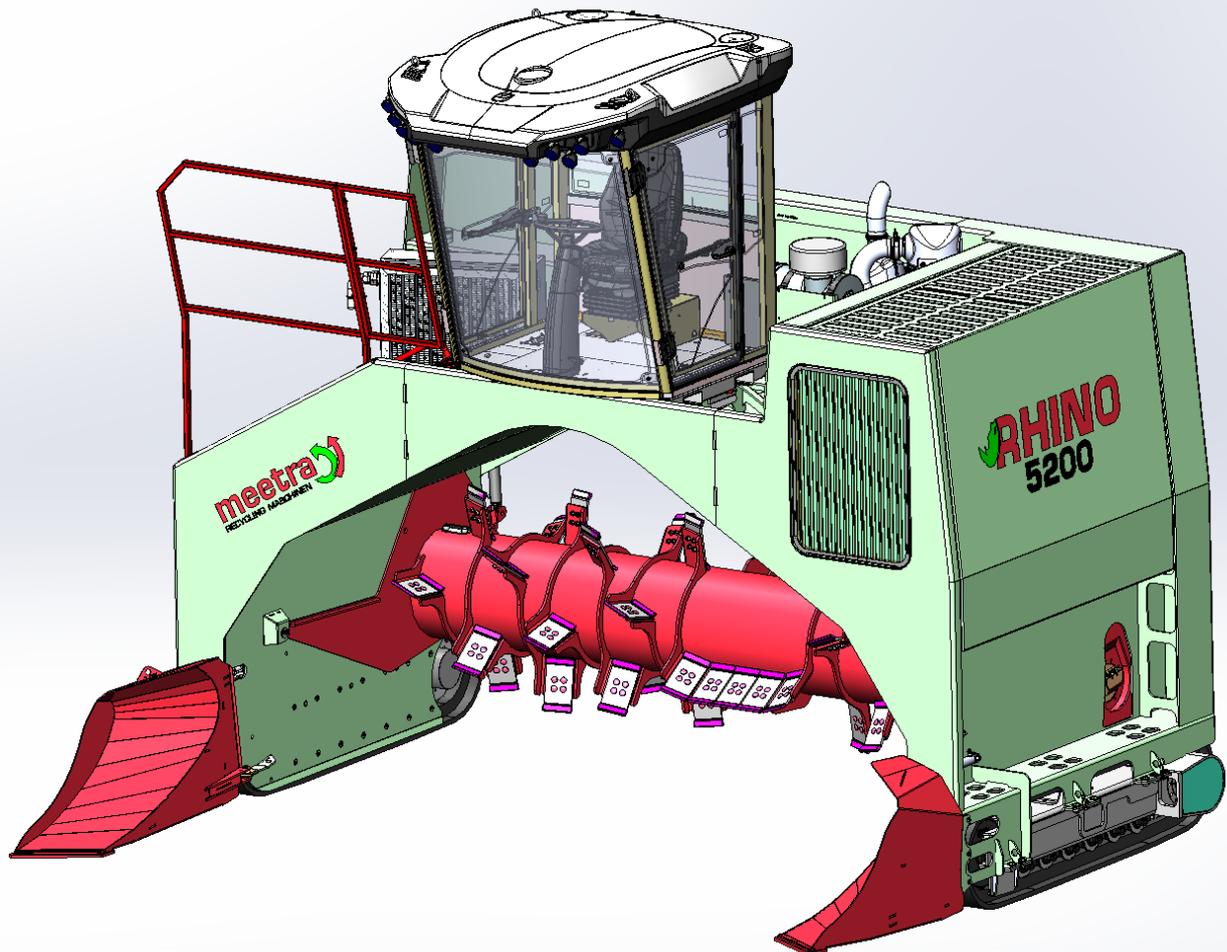


Technische Daten RHINO 4200 / 4700 / 5200



meetra	Maßeinheit	RHINO 4200	RHINO 4700	RHINO 5200
Mietenbreite max.	mm	4.200	4.700	5.200
Mietenhöhe max.	mm	2.400	2.550	2.700
Mietenquerschnitt	m ²	4,8	6,1	7,4
Flächenauslastung	m ³ /m ²	1,14	1,30	1,42
Spurräumbreite	mm	380	380	380
Korngröße max.	mm	300	300	300
Mietlängsversatz ca.	mm	2.500	2.500	2.500
Umsetzleistung max.	m ³ /h	3.000	3.500	4.000
Rotordrehzahl variabel bis	1/min		220	
Rotordrehmoment	Nm	8.300	9.900	13.200
Rotordurchmesser	mm	1.200	1200/1400	1200/1400
Arbeitsstellung	Maßeinheit	RHINO 4200	RHINO 4700	RHINO 5200
Durchgangsbreite	mm	3.820	4.320	4.820
Durchgangshöhe	mm	2.200	2.350	2.500
Maschinenbreite	mm	4.400	4.900	5.400
Maschinenlänge	mm		4.200	
Maschinenhöhe	mm		4.600	
min. Bodenfreiheit	mm		20	

max. Bodenfreiheit	mm	320		
Transportstellung				
Breite	mm	2.800		
Länge	mm	6.000	6.500	7.000
Höhe	mm	3.500		
Spurweite	mm	3.940	4.440	4.940
Gewicht	kg	13.100	13.800	14.500
Antrieb Diesel/hydraulisch				
Volvo				
Leistung	kW	160	235	235
Zylinder	Stück	4	6	6

Änderungen vorbehalten / Werte können je nach Ausstattung abweichen.

Rahmen

Kastenbauweise, geschraubt
korrosionsbeständige 2-farbige Lackierung RAL6021
Blassgrün und RAL3027 Himbeerrot,
Stahloberflächen (ausgenommen Verschleißflächen)
Sa 2 1/2 gestrahlt nach DIN EN ISO 12944-4
Beschichtung nach DIN EN ISO 12944-5, Kategorie
C2, Schichtstärke 120µm (außer pulverbeschichtete
Flächen)

Motor

Volvo Penta Dieselmotor, elektronischen
Motormanagement, Ansaugvorfilter

Fahrwerk

geschraubtes Raupenfahrwerk mit wahlweise
Gummipolster oder Stahlbodenplatten
(Schnellwechselsystem)

Rotor (mit ORKAN-System)

Hydraulischer Antrieb, Drehzahl individuell den
Anforderungen anpassbar, Höhenanzeige,
Drehzahlanzeige, Einzelstehende Werkzeuge doppelt
verwendbar, ORKAN-System für zusätzliche Belüftung

Spurräumer

hydraulisch ein-/aus-/auf-/abschwenkbar,
automatische Bodenniveaueinpassung

Fahrerkabine

komplette Rundumsicht, Schutzbelüftungs-
anlage, Klimaanlage, Einhand-Joystick

Elektrische Ausstattung

komplette Ausleuchtung des Arbeitsbereiches
mit LED-Scheinwerfer, Rundumleuchte,
Maschinenüberwachung optisch u. akustisch,
Einsatzwarngabe akustisch, akustische
Rückfahrwarneinrichtung

Lieferausstattung

sicherer Aufstieg zur Kabine, sehr guter
Wartungs- und Servicezugang,
Verbandskasten, Werkzeugkiste, CE- konforme
Bedienungsanleitung in Landessprache,
Maschineneinweisung

Maschinensteuerung

Lastabhängige Fahrgeschwindigkeit mit
Grenzlastregelung, Fahrautomatik

Zusatzausstattungen

Bewässerungseinrichtung, Maulwurf-System
usw.