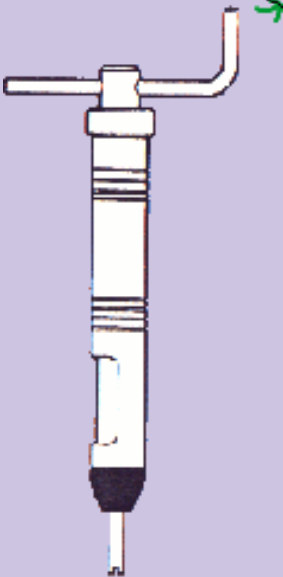
Gewindeeinsätze an band - Auf an frage



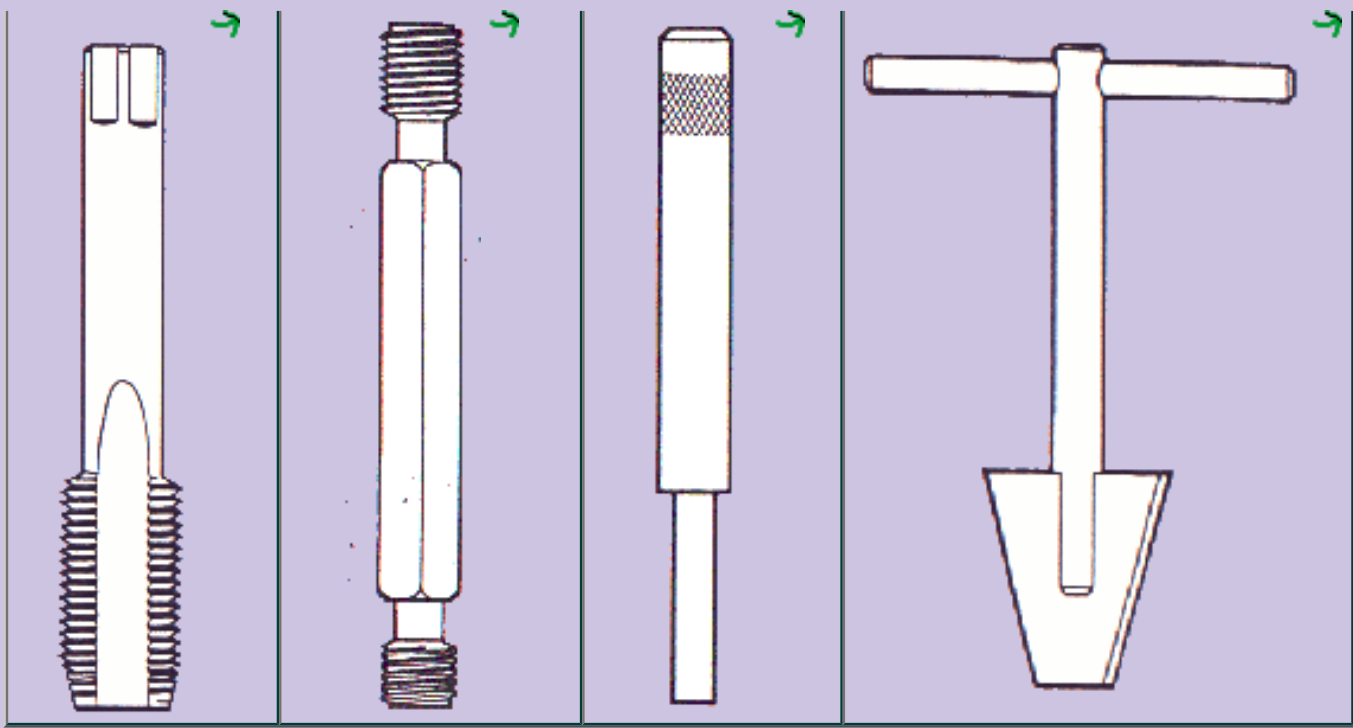
Gewindeinsätze - Werkzeuge

Abbildung

Pfeiltaste klicken → um den Artikel zum Warenkorb hinzufügen

Einsatzschraubendreher	Einbauwerkzeug
	

Gewindebohrer	Gewindelehrdorn	Zapfenbrecher	Ausdrehwerkzeug

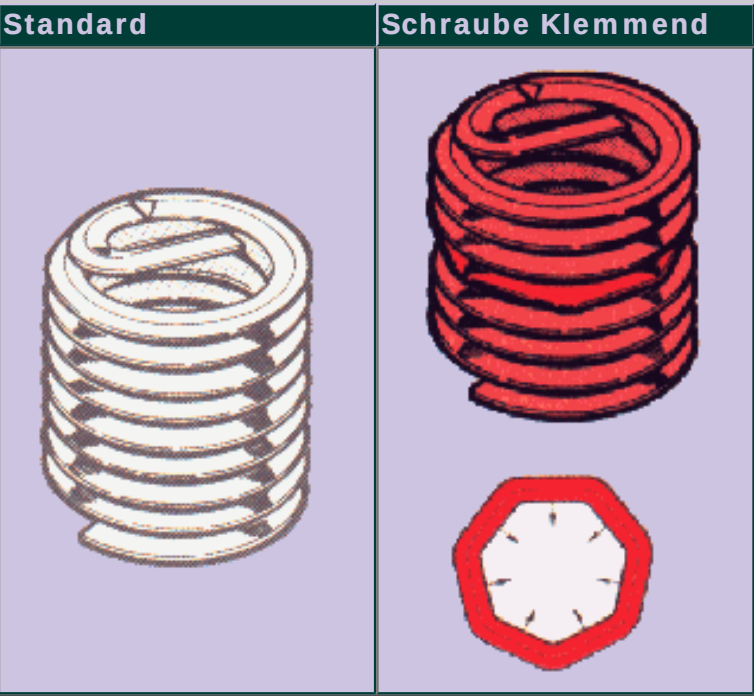


T CARLSSON TRADING AB



Home - Isometrische M2 - M39

Abbildung



Dimensionen

Gewinde x steigung	1D (mm)	1,5D (mm)	2D (mm)	2,5D (mm)	3D (mm)
M2 X 0,4 (X)	2	3	4	5	6
M2,2 X 0,45 (X)	2,2	3,3	4,4	5,5	6,6
M2,5 X 0,45 (X)	2,5	3,75	5	6,25	7,5
M3 X 0,50 (X)	3	4,5	6	7,5	9
M3,5 X 0,60 (X)	3,5	5,25	7	8,75	10,5
M4 X 0,70 (X)	4	6	8	10	12
M4,5 X 0,75 (X)	4,5	6,75	9	11,25	13,5
M5 X 0,80 (X)	5	7,5	10	12,5	15
M6 X 1,00 (X)	6	9	12	15	18
M7 X 1,00 (X)	7	10,5	14	17,5	21
M8 X 1,25 (X)	8	12	16	20	24
M8 X 1,00	8	12	16	20	24
M9 X 1,25 (X)	9	13,5	18	22,5	27
M10 X 1,50 (X)	10	15	20	25	30
M10 X 1,25	10	15	20	25	30

M10 X 1,00	10	15	20	25	30
M11 X 1,50 (X)	11	16,5	22	27,5	33
M12 X 1,75 (X)	12	18	24	30	36
M12 X 1,50	12	18	24	30	36
M12 X 1,25	12	18	24	30	36
M14 X 2,00 (X)	14	21	28	35	42
M14 X 1,50	14	21	28	35	42
M14 X 1,25	14	21	28	35	42
M16 X 2,00 (X)	16	24	32	40	48
M16 X 1,50	16	24	32	40	48
M18 X 2,50 (X)	18	27	36	45	48
M18 X 2,00	18	27	36	45	48
M18 X 1,50	18	27	36	45	48
M20 X 2,50 (X)	20	30	40	50	60
M20 X 2,00	20	30	40	50	60
M20 X 1,50	20	30	40	50	60
M22 X 2,50 (X)	22	33	44	55	60
M22 X 1,50	22	33	44	55	60
M24 X 3,00 (X)	24	36	48	60	72
M24 X 2,00	24	36	48	60	72
M27 X 3,00 (X)	27	40,5	54	67,5	81
M27 X 2,00	27	40,5	54	67,5	81
M30 X 3,50 (X)	30	45	60	75	90
M30 X 3,00	30	45	60	75	90
M33 X 3,50 (X)	33	49,5	66	82,5	99
M36 X 4,00 (X)	36	54	72	90	108
M36 X 3,00	36	54	72	90	108
M39 X 4,00 (X)	39	58,5	78	97,5	117

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

(X) Regel steigung

Werkstoffe

Werkstoffe
A2
18/8

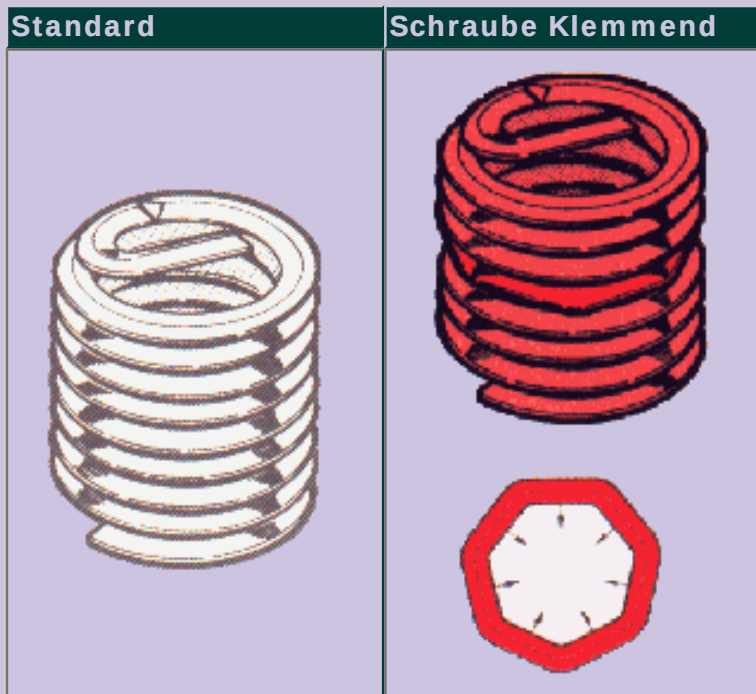
Gewindeinsätze an band - Auf an frage

T CARLSSON TRADING AB



Gewindeinsätze - UNC

Abbildung



Dimensionen

Gewinde x steigung	1D (inch)	1,5D (inch)	2D (inch)	2,5D (inch)	3D (inch)
No.2 x 56	,086"	,129"	,172"	,215"	,258"
No.3 x 48	,099"	,148"	,198"	,247"	,297"
No.4 x 40	,112"	,168"	,224"	,280"	,336"
No.5 x 40	,125"	,187"	,250"	,312"	,375"
No.6 x 32	,138"	,207"	,276"	,345"	,414"
No.8 x 32	,164"	,246"	,328"	,410"	,492"
No.10 x 24	,190"	,285"	,380"	,475"	,570"
No.12 x 24	,216"	,324"	,432"	,540"	,648"
1 / 4" x 28	,250"	,375"	,500"	,625"	,750"
5 / 16" x 24	,312"	,469"	,625"	,781"	,937"
3 / 8" x 24	,375"	,562"	,750"	,937"	1,125
7 / 16" x 20	,437"	,656"	,875"	1,094	1,312
1 / 2" x 20	,500"	,750"	1,000"	1,25	1,5
9 / 16" x 18	,562"	,844"	1,125"	1,406	1,687
5 / 8" x 18	,625"	,937"	1,250"	1,562	1,875

3 / 4" x 16	,750"	1,125	1,500"	1,875	2,25
7 / 8" x 14	,875"	1,312	1,750"	2,187	2,625
1" x 12	1,000"	1,5	2,000"	2,5	3
1 1 / 8" x 12	1,125"	1,687	2,250"	2,812	3,375
1 1 / 4" x 12	1,250"	1,875	2,500"	3,125	3,75
1 3 / 8" x 12	1,375"	2,062	2,750"	3,437	4,125
1 1 / 2" x 12	1,500"	2,25	3,000"	3,75	4,5

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Werkstoffe

Werkstoffe
A2
18/8

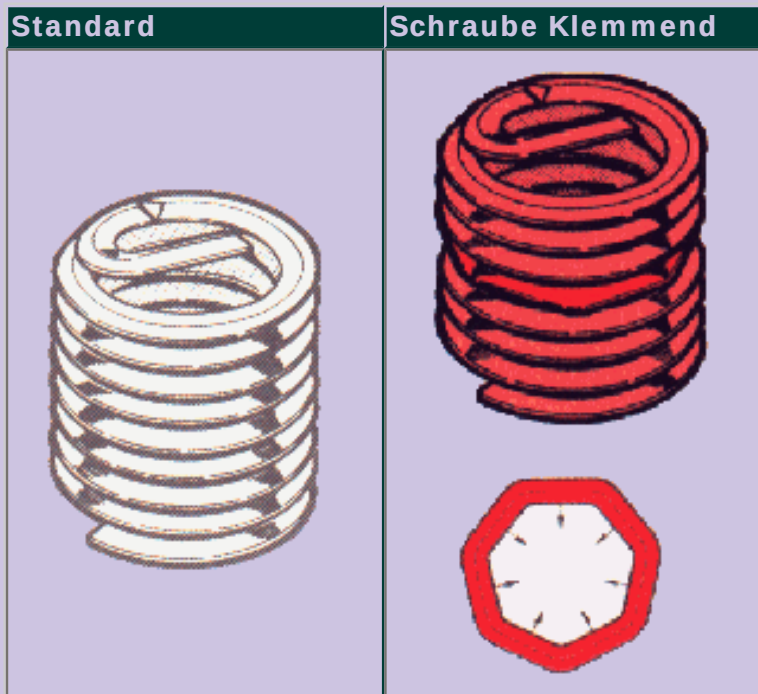
Gewindeinsätze an band - Auf an frage

T CARLSSON TRADING AB



Gewindeinsätze - UNF

Abbildung



Dimensionen

Gewinde x steigung	1D (inch)	1,5D (inch)	2D (inch)	2,5D (inch)	3D (inch)
No.2 x 64	,086"	,129"	,172"	,215"	,258"
No.3 x 56	,099"	,148"	,198"	,247"	,297"
No.4 x 48	,112"	,168"	,224"	,280"	,336"
No.5 x 44	,125"	,187"	,250"	,312"	,375"
No.6 x 40	,138"	,207"	,276"	,345"	,414"
No.8 x 36	,164"	,246"	,328"	,410"	,492"
No.10 x 32	,190"	,285"	,380"	,475"	,570"
1 / 4" x 28	,250"	,375"	,500"	,625"	,750"
5 / 16" x 24	,312"	,469"	,625"	,781"	,937"
3 / 8" x 24	,375"	,562"	,750"	,937"	1,125
7 / 16" x 20	,437"	,656"	,875"	1,094"	1,312"
1 / 2" x 20	,500"	,750"	1,000"	1,25"	1,5"
9 / 16" x 18	,562"	,844"	1,125"	1,406"	1,687"
5 / 8" x 18	,625"	,937"	1,250"	1,562"	1,875"
3 / 4" x 16	,750"	1,125"	1,500"	1,875"	2,25"

7 / 8" x 14	,875"	1,312"	1,750"	2,187"	2,625"
1" x 12	1,000"	1,5"	2,000"	2,5"	3"
1 1 / 8" x 12	1,125"	1,687"	2,250"	2,812"	3,375"
1 1 / 4" x 12	1,250"	1,875"	2,500"	3,125"	3,75"
1 3 / 8" x 12	1,375"	2,062"	2,750"	3,437"	4,125"
1 1 / 2" x 12	1,500"	2,25"	3,000"	3,75"	4,5"

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Werkstoffe

Werkstoffe
A2
18/8

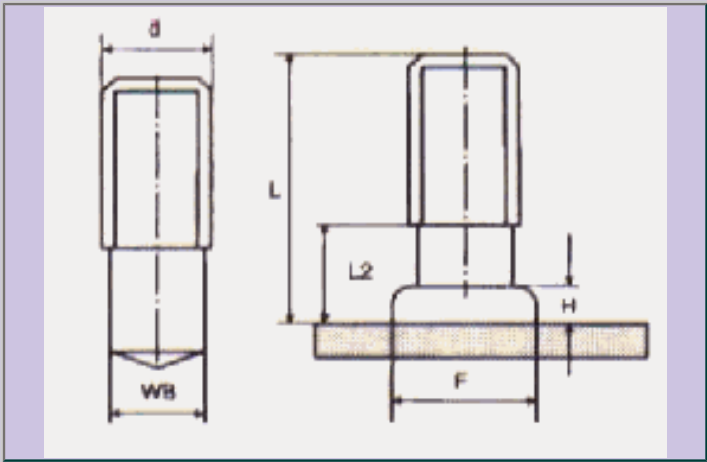
Gewindeinsätze an band - Auf an frage

T CARLSSON TRADING AB



Schweissbolzen - Gewindebolzen - teilweise verlegt (ARC)

Abbildung



Dimensionen

d	L	WB	L ₂	F	H
M6	15-300mm	5,3mm	2,3mm	11,3mm	0,7mm
M8	16-300mm	7,1mm	3,2mm	12,7mm	1,8mm
M10	18-300mm	8,9mm	4,5mm	12,6mm	2,5mm
M12	20-300mm	10,8mm	5,0mm	12,6mm	4,0mm
M16	20-300mm	15,0mm	7,0mm	17,3mm	4,6mm
M20	25-300mm	18,3mm	7,0mm	18,3mm	7,5mm

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Werkstoffe

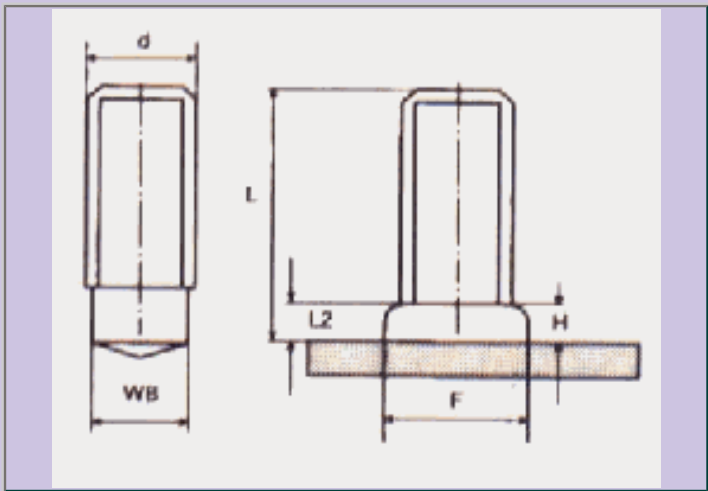
Werkstoffe
Stahl
CuZn37
AlMg3
Al 99,5
AlSi12
1.4301/1.4435

T CARLSSON TRADING AB



Schweissbolzen - Gewindeinsätze - volle Unterseite (ARC)

Abbildung



Dimensionen

d	L	WB	L ₂	F	H
M6	16-300mm	5,3mm	2,30mm	8,8mm	1,3mm
M8	16-300mm	7,1mm	2,7mm	10,8mm	1,3mm
M10	18-300mm	8,9mm	3,5mm	13,2mm	2,3mm
M12	20-300mm	10,8mm	3,9mm	15,5mm	2,8mm
M16	20-300mm	14,6mm	5,2mm	19,8mm	4,2mm
M20	25-300mm	18,3mm	5,3mm	24,5mm	5,8mm

