

Šestihranné matice

Ocel / Nerezová ocel, kulová dosedací plocha

SPECIFIKACE

Typ

- Typ **B**: jednostranná kulová dosedací plocha

Provedení z oceli

Ocel

- Pevnost v tahu třídy 10

- černěná

Provedení z nerezové oceli

Nerezová ocel AISI 303 **NI**

INFORMACE

Šestihranné matice DIN 6330 s kulovou dosedací plochou se používají pro upínání v aplikacích, kde je nutné matici často utahovat a uvolňovat ($m = 1,5 \times d_1$).

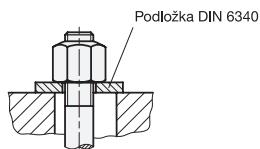
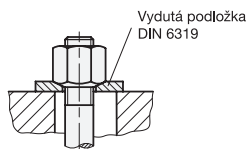
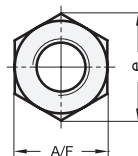
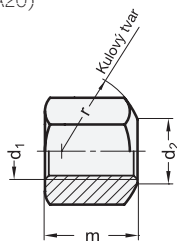
Kulová dosedací plocha spolu s vydutou podložkou DIN 6319 (viz. strana 962) umožňují vyrovnání nadměrných nerovností při montáži.

TECHNICKÉ INFORMACE

- Základní tolerance ISO (viz. strana A21)

- Vlastnosti nerezové oceli (viz. strana A26)

- Hodnoty pevnosti matic (viz. strana A20)



DIN 6330

Označení	d1	d2 H14	e min.	m	A/F	r	△
DIN 6330-M8-B	M 8	9	14.4	12	13	11	9
DIN 6330-M10-B	M 10	11.5	17.8	15	16	15	20
DIN 6330-M12-B	M 12	14	20	18	18	17	28
DIN 6330-M14-B	M 14	16	24.6	21	22	20	45
DIN 6330-M16-B	M 16	18	26.8	24	24	22	53
DIN 6330-M20-B	M 20	22	33.5	30	30	27	110
DIN 6330-M24-B	M 24	26	40	36	36	32	195
DIN 6330-M30-B	M 30	32	51.3	45	46	41	401
DIN 6330-M36-B	M 36	38	61.3	54	55	50	715

DIN 6330-NI

STAINLESS STEEL

Označení	d1	d2 H14	e min.	m	A/F	r	△
DIN 6330-M8-B-NI	M 8	9	14.4	12	13	11	9
DIN 6330-M10-B-NI	M 10	11.5	17.8	15	16	15	9
DIN 6330-M12-B-NI	M 12	14	20	18	18	17	29
DIN 6330-M14-B-NI	M 14	16	24.6	21	22	20	32
DIN 6330-M16-B-NI	M 16	18	26.8	24	24	22	57
DIN 6330-M20-B-NI	M 20	22	33.5	30	30	27	114