

# Polohovací nohy z nerezí

## Závitový čep

### SPECIFIKACE

#### Typy

- Typ **OS**: bez plastové podložky
- Typ **KS**: plastová podložka, klouzavá
- Typ **KR**: plastová podložka, protiskuzová
- Typ **KSE**: plastová podložka, klouzavá, elektricky vodivá (antistatická)
- Typ **KRE**: plastová podložka, protiskuzová, elektricky vodivá (antistatická)

Nerezová ocel AISI 303

#### Typ **KS / KSE**

Plastová podložka, Polyacetal (POM)

KS: bílá (přírodní barva) RAL 9001

KSE: černá, elektricky vodivá

Povrchový odpor:  $< 10^6 \Omega$

Měrný odpor:  $< 10^7 \Omega$

DIN EN 61340-5-1 / 61340-2-3

#### Typ **KR / KRE**

Plastová podložka, elastomer (TPE), tvrdost 78 Shore A  $\approx$

KR: černá

KRE: černá, elektricky vodivá

Povrchový odpor:  $< 10^6 \Omega$

Měrný odpor:  $< 10^7 \Omega$

DIN EN 61340-5-1 / 61340-2-3

Matice šestihranná ISO 4032

Nerezová ocel AISI 304

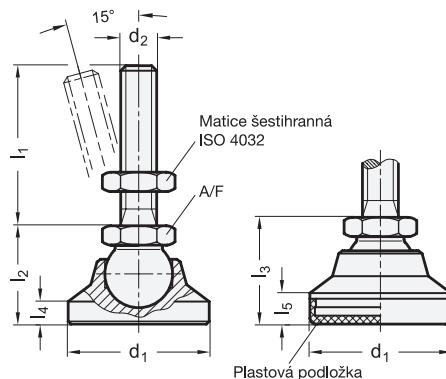


### INFORMACE

Statické zatížení polohovacích noh GN 343.6 je limitováno přípustným zatížením kulového kloubu s nastavovacím šroubem z nerezové oceli (AISI 303).

Hodnoty statického zatížení uvedené v tabulce označují pouze zatížení polohovacích noh ve svislém směru kolmo k podložce. V běžném provozu je obvyklé, že dochází také ke stranovému nebo úhlovému zatěžování, což významně snižuje hodnoty přípustného zatížení polohovacích noh.

Nerezové polohovací nohy GN 343.6 jsou nerozebiratelné.



### TECHNICKÉ INFORMACE

- Vlastnosti nerezové oceli (viz. strana A26)
- Vlastnosti elastomeru (viz. strana A32)
- Vlastnosti plastu (viz. strana A2)

\*Doplňte označení o provedení stavitelné nohy

OS KS KR KSE KRE

### GN 343.6

### STAINLESS STEEL

| Označení             | d1 | d2   | l1 | l2 | l3   | l4 | l5  | A/F | Statické zatížení [kN] | ⚖  |
|----------------------|----|------|----|----|------|----|-----|-----|------------------------|----|
| GN 343.6-25-M6-40-*  | 25 | M 6  | 40 | 19 | 20,5 | 4  | 5,5 | 12  | 4                      | 44 |
| GN 343.6-25-M6-50-*  | 25 | M 6  | 50 | 19 | 20,5 | 4  | 5,5 | 12  | 4                      | 43 |
| GN 343.6-25-M6-63-*  | 25 | M 6  | 63 | 19 | 20,5 | 4  | 5,5 | 12  | 4                      | 46 |
| GN 343.6-25-M8-40-*  | 25 | M 8  | 40 | 19 | 20,5 | 4  | 5,5 | 12  | 7                      | 52 |
| GN 343.6-25-M8-50-*  | 25 | M 8  | 50 | 19 | 20,5 | 4  | 5,5 | 12  | 7                      | 50 |
| GN 343.6-25-M8-63-*  | 25 | M 8  | 63 | 19 | 20,5 | 4  | 5,5 | 12  | 7                      | 61 |
| GN 343.6-25-M10-50-* | 25 | M 10 | 50 | 19 | 20,5 | 4  | 5,5 | 12  | 11                     | 67 |

