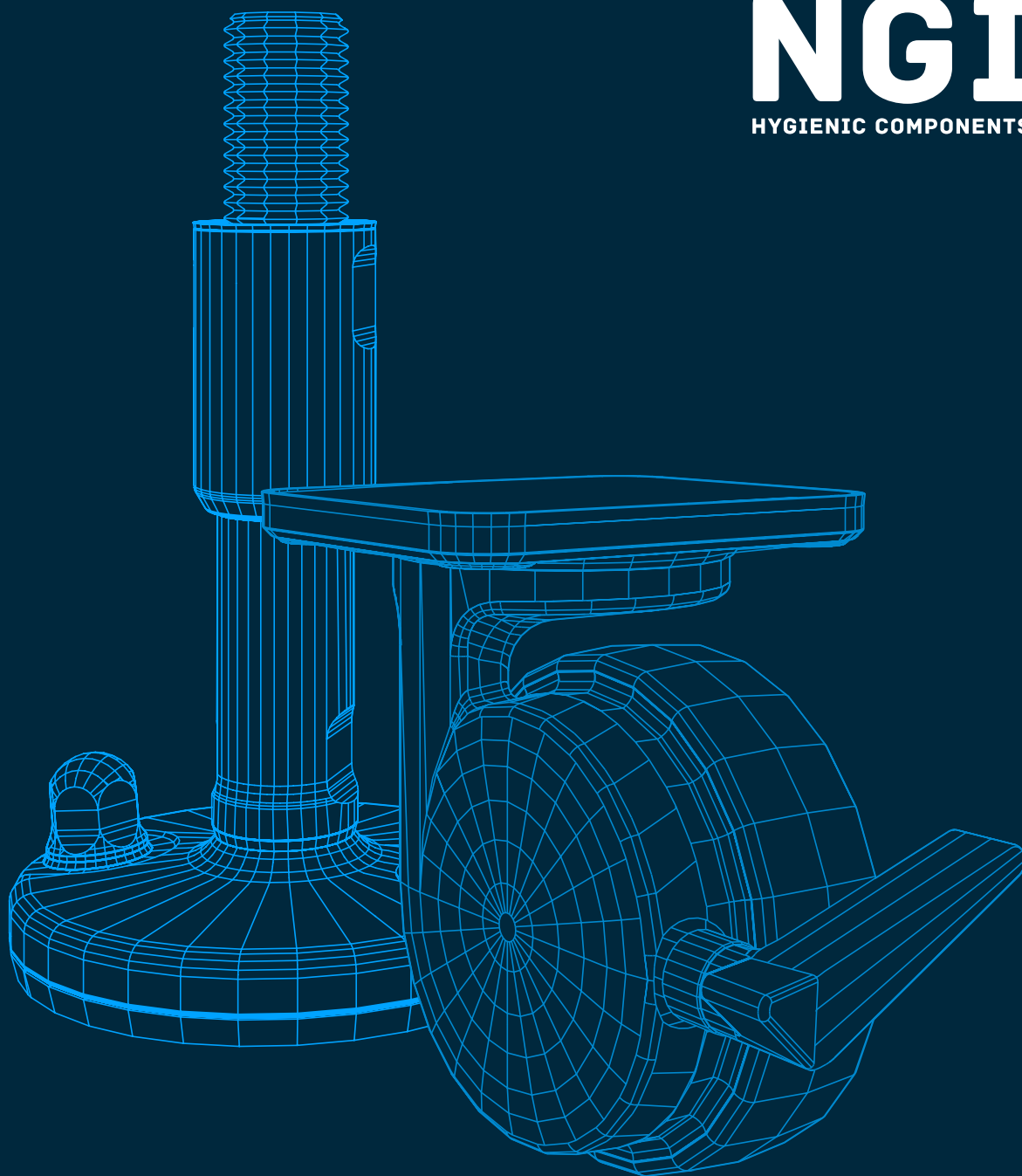
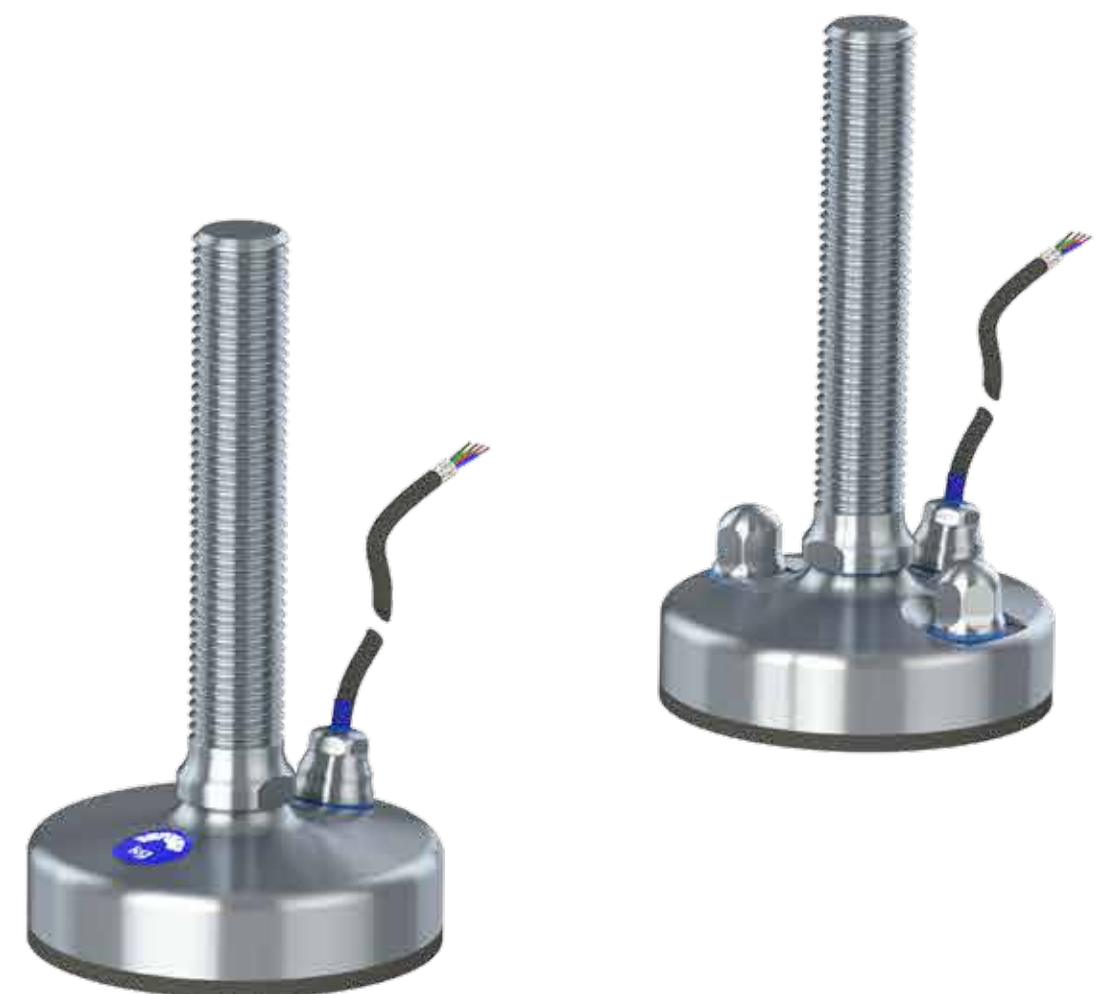




HYGIENIŠKI
KOMPONENTAI

REGULIUOJAMOS SVERIANČIOS KOJOS

PATENTAIS APSAUGOTOS SVERIANČIOS
IŠLYGINANČIOS KOJOS - OPTIMALUS
PASIRINKIMAS PALAIKYTI IR LENGVAI PASVERTI
MAŠINAS, ĮRANGĄ, CISTERNAS IR INDUS.



