

Kevyen kuorman hihna

NAJ-8EEBV 11



Yleisimmät teollisuuden alat

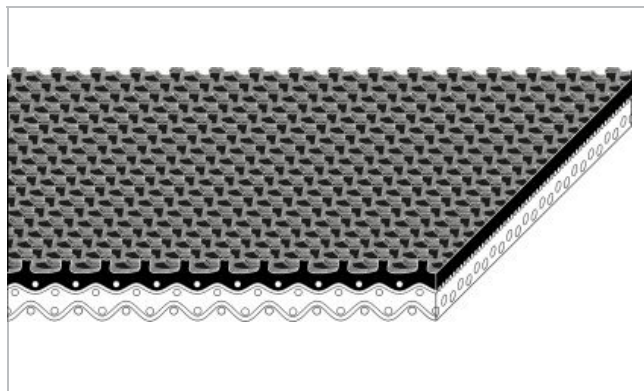
Yleiskuljettimet, jakelukeskukset, muovi- ja huonekaluteollisuus, puun jatkojalostus

Käyttökohteet

Kiihdyttävät / jarruttavat käytöt, nousevat ja laskevat kuljettimet

Erikoisominaisuudet

Hyvä kulutuksen kesto, SuperGrip pinta, mahdollisuus käyttää metallitunnistimia



Tuotetiedot	
Yläpuolen materiaali	Polyvinyylikloridi (PVC)
Yläpuolen pintakuvi	Aaltomainen grippi pinta
Yläpuolen ominaisuudet	Tarttuva
Yläpuolen väri	Musta
Vetolangat	Polyester (PET)
Kankaiden lukumäärä	2
Sisäpuolen materiaali	Polyester (PET)
Sisäpuolen pinta	Kangas
Sisäpuolen ominaisuudet	Tarttumaton
Sisäpuolen väri	Vaalea

Ominaisuudet	
Antistaattisuus	Kyllä
Tarttumaton jatkos	Kyllä
Syttyvyys	Luokituksen mukainen: UL 94HB (USA)
Elintarvike hyväksyntä FDA	Ei
Elintarvike hyväksyntä USDA	Ei
Elintarvike hyväksyntä EU	Ei

Tekniset tiedot			
Paksuus	5.3 mm	0.21 inch	
Paino	4.4 kg/m ²	0.901 lb/sqft	
Sallittu vetolujuus 1 % venymällä	8.0 N/mm	46 lbf/in	
Sallittu vetolujuus löystämisen jälkeen	5.5 N/mm	31 lbf/in	
Maksimi sallittu ympäristön lämpötila (°C)	-10 °C	14 °F	
Maksimi sallittu ympäristön lämpötila (°C)	70 °C	158 °F	
Kitkakerroin; hihnan sisäpuoli/teräspyörä	0.15 -		
Kitkakerroin; hihnan sisäpuoli/pyörä kitkapinnalla	0.35 -		
Kitkakerroin; hihnan sisäpuoli/peitattu liukupinta	0.25 -		
Kitkakerroin; hihnan sisäpuoli/ fenoli(harts)	0.15 -		
Kitkakerroin; hihnan sisäpuoli/ruostumaton teräs liukupinta	0.15 -		
Saumaton hihnan leveys	3000 mm	118.11 inch	

Hihnan jatkamistavat

Jatkamistavat	
Flexproof 10 x 80	Suosittelava jatkamistapa

Jatkamistavat		Flexproof 10 x 80
Pyörän minimi halkaisija	mm inch	60 2.36
Selkäpuolen pyörän minimi halkaisija	mm inch	60 2.36
Maksimi sallittu vetolujuus	N/mm lbf/in	14 80
Maksimi sallittu vetolujuus +70 °C lämpötilassa)	N/mm lbf/in	10 57
Liukupinta sallittu		Kyllä
Tukirullat sallittu		Kyllä
Kouruun asennus sallittu		Ei
Kaarrekäyttö sallittu		Ei
"Nosebar" sallittu		Ei
Hiljainen käyttö		Ei
Metallitunnistimien käyttö sallittu		Kyllä

HUOM! Kaikki em. arvot ovat suuntaa antavia arvoja normaalissa ympäristön lämpötilassa +23 °C ja 50 % suhteellisessa kosteudessa.

Kemikaalien sietokyky

Ohje kemiallisten aineiden soveltuvuuteen: <http://www.habasit.com/en/chemical-resistance.htm>

Sallitut asennusasennot

Akkumoloivat käytöt, vaakasuorat käytöt

Mitoitukset

Useimpiin käyttökohteisiin hihnnalaskentaa ei tarvita. Ota yhteyttä tarvittaessa sales.mekaniikka@sks.fi

Suosituks

Älä alita suositeltua 0,3% venymäärvaa. Asenna löysä hihna pyörille ja kiristä hihnaa, kunnes se toimii moitteettomasti täydellä kuormalla. Suojaa hihna auringonvalolta/UV-säteilyltä sekä lialta.

Varastoi hihnat alkuperäisessä pakkauksessa viileässä ja kuivassa tilassa.

Tätä hihnaa ei ole testattu ATEX olosuhteissa.

Group
Sub-Group
Item number

PVC Belts
General Purpose Conveyor Belts
H100066128



SKSMEKANIikka

SKS MEKANIikka OY**Päätoimipaikka**

Martinkyläntie 50, PL 122, 01721 Vantaa
p. 020 764 5001, tekninen myynti
p. 020 764 5000, vaihde
sales.mekaniikka@sks.fi, www.sks.fi

Etelä-Suomen aluetoimisto

Martinkyläntie 50, PL 122, 01721 Vantaa, p. 020 764 5001

Keski-Suomen aluetoimisto

Tammelan puistokatu 21 A, 33500 Tampere, p. 020 764 5001

Länsi-Suomen aluetoimisto

Postikatu 2, 20250 Turku, p. 020 765 5001