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Werkstoffe

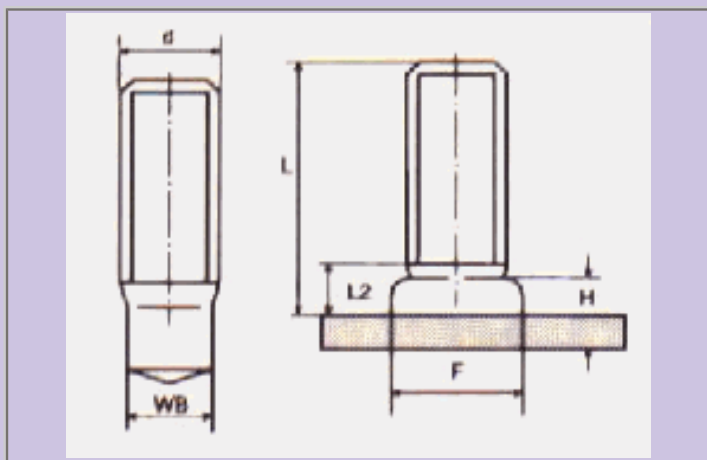
Werkstoffe
Stahl
CuZn37
AlMg3
Al 99,5
AlSi12
1.4301/1.4435

T CARLSSON TRADING AB



Schweissbolzen - Gewindebolzen mit reduziertem Schaft -Hubzündung (ARC)

Abbildung



Dimensionen

d	L	WB	L ₂	F	H
M6	15-300mm	4,5mm	2,3mm	6,7mm	1,3mm
M8	16-300mm	6,2mm	3,2mm	8,7mm	1,3mm
M10	18-300mm	7,8mm	4,5mm	10,7mm	2,3mm
M12	20-300mm	9,5mm	5,0mm	12,7mm	2,8mm
M16	20-300mm	13,1mm	7,0mm	16,8mm	4,2mm
M20	25-300mm	16,5mm	7,0mm	20,8mm	5,8mm

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Werkstoffe

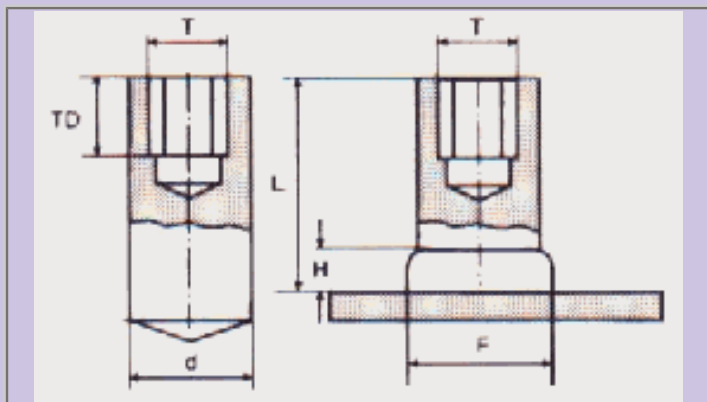
Werkstoffe
Stahl
CuZn37
AlMg3
Al 99,5
AlSi12
1.4301/1.4435

T CARLSSON TRADING AB



Schweissbolzen - Innengewindebuchsen -Hubzündung (ARC)

Abbildung



Dimensionen

d	L	T	TD MIN	F	H
Ø 10	18-300mm	M5,M6	6mm	12,2mm	2,5mm
Ø 12	20-300mm	M8	8mm	13,7mm	3,2mm
Ø 16	20-300mm	M10	10mm	18,6mm	4,6mm

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Werkstoffe

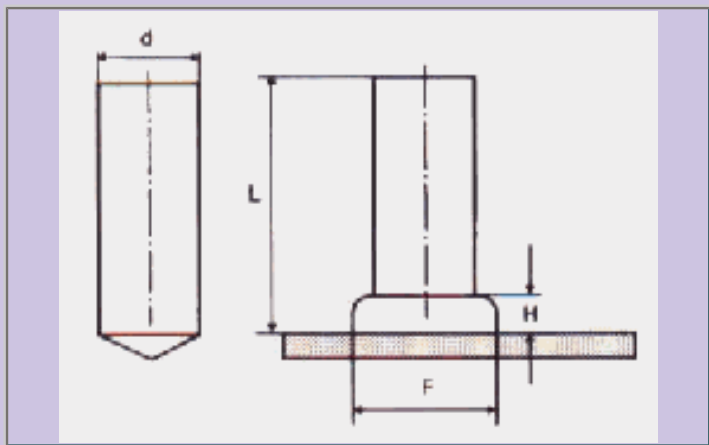
Werkstoffe
Stahl
CuZn37
AlMg3
Al 99,5
AlSi12
1.4301/1.4435

T CARLSSON TRADING AB



Schweissbolzen - Stift-Hubzündung (ARC)

Abbildung



Dimensionen

d	L	F	H
Ø 6	15-300mm	11,3mm	0,7mm
Ø 8	16-300mm	12,7mm	1,8mm
Ø 10	18-300mm	12,6mm	2,5mm
Ø 12	20-300mm	12,6mm	4,0mm
Ø 16	20-300mm	17,3mm	4,6mm
Ø 20	25-300mm	18,3mm	7,5mm

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Werkstoffe

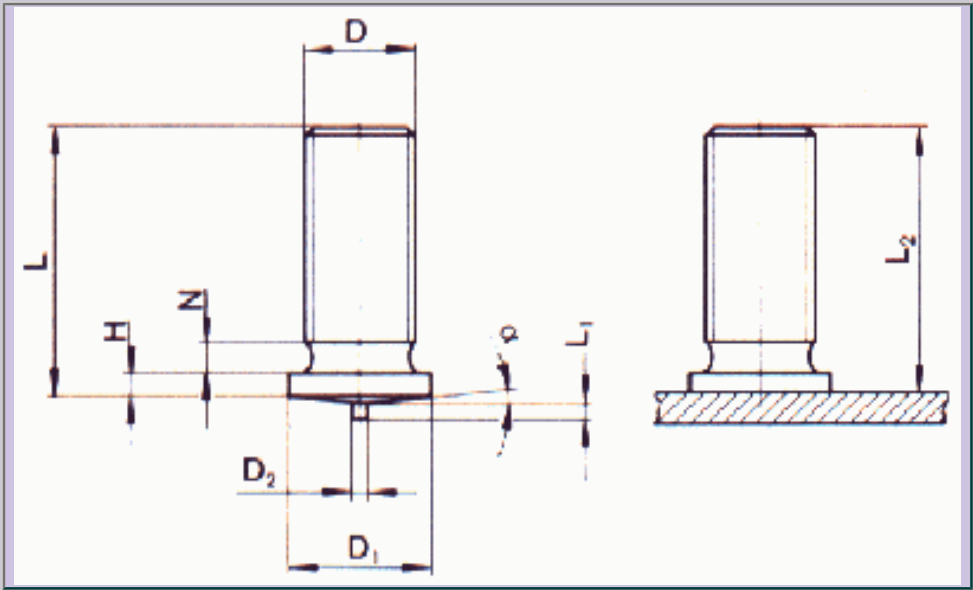
Werkstoffe
Stahl
CuZn37
AlMg3
Al 99,5
AlSi12
1.4301/1.4435

T CARLSSON TRADING AB



Gewindeinsätze - Gewindebolzen (CD)

Abbildung



D	D ₁ ± 0,2	D ₂ ± 0,08	L ₁ ± 0,05	H	N max	L ₂	α ± 1°
M3	4,5	0,65	0,55	0,7-1,4	1,5	L-0,3	3°
M4	5,5	0,65	0,55	0,7-1,4	1,5	L-0,3	3°
M5	6,5	0,75	0,8	0,7-1,4	2	L-0,3	3°
M6	7,5	0,75	0,8	0,7-1,4	2	L-0,3	3°
M8	8,5	0,75	0,8	0,7-1,4	2	L-0,3	3°

Dimensionen

DxL	6	8	10	12	15	16	20	25	30	35	40	45	50	55
M3		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
M4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
M5	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
M6	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
M8		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Werkstoffe

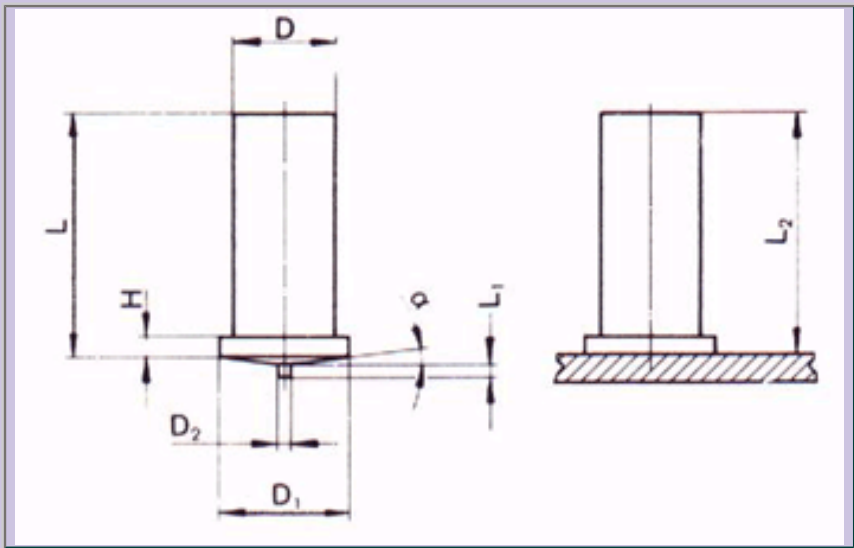
Werkstoffe
Stahl
CuZn37
AlMg3
Al 99,5
AlSi12
1.4301/1.4435

T CARLSSON TRADING AB



Schweissbolzen - Sweiss-stift (CD)

Abbildung



D	D ₁ ± 0,2	D ₂ ± 0,08	L ₁ ± 0,05	H	L ₂	α ± 1°
Ø 3	5	0,65	0,55	,7-1,4	L-0,3	3°
Ø 4	6	0,65	0,55	,7-1,4	L-0,3	3°
Ø 5	7	0,75	0,8	,7-1,4	L-0,3	3°
Ø 6	7,5	0,75	0,8	,7-1,4	L-0,3	3°
Ø 7,1	8,5	0,75	0,8	,7-1,4	L-0,3	3°
Ø 8,0	8,5	0,75	0,8	,7-1,4	L-0,3	3°

Dimensionen

DxL	6	8	10	12	15	16	20	25	30	35	40	45	50	55
Ø 3			X	X	X	X	X	X	X	X	X			
Ø 4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
Ø 5	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Ø 6	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Ø 7,1		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Ø 8,0			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Werkstoffe

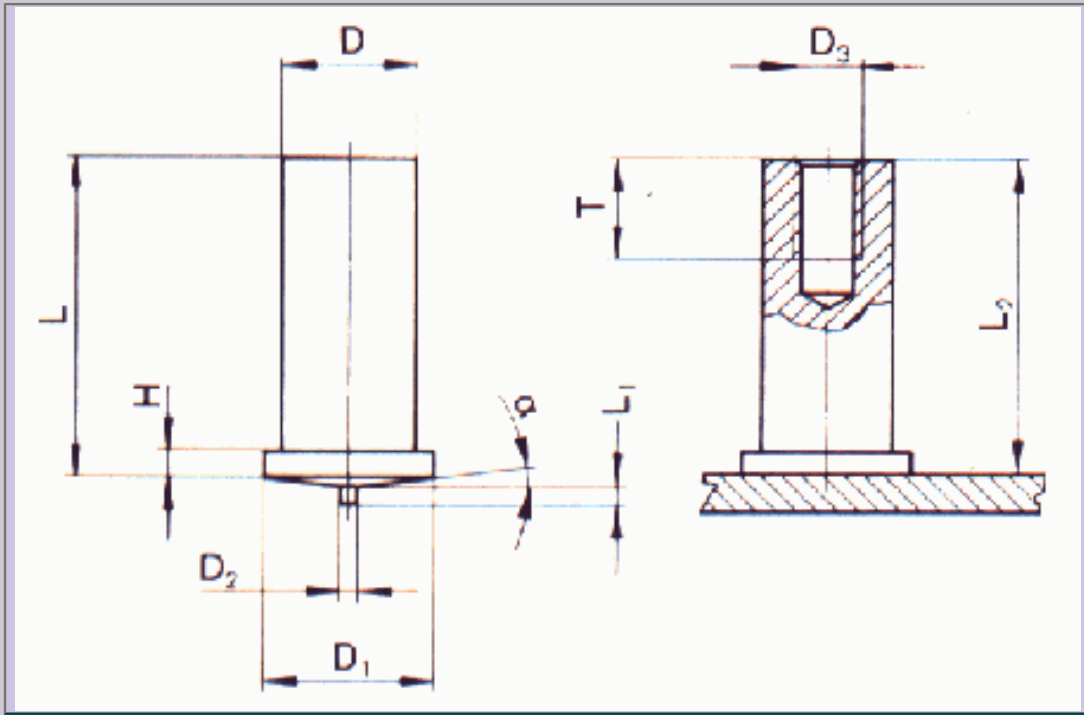
Werkstoffe
Stahl
CuZn37
AlMg3
Al 99,5
AlSi12
1.4301/1.4435

T CARLSSON TRADING AB



Schweissbolzen - Innengewindenstift (CD)

Abbildung



D	D1 ± 0,2	D2 ± 0,08	L1 ± 0,05	H	D3	N (max)	L2	a ± 1°
Ø 5	4,5	0,65	0,55	,7-1,4	M3	1,5	L-0,3	3°
Ø 6	5,5	0,65	0,55	,7-1,4	M3	1,5	L-0,3	3°
Ø 6	6,5	0,75	0,8	,7-1,4	M4	2	L-0,3	3°
Ø 6	7,5	0,75	0,8	,7-1,4	M5	2	L-0,3	3°
Ø 7,1	8,5	0,75	0,8	,7-1,4	M5	2	L-0,3	3°

Dimensionen

DxL-D3	6	8	10	12	15	16	20	25	30
Ø 5xL-M3			X	X	X	X	X	X	X
Ø 6xL-M3		X	X	X	X	X	X	X	X
Ø 6xL-M4	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Ø 6xL-M5		X	X	X	X	X	X	X	X
Ø 7,1xL-M5		X	X	X	X	X	X	X	X
Ø 8xL-M5			X	X	X	X	X	X	X

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Werkstoffe

Werkstoffe
Stahl
CuZn37
AlMg3
Al 99,5
AlSi12
1.4301/1.4435

T CARLSSON TRADING AB

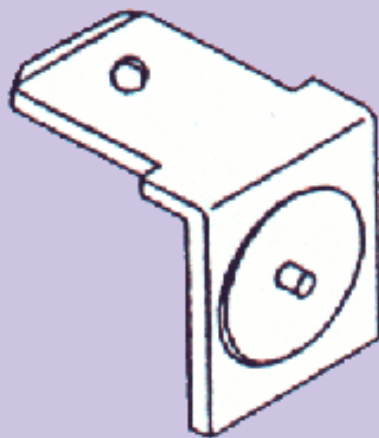


Schweissbolzen - Flachstecker (CD)

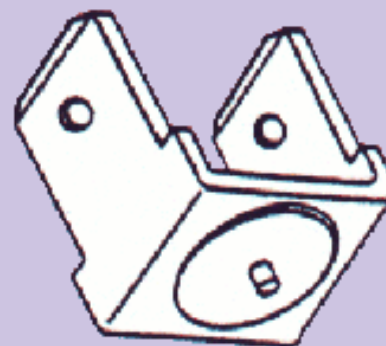
Abbildung

Pfeiltaste klicken → um den Artikel zum Warenkorb hinzufügen

Flachstecker



Doppel Flachstecker



T CARLSSON TRADING AB



Schweissbolzen - Bolzenschweißgeräten

Abbildung

Pfeiltaste klicken → um den Artikel zum Warenkorb hinzufügen

Bolzenschweißgeräten



Technische Daten

Arbeitsstrecke:	M2 aus M8
Kapazität:	66.000µF-200V DC
Schweiss folge:	25 aus 12 Bult/min
Größe u. Gewicht:	350x185x280mm 11Kg
Schweisspistole:	Kontaktpistole für St, VA, Ms Spaltpistole für Al

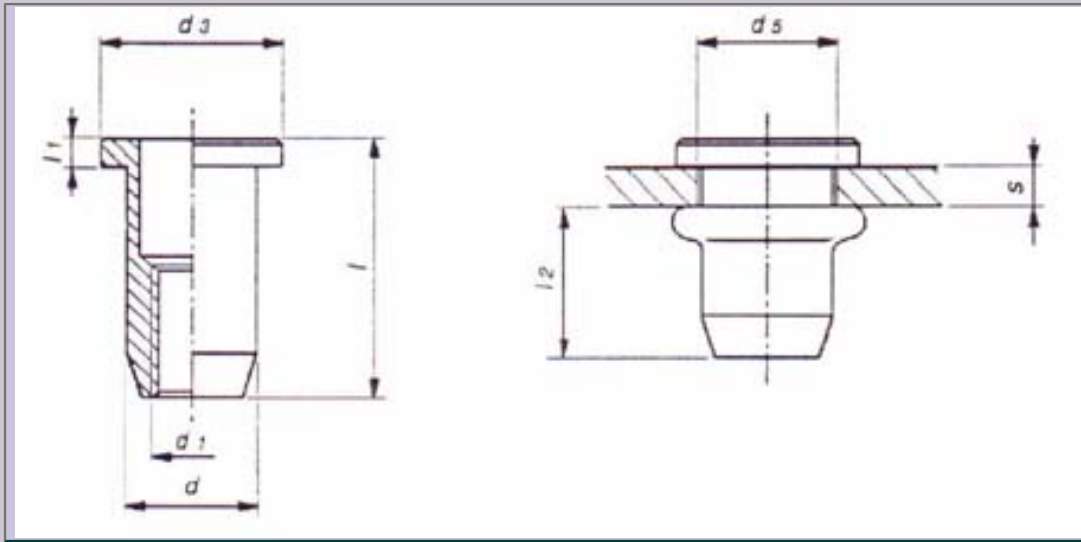
Wir haben auch automatischen vollen und halb-CNC

T CARLSSON TRADING AB



Schweissbolzen - 129 Flasch kopf - offen

Abbildung



Dimensionen

Art no	S (mm)	l (mm)	d 1 6H	d2 (mm)	d 3 (mm)	l 1 (mm)	d 5 +0,15 (mm) 0 (mm)
129A / M3 / x	0,5-2,0	9,5	M3	5	8	0,8	5
129B / M3 / x	1,5-3,5	11,0					
129A / M4 / x	0,5-2,0	10,5	M4	6	9	0,8	6
129B / M4 / x	1,5-4,0	12,5					
129A / M5 / x	0,5-3,0	12,5	M5	7	10	1	7
129B / M5 / x	2,0-4,5	14,5					
129A / M6 / x	0,5-3,0	16,0	M6	9	12	1,2	9
129B / M6 / x	2,5-5,5	18,5					
129A / M8 / x	0,5-3,5	17,0	M8	11	14	1,3	11
129B / M8 / x	3,0-6,0	19,5					
129A / M10 / x	0,5-3,5	21,0	M10	13	16	1,5	13
129B / M10 / x	3,0-6,0	23,5					
129A / M12 / x	0,5-3,5	25,0	M12	15	18	2	15
129B / M12 / x	3,0-6,5	28,0					

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Werkstoffe

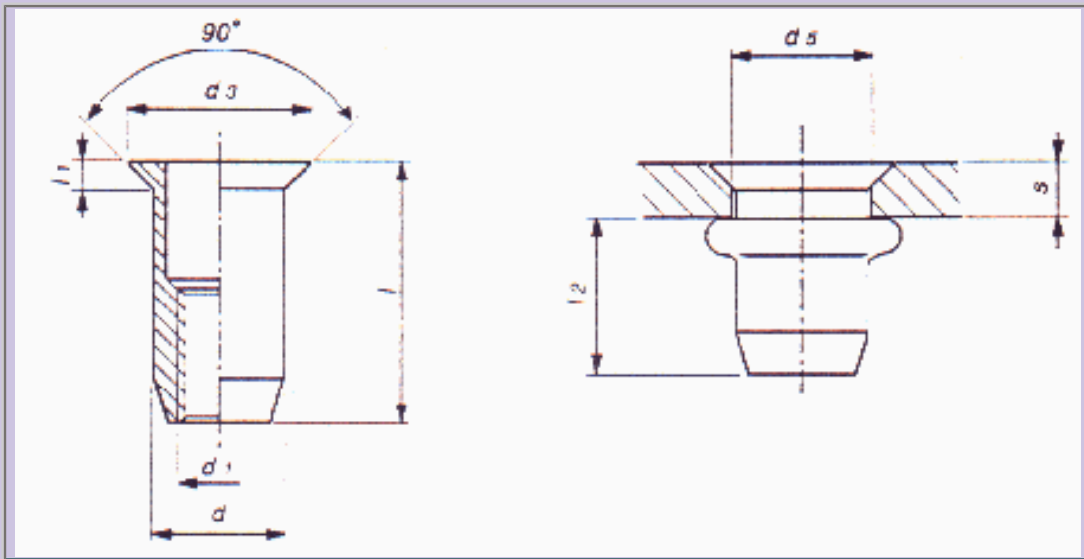
Werkstoffe
S, Stahl , gelb chromatiert
SS, Rostfrei A2