PILNAI SRIEGTOS REGULIUOJAMOS SVERIANČIOSIOS KOJOS

Patentais apsaugotos NGI sveriančiosios išlyginančiosios kojos - optimalus pasirinkimas mašinų, įrangos, cisternų ir indų atramoms ir svėrimui.

NGI sveriančiosios kojos - optimizuotos „PR 6251 PanCake“ svėrimo elementų šeima, kuri garantuoja geriausią svėrimo našumą ir labai kompaktišką konstrukciją, neprilygstamą patikimumą, tvirtumą ir stabilumą, leidžiantį be rūpesčių naudotis daugelį metų.



Produktų grupės ypatybės

- Kompaktiškas „Plug n’ play“ reguliuojamas aukštis.
- Vieno taško kontaktas tarp svėrimo elemento ir veleno užtikrina tiesioginį jėgos perdavimą be trinties.
- Pagamintos iš nerūdijančio plieno AISI 304 / A2, 1.4301.
- Galima užsakyti ir iš AISI 316 / A4, 1.4401.
- Visos judamos dalys yra visiškai higienišškai uždarnos, net kai nėra pėdos apkrovos.
- Visi sandarikliai melynai, todėl juos galima aptikti nuskaitymo sistemomis.



HXW

Ypatumai

- Didžiausia svorio apkrova 5 tonos.
- Velenų dydžiai M20, M24, M30 ir M36.
- Padų dydžiai Ø80, Ø105, Ø125 ir Ø150 mm.
- Higieniškas dizainas dėl paviršių, nuo kurių lengvai nuteka skysčiai.
- Leidžiamas iki 5° nuolydis tarp grindų ir įrangos.
- Vulkanizuota, FDA patvirtinta, antivibracinė, neslystanti guma blokuoja bakterijas po kojele ir apsaugo svėrimo elementą.

214



HXGTW

Ypatumai

- Didžiausia svorio apkrova 5 tonos.
- Velenų dydžiai M16, M20, M24, M30 ir M36.
- Padų dydžiai Ø105 ir Ø150 mm.
- Higieniškas dizainas dėl paviršių, nuo kurių lengvai nuteka skysčiai.
- Špindelis ir padas - dvi atskiros detalės.
- Leidžiamas iki 10° nuolydis tarp grindų ir įrangos.

222



HXGW + HXJW

Ypatumai

- Pado skersmuo Ø105 ir Ø150 mm.
- Higieniškas dizainas dėl paviršių, nuo kurių lengvai nuteka skysčiai.
- Leistinas iki 5° nuolydis tarp grindų ir įrangos.
- Viršutinis dangtelis su mėlynu sandarikliu, aptinkamas nuskaitymo sistemomis.
- Užtikrina higienišką atviro viršaus uždengimą.
- Galima naudoti standartizuotais ir pritaikytais matmenimis.
- Papildomas pritvirtinimas prie grindų.

216



ATITIKTIES DEKLARACIJA

Šioje atitikties deklaracijoje išvardytos visos direktyvos ir standartai, kurių NGI laikosi.

Tai užtikrina, kad NGI produktai visada atitinka šiuo metu galiojančius reikalavimus.

224



HXTW

Ypatumai

- Didžiausia svorio apkrova 5 tonos.
- Velenų dydžiai M20, M24, M30 ir M36.
- Padų dydžiai Ø80, Ø105, Ø125 ir Ø150 mm.
- Higieniškas dizainas dėl paviršių, nuo kurių lengvai nuteka skysčiai.
- Špindelis ir padas - dvi atskiros detalės.
- Leidžiamas iki 10° nuolydis tarp grindų ir įrangos.
- Vulkanizuota, FDA patvirtinta, antivibracinė, neslystanti guma blokuoja bakterijas po kojele ir apsaugo svėrimo elementą.

220

PILNAI SRIEGTOS REGULIUOJAMOS
SVERIANČIOSIOS KOJOS
HXW

Konstrukcija ir patentuota HXW sveriančioji išlyginančioji koja - optimalus pasirinkimas atramoms ir svėrimo mašinoms, įrangai, cisternoms ir indams.

Svėrimo elementas yra pritvirtintas, tinkamai orientuotass ir apsaugotas pado viduje.

- Apsaugotas: svėrimo elementas apsaugotas nuo pavojingų mechaninių jėgų išorinio poveikio

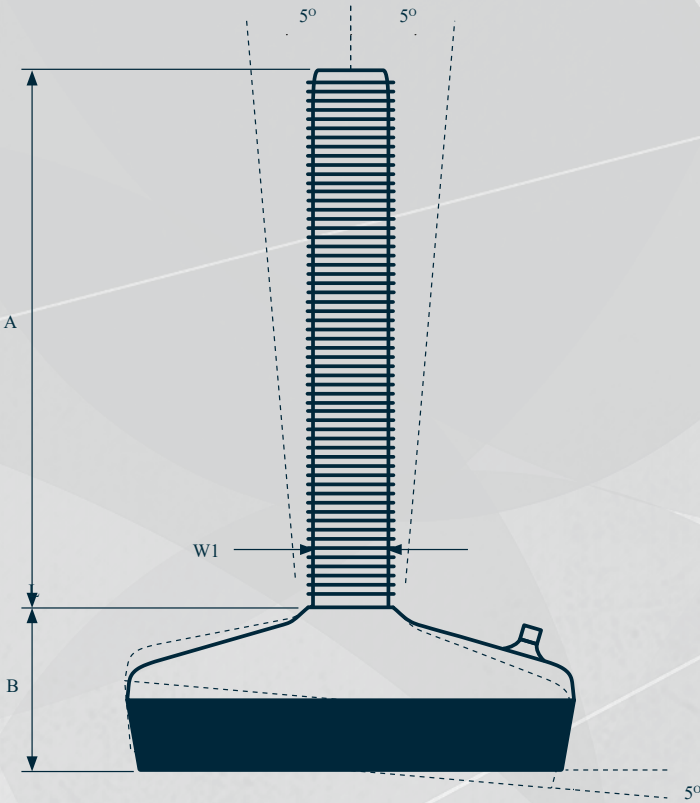
- Valdomas: gali atlaikyti stiprių jėgų visomis kryptimis poveikį, nepaveikiant svėrimo elemento.

- Apsaugotas: nuo išorinių poveikių, tokių kaip korozija, temperatūra ir bakterijos.

HXW išlyginamoji koja nuo grindų higieniškai atskirta vulkanizuota, FDA patvirtinta, antivibracine, neslystančia guma, kuri užblokuoja bakterijas po padu ir apsaugo svėrimo elementą.

