

**Technická data KRAMER 750 Teleskopíc**

(všechny údaje uvedeny při standardním provedení stroje se standardní lopatou)

**MOTOR**

Výrobce	Deutz
Typ/popis	D 2011 I 4 W, vodou chlazený řadový 4-válec
Výkon	45 kW / 61 PS při 2300 ot/min
Max.krouticí moment	210 Nm / 1700 ot/min
Objem	3620 cm <sup>3</sup>
Emise	odpovídající dle 97/68 EG, stupeň 3

**ÚDAJE O POJEZDU**

Pohon pojezdu	plynule regulovatelný hydrostatický, 4x4, brzdy – tzv. Inchpedal
Rychlost	0-20 km, 0-30 km <sup>1)</sup>
Nápravy	planetové, náklopné celkově 22°
Uzávěrka diferenciálu	automatická, na obou nápravách
Pracovní brzdy	hydraulické kotoučové
Ruční brzda	mechanická kotoučová
Standardní pneu	12.5-18 MITAS

**PRACOVNÍ HYDRAULIKA A HYDRAULIKA ŘÍZENÍ**

Princip	hydrostatické řízení obou náprav
Čerpadlo řízení	pracovní čerpadlo přes prioritní ventil
Pístnice řízení	dvojitě s automatickou synchronizací
Natáčení náprav	2x40°
Pracovní čerpadlo	zubové
Průtok oleje hydr.	71 l/min. standard
Pracovní tlak	210 bar
Filtr	kombinovaný sací a zpáteční
Pojištění tlaku	primární ventil omezen, sekundární tlak v pístnici zvedání a vyklápění

**PRACOVNÍ KINEMATIKA**

Princip	paralelní kinematika
Síla zdvihu	30 kN
Trhací síla	49 kN
Úhel zavírání/vyklápění	40°/40°
Klopný moment	
- na lopatě	2 700 kg
- na vidlích	2 160 kg
Nosnost na vidlích	
Při pojišť.koef. 1,25	1 730 kg / 950 kg*
1,67	1 290 kg / 700 kg*
Transportní nosnost	
na vidlích při 1,25	2 000 kg
Seřezávací hloubka	80 mm

**NÁPLNĚ**

Nádrž nafty	60 l
Náplň hydr.oleje	50 l

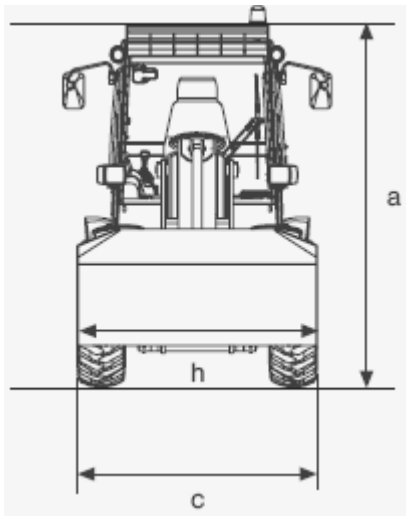
**HLUČNOST**

odpovídá dle normy 2000/14/EG

**ELEKTRIKA**

Pracovní napětí	12V
Baterie	12V / 72Ah
Alternátor	95 A
Startér	2,3 kW

<sup>1)</sup> dovybavení za příplatek

**Provozní data Kramer 750T**
**Objem lopaty** **0,75 – 1,2 m<sup>3</sup>**  
 (rozměry se standard. lopatou a standard. pneu)


a	výška	2580 mm
b	délka	5500 mm
c	šířka	1720 mm
d	světlost	300 mm
e	rozvor náprav	1920 mm
f	od osy předního kola k zubům	2230 mm
g	od osy zadního kola dozadu	1350 mm
h	šířka lopaty	1750 mm
i	otočný bod lopaty	3585 mm / 4660 mm*
j	nakládací výška	3435 mm / 4510 mm*
k	vyklápěcí výška	3000 mm / 4000 mm*
l	vzdálenost vyklápění	760 mm / 1230 mm*
	dosah vidlí	3360 mm / 4440 mm*

**Radius otáčení**

	na vnější hranu pneu	2550 mm
	v ose pneu	2430 mm
	na hranu lopaty	4060 mm

**Váha stroje**
**5100 kg**

\* při vysunutém výložníku

