

Kompaktlader 901s

Betriebsdaten

Betriebsgewicht*	3400 kg
Nutzlast	907 kg
Kipplast	1814 kg
Schaufelinhalt gestrichen/gehäuft	-/0,45 m ³

Motor

Fabrikat/Typ	Deutz D2011 EPA 3
Bauart	wassergekühlter 4-Zylinder Dieselmotor
Netto Motorleistung	50 kW (68 PS)
Hubraum	3619 cm ³
Betriebsdrehzahl	2600 min ⁻¹
Batterie	12 V/100 Ah
Dieseltankvolumen	72 Liter

Hydrauliksystem

Pumpe	Zahnradpumpe
Betriebsdruck Arbeitshydraulik	210 bar
Hydraulikleistung Arbeitshydraulik	85 l/min
Hydraulikölkühler	Kombikühler Side-by-Side serienmäßig
Hydrauliktankinhalt	35 Liter

Fahrantrieb

Pumpe	Axialkolben-Verstellpumpe
Fahrgeschwindigkeit	11/18 km/h
Standardbereifung	12 x 16,5
Antriebskonzept	Axialkolbenmotor mit Untersetzungsgetriebe
Bremse	hydr. Parkbremse

Kompaktlader 901sp

Betriebsdaten

Betriebsgewicht*	3450 kg
Nutzlast	907 kg
Kipplast	1814 kg
Schaufelinhalt gestrichen/gehäuft	-/0,45 m ³

Motor

Fabrikat/Typ	Deutz TD2011 Turbo, EPA 3
Bauart	wassergekühlter 4-Zylinder Dieselmotor
Netto Motorleistung	63 kW (86 PS)
Hubraum	3619 cm ³
Betriebsdrehzahl	2500 min ⁻¹
Batterie	12 V/100 Ah
Dieseltankvolumen	72 Liter

Hydrauliksystem

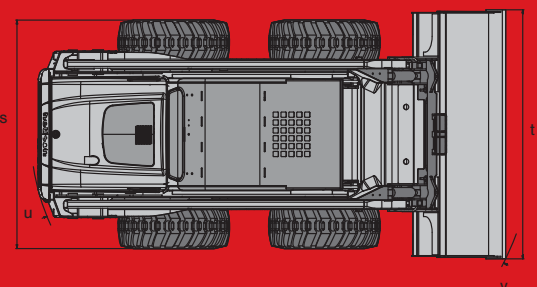
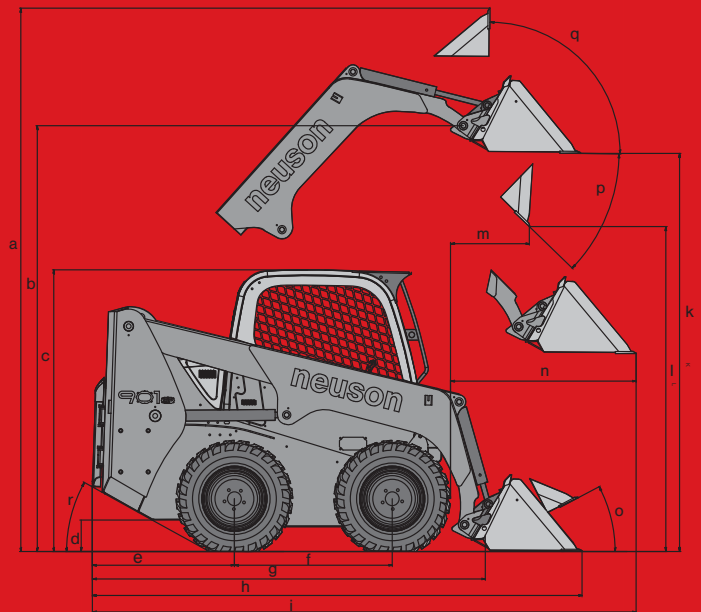
Pumpe	Zahnradpumpe
Betriebsdruck Arbeitshydraulik	210 bar
Hydraulikleistung Arbeitshydraulik	85 l/min
„powerflow“	137 l/min
Hydraulikölkühler	Kombikühler Side-by-Side serienmäßig
Hydrauliktankinhalt	35 Liter

Fahrantrieb

Pumpe	Axialkolben-Verstellpumpe
Fahrgeschwindigkeit	11/18 km/h
Standardbereifung	12 x 16,5
Antriebskonzept	Axialkolbenmotor mit Untersetzungsgetriebe
Bremse	hydr. Parkbremse