Ypatumai:

- Nereikalauja priežiūros ir kompaktiška, reguliuojamo aukščio;
- Paprastas ir greitas montavimas - montavimo rinkinio nereikia;
- Skirtingi svėrimo elementai psveria nuo 30 kg iki 5000 kg;
- Pagamintos iš nerūdijančio plieno AISI 304 / A2, 1.4301.;
- Pasirinktinai AISI 316 / A4, 1.4401.



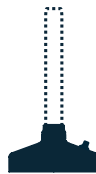
PILNAI SRIEGTOS REGULIUOJAMOS SVERIANČIOSIOS KOJOS

HXW



PRODUKTO KODAS	PADAS-ŠPINDELIS-APKROVOS CĖLĖ
PVZ:	HXW105 – HXLM1224150 - PR6211/32D1

PADAS



TIPAS	SKERSMUO Ø [mm]	AUKŠT. B [mm]	SVĖRIMO CĖLĖS NOM. APKROVA [KG]	KODAS
80	80	39	30/50/100/200/300	HXW080
105	105	40	30/50/100/200/300	HXW105
125	125	45	500/1000/2000/3000/5000	HXW125
150	150	46	500/1000/2000/3000/5000	HXW150

ŠPINDELIS



TIPAS ▶	70	100	150	180	230	310	W1 [mm]
SRIEGIS	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	
M20	49.000	49.000	49.000	48.000	30.000	15.000	20
M24	70.000	70.000	70.000	70.000	65.000	35.000	20
M30	112.500	112.500	112.500	112.500	112.500	95.000	20
M36	162.000	162.000	162.000	162.000	162.000	162.000	36
M42	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000	36
AUKŠT. A [mm]	▶ 70	100	150	180	230	310	

SVĖRIMO CĖLĖS MIN. SRIEGIS [IŠĖJIMAS]	30 KG	50 KG	100 KG	200 KG	300 KG	500 KG M24	1.000 KG M24	2.000 KG M30	3.000 KG M30	5.000 KG M30
2mV/V	PR6211/31D1	PR6211/51D1	PR6211/12D1	PR6211/13D1	PR6211/32D1	PR6251/52L	PR6251/13L	PR6251/23L	PR6251/33L	PR6251/53L
4-20mA	-	-	-	-	-	PR6251/52LA	PR6251/13LA	PR6251/23LA	PR6251/33LA	PR6251/53LA



Maks. nominal. apkrova = Mažiausia vertė tenzo davikliui ar špindeliiui
Bendrojo aukščio tolerancija = +/-1,5 mm



PILNAI SRIEGTOS REGULIUOJAMOS
SVERIANČIOSIOS KOJOS
HXGW

Konstrukcija ir patentuota HXGW sveriančioji išlyginančioji koja - optimalus pasirinkimas atramoms ir svėrimo mašinoms, įrangai, cisternoms ir indams.

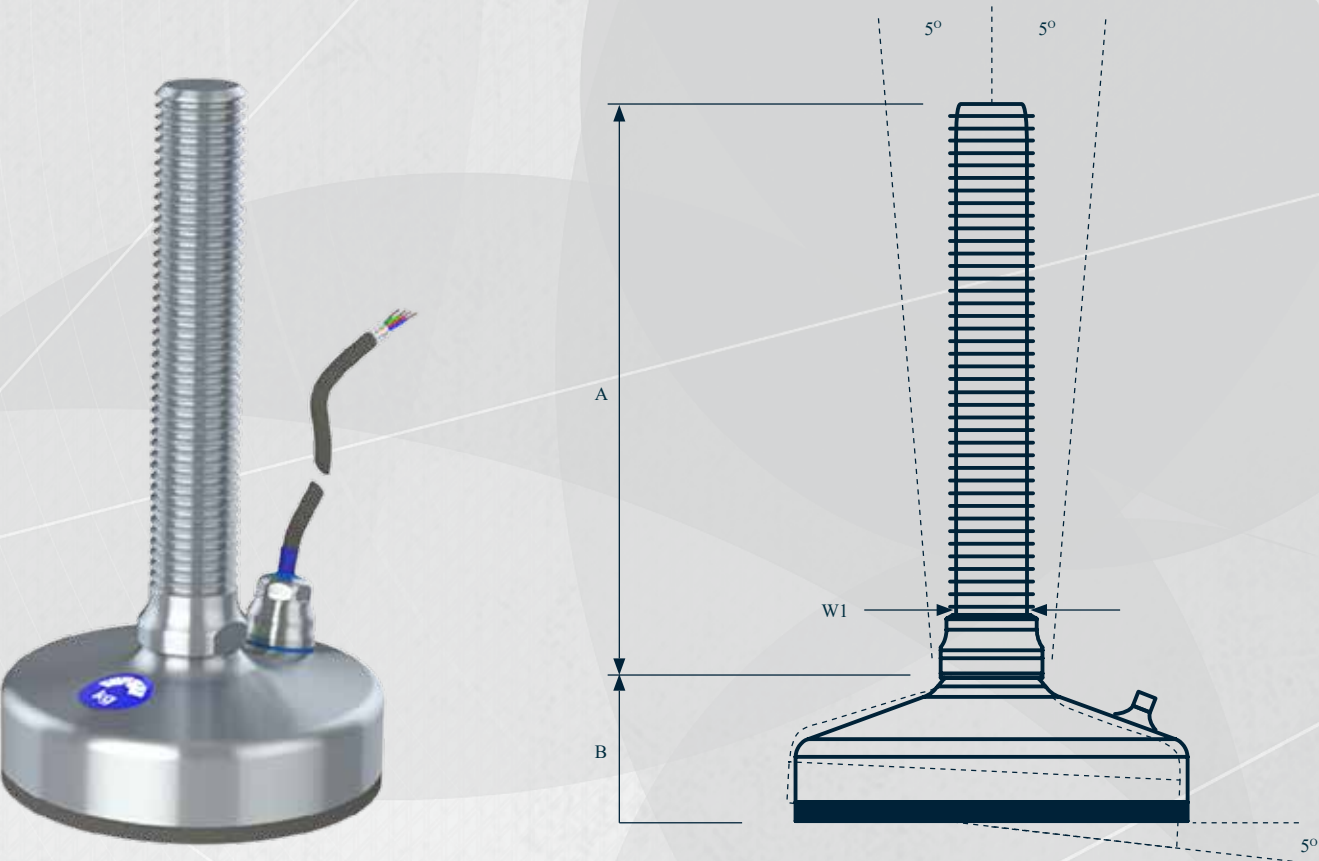
Svėrimo elementas yra pritvirtintas, orientuotas ir apsaugotas pados viduje.

- Apsaugotas: svėrimo elementas apsaugotas nuo pavojingų mechaninių jėgų išorinio poveikio
- Valdomas: gali atlaikyti stiprių jėgų visomis kryptimis poveikį, nepaveikiant svėrimo elemento.
- Apsaugotas: nuo išorinių poveikių, tokių kaip korozija, temperatūra ir bakterijos.

HXGW išlyginamoji koja nuo grindų higieniškai atskirta vulkanizuota, FDA patvirtinta, antivibracine, neslystančia guma, kuri užblokuoja bakterijas po padu ir apsaugo svėrimo elementą.

Ypatumai:

- Nereikalauja priežiūros ir kompaktiška, reguliuojamo aukščio;
- Paprastas ir greitas montavimas - montavimo rinkinio nereikia;
- Skirtingi svėrimo elementai psveria nuo 30 kg iki 5000 kg;
- Pagamintos iš nerūdijančio plieno AISI 304 / A2, 1.4301.;
- Pasirinktinai AISI 316 / A4, 1.4401.



