

# 750 T

Manœuvrabilité exceptionnelle  
Performance élevée, dimensions réduites  
Châssis monobloc, stabilité maximale

Chargeuse  
télescopique  
Kramer 750 T



François PIERRE SAS  
14 rue de la Renouille  
21601 LONGVIC  
Tel : 03 80 680 525  
Fax : 03 80 680 530



**kramer**ALLRAD®

## Fiche technique

Les valeurs mentionnées valables pour une chargeuse avec godet standard



### Moteur

Marque	Deutz F4M 2011
Type/conception	Moteur diesel atmosphérique, injection directe, refroidi par huile, quatre temps, quatre cylindres
Puissance	44 kW/60 ch à 2400 tr/min
Couple max.	195 Nm/1700 tr/min
Cylindrée	3110 cm <sup>3</sup>
Emission	Contrôle et réception selon 97/68 CE, norme sur les gaz d'échappement niveau 2



### Transmission

Transmission	Hydrostatique à deux vitesses, Pompe et moteur à cylindrée variable
Vitesse	4 roues motrices Pédale frein/approche 0 – 20 km/h 0 – 30 km/h (option)
Ponts	Ponts moteurs et directeurs à train planétaires
Angle d'oscillation totale	22°
Différentiels	Différentiels autobloquants
Frein de service	Frein unique à disque sec
Frein de stationnement	Frein à disque mécanique
Pneumatiques standard	12,5 – 18



### Système hydraulique

Mode de fonctionnement	Mode de direction 4 roues directrices
Pompe de direction	Pompe d'équipement avec valve de priorité
Vérin de direction	A double effet, avec synchronisation automatique en position maximale
Angle de braquage	2x 40°
Pompe de service	Pompe à engrenage
Débit	74 l/min
Pression	210 bars
Filtre	Filtre de retour/aspiration combiné
Limiteur de pression	Limiteur de pression primaire, pression secondaire dans le vérin de cavage/levage



### Cinématique

Construction	Bras télescopique avec cinématique en Z
Force de levage	30 kN
Force d'arrachement au godet	49 kN
Angle de cavage/vidage	40°/40°
Charge de basculement (godet standard)	2700 kg
Charge de basculement (palettes)	2160 kg
Charge utile S=1,25 (palettes)	1730 kg / 950 kg*
Charge utile S=1,67 (palettes)	1290 kg / 700 kg*
Charge utile in position de transport S=1,25 (palettes)	2000 kg
Profondeur de décapage	80 mm



### Capacité

Réservoir de carburant	60 l
Réservoir hydraulique	50 l



### Emissions sonores

Selon 2000/14/CE



### Système électrique

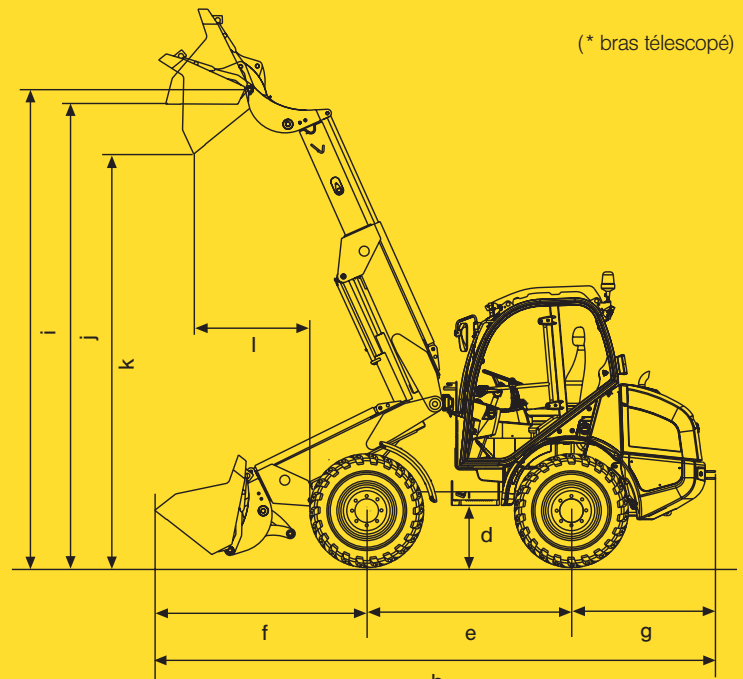
Tension de service	12 V
Batterie	12 V / 72 Ah
Alternateur	95 A
Démarrreur	2,3 kW

# 750 T

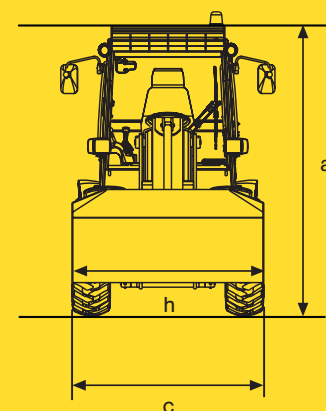


### Données techniques

Capacité du godet de – à	0,75 – 1,2 m <sup>3</sup>
Dimensions (avec godet standard et pneumatiques standard)	
a — Hauteur	2580 mm
b — Longueur	5500 mm
c — Largeur	1720 mm
d — Garde au sol	300 mm
e — Empattement	1920 mm
f — Axe du pont AV à la pointe des dents	2230 mm
g — Axe du pont AR à l'arrière du véhicule	1350 mm
h — Largeur godet	1750 mm
i — Hauteur sous l'axe de godet	3585 mm / 4660 mm*
j — Hauteur de franchissement	3435 mm / 4510 mm*
k — Hauteur de déversement	3000 mm / 4000 mm*
l — Portée de déversement	760 mm / 1230 mm*
Hauteur de levage	3360 mm / 4440 mm*
Rayons de braquage	
Aux pneumatiques	2550 mm
A la trace	2430 mm
Au godet	4060 mm
Poids	5100 kg



(\* bras télescopé)



kramerALLRAD®