

Strojní patka

bez středového upevňovacího otvoru

SPECIFIKACE

Typy (patek)

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

Patka

Ocel, práškově lakovaná

barva černá RAL 9005, povrch s texturou

Závitové čepy / šestihranná matice ISO 8675

Ocel, pozinkovaná, modrý pozink

Pryžová podložka, nasazená

černá, NBR

85 ± 5 Shore A

O-kroužek, vsazený

černá, NBR

≈ 70 Shore A

INFORMACE

Strojní patky GN 36 se vyznačují pevnou konstrukcí a velkou rozmanitostí. Používají se zejména u velkých a těžkých systémů a strojů.

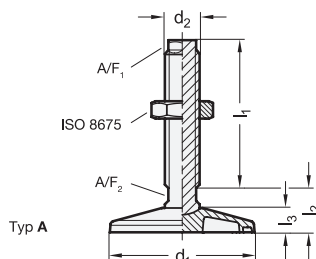
Patky a závitové čepy nejsou spojeny, při instalaci se automaticky vystředí podle poloměru v místě kontaktu.

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

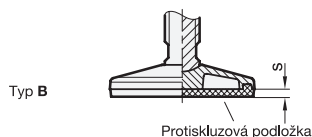


TECHNICKÉ INFORMACE

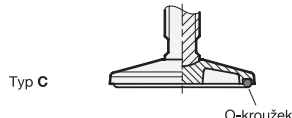
- Vlastnosti elastomeru (viz. strana A32)



Typ A

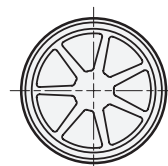


Typ B

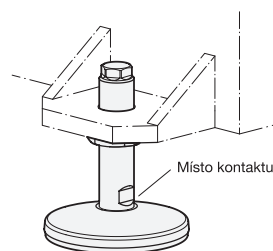


Typ C

Pohled zespodu



Příklad použití



GN 36-A

Označení	d1	d2	l1	l2 ≈	l3	A/F 1	A/F 2	Statické zatížení F kN	⚖
GN 36-80-M20x1.5-60-A	80	M 20 x 1.5	60	27.5	15	16	16	50	482
GN 36-80-M20x1.5-100-A	80	M 20 x 1.5	100	27.5	15	16	16	50	579
GN 36-80-M24x2-70-A	80	M 24 x 2	70	27.5	15	19	19	70	593
GN 36-80-M24x2-120-A	80	M 24 x 2	120	27.5	15	19	19	70	767
GN 36-100-M20x1.5-60-A	100	M 20 x 1.5	60	30	17.5	16	16	50	665
GN 36-100-M20x1.5-100-A	100	M 20 x 1.5	100	30	17.5	16	16	50	762
GN 36-100-M24x2-70-A	100	M 24 x 2	70	30	17.5	19	19	70	776
GN 36-100-M24x2-120-A	100	M 24 x 2	120	30	17.5	19	19	70	950
GN 36-125-M24x2-70-A	125	M 24 x 2	70	35	21	19	19	70	1189

GN 36-A

Označení	d1	d2	l1	l2 ≈	l3	A/F 1	A/F 2	Statické zatížení F kN	⚖
GN 36-125-M24x2-120-A	125	M 24 x 2	120	35	21	19	19	70	1364
GN 36-125-M30x2-90-A	125	M 30 x 2	90	38	21	24	24	120	1556
GN 36-125-M30x2-150-A	125	M 30 x 2	150	38	21	24	24	120	1882
GN 36-160-M30x2-90-A	160	M 30 x 2	90	45	27	24	24	120	2470
GN 36-160-M30x2-150-A	160	M 30 x 2	150	45	27	24	24	120	2796
GN 36-160-M36x2-110-A	160	M 36 x 2	110	45	27	30	30	180	2880
GN 36-160-M36x2-180-A	160	M 36 x 2	180	45	27	30	30	180	3428
GN 36-200-M36x2-110-A	200	M 36 x 2	110	55	33	30	30	180	4528
GN 36-200-M36x2-180-A	200	M 36 x 2	180	55	33	30	30	180	5077
GN 36-200-M42x2-125-A	200	M 42 x 2	125	55	33	36	36	250	5055
GN 36-200-M42x2-210-A	200	M 42 x 2	210	55	33	36	36	250	5962

