

# Mekaaniset takalanat

Tehokas työkone erilaisiin maansiirto-, tasaus- ja lanaustehtäviin tai lumitöihin. Rungon tukirakenteen sekä levyosan oikean muotoilun ja erittäin jäykän kotelarakenteen ansiosta lanasta on saatu luja ja kovaakin maata hyvin leikkaava.



## JYKEVÄ J20

### Tekniset tiedot

- Työleveys: 200 cm
- Levyn korkeus: 500 mm
- Runkoputki: 200 x 120 x 6 mm
- Kääntöakseli: 70 mm
- Lukitustappi: 35 mm
- Kulutusterä: hitsattu 10 x 80 mm sileä jousiteräs
- Paino: 235 kg
- Traktorisuositus: 30-60 hv

### Lisälaitteet (asennetaan levyosan tilalle)

- JYV05 myyräaura



## JYKEVÄ J250

### Tekniset tiedot

- Työleveys: 250 cm
- Levyn korkeus: 600 mm
- Runkoputki: 250 x 170 x 5 mm
- Kääntöakseli: 80 mm
- Lukitustappi: 40 mm
- Kulutusterä: hitsattu 10 x 100 mm sileä jousiteräs
- Paino: 380 kg
- Traktorisuositus: 50 - 100 hv

### Lisälaitteet (asennetaan levyosan tilalle)

- JYV06 myyräaura
- JYV11M2 raivauskoura 2-piikkinen
- JYV11M4 raivauskoura 4-piikkinen
- JYV10M4 jankkoaura 4-piikkinen

### Varusteet

- JYV01 kannatinpyöräsarja (lisäksi tarvitaan levyosaan hitsattava JYV01K kiinnikesarja)



## JYKEVÄ J250R

### Tekniset tiedot

- Työleveys: 250 cm
- Levyn korkeus: 650 mm
- Runkoputki: 250 x 170 x 5 mm
- Kääntöakseli: 80 mm
- Lukitustappi: 40 mm
- Kulutusterä: pulttikiinnitteinen 10 x 240 mm verkkoterä
- Paino: 430 kg
- Traktorisuositus: 50 - 100 hv
- Levyosassa valmiina kiinnikkeet sekä kannatinpyörille että päätylevyille/vallisiivelle

### Lisälaitteet (asennetaan levyosan tilalle)

- JYV06 myyräaura
- JYV11M2 raivauskoura 2-piikkinen
- JYV11M4 raivauskoura 4-piikkinen
- JYV10M4 jankkoaura 4-piikkinen

### Varusteet

- JYV01 kannatinpyöräsarja
- JYV02L päätylevy vasen
- JYV02R päätylevy oikea
- JYV03 vallisiipi oikealle



## JYKEVÄ J270R

### Tekniset tiedot

- Työleveys: 270 cm
- Levyn korkeus: 650 mm
- Runkoputki: 250 x 170 x 5 mm
- Kääntöakseli: 80 mm
- Lukitustappi: 40 mm
- Kulutusterä: pulttikiinnitteinen 10 x 240 mm verkkoterä
- Paino: 450 kg
- Traktorisuositus: 50 - 100 hv
- Levyosassa valmiina kiinnikkeet sekä kannatinpyörille että päätylevyille/vallisiivelle

### Lisälaitteet (asennetaan levyosan tilalle)

- JYV06 myyräaura
- JYV11M2 raivauskoura 2-piikkinen
- JYV11M4 raivauskoura 4-piikkinen
- JYV10M4 jankkoaura 4-piikkinen

### Varusteet

- JYV01 kannatinpyöräsarja
- JYV02L päätylevy vasen
- JYV02R päätylevy oikea
- JYV03 vallisiipi oikealle



