

Technické údaje překopávačů RHINO 4200 / 4700 / 5200



hlavní údaje	jednotka	RHINO 4200	RHINO 4700	RHINO 5200
šířka zakládek max.	mm	4.200	4.700	5.200
výška zakládek max.	mm	2.400	2.550	2.700
průřez zakládkou	m ²	4,8	6,1	7,4
zatížení plochy	m ³ /m ²	1,14	1,3	1,42
šířka stopy	mm	380	380	380
zrnitost max.	mm	300	300	300
posun zakládek cca.	mm	2.500	2.500	2.500
překopávací výkon max.	m ³ /h	3.000	3.500	4.000
otáčky rotoru volitelně do	1/min	220		
moment otáčení rotoru	Nm	8.300	9.900	13.200
průměr rotoru	mm	1.200	1200/1400	1200/1400

Pracovní rozměry	jednotka	RHINO 4200	RHINO 4700	RHINO 5200
průchozí šířka	mm	3.820	4.320	4.820
průchozí výška	mm	2.200	2.350	2.500
šířka stroje	mm	4.400	4.900	5.400
délka stroje	mm	4.200		
výška stroje	mm	4.600		
min. vzdálenost od země	mm	20		
max. vzdálenost od země	mm	320		
Transportní rozměry				
šířka stroje	mm	2.800		
délka stroje	mm	6.000	6.500	7.000
výška stroje	mm	3.500		
vzdálenost stop	mm	3.940	4.440	4.940
hmotnost	kg	13.100	13.800	14.500
pohon		Volvo		
výkon	kW	160	235	235
počet válců	ks	4	6	6

Rám

Krabicová konstrukce, šroubovaná korozivzdorná dvoubarevná barva RAL6021 světle zelená a RAL3027 malinová červená, Ocelové povrchy (mimo otěrové plochy) Sa 2 1/2 otryskané podle DIN EN ISO 12944-4 Nátěr podle DIN EN ISO 12944-5, kategorie C2, tloušťka vrstvy 120 pm (na površích s práškovým nátěrem)

Motor

Diesellový motor Volvo Penta, elektronické řízení motoru, předfiltr sání

Podvozek

Šroubovaný pásový podvozek s pryžovým polstrováním nebo ocelovými základními deskami (systém rychlé výměny)

Rotor (se systémem ORKAN)

Hydraulický pohon, rychlost lze individuálně nastavit podle požadavků, zobrazení výšky, zobrazení rychlosti, samostatné nářadí lze použít dvakrát, systém ORKAN pro dodatečné větrání

Čističe jízdních pruhů

Lze hydraulicky vyklopit/vyklopit/nahoru/dolů, automatické nastavení na úroveň terénu

Kabina řidiče

Kompletní výhled do všech stran, ochranný ventilační systém, klimatizace, jednoruční joystick

Elektrické zařízení

Kompletní osvětlení pracovního prostoru LED světlomety, otočný maják, vizuální a akustické sledování stroje, akustická provozní výstraha, akustické výstražné zařízení při couvání

Další vybavení

bezpečný přístup do kabiny, velmi dobrý přístup pro údržbu a servis, Lékárnička, skříňka na nářadí, návod k obsluze v souladu s CE v místním jazyce, návod ke stroji

Ovládání stroje

Rychlost jízdy závislá na zatížení s regulací limitního zatížení, automatická jízda

Doplňková výbava

Zavlažovací zařízení, krtkový systém provzdušňování atd.