

Runde underlagsskiver ISO 7089

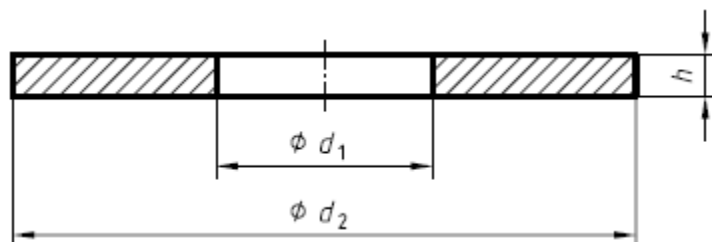


Beskrivelse

Runde underlagsskiver i forskellige dimensioner og overfladebehandlinger. Nedenfor vises det lagerførte sortiment. Andre dimensioner og overfladebehandlinger leveres på forespørgsel.

Standardskiver har hårdhed **HV200**. Skiver type **ISO 7089A** har hårdhed **HV300**.

Skiver med hårdhed HV200 er egnede til sekskantskruer/-bolte og møtrikker til og med kvalitetsklasse **8.8 / 8**. For kvalitetsklasse **10.9 / 10** anbefales anvendelse af skiver med hårdhed **HV300**.



Dimensioner og sortiment:

Dimension	d1 (mm)	d2 (mm)	h (mm)	Type A HV300 FZV	FZV	Syrefast (A4)
M4	4,3	9,0	0,8			X
M5	5,3	10,0	1,0			X
M6	6,4	12,0	1,6		X	X
M8	8,4	16,0	1,6		X	X
M10	10,5	20,0	2,0		X	X
M12	13,0	24,0	2,5		X	X
M14	15,0	28,0	2,5		X	X
M16	17,0	30,0	3,0	X	X	X
M18	19,0	34,0	3,0		X	X
M20	21,0	37,0	3,0	X	X	X
M22	23,0	39,0	3,0		X	X
M24	25,0	44,0	4,0	X	X	X

Dimension	d1 (mm)	d2 (mm)	h (mm)	Type A HV300 FZV	FZV	Syrefast (A4)
M27	28,0	50,0	4,0	X	X	X
M30	31,0	56,0	4,0	X	X	X
M33	34,0	60,0	5,0		X	X
M36	37,0	66,0	5,0	X	X	X
M39	42,0	72,0	6,0		X	X
M42	45,0	78,0	8,0	X	X	
M45	48,0	85,0	8,0		X	X
M48	50,0	92,0	8,0		X	X
M52	54,0	98,0	8,0	X	X	
M56	58,0	105,0	9,0	X	X	
M64	66,0	115,0	9,0		X	
M72	74,0	125,0	10,0		X	
M80	82,0	140,0	12,0		X	
M90	93,0	160,0	12,0		X	

Produktnavn: Runde underlagskiver ISO 7089

Produktgruppe: Befæstelse – Underlagskiver

Dokumentnummer: DATA_ISO7089

Revision / normreference: ISO 7089

Udarbejdet: 14.01.2026

Udarbejder / QA: NO / PW