

TASOJYRSIN



HK 25 - HK 31 - HK 32

HK 25 -tasojyrsin



HK 25 varpajyrillä ja (lisävarusteena saatavissa olevalla) hydraulisella nostolaitteella varustettuna.

HK 25 tasojyrsin on tarkoitettu keskikokoisille maataloille traktoreihin, joiden moottoriteho on enintään 95 kW (130 hv). Tätä tuhatmäärin valmistettua konetta on edelleen kehitetty täyttämään nykyisten käyttäjien vaatimukset ja soveltumaan ihanteellisesti käytettäväksi nykyaikaisten traktorien ja rivikylvökoneiden kanssa.

Työleveyksistä 2,0, 2,5 ja 3,0 metriä löytyy sopiva jokaisen viljelijän tarpeisiin.

Vankka päärunko yhdessä kelluvalla kiinnityksellä varustetun vetokartun kanssa vastaa nykyisten traktorien vaatimuksia täydellisesti, minkä ansiosta HK 25 tasojyrsin seuraa pellon pintaa tarkasti.

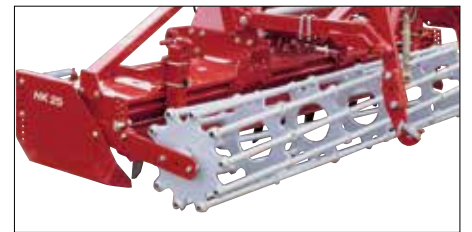
HOWARD Selectatilth vaihteisto mahdollistaa voimanoton nopeudet 540, 750 ja 1 000 kierrosta minuutissa ja roottorin nopeudet välillä 195–400 kierrosta minuutissa.

Roottorin akseli ja piikkien kannatin on taattu laadukkaasta teräksestä yhtenä kappaleena.

Suurikokoisten, vaihdettavissa laakeripesissä vetopyörästön alla olevien kartiorullalaakerien ansiosta tämä tasojyrsin on pitkäikäinen työkone. Neljä roottoria metrin työleveyttä kohden varmistavat muokkausjäljen erinomaisen laadun.

Työsyvyys on helppo säätää sopivaksi koneen kummallakin puolella olevien tappien avulla. Tämän säädön ansiosta koneen voi ajaa kivien yli takajyrää nostamatta, ja syvyyden voi samalla säätää parhaiten sopivaksi.

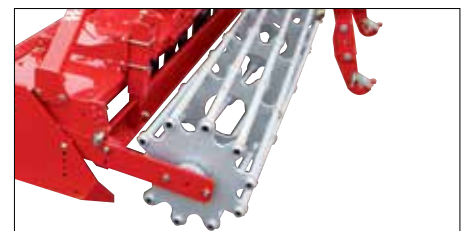
Howard HK 25 -tasojyrsimeen on saatavissa erilaisia syvyydensäätöjyriä, etu- ja takapuolen tasausladat, erilaisia nostolaitteita ja monia muita lisävarusteita.



Syvyydensäätö ja sivuohjain.



Selectatilth-vaihdelaatikko.



Tasauslata (lisävaruste).

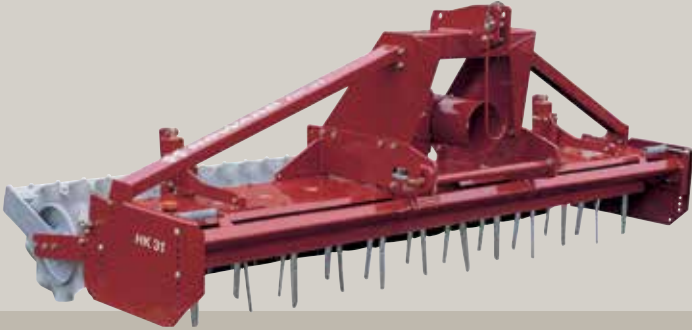


KytKentakolmio.

Tyyppi	Työ- leveys (cm)	Maks. kW (hv)	Paino ilman jyrää (kg)	Roottorin kierros-luku		Roottorien lukumäärä
				540 (voimanotto)	1 000 (voimanotto)	
HK 25 - 200 W	200	95 (130)	660	215/360*	400*	8
HK 25 - 250 W	250	95 (130)	830	215/360*	400*	10
HK 25 - 300 W	300	95 (130)	935	215/360*	400*	12
HK 25 - 200 S	200	95 (130)	655	280	n.a.	8
HK 25 - 250 S	250	95 (130)	825	280	n.a.	10
HK 25 - 300 S	300	95 (130)	930	280	n.a.	12

* Hammaspyöriä on saatavissa roottorin eri nopeuksia varten. Takavoimanotto on saatavissa lisävarusteena.

