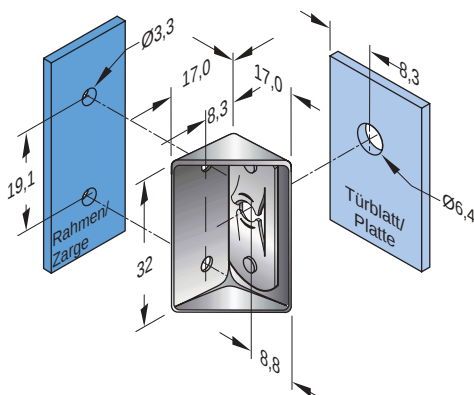


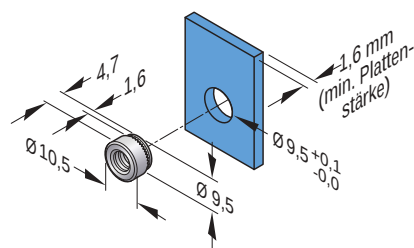
Rychlošroub, střední

Pružinové matky a jisticí kroužky

Pružinová matka s úhlonosníkem

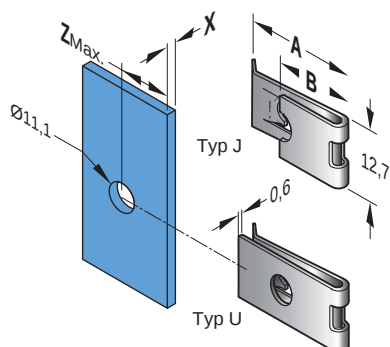


Vtlačovací matka

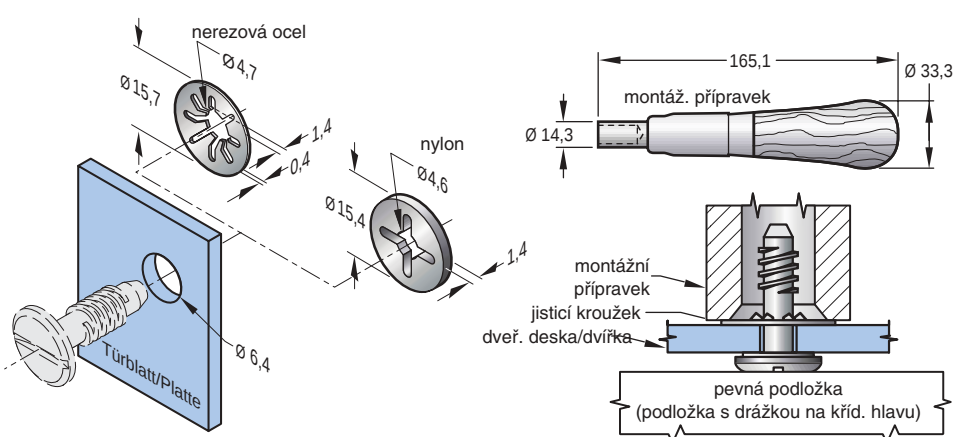


Poznámka: pro použití v bezuhlíkové oceli, hliníku, netvrzené nekorozní oceli s tvrdostí R_b 85 nebo měkkí. Minimální odstup od hrany desky ke středu otvoru pro instalaci je 14,3. Při instalaci přitlačit matku, dokud nebude vidět okraj.

