

# AFW 400-2

CITY RADFERTIGER  
CLASSIC



## MOBIL UND WENDIG

Der AFW 400-2 Radfertiger zeichnet sich durch seine grosse Wendigkeit und Mobilität aus, was ihn zur ideale Maschine für den Einsatz im Gemeinwesen macht. Er ist, auch wegen seines engen Wendekreises von 2510 mm, sowohl auf freien Flächen als auch in Kurven und engen Bereichen einsetzbar. Das konventionelle und intuitiv zu bedienende Dashboard mit Kippschaltern lässt erfahrene und weniger erfahrene Bediener gleichermaßen gut arbeiten. Die Materialzuführung sorgt für einen konstanten Materialfluss, der sich in hoher Qualität niederschlägt. Dank seiner kompakten Abmessungen lässt sich der Fertiger auf einem standard LKW transportieren ohne dass dazu die mech. Verbreiterungen abmontiert werden müssen.

## BEDIENSTATION

- Einfach zu bedienende Kippschalter
- Ergonomische Anordnung der Instrumententafel
- Gute Übersicht für den Fahrer

## MATERIALZUFUHR

- Grosse Materialförderer mit einem Durchmesser von 320 mm
- 700 mm breiter, unabhängiger Kratzkettenförderer
- Proportionalsensoren und Geschwindigkeitssteuerung

## EINFACH ZU TRANSPORTIEREN

- Kompakte Grösse
- Transportbreite von max. 2.55 m ermöglicht den Transport per LKW ohne Abbau der mech. Verbreiterungen

## ERSTKLASSIGE BOHLENTECHNOLOGIE

- Doppelrohrverstreber sorgen für hohe Stabilität, auch bei maximaler Einbaubreite
- Ergonomische Bohnenbedieneinheiten
- Einfache Einstellung des Einbauwinkels
- Standardeinbaubreite von 1.75 bis 3.5 m
- Maximale Einbaubreite mit Verbreiterungen 4.7 m
- Vibrationsbohlen oder kombinierte Stampf- und Vibrationsbohlen
- Gas- oder Elektroheizung

## AUSSERGEWÖHNLICH WENDIG

- Innerer Wendekreis von 2510 mm
- Fahrgeschwindigkeit 15 km/h
- Grosse Hinterreifen (385/65 R22.5)

## INSTANDHALTUNG

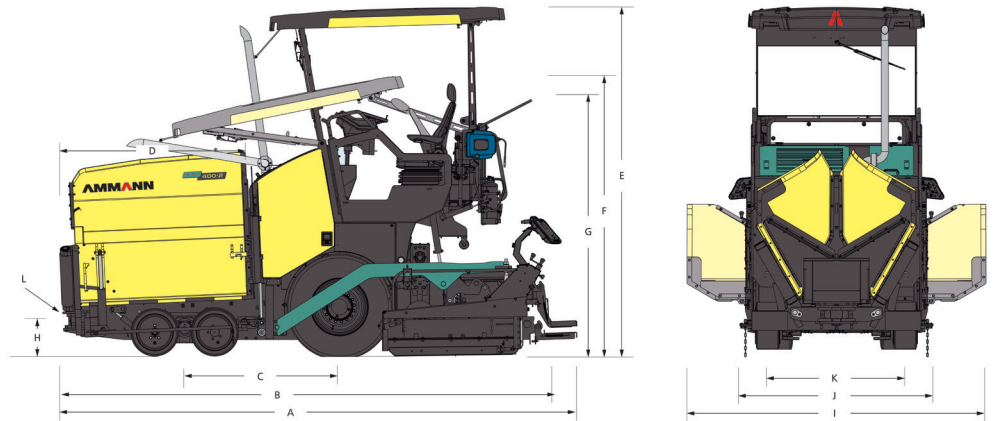
- Leicht zugängliche Wartungsstellen
- Ersatzteile und Bausätze erhältlich
- Kippschalter auf der Instrumententafel leicht austauschbar

