



Bobcat®

One Tough Animal.

AGILE PRODUKTIVITÄT

TANDEMWALZEN ATR23 UND ATR26

NEXT
IS NOW.



**Vor mehr als 60 Jahren haben wir die Kompaktmaschinenindustrie begründet.
Und heute erfinden wir sie neu.**

Baumaschinen von Bobcat stehen seit jeher für Langlebigkeit und Zuverlässigkeit. Dies gilt auch für unsere Tandemwalzen. Die Tandemwalzen von Bobcat sind mit einem wartungsfreien Knickgelenk ausgestattet, mit dem sich die Walzen einfach an die Anforderungen der Baustelle anpassen lassen. Dank ihrer intuitiven Bedienelemente und ihres geringen Wartungsbedarfs sind die Maschinen ideal für Bauunternehmer und Vermietungsunternehmen. Der neue Kubota-Motor mit 19 kW trägt ebenfalls zur Wartungsfreundlichkeit, guten Vermarktbarkeit und dem hohen Restwert der Walzen bei.

Interessiert? Ihr Bobcat-Partner berät Sie gern. Weitere Informationen: WWW.BOBCAT.COM

AUF IHRE BAUSTELLE ZUGESCHNITTEN

- ▶ Ausgestattet mit **Knickpendelgelenk**
- ▶ **Linear** oder **versetzt** angeordnete Walzen
- ▶ **Marktweit beste Gewichtsverteilung** für ständigen Bodenkontakt bei der Verdichtung

HART IM NEHMEN

- ▶ Extrem **robuste Komponenten in höchster Qualität** und zusätzliche Schutzabdeckungen
- ▶ Vibrationssystem und Knickgelenk **wartungsfrei**
- ▶ **Geringere Betriebskosten** und **maximale Betriebszeit**

INTUITIV BEDIENBAR

- ▶ **Unkomplizierte Bedienung** und **hervorragende Manövrierfähigkeit** – auch für unerfahrene Bediener
- ▶ Schnell erfassbares, **hoch intuitives Dashboard**
- ▶ Integriertes **Multifunktionsdisplay** zeigt alle wichtigen Informationen und Werte
- ▶ Aktivierung des **Vibrations-** und **Berieselungssystems** über ergonomischen Fahrhebel

HÖCHST KOMFORTABEL

- ▶ Gummigelagerte Bedienerplattform
- ▶ Zwei programmierbare **Fahrmodi** (weich / hart)
- ▶ **Komfort für angenehme Arbeitstage** und **beste Sicht**

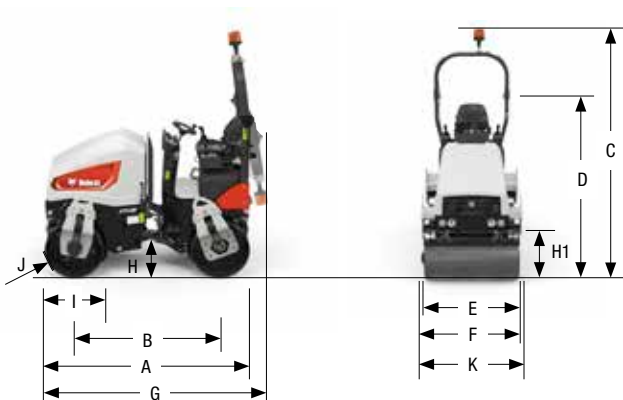
VERDICHTUNGSMESSSYSTEM

- ▶ Verfügbare Option für präzise Verdichtungsmessung in Echtzeit
- ▶ **Echtzeitanzeige** der Bodensteifigkeit
- ▶ Keine unnötigen Überfahrten – spart Zeit und Kosten

SPEZIFIKATIONEN

	ATR23	ATR26
ABMESSUNGEN		
A Maschinenlänge	2 500 mm	
B Radstand	1 740 mm	
C Maschinenhöhe	2 550 mm	
D Maschinenhöhe (ROPS, geklappt)	1 935 mm	
E Walzenbreite	1 000 mm	1 200 mm
F Arbeitsbreite mit Versatz	1 040 mm	1 240 mm
G Maschinenlänge (ROPS, geklappt)	2 585 mm	
H Bodenfreiheit	280 mm	
H1 Seitenfreiheit	490 mm	
I Walzendurchmesser	695 mm	
J Walzenmanteldicke	13 mm	
K Maschinenbreite (gesamt)	1 130 mm	1 350 mm
GEWICHT UND BETRIEBSEIGENSCHAFTEN		
Betriebsgewicht (CECE)	2260 kg	2460 kg
Max. Betriebsgewicht	2 495 kg	2 655 kg
Statisch lineare Last der vorderen Walze	10,7 kg/cm	9,8 kg/cm
Statisch lineare Last der hinteren Walze	10,9 kg/cm	10,7 kg/cm
Drehradius innen	2 630 mm	2 540 mm
Lenkung / Pendelwinkel	30 / 6,5 ±°	
Walzenversatz	40 mm	
MOTOR		
Motor	Kubota D1703-M-DI (EU Stage V)	
Motorleistung (ISO 3046)	18,5 kW (24,8 PS)	
Zylinder /Hubraum	3 / 1 647 cm ³	
Nenn Drehzahl	2 100 / 2 400 U/min	
Fahrgeschwindigkeit	10 km/h	
Steigfähigkeit mit/ohne Vibration	25 %/30 %	
VERDICHTUNGSKRÄFTE		
Amplitude I	0,5 mm	
Amplitude II	0,5 mm	
Häufigkeit I	58 Hz	
Häufigkeit II	66 Hz	
Zentrifugalkraft I	31,4 kN	36,4 kN
Zentrifugalkraft II	36,9 kN	42,8 kN
SONSTIGES		
Akku / Kapazität	12 V / 77 Ah	
Füllmenge Wassertank	190 l	
Füllmenge Hydraulikölbehälter	28,5 l	
Füllmenge Kraftstofftank	35 l	

Änderung der technischen Daten vorbehalten. Die technischen Daten Ihres Bobcat-Produkts können aufgrund von konstruktiven Variationen oder abweichenden Betriebsbedingungen variieren.



MEHR INFO AUF
WWW.BOBCAT.COM



Bobcat®