HK 31 -tasojyrsin



HK 31 -kelajyrsin varustettuna tiivistysjyrällä, jonka kiekkojen reunat ovat aaltomaisesti muotoiltuja.



HK 31 -tasojyrsin on tarkoitettu keskikokoisille ja suurille maatiloille vedettäväksi traktoreilla, joiden moottoriteho on enintään 125 kW (170 hv). Koneen rakenne perustuu Howardin pitkään kokemukseen voimanoton avulla käytettävistä maanmuokkaukoneista, jotka vastaavat viljelijöiden ja maatiloilla työskentelevien yrittäjien tuoreimpia vaatimuksia.

HK 31 -konemallista on saatavissa työleveudet 2,50, 3,00, 3,50 ja 4,00 metriä.

Vankan päärungon ja kelluvalla kiinnityksellä varustetun vetokartun ansiosta HK 31 on ihanteellinen työkone erilaisten traktorien ja rivikylvökoneiden kanssa käytettäväksi.

Hyväksi koetun kolmivaihteisen, vipukäyttöisen ja takavoimanotolla varustetun vaihteiston ansiosta on aina erittäin helppoa käyttää tilanteeseen parhaiten sopivaa

roottorin nopeutta myös muuttuvissa työskentelyolosuhteissa.

Roottorin akseli ja piikkien kannatin on taottu laadukkaasta teräksestä yhtenä kappaleena.

Suurikokoisten, vaihdettavissa laakeripesissä vetopyörästön alla olevien kartiorullalaakerien ansiosta tämän tasojyrsimen käyttöikä on pitkä. Neljä roottoria metrin työleveyttä kohden varmistavat erinomaisen muokkaustuloksen.

Työsyvyys on helppo säätää sopivaksi koneen kummallakin puolella olevien tappien avulla. Tämän säädön ansiosta koneen voi ajaa kivien yli kelaa nostamatta, ja syvyyden voi samalla säätää parhaiten sopivaksi.

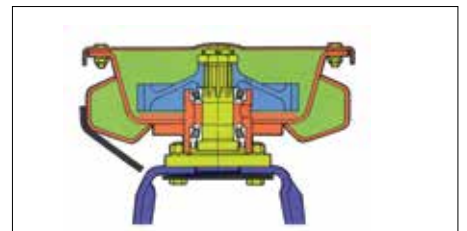
Howard HK 31 -tasojyrsimeen on saatavissa erilaisia syvyydensäätöjyriä, etu- ja takatasausladat, takanostolaite ja monia muita lisävarusteita.



Kolminopeuksinen, vipukäyttöinen, -takavoimanotolla varustettu vaihdelaatikko.



Syvyydensäätö.



Runko ja roottoriyksikkö.

Tyyppi	Työleveys (cm)	Maks. kW (hv)	Paino ilman jyrää (kg)	Roottorin kierrosluku 1 000 / min	Roottorien lukumäärä
HK 31 - 300 D	300	125 (170)	900	270/360/400	12
HK 31 - 350 D	350	125 (170)	985	270/360/400	14
HK 31 - 400 D	400	125 (170)	1.070	270/360/400	16



Sivuhjain.

HK 32 -tasojyrsin



HK 32 -tasojyrsin kumipyöräjyrällä varustettuna.



HK 32 -tasojyrsin on tarkoitettu suurille maataloille ja niillä työskenteleville yrittäjille vedettäväksi traktoreilla, joiden moottoriteho on enintään 150 kW (200 hv). HK 32 tasojyrsimen rakenne perustuu Howardin yli 20 vuoden kokemukseen, ja jyrsin kuuluu kaikkein parhaimpiin nykyisin saatavissa olevista tasojyrsimistä.

HK 32 -mallista on saatavissa työleveydet 2,50, 3,00, 3,50 ja 4,00 metriä. Koska HK 32 tasojyrsimessä on erityisen luja, säädettävillä, kelluvilla vetovarsien kiinnityskorvakkeilla varustettu runkorakenne, se sopii erinomaisesti käytettäväksi erilaisten traktorien ja rivikylvökoneiden kanssa vaikeissakin työolosuhteissa.

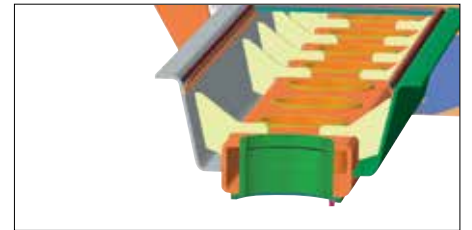
Saatavissa on kaksi erilaista vipukäyttöistä takavoimanotolla varustettua vaihdelaatikkoa: kolminopeuksinen vaihdelaatikko - enint. 125 kW (170 hv) kaksinopeuksinen vaihdelaatikko - enint. 150 kW (200 hv).

