

KOLOVÝ NAKLADAČ KRAMER 5055



KRAMER
on the safe side



PROVOZNÍ ÚDAJE

Objem standardní lopaty	0,65 - 1,10 m ³
Provozní hmotnost	3 450 kg

MOTOR

Výrobce	Yanmar
Typ, popis	4TNV88C, diesel, řadový 4válec, vodou chlazený (volitelně 4TNV86CT diesel, řadový 4válec, vodou chlazený)
Výkon	34,3 kW (volitelně 41,1 kW)
Zdvihový objem	2 190 cm ³ (volitelně 2 091 cm ³)
Emisní norma	EU stupeň V
Úprava výfukových plynů	DOC + DPF

POJEZD

Pohon pojezdu	Plynule regulovatelný, hydrostatický
Rychlost	0 - 20 km/h (volitelně 0 - 30 km/h)
Nápravy	Planetové reduktory v řízených koncích náprav
Uzávěrka diferenciálu	100% (volitelně)
Pracovní brzdy	Hydraulické kotoučové
Parkovací brzda	Mechanická
Standardní pneumatiky	10.5 - 18

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	56 l/min
Pracovní tlak	240 bar
Zesílená hydraulika Powerflow	(volitelně 90 l/min)

PRACOVNÍ KINEMATIKA

Druh konstrukce	Z kinematika
Užitečná nosnost na vidlích (S = 1,25)	1 600 kg
Klopný moment na lopatě	1 980 kg
Zvedací síla	3 325 kg
Úhel vyklopení / naklopení lopaty	45° / 43°

NÁPLNĚ

Palivový systém a nádrž nafty	60 l
Hydraulický systém a nádrž na olej	58 l

ROZMĚRY

	Kramer 5055 (standardní rameno)	Kramer 5055L (prodloužené rameno)
A Celková výška (s kabinou)	2 390 mm	2 390 mm
B Celková délka (s vlečným zařízením)	4 950 mm	5 140 mm
C Šířka přes pneumatiky	1 590 mm	1 590 mm
D Světlá výška	280 mm	280 mm
E Rozvor kol	1 850 mm	1 850 mm
F Střed přední nápravy k vrcholu zubů	1 780 mm	1 970 mm
G Střed zadní nápravy ke konci vozidla (bez vlečného zařízení)	1 320 mm	1 320 mm
H Šířka lopaty	1 650 mm	1 650 mm
i Výška na čep lopaty	3 050 mm	3 300 mm
J Nakládací výška	2 890 mm	3 150 mm
K Vyklápěcí výška	2 320 mm	2 650 mm
L Vzdálenost vyklápění při maximálním zdvihu	315 mm	410 mm
- Paletovací výška	2 950 mm	3 200 mm
- Poloměr otáčení přes pneumatiky	2 700 mm	2 700 mm

