



KIESI
TECH

KiesiTech

Compact **CB** & Compact+ **CB**

-hydrauliohjattavat – mekaaniset kuormankiristimet

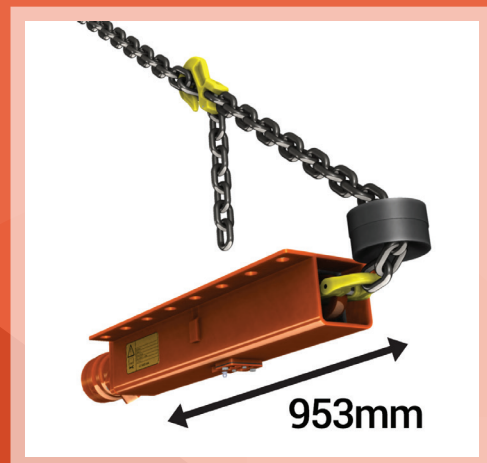
KIESITECH CB on helppokäyttöinen uuden sukupolven kuormankiristin, jolla suoritetaan nopeasti mutta hallitusti turvallisen kuorman sidonnan. Kuorman kiristäminen tapahtuu hydraulimoottorin ja trapetsikierteen avulla, mikä tekee sidonnasta mekaanisen. **Kotelon sisältä ei siis löydy hydraulisylinteriä.** Lujasta mekaanisesta kuormansidonnasta johtuen, et tarvitse erillistä hydraulisylinterien vaatimaa kuormanvalvontaa. Kiristimen täysin suljetun kotelon ansiosta, mekaniikka on säältä suojattu ja toimivuus myös talvella on taattu. Voitelu suoritetaan helposti yhden rasvanipan kautta käsin tai liittämällä kiristin kuorma-auton keskusrasvariin. Kiristimen rakenne mahdollistaa hyvin lyhyen välin sidottavan kappaleen ja kiristimen välillä. Perinteisen vanttikiristimen ongelmaa, pyörivää ketjua, ei ole. Ketju on helppo kiristää suoraan ja löystyminen on erittäin vähäistä.

- kiristimen nimellislujuus min. 22850 daN(kg), käytössä Suomessa
- LC-arvo min. 16000 daN(kg), käytössä muissa EU-maissa
- VTT:n testaama, todellinen murtolujuus 32700 daN(kg), joka vastaa Ø140/60 hydraulisylinteriä 250 bar paineella
Vrt. Ø80/40 hydraulisylinteri 250 bar paineella kestää voiman 9600 daN(kg)
- tarkoitettu 13mm kiinnitysketjulle



Compact CB

- Kiristysliikkeen pituus 150mm
- Asennustilantarve 867mm



Compact+ CB

- Kiristysliikkeen pituus 195mm
- Asennustilantarve 953mm

Asennus

Tyypillinen asennuskohde voi olla esim. lavettikuorma-auto. Asennus suoritetaan pulttikiinnityksenä.

Lisävarusteena saatavana myös hitsattava asennusalusta, jonka etuja ovat:

- Nopea ja yksinkertainen kiinnitys
- Asennuksen riittävän lujuuden varmistaminen kuorma-auton rakenteiden ollessa puutteelliset

Asennusalustan mitat: korkeus 80mm, leveys 280mm, pituus 807mm