



WILLE 375



Wille 375 on tehokas, ketterä ja nopea kone. Ulottuvan kuormaajan avulla lastaaminen, kasaaminen ja kuljettaminen sekä erilaiset katu- ja viheralueiden kunnostustyöt onnistuvat yhdellä ja samalla koneella toisin kuin esim. minitraktoreilla. Käyttäjällä on monipuoliset mahdollisuudet kytkeä hydrauliiikan tuottoja eteen ja taakse työtehtävän mukaan.

Ohjaamo on tilava, ergonominen ja käyttäjäystävällinen. Kuljettaja saa selkeästä monitoiminäytöstä tarkkaa tietoa koneen eri toiminnoista haluamallaan kielellä.



MOOTTORI

- Kohler KDI1903TCR EU Off Road Stage 5
- 3-sylinterinen turboahdettu ja välijäähdytetty dieselmoottori
- DOC ja DPF
- Common Rail polttoainejärjestelmä
- Iskuttilavuus 1861 cm³
- Teho 42 kW (56 hv)/2600 rpm
- Max. vääntömomentti 225 Nm/1500 rpm
- Polttoainesäiliö 50 l

SÄHKÖJÄRJESTELMÄ

- Jännite 12
- Sähköinen päävirtakytkin
- Akku 100 Ah
- Käynnistinmoottori 2,2 kW
- Laturi 100 A

VOIMANSIIRTO

- Hydrostaattinen voimansiirto
- - Säätötilavuuspumppu
- - Säätötilavuusmoottori
- Moottorin kuormitusautomaatiikka
- Sähköinen suunnanvaihto eteen ja taakse
- 1-nopeuksinen alennusvaihd
- Ajonopeus/vetovoima 0–38 km/h/1500 daN

MELUARVOT

- Ulkoinen alle LwA 101 dBA
- Ohjaamon sisällä alle LpA 73 dBA

PAINOT

- Omapaino 2920 kg
- Etuakselipaino 1310 kg
- Taka-akselipaino 1610 kg

OHJAUSJÄRJESTELMÄ

- Hydrostaattinen runko-ohjaus
- Kääntökulma +/- 39°
- Kallistuskulma +/- 7°

AKSELIT

- Automaattiset kitkalukot edessä
- Hydraulitehosteiset öljykylpy-monilevyjarrut edessä
- Sähköhydraulinen seisontajarrun hallinta

TYÖHYDRAULIIKKA

- Hammaspyöräpumppu 55 l/min, 190 bar
- Hammaspyöräpumppu 35 l/min, 190 bar
- Hammaspyöräpumppu 20 l/min, 190 bar
- Hydraulikkajärjestelmän tilavuus noin 60 l
- Hydraulioljyn jäähdytin

KUORMAIN

- Pikakiinnitysvaihtoehdot: Kunta 500, Vila ja Trima
- Hydraulinen työlaitteiden pikalukitus
- Hydraulinen vakainlaitteisto
- Hydraulinen jousitus
- Hydraulinen esiohjaus
- Aisojen huoltotuki
- Aisatuki puskutyöhön

RENKAAT

- 31x11,5–15 (koneen leveys 1430 mm)
- 31x15,5–15, nurmikkorenkaat (koneen leveys 1520 mm)

VAKIOVARUSTEET

- Moottorihydrauliikka (max tuotto 2600 rpm)
- - yksisuuntainen eteen 110 l/min
- - yksisuuntainen taakse 110 l/min
- 3. sylinterihydrauliikka, propo-ohjattu 0-35 l/min
- 4. sylinterihydrauliikka, propo-ohjattu 0-35 l/min
- Kaksitoiminen sylinterihydrauliikka taakse
- Sähköinen ryömintä- ja kaasupoljin
- Sähkötoiminen moottorihydrauliikan Määränsäätöventtiili 0-55 l/min
- 12 V pistorasia edessä ja takana
- Alaskäännettävä varoitusvilkku
- TFT-näyttö
- Radio/mp3 Bluetooth/AUX-in/USB/SD-Card
- Tuuli- ja takalasinpyyhin ja -pesulaite
- Lämmitettävät taustapeilit
- Led-työvalot edessä ja takana
- Ohjauspyörän kallistuksen säätö
- Lämmitettävä istuin
- 2-pisteturvavyö
- Kattoikkuna
- Turvaohjaamo ROPS (ISO 3471)
- Turvaohjaamo FOPS (ISO 3449 1365 J)
- Moottorilämmitin

- Pohjajanssarit edessä ja takana
- Vetopiste
- Päälle/pois kytkettävä peruutussummeri
- Ajonesto kun seisontajarru päällä
- Kiinnityskorvakkeet työvälineille moottoritilan yläpuolelle

LISÄVARUSTEET

- Takakallistuslaite (Kunta 500, Vila ja Trima)
- Takakallistuslaitteen uiva-asento
- Hydraulioljyn lämmitin
- Keskusvoitelu
- Ilmastointi
- Ilmaistuin
- Sisälämmitinvalmistus
- Peruutuskamera
- Vastapaino 250 kg

Wille-työlaitteet:

- Avoharja 170
- Keräävä harja 205
- Jääaura
- Maakauha 400 l
- Lumikauha 800 l
- Korkealta tyhjentävä kauha 550 l
- Siipikauha 750 l
- Takahiekoitin 250 l (370 l suolalle)
- Lautassiroitin 450 l
- Lehti-imuri 900 l
- Korkeapainepesuri 550 l
- Kastelusäiliö 550 l
- Kiinteä lava 230 l
- Henkilönostin Wille-9



	TAKAKIINNITYS- LEVYN ETUPINTA	KAUHA 400 L	TRUKKIHAARUKKA 500 mm PAINOPISTE-ETÄISYYS
Hydraulinen nostovoima ala-asento kN	17,7	16,2	14,8
Hydraulinen nostovoima yläasento kN	7,4	5,8	5,1
Nimellinen kuljetuskyky kg		625*	850* (tasainen alusta)
Kaatokuorma kone suorassa/ linkussa kg	1720/1510*	1500/1250*	1250/1070*
Kauhan murto-voima kN		10,0	

* takakallistuslaitteella ilman vastapainoa. ISO 8313 ja EN 474-3 -standardien mukaan

Mitat 400 l kauhalla:
Leveys 1430 mm
Sisäinen kääntösäde 2140 mm
Ulkoinen kääntösäde 3570 m