T CARLSSON TRADING AB



Blind Niet Muttern und gevindebolzen - 229 Senk kopf - offen

Abbildung



Dimensionen

Art no	S (mm)	l (mm)	d f 6H	d (mm)	d 3 (mm)	l 1 (mm)	d 5 + 0,15 (mm) 0 (mm)
229A / M3 / x	1,6-3,5	10,0	M3	5	8	1,5	5
229B / M3 / x	3,0-5,0	11,5					
229A / M4 / x	1,6-3,5	11,0	M4	6	9	1,5	6
229B / M4 / x	3,0-5,5	13,0					
229A / M5 / x	1,6-4,0	13,0	M5	7	10	1,5	7
229B / M5 / x	3,5-6,0	15,0					
229A / M6 / x	1,6-4,5	16,5	M6	9	12	1,5	9
229B / M6 / x	4,0-7,0	19,0					
229A / M8 / x	1,6-5,0	17,5	M8	11	14	1,5	11
229B / M8 / x	4,5-7,5	20,0					
229A / M10 / x	1,6-5,0	21,0	M10	13	16	1,5	13
229B / M10 / x	4,5-7,5	23,5					
229A / M12 / x	1,6-5,0	24,5	M12	15	18	1,5	15
229B / M12 / x	4,5-8,0	27,5					

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Werkstoffe

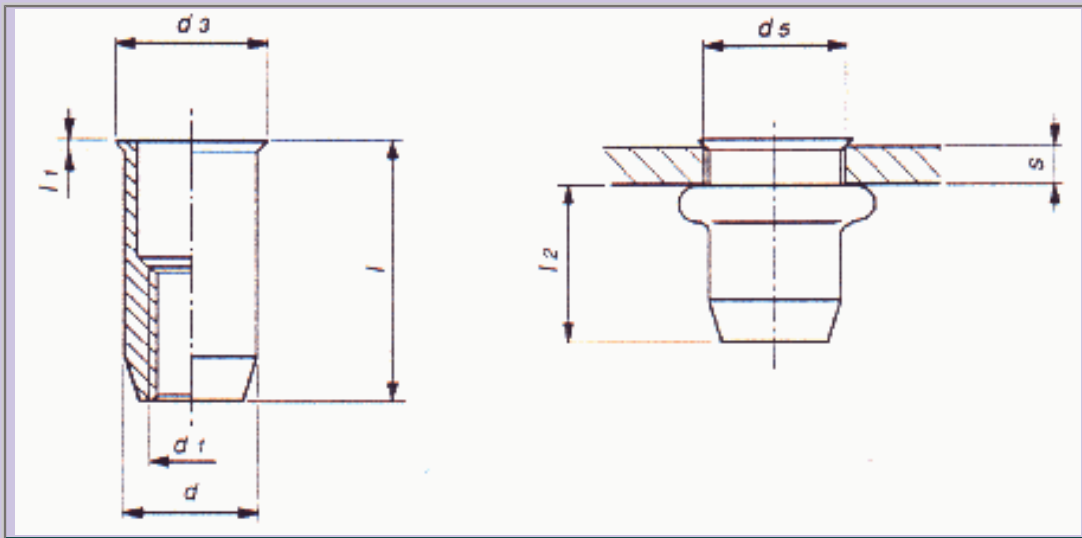
Werkstoffe
S, Stahl , gelb chromatiert
SS, Rostfrei A2

T CARLSSON TRADING AB



Blind Niet Muttern und gevindebolzen - 329 Senk kopf - offen

Abbildung



Dimensionen

Art no	S (mm)	l (mm)	d f 6H	d (mm)	d 3 (mm)	l 1 (mm)	d 5 +0,15 (mm) 0 (mm)
329A / M3 / x	0,5-2,0	9,0	M3	5	5,5	0,35	5
329B / M3 / x	1,5-3,5	10,5					
329A / M4 / x	0,5-2,0	10,0	M4	6	6,75	0,5	6
329B / M4 / x	1,5-4,0	12,0					
329A / M5 / x	0,5-2,5	12,0	M5	7	8,0	0,6	7
329B / M5 / x	2,0-4,5	14,0					
329A / M6 / x	0,5-3,0	15,0	M6	9	10,0	0,6	9
329B / M6 / x	2,5-5,5	17,5					
329A / M8 / x	0,5-3,5	16,0	M8	11	12,0	0,6	11
329B / M8 / x	3,0-6,0	18,5					
329A / M10 / x	0,5-3,5	20,0	M10	13	14,5	0,85	13
329B / M10 / x	3,0-6,0	22,5					
329A / M12 / x	0,5-3,5	23,0	M12	15	16,5	0,85	15
329B / M12 / x	3,0-6,5	26,0					

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Werkstoffe

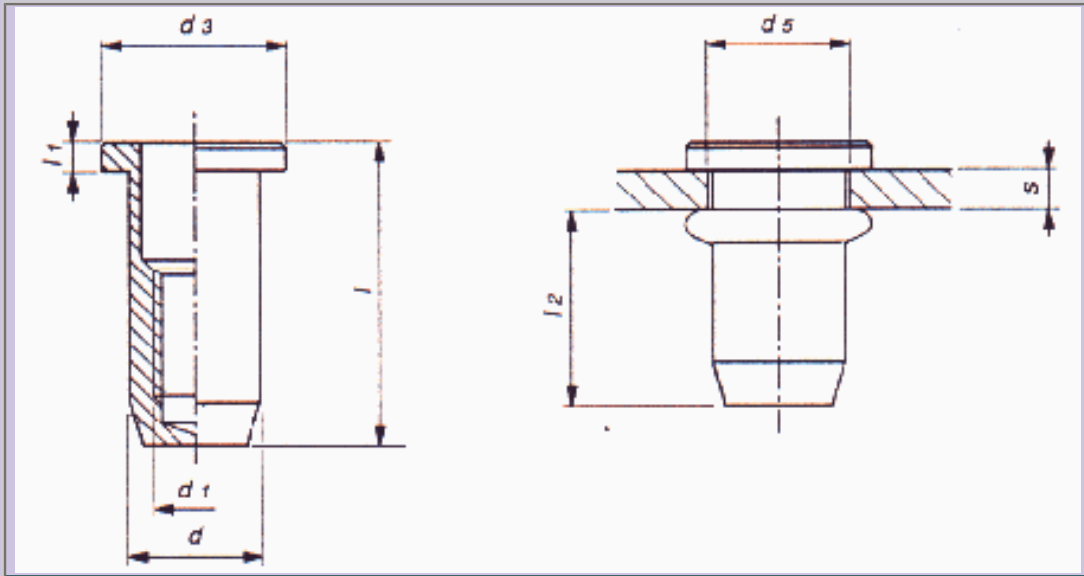
Werkstoffe
S, Stahl , gelb chromatiert
SS, Rostfrei A2

T CARLSSON TRADING AB



Blind Niet Muttern und gevindebolzen - 428 Flasch kopf - Geschlossen

Abbildung



Dimensionen

Art no	S (mm)	l (mm)	d f 6H	d (mm)	d 3 (mm)	l 1 (mm)	d 5 + 0,15 (mm) 0 (mm)
429A / M3 / x	0,5-2,0	13,0	M3	5	8	0,8	5
429B / M3 / x	1,5-3,5	14,5					
429A / M4 / x	0,5-2,0	15,0	M4	6	9	0,8	6
429B / M4 / x	1,5-4,0	17,0					
429A / M5 / x	0,5-2,5	18,0	M5	7	10	1	7
429B / M5 / x	2,0-4,5	20,0					
429A / M6 / x	0,5-3,0	22,5	M6	9	12	1,2	9
429B / M6 / x	2,5-5,5	25,0					
429A / M8 / x	0,5-3,5	25,0	M8	11	14	1,3	11
429B / M8 / x	3,0-6,0	27,8					
429A / M10 / x	0,5-3,5	30,0	M10	13	16	1,5	13
429B / M10 / x	3,0-6,0	32,5					
429A / M12 / x	0,5-3,5	36,5	M12	15	18	2	15
429B / M12 / x	3,0-6,5	39,5					

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Werkstoffe

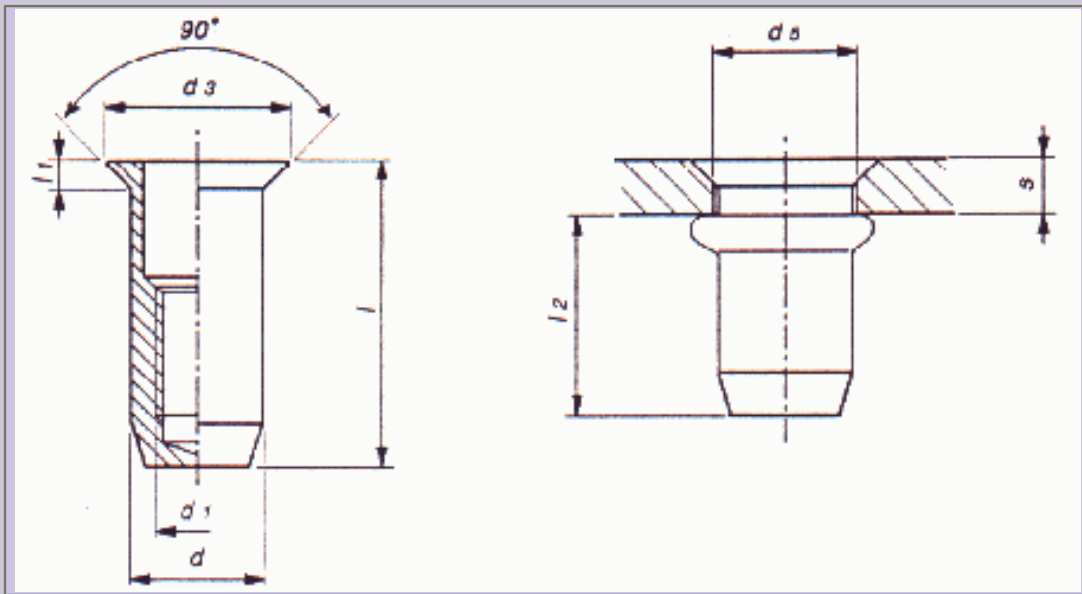
Werkstoffe
S, Stahl , gelb chromatiert
SS, Rostfrei A2

T CARLSSON TRADING AB



Blind Niet Muttern und gevindebolzen - 529 Senk kopf - geschlossen

Abbildung



Dimensionen

Art no	S (mm)	l (mm)	d f 6H	d (mm)	d 3 (mm)	l 1 (mm)	d 5 + 0,15 (mm) 0 (mm)
529A / M3 / x	1,6-3,5	13,5	M3	5	8	1,5	5
529B / M3 / x	3,0-5,0	15,0					
529A / M4 / x	1,6-3,5	15,5	M4	6	9	1,5	6
529B / M4 / x	3,0-5,5	17,5					
529A / M5 / x	1,6-4,0	18,5	M5	7	10	1,5	7
529B / M5 / x	3,5-6,0	20,5					
529A / M6 / x	1,6-4,5	23,5	M6	9	12	1,5	9
529B / M6 / x	4,0-7,0	25,5					
529A / M8 / x	1,6-5,0	25,5	M8	11	14	1,5	11
529B / M8 / x	4,5-7,5	28,0					
529A / M10 / x	1,6-5,0	30,0	M10	13	16	1,5	13
529B / M10 / x	4,5-7,5	32,5					
529A / M12 / x	1,6-5,0	36,0	M12	15	18	1,5	15
529B / M12 / x	4,5-8,0	39,0					

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Werkstoffe

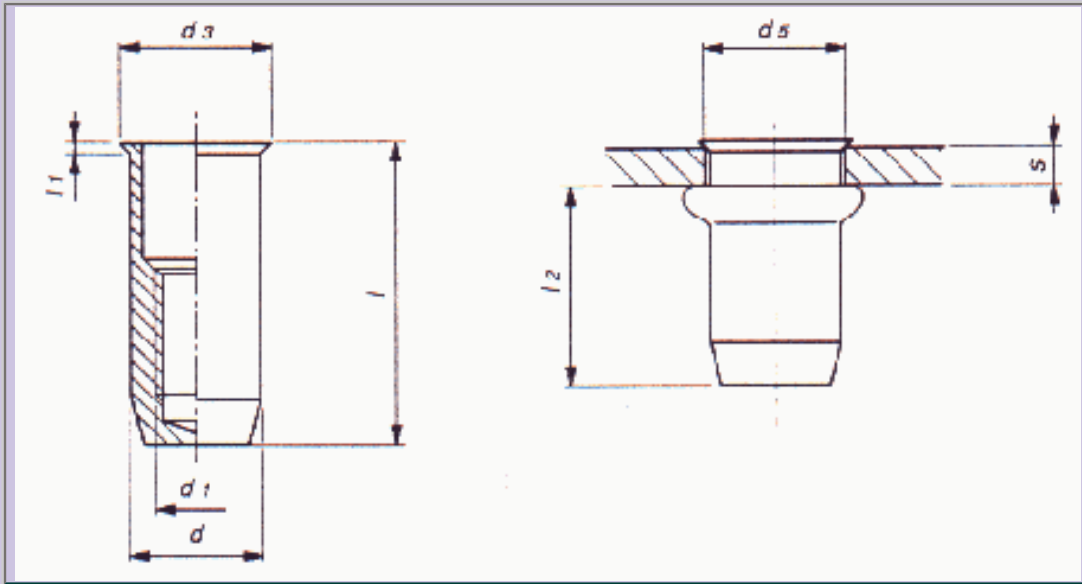
Werkstoffe
S, Stahl , gelb chromatiert
SS, Rostfrei A2

T CARLSSON TRADING AB



Blind Niet Muttern und gevindebolzen - 629 Senk kopf - geschlossen

Abbildung



Dimensionen

Art no	S (mm)	l (mm)	d f 6H	d (mm)	d 3 (mm)	l 1 (mm)	d 5 + 0,15 (mm) 0 (mm)
629A / M3 / x	0,5-2,0	12,5	M3	5	5,5	0,35	5
629B / M3 / x	1,5-3,5	14,0					
629A / M4 / x	0,5-2,0	14,5	M4	6	6,75	0,5	6
629B / M4 / x	1,5-4,0	16,5					
629A / M5 / x	0,5-2,5	17,5	M5	7	8,0	0,6	7
629B / M5 / x	2,0-4,5	19,5					
629A / M6 / x	0,5-3,0	21,5	M6	9	10,0	0,6	9
629B / M6 / x	2,5-5,5	24,0					
629A / M8 / x	0,5-3,5	24,0	M8	11	12,0	0,6	11
629B / M8 / x	3,0-6,0	26,5					
629A / M10 / x	0,5-3,5	29,0	M10	13	14,5	0,85	13
629B / M10 / x	3,0-6,0	31,5					
629A / M12 / x	0,5-3,5	34,5	M12	15	16,5	0,85	15
629B / M12 / x	3,0-6,5	37,5					

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Werkstoffe

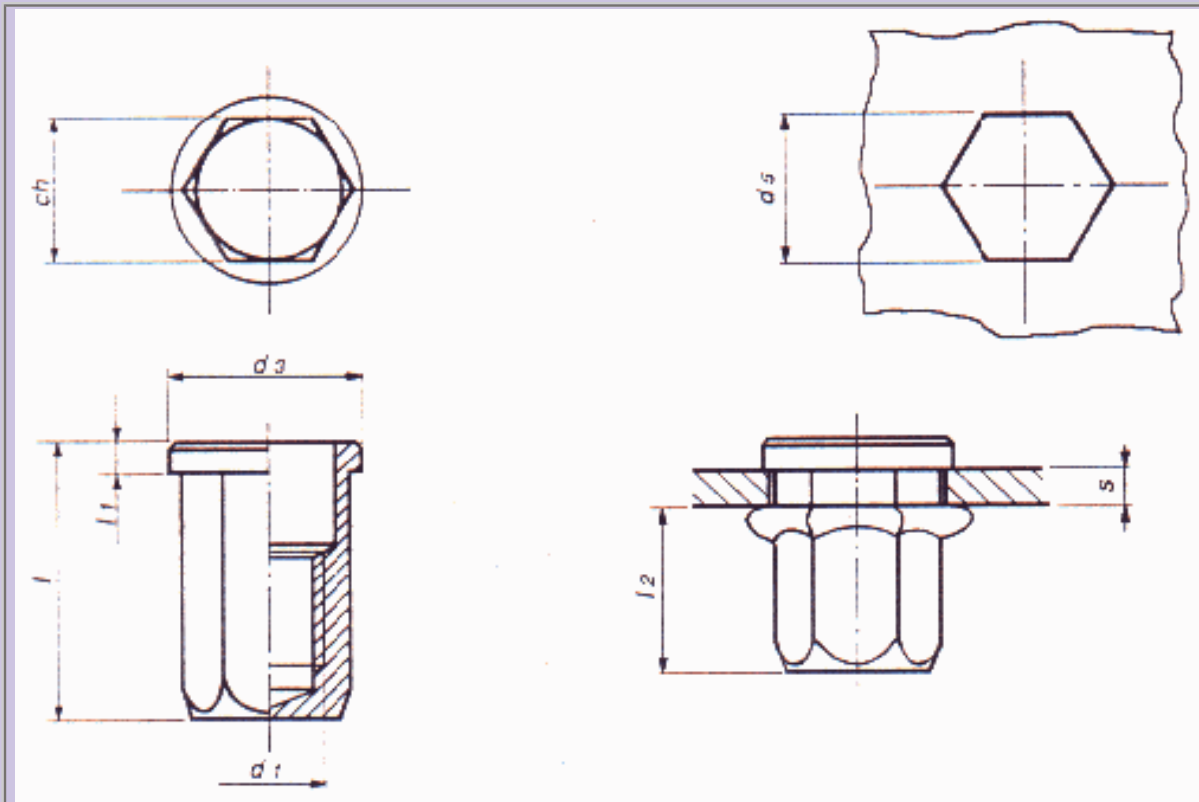
Werkstoffe
S, Stahl , gelb chromatiert
SS, Rostfrei A2

T CARLSSON TRADING AB



Blind Niet Muttern und gevindebolzen - TCCH Flasch kopf - geschlossen - hexagonal körper

Abbildung



Dimensionen

Art no	S (mm)	l (mm)	d 1 6H	c h (mm)	d 3 (mm)	l 1 (mm)	d 5 +0,15 (mm) 0 (mm)
TCCHA / M3 / S	0,5-2,0	13,0	M3	5	8	0,8	5
TCCHB / M3 / S	1,5-3,5	14,5					
TCCHA / M4 / S	0,5-2,0	15,0	M4	6	9	0,8	6
TCCHB / M4 / S	1,5-4,0	17,0					
TCCHA / M5 / S	0,5-2,5	18,0	M5	7	10	1	7
TCCHB / M5 / S	2,0-4,5	20,0					
TCCHA / M6 / S	0,5-3,0	22,5	M6	9	12	1,2	9
TCCHB / M6 / S	2,5-5,5	25,0					
TCCHA / M8 / S	0,5-3,5	25,0	M8	11	14	1,3	11
TCCHB / M8 / S	3,0-6,0	27,8					