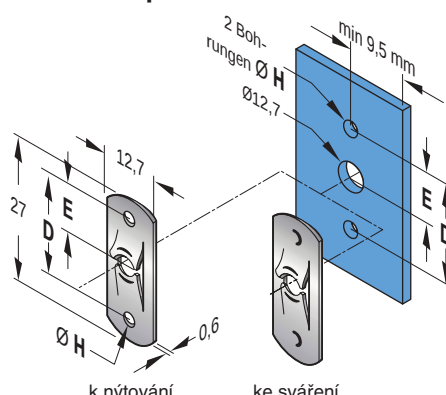
"Clip-on" nasazovací pružinová matka



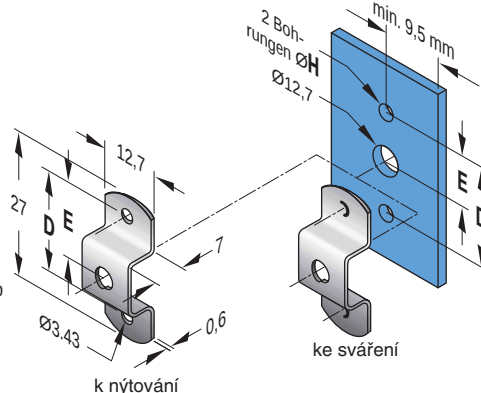
Jisticí kroužky



Plochá pružinová matka



Sedlová pružinová matka



číslo výrobku - pružinová matka s úhlonosníkem

12-90-101-10

č. výrobku - plochá matka

typ	materiál a povrch	D	E	Ø H	číslo výrobku
nýtování	ocel 1.1221 DACROSEALED†	19,1	9,5	2,7	12-11015-13 •
		19,1	9,5	3,4	12-11020-11 •
	nerez. ocel pod. 1.4300, pasivováno	19,1	9,5	2,7	12-11015-14 •
sváření	nerez. ocel pod. 1.4300, pasivováno	19,1	9,5	3,4	12-11020-13 •
		—	—	—	12-11016-11 •

č. produktu - vtlačovací matka

nízkouhlíková ocel, tvrzená a pozinkovaná, chrom. a přelakovaná

12-44-101-11 •

č. výrobku - sedlová pružinová matka

Typ	materiál a povrch	D	E	Ø H	číslo výrobku
nýtování	ocel 1070 (US-Norma), DACROSEALED†	19,1	9,5	3,4	12-11043-11 •
		19,1	9,5	3,4	12-11043-12 •
sváření	nerez. ocel pod. 1.4300, pasivováno	—	—	—	12-11044-12 •

č. výrobku - "Clip-on" nasazovací pružinová matka

Typ	materiál a povrch	X	A	B	Z max.	číslo výrobku
J	ocel 1.1221, DACRO- SEALED†	0,8 - 2,8	24,8	14,9	12,7	12-11025-11 ●
U		0,8 - 2,8	25,9	14,9	12,7	12-11017-11 ●
		2,8 - 4,1	25,9	14,9	11,9	12-11027-11 ●
		4,1 - 5,5	24,8	14,9	11,1	12-11029-11 ●
		5,4 - 6,7	24,5	13,4	11,1	12-11031-11
		nerez. ocel 17-7PH (US-Norma) pasivováno	0,8 - 2,8	25,9	14,9	12,7
2,8 - 4,1		25,9	15,5	11,9	12-11027-12 ●	
úzká příruba		ocel 1.1221 DACRO- SEALED†	0,8 - 2,8	—	—	6,4

č. produktu - jisticí kroužek

nekorozní ocel pod. 1.4301 pasivováno

12-6-1 •

Nylon, černý

12-11064-42 •

nářadí

č. výrobku

12-0-20980-11 •

Materiál a povrch

Pružinová matka s úhlonosníkem:

PRUŽINOVÁ MATKA: ocel 1.1221, DACROTIZED*. ÚHEL: ocel 1.1121, pozinkovaný, chromátovaný a přelakovaný.

NÝT: hliník.

VŠECHNY OSTATNÍ PRUŽINOVÉ MATKY: viz. tab..

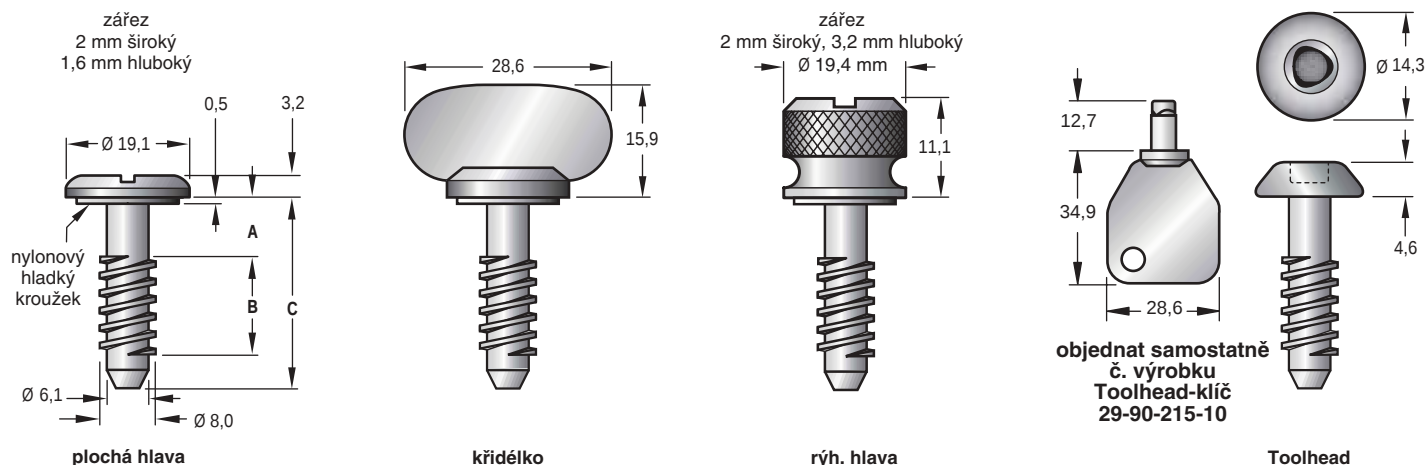
† registrovaná obchodní značka Metal Coatings International, Inc.

