

Stopy wahlwe

Podstawa, trzpień gwintowany ze stali

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

Wytrzymałość na rozciąganie klasa 5.8

Powierzchnia ocynkowana, pasywacja niebieska

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: $< 10^7 \Omega\text{-cm}$

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: $< 10^7 \Omega\text{-cm}$

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

Nakrętka sześciokątna ISO 4032

Stal ocynkowana, pasywacja niebieska.



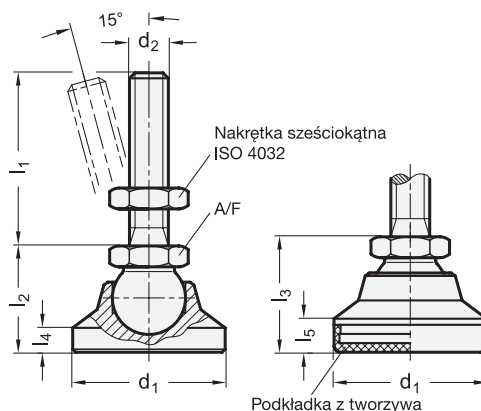
INFORMACJE

Statyczna obciążalność stopy wahlwey GN 343.2 jest ograniczona wytrzymałością śruby (klasa wytrzymałości 5.8). Wartości obciążenia dopuszczalnych podane w tabeli dotyczą czystego ściskania prostopadle do podstawy i dotyczą tylko stopek typu OS i KS. Ponieważ w praktyce dochodzą momenty gnące, to wartości obliczeniowe należy zmniejszyć w stosunku do danych tabelarycznych.

Stopy wahlwe GN 343.2 są niedemontowalne.

DANE TECHNICZNE

- Właściwości elastomerów (patrz strona A32)
- Właściwości tworzyw (patrz strona A2)
- Dane dotyczące wytrzymałości śrub (patrz strona A20)



* Uzupełnij oznaczenie stopy wahlwey o typ

OS KS KR KSE KRE

GN 343.2

Oznaczenie	d1	d2	l1	l2	l3	l4	l5	A/F	maks. obciążenie statyczne w [kN]	△
GN 343.2-25-M6-40-*	25	M 6	40	19	20.5	4	5.5	12	7.5	43
GN 343.2-25-M6-50-*	25	M 6	50	19	20.5	4	5.5	12	7.5	45
GN 343.2-25-M6-63-*	25	M 6	63	19	20.5	4	5.5	12	7.5	48
GN 343.2-25-M8-40-*	25	M 8	40	19	20.5	4	5.5	12	14	51
GN 343.2-25-M8-50-*	25	M 8	50	19	20.5	4	5.5	12	14	52
GN 343.2-25-M8-63-*	25	M 8	63	19	20.5	4	5.5	12	14	60
GN 343.2-25-M10-50-*	25	M 10	50	19	20.5	4	5.5	12	23	68
GN 343.2-25-M10-63-*	25	M 10	63	19	20.5	4	5.5	12	23	74
GN 343.2-25-M10-80-*	25	M 10	80	19	20.5	4	5.5	12	23	83