PILNAI SRIEGTOS REGULIUOJAMOS
SVERIANČIOSIOS KOJOS
HXGW



PADAS



ŠPINDELIS



PRODUKTO KODAS	PADAS-ŠPINDELIS-APKROVOS CĖLĖ
PVZ:	HXGW105 – HXJGM1224150 - PR6211/32D1

TIPAS	SKERSMUO Ø [mm]	AUKŠT. B [mm]	SVĖRIMO CELĖS NOM. APKROVA [KG]	KODAS
105	104	39	30/50/100/200/300	HXGW105
150	149	45	500/1000/2000/3000/5000	HXGW150

TIPAS ▶	70	100	150	180	230	310	W1 [mm]
SRIEGIS	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	
M20	49.000	49.000	49.000	48.000	30.000	15.000	20
M24	70.000	70.000	70.000	70.000	65.000	35.000	20
M30	112.500	112.500	112.500	112.500	112.500	95.000	20
M36	162.000	162.000	162.000	162.000	162.000	162.000	36
M42	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000	36
AUKŠT. A [mm] ▶	70	100	150	180	230	310	

SVĖRIMO CELĖS MIN. SRIEGIS [IŠĖJIMAS]	30 KG	50 KG	100 KG	200 KG	300 KG	500 KG	1.000 KG	2.000 KG	3.000 KG	5.000 KG
			M16			M24	M24	M30	M30	M30
2mV/V	PR6211/31D1	PR6211/51D1	PR6211/12D1	PR6211/13D1	PR6211/32D1	PR6251/52L	PR6251/13L	PR6251/23L	PR6251/33L	PR6251/53L
4-20mA	-	-	-	-	-	PR6251/52LA	PR6251/13LA	PR6251/23LA	PR6251/33LA	PR6251/53LA



Maks. nominal. apkrova = Mažiausia vertė tenzo davikliui ar špindeliiui
Bendrojo aukščio tolerancija = +/-1,5 mm



PILNAI SRIEGTOS REGULIUOJAMOS
SVERIANČIOSIOS KOJOS
HXJW

Konstrukcija ir patentuota HXJW sveriančioji išlyginančioji koja - optimalus pasirinkimas atramoms ir svėrimo mašinoms, įrangai, cisternoms ir indams.

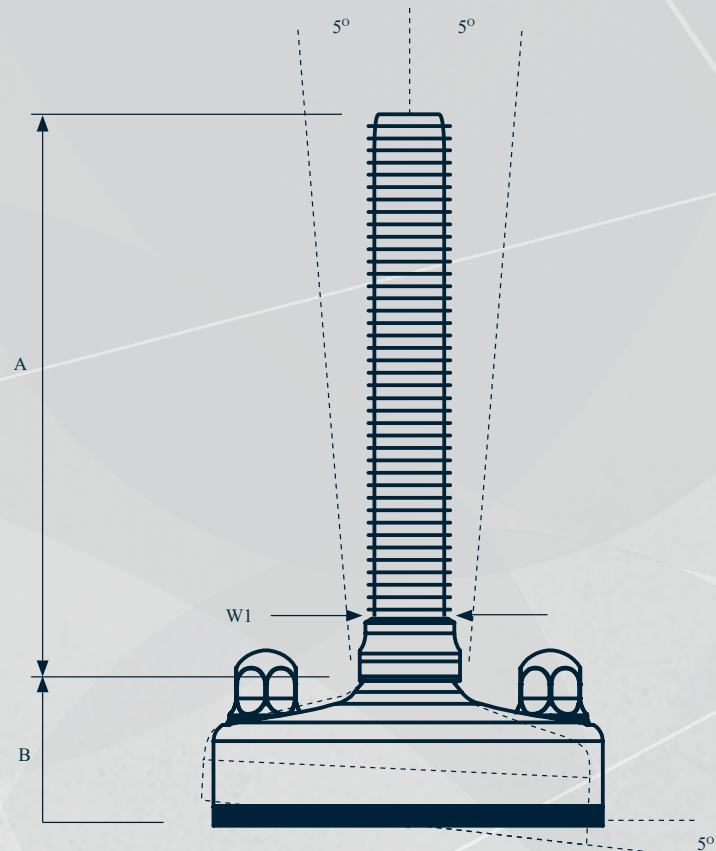
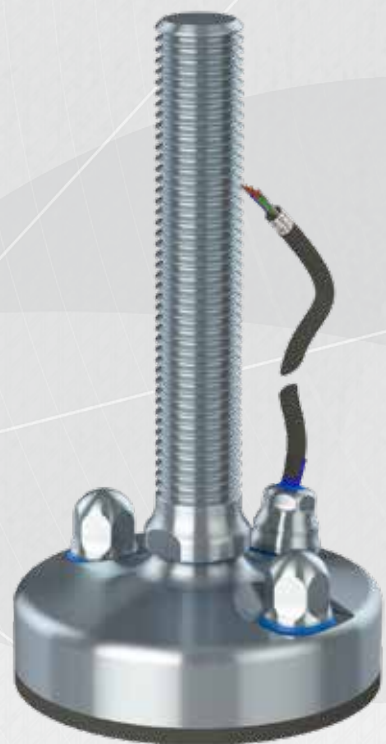
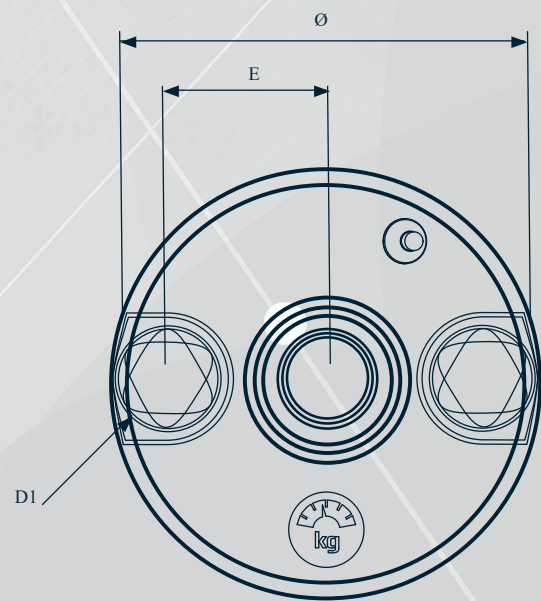
Svėrimo elementas yra pritvirtintas, tinkamai orientuotass ir apsaugotas pado viduje.

- Apsaugotas: svėrimo elementas apsaugotas nuo pavojingų mechaninių jėgų išorinio poveikio
- Valdomas: gali atlaikyti stiprių jėgų visomis kryptimis poveikį, nepaveikiant svėrimo elemento.
- Apsaugotas: nuo išorinių poveikių, tokių kaip korozija, temperatūra ir bakterijos.

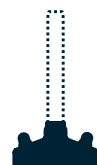
HXJW tvirtinamos prie grindų.

Išlyginamoji koja nuo grindų higieniškai atskirta vulkanizuota, FDA patvirtinta, antivibracine, neslystančia guma, kuri užblokuoja bakterijas po padu ir apsaugo svėrimo elementą.