Abmessungen

a	maximale Höhe	3935 mm
b	Höhe bis Schaufeldrehgelenk	3110 mm
c	Kabinenhöhe	2055 mm
d	Bodenfreiheit	240 mm
e	Hecküberhang (ab Hinterachse)	1020 mm
f	Radstand	1150 mm
g	Gesamtlänge ohne Anbauwerkzeug	2860 mm
h	Gesamtlänge mit Standardschaufel	3535 mm
i	maximale Fahrzeuglänge	3925 mm
k	Schaufelhöhe in oberster Position	2880 mm
l	maximale Ausschütthöhe	2370 mm
m	Reichweite	610 mm
n	maximale Reichweite	1355 mm
o	Einkippwinkel am Boden	31 °
p	Auskippwinkel	42 °
q	Einkippwinkel	86 °
r	Böschungswinkel	29 °
s	Fahrzeugbreite (bei Standardbereifung 12 x 16,5)	1815 mm
t	Schaufelbreite	1900 mm
u	Wenderadius – Heck	1640 mm
v	Wenderadius – Front	2150 mm



Serienausstattung

Kompaktlader 901s

Motor

Wassergekühlter Deutz-Dieselmotor, 4-Zylinder, EPA3

Hydraulik

Hydraulisch vorgesteuerter Fahrtrieb und Arbeitshydraulik

Zusatzhydraulik serienmäßig

Grenzlastregelung der Tandempumpe

Hydraulische Parkbremse

Kombikühler Side-by-Side

Schwimmstellung des Hubarms

Schaufelparallelführung (zuschaltbar für die Aufwärtsbewegung)

Kabine

Sicherheitskabine gemäß ROPS/FOPS Level 2 serienmäßig; inkl. Batterietrennschalter, 12V Steckdose, Gepäckablage und versperrbarer Dokumentenbox

Geteilter Sicherheitsbügel

Armaturenbrett mit umfangreicher Instrumentierung

Komfortsitz mit einstellbarer Federung

Sicherheits Aufrollgurt

4 Verladeösen

Lexan-Schutzdach

Fahrtrieb

Axialkolbenmotore mit 2 Fahrstufen und integrierter Lamellenbremse
Endantrieb über Heavy Duty Rollenketten im Ölbad
Serienmäßig zwei Fahrgeschwindigkeiten mit 11 und 18 km/h

Sonstiges

Fußgas

Universal-Schnellwechselsystem nach SAE J2513

Kompaktlader 901sp

Motor

Wassergekühlter Deutz-Turbo-Dieselmotor, 4-Zylinder, EPA3

Hydraulik

Ident siehe 901s inklusive „**powerflow**“:

Zusatzhydraulik mit 137 l/min bei 210 bar für Anbaugeräte mit erhöhtem hydraulischen Leistungsbedarf wie Beton-, Asphaltfräsen oder auch Mulcher (2 Zusatzhydraulik-Anschlüsse + 3 „powerflow“-Anschlüsse).

Serienmäßig inkl. Speedcontrol = Stufenlos einstellbare Langsamfahreinrichtung

Optionen

901_s 901_{sp}

Airboss®-Reifen

2-Wege Schaufelparallelführung (zuschaltbar für die Auf- und Abwärtsbewegung)

Anbaugerätesteuerung elektrisch

Arbeitsscheinwerfer hinten

Diebstahlsicherung

Drehlicht

Ein-Punkt-Hebesatz

Hydraulischer Schnellwechsler

Kabinenheizung

Kabinenvollverglasung

Klimaanlage

powerride - Laststabilisierung

Rückfahrwarner

Schmalbereifung (Breite mit Schmalschaukel 1760 mm)

Security 24 (1500 Std.)

Security 24 (2000 Std.)

Seitenschiebefenster

Sonderlack RAL (Farbe nur für gelbe Teile)

Sonderlack kein RAL (Farbe nur für gelbe Teile)

Spiegelpaket (Spiegel links und rechts)

Stabilisatoren hinten (z. B. für Anbau Frontbagger oder in Verbindung mit Ballenstecher)

Straßen-Zulassungs-Paket

Umfangreiche Palette von Anbauwerkzeugen

Zusatzkontergewicht (130kg)

Zweihandsteuerung (H-Steuerung)

Neuson Baumaschinen GmbH

Haidfeldstraße 37
A-4060 Linz-Leonding

Tel. +43 (0)732 90 590-0

Fax +43 (0)732 90 590-200

e-Mail verkauf@neuson.com

www.neusonkramer.com

Kramer-Werke GmbH

Nußdorfer Straße 50
D-88662 Überlingen

Tel. +49(0)7551 802-0

Fax +49(0)7551 802-260

e-Mail info@kramer.de

www.neusonkramer.com

Neuson Ltd.

Crown Business Park
Dukestown, Tredgar

Gwent. NP22 4EF

United Kingdom

Tel. +44 (0)1495 72 30 83

Fax +44 (0)1495 71 39 41

e-Mail uksales@neuson.com

www.neusonkramer.com



neuson®