## JYKEVÄ JYT200 TRUKKILANA

### Tekniset tiedot

- Lanassa sovitteet trukkipiikkeihin. Mahdollistaa trukilla käytön talvella lumitöihin.
- Käytettävissä myös normaalisti traktorin nostolaitteissa.
- Päätylevyt vakiona
- Työleveys: 200 cm
- Levyn korkeus: 500 mm
- Runkoputki: 200 x 120 x 6 mm
- Kääntöakseli: 70 mm
- Lukitustappi: 35 mm
- Paino: 255 kg
- Kulutusterä: hitsattu 10 x 80 mm sileä jousiteräs



# Tehdään niin kuin itselle tehtäisiin

Valmistamme kaikki JYKEVÄ-työkoneet Etelä-Pohjanmaalla Isojoella. Olemme toimineet jo 70-luvulta lähtien ja näitä yli 40 vuoden ikään ehtineitä takalanoja on edelleen käytössä.

JYKEVÄ-työkoneet valmistetaan järeästä tavarasta vahvalla ammattitaidolla. Oman pajan porukan lisäksi käytämme lähialueemme sitoutuneita alihankkijoita. Tämä takaa nopeat toimitukset ja huippulaadukkaat JYKEVÄ -tuotteet!

## Sinulle sopiva JYKEVÄ-kokonaisuus

1. Valitse runkoon tarvitsemasi laitteet ja varusteet.
2. Täydennä matkan varrella tarpeiden kasvaessa.
3. Käytä vuodesta toiseen ja hommat sujuu.

Jykevä kestää. Ja kestää.

Katso: [www.jykeva.fi](http://www.jykeva.fi)



Metallipaja Heikki Alakortes Ky

Puh. 0400584688

Pajatie 10, 64900 ISOJOKI

[www.jykeva.fi](http://www.jykeva.fi)

MYyjÄ:



# Kotimainen Jykevä -tehty kestävä.





# Hydrauliset takalanat

JYKEVÄ HYDRO -mallistosta löytyy 4 eri puomivaihtoehtoa -mallista riippuen jopa 4 eri työleveyttä. Runsas lisälaittevalikoima tekee mahdolliseksi maansiirto- ja lumityöt, pellon- ja tienlanaukset, raivaustyöt, metsänlaikutukset, jankkoauraukset ja salaojat.



## JYKEVÄ H10

### Tekniset tiedot

- Työleveys: 250 cm
- Levyn korkeus: 600 mm
- Runkoputki: 200 x 200 x 8 mm
- Kääntöakseli: 80 mm
- Kääntösyylinteri 80/45 mm, putki 7,5 mm seinämällä
- Kulutusterä: hitsattu 10 x 100 mm sileä jousiteräs
- Paino: 540 kg
- Traktorisuositus: 70-100 hv

### Lisälaitteet

- JYV07 myyräaura
- JYV11H2 raivauskoura 2-piikkinen
- JYV11H4 raivauskoura 4-piikkinen
- JYV10H4 jankkoaura 4-piikkinen

### Varusteet

- JYV01 kannatinpyöräsarja (lisäksi tarvitaan levyosaan hitsattava JYV01K kiinnikesarja)
- JYV144 paineenrajoitusventtiili



## JYKEVÄ H15

### Tekniset tiedot

- Työleveysvaihtoehdot: 250 cm / 270 cm / 300 cm
- Levyn korkeus: 650 mm
- Runkoputki: 200 x 200 x 8 mm
- Kääntöakseli: 80 mm
- Kääntösyylinteri 100/50 mm, putki 7,5 mm seinämällä
- Kulutusterä: pulttikiinnitteinen 10 x 240 mm verkkoterä
- Paino: 620 kg / 640 kg / 670 kg
- Traktorisuositus: 70-100 hv
- Levyosassa valmiina kiinnikkeet sekä kannatinpyörille että päätylevyille/vallisiivelle

### Lisälaitteet

- JYV07 myyräaura
- JYV11H2 raivauskoura 2-piikkinen
- JYV11H4 raivauskoura 4-piikkinen
- JYV10H4 jankkoaura 4-piikkinen