- Ypatumai:**
- Nereikalauja priežiūros ir kompaktiška, reguliuojamo aukščio;
 - Paprastas ir greitas montavimas - montavimo rinkinio nereikia;
 - Skirtingi svėrimo elementai psveria nuo 30 kg iki 5000 kg;
 - Pagamintos iš nerūdijančio plieno AISI 304 / A2, 1.4301.;
 - Pasirinktinai AISI 316 / A4, 1.4401.



PADAS



ŠPINDELIS



PILNAI SRIEGTOS REGULIUOJAMOS
SVERIANČIOSIOS KOJOS
HXJW

PRODUKTO KODAS	PADAS-ŠPINDELIS-APKROVOS CĖLĖ
PVZ:	XHJW105 – XHJGM1220150 – RHOX2050 - PR6211/32D1

TIPAS	SKERSMUO Ø [mm]	AUKŠT. B [mm]	KIAURYM POZ. E [mm]	KIAURYM. Ø D1 [mm]	SVĖRIMO CELĖS NOM. APKROVA [KG]	KODAS
105	104	39	37,75	13	30/50/100/200/300	HXJW105
150	149	45	58	13	500/1000/2000/3000/5000	HXJW150

TIPAS ▶	70	100	150	180	230	310	W1 [mm]
SRIEGIS	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	
M20	49.000	49.000	49.000	48.000	30.000	15.000	20
M24	70.000	70.000	70.000	70.000	65.000	35.000	20
M30	112.500	112.500	112.500	112.500	112.500	95.000	20
M36	162.000	162.000	162.000	162.000	162.000	162.000	36
M42	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000	36
AUKŠT. A [mm]	▶	70	100	150	180	230	310

SVĖRIMO CELĖS MIN. SRIEGIS [IŠĖJIMAS]	30 KG	50 KG	100 KG	200 KG	300 KG	500 KG	1.000 KG	2.000 KG	3.000 KG	5.000 KG
			M16			M24	M24	M30	M30	M30
2mV/V	PR6211/31D1	PR6211/51D1	PR6211/12D1	PR6211/13D1	PR6211/32D1	PR6251/52L	PR6251/13L	PR6251/23L	PR6251/33L	PR6251/53L
4-20mA	-	-	-	-	-	PR6251/52LA	PR6251/13LA	PR6251/23LA	PR6251/33LA	PR6251/53LA



Maks. nominal. apkrova = Mažiausia vertė tenzo davikliui ar špindeliiui
Bendrojo aukščio tolerancija = +/-1,5 mm



PILNAI SRIEGTOS REGULIUOJAMOS
SVERIANČIOSIOS KOJOS
HXTW

Konstrukcija ir patentuota HXTW sveriančioji išlyginančioji koja - optimalus pasirinkimas atramoms ir svėrimo mašinoms, įrangai, cisternoms ir indams.

Svėrimo elementas yra pritvirtintas, tinkamai orientuotass ir apsaugotas pado viduje.

- Apsaugotas: svėrimo elementas apsaugotas nuo pavojingų mechaninių jėgų išorinio poveikio

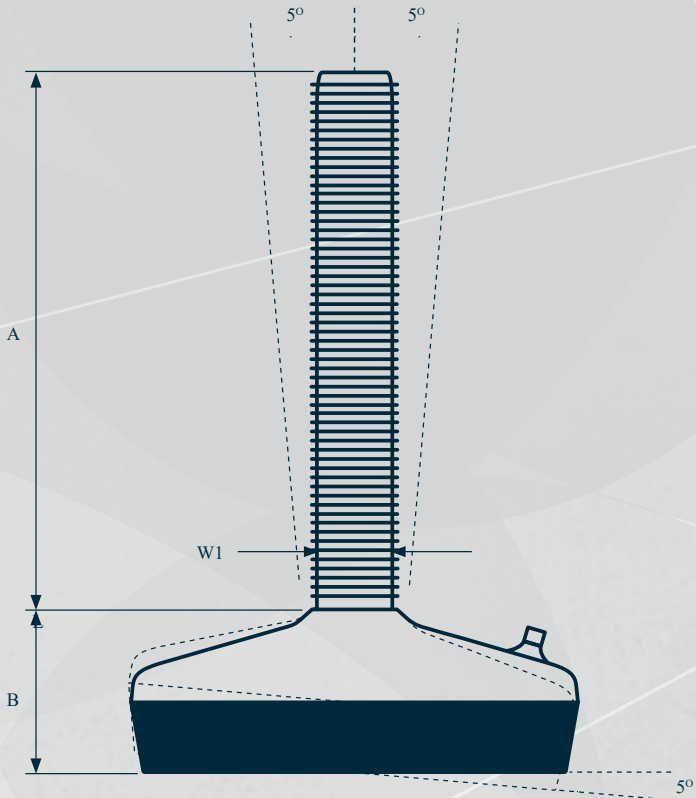
- Valdomas: gali atlaikyti stiprių jėgų visomis kryptimis poveikį, nepaveikiant svėrimo elemento.

- Apsaugotas: nuo išorinių poveikių, tokių kaip korozija, temperatūra ir bakterijos.

HXTW susideda iš atskirto pado ir verpstės, sujungtų svėrimo padėklo skersmeniu centruotu aukščiui. Be to, išlyginamoji koja prie grindų higieniškai pritvirtinama vulkanizuota, FDA patvirtinta, antivibracine, neslystančia guma, kuri užblokuoja bakterijas po padėkliuku ir apsaugo svėrimo elementą.

Ypatumai:

- Nereikalauja priežiūros ir kompaktiška, reguliuojamo aukščio;
- Paprastas ir greitas montavimas - montavimo rinkinio nereikia;
- Skirtingi svėrimo elementai psveria nuo 30 kg iki 5000 kg;
- Pagamintos iš nerūdijančio plieno AISI 304 / A2, 1.4301.;
- Pasirinktinai AISI 316 / A4, 1.4401.



PADAS



ŠPINDELIS



PILNAI SRIEGTOS REGULIUOJAMOS
SVERIANČIOSIOS KOJOS
HXTW

PRODUKTO KODAS	PADAS - ŠPINDELIS - APKROVOS CĖLĖ
PVZ:	HXTW105 – HXL24150 - PR6211/32D1

TIPAS	SKERSMUO Ø [mm]	AUKŠT. B [mm]	SVĖRIMO CĖLĖS NOM. APKROVA [KG]	KODAS
80	80	39	30/50/100/200/300	HXTW080
105	105	40	30/50/100/200/300	HXTW105
125	125	45	500/1000/2000/3000/5000	HXTW250
150	150	46	500/1000/2000/3000/5000	HXTW250

TIPAS ▶	70	100	150	180	230	310	W1 [mm]
SRIEGIS	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	
M16	30.000	30.000	30.000	22.000	13.000	7.000	20
M20	49.000	49.000	49.000	48.000	30.000	15.000	20
M24	70.000	70.000	70.000	70.000	65.000	35.000	20
M30	112.500	112.500	112.500	112.500	112.500	95.000	20
M36	162.000	162.000	162.000	162.000	162.000	162.000	36
M42	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000	36
AUKŠT. ▶ A [mm]	70	100	150	180	230	310	

