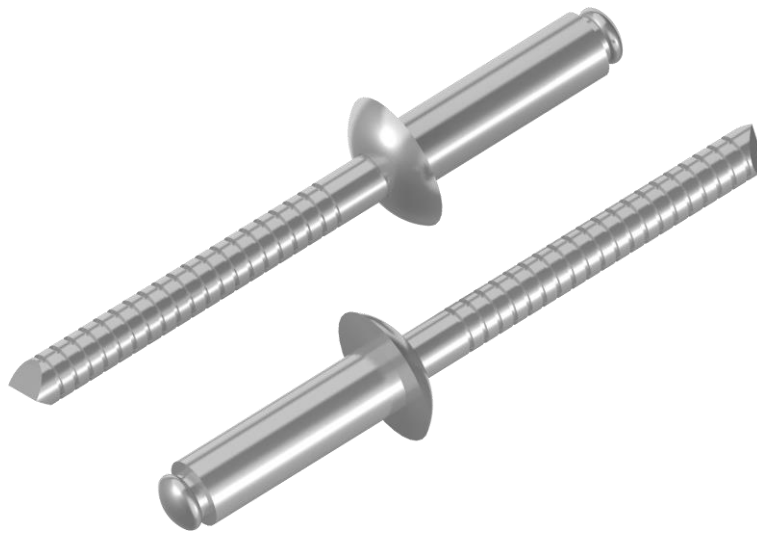




BLINDNIETE MIT FLACHKOPF, NIETDORN GERILLT



DATENBLATT
ISO 15983

BLINDNIETE MIT FLACHKOPF,
NIETDORN GERILLT, OFFEN

IHRE VERBINDUNG ZUM ERFOLG
YOUR ACCESS TO SUCCESS

Technische Angaben basieren auf Herstellerdaten der WASI GmbH. Aufbereitet und bereitgestellt von 1a Baustoffe + Solar GmbH.

ISO 15983

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Blindniete, häufig auch POP-Niete genannt, sind **zweiteilige** Niete, bestehend aus **Niethülse** und **Nietdorn**. Mit ihnen werden **belastbare Nietverbindungen** in **dünnwandigen Werkstücken** oder **Hohlprofilen** erzeugt und finden hauptsächlich Verwendung in nur einseitig zugänglichen Einsatzbereichen (blinde Montage). Der **gerändelte Nietdorn** sorgt für eine **höhere Zugkraft** beim **Setzvorgang**,

sodass diese selbst bei relativ abgenutzten Futterbacken des Setwerkzeuges noch **zuverlässig** gesetzt werden können. **Passende Hebel-Nietwerkzeuge** finden Sie bei uns unter der Artikelnummer **W100**, ein **passendes pneumatisches Setzgerät** unter **W101**.

Norm	ISO 15983 (Ø 3,0 - 5,0) ISO 15979 (Ø 2,4 + 6,0 + 6,4)
Materialart	Edelstahl rostfrei
Güte	A2/A2 - AISI 304 A4/A4 - AISI 316
Oberfläche	blank, passiviert
Besonderheiten	gerillter Nietdorn
Ausführung	offene Niethülse

IHRE VORTEILE



SCHNELL UND EINFACH

- › Schnelle, einfache und weitgehend automatische Verarbeitung möglich



ZUVERLÄSSIGER SETZVORGANG

- › Gerillter Nietdorn bietet mehr Grip in den Futterbacken



ROSTFREI

- › Komplette aus Edelstahl A2 bzw. A4

ANWENDUNG



METALLBAU



AUTOMOTIVE & KAROSSERIEBAU



FASSADENBAU



KLIMATECHNIK & BELÜFTUNGSANLAGEN

GERNE BERATEN WIR SIE BEI IHRER
ANWENDUNG.

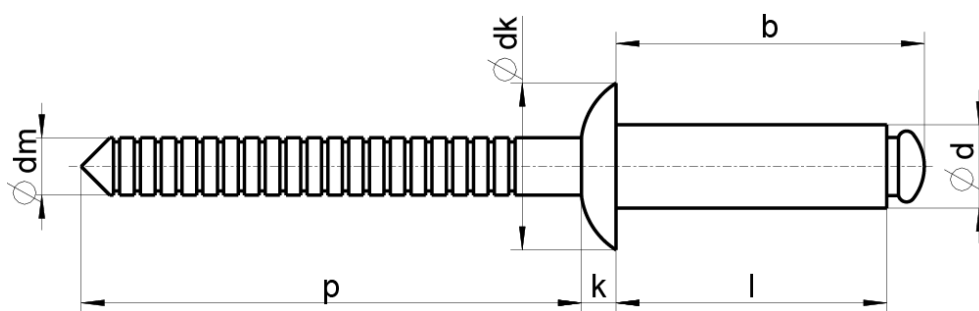
T +49(0)202 / 26 32-0
info@wasi.de
www.wasi.de

Technische Angaben basieren auf Herstellerdaten der WASI GmbH. Aufbereitet und bereitgestellt von 1a Baustoffe + Solar GmbH.



ISO 15983

MAßANGABEN (MM)



Niet- hülse	Nennmaß		2,4	3	3,2	4	4,8	5	6	6,4
	Ø d	min.	2,25	2,85	3,05	3,85	4,65	4,85	5,85	6,25
		max.	2,48	3,08	3,28	4,08	4,88	5,08	6,08	6,48
	Ø dk	min.	4,2	5,4	5,8	6,9	8,3	8,7	10,8	11,6
		max.	5	6,3	6,7	8,4	10,1	10,5	12,6	13,4
	k	max.	1	1,3	1,3	1,7	2	2,1	2,5	2,7
Nietdorn	Ø dm	max.	1,5	2,05	2,15	2,75	3,2	3,25	3,5	4
	p	max.	25	25	25	25	27	27	27	27
Scherkraft N		min.	1.000	1.800	1.900	2.700	4.000	4.700	5.700	6.500
Zugkraft N		min.	1.500	2.200	2.500	3.500	5.000	5.800	7.500	8.850
Einbau- länge	b	max.	l _{max} +3,5	l _{max} +4		l _{max} +4,5	l _{max} +5			l _{max} +5,5
Länge l			Klemmbereich (KB)							
Nennmaß min.		max.								
4	5	0,5-2	-	-	-	-	-	-	-	
6	7	2-4	0,5-3		1-2,5	1,5-2		-	-	
8	9	4-6	3-5		2,5-4,5	2-4			-	
10	11	6-8	5-6,5		4,5-6,5	4-6			2-4	
12	13	-	6,5-8,5		6,5-8,5	6-8			4-6	
14	15	-	8,5-10,5		8,5-10	8-9,5		7-9,5	6-8	
16	17	-	10,5-12,5		10-12	8-11		8-11	7-10	
18	19	-	-	-	12-14	11-13		9-13	9-13	
20	21	-	-	-	14-16	13-16		11-15	13-16	
24	25	-	-	-	-	16-18		-	-	
25	26	-	-	-	16-21	16-19		15-20	15-19	
30	31	-	-	-	-	19,5-25		20-24	19-23	

GERNE BERATEN WIR SIE BEI IHRER ANWENDUNG.

T +49(0)202 / 26 32-0
info@wasi.de
www.wasi.de



Technische Angaben basieren auf Herstelldaten der WASI GmbH. Aufbereitet und bereitgestellt von 1a Baustoffe + Solar GmbH.