

Stopy wahlwe

Stal nierdzewna, certyfikaty EHEDG, 3-A i DGUV, bez lub z otworami do kotwienia, Konstrukcja higieniczna (Hygienic Design)

SPECYFIKACJA

Wykonania

- Typ **A**: bez otworów do kotwienia
- Typ **B**: z otworami do kotwienia

Trzpień gwintowany, tuleja regulacyjna osłaniająca gwint, podstawa

- Stal nierdzewna AISI 304
- Toczone

Uszczelnienia, kolor niebieski, zgodność z normą FDA

- Pierścień uszczelniający
NBR, twardość 70 ±5 wg skali Shore A
- Zgarniacz
TPU, twardość 95 ±5 wg skali Shore A
- Uszczelka przegubu
H-NBR, twardość 85 ±5 wg skali Shore A
- Uszczelnienie dolne
Silikon, twardość 85 ±5 wg skali Shore A

INFORMACJE

Stopy wahlwe GN 20 bez otworów do kotwienia są zgodne z normą sanitarną 3-A 88-01 oraz wytycznymi DGUV, dzięki czemu są idealne do zastosowań w obszarach o najwyższych wymaganiach dotyczących zachowania higieny. Stopy wahlwe GN 20 bez otworów do kotwienia są zgodne z normą sanitarną 3-A 88-01 oraz wytycznymi DGUV, dzięki czemu są idealne do zastosowań w obszarach o najwyższych wymaganiach dotyczących zachowania higieny.

Dolne uszczelnienie (typu A) chroni powierzchnię podstawy przed wnikaniem pod nią zanieczyszczeń. W tym celu podstawa musi być dociskana przez ciężar maszyny. Dolne uszczelnienie (typu B) chroni powierzchnię podstawy przed wnikaniem pod nią zanieczyszczeń. W tym celu należy przykręcić podstawę przy użyciu otworów do kotwienia i odpowiednio ją docisnąć. W tym przypadku należy zastosować higieniczne mocowania, np. śruby i nakrętki GN 1580 oraz ustalić prawidłową pozycję otworów do kotwienia. Pierścień uszczelniający w górnej części tulei regulacyjnej uszczelnia połączenie między tuleją a powierzchnią montażową stopy. Dzięki zastosowaniu zgarniacza oraz uszczelki przegubu, ruchome elementy stopy wahlwe są zabezpieczone przed wnikaniem zanieczyszczeń.

Wysoka jakość wykończenia powierzchni zapobiega przyleganiu brudu i ułatwia czyszczenie.

Podane w tabeli wartości obciążeń statycznych odnoszą się do obciążenia czysto prostopadłego w stosunku do podstawy stopy wahlwe. Ponieważ w praktyce dochodzą momenty gnące lub obciążenia ukośne, wartości obliczeniowe należy zmniejszyć w stosunku do danych tabelarycznych.

- Instrukcja obsługi GN 20A
- Instrukcja obsługi GN 20B

AKCESORIA

- Tuleje ochronne ze stali nierdzewnej GN 20.1 (patrz strona)
- Śruby ze stali nierdzewnej (dla typ B) GN 1580 (patrz strona)
- Śruby ze stali nierdzewnej (dla typ B) GN 1581 (patrz strona)

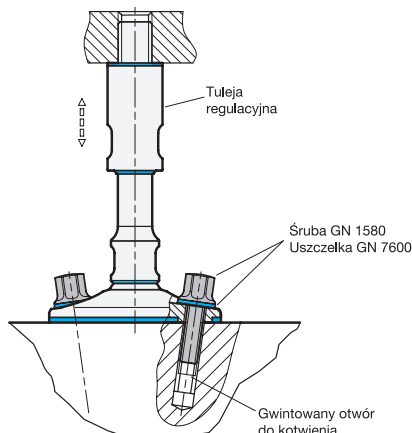
DANE TECHNICZNE

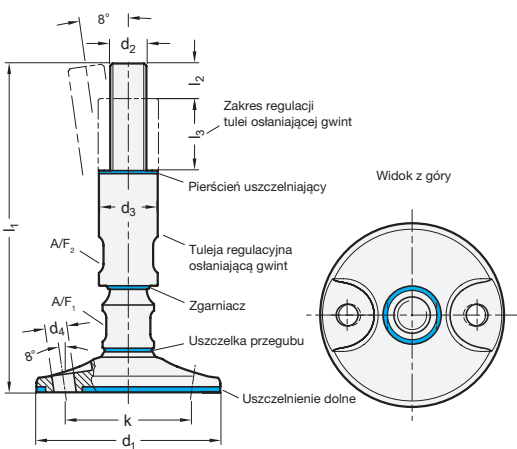
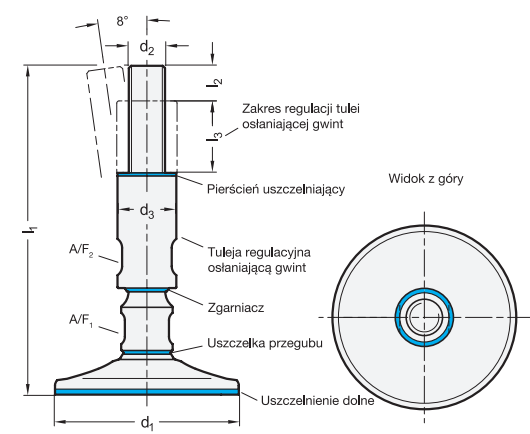
- Właściwości tworzyw (patrz strona A2)
- Właściwości stali nierdzewnej (patrz strona A26)