Roottorin akseli ja pyöreä piikkienkantatin on taattu laadukkaasta teräksestä yhtenä kappaleena.

Ylimoitettut kartiorullalaakerit on asennettu vaihdettaviin, vetopyörästä alla oleviin "kasetteihin". Tämän erikoisrakenteen ansiosta tasojyrsimen ongelmaton käyttöikä on pitkä. Neljä roottoria metrin työleveyttä kohden varmistavat muokkausjäljen erinomaisen laadun.

Haluttua työsyvyyttä voi helposti säätää koneen kummallakin puolella olevien tappien avulla. Tämän säädön ansiosta koneen voi ajaa kiven yli nostamatta, ja syvyyden voi samalla säätää parhaiten sopivaksi.

Howard HK 32 tasojyrsimeen on saatavissa erilaisia syvyydensäätöjyriä, etu- ja takatasausladat takanostolaite ja monia muita lisävarusteita.



HK 32 -runko.



Roottori ja vaihdettava kotelo.



Kolminopeuksinen, vipukäyttöinen, -takavoimanotolla varustettu vaihdelaatikko.

Tyyppi	Työleveys (cm)	Maks. kW (hv)	Paino ilman jyrää (kg)	Roottori kier./min	Roottorien lukumäärä
HK 32 - 300 D	300	125 (170)	1.035	270/360/400	12
HK 32 - 350 D	350	125 (170)	1.150	270/360/400	14
HK 32 - 400 D	400	125 (170)	1.230	270/360/400	16
HK 32 - 300 ZS	300	150 (200)	1.065	274/318	12
HK 32 - 350 ZS	350	150 (200)	1.180	274/318	14
HK 32 - 400 ZS	400	150 (200)	1.260	274/318	16



Pyöreät roottorit / piikit / kaksoislaipat (lisävaruste).

Syvyydensäätöjyrä valittavissa maalajin ja olosuhteiden mukaan



Tälle konemallille on ominaista suuri monipuolisuus. Takajyrävaihtoehtojen runsaudesta Howard-tasojyrsimet soveltuvat täydellisesti erilaisille maalajeille ja erilaisiin käyttöolosuhteisiin.

Oikea jyrävalinta tehostaa viljelyä ja rivikylvöä, kun Howard-tasojyrsintä käytetään rivikylvökoneen yhteydessä.



Hammastettu tiivistysjyrä.



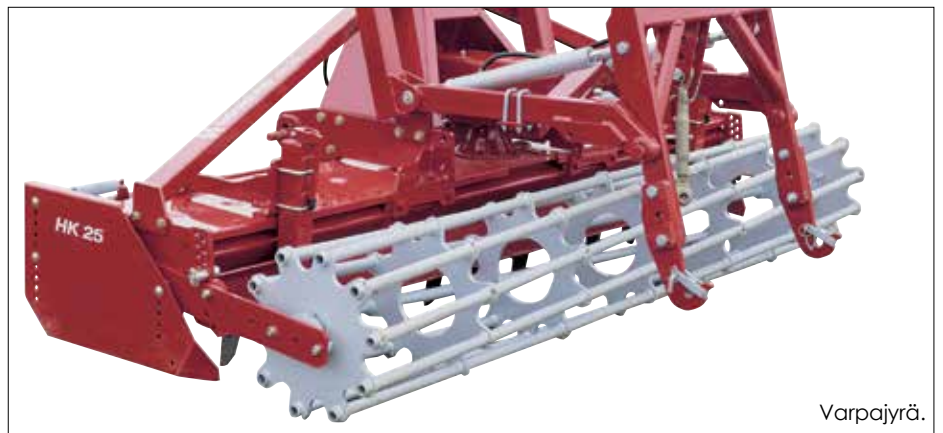
Reunoiltaan aaltomaisiin kiekoin varustettu tiivistysjyrä.



Kumipyöräjyrä.



Tiivistysjyrä.



Varpajyrä.

Howard-tasojyrsin erilaisin jyrin varustettuna.

Howard tasojyrsimet – täydellisiä ratkaisuja erilaisiin jyrsinkylvöyhdistelmiin



10.1002053 KSF/SF/HK25-31-32/BR0/0215

Valmistaja pidättää itsellään oikeuden mahdollisiin tuotteissa tapahtuviin muutoksiin.