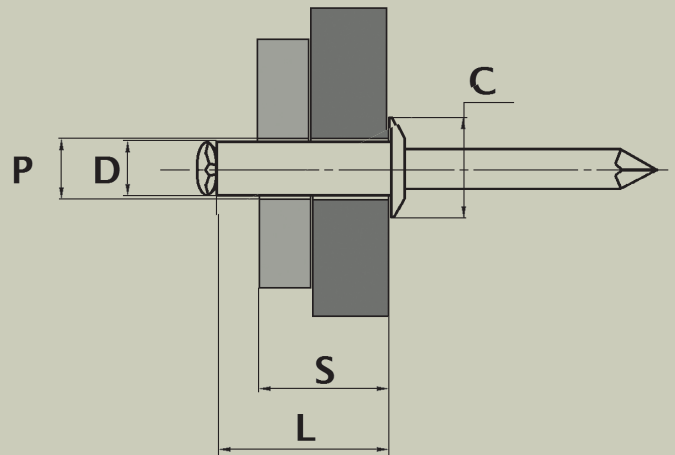
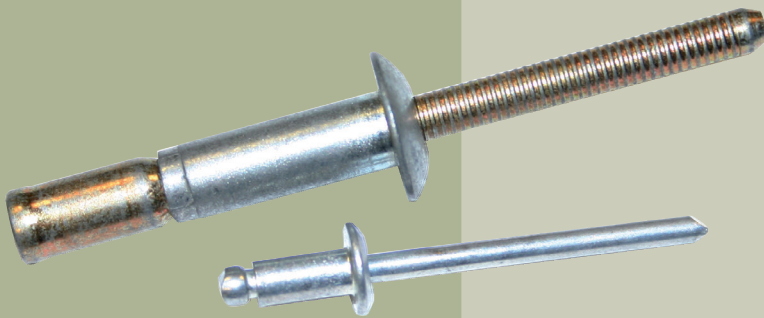


SERBLIND

Blindnieten



VORTEILE

Blindmontage
schnelle und widerstandsfähige Verbindung
auch auf behandelten Oberflächen einsetzbar

MATERIAL

Hülse Alu / Dorn Stahl	EX, MULTI, GRIFFES
Hülse Alu / Dorn Alu	TA
Hülse Alu / Dorn Edelstahl	ALINOX
Hülse Stahl / Dorn Stahl	ADX, MULTI
Hülse Edelstahl / Dorn Edelstahl	XA2, XA4

BEZEICHNUNG

Je nach Verwendungszweck können Sie mit Hilfe beigefügter Tabelle Ihre Blindniete auswählen:

- 1 – Material (Hülse/Dorn)
- 2 – Kopfform
- 3 – Durchmesser (Hülse)
- 4 – Länge

Andere Typen:
Dichtblindnieten, farbige und hochfeste
Blindnieten, gerändelte Blindnieten, andere
Materialien - auf Anfrage

Die für die Montage benötigte Länge wird wie folgt ermittelt:

Länge $L = \text{Durchmesser } D + \text{Materialstärke } S$

Beispiel: $L = 4,8 + 10 = 14,8 \text{ mm}$ (es wird immer aufgerundet)

Durchmesser der gewählten Blindniete: 4,8 mm

Materialstärke (Klemmbereich): 10,0 mm

Für eine Blindniete Hülse Alu / Dorn Stahl, TYP EX, wird der Artikel EX 4,8 x 16

Blindnietendurchmesser D	2,4 – 3,0 – 3,2 – 4,0 – 4,8 – 5,0 – 6,0 – 6,4
Bohrungsdurchmesser P	2,5 – 3,1 – 3,3 – 4,1 – 4,9 – 5,1 – 6,1 – 6,5

Hülsendurchmesser Nieten Standard	Ø 2,4	Ø 3	Ø 3,2	Ø 4	Ø 4,8	Ø 5	Ø 6	Ø 6,4
Klemmbereich	0,5 - 10	0,5 - 17	1,5 - 22	1 - 22	1 - 75	3 - 25	2 - 29	2 - 35

Material Hülse/Dorn	Ø Hülse		Ø 2,4	Ø 3	Ø 3,2	Ø 4	Ø 4,8	Ø 5	Ø 6	Ø 6,4
Alu / Stahl	Typ	Ø Flachkopf	5	6	6	8	10		12	12
	EX		X	X	X	X	X		X	X
Alu / Stahl	Typ	Ø Flachkopf groß					14	14		
	EXTL						X	X		
Alu / Stahl	Typ	Ø Flachkopf extra groß			9,5	12	16			
	EXTEL				X	X	X			
Alu / Stahl	Typ	Ø Senkkopf	5	6	6	7,5	9	9		
	EXTF		X	X	X	X	X	X		
Stahl / Stahl	Typ	Ø Flachkopf		6,5	6,5	8	9,5	9,5	12	12,7
	ADX			X	X	X	X	X	X	X
Stahl / Stahl	Typ	Ø Flachkopf groß					16	16		
	ADXTL						X	X		
Stahl / Stahl	Typ	Ø Senkkopf			6	7,5	9			
	ADXTF				X	X	X			
Alu / Alu	Typ	Ø Flachkopf	5	6,5	6,5	8	9,5	9,5	12	12,7
	TA		X	X	X	X	X	X	X	X
Alu / Alu	Typ	Ø Flachkopf groß					14	14		
	TATL						X	X		
Alu / Alu	Typ	Ø Flachkopf extragroß			9,5	12	16			
	TATEL				X	X	X			
Alu / Edelstahl	Typ	Ø Flachkopf		6,5	6,5	8	9,5	9,5		
	ALINOX			X	X	X	X	X		
Alu / Edelstahl	Typ	Ø Flachkopf groß					11	11		
	ALINOXTL						X	X		
Edelstahl / Edelstahl	Typ	Ø Flachkopf	5	6,5	6,5	8	9,5	9,5	12,7	
	XA2		X	X	X	X	X	X	X	
Edelstahl / Edelstahl	Typ	Ø Flachkopf groß					14	14		
	XA2TL						X	X		
Edelstahl / Edelstahl	Typ	Ø Senkkopf			6	7,5	9			
	XA2TF				X	X	X			

Die Mehrbereichsblindnieten können einen viel größeren Klemmbereich abdecken als die Standardblindnieten

Mehrbereichsblindnieten	Ø 2,4	Ø 3	Ø 3,2	Ø 4	Ø 4,8	Ø 5	Ø 6	Ø 6,4
Klemmbereich				1 - 9	1 - 13	1 - 20		

Material Hülse/Dorn	Ø Hülse		Ø 2,4	Ø 3	Ø 3,2	Ø 4	Ø 4,8	Ø 5	Ø 6	Ø 6,4
Alu / Stahl	Typ	Ø Flachkopf			6	8	10			
	MULTI				X	X	X			
Alu / Stahl	Typ	Ø Flachkopf groß				12	16			
	MULTITEL					X	X			
Alu / Stahl	Typ	Ø Senkkopf			6	8	9,5			
	MULTITF				X	X	X			
Stahl / Stahl	Typ	Ø Senkkopf			7,2	8,1	9,8			
	MULTIADX				X	X	X			