SVĖRIMO CĖLĖS MIN. SRIEGIS [IŠĖJIMAS]	30 KG	50 KG	100 KG	200 KG	300 KG	500 KG	1.000 KG	2.000 KG	3.000 KG	5.000 KG
			M16			M24	M24	M30	M30	M30
2mV/V	PR6211/31D1	PR6211/51D1	PR6211/12D1	PR6211/13D1	PR6211/32D1	PR6251/52L	PR6251/13L	PR6251/23L	PR6251/33L	PR6251/53L
4-20mA	-	-	-	-	-	PR6251/52LA	PR6251/13LA	PR6251/23LA	PR6251/33LA	PR6251/53LA



Maks. nominal. apkrova = Mažiausia vertė tenzo davikliui ar špindeliumi
Bendrojo aukščio tolerancija = +/-1,5 mm



PILNAI SRIEGTOS REGULIUOJAMOS
SVERIANČIOSIOS KOJOS
HXGTW

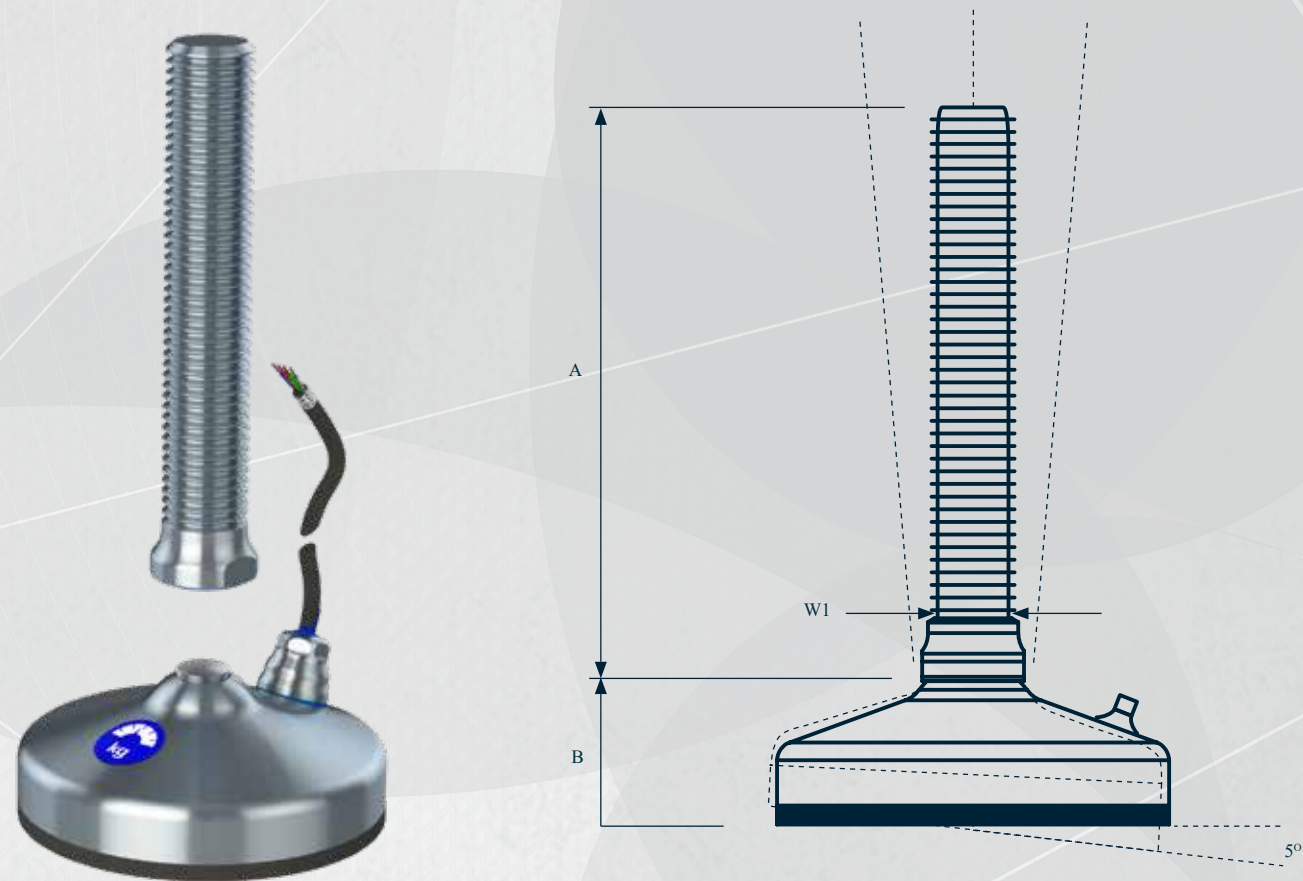
Konstrukcija ir patentuota HXGTW sveriančioji išlyginančioji koja - optimalus pasirinkimas mašinų, įrangos, cisternų ir indų atramoms ir sverimui.

- Svėrimo elementas pritvirtintas, tinkamai orientuotass ir apsaugotas pado viduje.
- Apsaugotas: svėrimo elementas apsaugotas nuo pavojingų mechaninių jėgų išorinio poveikio
 - Valdomas: gali atlaikyti stiprių jėgų visomis kryptimis poveikį, nepaveikiant svėrimo elemento.
 - Apsaugotas: nuo išorinių poveikių, tokių kaip korozija, temperatūra ir bakterijos.

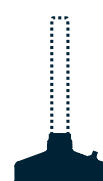
HXGTW susideda iš atskirto pado ir verpstės, sujungtų svėrimo padėklo skersmenyje centruotu aukščiui.

Be to, išlyginamoji koja prie grindų higieniškai pritvirtinama vulkanizuota, FDA patvirtinta, neslystančia guma, kuri užblokuoja bakterijas po padėkliuku ir apsaugo svėrimo elementą.

- Ypatumai:**
- Nereikalauja priežiūros ir kompaktiška, reguliuojamo aukščio;
 - Paprastas ir greitas montavimas - montavimo rinkinio nereikia;
 - Skirtingi svėrimo elementai psveria nuo 30 kg iki 5000 kg;
 - Pagamintos iš nerūdijančio plieno AISI 304 / A2, 1.4301.;
 - Pasirinktinai AISI 316 / A4, 1.4401.



PADAS



ŠPINDELIS



PILNAI SRIEGTOS REGULIUOJAMOS SVERIANČIOSIOS
KOJOS
HXGTW

PRODUKTO KODAS	PADAS - ŠPINDELIS - APKROVOS CĖLĖ
PVZ:	HXGTW105 – HXT24150 - PR6211/32D1

TIPAS	SKERSMUO Ø [mm]	AUKŠT. B [mm]	SVĖRIMO CELĖS NOM. APKROVA [KG]	KODAS
105	104	39	30/50/100/200/300	HXGTW105
150	149	45	500/1000/2000/3000/5000	HXGTW150

TIPAS ▶	70	100	150	180	230	310	W1 [mm]
SRIEGIS	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	
M16	30.000	30.000	30.000	22.000	13.000	7.000	20
M20	49.000	49.000	49.000	48.000	30.000	15.000	20
M24	70.000	70.000	70.000	70.000	65.000	35.000	20
M30	112.500	112.500	112.500	112.500	112.500	95.000	20
M36	162.000	162.000	162.000	162.000	162.000	162.000	36
M42	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000	36
AUKŠT. A [mm] ▶	70	100	150	180	230	310	