\*Doplňte označení o provedení stavitelné nohy

OS KS KR KSE KRE

## GN 343.6

## STAINLESS STEEL

| Označení              | d1 | d2   | l1  | l2 | l3   | l4  | l5  | A/F | Statické<br>zatížení<br>[kN] |  |
|-----------------------|----|------|-----|----|------|-----|-----|-----|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| GN 343.6-25-M10-63-*  | 25 | M 10 | 63  | 19 | 20.5 | 4   | 5.5 | 12  | 11                           | 73                                                                                  |
| GN 343.6-25-M10-80-*  | 25 | M 10 | 80  | 19 | 20.5 | 4   | 5.5 | 12  | 11                           | 81                                                                                  |
| GN 343.6-32-M8-40-*   | 32 | M 8  | 40  | 23 | 24.5 | 5   | 6.5 | 12  | 7                            | 60                                                                                  |
| GN 343.6-32-M8-50-*   | 32 | M 8  | 50  | 23 | 24.5 | 5   | 6.5 | 12  | 7                            | 80                                                                                  |
| GN 343.6-32-M8-63-*   | 32 | M 8  | 63  | 23 | 24.5 | 5   | 6.5 | 12  | 7                            | 80                                                                                  |
| GN 343.6-32-M10-50-*  | 32 | M 10 | 50  | 23 | 24.5 | 5   | 6.5 | 15  | 11                           | 107                                                                                 |
| GN 343.6-32-M10-63-*  | 32 | M 10 | 63  | 23 | 24.5 | 5   | 6.5 | 15  | 11                           | 97                                                                                  |
| GN 343.6-32-M10-80-*  | 32 | M 10 | 80  | 23 | 24.5 | 5   | 6.5 | 15  | 11                           | 116                                                                                 |
| GN 343.6-32-M12-63-*  | 32 | M 12 | 63  | 23 | 24.5 | 5   | 6.5 | 15  | 16                           | 125                                                                                 |
| GN 343.6-32-M12-80-*  | 32 | M 12 | 80  | 23 | 24.5 | 5   | 6.5 | 15  | 16                           | 137                                                                                 |
| GN 343.6-32-M12-100-* | 32 | M 12 | 100 | 23 | 24.5 | 5   | 6.5 | 15  | 16                           | 152                                                                                 |
| GN 343.6-40-M8-50-*   | 40 | M 8  | 50  | 26 | 27.5 | 6   | 7.5 | 15  | 7                            | 129                                                                                 |
| GN 343.6-40-M8-63-*   | 40 | M 8  | 63  | 26 | 27.5 | 6   | 7.5 | 15  | 7                            | 134                                                                                 |
| GN 343.6-40-M8-80-*   | 40 | M 8  | 80  | 26 | 27.5 | 6   | 7.5 | 15  | 7                            | 139                                                                                 |
| GN 343.6-40-M10-50-*  | 40 | M 10 | 50  | 26 | 27.5 | 6   | 7.5 | 15  | 11                           | 140                                                                                 |
| GN 343.6-40-M10-63-*  | 40 | M 10 | 63  | 26 | 27.5 | 6   | 7.5 | 15  | 11                           | 150                                                                                 |
| GN 343.6-40-M10-80-*  | 40 | M 10 | 80  | 26 | 27.5 | 6   | 7.5 | 15  | 11                           | 160                                                                                 |
| GN 343.6-40-M12-63-*  | 40 | M 12 | 63  | 26 | 27.5 | 6   | 7.5 | 17  | 16                           | 173                                                                                 |
| GN 343.6-40-M12-80-*  | 40 | M 12 | 80  | 26 | 27.5 | 6   | 7.5 | 17  | 16                           | 180                                                                                 |
| GN 343.6-40-M12-100-* | 40 | M 12 | 100 | 26 | 27.5 | 6   | 7.5 | 17  | 16                           | 202                                                                                 |
| GN 343.6-50-M8-50-*   | 50 | M 8  | 50  | 26 | 29.5 | 7   | 8.5 | 15  | 7                            | 198                                                                                 |
| GN 343.6-50-M8-63-*   | 50 | M 8  | 63  | 26 | 29.5 | 7   | 8.5 | 15  | 7                            | 200                                                                                 |
| GN 343.6-50-M8-80-*   | 50 | M 8  | 80  | 26 | 29.5 | 7   | 8.5 | 15  | 7                            | 207                                                                                 |
