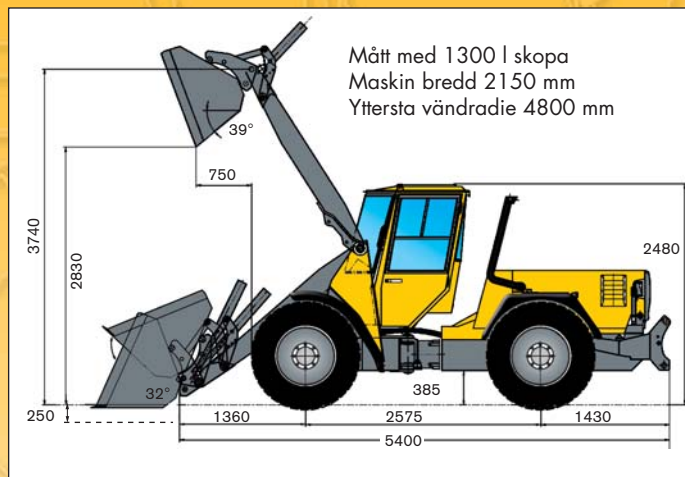


# WILLE 855c

## SPECIFIKATION



	REDSKAPS- FÄSTE	SKOPA 1300 L	PALLGAFFLAR, TYNGDPUNKT AVSTÅND 500 mm
Hydraulisk lyftkraft i bottenläge kN	65,8	61,4	51,6
Hydraulisk lyftkraft till full höjd kN	40,9	36,5	31,3
Transportförmåga kg		1705* 1925**	2220* (plan mark) 2450** (plan mark)
Tippplast rak/vinklad maskin kg	4405/3855* 4900/4285**	3960/3410* 4455/3850**	3260/2780* 3660/3060**
Brytkraft kN		34,3	

\* Med baklyftanordning utan motvikt. Enligt ISO 8313 och EN 474-3 standarder.

\*\* Med baklyftanordning och vätskefyllda bakhjul.

### MOTOR

- CAT 3054E
- 4-cylindrig turboladdad dieselmotor med intercooler
- Cylindervolym 4410 cm<sup>3</sup>
- Effekt 97 kW (130 hk)/2200 rpm
- Max. vridmoment 500 Nm/1400 rpm
- Bränsletank 110 l

### ELSYSTEM

- Spänning 12 V
- Batterikapacitet 145 Ah
- Startmotoreffekt 3 kW
- Generator 120 A

### TRANSMISSION

- Hydrostatisk med variabel pump och motor
- Belastningsautomatik
- Inchpedal
- Två mekaniska växlar med elhydraulisk manövrering
- Hastighet/dragkraft
 

0 – 20 km/h	4720 daN
0 – 40 km/h	2330 daN
- Maskinens max. hastighet konstrueras enligt de nationella trafikbestämmelserna.

### LJUDNIVÅ

- Omgivning under L<sub>WA</sub> 104 dBA
- I hytt under L<sub>pA</sub> 72 dBA

### VIKT

- Maskinvikt 6510 kg
- Vikfördelning framaxel 2740 kg | 3570 kg
- Vikfördelning bakaxel 3770 kg | 3855 kg
- Vikt med standard skopa och vätskefyllda bakhjul 7425 kg

### STYRNING

- Hydrostatisk midjstyrning
- Styrvinkel 39°
- Pendlingsvinkel 12,5°

### AXLAR

- Statisk belastning 140 000 N
- Automatiska differentialsjärrar på fram- och bakaxel
- Elhydrauliskt manövrerad parkeringsbroms
- Servostyrda multidiskbromsar i oljebad

### ARBETSHYDRAULIK

- Variabel pump, lastkännande 132 l/min, 220 bar
- Kugghjulspump 55 l/min, 200 bar
- Hydrauloljeyolym ca. 150 l
- Hydrauloljekylare

### LASTARE

- Hydraulisk parallellförling
- Flytläge
- Stöd för lastare vid service arbete
- Lastarstöd för plogning
- Pilotstyrd lastarspåk
- Lastardämpare
- Hydraulisk redskapslåsning

### HJUL

- 500/60 R 22,5

### STANDARD UTRUSTNING

- Motorhydraulik (max. flöde 2200 rpm)
 

dubbelverkande fram	0-132 l/min
enkelverkande fram	55-187 l/min
enkelverkande bak	55/0-132 l/min
- Slaghack hydraulik
- 3:e cylinderhydraulik fram
- 4:e cylinderhydraulik fram
- Cylinderhydraulik bak
- Eluppvärmda backspeglar
- Motorvärmare
- Bukplåtar fram och bak
- Arbetsljus fram och bak
- Varningsljus
- CD/MP3 -spelare
- Värmesits
- 2-punkt säkerhetsbälte
- Hydrauloljepump för oljebyte
- Hytt ROPS (ISO 3471)
- Hytt FOPS (ISO 3449 1365 J)
- Bogserbygel
- Ställbar rattvinkel
- Takfönster
- Backvarningsalarm
- Huvudströmbrytare
- Fäste för redskap över motorhuv
- Volvo BM fäste

### TILLÄGGSUTRUSTNING

- 5:e cylinderhydraulik fram
- 6:e cylinderhydraulik fram
- Bakrutetorkare med spolning
- Hydrauloljevärmare
- Air condition
- Baklyftanordning med hitchkrok
- Flytläge med tryckeffekt till baklyft
- Katalysator
- Handinch
- Centralismörjning
- Luftstol
- Kupévärmaruttag
- Släpvagnsbroms
- FOPS-tak (ISO 3449 11600 J)

### ORIGINAL WILLE REDSKAP

- Skopa
- Snöskopa
- Multiskopa
- Sandspridare
- Flak hydrauliskt tippbart
- Vattentank för bevattning
- Vattentank för högtrycksvätt
- WILLE 7 personlift
- Sopvals
- Sopskopa
- Hydrauliskt bakblad
- Grävaggregat

Tillverkare:

**VILAKONE OY**

Lamminkatu 3  
FIN-32200 LOIMAA FINLAND  
Tel. +358 205 108 200, Fax +358 205 108 210  
www.wille.fi

Återförsäljare:

Vilakone Oy tar ej ansvar för skada eller andra olyckstillbud som orsakats av redskap som ej tillverkats av Vilakone Oy och som används ihop med av Vilakone Oy tillverkade maskiner.

Vi förbehåller oss rätt till ändringar utan föregående meddelande.