### Varusteet

- JYV01 kannatinpyöräsarja
- JYV02L päätylevy vasen
- JYV02R päätylevy oikea
- JYV03 vallisiipi oikealle
- JYV144 paineenrajoitusventtiili



## JYKEVÄ H20

### Tekniset tiedot

- Työleveysvaihtoehdot: 250 cm / 270 cm / 300 cm / 350 cm
- Levyn korkeus: 650 mm
- Runkoputki: 300 x 200 x 10 mm
- Kääntöakseli: 125 mm
- Kääntösyylinteri 100/50 mm, putki 7,5 mm seinämällä
- Kulutusterä: pulttikiinnitteinen 10 x 240 mm verkkoterä
- Paino: 720 kg / 740 kg / 770 kg / 820 kg
- Traktorisuositus: 100-250 hv
- Levyosassa valmiina kiinnikkeet sekä kannatinpyörille että päätylevyille/vallisiivelle

### Lisälaitteet

- JYV07 myyräaura
- JYV11H2 raivauskoura 2-piikkinen
- JYV11H4 raivauskoura 4-piikkinen
- JYV10H4 jankkoaura 4-piikkinen
- JYV04 jatkopuomi (asennetaan pulttikiinnityksellä lanan puomiin hitsattavaan kiinnityslaippaan)

### Varusteet

- JYV01 kannatinpyöräsarja
- JYV02L päätylevy vasen
- JYV02R päätylevy oikea
- JYV03 vallisiipi oikealle
- JYV144 paineenrajoitusventtiili



## JYKEVÄ H30

### Tekniset tiedot

- Työleveysvaihtoehdot: 250 cm / 270 cm / 300 cm / 350 cm
- Levyn korkeus: 650 mm
- Runkoputki: 300 x 200 x 10 mm
- Kääntöakseli: 125 mm
- Kääntösyylinteri 100/50 mm, putki 7,5 mm seinämällä
- Puomin sivusiirron sylinteri: 80/45 mm, putki 7,5 mm seinämällä
- Kulutusterä: pulttikiinnitteinen 10 x 240 mm verkkoterä
- Paino: 800 kg / 820 kg / 850 kg / 900 kg
- Traktorisuositus: 100-250 hv
- Levyosassa valmiina kiinnikkeet sekä kannatinpyörille että päätylevyille/vallisiivelle

### Lisälaitteet

- JYV07 myyräaura
- JYV11H2 raivauskoura 2-piikkinen
- JYV11H4 raivauskoura 4-piikkinen
- JYV10H4 jankkoaura 4-piikkinen
- JYV04 jatkopuomi (asennetaan pulttikiinnityksellä lanan puomiin hitsattavaan kiinnityslaippaan)

### Varusteet

- JYV01 kannatinpyöräsarja
- JYV02L päätylevy vasen
- JYV02R päätylevy oikea
- JYV03 vallisiipi oikealle
- JYV144 paineenrajoitusventtiili (asennetaan lukkoventtiilin tilalle)



# YKSI RUNKO, USEAMPI LAITE.

Levyn tilalle voidaan vaihtaa jankkoaura, raivauskoura tai salaoja-aura.