TCCHA / M10 / S	0,5-3,5	30,0	M10	13	16	1,5	13
TCCHB / M10 / S	3,6-6,0	32,5					

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Werkstoffe

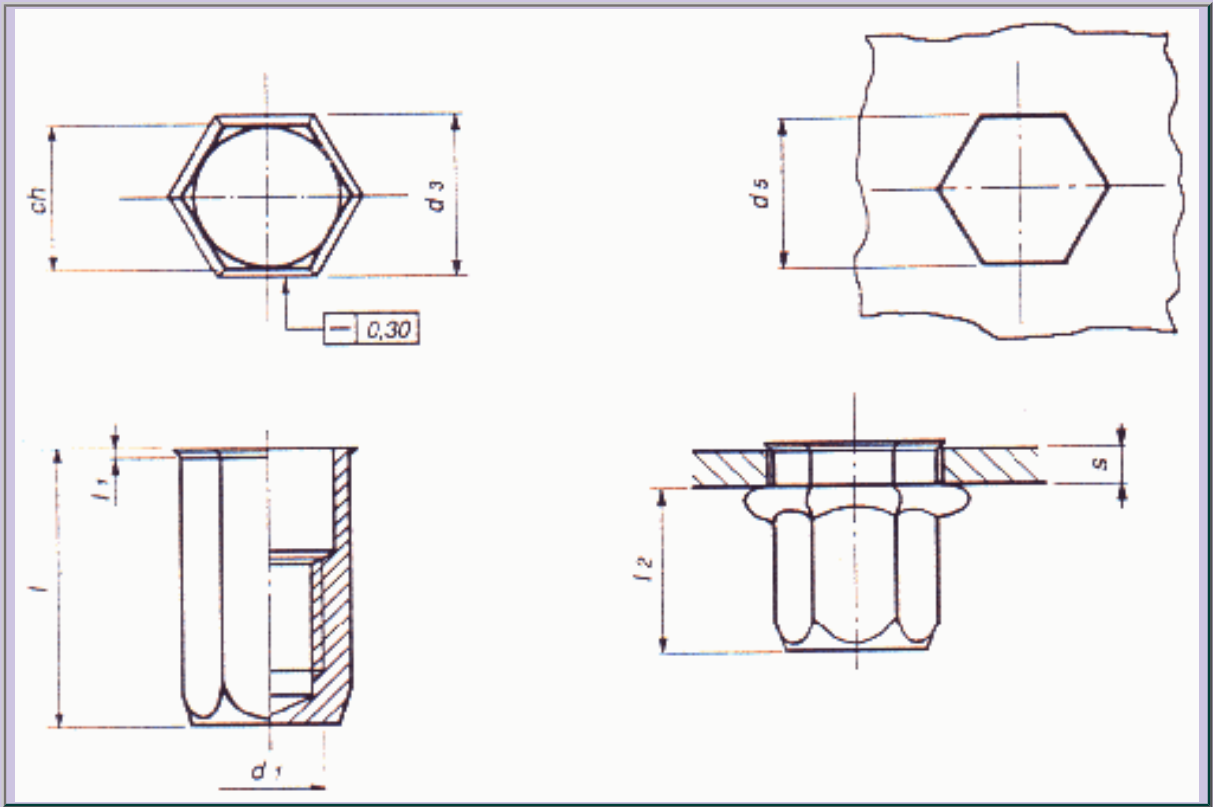
Werkstoffe
S, Stahl , gelb chromatiert

T CARLSSON TRADING AB



Blind Niet Muttern und gevindebolzen - TCFH Staal - Senk kopf - geschlossen - hexagonal körper

Abbildung



Dimensionen

Art no	S (mm)	l (mm)	d 1 6H	c h (mm)	d 3 (mm)	l 1 (mm)	d 5 +0,15 (mm) 0mm
TCFHA / M3 / S	0,5-2,0	12,5	M3	5	5,5	0,35	5
TCFHB / M3 / S	1,5-3,5	14					
TCFHA / M4 / S	0,5-2,0	14,5	M4	6	6,75	0,5	6
TCFHB / M4 / S	1,5-4,0	16,5					
TCFHA / M5 / S	0,5-2,5	17,5	M5	7	8,0	0,6	7
TCFHB / M5 / S	2,0-4,5	19,5					
TCFHA / M6 / S	0,5-3,0	21,5	M6	9	10,0	0,6	9
TCFHB / M6 / S	2,5-5,5	24					
TCFHA / M8 / S	0,5-3,5	24	M8	11	12,0	0,6	11
TCFHB / M8 / S	3,0-6,0	26,5					

TCFHA / M10 / S	0,5-3,5	29	M10	13	14,5	0,85	13
TCFHB / M10 / S	3,0-6,0	31,5					

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Werkstoffe

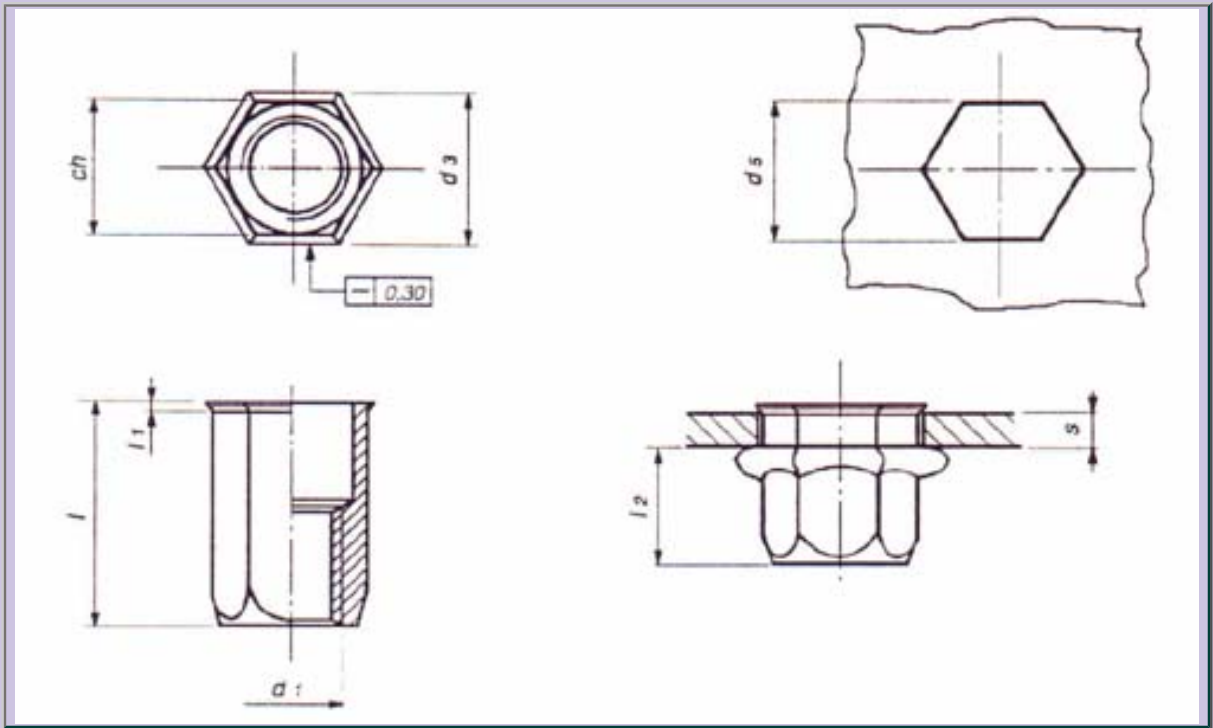
Werkstoffe
S, Stahl , gelb chromatiert

T CARLSSON TRADING AB



Blind Niet Muttern und gevindebolzen - TCTF Staal - Senk kopf - offen - hexagonal körper

Abbildung



Dimensionen

Art no	S (mm)	l (mm)	d 1 6H	ch (mm)	d 3 (mm)	l 1 (mm)	d 5 +0,15 (mm) 0 (mm)
TCTFA / M3 / S	0,5-2,0	9,0	M3	5	5,5	0,35	5
TCTFB / M3 / S	1,5-3,5	10,5					
TCTFA / M4 / S	0,5-2,0	10,0	M4	6	6,75	0,5	6
TCTFB / M4 / S	1,5-4,0	12,0					
TCTFA / M5 / S	0,5-2,5	12,0	M5	7	8,0	0,6	7
TCTFB / M5 / S	2,0-4,5	14,0					
TCTFA / M6 / S	0,5-3,0	15,0	M6	9	10,0	0,6	9
TCTFB / M6 / S	2,5-5,5	17,5					
TCTFA / M8 / S	0,5-3,5	16,0	M8	11	12,0	0,6	11
TCTFB / M8 / S	3,0-6,0	18,5					
TCTFA / M10 / S	0,5-3,5	20,0	M10	13	14,5	0,85	13
TCTFB / M10 / S	3,0-6,0	22,5					

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

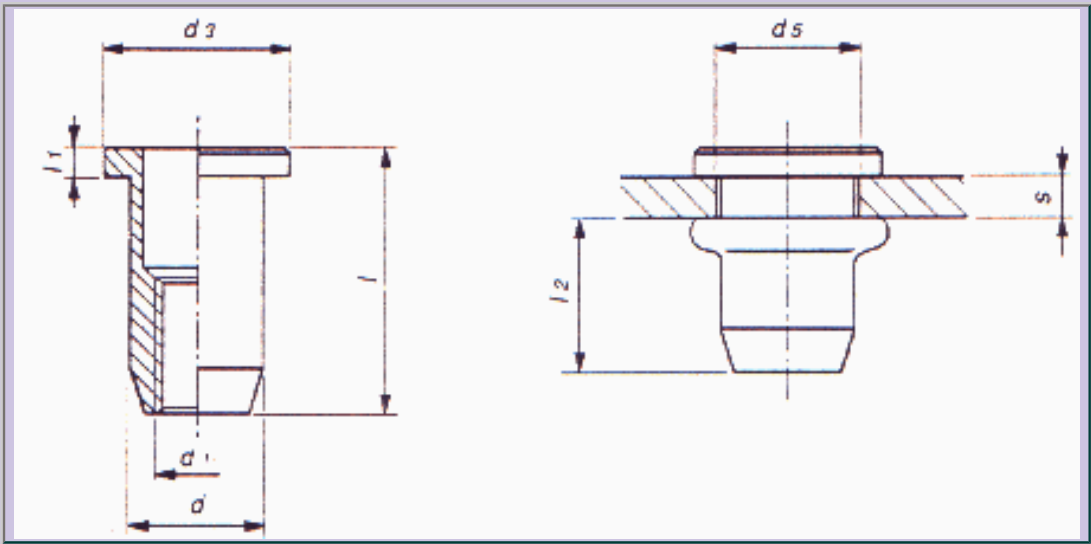
Werkstoffe

Werkstoffe
S, Stahl , gelb chromatiert



Blind Niet Muttern und gevindebolzen - TCAH - Aluminium - Flasch kopf - offen

Abbildung



Dimensionen

Art no	S (mm)	l (mm)	d f 6H	d (mm)	d 3 (mm)	l 1 (mm)	d 5 + 0,15 (mm) 0 (mm)
TCAH 425	0,5-2,5	11,0	M4	6	9	1,0	6
TCAH 440	2,5-4,0	13,0					
TCAH530	0,5-3,0	13,0	M5	7	10	1,2	7
TCAH 550	3,0-5,0	15,5					
TCAH 620	0,5-2,3	14,5	M6	9	12	1,5	9
TCAH 640	2,5-4,0	16,0					
TCAH 660	4,5-6,0	17,5					
TCAH 830	0,5-3,5	17,5	M8	11	15	1,5	11
TCAH860	3,0-6,0	20,0					

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Werkstoffe

Werkstoffe

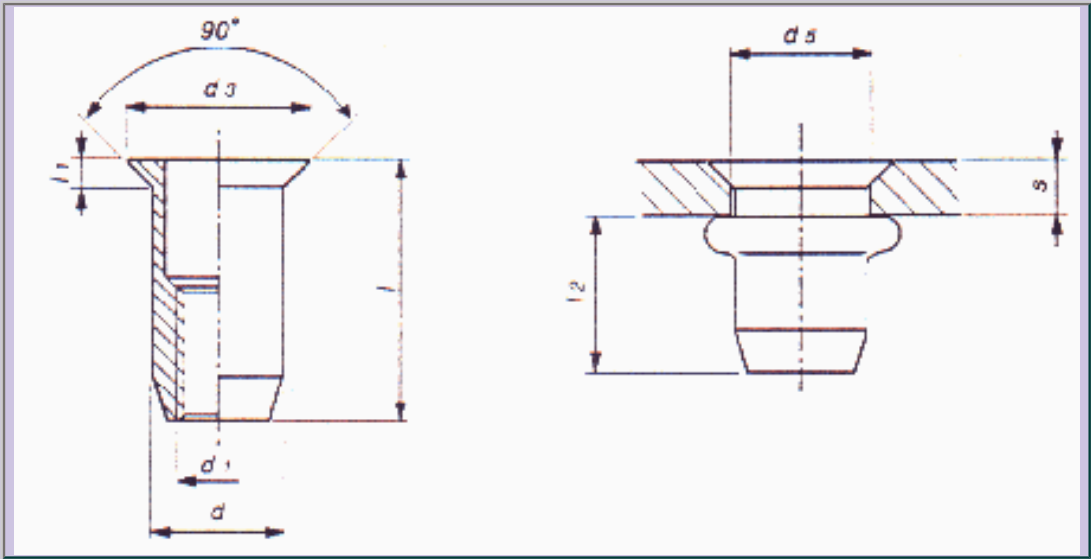
Aluminium

T CARLSSON TRADING AB



Blind Niet Muttern und gevindebolzen - TCAF - Aluminium - Senk kopf - offen

Abbildung



Dimensionen

Art no	S (mm)	l (mm)	d f 6H	d (mm)	d 3 (mm)	l 1 (mm)	d 5 + 0,15 (mm) 0 (mm)
TCAF 435	1,6-3,5	11,0	M4	6	9	1,5	6
TCAF 450	3,0-5,0	13,0					
TCAF 540	1,6-4,0	13,0	M5	7	10	1,5	7
TCAF 560	4,0-6,0	15,0					
TCAF 640	1,6-4,0	15,0	M6	9	12	1,5	9
TCAF 660	4,0-6,0	17,0					
TCAF 840	1,6-4,0	16,5	M8	11	14	1,5	11
TCAF 840	4,0-6,0	19,0					

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Werkstoffe

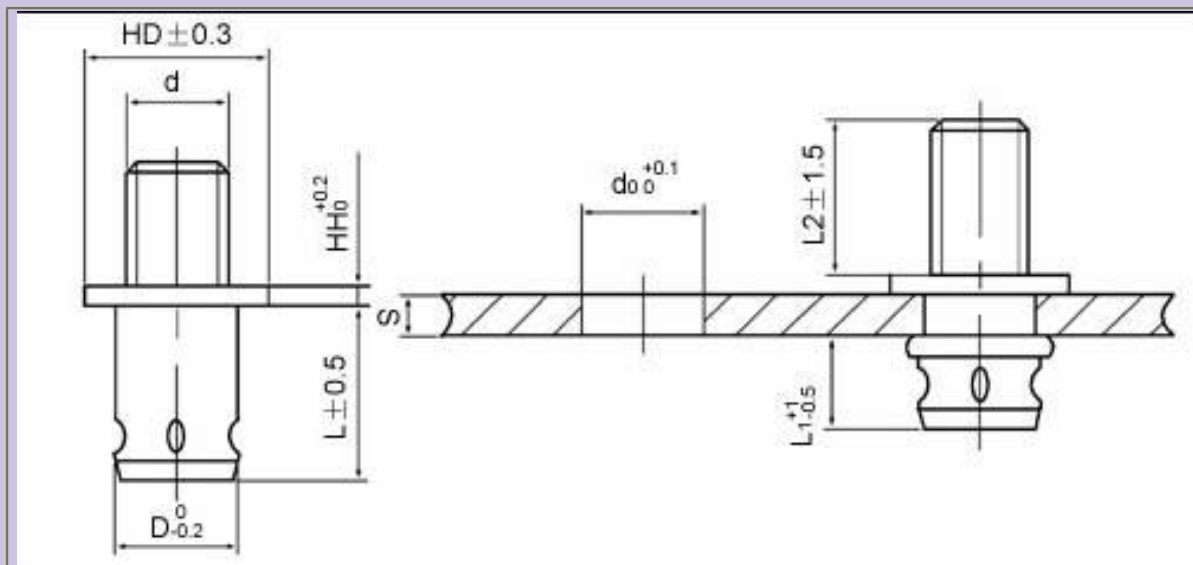
Werkstoffe
Aluminium

T CARLSSON TRADING AB



Blind Niet Muttern und gevindebolzen - 1129 Flasch kopf - runde körper

Abbildung



Dimensionen

d	S	d ₀	D	HD	HH	L	L1	L2			
M4	0,5-1,9	5,5	5,4	8,0	0,5	8,00	4,0	10,0			
M4								15,0			
M4	2,0-2,9								9,00		10,0
M4											15,0
M5	0,5-1,9	6,6	6,5	9,0	0,75	9,00	5,0	10,0			
M5											15,0
M5	2,0-3,4								10,00		10,0
M5											15,0
M6	0,5-2,4	7,8	7,7	10,0	1,00	11,50	9,1	10,0			
M6											20,0
M6	2,5-3,9								12,00		10,0
M6											20,0
M8	0,5-2,9	9,9	9,8	12,0	1,50	12,50	11,1	15,0			
M8											20,0
M8	3,0-4,9								14,50		15,0
M8											20,0

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Werkstoffe

Werkstoffe

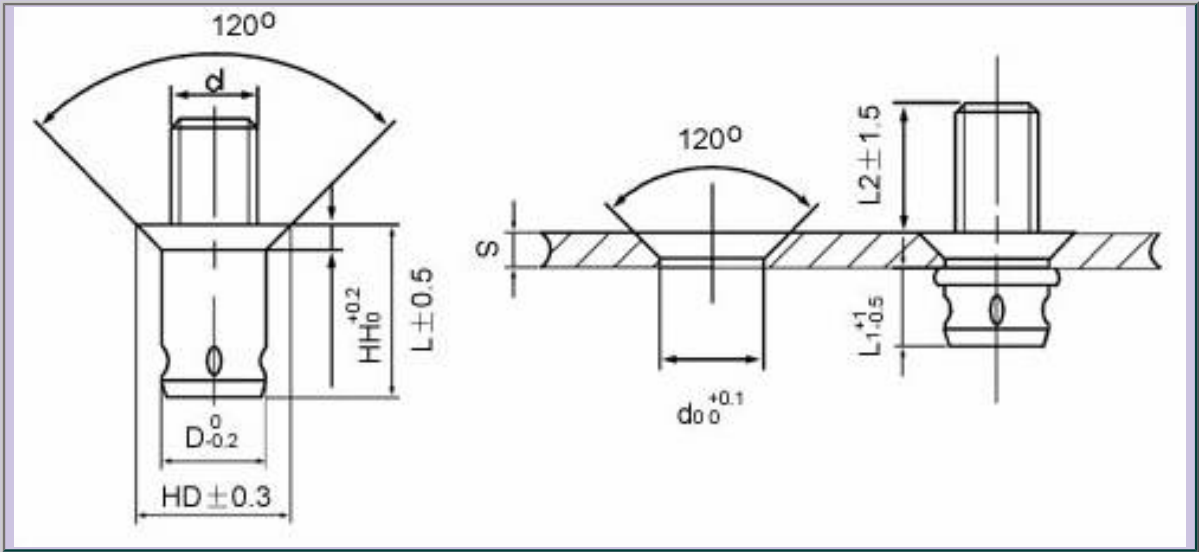
stahl verzinkt- gelbchromatiert

T CARLSSON TRADING AB



Blind Niet Muttern und gevindebolzen - 1329 senk kopf - runde körper

Abbildung



Dimensionen

d	S	d ₀	D	HD	HH	L	L1	L2
M4	1,5-2,4	5,5	5,4	8,0	1,35	8,5	4,0	10,0
M4								15,0
M5	1,5-2,9	6,6	6,5	9,0	1,30	10,0	5,0	10,0
M5								15,0
M6	1,5-3,4	7,8	7,7	10,0	1,25	11,5	6,0	10,0
M6								20,0
M8	1,5-3,9	9,9	9,8	12,0	1,20	13,5	8,0	10,0
M8								20,0