GN 36-B

Označení	d1	d2	l1	l2 ≈	l3	s	A/F 1	A/F 2	Statické zatížení F kN	⚖
GN 36-80-M20x1.5-60-B	80	M 20 x 1.5	60	27.5	15	3	16	16	20	503
GN 36-80-M20x1.5-100-B	80	M 20 x 1.5	100	27.5	15	3	16	16	20	600
GN 36-80-M24x2-70-B	80	M 24 x 2	70	27.5	15	3	19	19	20	614
GN 36-80-M24x2-120-B	80	M 24 x 2	120	27.5	15	3	19	19	20	788
GN 36-100-M20x1.5-60-B	100	M 20 x 1.5	60	30	17.5	4	16	16	30	710
GN 36-100-M20x1.5-100-B	100	M 20 x 1.5	100	30	17.5	4	16	16	30	807
GN 36-100-M24x2-70-B	100	M 24 x 2	70	30	17.5	4	19	19	30	821
GN 36-100-M24x2-120-B	100	M 24 x 2	120	30	17.5	4	19	19	30	995
GN 36-125-M24x2-70-B	125	M 24 x 2	70	35	21	5	19	19	50	1273
GN 36-125-M24x2-120-B	125	M 24 x 2	120	35	21	5	19	19	50	1448
GN 36-125-M30x2-90-B	125	M 30 x 2	90	38	21	5	24	24	50	1640
GN 36-125-M30x2-150-B	125	M 30 x 2	150	38	21	5	24	24	50	1966
GN 36-160-M30x2-90-B	160	M 30 x 2	90	45	27	6	24	24	70	2637
GN 36-160-M30x2-150-B	160	M 30 x 2	150	45	27	6	24	24	70	2963
GN 36-160-M36x2-110-B	160	M 36 x 2	110	45	27	6	30	30	70	3047
GN 36-160-M36x2-180-B	160	M 36 x 2	180	45	27	6	30	30	70	3595
GN 36-200-M36x2-110-B	200	M 36 x 2	110	55	33	8	30	30	110	4861
GN 36-200-M36x2-180-B	200	M 36 x 2	180	55	33	8	30	30	110	5410
GN 36-200-M42x2-125-B	200	M 42 x 2	125	55	33	8	36	36	110	5388
GN 36-200-M42x2-210-B	200	M 42 x 2	210	55	33	8	36	36	110	6295

GN 36-C

Označení	d1	d2	l1	l2 ≈	l3	A/F 1	A/F 2	Statické zatížení F kN	⚖
GN 36-80-M20x1.5-60-C	80	M 20 x 1.5	60	27.5	15	16	16	50	485
GN 36-80-M20x1.5-100-C	80	M 20 x 1.5	100	27.5	15	16	16	50	582
GN 36-80-M24x2-70-C	80	M 24 x 2	70	27.5	15	19	19	70	596
GN 36-80-M24x2-120-C	80	M 24 x 2	120	27.5	15	19	19	70	770
GN 36-100-M20x1.5-60-C	100	M 20 x 1.5	60	30	17.5	16	16	50	672
GN 36-100-M20x1.5-100-C	100	M 20 x 1.5	100	30	17.5	16	16	50	769
GN 36-100-M24x2-70-C	100	M 24 x 2	70	30	17.5	19	19	70	783
GN 36-100-M24x2-120-C	100	M 24 x 2	120	30	17.5	19	19	70	957
GN 36-125-M24x2-70-C	125	M 24 x 2	70	35	21	19	19	70	1199
GN 36-125-M24x2-120-C	125	M 24 x 2	120	35	21	19	19	70	1374
GN 36-125-M30x2-90-C	125	M 30 x 2	90	38	21	24	24	120	1566
GN 36-125-M30x2-150-C	125	M 30 x 2	150	38	21	24	24	120	1892
GN 36-160-M30x2-90-C	160	M 30 x 2	90	45	27	24	24	120	2491
GN 36-160-M30x2-150-C	160	M 30 x 2	150	45	27	24	24	120	2817
GN 36-160-M36x2-110-C	160	M 36 x 2	110	45	27	30	30	180	2901
GN 36-160-M36x2-180-C	160	M 36 x 2	180	45	27	30	30	180	3449
GN 36-200-M36x2-110-C	200	M 36 x 2	110	55	33	30	30	180	4555
GN 36-200-M36x2-180-C	200	M 36 x 2	180	55	33	30	30	180	5104
GN 36-200-M42x2-125-C	200	M 42 x 2	125	55	33	36	36	250	5082
GN 36-200-M42x2-210-C	200	M 42 x 2	210	55	33	36	36	250	5989

