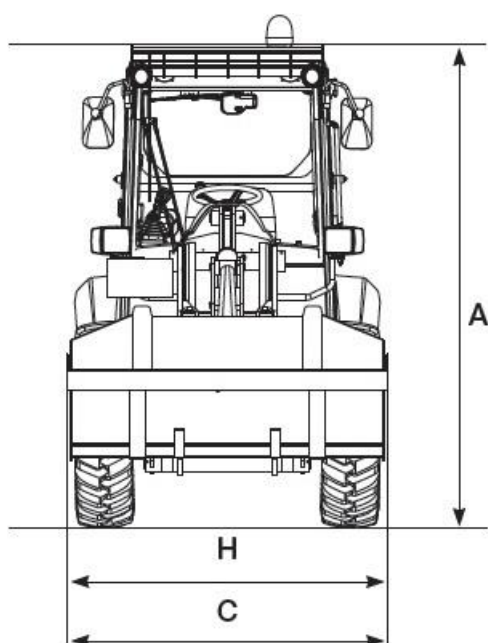


TECHNICKÉ ÚDAJE KRAMER 5055

(všechny údaje uvedeny při standardním provedení stroje se standardní lopatou)

PROVOZNÍ ÚDAJE	
Objem standardní lopaty	0,55 m ³
Provozní hmotnost	3 450 kg
MOTOR	
Výrobce	Yanmar
Typ, popis	4TNV88-KNKR, diesel, řadový 4válec, vodou chlazený
Výkon	34,3 kW / 46 HP při 2 800 ot/min
Maximální točivý moment	140,4 Nm při 1 820 ot/min
Objem	2 190 cm ³
Emise	EU stupeň V
Úprava spalín	DOC + DPF
ÚDAJE O POJEZDU	
Pohon pojezdu	Plynule regulovatelný, hydrostatický
Rychlost	0 – 20 km/h / 0 – 30 km/h (volitelně)
Nápravy	Držák nápravy z lité oceli s hydromotory v kolech
Uzávěrka diferenciálu	100% (volitelně)
Pracovní brzdy	Hydrostatické
Parkovací brzda	Ruční, mechanická, kotoučová
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 / 90 l/min (volitelně)
Pracovní tlak	235 barů
PRACOVNÍ KINEMATIKA	
Druh konstrukce	Paralelní kinematika
Klopný moment na lopatě	1 980 kg
Nosnost na vidlích S = 1,25	1 600 kg
Nosnost na vidlích S = 1,67	1 200 kg
Úhel vyklopení / naklopení lopaty	45° / 43°
Zdvih válce	4,8 s
Pokles válce	3,2 s
Naklopení	2,1 s
Vyklopení	2,0 s
NÁPLŇ	
Nádrž nafty	60 l
Nádrž hydraulického oleje	58 l
HLUČNOST	
Norma	Odpovídající dle normy 2000/14/EC
ELEKTRIKA	
Pracovní napětí	12 V
Baterie	74 Ah
Alternátor	55 A
Startér	2,3 kW

ROZMĚRY KRAMER 5055



A	Celková výška s kabinou	2 380 mm
B	Délka se standardní lopatou	4 950 mm
C	Šířka přes pneumatiky	1 590 mm
D	Světlá výška	270 mm
E	Rozvor kol	1 850 mm
F	Střed přední nápravy k vrcholu zubů	1 780 mm
G	Střed zadní nápravy ke konci vozidla	1 320 mm
H	Šířka lopaty	1 650 mm
I	Výška na čep lopaty	3 040 mm
J	Nakládací výška	2 740 mm
K	Vyklápečí výška	2 300 mm
L	Vzdálenost vyklápečí při maximálním zdvihu	315 mm
	Maximální výška zdvihu s paletovacími vidlemi	2 940 mm
	Poloměr otáčení přes vnější stranu pneumatik	2 700 mm
	Poloměr otáčení přes vnější hranu lopaty	3 550 mm
	Poloměr otáčení paletovacích vidlí	3 820 mm
	Seřezávací hloubka	65 mm