SVĖRIMO CELĖS MIN. SRIEGIS [IŠĖJIMAS]	30 KG	50 KG	100 KG	200 KG	300 KG	500 KG	1.000 KG	2.000 KG	3.000 KG	5.000 KG
			M16			M24	M24	M30	M30	M30
2mV/V	PR6211/31D1	PR6211/51D1	PR6211/12D1	PR6211/13D1	PR6211/32D1	PR6251/52L	PR6251/13L	PR6251/23L	PR6251/33L	PR6251/53L
4-20mA	-	-	-	-	-	PR6251/52LA	PR6251/13LA	PR6251/23LA	PR6251/33LA	PR6251/53LA



Maks. nominal. apkrova = Mažiausia vertė tenzo davikliui ar špindeliiui
Bendrojo aukščio tolerancija = +/-1,5 mm



ATITIKTIES DEKLARACIJA SVERIANČIOSIOS KOJOS

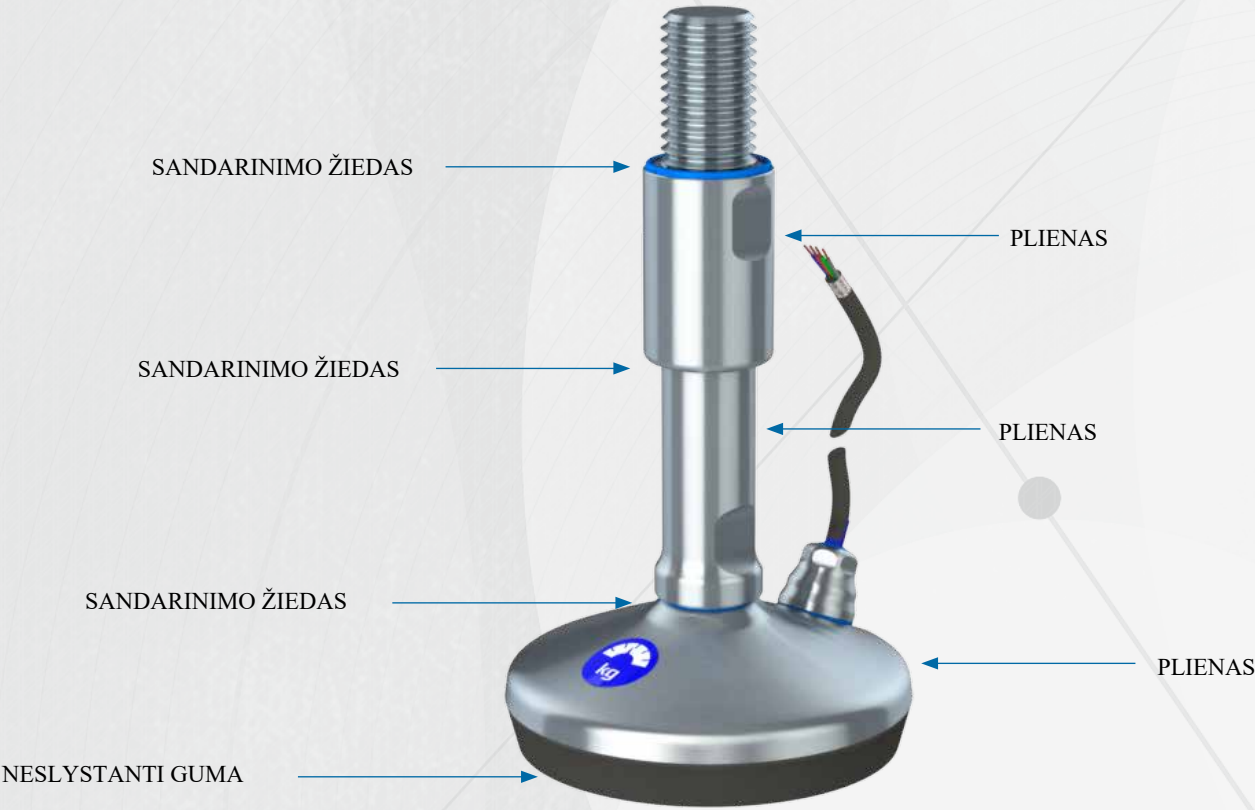


„NGI A / S“ iš esmės laikosi visų taikomų direktyvų ir standartų. Visa informacija yra pagrįsta dabartine žinių būkle ir gali keistis. Atidžiai stebime šių direktyvų pakeitimus / pakeitimus ir atitinkamai kursime savo gaminius. Tai užtikrina, kad „NGI A / S“ produktai visada atitinka šiuo metu galiojančius reikalavimus.

Mūsų produktų tipams netaikoma EB direktyva dėl mašinų. Dėl šios priežasties jie negali būti pažymėti CE ženklu pagal EB direktyvą dėl mašinų.

NGI A / S, Virkelyst 3-7, 9400 Nørresundby, pareiškia, kad išvardytos medžiagos, naudojamos produktams, atitinka maisto ir farmacijos pramonėje naudojamų medžiagų reikalavimus.

Be to, mes pareiškiame, kad išvardytos medžiagos, naudojamos produktams, atitinka maisto ir farmacijos pramonėje naudojamų medžiagų reikalavimus.



ATITIKTIES DEKLARACIJA SVERIANČIOSIOS KOJOS

Medžiagos, Paviršių glotnumas, Gamyba ir Geometrija

Metaliniai paviršiai pagaminti iš AISI 304/ A2 arba AISI 316/A4 kokybės nerūdijančio plieno ir yra atsparūs korozijai nurodytomis naudojimo sąlygomis, įskaitant valymo sąlygas.

Elastomeriniai komponentai yra pagaminti iš FDA patvirtintų NBR ir Silikono gumos medžiagų. Visos naudojamos medžiagos laikomos netoksiškomis ir neabsorbuojančiomis.

Visi atviri metaliniai paviršiai poliruoti iki didžiausios paviršiaus glotnumo vertės 1,6 µm Ra. Visi elastomeriniai komponentai ir sandarinimo poveržlės paliekami išlieti be apipjaustymo rankomis, o visi paviršiai laikomi pakankamai lygiais, kad užtikrintų puikų valomumą.

Konstrukcijoje nėra atvirų skirtingų metalų su metalais kontaktinių zonų, kuriose galėtų atsirasti galvaninė korozija.

Higieniniai sandarikliai suteikia galimybę lengvai valyti, kojose nėra kišenių ar įtrūkimų.

Užbaigtoje konstrukcijoje nėra pavojaus, kad sriegiai bus neuždengti ir nėra neuždengtų metalų-metalų jungčių.

Visi atviri paviršiai turi lygų paviršių, todėl nešvarumai nuo paviršiaus gali būti valomi rankomis, be to, juose nėra duobių, klosčių, įtrūkimų, įskilimų ir kitų defektų.

Nusisausinimas ir Montavimas

Išlyginamosios kojos suprojektuotos taip, kad jos pačios nusisausintų, jose nėra horizontalių atbrailų.

Pateikiamos išsamios instrukcijos, kuriose pateikiama išsami informacija, užtikrinanti atitiktį 3-A, USDA ir EHEDG projektavimo kriterijams.

Pagal 3-A sanitarijos standartą 88-00 reikalaujama, kad, kai išlyginimo kojos būtų tinkamai pritvirtintos prie įrangos, tarp apatinės įrangos dalies ir grindų turėtų būti ne mažesnis kaip 102 mm atstumas, jei įrangoje nėra yra vietų žemesnių nei 12,5 colių (318 mm) nuo artimiausio krašto.

