

KOLOVÝ NAKLADAČ KRAMER 5085



KRAMER
on the safe side



PROVOZNÍ ÚDAJE

Objem standardní lopaty	0,85 - 1,70 m ³
Provozní hmotnost	5 000 kg

MOTOR

Výrobce	Kohler
Typ, popis	KDI 2504 TCR, diesel, řadový 4válec, vodou chlazený
Výkon	55,4 kW
Zdvihový objem	2 482 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	12.5-20

PRACOVNÍ HYDRAULIKA A HYDRAULIKA ŘÍZENÍ

Princip	Hydrostatické řízení obou náprav s koncovou synchronizací
Maximální natáčení náprav	2 x 40°
Pracovní čerpadlo	Zubové
Průtok hydraulického oleje	70 l/min
Pracovní tlak	240 bar

PRACOVNÍ KINEMATIKA

Druh konstrukce	P kinematika
Užitečná nosnost na vidlích (S = 1,25)	2 250 kg
Klopný moment na lopatě	3 700 kg
Zvedací síla	4 375 kg
Úhel vyklopení / naklopení lopaty	50° / 41°

NÁPLŇ

Palivový systém a nádrž nafty	75 l
Hydraulický systém a nádrž na olej	50 l

ROZMĚRY

	Kramer 5085 (standardní rameno)	Kramer 5085L (prodloužené rameno)
A Celková výška (s kabinou)	2 480 mm	2 480 mm
B Celková délka (s vlečným zařízením)	4 640 mm	4 920 mm
C Šířka přes pneumatiky	1 740 mm	1 740 mm
D Světla výška	330 mm	330 mm
E Rozvor kol	2 020 mm	2 020 mm
F Střed přední nápravy k vrcholu zubů	1 860 mm	2 190 mm
G Střed zadní nápravy ke konci vozidla (bez vlečného zařízení)	1 490 mm	1 490 mm
H Šířka lopaty	1 850 mm	1 850 mm
i Výška na čep lopaty	3 350 mm	3 499 mm
J Nakládací výška	3 210 mm	3 360 mm
K Vyklápěcí výška	2 680 mm	2 820 mm
L Vzdálenost vyklopění při maximálním zdvihu	580 mm	790 mm
- Paletovací výška	3 150 mm	3 240 mm
- Poloměr otáčení přes pneumatiky	2 840 mm	2 840 mm