Všechny míry v mm.

Rozměry bez tolerancí jsou směrnými hodnotami.

Nerozpojitelné Rychlošrouby, velké

- pro náročnější použití
- čtyři typy hlav
- tři pružinové matky
- viz strana 153 - objednací pokyny



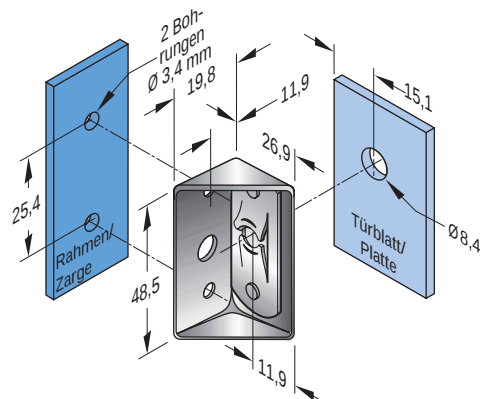
sloupec I		sloupec II	čísla výrobků				míry		
celkový rozsah držení (celková šířka materiálu + korekční hodnota)		max. šířka horní desky	nízkouhlíková ocel, tvrzená, pozinkovaná, chromátovaná a přelakovaná				A	B	C
			plochá hl.	křídélko	rýhov. hlava	Toolhead			
Min.	Max.								
2,5	6,4	3,1	17-11-104-11 •	17-12-104-11 •	17-13-104-11 •	17-T-104	5,1	9,1	19,1
5,1	6,4	5,6	17-11-106-11 •	17-12-106-11	17-13-106-11	17-T-106	7,6	6,6	
2,5	9,5	3,1	17-11-204-11 •	17-12-204-11 •	17-13-204-11 •	17-T-204	5,1	12,3	22,3
5,1	9,5	5,6	17-11-206-11 •	17-12-206-11 •	17-13-206-11 •	17-T-206	7,6	9,8	
7,6	9,5	8,1	17-11-208-11	17-12-208-11	17-13-208-11	17-T-208	10,2	7,2	
2,5	12,7	3,1	17-11-304-11 •	17-12-304-11 •	17-13-304-11 •	17-T-304	5,1	15,5	25,4
5,1	12,7	5,6	17-11-306-11 •	17-12-306-11 •	17-13-306-11 •	17-T-306 •	7,6	13	
7,6	12,7	8,1	17-11-308-11	17-12-308-11	17-13-308-11	17-T-308	10,2	10,4	
10,2	12,7	10,7	17-11-310-11	17-12-310-11	17-13-310-11	17-T-310	12,7	7,9	
2,5	15,9	3,1	17-11-404-11	17-12-404-11	17-13-404-11	17-T-404	5,1	18,7	28,6
5,1	15,9	5,6	17-11-406-11	17-12-406-11	17-13-406-11	17-T-406	7,6	16,1	
7,6	15,9	8,1	17-11-408-11	17-12-408-11	17-13-408-11	17-T-408	10,2	13,6	
10,2	15,9	10,7	17-11-410-11	17-12-410-11	17-13-410-11	17-T-410	12,7	11,1	
12,7	15,9	13,2	17-11-412-11	17-12-412-11	17-13-412-11	17-T-412	15,2	8,5	
15,2	15,9	15,8	17-11-414-11	17-12-414-11	17-13-414-11	17-T-414	17,8	6	

Šrouby s plochou, křídélkovou a rýhovanou hlavou jsou k dostání také v provedení nekorozní ocel, prosím, doptejte si další podrobnosti. Delší šrouby a provedení v černé barvě je dodáváno na vyžádání.