## EINSATZBEREICHE

- Nationalstrassen
- Gemeindestrassen
- Bauplätze
- Plätze und Innenhöfe
- Sportplätze

**AMMANN**

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN  
AFW 400-2  
CITY RADFERTIGER  
CLASSIC



**ABMESSUNGEN UND GEWICHT**

BETRIEBSGEWICHT	10 300 kg
A LÄNGE (MASCHINE)	5022 mm
B LÄNGE (TRANSPORT)	5022 mm
C LÄNGE (BODENAUFCLAGE)	1600 mm
D LÄNGE (MATERIALBUNKER)	1985 mm
E HÖHE (MASCHINE)	3360 mm
F HÖHE (TRANSPORT)	2915 mm
G HÖHE (OHNE SCHUTZDACH)	2400 mm
H EINSCHÜTTHÖHE	500 mm
I BREITE (MASCHINE, OFFENE BUNKERKLAPPEN)	3148 mm
J BREITE (TRANSPORT)	1800 mm
K BREITE (ABSTAND DER AXSEN)	1451 mm
L MAX. AUFFAHRWINKEL	15° (vorne) / 13° (hinten)

**KAPAZITÄT & LEISTUNG**

EINBAUSTÄRKE (MAX.)	200 mm
MAX. THEORETISCHE EINBAULEISTUNG	350 t/h
MAX. EINBAUGESCHWINDIGKEIT	25 m/min
MAX. TRANSPORTGESCHWINDIGKEIT	15 km/h

**RADANTRIEB**

RÄDER (HINTEN)	Gummireifen 2 × 385/65 R22.5
RÄDER (FRONT)	Elastik-Vollgummireifen 4 × 492/260-378
ANTRIEB	2WD (2 angetriebene Hinterräder)
WENDERADIUS	2510 mm (Innenradius)

**BOHLE**

	SV 3500 G	SV 3500 E	STV 3500 G	STV 3500 E
STANDARD BREITE	1.75 m	1.75 m	1.75 m	1.75 m
MAX. ABEITSBREITE (HYDRAULISCH)	3.50 m	3.50 m	3.50 m	3.50 m
MAX. ARBEITSBREITE (MECH.)	4.70 m	4.70 m	4.70 m	4.70 m
HEITZSYSTEM	Gas (LPG)	Electric	Gas (LPG)	Electric
BOHLENTYP	Vibrationsbohle	Vibrationsbohle	Stampf- und Vibrationsbohle	Stampf- und Vibrationsbohle



**MATERIALZUFUHR**

MATERIALBUNKERKAPAZITÄT	10,5 t
EINSCHÜTTHÖHE	500 mm
MATERIALBUNKERLÄNGE	3050 mm
KRATZKETTENFÖRDERER	Doppel-Transportband
KRATZKETTENFÖRDERER (BREITE)	700 mm
STEUERUNG DES KRATZKETTENFÖRDERERS	Autom. / mech. Sensor
DURCHMESSER MATERIALFÖRDERER	320 mm
STEUERUNG DER MATERIALFÖRDERER	Automatisch mit Ultraschallsensoren
HÖHENVERSTELLUNG DER MATERIALFÖRDERER	200 mm (mechanisch)

**MOTOR**

MOTORMODELL	Deutz, 2,9 L TD; 4 Zylinder
NENNLEISTUNG BEI 2200 U/MIN	54 kW
EMISSIONSKLASSE	Stage IIIA (T3), IV (T4f)
ELEKTRISCHE VERSORGUNG	24 V
FASSUNGSVERMÖGEN DES KRAFTSTOFFTANKS	73 l

**BEDIENSTATION**

BEDIENEINHEIT	Verschieb- und kippbares Bedientableau
DASHBOARD	Herkömmliche Bedienung
PLATTFORM	Ausschwenkbare Bedienstation mit schwenkbaren Sitzen
DACH	Schutzdach mit Beleuchtung (optional)