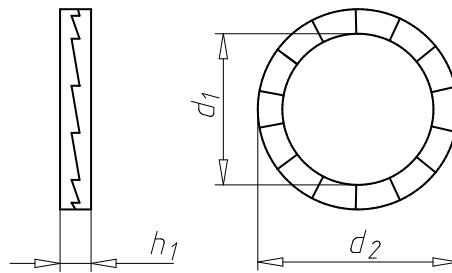


## KEILSICHERUNGSSCHEIBE SCHMALE FORM



<b>Werkstoff</b>	Edelstahl A4
<b>Härte nach Vickers, HV</b>	520 HV
<b>Oberfläche</b>	Blank
<b>ROHS-konform</b>	Ja
<b>Typ</b>	SF
<b>Sicherungsfunktion</b>	Losdrehsicherung

Passend für Schraubengewinde	Passend für Gewinde (Zoll)	Innendurchmesser (d <sub>1</sub> )	Außendurchmesser (d <sub>2</sub> )	Dicke (h <sub>1</sub> )	Art.-Nr.	VE
M3	#5	3,4 mm	7 mm	1,6 mm	<b>0404 701 003</b>	200
M3,5	#6	3,9 mm	7,6 mm	1,6 mm	<b>0404 701 035</b>	200
M4	#8	4,4 mm	7,6 mm	1,6 mm	<b>0404 701 004</b>	100/200
M5	#10	5,4 mm	9 mm	1,6 mm	<b>0404 701 005</b>	100/200
M6		6,5 mm	10,8 mm	1,6 mm	<b>0404 701 006</b>	100/200
	1/4 Zoll	7,2 mm	11,5 mm	1,6 mm	<b>0404 713 025</b>	200
M8	5/16 Zoll	8,7 mm	13,5 mm	2,6 mm	<b>0404 701 008</b>	100/200
	3/8 Zoll	10,3 mm	16 mm	2,6 mm	<b>0404 713 037</b>	200
M10		10,6 mm	16,6 mm	2,6 mm	<b>0404 701 010</b>	100/200
M11	7/16 Zoll	11,4 mm	18,5 mm	2,6 mm	<b>0404 701 011</b>	200
	1/2 Zoll	13,5 mm	19,5 mm	2,6 mm	<b>0404 713 050</b>	200
M14	9/16 Zoll	15,2 mm	23 mm	3,6 mm	<b>0404 701 014</b>	100
M16	5/8 Zoll	17 mm	25,4 mm	3,6 mm	<b>0404 701 016</b>	50/100
M18		19,5 mm	29 mm	3,6 mm	<b>0404 701 018</b>	100
	3/4 Zoll	20 mm	30,7 mm	3,6 mm	<b>0404 713 075</b>	100
M20		21,4 mm	30,7 mm	3,6 mm	<b>0404 701 020</b>	50
M22	7/8 Zoll	23,4 mm	34,5 mm	3,6 mm	<b>0404 701 022</b>	100
M24		25,3 mm	39 mm	3,6 mm	<b>0404 701 024</b>	50/100
	1 Zoll	27,9 mm	39 mm	3,4 mm	<b>0404 713 100</b>	100
M27		28,4 mm	42 mm	5,3 mm	<b>0404 701 027</b>	50
M30	1 1/8 Zoll	31,4 mm	47 mm	5,6 mm	<b>0404 701 030</b>	50
M33	1 1/4 Zoll	34,4 mm	48,5 mm	5,6 mm	<b>0404 701 033</b>	50
M36	1 3/8 Zoll	37,4 mm	55 mm	6,1 mm	<b>0404 701 036</b>	50
M39	1 1/2 Zoll	40,4 mm	58,5 mm	6 mm	<b>0404 701 039</b>	50
M42		43,2 mm	63 mm	6,2 mm	<b>0404 701 042</b>	50
M48		49,6 mm	75 mm	6,6 mm	<b>0404 701 048</b>	10
M64		67,1 mm	95 mm	6,6 mm	<b>0404 701 064</b>	1

### Edelstahl A4

#### Allgemein:

Sicherungsscheibe nach DIN 25201 gegen das Losdrehen von querbelasteten, schwingungsbehafteten und vibrierenden Schraubverbindungen.

#### Funktion:

Hohe Verriegelungswirkung durch den Anstieg der Keilflächen zwischen den beiden Sicherungsscheiben. Die Schraubverbindung wird durch Vorspannung anstatt durch Reibung gesichert.

#### Vorteile:

- Einfache Montage und Demontage (Keilsicherungsscheiben sind bereits paarweise verklebt)
- Geprüftes System zur Schraubensicherung (Losdrehsicherung), bei hoher als auch niedriger Vorspannung
- Besonders für dynamische Belastung – auch beim Einsatz von Schmiermitteln
- Mehrfach wiederverwendbar, ohne Verlust von Qualität
- Oberflächenschonend
- In Stahl oder Edelstahl verfügbar (andere Werkstoffe sind auf Anfrage erhältlich)
- Mit schmaler und breiter Auflagefläche

#### Anwendungsgebiet

Fahrzeugbau, Maschinenbau, Hersteller von Druckluft- und Elektrowerkzeugen, Bergbau, Landmaschinenbau, Hersteller von Mischanlagen, Transport- und Förderanlagen.

#### Hinweis

Empfohlene Anzugsdrehmomente entnehmen Sie bitte den technischen Informationen im DIN/ISO-Katalog.