

KOLOVÝ NAKLADAČ KRAMER 5040



KRAMER
on the safe side



PROVOZNÍ ÚDAJE

Objem standardní lopaty	0,35 – 0,55 m ³
Provozní hmotnost	2 095 kg

MOTOR

Výrobce	Yanmar
Typ, popis	3TNV86CT, diesel, řadový 3válec, vodou chlazený
Výkon	28,5 kW
Zdvihový objem	1 568 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	Držák nápravy z lité oceli s hydromotory v kolech
Uzávěrka diferenciálu	100% (volitelně)
Pracovní brzdy	Hydrostatické
Parkovací brzda	Elektro-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	30 l/min
Pracovní tlak	240 bar
Zesílená hydraulika Powerflow	Volit. 56 l/min

PRACOVNÍ KINEMATIKA

Druh konstrukce	Z kinematika
Užitečná nosnost na vidlích (S = 1,25)	900 kg
Klopný moment na lopatě	1 400 kg
Zvedací síla	1 615 kg
Úhel vyklonění / naklopení lopaty	40° / 43°

NÁPLŇ

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)	4 090 mm
C	Šířka přes pneumatiky	1 240 mm
D	Světla výška	220 mm
E	Rozvor kol	1 525 mm
F	Střed přední nápravy k vrcholu zubů	1 430 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	2 140 mm
L	Vzdálenost vyklápění při maximálním zdvihu	290 mm
-	Maximální výška zdvihu s paletovacími vidlemi	2 630 mm
-	Poloměr otáčení přes pneumatiky	2 000 mm