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Werkstoffe

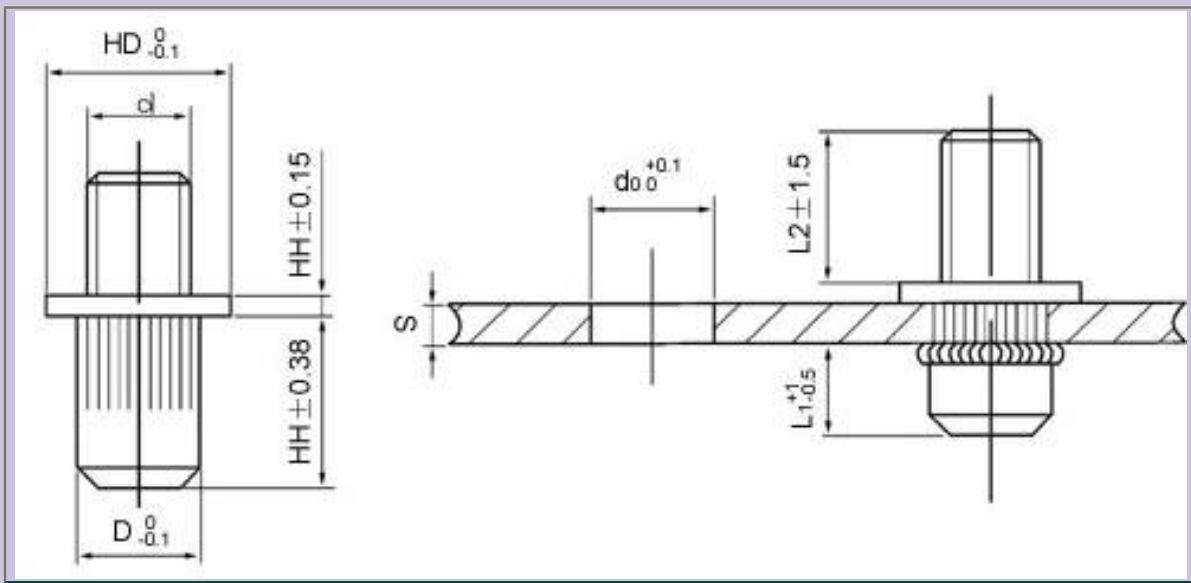
Werkstoffe
stahl verzinkt- gelbchromatiert

T CARLSSON TRADING AB



Blind Niet Muttern und gevindebolzen - 2129 grosse Flasch kopf - gerändlt, runde körper

Abbildung



Dimensionen

d	S	d ₀	D	HD	HH	L	L1	L2
M4	0,5-2,0	6	5,9	9	0,8	10	5,5	8
M4								12
M4	2,0-3,0							
M4						11,3		8
								12
M5	0,5-2,0	7	6,9	10	1,1	11,7	6,5	10
M5								15
M5	2,0-3,5							
M5						14,1		10
								15
M6	0,5-2,5	9	8,9	13	1,5	13	7,5	12
M6								18
M6	2,5-4,0							
M6						15,4		12
								18
M8	1,0-3,0	11	10,9	14	1,7	13,9	8,6	16
M8								22
M8	3,0-5,5							
M8						18		16
								22

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Werkstoffe

Werkstoffe

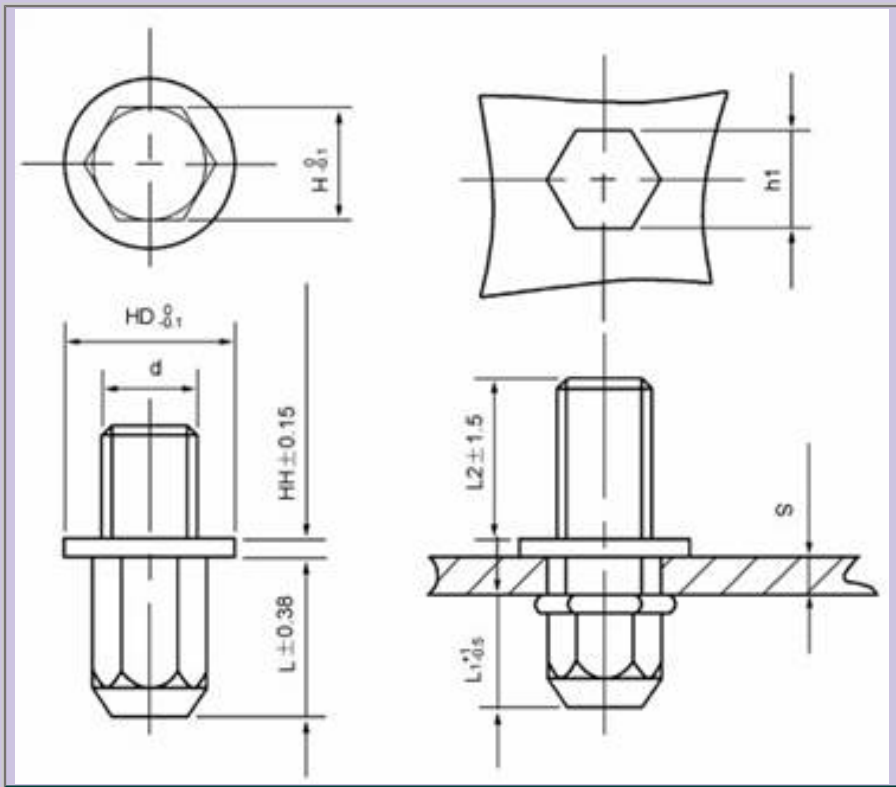
stahl verzinkt- gelbchromatiert

T CARLSSON TRADING AB



Blind Niet Muttern und gevindebolzen - 1729 Flasch kopf - hexagonal körper

Abbildung



Dimensionen

d	S	d ₀	D	HD	HH	L	L1	L2
M4	0,5-2,0	6,1	6	9	0,8	10	5,5	8
M4								12
M4	2,0-3,0					11,3		8
M4								12
M5	0,5-2,0	7,1	7	10	1,1	11,7	6,5	10
M5								15
M5	2,0-3,5					14,1		10
M5								15
M6	0,5-2,5	9,1	9	13	1,5	13	7,5	12
M6								18
M6	2,5-4,0					15,4		12
M6								18
M8	1,0-3,0					13,9		16

M 8		11,1	11	14	1,7		8,6	22
M 8	3,0-5,5					18		16
M 8								22

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Werkstoffe

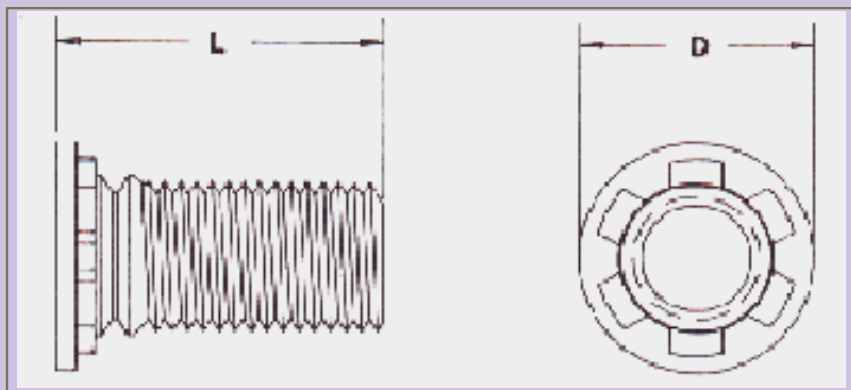
Werkstoffe
stahl verzinkt- gelbchromatiert

T CARLSSON TRADING AB



Blind Niet Muttern und gevindebolzen - Einpressbolzen mm

Abbildung



Dimensionen

GÄNGA	STIGNING	L ± 0,4mm													E	D
M2,5	0,45	6	8	10	12	15	18								2,5	4,1
M3	0,5	6	8	10	12	15	18	20							3	4,6
M3,5	0,6		8	10	12	15	18	20	22	25	28	30			3,5	5,3
M4	0,7		8	10	12	15	18	20	22	25	28	30	35	38	4	5,9
M5	0,8			10	12	15	18	20	22	25	28	30	35	38	5	6,5
M6	1				12	15	18	20	22	25	28	30	35	38	6	8,2
M8	1,25					15	18	20	22	25	28	30	35	38	8	9,6

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Werkstoffe

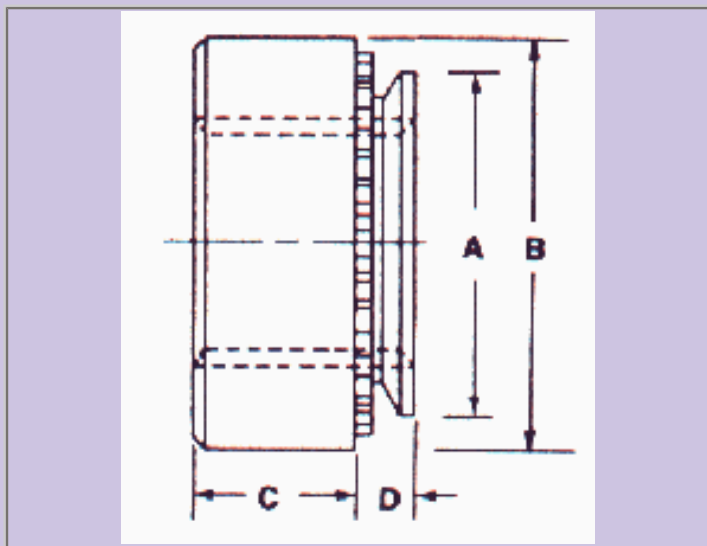
Werkstoffe
Stahl/ gal Zn
Rostfrei 1.4301

T CARLSSON TRADING AB



Einpressbolzen / muttern - Einpressmuttern mm

Abbildung



Dimensionen

GÄNGA	STIGNING	D _{max}	Min plåt tjocklek	E 0,08 0	A _{max}	B 0,2	C 0,1
M2	0,4	0,76	0,8	4,25	4,22	6,3	1,5
		0,97	1				
		1,37	1,4				
		2,21	2,3				
M2,5	0,45	0,76	0,8	4,25	4,22	6,3	1,5
		0,97	1				
		1,37	1,4				
		2,21	2,3				
M3	0,5	0,76	0,8	4,25	4,22	6,3	1,5
		0,97	1				
		1,37	1,4				
		2,21	2,3				
M3,5	0,6	0,76	0,8	4,75	4,73	7,1	1,5
		0,97	1				
		1,37	1,4				
		2,21	2,3				
M4	0,7	0,76	0,8	5,4	5,38	7,9	2
		0,97	1				

		1,37	1,4				
		2,21	2,3				
M5	0,8	0,76	0,8	6,4	6,38	8,7	2
		0,97	1				
		1,37	1,4				
		2,21	2,3				
M6	1	1,37	1,4	8,75	8,72	11,05	4,08
		2,21	2,3				
		3,05	3,2				
M8	1,25	1,37	1,4	10,5	10,44	12,65	5,47
		2,21	2,3				
		3,05	3,2				
M10	1,5	2,21	2,3	14	13,94	17,35	7,48
		3,05	3,2				
		6	6,4				

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

E = Loch-Größe in der Platte

Werkstoffe

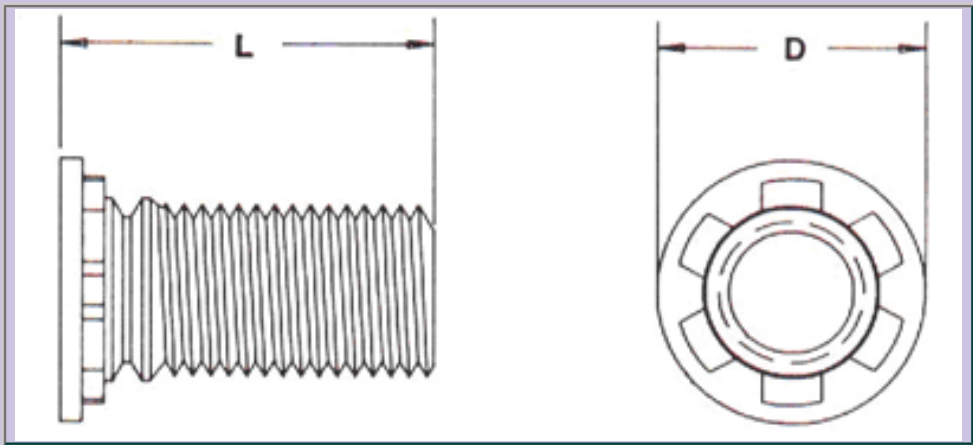
Werkstoffe
Stahl/ gal Zn
Rostfrei 1.4301

T CARLSSON TRADING AB



Einpressbolzen / muttern - Einpressbolzen inch

Abbildung



Dimensionen

GÄNGA	L ± 0,010 inch												E +0,003 -0,00	D ±0,015
UNC 2-56	.250	.3125	.375	.500	.625								.085	.144
UNC 4-40	.250	.3125	.375	.500	.625	.750							.111	.176
UNC 6-32	.250	.3125	.375	.500	.625	.750	.875	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	.137	.206
UNC 8-32	.250	.3125	.375	.500	.625	.750	.875	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	.163	.236
UNC 10-24	.250	.3125	.375	.500	.625	.750	.875	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	.189	.256
UNF 10-32	.250	.3125	.375	.500	.625	.750	.875	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	.186	.256
UNC 1 1/4-20			.375	.500	.625	.750	.875	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	.249	.337
UNC 5/16			.375	.500	.625	.750	.875	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	.311	.376
UNC 3/8-16			.375	.500	.625	.750	.875	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	x	x
UNC 7/16-14			.375	.500	.625	.750	.875	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	x	x

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Werkstoffe

Werkstoffe

Stahl/ gal Zn

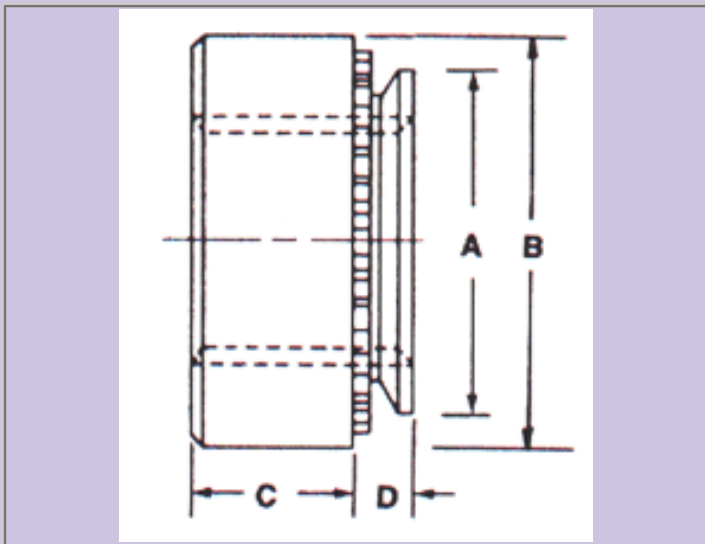
Rostfrei 1.4301

T CARLSSON TRADING AB



Einpressbolzen / muttern - Einpressmuttern inch

Abbildung



Dimensionen

GÄNGA	D max (inch)	Min plåt tj.	E +0,003 -0,00	A max	B +0,01	C +0,01
UNC 2-56	.030	.030	.166	.165	.250	.070
UNC 2-56	.038	.040				
UNC 2-56	.054	.056				
UNC 2-56	.087	.091				
UNC 4-40	.030	.030	.166	.165	.250	.070
UNC 4-40	.038	.040				
UNC 4-40	.054	.056				
UNC 4-40	.087	.091				
UNC 6-32	.030	.030	.1875	.187	.281	.070
UNC 6-32	.038	.040				
UNC 6-32	.054	.056				
UNC 6-32	.087	.091				
UNC8-32	.030	.030	.213	.212	.312	.090
UNC8-32	.038	.040				
UNC8-32	.054	.056				
UNC8-32	.087	.091				
UNC 10-24	.030	.030				

UNC 10-24	.038	.040	.250	.249	.344	.090
UNC 10-24	.054	.056				
UNC 10-24	.087	.091				
UNF 10-32	.030	.030	.250	.249	.344	.090
UNF 10-32	.038	.040				
UNF 10-32	.054	.056				
UNF 10-32	.087	.091				
UNC ¼-20	.054	.056	.344	.343	.437	.170
UNC ¼-20	.087	.091				
UNC ¼-20	.120	.123				
UNC 5 / 16-18	.054	.056	.413	.411	.500	.230
UNC 5 / 16-18	.087	.091				
UNC 5 / 16-18	.120	.123				
UNC 3 / 8-16	.054	.056	.500	.498	.562	.270
UNC 3 / 8-16	.087	.091				
UNC 3 / 8-16	.120	.123				

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

E = Loch-Größe in der Platte

Werkstoffe

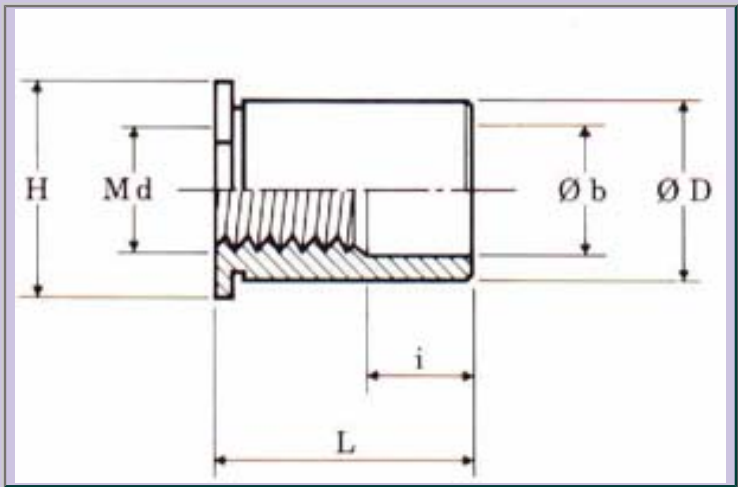
Werkstoffe
Stahl/ gal Zn
Rostfrei 1.4301

T CARLSSON TRADING AB



Einpressbolzen / muttern - Einpressbuchsen TOL

Abbildung



Dimensionen

Md	ØD	Min plåt tj.	Øb	H ± 0,1
M2,5x0,45	4,2	1	3,2	4,9
M3x0,50	5,4	1	4	6,4
M4x0,70	7,1	1,3	4,8	8
M5x0,80	7,1	1,3	5,2	8

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

L	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	25	26
i	0	0	0	0	0	4,8	4,8	4,8	8	8	8	11	11	11	11

Hole size in sheet... = ØD + 0,15

Werkstoffe

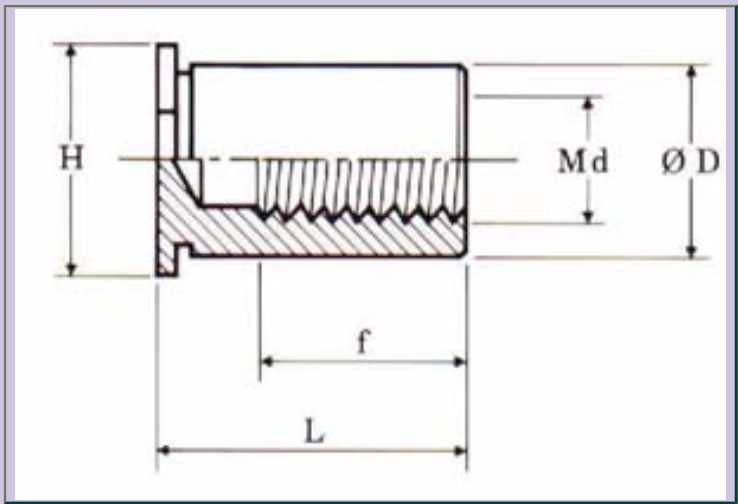
Werkstoffe
Stahl/ gal Zn
Rostfrei 1.4301
Aluminium

