

Základny

bez středového upevňovacího otvoru

SPECIFIKACE

Typy

- Typ **A**: bez gumové podložky
- Typ **B**: s gumovou podložkou
- Typ **C**: s O-kroužkem

Ocel
práškově lakováno
barva černá RAL 9005, povrch s texturou

Přyzová podložka, nasazená
černá, NBR
85 ± 5 Shore A

O-kroužek, vsazený
černá, NBR
≈ 70 Shore A

INFORMACE

Paty GN 36.1 se vyznačují pevnou konstrukcí a velkou rozmanitostí. Používají se zejména u velkých a těžkých systémů a strojů.

Patky jsou ideální k použití společně s individuálními nastavovacími nebo kompenzačními šrouby, které mají v místě kontaktu sférický absorpční poloměr „r“. Šrouby DIM nebo závitové čepy s fazetou nebo se špičkou, které se používají jako alternativa, snižují zatížitelnost kvůli tomu, že neposkytují celoplošný kontakt.

Typ B s pryžovou podložkou zabráňuje sklouznutí do strany, chrání křehké povrchy a tlumí vibrace a chvění. Typ C s O-kroužkem zajišťuje těsnění nad zemí, takže zabráňuje shromažďování nečistot pod patkou.

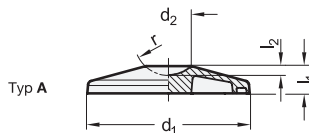


TECHNICKÉ INFORMACE

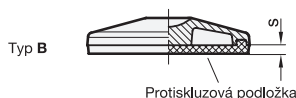
- Vlastnosti elastomeru (viz. strana A32)

NA POPTÁVKU

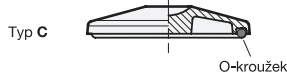
- Pozinkovaná, modrý pozinkovaný povrch
- Povrchová úprava dostupná v jiných barvách (plastové povrstvení)
- Jiné tvary v místě kontaktu



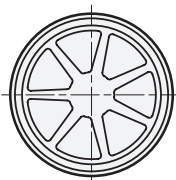
Typ A



Typ B

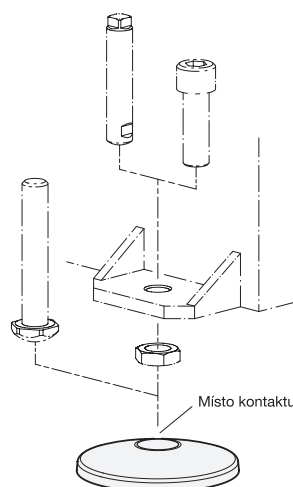


Typ C



Pohled zespodu

Příklad použití a montáže



GN 36.1-A

Označení	d1	r	d2	l1	l2	Statické zatížení F kN	
GN 36.1-80-R20-A	80	R20	25.5	15	4.6	110	275
GN 36.1-100-R20-A	100	R20	25.5	17.5	4.6	110	458
GN 36.1-125-R25-A	125	R25	32	21	5.8	170	860
GN 36.1-160-R30-A	160	R30	38.5	27	7	250	1761
GN 36.1-200-R35-A	200	R35	45	33	7.9	340	3367

GN 36.1-B

Označení	d1	r	d2	l1	l2	s	Statické zatížení F kN	
GN 36.1-80-R20-B	80	R20	25.5	15	4.6	3	296	
GN 36.1-100-R20-B	100	R20	25.5	17.5	4.6	4	30	503
GN 36.1-125-R25-B	125	R25	32	21	5.8	5	50	944
GN 36.1-160-R30-B	160	R30	38.5	27	7	6	70	1928
GN 36.1-200-R35-B	200	R35	45	33	7.9	8	110	3700

GN 36.1-C

Označení	d1	r	d2	l1	l2	Statické zatížení F kN	
GN 36.1-80-R20-C	80	R20	25.5	15	4.6	110	278
GN 36.1-100-R20-C	100	R20	25.5	17.5	4.6	110	465
GN 36.1-125-R25-C	125	R25	32	21	5.8	170	870
GN 36.1-160-R30-C	160	R30	38.5	27	7	250	1782
GN 36.1-200-R35-C	200	R35	45	33	7.9	340	3394