



RINGSCHRAUBEN, GESCHMIEDET



DATENBLATT DIN 580

IHRE VERBINDUNG ZUM ERFOLG
YOUR ACCESS TO SUCCESS

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

DIN 580

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Ringschrauben, sind stabile **Ringförmige Befestigungsmittel** mit einem festen **Gewindeteil**. Durch die Ringform lassen sich vielfältige Befestigungsstrukturen in der Lage flexibel verbinden, bzw. einhängen und in vielfältigen Kombinationen einsetzen. Die Anwendungsgebiete reichen vom **Geländerbau, Zaunbau,**

Garten- und Landschaftsbau bis hin zu **Abhängungen, Absperrungen** und **Spannarbeiten** aller Art. Des Weiteren zeichnen sich **geschmiedete** Ringschrauben dadurch aus, dass Sie als **Anschlagmittel im Hebezeugbetrieb** verwendet werden können.

Materialart	Edelstahl Rostfrei
Norm	DIN 580
Güte	A2 – AISI 304 A4 – AISI 316
Oberfläche	Blank - electropoliert
Herstellungsverfahren	geschmiedet
Kennzeichnung	Materialgüte, Nenngröße, CE-Zeichen, Traglast (WLL)
Sonstiges	für die Verwendung im Hebezeugbetrieb zugelassen, Mit CE-Zulassung

ANWENDUNG



ZUM BEFESTIGEN VON ANBAUTEILEN



GELÄNDERBAU, ZAUNBAU, GARTEN UND LANDSCHAFTSBAU, ABHÄNGUNGEN UND ABSPERRUNGEN VERSCHIEDENSTER ART

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



LASTAUFNAHME- UND ANSCHLAGMITTEL IM
HEBEZEUGBETRIEB

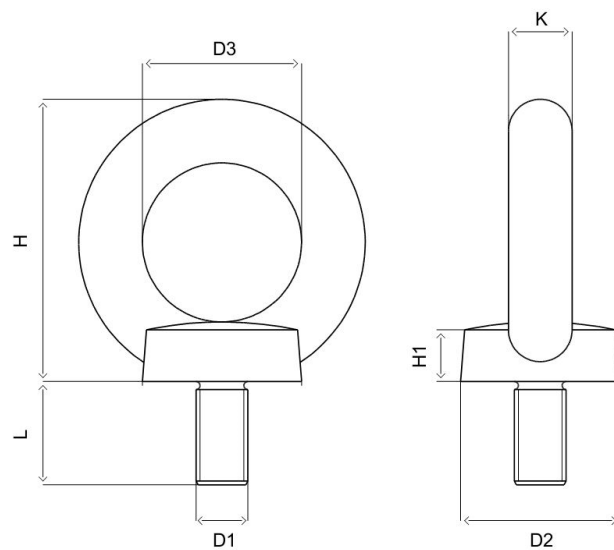
GERNE BERATEN WIR SIE BEI IHRER ANWENDUNG.

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.

MAßANGABEN (MM)



D1 NW	L mm	D2 mm	D3 mm	H mm	H1 mm	K mm	BL Kg / min
M6	13	20	20	36	6	8	450
M8	13	20	20	36	6	8	835
M10	17	25	25	45	8	10	1.375
M12	20,5	30	30	53	10	12	2.000
M16	27	35	35	62	12	14	4.200
M20	30	40	40	71	14	16	7.200
M24	36	50	50	90	18	20	10.800

- BL = Bruchlast

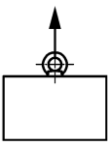
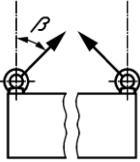
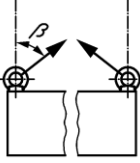
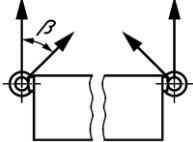
GERNE BERATEN WIR SIE BEI IHRER ANWENDUNG.

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.



TRAGFÄHIGKEIT

Tragfähigkeit - WLL je Ringschraube in kg		M6	M8	M10	M12	M16	M20	M24
axial		75	140	230	340	700	1.200	1.800
$0^\circ < \beta \leq 45^\circ$		55	100	170	240	500	860	1.290
$\beta > 45^\circ \text{ bis } 60^\circ$		38	70	115	170	350	600	900
seitlich eingeschraubt $\beta > 45^\circ \text{ bis } 60^\circ$		38	70	115	170	350	600	900

- Tragfähigkeit in Abhängigkeit der Belastungsrichtung

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.

