

Stopy wahlwe ze stali nierdzewnej

Trzpień gwintowany

SPECYFIKACJA

Wykonania

- Typ **OS**: bez podkładki z tworzywa
- Typ **KS**: z podkładką z tworzywa, śliska
- Typ **KR**: z podkładką z tworzywa, nieśliska
- Typ **KSE**: z podkładką z tworzywa, śliska, elektrycznie przewodząca (antystatyczna)
- Typ **KRE**: z podkładką z tworzywa, nieśliska, elektrycznie przewodząca (antystatyczna)

Stal nierdzewna AISI 303

Typ **KS/KSE**

Podkładka z tworzywa, poliacetal (POM)

KS: kolor biały (naturalny) RAL 9001

KSE: kolor czarny, przewodząca ładunki elektrostatyczne

Oporność powierzchniowa: $< 10^6 \Omega$

Oporność objętościowa: $< 10^7 \Omega \cdot \text{cm}$

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

Typ **KR/KRE**

Podkładka z tworzywa, elastomer (TPE), twardość ≈ 78 wg skali Shore A

KR: kolor czarny

KRE: kolor czarny, przewodząca ładunki elektrostatyczne

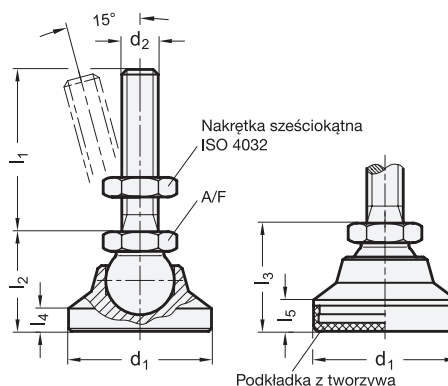
Oporność powierzchniowa: $< 10^6 \Omega$

Oporność objętościowa: $< 10^7 \Omega \cdot \text{cm}$

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

Nakrętka sześciokątna ISO 4032

Stal nierdzewna AISI 304



INFORMACJE

Statyczna obciążalność stopy wahlwey GN 343.6 jest ograniczona wytrzymałością przegubu kulowego z gwintowanym trzpieniem ze stali nierdzewnej (AISI 303).

Wartości dopuszczalnych obciążeń podane w tabeli dotyczą czystego ściskania prostopadle do podstawy (tylko dla typu OS, KS i KSE). Ponieważ w praktyce dochodzą momenty gnące, to wartości obliczeniowe należy zmniejszyć w stosunku do danych tabelarycznych.

Stopy wahlwe ze stali nierdzewnej GN 343.6 są niedemontowalne.

DANE TECHNICZNE

- Właściwości stali nierdzewnej (patrz strona A26)
- Właściwości elastomerów (patrz strona A32)
- Właściwości tworzyw (patrz strona A2)

* Uzupełnij oznaczenie stopy wahlwey o typ

OS KS KR KSE KRE

GN 343.6

STAINLESS STEEL

Oznaczenie	d1	d2	l1	l2	l3	l4	l5	A/F	maks. obciążenie statyczne w [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

* Uzupełnij oznaczenie stopy wahlwey o typ

OS KS KR KSE KRE

GN 343.6

STAINLESS STEEL

Oznaczenie	d1	d2	l1	l2	l3	l4	l5	A/F	maks. obciążenie statyczne w [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

Waga dla typu KR