T CARLSSON TRADING AB



Einpressbuchsen - Einpressbuchsen TOD

Abbildung



Dimensionen

Md	ØD	Min plåt tj.	Øb	H ± 0,1
M2,5x0,45	4,2	1	3,2	4,9
M3x0,50	5,4	1	4	6,4
M4x0,70	7,1	1,3	4,8	8
M5x0,80	7,1	1,3	5,2	8

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

L	8	10	12	14	16	18	20	22	24	25	26
i	0	0	0	6,4	6,4	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5

Hole size in sheet... = ØD + 0,15

Werkstoffe

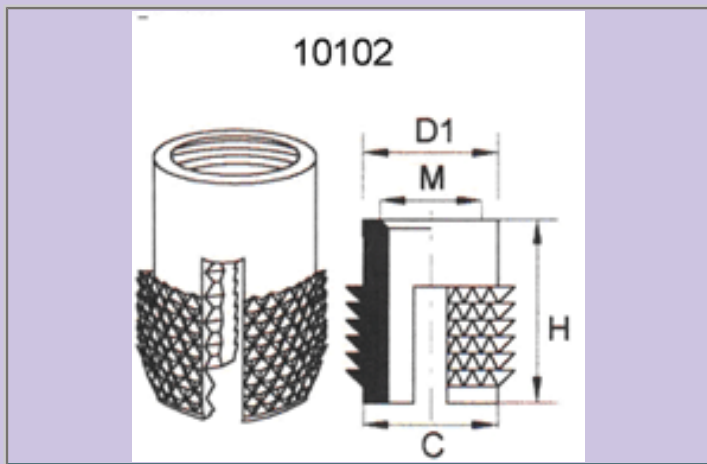
Werkstoffe
Stahl/ gal Zn
Rostfrei 1.4301
Aluminium

T CARLSSON TRADING AB



Home - 10102

Abbildung



Dimensionen

Gänga	Höjd H	D1	C
M2	4	3,4	3,4
M2,5	4	3,8	3,9
M2,5	6,5		
M3	5	3,9	3,9
M3	6,5		
M3,5	5	4,8	4,9
M3,5	8		
M4	8	5,4	4,9
M4	9,5		
M5	9,5	6,4	5,9
M5	11		
M6	9,5	7,9	7
M6	12,5		
M8	10	9,4	9
M10	13	10,9	11

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Gewinde: ISO 6H

Toleranz:: DIN 7168 medium/ISO 2768 medium

Werkstoffe

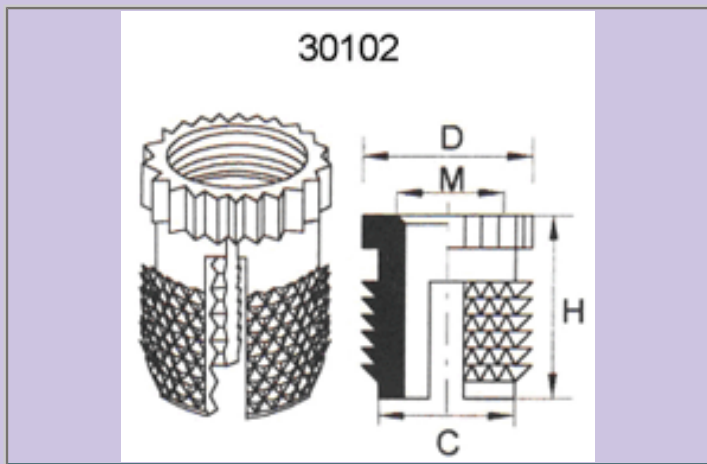
Werkstoffe
Messing
Aluminium
Stahl
Rostfreier Stahl

T CARLSSON TRADING AB



Gewindeinsätze für plastik - 30102

Abbildung



Dimensionen

Gänge	Höjd H	D	C
M2	4	4	3,4
M2,5	4	4,5	3,9
M2,5	6,5		
M3	5	4,5	3,9
M3	6,5		
M3,5	5	5,5	4,9
M3,5	8		
M4	8	6	4,9
M4	9,5		
M5	9,5	7	5,9
M5	11		
M6	9,5	8,5	7
M6	12,5		
M8	10	10	9
M10	13	12	11

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Gewinde: ISO 6H

Toleranz:: DIN 7168 medium/ISO 2768 medium

Werkstoffe

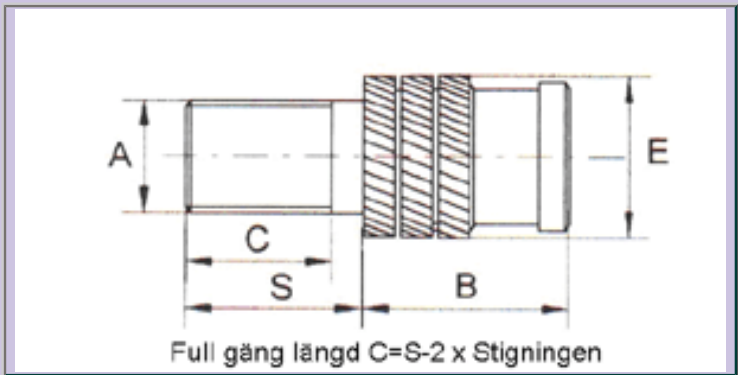
Werkstoffe
Messing
Aluminium
Stahl
Rostfreier Stahl

T CARLSSON TRADING AB



Gewindeinsätze für plastik - 20104PIS

Abbildung



Dimensionen

Produkt nr:	A	E (mm)	B (mm)	Suffix	S
20104PIS020HO40 +suffix	M2,0	3,35	4	L06	6
20104PIS025HO53 +suffix	M2,5	4,2	5,3	L10	10
20104PIS030HO53 +suffix	M3,0	4,2	5,3	L16	16
20104PIS035HO63 +suffix	M3,5	5	6,3	L20	20
20104PIS040HO74 +suffix	M4,0	5,8	7,4	L25	25
20104PIS050HO83 +suffix	M5,0	6,6	8,3		
20104PIS060HO92 +suffix	M6,0	8,2	9,2		
20104PIS080HO92 +suffix	M8,0	9,7	9,2		

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Gewinde: ISO 6H

Toleranz:: DIN 7168 medium/ISO 2768 medium

Werkstoffe

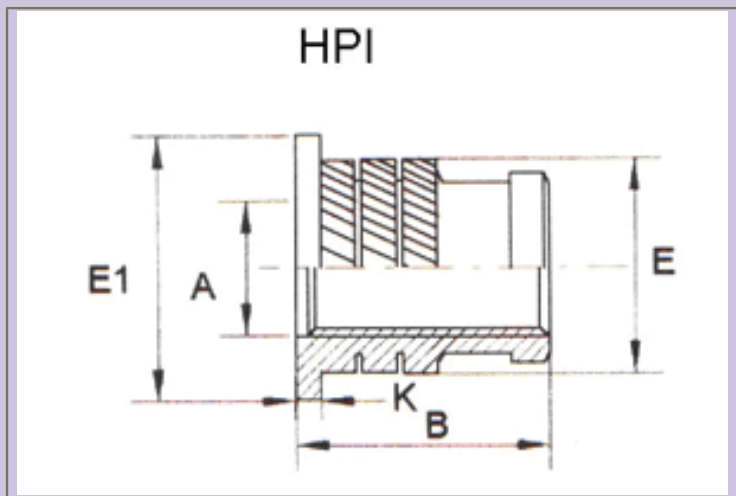
Werkstoffe
Messing
Aluminium
Stahl
Rostfreier Stahl

T CARLSSON TRADING AB



Gewindeinsätze für plastik - 20104HPS

Abbildung



Dimensionen

A	E mm	E1 mm	K mm	B mm
M2	3,35	4,8	0,6	4,6
M2,5	4,2	5,6	0,6	5,9
M3	4,2	5,6	0,6	5,9
M3,5	5	6,4	0,8	7,1
M4	5,8	7,2	0,8	8,2
M5	6,6	8	1	9,3
M6	8,2	9,5	1,3	10,5
M8	9,7	11	1,3	10,5
M10	12	14,2	1,6	10,8

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Gewinde: ISO 6H

Toleranz: DIN 7168 medium/ISO 2768 medium

Werkstoffe

Werkstoffe

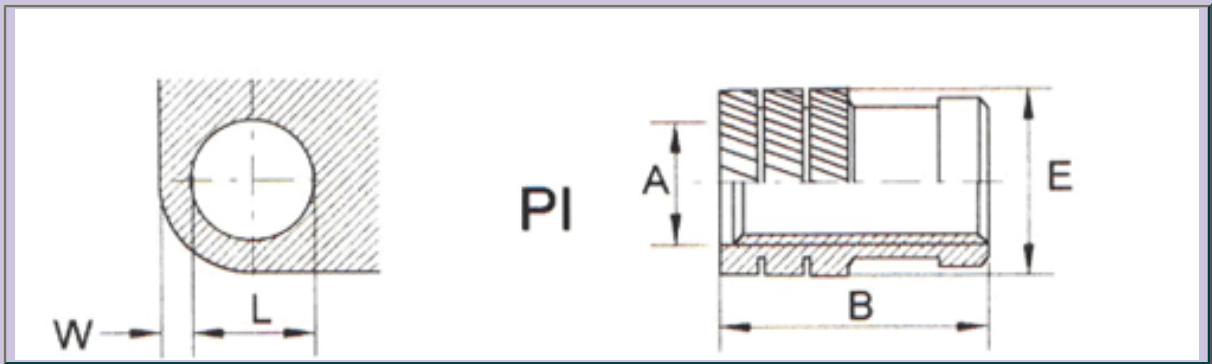
Messing
Aluminium
Stahl
Rostfreier Stahl

T CARLSSON TRADING AB



Gewindeinsätze für plastik - 80906PI

Abbildung



Dimensionen

A	E mm	B mm	W mm	L mm
M2	3,35	4	1,6	3,1
M2,5	4,2	5,3	2	3,8
M3	4,2	5,3	2	3,8
M3,5	5	6,3	2,5	4,6
M4	5,8	7,4	2,5	5,4
M5	6,6	8,3	2,5	6,2
M6	8,2	9,2	2,8	7,8
M8	9,7	9,2	3,8	9,3
M10	12	9,2	5,5	11,6

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Gewinde: ISO 6H

Toleranz: DIN 7168 medium/ISO 2768 medium

Werkstoffe

Werkstoffe
Messing
Aluminium
Stahl

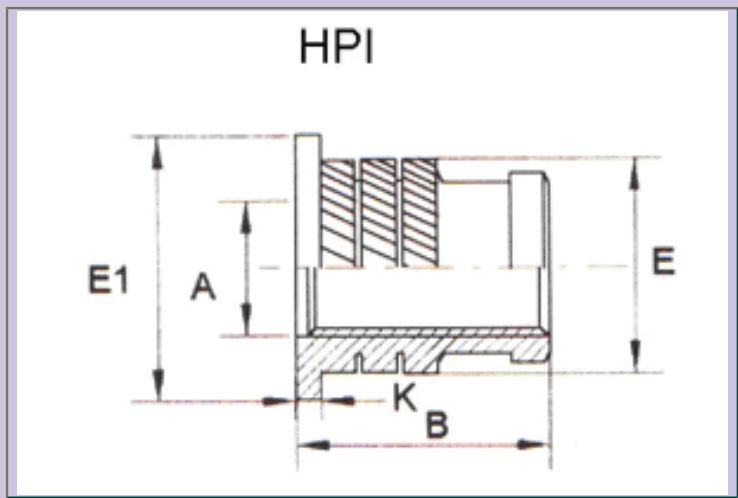
Rostfreier Stahl

T CARLSSON TRADING AB



Gewindeinsätze für plastik - 80906HPI

Abbildung



Dimensionen

A	E mm	E1 mm	K mm	B mm
M2	3,35	4,8	0,6	4,6
M2,5	4,2	5,6	0,6	5,9
M3	4,2	5,6	0,6	5,9
M3,5	5	6,4	0,8	7,1
M4	5,8	7,2	0,8	8,2
M5	6,6	8	1	9,3
M6	8,2	9,5	1,3	10,5
M8	9,7	11	1,3	10,5
M10	12	14,2	1,6	10,8

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Gewinde: ISO 6H

Toleranz:: DIN 7168 medium/ISO 2768 medium

Werkstoffe

Werkstoffe

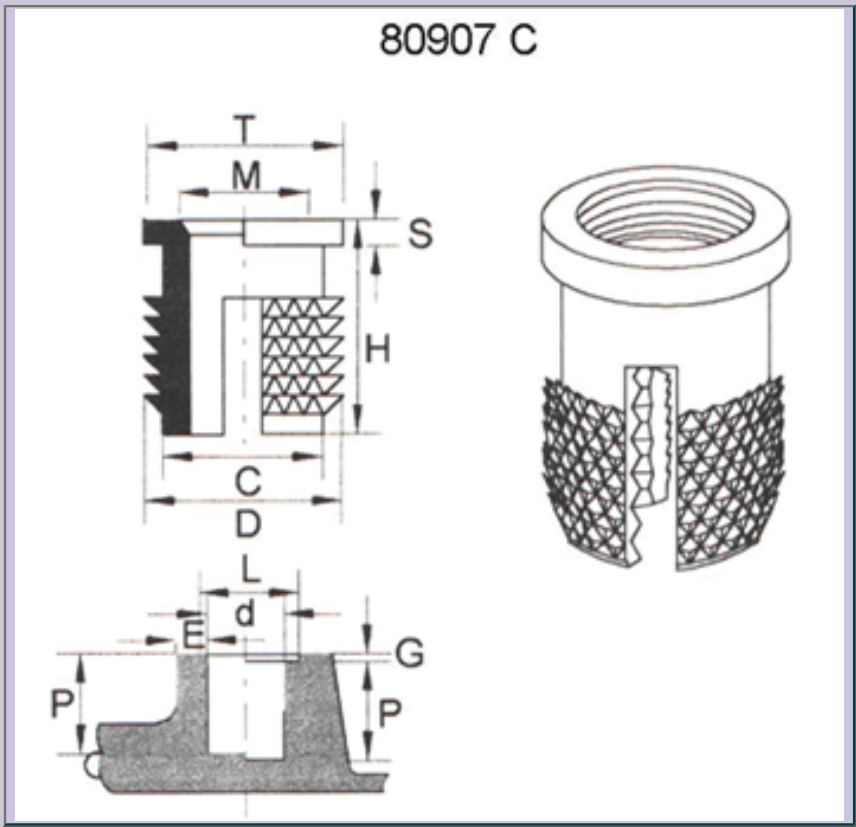
Messing
Aluminium
Stahl
Rostfreier Stahl

T CARLSSON TRADING AB



Gewindeinsätze für plastik - 80907C

Abbildung



Dimensionen

Gänga	H	D	C	T	S	d-0,1	P _{min}	E _{min}	L	G
M2,5	6,5	4,5	3,9	5,5	0,5	4	7	2	5,6	0,5
M3	6,5	4,5	3,9	6	0,5	4	7	2	6,1	0,5
M3,5	8	5,5	4,9	7	0,5	5	8,5	2,5	7,1	0,5
M4	8	6	4,9	7,5	0,8	5,5	8,5	2,8	7,6	0,8
M5	9,5	7	5,9	8,5	0,8	6,5	10	3,3	8,6	0,8
M6	9,5	8,5	7	10,5	0,8	8	10	4	10,6	0,8
M8	10	10	9	12	1	9,5	10	4,8	12,1	1
M10	13	12	11	14	1	11,4	13	5,8	14,1	1

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Gewinde: ISO 6H

Toleranz:: DIN 7168 medium/ISO 2768 medium

Werkstoffe

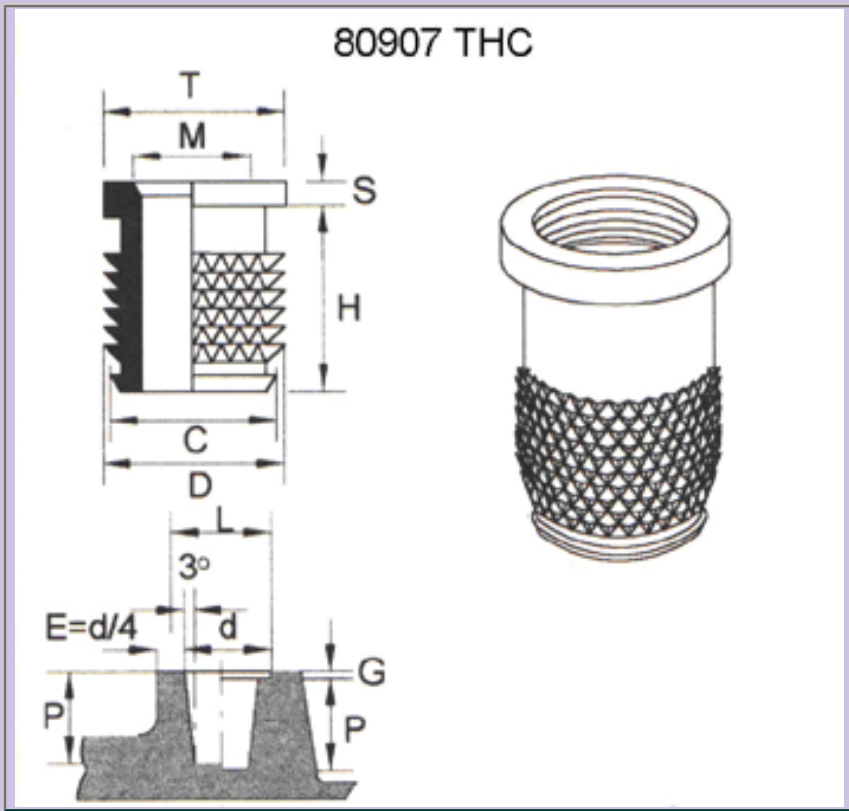
Werkstoffe
Messing
Aluminium
Stahl
Rostfreier Stahl

T CARLSSON TRADING AB



Gewindeinsätze für plastik - 80907THC

Abbildung



Dimensionen

Gänga	H	D	C	T	S	d-0,1	P _{min}	E _{min}	L	G
M2,5	5	4	3,5	5,5	0,5	3,6	6,5	1	5,6	0,5
M3	5,5	4,5	3,9	6	0,5	4,1	7	1,1	6,1	0,5
M3,5	6	5,5	4,4	7	0,5	5,1	7,5	1,3	7,1	0,5
M4	7,5	6	5,4	7,5	0,8	5,5	9	1,4	7,6	0,8
M5	8	7	6,4	8,5	0,8	6,5	9,5	1,7	8,6	0,8
M6	9	8,5	7,9	10,5	0,8	8	11	2	10,6	0,8
M8	10	10	9,4	12	1	9,5	13	2,4	12,1	1
M10	13	12	11,2	14	1	11,4	15	2,9	14,1	1

