

KOLOVÝ NAKLADAČ KRAMER 5050



KRAMER
on the safe side



PROVOZNÍ ÚDAJE

Objem standardní lopaty	0,45 – 0,85 m ³
Provozní hmotnost	2 685 kg

MOTOR

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

POJEZD

Pohon pojezdu	Plynule regulovatelný, hydrostatický
Rychlost	0 – 20 km/h (volit. 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	-

PRACOVNÍ KINEMATIKA

Druh konstrukce	Z kinematika
Užitečná nosnost na vidlích (S = 1,25)	1 360 kg
Klopný moment na lopatě	1 800 kg
Zvedací síla	3 800 kg
Úhel vyklonění / naklopení lopaty	40° / 45°

NÁPLŇ

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

ROZMĚRY

A	Celková výška (s kabinou)	2 390 mm
B	Celková délka (s vlečným zařízením)	4 790 mm
C	Šířka přes pneumatiky	1 590 mm
D	Světla výška	280 mm
E	Rozvor kol	1 850 mm
F	Střed přední nápravy k vrcholu zubů	1 620 mm
G	Střed zadní nápravy ke konci vozidla (bez vlečného zařízení)	1 320 mm
H	Šířka lopaty	1 650 mm
i	Výška na čep lopaty	2 840 mm
J	Nakládací výška	2 600 mm
K	Vyklápěcí výška	2 210 mm
L	Vzdálenost vyklápění při maximálním zdvihu	200 mm
-	Maximální výška zdvihu s paletovacími vidlemi	2 630 mm
-	Poloměr otáčení přes pneumatiky	2 700 mm