| GN 343.6-50-M10-50-*  | 50 | M 10 | 50  | 28 | 29.5 | 7   | 8.5 | 15  | 11                           | 200                                                                                 |
| GN 343.6-50-M10-63-*  | 50 | M 10 | 63  | 28 | 29.5 | 7   | 8.5 | 15  | 11                           | 200                                                                                 |
| GN 343.6-50-M10-80-*  | 50 | M 10 | 80  | 28 | 29.5 | 7   | 8.5 | 15  | 11                           | 220                                                                                 |
| GN 343.6-50-M12-63-*  | 50 | M 12 | 63  | 28 | 29.5 | 7   | 8.5 | 17  | 16                           | 245                                                                                 |
| GN 343.6-50-M12-80-*  | 50 | M 12 | 80  | 28 | 29.5 | 7   | 8.5 | 17  | 16                           | 240                                                                                 |
| GN 343.6-50-M12-100-* | 50 | M 12 | 100 | 28 | 29.5 | 7   | 8.5 | 17  | 16                           | 220                                                                                 |
| GN 343.6-50-M16-63-*  | 50 | M 16 | 63  | 28 | 29.5 | 7   | 8.5 | 17  | 30                           | 290                                                                                 |
| GN 343.6-50-M16-80-*  | 50 | M 16 | 80  | 28 | 29.5 | 7   | 8.5 | 17  | 30                           | 314                                                                                 |
| GN 343.6-50-M16-100-* | 50 | M 16 | 100 | 28 | 29.5 | 7   | 8.5 | 17  | 30                           | 338                                                                                 |
| GN 343.6-60-M10-50-*  | 60 | M 10 | 50  | 36 | 37.5 | 8.5 | 10  | 17  | 11                           | 370                                                                                 |
| GN 343.6-60-M10-63-*  | 60 | M 10 | 63  | 36 | 37.5 | 8.5 | 10  | 17  | 11                           | 375                                                                                 |
| GN 343.6-60-M10-80-*  | 60 | M 10 | 80  | 36 | 37.5 | 8.5 | 10  | 17  | 11                           | 384                                                                                 |
| GN 343.6-60-M12-63-*  | 60 | M 12 | 63  | 36 | 37.5 | 8.5 | 10  | 17  | 16                           | 400                                                                                 |
| GN 343.6-60-M12-80-*  | 60 | M 12 | 80  | 36 | 37.5 | 8.5 | 10  | 17  | 16                           | 400                                                                                 |
| GN 343.6-60-M12-100-* | 60 | M 12 | 100 | 36 | 37.5 | 8.5 | 10  | 17  | 16                           | 400                                                                                 |
| GN 343.6-60-M16-80-*  | 60 | M 16 | 80  | 36 | 37.5 | 8.5 | 10  | 24  | 30                           | 470                                                                                 |
| GN 343.6-60-M16-100-* | 60 | M 16 | 100 | 36 | 37.5 | 8.5 | 10  | 24  | 30                           | 480                                                                                 |
| GN 343.6-60-M16-125-* | 60 | M 16 | 125 | 36 | 37.5 | 8.5 | 10  | 24  | 30                           | 524                                                                                 |
| GN 343.6-60-M20-98-*  | 60 | M 20 | 98  | 36 | 37.5 | 8.5 | 10  | 24  | 45                           | 550                                                                                 |
| GN 343.6-60-M20-138-* | 60 | M 20 | 138 | 36 | 37.5 | 8.5 | 10  | 24  | 45                           | 660                                                                                 |
| GN 343.6-60-M20-158-* | 60 | M 20 | 158 | 36 | 37.5 | 8.5 | 10  | 24  | 45                           | 700                                                                                 |
| GN 343.6-60-M24-98-*  | 60 | M 24 | 98  | 36 | 37.5 | 8.5 | 10  | 24  | 45                           | 712                                                                                 |
| GN 343.6-60-M24-138-* | 60 | M 24 | 138 | 36 | 37.5 | 8.5 | 10  | 24  | 45                           | 800                                                                                 |
| GN 343.6-60-M24-158-* | 60 | M 24 | 158 | 36 | 37.5 | 8.5 | 10  | 24  | 45                           | 900                                                                                 |

Váha pro typ KR