*Uzupełnij oznaczenie stopy wahlwey o typ
OS KS KR KSE KRE

GN 343.2

Oznaczenie	d1	d2	l1	l2	l3	l4	l5	A/F	maks. obciążenie statyczne w [kN]	
GN 343.2-32-M8-40-*	32	M 8	40	23	24.5	5	6.5	12	14	80
GN 343.2-32-M8-50-*	32	M 8	50	23	24.5	5	6.5	12	14	60
GN 343.2-32-M8-63-*	32	M 8	63	23	24.5	5	6.5	12	14	90
GN 343.2-32-M10-50-*	32	M 10	50	23	24.5	5	6.5	15	23	102
GN 343.2-32-M10-63-*	32	M 10	63	23	24.5	5	6.5	15	23	100
GN 343.2-32-M10-80-*	32	M 10	80	23	24.5	5	6.5	15	23	117
GN 343.2-32-M12-63-*	32	M 12	63	23	24.5	5	6.5	15	33	127
GN 343.2-32-M12-80-*	32	M 12	80	23	24.5	5	6.5	15	33	140
GN 343.2-32-M12-100-*	32	M 12	100	23	24.5	5	6.5	15	33	154
GN 343.2-40-M8-50-*	40	M 8	50	26	27.5	6	7.5	15	14	130
GN 343.2-40-M8-63-*	40	M 8	63	26	27.5	6	7.5	15	14	134
GN 343.2-40-M8-80-*	40	M 8	80	26	27.5	6	7.5	15	14	139
GN 343.2-40-M10-50-*	40	M 10	50	26	27.5	6	7.5	15	23	143
GN 343.2-40-M10-63-*	40	M 10	63	26	27.5	6	7.5	15	23	150
GN 343.2-40-M10-80-*	40	M 10	80	26	27.5	6	7.5	15	23	140
GN 343.2-40-M12-63-*	40	M 12	63	26	27.5	6	7.5	17	33	178
GN 343.2-40-M12-80-*	40	M 12	80	26	27.5	6	7.5	17	33	182
GN 343.2-40-M12-100-*	40	M 12	100	26	27.5	6	7.5	17	33	198
GN 343.2-50-M8-50-*	50	M 8	50	28	29.5	7	8.5	15	14	196
GN 343.2-50-M8-63-*	50	M 8	63	28	29.5	7	8.5	15	14	199
GN 343.2-50-M8-80-*	50	M 8	80	28	29.5	7	8.5	15	14	204
GN 343.2-50-M10-50-*	50	M 10	50	28	29.5	7	8.5	15	23	200
GN 343.2-50-M10-63-*	50	M 10	63	28	29.5	7	8.5	15	23	214
GN 343.2-50-M10-80-*	50	M 10	80	28	29.5	7	8.5	15	23	220
GN 343.2-50-M12-63-*	50	M 12	63	28	29.5	7	8.5	17	33	213
GN 343.2-50-M12-80-*	50	M 12	80	28	29.5	7	8.5	17	33	240
GN 343.2-50-M12-100-*	50	M 12	100	28	29.5	7	8.5	17	33	261
GN 343.2-50-M16-63-*	50	M 16	63	28	29.5	7	8.5	17	40	284
GN 343.2-50-M16-80-*	50	M 16	80	28	29.5	7	8.5	17	40	308
GN 343.2-50-M16-100-*	50	M 16	100	28	29.5	7	8.5	17	40	334
GN 343.2-60-M10-50-*	60	M 10	50	36	37.5	8.5	10	17	23	365
GN 343.2-60-M10-63-*	60	M 10	63	36	37.5	8.5	10	17	23	372
GN 343.2-60-M10-80-*	60	M 10	80	36	37.5	8.5	10	17	23	380
GN 343.2-60-M12-63-*	60	M 12	63	36	37.5	8.5	10	17	33	380
GN 343.2-60-M12-80-*	60	M 12	80	36	37.5	8.5	10	17	33	400
GN 343.2-60-M12-100-*	60	M 12	100	36	37.5	8.5	10	17	33	420
GN 343.2-60-M16-80-*	60	M 16	80	36	37.5	8.5	10	24	62	469
GN 343.2-60-M16-100-*	60	M 16	100	36	37.5	8.5	10	24	62	500
GN 343.2-60-M16-125-*	60	M 16	125	36	37.5	8.5	10	24	62	540
GN 343.2-60-M20-98-*	60	M 20	98	36	37.5	8.5	10	24	95	580
GN 343.2-60-M20-138-*	60	M 20	138	36	37.5	8.5	10	24	95	680
GN 343.2-60-M20-158-*	60	M 20	158	36	37.5	8.5	10	24	95	720
GN 343.2-60-M24-98-*	60	M 24	98	36	37.5	8.5	10	24	95	727
GN 343.2-60-M24-138-*	60	M 24	138	36	37.5	8.5	10	24	95	837
GN 343.2-60-M24-158-*	60	M 24	158	36	37.5	8.5	10	24	95	923

Waga dla typu KR

