

KOLOVÝ NAKLADAČ KRAMER 5045



KRAMER
on the safe side



PROVOZNÍ ÚDAJE

Objem standardní lopaty	0,45 – 0,80 m ³
Provozní hmotnost	2 675 - 2 750 kg

MOTOR

Výrobce	Yanmar
Typ, popis	3TNV82A, diesel, řadový 3válec, vodou chlazený (volitelně 3TNV86 diesel, řadový 3válec, vodou chlazený)
Výkon	18,5 kW (volitelně 33,3 kW)
Zdvihový objem	
Emisní norma	EU stupeň V
Úprava výfukových plynů	U zesíleného motoru 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% v přední nápravě
Pracovní brzdy	Hydrostatické
Parkovací brzda	Mechanická
Standardní pneumatiky	10.0/75 15.3

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	39 l/min
Pracovní tlak	240 bar
Zesílená hydraulika Powerflow	Volit. 69 l/min

PRACOVNÍ KINEMATIKA

Druh konstrukce	P kinematika
Užitečná nosnost na vidlích (S = 1,25)	1 310 kg
Klopný moment na lopatě	1 400 kg
Zvedací síla	2 270 kg
Úhel vyklopení / naklopení lopaty	45° / 45°

NÁPLŇ

Palivový systém a nádrž nafty	56 l
Hydraulický systém a nádrž na olej	40 l

ROZMĚRY

A	Celková výška (s kabinou)	2 260 mm
B	Celková délka (s vlečným zařízením)	4 550 mm
C	Šířka přes pneumatiky	1 320 - 1595 mm
D	Světlá výška	230 mm
E	Rozvor kol	1 760 mm
F	Střed přední nápravy k vrcholu zubů	-
G	Střed zadní nápravy ke konci vozidla (bez vlečného zařízení)	1 215 mm
H	Šířka lopaty	1 350 mm
i	Výška na čep lopaty	2 520 mm
J	Nakládací výška	2 350 mm
K	Vyklápěcí výška	1 830 mm
L	Vzdálenost vyklápění při maximálním zdvihu	240 mm
-	Maximální výška zdvihu s paletovacími vidlemi	2 420 mm
-	Poloměr otáčení přes pneumatiky	2 330 mm

