

CB73



Profil



Letvægts traversskinne

Vaculex CB73 er en traversskinne, som er fremstillet specielt til hurtig håndtering af lette laster. Aluminiumsprofilen har en ekstrem høj stivhed i forhold til bæreevnen. Sammen med vores løbekatte udstyret med kuglelejer og pendulophæng bevæger traversskinnen sig let og hurtigt, selv ved meget hurtig betjening.

For eksempel vejer en 3 m traversskinne komplet med ophæng, løbekat og slangevogne kun 5 kg og kan håndtere laster på op til 44 kg. For et hurtigt bevægende skinnesystem er lav egenvægt væsentlig, da det reducerer de nødvendige kræfter til at accelerere og decelerere traversskinnen. Dette gør det lettere for operatøren og reducerer risikoen for gentagne belastningsskader.

Vaculex CB73 kan let monteres på de fleste eksisterende skinnesystemer, både med pendul- eller fast ophæng, da CB73-systemet har den pendulbevægelse, som er nødvendig for en hurtigt bevægende traversskinne.

Fastgør din Vaculex vakuum slangeløfter til vores traversskinnesystem og du har et næsten vægtløst håndteringssystem.

Kan det være lettere?

- Særdeles let -1.3 kg/m!
- Ergonomisk designet
- Mindre risiko for belastningsskader
- Øger produktiviteten

Tekniske specifikationer

Bjælkeprofil

Materiale:

Aluminium EN-AW 6063 T6
Overfladebehandling: Anodisk oxid film 20 µm

Profildata:

Inertimoment, x-aksen: $I_x = 305000 \text{ mm}^4$
Inertimoment, y-aksen: $I_y = 118000 \text{ mm}^4$
Modstandsmoment, x-aksen: $W_x = 8450 \text{ mm}^3$
Modstandsmoment, y-aksen: $W_y = 5900 \text{ mm}^3$
Tværsnitsareal: 486 mm^2
Vægt: 1.3 kg/m
Max. profil længde: 6 m

Ophæng:

Materialer: Carbon stål og Nitril gummi 60°IRH
Overfladebehandling: Zink plettering 8µm med sort chromatisering
Vægt: 0.22 kg

Endestop med endedæksel og slangeophæng::

Materialer: Carbon stål, naturgummi 60°IRH og nylon plastik
Overfladebehandling: Zink plettering 8µm med sort chromatisering
Vægt: 0.12 kg

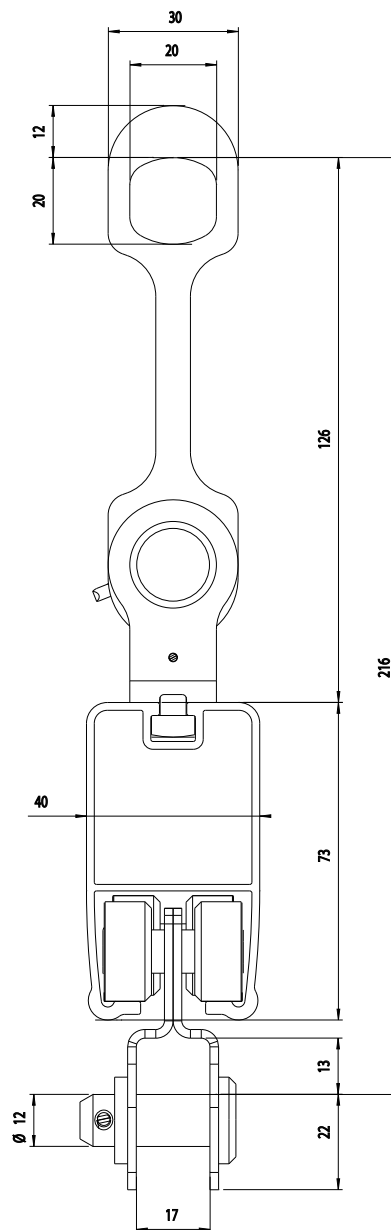
Løbekat:

Materialer: Carbon stål, rustfri stål og acetal plastik
Overfladebehandling: Zink plettering 8µm med sort chromatisering
Vægt: 0.31 kg

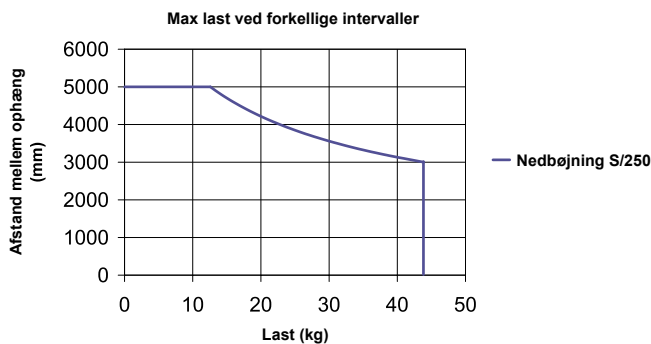
Slangevagn:

Materialer: Carbon stål, rustfri stål, Acetal plastik og nylon plastik
Vægt: 0.09 kg

Målskitse



Max belastning* ved forskellige ophængsafstande



* Løfteenhedens vægt plus vægten af byrden

Hvad står vi for?

Vaculex AB er førende producent på verdensmarkedet for tekniske hjælpemidler til løft baseret på vacuum-teknologi. Vores mål er: at lette dit arbejde på en udelukkende fysisk måde – med fokus på effektivitet, ergonomi og sikkerhed; og at gøre det lettere for dig før, under og efter købet ved hjælp af dit kendskab, erfaring og positive måde at gribe det an på.