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Gewinde: ISO 6H

Toleranz:: DIN 7168 medium/ISO 2768 medium

Werkstoffe

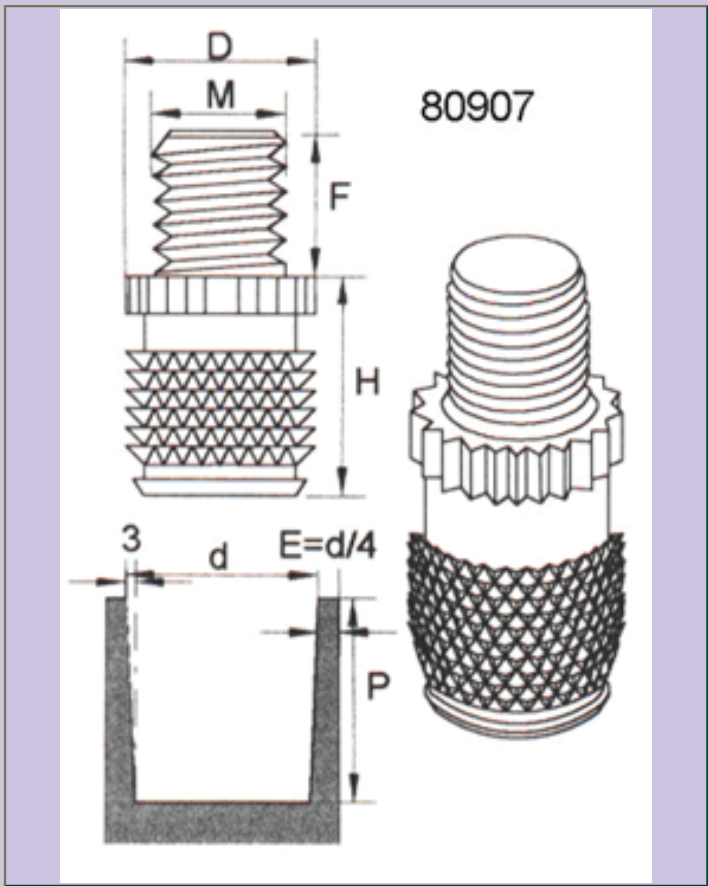
Werkstoffe
Messing
Aluminium
Stahl
Rostfreier Stahl

T CARLSSON TRADING AB



Gewindeinsätze für plastik - 80907GTH

Abbildung



Dimensionen

Gänga	H	F	D	C	d-0,1	P _{min}	E _{min}
M3	5,5	5	4,5	3,9	4,1	7	1,1
M3		10					
M3		15					
M4	7,5	5	6	5,4	5,5	9	1,4
M4		10					
M4		15					
M5	8	10	7	6,4	6,5	9,5	1,7
M5		15					
M5		20					
M6		10					

M6	9	15	8,5	7,9	8	11	2
M6		20					
M8	11	15	10	9,4	9,5	13	2,4
M8		20					
M8		25					
M10	13	15	12	11,2	11,4	15,5	2,9
M10		20					
M10		25					

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Gewinde: ISO 6H

Toleranz:: DIN 7168 medium/ISO 2768 medium

Werkstoffe

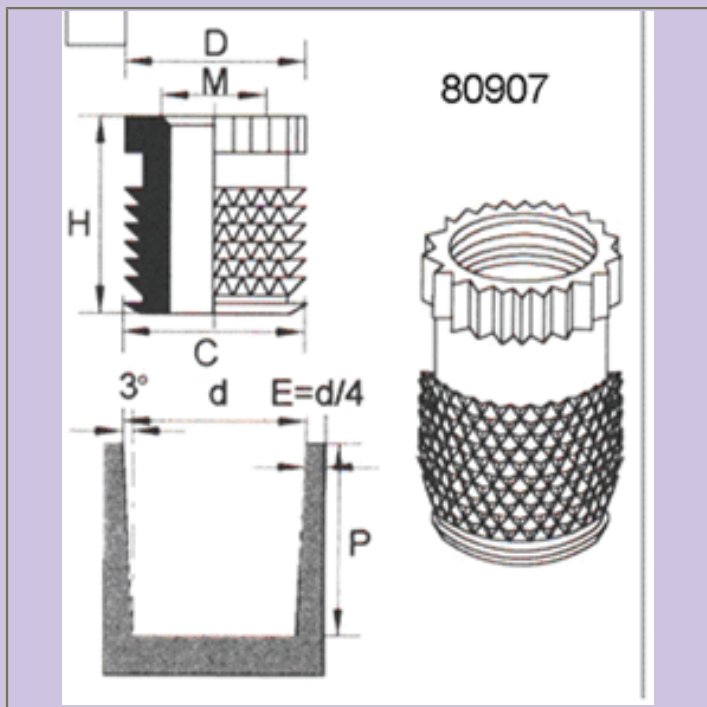
Werkstoffe
Messing
Aluminium
Stahl
Rostfreier Stahl

T CARLSSON TRADING AB



Gewindeinsätze für plastik - 80907TH

Abbildung



Dimensionen

Gänga	H	D	C	d-0,1	P min	E min
M2	4	4	3,5	3,6	5,5	1
M2,5	5	4	3,5	3,6	6,5	1
M3	5,5	4,5	3,9	4,1	7	1,1
M3,5	6	5,5	4,7	5,1	7,5	1,3
M4	7,5	6	5,4	5,5	9	1,4
M5	8	7	6,4	6,5	9,5	1,7
M6	9	8,5	7,9	8	11	2
M8	11	10	9,4	9,5	13	2,4
M10	13	12	11,2	11,4	15,5	2,9

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Gewinde: ISO 6H

Toleranz: DIN 7168 medium/ISO 2768 medium

Werkstoffe

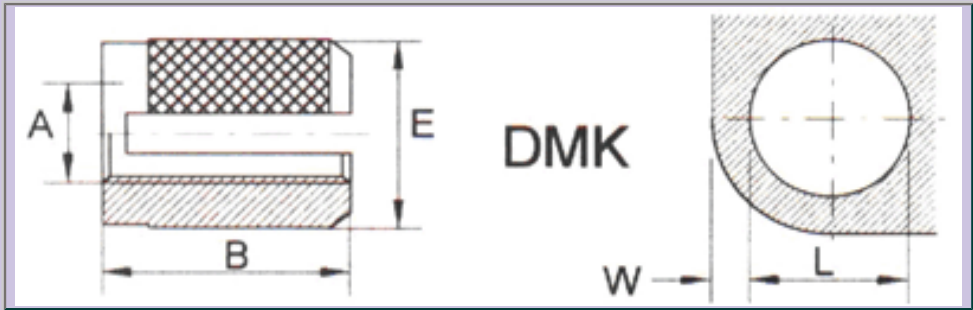
Werkstoffe
Messing
Aluminium
Stahl
Rostfreier Stahl

T CARLSSON TRADING AB



Gewindeinsätze für plastik - 80990DMK

Abbildung



Dimensionen

A	E m m	B m m	W m m	L m m
M2	3,45	4	2,4	3,2-3,3
M2,5	4,2	4,8	3,2	4,0-4,1
M3	4,2	4,8	3,2	4,0-4,1
M3,5	5	6,4	3,6	4,7-4,8
M4	5,85	8	4	5,5-5,6
M5	6,6	9,5	4,8	6,3-6,4
M6	8,3	12,7	6	7,98,0
M8	9,9	12,7	7	9,5-9,6

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Gewinde: ISO 6H

Toleranz: DIN 7168 medium/ISO 2768 medium

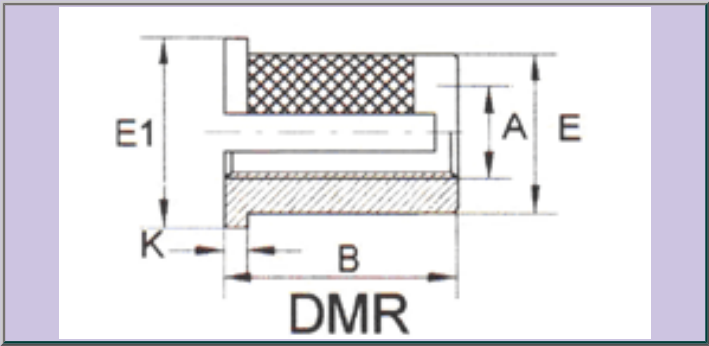
Werkstoffe

Werkstoffe
Messing
Aluminium
Stahl
Rostfreier Stahl



Gewindeinsätze für plastik - 80990DMR

Abbildung



Dimensionen

A	E m m	B m m	E1 m m	K m m	W m m	L m m
M2	3,45	4	4,8	0,6	2,4	3,2-3,3
M2,5	4,2	4,8	5,6	0,6	2,8	4,0-4,1
M3	4,2	4,8	5,6	0,6	3,2	4,0-4,1
M3,5	5	6,4	6,4	0,8	3,6	4,7-4,8
M4	5,85	8	7,2	0,8	4	5,5-5,6
M5	6,6	9,5	8	1	4,8	6,3-6,4
M6	8,3	12,7	9,5	1,3	6	7,9-8,0
M8	9,9	12,7	11	1,3	6	9,5-9,6

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Gewinde: ISO 6H

Toleranz:: DIN 7168 medium/ISO 2768 medium

Werkstoffe

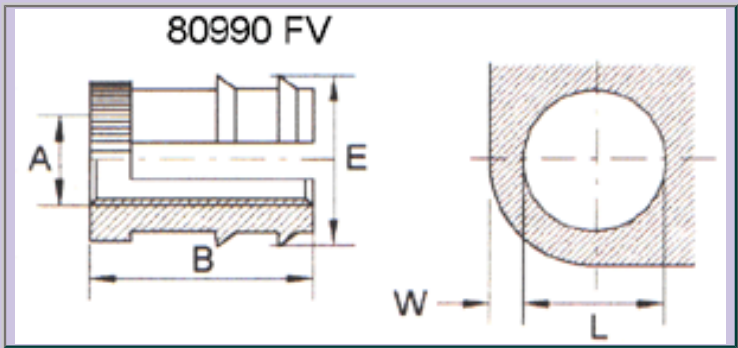
Werkstoffe
Messing
Aluminium
Stahl
Rostfreier Stahl

T CARLSSON TRADING AB



Gewindeinsätze für plastik - 80990FV

Abbildung



Dimensionen

A	E mm	B mm	Antal låskam mar	W mm	L mm
M2	3,45	4	2	1,6	3,2
M2,5	4,3	4,8	3	2	4
M3	4,3	4,8	3	2	4
M3,5	5,1	6,4	3	2,4	4,8
M4	5,9	8	4	2,8	5,6
M5	6,7	9,5	5	3,2	6,4
M6	8,3	12,7	5	4	8
M8	9,9	12,7	5	4,8	9,5

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Gewinde: ISO 6H

Toleranz:: DIN 7168 medium/ISO 2768 medium

Werkstoffe

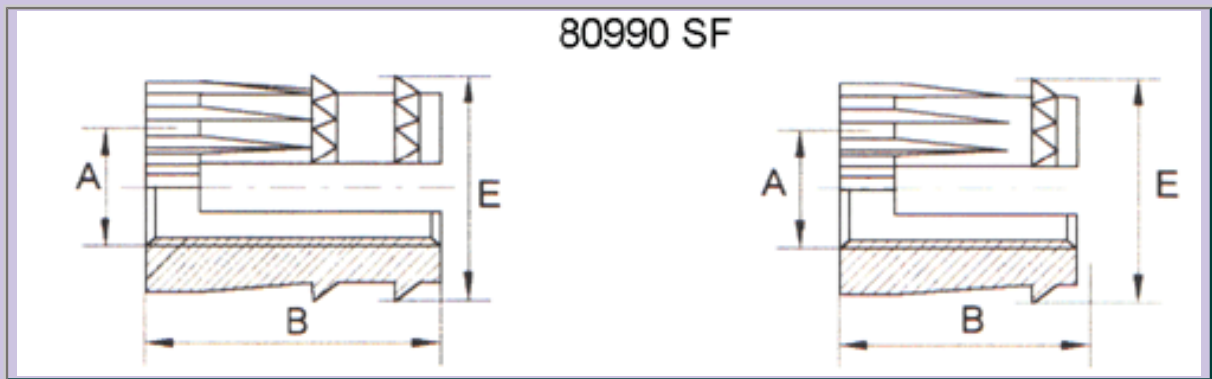
Werkstoffe
Messing
Aluminium
Stahl
Rostfreier Stahl

T CARLSSON TRADING AB



Gewindeinsätze für plastik - 80990SF

Abbildung



Dimensionen

A	E m m	B m m	Antal låskam mar	L m m
M2	3,9	3,5	1	3,4-3,5
M2,5	4,4	4	1	3,9-4,0
M3	4,5	5	1	4,9-5,0
M3	5,5	8	2	4,9-5,0
M4	6,5	5	1	5,9-6,0
M4	6,5	8	2	5,9-6,0
M5	7,6	6	1	6,9-7,0
M5	7,6	9	2	6,9-7,0
M6	8,6	7	1	7,9-8,0
M6	8,6	9	2	7,9-8,0

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Gewinde: ISO 6H

Toleranz:: DIN 7168 medium/ISO 2768 medium

Werkstoffe

Werkstoffe
Messing

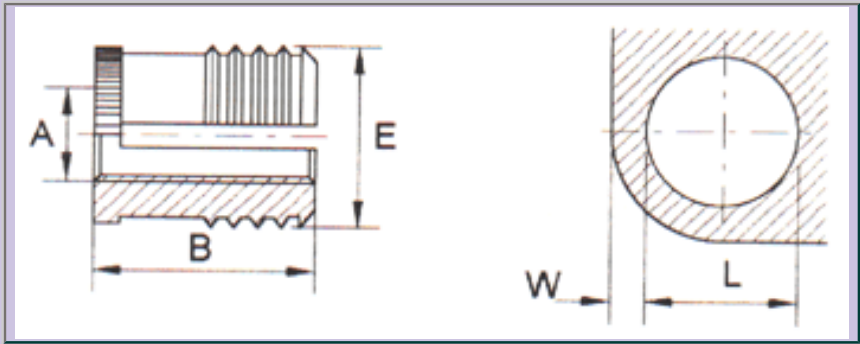
Aluminium
Stahl
Rostfreier Stahl

T CARLSSON TRADING AB



Gewindeinsätze für plastik - 80990MV

Abbildung



Dimensionen

A	E m m	B m m	Antal låskam mar	W m m	L m m
M2	3,45	4	2	1,6	3,2
M2,5	4,3	4,8	3	2	4
M3	4,3	4,8	3	2	4
M3,5	5,1	6,4	3	2,4	4,8
M4	5,9	8	4	2,8	5,6
M5	6,7	9,5	5	3,2	6,4
M6	8,3	12,7	5	4	8
M8	9,9	12,7	5	4,8	9,5

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Gewinde: ISO 6H

Toleranz: DIN 7168 medium/ISO 2768 medium

Werkstoffe

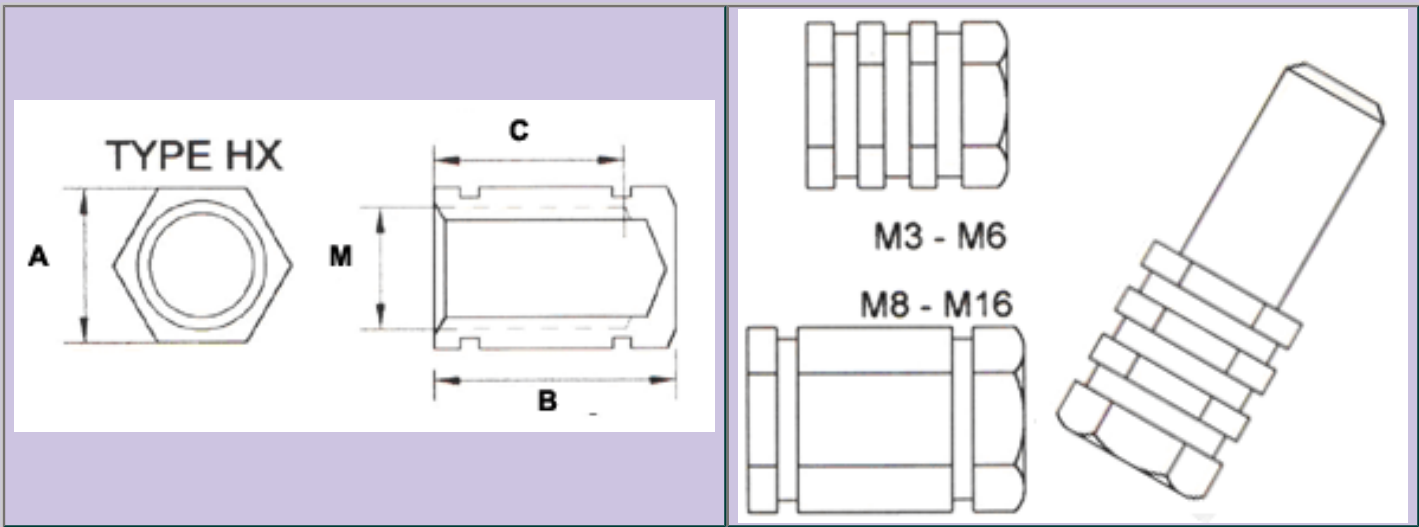
Werkstoffe
Messing
Aluminium
Stahl
Rostfreier Stahl

T CARLSSON TRADING AB



Gewindeinsätze für plastik - 90102HX

Abbildung



Dimensionen

Produktnummer	Gänga	A (mm)	B (mm)	C (mm)
90102 HX030H085	M3	5	8,5	6
90102 HX035H085	M3,5	6	8,5	6
90102 HX040H085	M4	6	8,5	6
90102 HX050H085	M5	7	8,5	6
90102 HX050H100	M5	7	10	8
90102 HX060H085	M6	8	8,5	6
90102 HX060H190	M6	8	19	10
90102 HX080H190	M8	10	19	15
90102 HX100H190	M10	12	19	16
90102 HX120H190	M12	14	19	17
90102 HX140H190	M14	16	19	18
90102 HX160H190	M16	18	19	18

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Gewinde: ISO 6H

Toleranz:: DIN 7168 medium/ISO 2768 medium

Werkstoffe

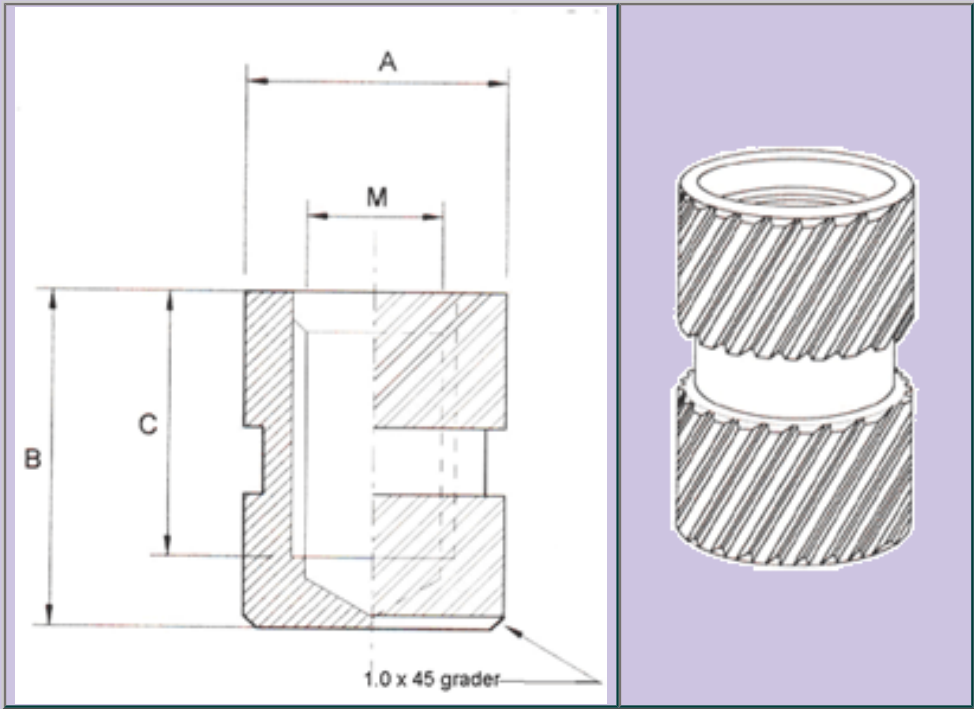
Werkstoffe
Messing
Aluminium
Stahl
Rostfreier Stahl

