

Lujat lumityövälineet Länsikarhulta!

WESTBJÖRN 2-VAIHELUMILINGOT

-tehokkaaseen lumensiirtoon kelillä kuin kelillä

Westbjörn poikkiruuvilinkoja valmistetaan monenkokoisiin työkoneisiin eri työleveyksillä. Pienempiin, alle 100 hv:n traktoreihin sopivat Westbjörn **1500, 1750, 2050 ja 2200**. Lingoissa on käännettävä 3-pistekiinnityspuomi ja kääntövaihteisto vakiona, jolloin linkoa voidaan vetää, peruuttaa tai asentaa traktorin eteen työntöä varten. Tanskalainen Hydromann konetehtas valmistaa myös kiinteällä 3-pistekiinnityksellä traktorin taakse vetoon sopivia, hinnaltaan edullisia poikkiruuvilinkoja; mallit **2200E, 2500 ja 2650**.

Westbjörnin järeät, **S2450, S2450T ja S2500** lumilingot ovat myös tehokkaita kuormauslinkoja. Lingon seinämät ovat 8-10 mm:n terästä. Kulutusosat ovat Hardox® terästä. Pääakseli on järeä, 1 ¾ ", jolloin linko kestää kovaa rasitusta. Suurimpien Westbjörnin kapasiteetti on 20 m³ /min. Kääntövaihteistolla varustetut Westbjörnit voidaan lisävarustaa hydraulimoottorilla kuormaajassa käytettäväksi.

Westbjörnin 2-vaihemenetelmällä nuoskainenkin lumi pakotetaan ruuvien avulla laajaan roottoriin. Roottori on syvä, ja neljä kuppi- maista roottorisipeä siirtää vetisenkin lumen tilavan syöttöaukon läpi lumitorveen. Torvi kääntyy hydraulisesti 360°. Lumitorvi on leveä alaosastaan ja kartiomainen torven muoto synnyttää riittävästi imua, jotta lumi kuin lumi lentää hyvin. Lähelle, lingon viereen puhallettaessa hydraulinen torven lipan säätö on erinomainen lisävaruste.



Westbjörnin tanskalaiset 2-vaihelumilingot.

Lisävarusteet: Tukipyörät, vallileikkuri, kuormaistorvi ja lumitorven hydraulinen säätö.

Maahantuonti, myynti
LÄNSIKARHU OY
Viilaajankatu 8
15520 Lahti

Puh. 03-7334536
Fax. 03-7334566

WESTBJÖRN 2-VAIHELUMILINGOT

WESTBJÖRN S-2500



Westbjörn S2500 lumilingossa on 150 hv:n vaihdelaatikko, jota voi käyttää 540 kierrosta/min traktorin takanostossa vetäen ja peruuttaen sekä etunostolaitteissa 1000 kierrosta/min.

Roottori ja syöttöruuvi on muotoiltu siten, että lumen syöttö ruuvilta roottoriin on mahdollisimman tasaista, ja linkouskapasiteetti on täten korkea. Traktorin tehon tarve on 130-180 hv. S2500 lumilingossa on vakiona portaattomasti säädettävät tukipyörät ja intergoidut jalakset. Hydraulinen lumitorven kääntö on vakiona.

WESTBJÖRN 2500 ja 2650



Westbjörn 2500 ja 2650 ovat kiinteästi traktorin takanostoon vetoon kiinnitettäviä urakointilinkoja (540 kierrosta/min.).

Lumilingon runkoon vedetty jousilaukaisija auttaa linkoa myötäilemään tietä, keventää lingon liikettä ja joustaa esteeseen törmätessä.

Westbjörn 2500 ja 2650 toimitetaan vakiona säädettävillä jalaksilla.

Lisävarusteena tukipyörät. Tehontarve 2500 mallilla on 130-180 hv ja 2650 mallilla 140-180 hv.

WESTBJÖRN S2450 ja S2450T



Hydromann on kehittänyt 20 vuoden ajan 2-vaihelinkomallejaan yhteistyössä norjalaisten lumiurakoitsijoiden kanssa. Westbjörn S2450 on puolueettoman norjalaisen Landbrugsmagasinet -lehden testin (v.2005) mukaan kapasiteetiltaan ja käyttö-ominaisuuksiltaan 2-vaihelinkojen ehdoton ykkönen.

S2450 sopii noin 100-150 hv:n traktoriin. S2450 on rakennettu kestävämmän vaativia, raskaita Pohjolan lumiolosuhteita. Roottori ja syöttöruuvi ovat Hardox terästä. S2450T on varustettu järeällä vaihdelaatikolla 1000 kierrosta/min., jolloin lumen kuormaus suoraan esim. kuorma-auton lavalle on erittäin tehokasta.

WESTBJÖRN 2450



Westbjörn 2450 sopii keskisuuriin 70-120 hv:n traktoreihin.

Westbjörn 2450 lingossa on käännettävä 3-pistekiinnityspuomi ja kääntövaihteisto 540 kierrosta /min. vakiona, jolloin linkoa voidaan vetää, peruuttaa tai asentaa traktorin eteen työntöä varten. Materiaalipaksuus on 8 mm. Hydraulinen lumitorven kääntö on vakiona. Jos lumi halutaan lingota mahdollisimman lähelle, lipan säätö on hyvä lisävaruste.

WESTBJÖRN 1500, 1750, 2050, 2200



Westbjörn lingoista löytyy malli työkoneen ja työkohteen mukaan. Kapeammille kulkuväylille sopivilla poikkiruuvilingoilla 1500, 1750, 2050 ja 2200 voi puhaltaa nuoskaisenkin lumen haluttuun paikkaan. Materiaalipaksuus on 7 ja 8 mm. Lisävarusteena olevilla vallileikkureilla saa työlevyyttä tarpeen vaatiessa lisättyä.

WESTBJÖRN 2200E



Westbjörn 2200E on edullinen, kiinteästi traktorin taakse 3-pisteeseen kiinnitettävä, vetoon tarkoitettu 2-vaihelinko. 700 kg:n paino ja 7 mm:n materiaalipaksuus tekevät lingosta tehokkaan ja kestäväen lumelle kuin lumelle.

WESTBJÖRN 2-VAIHELUMILINGOT

Tekninen erittely:

Malli	Työleveys mm	Paino kg	Työkorkeus mm	Syöttöruuv- in Ø mm	Kapasiteetti m/min.	Lumisuih- kun pituus m	Root- tori Ø mm
1500	1500	570	650	350	8-10	10-20	650
1750	1750	610	650	350	8-10	10-20	720
2050	2050	795	650	350	8-10	10-30	720
2200	2200	815	650	350	10-12	10-30	720
2200E*	2200	690	650	350	10-12	10-30	720
2450	2450	840	720	350	11-13	10-30	720
S2450	2450	1075	800	450	12-15	15-40	800
S2450T¹	2450	1075	800	450	12-15	15-40	800
2500*	2500	1390	1000	500	15-20	15-50	900
S2500	2500	1475	1015	500	15-20	15-50	900
2650*	2650	1445	985	500	15-20	15-50	900

*kiinteästi traktorin takanostoon kiinnitettävät mallit.

Oikeus muutoksiin pidätetään.

¹⁾vaihdelaatikko 1000 kierrosta/min. traktorin etunostolaitteeseen.



Artikkeli Westbjörn S2450 kuormausingosta Koneviestissä 4/2006.

Maahantuonti, myynti
LÄNSIKARHU OY
Viilaajankatu 8
15520 Lahti

Puh. 03-7334536
Fax. 03-7334566