

Katalog

- Schrauben
- Muttern
- Scheiben + Federringe
- Sicherungselemente
- Stifte mit Gewinde
- Stifte ohne Gewinde
- Niete + Nietmuttern
- Gewindestangen
- Sonstiges
- Fischer - Dübeltechnik
- BUMAX Edelstahl 88 und 109
- SPAX - Schrauben
- Sortimentskästen
- Specials

Suche

- nach bekannter Norm**
- nach unbekannter Norm
- nach Gewindeart + Antrieb
- nach Gewindeart + Kopfform
- nach Zollgewinde

Login

E-Mail:

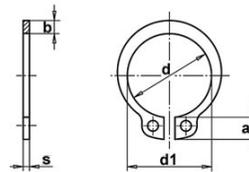
Passwort:

[Passwort vergessen?](#)

[Konto erstellen](#)

[Startseite](#) / nach bekannter Norm

**Technische Maße für
DIN 471 - Form AS
Sicherungsringe für Wellen
Form AS (schwere Ausführung)**



Durchmesser (d) mm	12	15	16	17	18	19	20	22	24	25	26	27
Innendurchmesser (d₁) mm	11	13,8	14,7	15,7	16,5	17,5	18,5	20,5	22,2	23,2	23,6	24,7
Höhe (a) max. mm	3,4	4,8	5,0	5,0	5,1	5,1	5,5	6,0	6,3	6,4	6,6	6,6
Breite (b) ca. mm	1,8	2,4	2,5	2,6	2,7	2,7	3,0	3,1	3,2	3,4	3,3	3,4
Stärke (s) mm	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,75	1,75	1,75	2	2	2

Durchmesser (d) mm	28	29	30	32	34	35	36	38	40	42	44	45	48
Innendurchmesser (d₁) mm	25,9	26,9	27,9	29,6	31,5	32,2	33,2	35,2	36,5	38,5	40,5	41,5	44,5
Höhe (a) max. mm	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,7	6,7	6,8	7,0	7,2	7,2	7,5	7,8
Breite (b) ca. mm	3,5	3,8	4,1	4,1	4,2	4,2	4,2	4,3	4,4	4,5	4,5	4,7	5
Stärke (s) mm	2	2	2	2	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5

Durchmesser (d) mm	50	52	55	58	60	65	70	75	80	85	90	95	100
Innendurchmesser (d₁) mm	45,8	47,8	50,8	53,8	55,8	60,8	65,5	70,5	74,5	79,5	84,5	89,5	94,5
Höhe (a) max. mm	8,0	8,2	8,5	8,8	9,0	9,3	9,5	9,7	9,8	10,0	10,2	10,2	10,5
Breite (b) ca. mm	5,1	5,2	5,4	5,6	5,8	6,3	6,6	7	7,4	7,8	8,2	8,6	9
Stärke (s) mm	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4

online-schrauben.de

Kontakt & Ansprechpartner
Preise, Versand und Zahlung
Datenschutz
AGB
Widerrufsrecht
Impressum

Technische Information

Werkstoffe
Mechanische Eigenschaften
Normung & Kennzeichnung
Schrauben für Holzterrasse
Schrauben für OSB Platten
Schrauben für Rigips
Schrauben messen
ISO - DIN Normen
Antriebsarten
Gewindearten
Oberflächenbehandlungen
Chemische Schraubensicherungen
Informationen Edelstahl

Kontakt

online-schrauben.de, e.K.
Simonshöfchen 27
42327 Wuppertal
info@online-schrauben.de
Telefon: +49 (0)202 2807760
Telefax: +49 (0)202 2807769