## Kestävää, helppoa ja tehokasta.

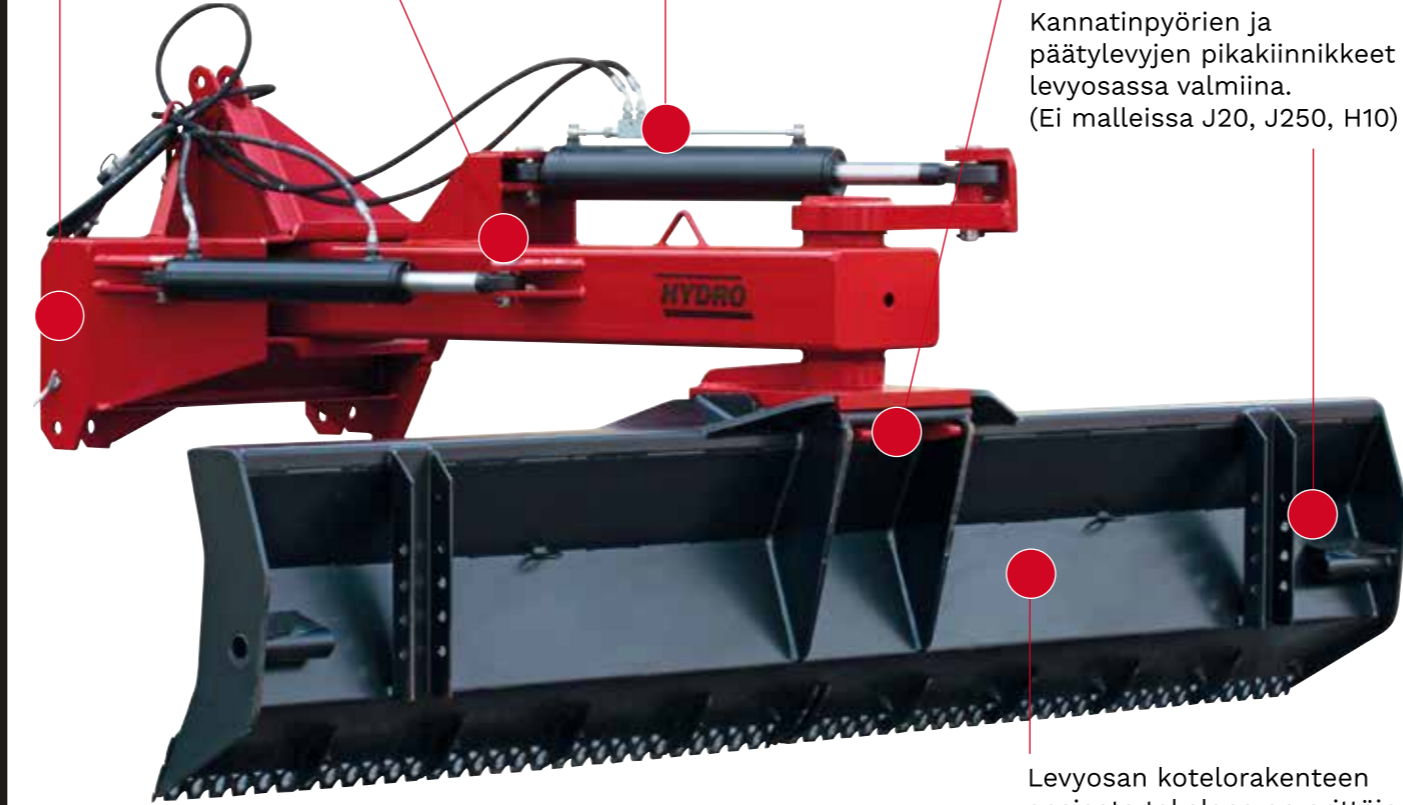
Kulutuskestävyyden maksimoimiseksi veto- ja työntövarrenkorvat sekä sylinterien korvakkeet HB400 kulutuslevyä.

Kääntösyylinterissä vakiovarusteena oleva lukkoventtiili suojaa traktorin hydraulikkaa paineiskulta. Lukkoventtiilin tilalle on saatavana lisävarusteena paineenrajoitusventtiili.

Pikakiinnitysjärjestelmä mahdollistaa lisälaitteen vaihdon levyosan tilalle helposti ja nopeasti.

Kannatinpyörien ja päätylevyjen pikakiinnikkeet levyosassa valmiina. (Ei malleissa J20, J250, H10)

Levyosan kotelorakenteen ansiosta takalana on erittäin kestävä.



