

# Technische Daten



<b>Motor</b>	MTU-Motor 6R1000, 6 Zylinder; Abgasnorm Tier 4/EuroMot 4 mit SCR-Technologie (AdBlue)
<b>Leistung/ Hubraum/ Drehmoment</b>	260 kW (354 PS), Hubraum 7,7 l max. Drehmoment 1200 Nm
<b>Fahrtrieb</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>mechanische Achse vorne und hinten</li> <li>Achsen über Gelenkwellen angetrieben</li> <li>3-Gang-Verteilergetriebe hydrostatisch angetrieben</li> <li>Kriechgang separat zuschaltbar</li> </ul>
<b>Achsen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>vorne: Planetenlenkachse mit Bremsen</li> <li>hinten: Planetenlenkachse mit Bremsen</li> </ul>
<b>Differentialsperren</b>	Vorder- und Hinterachse mit schaltbarer Sperre
<b>Fahrgeschwindigkeiten</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kriechgang 0 - 0,09 km/h stufenlos</li> <li>1.Gang 0 - 16 km/h stufenlos</li> <li>2.Gang 0 - 40 km/h stufenlos</li> </ul>
<b>Hydraulik</b>	Fahrtrieb: LINDE Nebenantrieb: BOSCH-REXROTH
<b>Komfortkabine</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>3,5 m<sup>3</sup> Raumvolumen</li> <li>Komfort-Drehsitz mit pneumatischer Arretierung auf Knopfdruck</li> <li>schalldämmend, rundumverglast, 360°-Sicht</li> <li>Klimaanlage, Stand- und Sitzheizung</li> <li>ausstellbare Seitenfenster, Sonnenrollos</li> <li>Radio mit Bluetooth und Freisprecheinrichtung</li> <li>großzügiges Kühlfach</li> <li>Ablagefächer für „große Ordner“</li> </ul> <p>Innovatives Bedienkonzept HOLMER SmartDrive:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>intuitives Touchscreen-Terminal HOLMER EasyTouch</li> <li>Einstellungen von allen Aggregaten abspeicherbar (3 Programmplätze)</li> <li>2 ergonomische Joysticks für ständig genutzte Funktionen</li> </ul>
<b>Kamerasystem</b>	4 Kameras Serie; 1-,3- oder 4-fach teilbarer Bildschirm
<b>Beleuchtung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>3 Rundumleuchten</li> <li>20 LED-Arbeitsscheinwerfer mit weichem Licht</li> <li>2500 Lumen pro Lichtquelle</li> </ul>

<b>Warneinrichtung</b>	automatisches Reversieren der Walzen
<b>Lenkung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Einachslenkung</li> <li>Allradlenkung (vorwählbare Lenkkombinationen)</li> </ul>
<b>Zentralschmierung</b>	BEKA-MAX elektronisch gesteuert
<b>Kraftstofftank</b>	1400 l (91 l AdBlue-Behälter)
<b>Aufnahmewinkel</b>	HOLMER VarioPick von 17° bis 22°
<b>Bauchgurt</b>	900 mm Breite
<b>Walzen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>4 Aufnehmerwalzen</li> <li>6 Vorreinigungswalzen</li> <li>8 Hauptreinigungswalzen</li> <li>mit 140 mm Durchmesser und spezialvergüteter Doppelauftragung der 17 Windungen</li> <li>8 Nachreinigerwalzen mit spezialvergüteter Doppelauftragung</li> </ul>
<b>Nachreiniger</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Siebband (Serie)</li> <li>VarioCleaner (optional)</li> <li>HOLMERCleaner (optional)</li> <li>CorssRoller (optional)</li> <li>Rübenbremse (optional)</li> </ul>
<b>Aktive Reinigungsstrecke</b>	35,50 m <sup>2</sup>
<b>Wiegesystem</b>	von Pfreundt mit 2 Wiegezellen am Überlader und Menüsteuerung im Terminal
<b>Wassersprühsystem</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>optional bis 1100 l, 4 Düsen in Aufnahme, 6 Düsen im Nachreiniger</li> <li>Druck/Zeit/Dauer-Intervall vom Terminal steuerbar</li> <li>ohne Druck auf Tank, jederzeit befüllbar</li> </ul>
<b>Klappautomatik</b>	per Knopfdruck, Straßenfahrt oder Arbeitsstellung (rechts/links)
<b>Gegengewicht</b>	klappbar für höhere Standsicherheit
<b>Länge über alles</b>	14,75 m
<b>Breite über alles</b>	3,08 m
<b>Höhe über alles</b>	3,96 m
<b>Achsabstand</b>	4,80 m
<b>Bereifung</b>	710/75 R34
<b>Überladehöhe</b>	über 6,00 m
<b>Überladeweite</b>	max. 15,00 m
<b>Überladewinkel</b>	nach rechts bzw. links ausschwenkbar bis 332° Schwenkwinkel
<b>Aufnahmebreite (innen)</b>	9,50 m

HOLMER Maschinenbau GmbH  
 Regensburger Str. 20  
 84069 Schierling  
 TEL.: +49 (0) 9451/9303-0  
 info@holmer-maschinenbau.com  
 www.holmer-maschinenbau.com