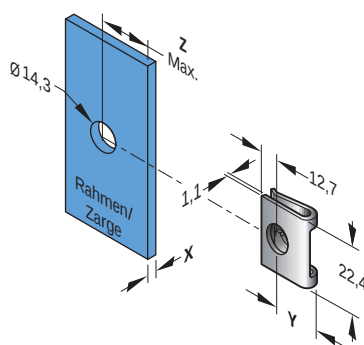
Rychlošrouby, velké

Pružinové matky a jisticí kroužky

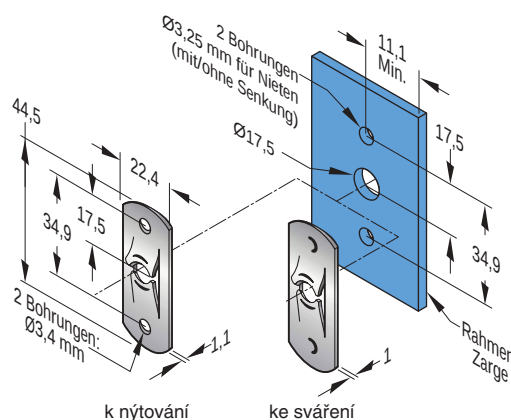
Pružinová matka s úhlonosníkem



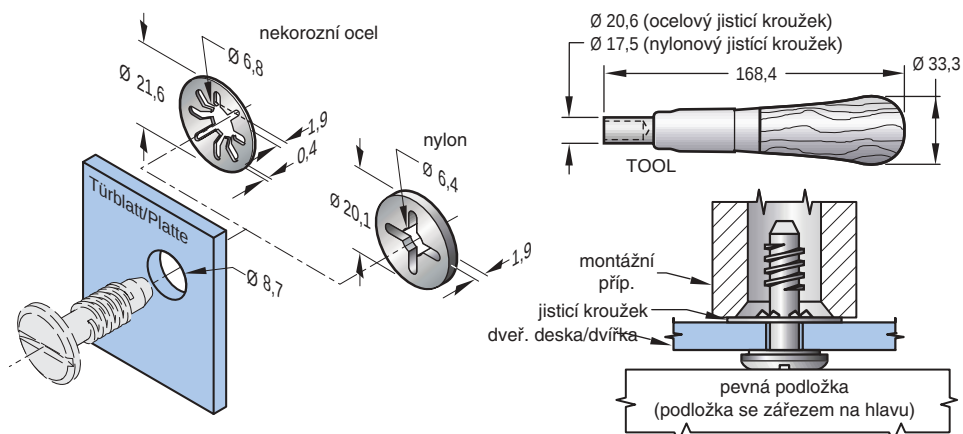
"Clip-on" nasazovací pružinová matka



Plochá pružinová matka



Jisticí kroužky



číslo výrobku - pružin. matka s úhlonosníkem
17-90-101-10 •

č. výrobku - "Clip-On" nasazovací matka

šířka desky X	Y	Z Max.	číslo výrobku
1,1 – 2,4	15,7	15,0	17-10017-11 •
2,4 – 3,6	14,7	14,2	17-10027-11 •
3,6 – 4,9	13,7	14,2	17-10029-11 •
4,9 – 6,1	13,5	13,5	17-10031-11 •
6,1 – 7,3	13,0	12,7	17-10033-11 •

číslo výrobku - ploché matky

Typ	materiál a povrch	číslo výrobku
nýtování	ocel 1.1221, DACROTIZED †	17-10015-13 •
	nerez. ocel, 1.4301, pasivováno	17-10015-14 •
sváření	nerez. ocel, 1.4301, pasivováno	17-10016-11 •

Materiál a povrch

Pružinová matka s úhlonosníkem:
PRUŽINOVÁ MATKA: ocel 1.1221, DACROSEALD*.

ÚHEL: ocel 1.1121, pozinkovaný, chromátovaný a přelakovaný.

NYT: hliník.

CLIP-ON PRUŽINOVÁ MATKA: ocel 1.1121, DACROTIZED*.

VŠECHNY OSTATNÍ PRUŽINOVÉ MATKY: viz. tabulky

typ jisticího kroužku	číslo výrobku jisticí kroužek	číslo výrobku přípravky
nerezová ocel podob. 1.4300, pasivováno	17-6-1 •	17-0-24585-11 •
nylon, černý	17-10054-42 •	17-0-21333-11 •

Všechny míry v mm.
Rozměry bez tolerancí jsou směrnými hodnotami.