KOLOVÝ NAKLADAČ
KRAMER 5035



PROVOZNÍ ÚDAJE

Objem standardní lopaty	0,35 – 0,5 m^3
Provozní hmotnost	1 955 kg

MOTOR

Výrobce	Yanmar
Typ, popis	3TNV82A-B, diesel, řadový 3válec, vodou chlazený
Výkon	18,5 kW
Zdvihový objem	1 331 cm^3
Emisní norma	EU stupeň V
Úprava výfukových plynů	-

POJEZD

Pohon pojezdu	Plynule regulovatelný, hydrostatický
Rychlost	0 – 20 km/h
Nápravy	Držák nápravy z lité oceli s hydromotory v kolech
Uzávěrka diferenciálu	100% (volitelně)
Pracovní brzdy	Hydrostatické
Parkovací brzda	Ruční, hydraulická
Standardní pneumatiky	27x10.5-15

PRACOVNÍ HYDRAULIKA A HYDRAULIKA ŘÍZENÍ

Princip	Hydrostatické řízení obou náprav s koncovou synchronizací
Maximální natáčení náprav	2 x 38°
Pracovní čerpadlo	Zubové
Průtok hydraulického oleje	20 l/min
Pracovní tlak	240 bar
Zesílená hydraulika Powerflow	-

PRACOVNÍ KINEMATIKA

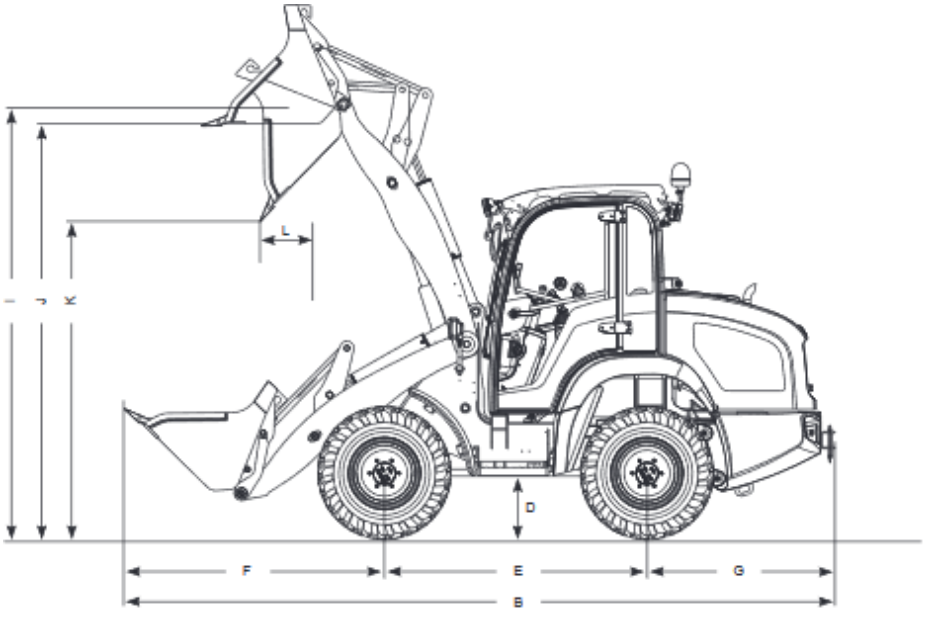
Druh konstrukce	Z kinematika
Užitečná nosnost na vidlích (S = 1,25)	750 kg
Klopný moment na lopatě	1 200 kg
Zvedací síla	1 315 kg
Úhel vyklopení / naklopení lopaty	40° / 43°

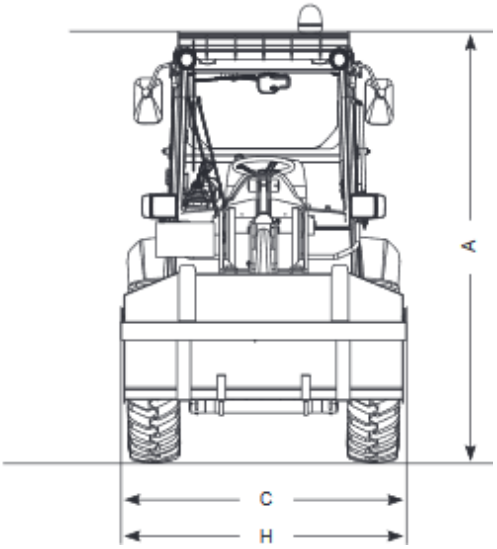
NÁPLNĚ

Palivový systém a nádrž nafty	48 l
Hydraulický systém a nádrž na olej	40 l

ROZMĚRY

A	Celková výška (s kabinou)	2 170 mm
B	Celková délka (s vlečným zařízením)	4 050 mm
C	Šířka přes pneumatiky	1 240 mm
D	Světlá výška	220 mm
E	Rozvor kol	1 525 mm
F	Střed přední nápravy k vrcholu zubů	1 390 mm
G	Střed zadní nápravy ke konci vozidla (bez vlečného zařízení)	1 140 mm
H	Šířka lopaty	1 250 – 1 400 mm
i	Výška na čep lopaty	2 800 mm
J	Nakládací výška	2 680 mm
K	Vyklápěcí výška	2 180 mm
L	Vzdálenost vyklápění při maximálním zdvihu	260 mm
-	Maximální výška zdvihu s paletovacími vidlemi	2 630 mm
-	Poloměr otáčení přes pneumatiky	2 000 mm





Arte spol. s r.o.
Kutnohorská 425
111 01 Praha 10 – Dolní Měcholupy

Tel: +420 603 413 709
E-mail: info@arte-praha.cz
Web: www.kramer-nakladace.cz