PRZYKŁAD MONTAŻU TYPU B

Przykład montażu





GN 20-A STAINLESS STEEL

Oznaczenie	d1	d2	l1	d3	l2	l3	A/F ₁	A/F ₂	Obciążenie statyczne F w [kN]	
GN 20-60-M12-175-A	60	M 12	175	25	14	35	17	19	16	896
GN 20-60-M12-225-A	60	M 12	225	25	14	35	17	19	16	940
GN 20-60-M16-175-A	60	M 16	175	28	19	35	18	22	30	955
GN 20-60-M16-225-A	60	M 16	225	28	19	35	18	22	30	1036
GN 20-80-M12-175-A	80	M 12	175	25	14	35	17	19	16	906
GN 20-80-M12-225-A	80	M 12	225	25	14	35	17	19	16	950
GN 20-80-M16-175-A	80	M 16	175	28	19	35	18	22	30	978
GN 20-80-M16-225-A	80	M 16	225	28	19	35	18	22	30	1045
GN 20-80-M20-185-A	80	M 20	185	32	24	35	24	27	47	1176
GN 20-80-M20-235-A	80	M 20	235	32	24	35	24	27	47	1489
GN 20-80-M24-185-A	80	M 24	185	36	29	35	24	30	67	1341
GN 20-80-M24-235-A	80	M 24	235	36	29	35	24	30	67	1520
GN 20-100-M16-175-A	100	M 16	175	28	19	35	18	22	30	1141
GN 20-100-M16-225-A	100	M 16	225	28	19	35	18	22	30	1222
GN 20-100-M20-185-A	100	M 20	185	32	24	35	24	27	47	1352
GN 20-100-M20-235-A	100	M 20	235	32	24	35	24	27	47	1665
GN 20-100-M24-185-A	100	M 24	185	36	29	35	24	30	67	1518
GN 20-100-M24-235-A	100	M 24	235	36	29	35	24	30	67	1697
GN 20-120-M16-175-A	120	M 16	175	28	19	35	18	22	30	1451
GN 20-120-M16-225-A	120	M 16	225	28	19	35	18	22	30	1532
GN 20-120-M20-185-A	120	M 20	185	32	24	35	24	27	47	1662
GN 20-120-M20-235-A	120	M 20	235	32	24	35	24	27	47	1975
GN 20-120-M24-185-A	120	M 24	185	36	29	35	24	30	67	1828
GN 20-120-M24-235-A	120	M 24	235	36	29	35	24	30	67	2007

GN 20-B STAINLESS STEEL

Oznaczenie	d1	d2	l1	d3	d4	l2	l3	k	A/F ₁	A/F ₂	Obciążenie statyczne F w [kN]	
GN 20-80-M12-175-B	80	M 12	175	25	9.5	14	35	55.5	17	19	16	1110
GN 20-80-M12-225-B	80	M 12	225	25	9.5	14	35	55.5	17	19	16	1154
GN 20-80-M16-175-B	80	M 16	175	28	9.5	19	35	55.5	18	22	30	1170
GN 20-80-M16-225-B	80	M 16	225	28	9.5	19	35	55.5	18	22	30	1250
GN 20-80-M20-185-B	80	M 20	185	32	9.5	24	35	55.5	24	27	47	1383
GN 20-80-M20-235-B	80	M 20	235	32	9.5	24	35	55.5	24	27	47	1460
GN 20-80-M24-185-B	80	M 24	185	36	9.5	29	35	55.5	24	30	67	1547
GN 20-80-M24-235-B	80	M 24	235	36	9.5	29	35	55.5	24	30	67	1725
GN 20-100-M16-175-B	100	M 16	175	28	12	19	35	69	18	22	30	1095
GN 20-100-M16-225-B	100	M 16	225	28	12	19	35	69	18	22	30	1176
GN 20-100-M20-185-B	100	M 20	185	32	12	24	35	69	24	27	47	1306
GN 20-100-M20-235-B	100	M 20	235	32	12	24	35	69	24	27	47	1619
GN 20-100-M24-185-B	100	M 24	185	36	12	29	35	69	24	30	67	1472
GN 20-100-M24-235-B	100	M 24	235	36	12	29	35	69	24	30	67	1651
GN 20-120-M16-175-B	120	M 16	175	28	12	19	35	89	18	22	30	1405
GN 20-120-M16-225-B	120	M 16	225	28	12	19	35	89	18	22	30	1486
GN 20-120-M20-185-B	120	M 20	185	32	12	24	35	89	24	27	47	1616
GN 20-120-M20-235-B	120	M 20	235	32	12	24	35	89	24	27	47	1929
GN 20-120-M24-185-B	120	M 24	185	36	12	29	35	89	24	30	67	1782
GN 20-120-M24-235-B	120	M 24	235	36	12	29	35	89	24	30	67	1961

