



↑ → Wille 255 on suunniteltu ahtaisiin kaupunkiolosuhteisiin, sillä leveyttä ketterällä uutudella on ainoastaan 1200 mm. Muista Wille-koneista poiketen etuosasta löytyy kuormaimen sijaan etunostolaite. Moottoripaketti on saman kuin Wille 355B:ssä.



Tekniset tiedot: Wille 255

Moottori	Cat C2.2
Teho, kW/hv	36/48
Vetovoima, daN	1 040
Hydrauliikan virtaus eteen, l/min	36/54/90
Hydrauliikan virtaus taakse, l/min	54
Paino, mm	1 900
Leveys, mm	1 200/1 300 renkaista riippuen
Korkeus, mm	1 990
Ajonopeus, km/h	0–37

Wille-päivät 13.–14.6. Loimaa

Wille-perheeseen uusi pikkuveli ja henkilönostin

Suosittuja Wille-kunnossapito- ja ympäristönhoitokoneita on myyty vuodesta 1983 alkaen jo yli 5 000 kappaletta. Mallisto sisältää viisi konetta, joista uusimpana esiteltiin tuoteperheen pienin, 1900-kiloinen Wille 255. Markkinoille tulee myös uusi Wille-henkilönostin.

■ Arto Turpeinen

Wille-koneiden valmistaja Vilakone on alallaan markkinajohtaja, sillä sen markkinaosuus Suomessa on 80 prosenttia ja Pohjois-Amerikassa 65 prosenttia. Pohjolassa

kasvua on enää vaikea saavuttaa, joten uusi Wille 255 onkin suunniteltu Keski-Euroopan, Venäjän ja Pohjois-Amerikan markkinoita silmälläpitäen.

”Erityisesti Pohjois-Amerikan markkinoilla kiinteistönhuoltoa on totuttu tekemään hieman erityyppisellä tavalla. Wille-koneiden täytyykin totuttaa paikalliset asiakkaat kokonaan uudentyyppiseen konseptiin ja edetä pienin askelin”, kertoi Vilakoneen toimitusjohtaja **Juha Kumlander**.

Kapeille käytäville

Wille-malliston uusi tulokas on mitoitetaan kompakti ja ketterä. Keski-Euroopan ahdas infrastruktuuri ja kapeat jalkakäytävät eivät mahdollista isojen koneiden käyttöä, joten Wille 255 täydentää mal-

listoa tältä osin. Leveyttä koneella on ainoastaan 1200 mm ja korkeutta 1990 mm.

Wille 255 poikkeaa isoveljistään myös puuttuvan etukuormaimen osalta, sillä edestä löytyy nostolaite. Takanostolaite koneessa on normaaliin tapaan.

Moottorina pikku-Willessä on Caterpillarin C2.2, joka on sama kuin isommissa, 2630-kiloisessa Wille 355B:ssä. Tehoa moottorista irtaavaa 36 kW (48 hv).

Keveästi korkeuksiin

Toinen Wille-uutuus on Wille 9 -henkilönostin, joka on tyyppi-



↑ Wille 9 -henkilönostimella nousee lähes yhdeksän metrin korkeuteen. Sivuluottuma on parantunut 5,7 metriin.

väksytty Willen 355B–855C malliin. Uudella nostimella saavutetaan lähes yhdeksän metrin työskentelykorkeus. Kone soveltuu monenlaisiin huoltotöihin, kuten kevyen liikenteen väylän valaisimien korjaamiseen.

Wille 9 -henkilönostin on varustettu hydraulisilla tukijaloilla, ja se kiinnitetään takanostolait-

teeseen. Liikkeiden hallinta tehdään työkorista, jolloin työskentely voidaan suorittaa ilman erillistä apumiestä.

Korikuorma Wille 9:llä on 120 kiloa. Puomistoa voidaan kääntää 70 astetta. Sivuluottuma on 5,7 metriä, mikä on merkittävästi enemmän aikaisempaan malliin verrattuna. ■

Wille 765 luvassa syksyllä

Wille-päivien antiin kuului myös Wille 765 -koneen prototyypin esittely. Varsinaista ensi-iltaa odotetaan syksyksi.

Wille 765 on varustettu 3B-päästötason mukaisella Cat C4.4 -moottorilla, joka on täysin uusi moottorimalli. Vilakone Oy onkin ensimmäinen kiinteistönhuoltokoneiden valmistaja, joka julkaisee kokoluokassaan uudet päästönormit täyttävän koneen.

Wille 765 vastaa 655C-mallia, mutta uuden moottorin ja muiden uudistuksien vuoksi myös mallinumero muuttuu. Hiukkassuodattimen vuoksi 3B-päästönormien mukaiset moottorit ovat mitoitetaan selvästi suurempia, joten koneen koko takapää täytyy suunnitella uudelleen. 655C-malli säilyy tuotevalikoimissa toistaiseksi.

Hiukkassuodatin on uutuudessa täysin huoltovapaa ja kestää koneen koko käyttöä. Vilakoneen toimitusjohtaja **Juha Kumlanderin** mukaan tiukentuvat päästönormit nostavat koneen hintaa noin viisi prosenttia.



LUJAT LUMITYÖLAITTEET LÄNSIKARHULTA

OKRA-2012 maatalousnäyttelyn aikana ENNAKKOTILAAJAN ETU!

Tule ja tutustu osasto C39!

- Järeä 985 kg Westbjörn S2450 poikkiruuvilinko 540/1000 kierr/min 7300 eur (8979 eur, sis. alv))
- Optimal 2450 poikkiruuvilinko 818 kg 6000 eur (7380 eur, sis. alv))
- Optimal 235-HY yksitorvinen V-linko 3000 eur (3690 eur, sis. alv))

Lumilinkojen toimitus ja maksu lokakuu-12



RANKEMPAANKIN RAIVAUKSEEN

Optimal M160 ketjumurskain 6400 euroa (7872 e, sis. alv) – myös sivusiirrolla kuten kuvassa



Optimal 235-hy

BP275 kesantoleikkuri 3567 euroa, sis alv
Edullinen Optimal T220 takakauha 735 e, sis. alv

LÄNSIKARHU OY

LAHTI Puh.03 733 4536 • 040 508 1171 • 040 777 2330

www.lansikarhu.com