

Caricatore compatto 701s

Dati di esercizio

Peso di esercizio*	2400 kg
Carico utile	680 kg
Carico di ribaltamento	1360 kg
Capacità della benna a raso/cumulo	0,29/0,36 m ³

Motore

Marca/Modello	Yanmar 4TNV88
Tipo di costruzione	motore Diesel a 4 cilindri raffreddato ad acqua
Potenza netta motore	34 kW (46 CV)
Cilindrata	2189 cm ³
No. di giri di esercizio	2800 min ⁻¹
Batteria	12 V/88 Ah
Capacità serbatoio carburante	52 litri

Sistema idraulico

Pompa	pompa ad ingranaggi
Pressione di esercizio idraulica di lavoro	210 bar
Capacità idraulica di lavoro	62 l/min
Radiatore olio idraulico	Radiatore combinato di serie
Capacità serbatoio olio idraulico	55 litri

Trazione

Pompa	pompa a portata variabile con stantuffo assiale
Velocità di marcia	12 km/h
Pneumatici standard	10 x 16,5
Sistema di azionamento	Quattrostatic® = 4 unità di cambio separate del motore di trazione
Freno	freno di parcheggio idraulico

Caricatore compatto 701 sp

Dati di esercizio

Peso di esercizio*	2450 kg
Carico utile	680 kg
Carico di ribaltamento	1360 kg
Capacità pala rasa/ricolma	0,29/0,36 m ³

Motore

Marca/Tipo	Yanmar 4TNV84 Turbo
Tipo di costruzione	motore Diesel a 4 cilindri raffreddato ad acqua
Capacità netta del motore	39 kW (52 CV)
Cilindrata	1998 cm ³
No. di giri di esercizio	2800 min ⁻¹
Batteria	12 V/88 Ah
Volume serbatoio Diesel	52 litri

Sistema idraulico

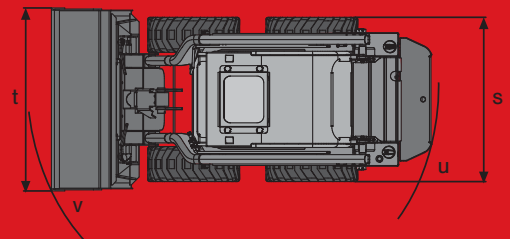
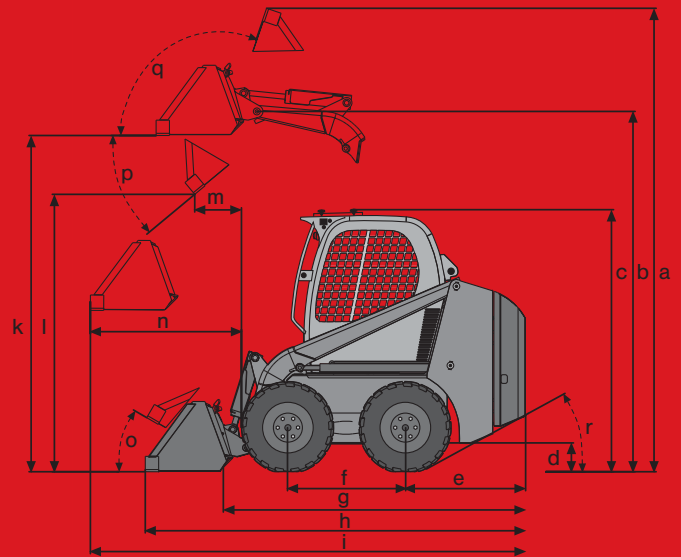
Pompa	pompa ad ingranaggi
Pressione di esercizio idraulica di lavoro	210 bar
Capacità idraulica di lavoro: "powerflow"	115 l/min
Radiatore olio idraulico	Radiatore combinato di serie
Capacità serbatoio idraulico	55 litri

Trazione

Pompa	pompa a portata variabile con stantuffo assiale
Velocità di marcia	12 km/h
Pneumatici standard	10 x 16,5
Sistema di azionamento	Quattrostatic® = 4 unità di cambio separate del motore di trazione
Freno	freno di parcheggio idraulico

