



BLINDNIETMUTTERN, KLEINER SENKKOPF, TEILSECHKANTSCHAFT



DATENBLATT WS 9318

IHRE VERBINDUNG ZUM ERFOLG
YOUR ACCESS TO SUCCESS

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

WS 9318

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Blindnietmuttern erzeugen ein belastbares und tragfähiges Gewinde in dünnwandigen Werkstücken oder Hohlprofilen und finden hauptsächlich Verwendung in nur einseitig zugänglichen Einsatzbereichen (blinde Montage). Durch das offene Schaftende ist man in der Auswahl der einzusetzenden Schraubenlänge flexibel. Der Sechskantschaft bietet eine formschlüssige Ver-

drehsicherheit, auch bei ungenügendem Setzgeräthub. Der kleine Senkkopf ist die optimierte Form des Senkkopfes und bietet den Vorteil, dass der Spalt zwischen zwei Werkstücken reduziert, bzw. bei relativ weichen Materialien automatisch auf Null gesetzt wird.

Materialart	Edelstahl
Güte	A2 – AISI 304
Allg. Anforderungen	DIN 267 - 1
Oberfläche	passiviert

IHRE VORTEILE



VIELSEITIG EINSETZBAR

- › Als Niet- & Schraubverbindung einsetzbar
- › Erzeugt ein Gewinde in dünnen Bauteilen
- › Optimal für einseitig zugängige Bauteile



HOHER HALT UND VERDREHSICHERHEIT

- › Durch Sechskantschaft



SCHNELL & EINFACH

- › Schnelle, einfache und weitgehend automatische Verarbeitung
- › Formschlüssige Verbindung
- › Ansenken der Bohrlöcher entfällt meist



MATERIALSCHONEND

- › Keine Beschädigung an bereits behandelten Oberflächen
- › Keine Temperaturbelastung des Werkstücks

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.



ANWENDUNG



BAUINDUSTRIE



AUTOMOTIVE

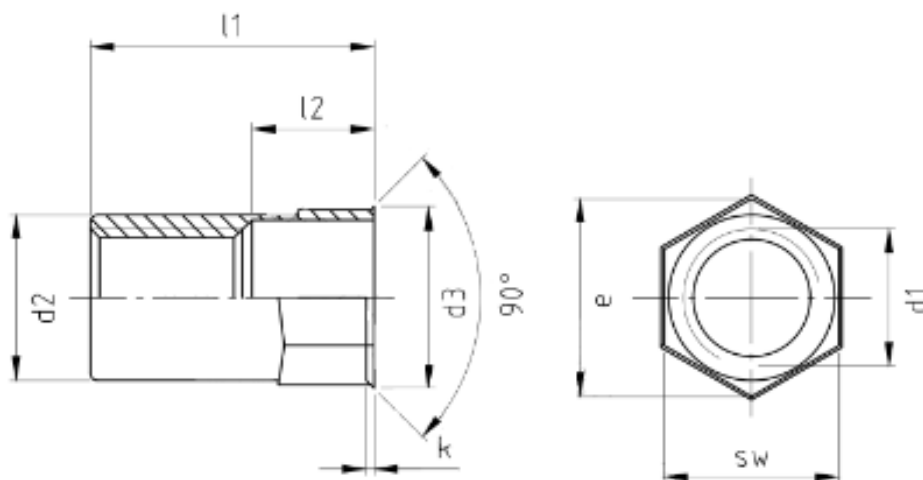


ELEKTROTECHNIK



METALLBAU

MAßANGABEN (MM)



Nenn- größe	d1	d2	d3	l1	l2	sw	e	k		Anzugs- Drehmo- ment Nm	Scherkraft N	Gewinde- Bruchkraft N
M4	M4 x 0,7 – 6H	6,0	7,0	12,0	6,0	6,0	6,8	0,6	0,5 – 2,5	12,3	2.900	8.200
M5	M5 x 0,8 – 6H	7,0	8,0	14,0	7,5	7,0	7,9	0,6	0,5 – 3,0	14,2	3.800	11.700
M6	M6 x 1,0 – 6H	8,9	10,0	16,0	6,3	9,0	10,0	0,6	0,5 – 3,0	21,0	3.400	21.500
M8	M8 x 1,25 – 6H	10,9	12,0	17,0	6,8	11,0	12,1	0,6	0,5 – 3,0	31,0	4.900	24.500
M10	M10 x 1,5 – 6H	12,9	14,0	20,5	9,0	13,0	14,7	0,6	1,0 – 4,0	42,0	5.000	47.000

GERNE BERATEN WIR SIE BEI IHRER ANWEN-
DUNG.

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.

