

AFW 350

RADFERTIGER

E.U. STAGE IIIA / U.S. EPA Tier 3

E.U. STAGE IIIB / U.S. EPA Tier 4i



JEDERZEIT EINSATZBEREIT

Die Stärke des AFW 350 liegt in seiner Flexibilität. Die Maschine eignet sich sowohl für den Neubau als auch für Ausbesserungsarbeiten. Dies vor allem bei der Verwendung von modifizierten und/oder Heissbitumenmischungen. Der AFW 350 überzeugt durch die grösste Bereifung dieser Maschinen Klasse (15,5-R25).

PRODUKTIVITÄT

- Einbaubreite von 1830–4500 mm
- Max. Einbaugeschwindigkeit 35 m/min

SCHNELL EINSATZBEREIT

- Transportgeschwindigkeit bis zu 12 km/h.
- Bei Verwendung von Bohlenverbreiterungen von 2 x 290 mm kann die Maschine ohne Demontage dieser per LKW transportiert werden.
- Die Transportgeschwindigkeit ermöglicht die Überbrückung kurzer Strecken ohne die Maschine auf einen Anhänger verladen zu müssen.
- Dank Bohlenassistent (ISR) wird die Zugkraft durch die Übertragung des Bohlungewichts auf die Hinterachse erhöht.

OPTIMALER MATERIALFLUSS

- Die beiden Kratzkettenförderer sowie die Materialförderschnecken sind reversierbar und unabhängig voneinander angetrieben.
- Elektrisch- oder gasbeheiztes Bohlsystem erhältlich

BEDIENERFREUNDLICH

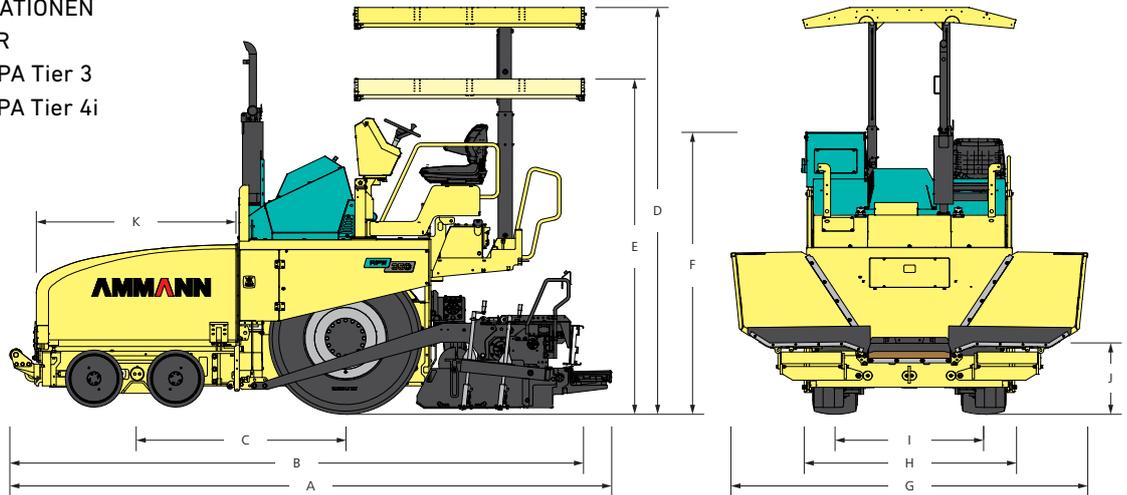
- Elektrohydraulische Höhenverstellung der Materialförderschnecken
- Elektrohydraulische Dachhöhenverstellung
- Optimale Sicht für den Fahrer
- Niedrige Einschütthöhe erleichtert das Befüllen

ANWENDUNGEN

- Untergrund-, Binde und Tragschichten; sowie spezial Asphalt
- Ungebundenes Material
- Nationalstrassen
- Landstrassen, Zubringerstrassen
- Parkplätze
- Parks
- Sportplätze

