

00087 Uitschuifbare transportband ("long john")

Transport van de kazen bij het beladen/lossen van de vrachtwagen.

Oplossing status: Getoetst door de Nederlandse Arbeidsinspectie 

Onderdeel van de Arbeidshygiënische Strategie: Collectieve bescherming  [1]

Type aanpassing: Technisch

Oplossing voor Risicogroep: Lichamelijke belasting

Dit is een oplossing voor het risico:

Fysieke belasting van de medewerker.

Toepasbaar voor:

Laden en lossen van vrachtwagens.

Voorbeelden:



[2]

Randvoorwaarden:

Arbeidsmiddel is voldoende stabiel en veilig.

Knelplaatsen waar kans op letsel bestaat worden in toereikende mate afgeschermd (machineveiligheid) en ook letten op terugloopbeveiliging.

Transportband is eenvoudig op te stellen en te verplaatsen.

Deze oplossing voorkomt niet dat er getild moet worden dus moet er rekening gehouden worden met de maximale fysieke belasting. Klik hier voor een normentabel voor fysieke belasting bij het tillen van kazen.

[3]

Wet- en regelgeving:

Arbobesluit, artikel 7.3 Geschiktheid arbeidsmiddelen

Arbobesluit, artikel 5.2 Voorkomen gevaren (m.b.t. fysieke belasting).

Arbobesluit, artikel 5.3 Beperken van gevaren en risico-inventarisatie en -evaluatie.

Arbobesluit, artikel 5.4 Ergonomische inrichting werkplekken.

Klik hier [4] voor het volledige Arbeidsomstandighedenbesluit.

Specificaties:

- Werkhoogte sluit aan bij de lengte van de medewerkers (instelbaar tussen 1 mtr en 1.20 mtr).
- Vanaf de bedieningsplaats is de transportband stil te zetten. Noodstop dient binnen handbereik van de opstelplaats van de medewerkers te zijn aangebracht.
- Voldoen aan CE-markering.

Alternatieve oplossingen (geordend naar arbeidshygiënische strategie):

B = Bronmaatregelen, C = Collectieve bescherming, I = Individuele bescherming, P = PBM

- Transport per box of pallet met pallettruck en deze transportboxen of pallets gerobotiseerd beladen (B) of met een tilhulp (C).
- Gebruik automatisch kaasplankenbeladingssysteem (B).
- Tilhulp voor laden en lossen van kazen (C)
- Roulatiesysteem inzet medewerkers bij handmatig tillen met hantering normentabel voor fysieke belasting bij het tillen van kazen (C).
- Tilinstructie bij laden en lossen van kazen (I)

Bron-URL: <https://zuivel.dearbocatalogus.nl/oplossing/00087-uitschuifbare-transportband-%E2%80%9Clong-john%E2%80%9D>

Links

[1] <https://zuivel.dearbocatalogus.nl/uitleg-arbeidshygienische-strategie>

[2] <https://zuivel.dearbocatalogus.nl/sites/default/files/zuivel/oplossing/longjohn.jpg>

- [3] https://zuivel.dearbocatalogus.nl/sites/default/files/zuivel/tillen_normentabel.pdf
[4] <http://wetten.overheid.nl/BWBR0008498>