T CARLSSON TRADING AB



Gewindeinsätze für plastik - 90102HK

Abbildung



Dimensionen

PRODUKT NR	GÄNGA	A	B	C
90102HK030H075	M3	5	7,5	7,1
90102HK035H095	M3,5	5	9,5	8
90102HK040H105	M4	6	10,5	8,4
90102HK050H120	M5	7	12	9
90102HK060H150	M6	10	15	10
90102HK080H170	M8	11,5	17	13,3
90102HK100H180	M10	13,5	18	14,35
90102HK120H220	M12	16	22	18,5
90102HK140H220	M14	18	22	18,5
90102HK160H220	M16	20	22	18,5

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Gewinde: ISO 6H

Toleranz:: DIN 7168 medium/ISO 2768 medium

Werkstoffe

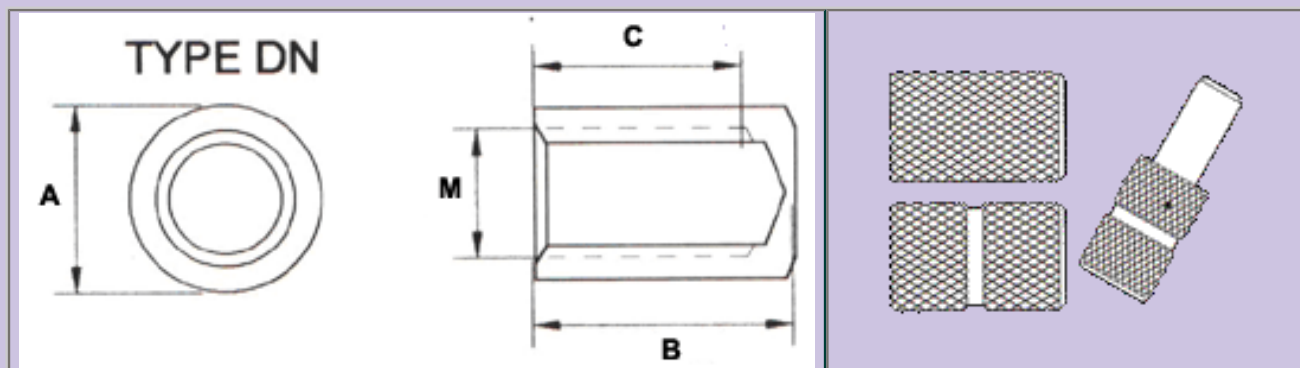
Werkstoffe
Messing
Aluminium
Stahl
Rostfreier Stahl

T CARLSSON TRADING AB



Gewindeinsätze für plastik - 90102DN

Abbildung



Dimensionen

Produktnummer	Gänga	A (mm)	B (mm)	C (mm)	
90102 DN030H067	M3	4,85	6,7	4	
90102 DN033H093	M3,5	6,25	9,3	6	
90102 DN040H093	M4	6,25	9,3	6	
90102 DN050H101	M5	6,63	10,1	8	
90102 DN050H119	M5	6,63	11,9	9	
90102 DN060H112	M6	10,26	11,2	9	
90102 DN060H142	M6	10,26	14,2	10	
90102 DN080H150	M8	11,50	15,0	12	
90102 DN100H163	M10	13,80	16,3	12	
90102 DN120H186	M12	16,20	18,6	12	
90102 DN140H203	M14	19,40	20,3	12	
90102 DN160H203	M16	22,30	20,3	12	

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Gewinde: ISO 6H

Toleranz:: DIN 7168 medium/ISO 2768 medium

Werkstoffe

Werkstoffe

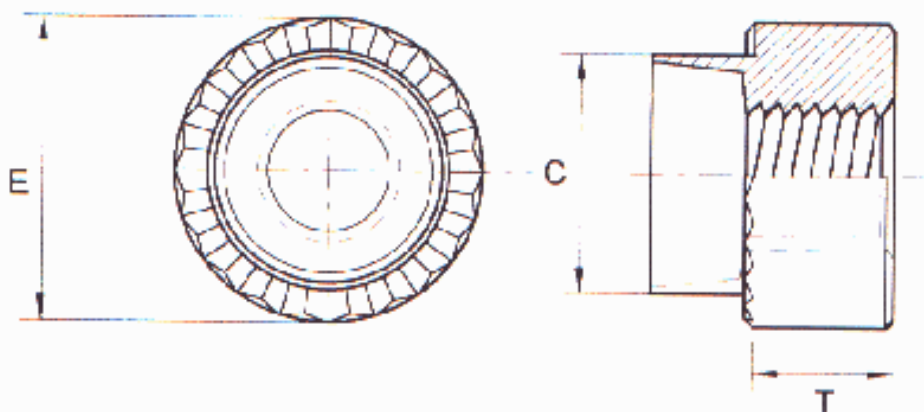
Messing
Aluminium
Stahl
Rostfreier Stahl

T CARLSSON TRADING AB



Gewindeinsätze für plastik - Legru

Abbildung



Dimensionen

GÄNGA	E mm	Min plåt tjocklek mm	C mm	T mm	Hål storlek i plåten -0,00 +0,10 mm
M2,5	6	0-1	4	2	4,1
		1-1,8			
		1,8-2,6			
M3	7	0-1	5	2,4	5,1
		1-1,8			
		1,8-2,6			
M4	8	0-1	6	3,2	6,1
		1-1,8			
		1,8-2,6			
M5	9	0-1	7	4	7,1
		1-1,8			
		1,8-2,6			
M6	11	0-1	9	5	9,1
		1-1,8			
		1,8-2,6			
M8	13	0-1	11	6,5	11,1
		1-1,8			
		1,8-2,6			
M10	15	0-1	13	8	13,1

	1-1,8			
	1,8-2,6			

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Werkstoffe

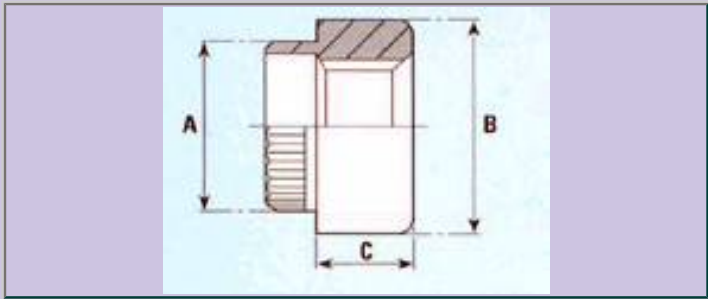
Werkstoffe
Stahl/ gal Zn
Rostfrei 1.4301

T CARLSSON TRADING AB



Nietmuttern - TCERT Minarb

Abbildung



Dimensionen

Gewinde ISO-metrisk	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Recommended size of hole -0,00+0,10
M2	3,6	5	2,3	3,6
M2,5	4,2	5,5	2,8	4,3
M3	4,2	5,5	2,8	4,3
M3,5	5,4	7	3,2	5,5
M4	5,4	7	3,2	5,5
M5	6,4	8,5	3,8	6,5
M6	7,6	10	5,1	7,7
M8	9,7	12	6,5	9,8

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Code...	001	003	004	006	008	010	012	013	014	016
Dicke der Platte	0.5-0.6	0.7-0.8	0.9-1.0	1.1-1.3	1.4-1.6	1.7-1.9	2.0-2.2	2.3-2.5	2.6-2.8	2.9-3.1

Werkstoffe

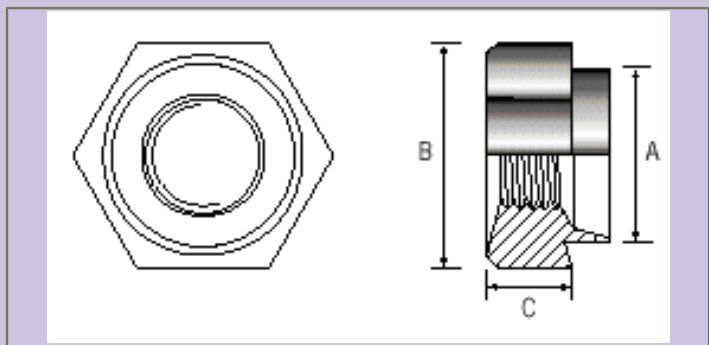
Werkstoffe
Stahl/ gal Zn
rostfritt...
rostfritt 316...

T CARLSSON TRADING AB



Nietmuttern - TCERT Hexagonal

Abbildung



Dimensionen

GÄNGA	A m m	Min plåt tj. m m	B m m	C m m	Hål storlek i plåten 0,05 mm
M2,5	5,54	1-4	7,92	3,17	5,54
M3	5,54	1-4	7,92	3,17	5,54
M4	6,73	1-4	7,92	3,17	6,73
M5	7,92	1-4	9,52	3,81	7,92
M6	9,52	1-4	11,1	5,08	9,52
M8	12,7	1-4	14,27	6,35	12,7
M10	15,87	1-4	19,05	7,62	15,87
M12	19,05	1-4	22,22	10,16	19,05

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Werkstoffe

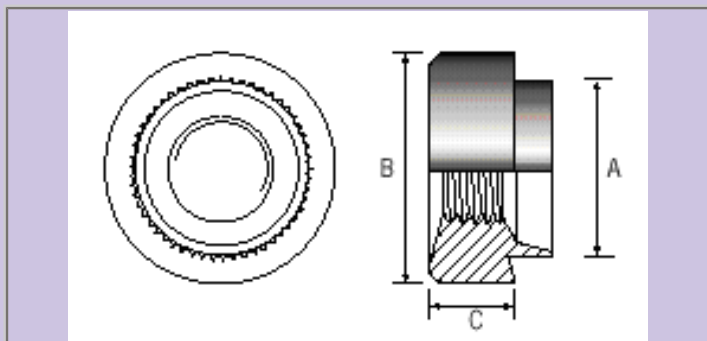
Werkstoffe
Stahl/ gal Zn
Rostfrei 1.4301
Rostfrei 1.4435

T CARLSSON TRADING AB



Nietmuttern - TCERT Round

Abbildung



Dimensionen

GÄNGA	A (mm)	Min plåt tjocklek (mm). mm	B (mm)	C (mm)	Hål storlek i plåten -0,00 +0,05 mm
M2,5	5,54	1-4	7,92	3,17	5,54
M3	5,54	1-4	7,92	3,17	5,54
M4	6,73	1-4	9,52	3,17	6,73
M5	7,92	1-4	11,10	3,81	7,92
M6	9,52	1-4	12,70	5,08	9,52
M8	12,70	1-4	15,87	6,35	12,70
M10	15,87	1-4	19,05	7,62	15,87
M12	19,05	1-4	25,40	10,16	19,05

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Werkstoffe

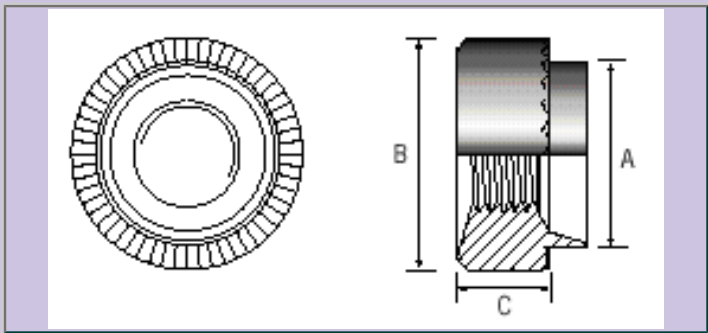
Werkstoffe
Stahl/ gal Zn
Rostfrei 1.4301
Rostfrei 1.4435

T CARLSSON TRADING AB



Nietmuttern - TCERT Lima

Abbildung



Dimensionen

GÄNGA	A (mm)	Min plåt tjocklek mm	B (mm)	C (mm)	Hål storlek i plåten -0,00 +0,05 mm
M2,5	5,54	1-4	7,92	3,17	5,54
M3	5,54	1-4	7,92	3,17	5,54
M4	6,73	1-4	9,52	3,17	6,73
M5	7,92	1-4	11,10	3,81	7,92
M6	9,52	1-4	12,70	5,08	9,52
M8	12,70	1-4	15,87	6,35	12,70
M10	15,87	1-4	19,05	7,62	15,87
M12	19,05	1-4	25,40	10,16	19,05

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Werkstoffe

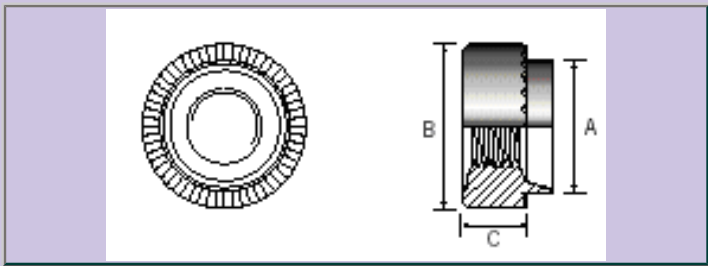
Werkstoffe
Stahl/ gal Zn
Rostfrei 1.4301
Rostfrei 1.4435

T CARLSSON TRADING AB



Nietmuttern - TCERT Alfa

Abbildung



Dimensionen

GÄNGA	A (mm)	Min plåt tj. (mm)	B (mm)	C (mm)	Hål storlek i plåten -0,00 +0,05 (mm)
M2,5	4,19	1-4	5,00	2,80	4,19
M3	4,19	1-4	5,50	2,80	4,19
M4	5,41	1-4	7,00	3,20	5,41
M5	6,40	1-4	8,50	3,80	6,40
M6	7,70	1-4	10,00	5,10	7,70
M8	9,70	1-4	12,00	6,50	9,70
M10	12,70	1-4	16,00	7,60	12,70
M12	15,87	1-4	19,00	10,20	15,87

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Werkstoffe

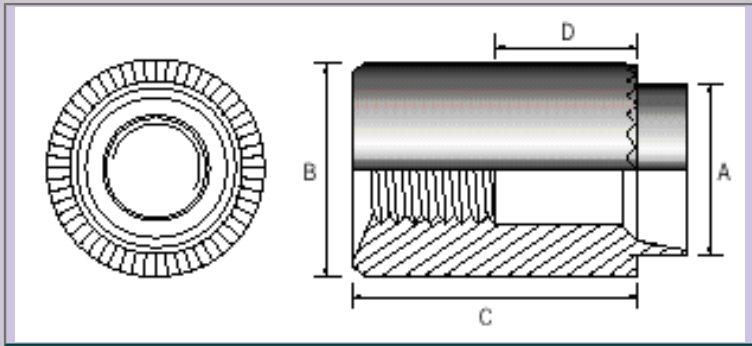
Werkstoffe
Stahl/ gal Zn
Rostfrei 1.4301
Rostfrei 1.4435

T CARLSSON TRADING AB



Nietmuttern - TCERT Standoff

Abbildung



Dimensionen

GÄNGA	A mm	Min plåt tj. mm	B mm	C mm	Hål storlek i plåten -0,00 +0,05 mm
M2,5	5,54	1-4	7,92	8-10	5,54
M3	5,54	1-4	7,92	11-13	5,54
M4	6,73	1-4	9,52	11-13	6,73
M5	7,92	1-4	11,10	14-16	7,92
M6	9,52	1-4	12,70	14-16	9,52
M8	12,70	1-4	15,87	14-22	12,70
M10	15,87	1-4	19,05	14-22	15,87
M12	19,05	1-4	25,40	14-22	19,05

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Werkstoffe

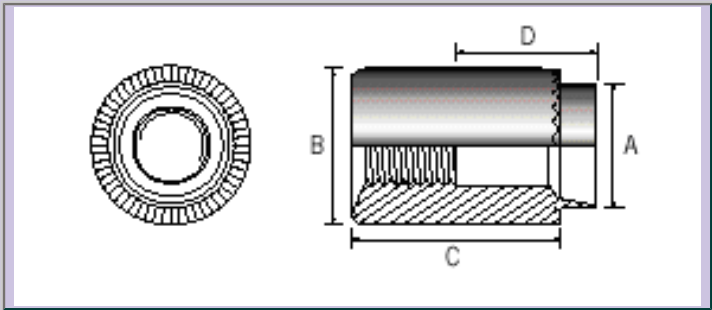
Werkstoffe
Stahl/ gal Zn
Rostfrei 1.4301
Rostfrei 1.4435

T CARLSSON TRADING AB



Nietmuttern - TCERT Mini Standoff

Abbildung



Dimensionen

GÄNGA	A mm	Min plåt tj. mm	B mm	C mm	Hål storlek i plåten -0,00 +0,05 mm
M2,5	4,19	1-4	5,50	8-10	4,19
M3	4,19	1-4	5,50	11-13	4,19
M4	5,41	1-4	7,00	11-13	5,41
M5	6,40	1-4	8,50	14-16	6,40
M6	7,70	1-4	10,00	14-16	7,70
M8	9,70	1-4	12,00	14-22	9,70
M10	12,70	1-4	16,00	14-22	12,70
M12	15,87	1-4	19,00	14-22	15,87

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Werkstoffe

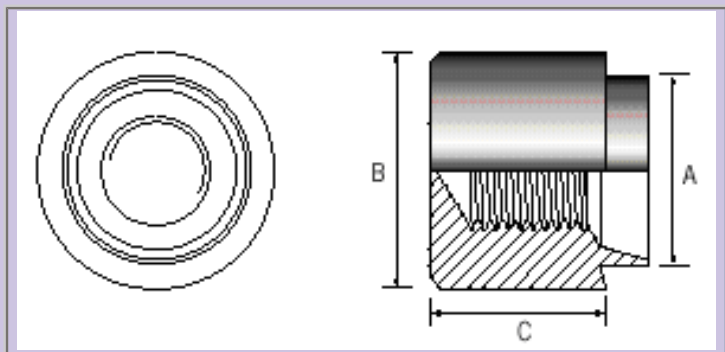
Werkstoffe
Stahl/ gal Zn
Rostfrei 1.4301
Rostfrei 1.4435

T CARLSSON TRADING AB



Nietmuttern - TCERT Tank Bush

Abbildung



Dimensionen

GÄNGA	A mm	Min plåt tj. mm	B mm	C mm	Hål storlek i plåten-0,00 +0,05 mm
M2,5	5,54	1-4	7,92	8,61	5,54
M3	5,54	1-4	7,92	8,61	5,54
M4	6,73	1-4	9,52	8,97	6,73
M5	7,92	1-4	11,10	9,32	7,92
M6	9,52	1-4	12,70	10,57	9,52
M8	12,70	1-4	15,87	11,89	12,70
M10	15,87	1-4	19,05	16,50	15,87
M12	19,05	1-4	15,40	19,05	19,05

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Werkstoffe

Werkstoffe

Stahl/ gal Zn

Rostfrei 1.4301

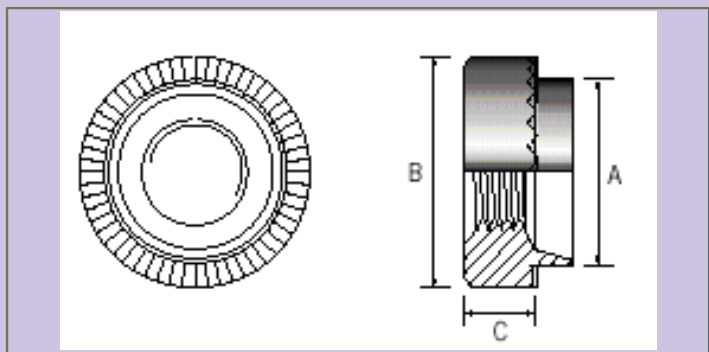
Rostfrei 1.4435

T CARLSSON TRADING AB



Nietmuttern - TCERT Beta

Abbildung



Dimensionen

GÄNGA	A mm	Min plåt tj. mm	B mm	C mm	Hål storlek i plåten -0,00 +0,05 mm
M2,5	4,24	1-4	6,35	1,5	4,25
M3	4,24	1-4	6,35	1,5	4,25
M4	5,38	1-4	7,92	2,0	5,4
M5	6,35	1-4	8,7	2,0	6,4
M6	8,7	1-4	11,2	4,0	8,75
M8	10,44	1-4	12,65	5,5	10,5

Andere Dimensionen können auf Anfrage bestellt werden.

Werkstoffe

Werkstoffe
Stahl/ gal Zn
Rostfrei 1.4301
Rostfrei 1.4435