AMMANN

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN
 AFW 350 RADFERTIGER
 E.U. STAGE IIIA / U.S. EPA Tier 3
 E.U. STAGE IIIB / U.S. EPA Tier 4i



ABMESSUNGEN & GEWICHT

BETRIEBSGEWICHT	7500 / 7700 kg
A MASCHINENLÄNGE	5030 mm
B TRANSPORTLÄNGE	4900 mm
C ACHSABSTAND	1735 mm
D MASCHINENHÖHE	3480 mm
E TRANSPORTHÖHE	2800 mm
F MASCHINENHÖHE OHNE DACH	2500 mm
G MASCHINENBREITE	3100 mm
H TRANSPORTBREITE	1850 mm
I RADSTAND	1320 mm
J MATERIALEINSCHÜTTTHÖHE	580 mm
K MATERIALBUNKERLÄNGE	1660 mm

MOTOR & ANTRIEB

	Tier 3	Tier 4i
HERSTELLER	Deutz	Deutz
TYP	TD2011L04i	TCD 2.9 L4
MOTORKÜHLUNG	Öl- / luftgekühlt	Wassergekühlt
NENNLEISTUNG	52 kW	55.4 kW
FAHRWERK	Räder	Räder
BEREIFUNG	15.5-R25	15.5-R25
LENKRÄDER	485 × 260	485 × 260
ANTRIEB	Hydrostatisch	Hydrostatisch
LENKUNG	Hydraulisch	Hydraulisch
INNERER WENDEKREIS	2.85 m	2.85 m

LEISTUNG

MAX. THEORETISCHE EINBAUKAPAZITÄT	230 t/h
EINBAUSTÄRKE	5–280 mm
TRANSPORTGESCHWINDIGKEIT	0–12 km/h
ARBEITSGESCHWINDIGKEIT	0–35 m/min

STANDARD AUSRÜSTUNG

- Hinterradantrieb
- Automatische Temperaturkontrolle
- Elektrohydraulische Höhenverstellung der Materialförderschnecken
- Ammann ISR System (Bohlen Assistent)
- Hydraulisch klappbares Wetterschutzdach

BOHLE FSV 350 / FST 350

GRUNDEINBAUBREITE	1830–3500 mm
MAX. EINBAUBREITE MIT VERBREITERUNGEN	4500 mm
MIN. EINBAUBREITE MIT REDUZIERBLECH	800 mm
BOHLE	Vibration / Stampfer + Vibration
HEIZUNG	Gas / Elektrisch



MATERIALZUFUHR

MATERIALBUNKERKAPAZITÄT	8 t
KRATZKETTENFÖRDERER	2 unabhängige, reversierbare Kratzkettenförderer
MATERIALFÖRDERSCHECKE	2 unabhängige, reversierbare Materialförderschnecken
MATERIALFÖRDERSCHECKEN-HÖHENVERSTELLUNG	Elektrohydraulisch

TANKINHALT

	Tier 3	Tier 4i
KRAFTSTOFF	95 l	110 l
HYDRAULIKÖL	85 l	90 l
TRENNMITTEL	25 l	25 l

OPTIONALE AUSRÜSTUNG

- 4-Radantrieb
- Nivellierung, Höhensensor
- Nivellierung, Neigungssensor
- Reduzierbleche für eine Einbaubreite von 800 mm
- Mechanische Erweiterungen 2 × 290 mm
- Mechanische Erweiterungen 2 × 500 mm
- Ultraschallsensoren für Schneckensteuerung
- Elektro-hydr. Dachprofilverstellung
- Beheizbare Bohlenseitenbegrenzungsbleche
- Automatische Zentralschmieranlage

Zusätzliche Informationen zu unseren Produkten und Dienstleistungen finden Sie unter: www.ammann-group.com

Technische Änderungen vorbehalten.
 MSS-1027-02-DE | © Ammann Group

