

# Rückewagen **FOREST MASTER**

## RW 7 ecoLine

Der RW 7 hat einen Zentralrohrrahmen 140 x 140 x 6 mm mit 3 Paar drehbaren, gebogenen Rungen und eine starre Deichsel ohne Lenkung.

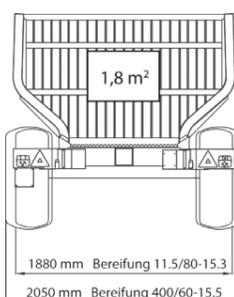


### Serienmäßige Ausstattung:

- ▶ TÜV-Gutachten bis 25 km/h und 4.000 kg Gesamtgewicht (max. bis 8.000 kg mit Auflaufbremse)
- ▶ Hydraulische Bremse auf 2 Rädern
- ▶ Überdimensionierte Rinner-Qualitätsachsen (Österreich) Achslast 3.000 kg pro Rad
- ▶ Stabile Achsbolzen
- ▶ Verschiebbare Rungenbänke
- ▶ Drehbare und gebogene Rungen
- ▶ Schutzgitter
- ▶ DIN-Zugöse
- ▶ Unterlegkeile
- ▶ Hydraulikleitungen mit metrischen Gewinden

### Ladevolumen bei

- \* 4.100 mm Holzlänge = 7,4 m<sup>3</sup>
- \* 5.100 mm Holzlänge = 9,2 m<sup>3</sup>
- \* 6.100 mm Holzlänge = 11,0 m<sup>3</sup>



### Forest-Master RW 7 ecoLine mit Forstkran FK 5100 ecoLine

### Forest-Master RW 7 ecoLine mit Forstkran FK 6100 ecoLine

Gesamtgewicht (auf nicht öffentlichen Straßen)	8.000 kg
Nutzlast ohne Kran (auf nicht öffentlichen Straßen)	ca. 6.520 kg
Bereifung (mit Schläuchen)	11.5/80 - 15.3/12 PR-R
Zentralrohrrahmen	140 x 140 x 6 mm
Rungen	3 Paar, gebogen, drehbar
Rungenhöhe	1.100 mm
Rungendurchmesser außen/innen/Stärke	ca. 78/56/11 mm
Lastrahmenfläche	1,8 m <sup>2</sup>
Länge der Ladefläche	3.720 mm
Bodenfreiheit am Steuergelenk	490 mm
Länge x Breite (bei Standardbereifung)	5.400 x 1.880 mm
Bremse	hydraulische 2-Rad-Bremse
Eigengewicht mit FK 5100 ecoLine	ca. 1.940 kg
Eigengewicht mit FK 6100 ecoLine	ca. 2.045 kg
Betriebsdruck	max. 180 bar

### Deichselstützrad

(Pflicht bei Wagen ohne Kran)

### Vorfracht pro Wagen

### Serienmäßig bei FK ecoLine:

- ▶ Kran mit hydraulischer Abstützung, Euro-Forstkran-Steuerung, Zange HZ 10 (1.000 mm Öffnungsweite) und Rotator 3 t
- ▶ Innenliegende Zylinder bei der hydraulischen Abstützung
- ▶ Dreipunktbau
- ▶ Kran aus hochwertigen Stählen, alle Laschen aus Hardox-Stahl
- ▶ Zylinderschutz
- ▶ Kransäule aus hochwertigem Qualitätsstahl (Vollstahl, kein Rohr)
- ▶ Großer Durchmesser für optimale Stabilität und lange Lebensdauer
- ▶ Hydraulikleitungen mit metrischen Gewinden
- ▶ Stabiles Knickgelenk (gute Kraftübertragung)

Forstkran ecoLine	FK 5100	FK 6100
Reichweite max.	5.150 mm	6.100 mm
Teleskop	-	1.000 mm
Erforderliche Ölmenge	35 - 50 l	35 - 50 l
Hubleistung bei max. Reichweite und 180 bar (bei angebaute Zange und Rotator)	495 kg	375 kg
Arbeitsdruck	180 bar	180 bar
Schwenkradius	380°	380°
Schwenkmoment	6,5 kNm	11,5 kNm
Schwenkzylinder	2	4
Rotator	3 t - endlos	3 t - endlos
Zange	HZ 10	HZ 10
Eigengewicht mit hydr. Abstützung	960 kg	1.065 kg
Steuerung	Kreuzhebelsteuerung (Euro-Forstkran)	Kreuzhebelsteuerung (Euro-Forstkran)

### Sonderausstattung - RW 7 ecoLine

Bereifung 400/60-15.5 14 PR-R statt Serie, mit Schläuchen

Bereifung 400/60-15.5 14 PR-F statt Serie, mit Schläuchen

Bremsanlage - Auflaufbremse auf 2 Rädern (Bremsstrommel 300 x 80) kombiniert mit hydr. Bremse auf 2 Rädern (Bremsstrommel 300 x 60)  
TÜV bis 8.000 kg, Gesamtgewicht / 25 km/h (Fahrwerk nicht verstellbar) statt Serie

Bremsanlage - Auflaufbremse auf 2 Rädern  
TÜV bis 8.000 kg Gesamtgewicht / 25 km/h (Fahrwerk nicht verstellbar) statt Serie

Stehplattform (Schlauchpaket kürzer als Serie)

Einlegewanne RW 7, 520 kg

Einlegewanne halbe Höhe RW 7 (bis ca. 2. Rungenbogen)

Rungenverlängerung, steckbar 250 mm

### Sonderausstattung - FK 5100 / FK 6100 ecoLine

Greifer HZ 12, statt Serie HZ 10

Drehhebelsteuerung (Euro-Forstkran) statt Serie

On/Off-Steuerung (Euro-Forstkran) statt Serie, 2 Sektionen elektr. „on/off“; Zange auf/zu und Teleskop ein/aus

On/Off-Spezialsteuerung (Euro-Forstkran) statt Serie, 4 Sektionen am Kran, 4 Sektionen am Schlauchpaket

Eigene Ölversorgung mit Aufsteckpumpe, Tank und Ölfilter

Gusspumpe fest angebaut in Schutzkonsole statt Aufsteckpumpe

Gelenkwelle Walterscheid GW 300

Gelenkwelle Walterscheid GW-RW (einseitig Weitwinkel)



Serienmäßig mit HZ 10



Serienmäßige Kreuzhebelsteuerung