Jei įrangoje yra vietų, kur bet kuris taškas yra didesnis nei 12,5 colių (318 mm) nuo artimiausio krašto, atstumas turi būti bent 6 coliai (152 mm).

EHEDG gairėse rekomenduojamas mažiausias 300 mm atstumas tarp įrangos ir grindų ar sienos, kad būtų lengva valyti ir patikrinti.

Kai reikalingos tvirtinimo detalės, reikia naudoti tik kupolines veržles. Atviros sąsajos turi būti užsandarintos sandarinimo poveržlėmis, o įmontuotoje išlyginamųjų padų konfigūracijoje neturi būti jokių sriegių.

ATITIKTIES DEKLARACIJA
SVERIANČIOSIOS KOJOS



SERTIFIKUOTOS
HIGIENIŠKOS



MINIMIZUOTAS VALYMO
LAIKAS



MINIMIZUOTAS
VANDENS SUNAUDOJIMAS

Valymas ir Priežiūra

Jei reikia, kojų padai gali būti užsandarinti nuo grindų. Montavimo instrukcijose pateikiamos rekomendacijos, kad nebūtų viršijami trūkumai ar skiedinio linijos, ne pridėjus firminių sandariklių.

Didžiausias sukimo momento dydis nurodomas tvirtinimo priemonėse, kad būtų išvengta per didelio sandarinimo poveržlių ir tarpiklių suspaudimo.

Techninės priežiūros instrukcijos yra aiškiai apibrėžtos ir draudžia naudoti neoriginalias atsargines dalis.

Valymo instrukcijose aprašomos tipinės valymo procedūros su rekomenduojama maksimalia temperatūra / slėgiu ir nurodoma ne abrazyviškų valymo priemonių naudojimas.

Konstrukcijoje nėra nepasiekiamų vietų ir taip išvengiama nešvarumų, mikroorganizmų vabzdžių ir kitų kenkėjų kaupimosi tose vietose, kurių negalima lengvai išvalyti.

Klijai, tepalai, izoliacijos ir signalų perdavimo skysčiai

Konstrukcijoje naudojami sandarinimo ir sriegių užfiksavimo mišiniai nėra toksiški sukietėjus.

Nenaudojami jokie tepalai, izoliacinės medžiagos ar signalų perdavimo skysčiai.

Standartai ir direktyvos

EN 1672-2: 2005 Maisto mašinos. Bendrieji projektavimo principai. 2 dalis. Higienos reikalavimai.

EN ISO 14 159 2004 Mašinų sauga. Mašinų konstrukcijos higienos reikalavimai.

13 dokumentas. Atvirų procesų aparatų higieninio projektavimo EHEDG gairės.

EHEDG I klasės AUX: Higieninių projektavimo kriterijų vertinimo ataskaitoje daroma išvada, kad projektai atitinka I AUX higienos įrangos įrangos kriterijus komponentams, esantiems ne maisto produktuose, ir juos galima lengvai valyti neišardant.

3-A sanitarinis standartas mašinų išlyginimo kojoms ir atramoms.

USDA gairės dėl pieno perdirbimo įrangos sanitarinio projektavimo ir gamybos 2001 m. Birželio mėn.

ES reglamentai

852/2004 dėl maisto produktų higienos.

853/2004 specifinės gyvūninės kilmės maisto produktų higienos taisyklės.

854/2004 specialios gyvūninės kilmės produktų, skirtų vartoti žmonėms, oficialios kontrolės organizavimo taisyklės.

1935/2004 dėl medžiagų ir gaminių, skirtų liestis su maistu.

ATITIKTIES DEKLARACIJA
SVERIANČIOSIOS KOJOS

MEDŽIAGŲ DEKLARACIJA ATITINKA ŠIUOS REIKALAVIMUS

Medžiagų deklaracija, susijusi su

Naudojimas:

Medžiagos tipas:

Atitikimas:

plieno komponentai, pvz. špindelį, rankovę ir atramos dangtelį

nerūdijantis plienas, AISI 304 / A2 (X5CrNi18-10), Euro norma 1.4301. Pagal užsakymą: nerūdijantis plienas, AISI 316 / A4 (X 5 CrNiMo 17 12 2), „Euronorm 1.4401“

EN 10204, 2.2 tipas. „NGI A / S“ teigia, kad produktas atitinka užsakymą, nurodant nespecifinio patikrinimo rezultatus.

NGI A / S turi standartų EN 10204 3.1 tipo sertifikatus visoms gaminiuose naudojamoms medžiagoms, tačiau nenurodytos kiekvienai atramai.

Direktyvoje 94/9 / EB įrenginiai, skirti potencialiai sprogioms atmosferoms, taip pat žinomi kaip ATEX direktyva, netaikomi įrangai, neturinčiai savo galimo užsidegimo šaltinio, ir neturi būti pažymėta pagal direktyvą. Tačiau NGI išlyginamosios kojos yra tinkamos naudoti visose ATEX zonose.

NGI A / S higieninių mašinų kojų padų pagrindas

NBR (NNF-75)

mėlyna

72 ± 3 Shore A DIN 53 505

nuo -35 ° C iki maks. + 110 ° C

Pagal reglamentą EB 1907/2006.

Nėra jokių medžiagų, kurių masė viršija 0,1% (m / m):

Labai didelį susirūpinimą keliančių medžiagų sąrašas (2020 1 16).

XVII priedas (2019 11 19)

Pagal direktyvas 2011/65 / EB ir 2015/863 / EB

Nėra jokių žmonių ar gyvūnų turimų medžiagų.

Nėra bisfenolių, kaip aprašyta 1895/2005 / EEB. Nei BPA, nei BADGA, nei BFDGE, nei NOGE.

RoHS 2 ir RoHS 3

Be ADI

Bisfenoliai:

Ozoną ardančios

medžiagos:

Nėra ozoną ardančių medžiagų. Pagal 2009 m. Rugsėjo 16 d. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS reglamentą EB 1005/2009 ir 2000 m. Birželio 29 d. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS reglamentą EB 2037/2000.

Konfliktiškos medžiagos

Pagal JAV įstatymus: „Dodd Frank Wall Street Reform & Consumer Protection Act“, sek. 1502, 2010 07 21.

Geros gamybos procesas:

Geras gamybos procesas pagal 2023/2006 EB.

Pavojingos medžiagos

Nėra jokių pavojingų medžiagų, aprašytų Honkongo tarptautinėje saugaus ir aplinkosaugos konvencijoje. Garsinčius laivų perdirbimas, 2009 m.

Ftalatai:

Nėra ftalatų.

FDA:

Gairės 21 CFR 177.2600

Panaudojimas:

Medžiagos tipas:

Kietumas:

Spalva:

Temperatūros diapazonas:

Laikymas:

Atitikimas:

Sandarinimo žiedas tarp plieninių komponentų NGI mašinų kojoms.

Silikono guma

60 Shore A

RAL 5010 (mėlyna)

nuo -60 ° C iki maks. + 200 ° C

Pagal ISO 2230

FDA: Gairės 21 CFR 177.2600

RoHS 2: Pagal EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS direktyvą

2011/65 / EB.

GMP:

Geras gamybos procesas pagal 2023/2006 EB.