Dimensioni

a	Massima altezza	3620 mm
b	Altezza fino cerniera della pala	2860 mm
c	Altezza della cabina	1947 mm
d	Luce da terra	252 mm
e	Sporgenza del posteriore (dall'assale posteriore in poi)	1056 mm
f	Interasse	890 mm
g	Lunghezza totale senza strumenti portati	2440 mm
h	Lunghezza totale con pala standard	3060 mm
i	Massima lunghezza del veicolo	3517 mm
k	Altezza pala nella posizione più alta	2660 mm
l	Massima altezza di scaricamento	2325 mm
m	Raggio d'azione	516 mm
n	Massimo raggio d'azione	1173 mm
o	Angolo di ribaltamento verso l'interno	29 °
p	Angolo di ribaltamento verso l'esterno	35 °
q	Angolo di ribaltamento verso l'interno	105 °
r	Pendenza	27 °
s	Larghezza veicolo (con pneumatici standard 10 x 16,5)	1475 mm
t	Larghezza pala	1520 mm
u	Raggio minimo di volta - posteriore	1520 mm
v	Raggio minimo di volta - frontale	1771 mm



Dotazione di serie

Caricatore compatto 701 s

Motore

Motore Diesel YANMAR raffreddato ad acqua, a 4 cilindri, EPA 2

Sistema idraulico

Trazione pilotata idraulicamente e idraulica di lavoro

Regolazione carico limite della pompa tipo tandem

Posizione flottante del braccio di sollevamento

Freno di parcheggio idraulico

Idraulica frontale supplementare

Radiatore combinato

Cabina

ROPS/FOPS livello 1, con presa 12 V, illuminazione interna e rete portabagagli, vano portadocumenti chiudibile

Cruscotto con ampia strumentazione

Confortevole sedile regolabile

Braccioli regolabili

Cintura avvolgibile

Staffa di sicurezza

Specchietto retrovisore interno

Occhioni di carico

Tettuccio di protezione in Lexan

Trazione

Quattrostatic®: 4 motori di trazione separati di elevate prestazioni che sono collegati alle ruote tramite un riduttore.

Vantaggi

- trazione senza catene
- massima altezza libera dal suolo grazie all'assenza dei copricatena
- trazione non richiedente manutenzione
- basso baricentro per cui maggiore stabilità
- i pneumatici consumati e nuovi possono essere montati sullo stesso lato

Varie

Guida parallela della benna (inseribile per movimento verso l'alto)

Acceleratore a pedale

Sistema universale a cambio rapido

Dimensioni compatibili di mozzo della ruota

Caricatore compatto 701 sp

Motore

Motore Diesel YANMAR raffreddato ad acqua, 4 cilindri con sovralimentazione turbo, EPA2

Sistema idraulico

Ident. vedere 701s "powerflow" incluso: maggiore portata dell'olio nell'idraulica supplementare (2 attacchi per idraulica supplementare + 3 attacchi "powerflow")

Opzioni

701_s 701_{sp}

Pneumatici Airboss®

Proiettori di lavoro posteriori

BP-Biohyd SE 46

Olio biologico Panolin

Antifurto

Fanale rotante

Gruppo di sollevamento ad un punto d'appoggio

Tettuccio FOPS livello 2

Supporto veicolo posteriore per braccio escavatore

Vetratura totale della cabina

Segnalatore di retromarcia

Security 24 (1500h)

Security 24 (2000h)

Pacchetto specchietti (specchietto sinistro e destro)

Pneumatici stretti (larghezza con benna stretta 1370 mm)

Finestrino laterale

Vernice speciale RAL (colore solo per parti rosse)

Vernice speciale non RAL (colore solo per parti rosse)

Pacchetto fari etc. per circolazione su strade pubbliche

Ampia scelta di attrezzi portati

Protezione antivandalismo

Pilotaggio con due mani (pilotaggio-H)

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®