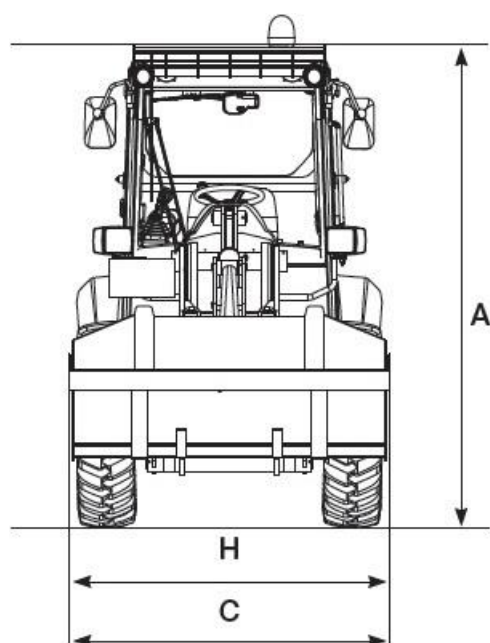


## TECHNICKÉ ÚDAJE KRAMER 5085

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

PROVOZNÍ ÚDAJE	
Objem standardní lopaty	0,85 m <sup>3</sup>
Provozní hmotnost	4 650 kg
MOTOR	
Výrobce	Kohler
Typ, popis	KDI 2504 TCR S5 55, diesel, řadový 4válec, vodou chlazený
Výkon	55,4 kW / 74 HP při 2 300 ot/min
Maximální točivý moment	300 Nm při 1 500 ot/min
Objem	2 481 cm <sup>3</sup>
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%
Pracovní brzdy	Hydrostatické
Parkovací brzda	Ruční, mechanická, kotoučová
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 barů
PRACOVNÍ KINEMATIKA	
Druh konstrukce	Paralelní kinematika
Klopný moment na lopatě	3 700 kg
Nosnost na vidlích S = 1,25	2 250 kg
Nosnost na vidlích S = 1,67	1 650 kg
Úhel vyklopení / naklopení lopaty	41° / 50°
Zdvih válce	6,0 s
Pokles válce	4,0 s
Naklopení	2,7 s
Vyklopení	3,3 s
NÁPLŇ	
Nádrž nafty	75 l
Nádrž hydraulického oleje	64 l
HLUČNOST	
Norma	Odpovídající dle normy 2000/14/EC
ELEKTRIKA	
Pracovní napětí	12 V
Baterie	100 Ah
Alternátor	100 A
Startér	2,2 kW

## ROZMĚRY KRAMER 5085



A	Celková výška	2 480 mm
B	Délka se standardní lopatou	5 280 mm
C	Šířka přes pneumatiky	1 740 mm
D	Světlá výška	300 mm
E	Rozvor kol	2 020 mm
F	Střed přední nápravy k vrcholu zubů	1 860 mm
G	Střed zadní nápravy ke konci vozidla	1 490 mm
H	Šířka lopaty	1 950 mm
I	Výška na čep lopaty	3 350 mm
J	Nakládací výška	3 210 mm
K	Vyklápečí výška	2 680 mm
L	Vzdálenost vyklápění při maximálním zdvihu	580 mm
	Maximální výška zdvihu s paletovacími vidlemi	3 150 mm
	Poloměr otáčení přes pneumatiky	2 840 mm
	Seřezávací hloubka	50 mm

