



# WILLE 275

Wille 275 är en smidig och robust redskapsbärare. Dess minimibredd är endast 1260 mm och höjden 1990 mm. Maskinens vikt är endast 2,2 ton och hydraulflödet 110 l/min. Det breda redskapsortimentet och däckalternativen gör Wille 275 till en perfekt arbetspartner sommar som vinter.

Trots sin smidiga storlek klarar Wille 275 tunga snöröjningsarbeten klanderfritt. Förutom plogning med vikplog och snöfräs går det också bra att lasta snö med en högtippande skopa. Wille 275 blir inte utan jobb på sommaren heller. Den breda gräsklipparen och lövsugen används flitigt på grönområden.

I städerna håller den effektivt rent på stenbelagda och asfalterade ytor med den smidiga sopvalsen och den effektiva högtryckstvätten monterad ovanpå motorhuven, utrustad både med spolslang och spolramp framtill.



## MOTOR

- Kohler KD11903TCR EU Off Road Stage V
- 3-cylindrig turboladdad dieselmotor med intercooler
- DOC och DPF
- Common Rail bränslesystem
- Slagvolym 1861 cm<sup>3</sup>
- Effekt 42 kW (56 hk)/2600 rpm
- Max. vridmoment 225 Nm/1500 rpm
- Bränsletank 50 l

## ELSYSTEM

- Spänning 12
- Elektrisk huvudströmbrytare
- Batteri 100 Ah
- Startmotor 2,2 kW
- Generator 100 A

## TRANSMISSION

- Hydrostatisk transmission
  - Variabel pump
  - Variabel tvåhastighetsmotor
- Elektrisk omkastning av körriktning framåt och bakåt
- Växling av hastighetsområde med power-shift
- Körhastighet/dragkraft
  - 0 – 15 km/h/1050 daN
  - 0 – 37 km/h/550 daN

## BULLERVÄRDEN

- Inne i förarhytten under LpA 76 dBA (ISO 6395:2008) ISO 6395:2008
- Utanför förarhytten under LpA 101 dBA (ISO 6396:2008) ISO 6396:2008

## VIKT

- Egen vikt 2260 kg
- Framaxelvikt 760 kg
- Bakaxelvikt 1500 kg
- Vikt utan bakfäste

## STYRSYSTEM

- Hydrostatisk midjestyrning
- Svängvinkel +/- 39°
- Pendlingsvinkel +/- 7°

## AXLAR

- Automatiska friktionslås framtill
- Hydraulassisterad trumbroms framtill
- Mekanisk manövrering av parkeringsbromsen

## ARBETSHYDRAULIK

- Kuggjulsump 55 l/min, 190 bar
- Kuggjulsump 35 l/min, 190 bar
- Kuggjulsump 20 l/min, 190 bar
- Hydraulsystemets volym ca 60 liter
- Hydrauloljekylare

## FRAMFÄSTE

- Trepunktsfäste KAT 1
- Lyftkraft vid lyftarmarnas ändar:
  - i nedre läge 13 kN, i övre läge 12 kN
- Lyfthöjd 700 mm
- Hydraulisk fjädring
- Flytläge
- Mekaniskt redskapsfäste
- Hydraulisk pilotmanövrering

## DÄCK

- 31x10,5–15 (maskinens bredd 1260 eller 1320 mm)
- 31x15,5-15, gräsdäck (maskinens bredd 1460 mm)

## STANDARDUTRUSTNING

- Motorhydraulik pumpar (max flöde vid 2600 rpm)
  - Enkelverkande framtill 0-55 l/min
  - Enkelverkande framtill 110 l/min
  - Enkelverkande baktill 110 l/min
- 3:e cylinderhydraulik, on/off-elventil
- 4:e cylinderhydraulik, on/off-elventil
- 5:e för toppstängshydrauliken
- Dubbelverkande cylinderhydraulik baktill
- Elektrisk inch och gaspedal
- Elmanövrerad flödesregleringsventil för motorhydrauliken 0-55 l/min
- Eluttag på 12 V fram- och baktill
- Nedfällbart roterande varningsljus
- TFT-display
- Radio/mp3 Bluetooth/AUX-in/USB/SD-Card
- Torkare och spolare för fram- och bakruta
- Backspeglar med eluppvärmning
- Led-arbetsljus fram- och bak
- Reglering av rattens vinkel
- Eluppvärmd förarstol
- 2-punkts säkerhetsbälte
- Säkerhetshytt ROPS (ISO 3471)
- Säkerhetshytt FOPS (ISO 3449 1365 J)
- Motorvärmare
- Bukplåtar fram och baktill
- Dragbygel

- På och avkopplad backvarnings-signal
- Fästen för arbetsredskap ovanför motorhuven

## EXTRA UTRUSTNING

- Bakfäste med tiltanordning (Trima)
- Flytläge för bakfästet
- Trepunktslyft baktill
- Hydrauloljevärmare
- Centralsmörjning
- Luftkonditionering
- Luftstol
- Uttag för kupévärmare
- Backkamera
- Påfyllningspump för hydraulikolja
- Extra arbetsljus LED

## WILLE OPTIM ARBETSREDSKAP

- Sopvals 140
- Isplög
- Högtippande skopa 550 l
- Sandspridare baktill 250 l
- Lövsug 900 l
- Högtryckstvätt 550 l
- Vattentank 550 l
- Lastflak 230 l



Inre svängradie 1890 mm  
Yttre svängradie 3200 mm