## LISÄVARUSTEET

### Päätylevyt



Pikakiinnitteiset päätylevyt helpottavat ja nopeuttavat pihojen aurausta ja maansiirtoa. Lunta tai maata saa kerralla siirrettyä isommankin määrän. Tarvittaessa päätylevy voidaan kiinnitys-akselinsa varassa pyöryttää taka-asentoon, jolloin lanattaessa saadaan massat siirtymään sivulle. Esteeseen ajettaessa päätylevy nousee ylös estään mahdolliset vauriot.

### Paineenrajoitusventtiili



Paineenrajoitusventtiilissä on tankkiliitäntä, johon venttiili ohjaa sylinteriin kohdistuvan ylipaineen lanan terän osuessa kiveen tai muuhun esteeseen. Tämä lieventää äkinäistä iskua lanaan, traktoriin ja hydraulikkaan ja suojaa näin kalustoa sekä kuljettajaa vaurioilta. Laukaisupaine säädettävissä molempiin suuntiin. Asennetaan kääntösyylinteriin lukkoventtiilin tilalle.

# LISÄLAITTEET:



Myös mekaanisiin malleihin

## Jankkoaura

Jankkoaura ratkaisee ongelman pellon tiivistymisestä. Sillä rikot kyntörajan alapuolelle vuosien mittaan muodostuvan tiiviin jankko-kerroksen, joka olennaisesti haittaa maan kasvuominaisuuksia ja estää pintavesien pääsyn salaojiin.

4- ja 6-piikkisenä. Jopa 60-70cm työsyvyys Auran leveys 3 m. Piikit irrotettavissa ja palkka säädettävissä portaattomasti.



Myös mekaanisiin malleihin

## Raivauskoura

Raivauskoura on tehokas työväline esimerkiksi metsän laikutuksessa sekä kivien, kantojen ja puskiainevuokassa. Kouraa pystyy kääntämään hydraulisesti lanan kääntösyylinterillä.

Koura 2-piikkisenä 35 cm ja 4-piikkisenä 100 cm leveä. Piikkien pituus 75 cm.



Myös mekaanisiin malleihin

## Myyräaura

Myyräauralla vältät kesän ja syksyn sateiden aiheuttamat pintavesihaitat ja johdat vedet notkoista ja lähteistä sala- tai avo-oihin. JYKEVÄ-auralla voit vetää myös salaojaputkea maahan.

Max. työsyvyys 75 cm. Teroitetun leikkuuterän ansiosta vetovastus pieni, n. 50 hv. Terässä oleva laukaisinpultti (18 mm) estää traktorin ja auran särkyminen. Terä 20 mm kulutusterästä. Vetokuula 75 mm, jossa liittin salaojaputken kiinnittämistä varten.



Vain malleihin H20 ja H30

## Jatkopuomi

Jatkopuomi muuntaa takalanan pelto- ja tielänaksi. Jatkopuomi asennetaan pulttikiinnityksellä takalanan runkoon hitsattavaan kiinnityslaippaan.

Pituus 200 cm. Pyörät 11.5 / 80 x 15.3. Terän kaltevuus säädettävissä taka-akselin hydraulisella kallistuksella. Mukana toimitetaan lanan 3-pistekiinnikkeeseen asennettava vetolaite.

## Kannatinpyörät



Kannatinpyörien avulla tien lannaus, pellon tasoitus ja ensilumien auraus sorateilla ja pihossa helpottuu. Kannatinpyörissä on tukevarakenteiset kannatinrungot ja pyörät ovat reilun kokoiset (155R13, korkeus n. 500mm). Palautinjousi kääntää pyörät levyn taakse suojaan, kun pyörät eivät ole käytössä tai levy on ilmassa. Pyörissä on helppo korkeussäätö.

## Vallisiipi



Vallisiipi asennetaan levyn oikeaan päähän päätylevyn paikalle. Siipi madaltaa vallia ja heittää lumen paremmin vallin päälle.