



# BC-180HD PAALIPIHTI

OXSA



## OXSA BC-180HD - Laadukas kotimainen paalipihti turvalliseen ja hellävaraiseen kuormaukseen.



OXSA BC-180HD-paalipihti soveltuu suurienkin (max. Ø 180cm) pyöröpaalien turvalliseen siirtämiseen ja lastaukseen. Pihdin putkirakenne ja pyöreä muoto ei myöskään riko käärittyjen pyöröpaalien muoveja joten pihti on oiva apu myös vastakäärittyjen paalien siirtoon.

Paalipihdin pitkät ja kapeat mutta jämäkät pihdit helpottavat kuormausta ahtaalle tai pitkälle kuormatessa esim. siirtäessä paaleja paalikärreihin tai varastoihin.

### Moderni ja kevyt mutta luja rakenne

Paalipihdin runko on valmistettu nykyaikaisella ohutlevytekniikalla, jolloin kotelarakenteesta on saatu erittäin luja ja kevyt rakenne. Pihtiosa on toteutettu kotelorakenteen ja putkirungon yhdistelmällä, jolla on saatu pihtiosalle erittäin suuri vääntöjäykkyys.

Rakenteessa on käytetty **60 ja 48 mm teräsputkia**, jotka kestävät isommankin puristuksen. Jotta myös isot paalit siirtyvät turvallisesti, riittävä puristusvoima varmistetaan kahdella isolla sylinterillä ( männän halkaisija 70mm ) jotka antavat yhteenlasketun **138kN:n puristusvoiman** ( 180 barin paineella \* ).

### Laadukkaat materiaalit ja huollettavuus lisäävät työikää

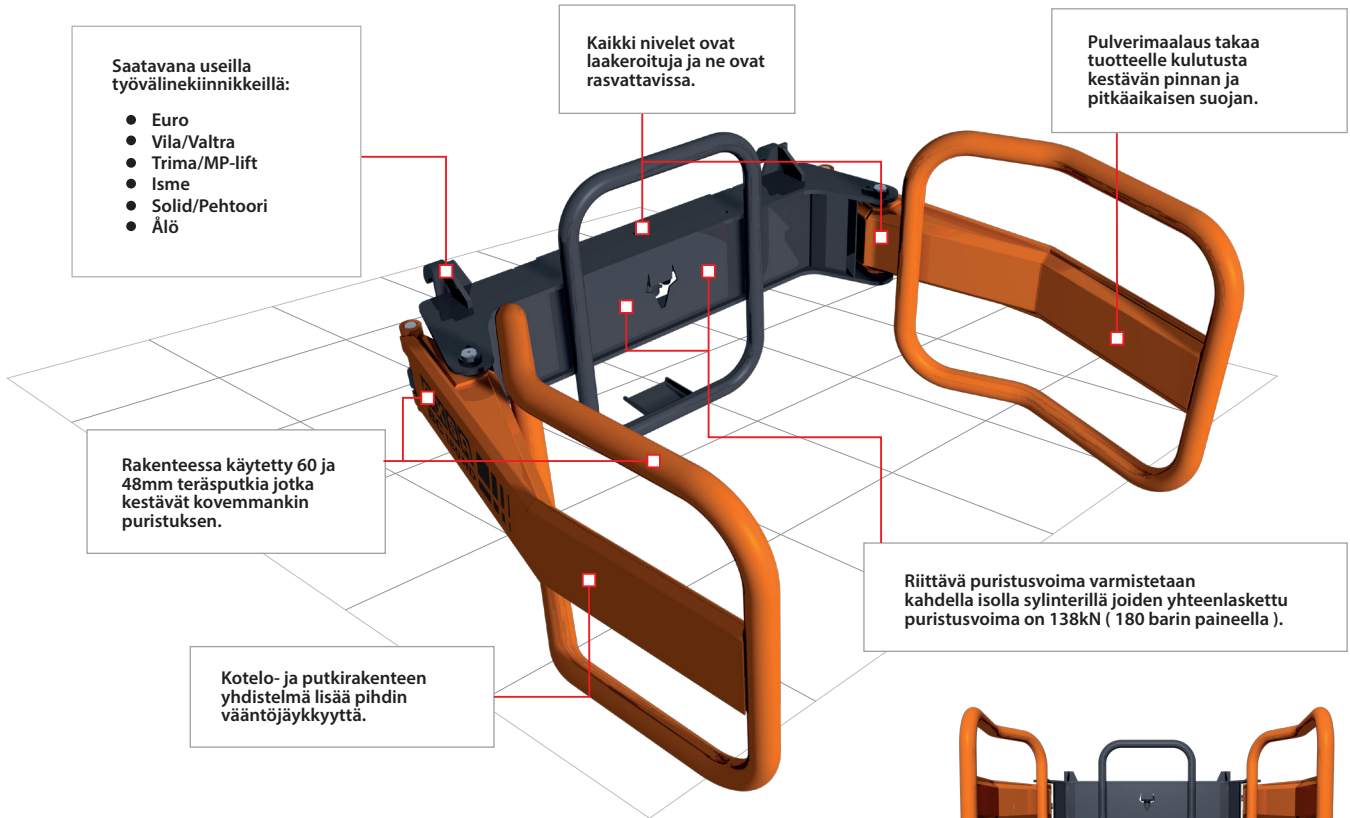
Kaikki pihdin nivelet ovat laakeroitu liukulaakerein ja ne ovat helposti rasvattavissa. Nivelöintien akselit on valmistettu lujasta **MOC410-teräksestä**, tällä on varmistettu nivelien pitkä kestoikä.

Paalipihti pulverimaalataan mikä takaa tuotteelle kulutusta kestävän pinnan ja pitkäaikaisen suojan.

### TYÖVÄLINE- KIINNIKKEET

- Euro
- Vila/Valtra
- Trima/MP-lift
- Isme
- Solid/Pehtoori
- Ålö

\*Suurin sallittu käyttöpaine 180baria. Ylittävälle käyttöpaineelle on saatavana lisävarusteena varoventtiili joka rajoittaa painetta.



### OXSA BC-180HD - Tekniset tiedot

Puristusvoima .....	138kN (180 bar*)
Max. paalikoko .....	180cm
Paino .....	260kg
Työvälinekiinnike .....	Valittavissa
Letkut & liittimet .....	Sisältyy toimitukseen

\*) Suurin sallittu käyttöpaino 180 baria. Ylittävälle käyttöpaineelle on saatavana lisävarusteena varoventtiili joka rajoittaa painetta.

