

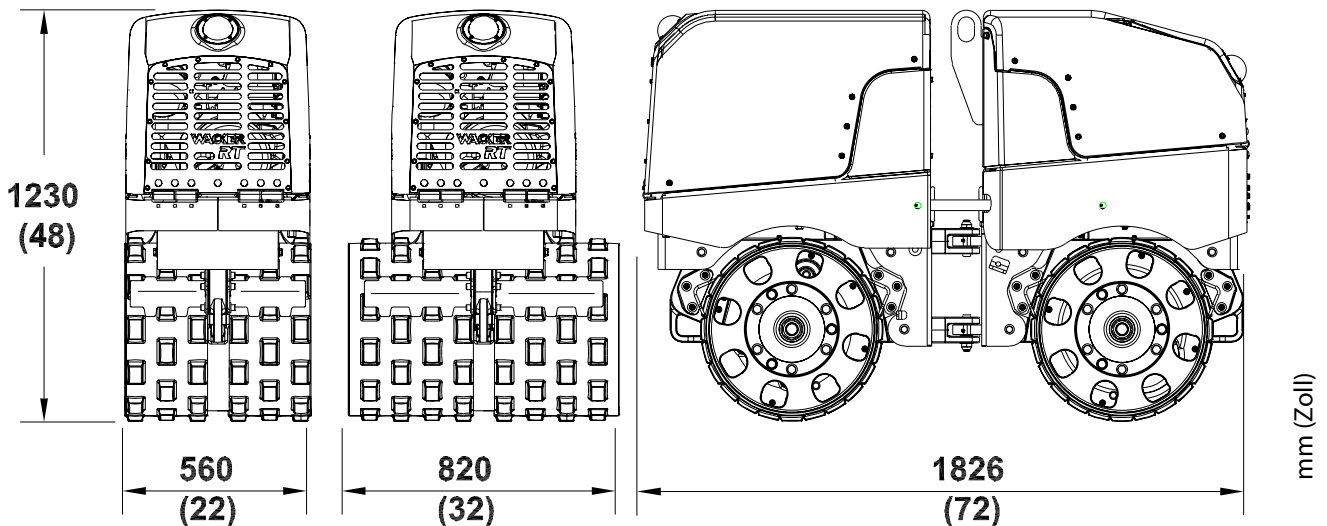


WACKER RT82 SC



Angetrieben wird diese Universal-Knickgelenk-Walzen von einem wassergekühlten Lombardini 3-Zylinder, 4-Takt Dieselmotor mit einer Nennleistung von 15,5 kW bei 2600 1/min. Die in beide Bandagen eingebauten wartungsfreien Erreger leiten die Zentrifugalkräfte unmittelbar in den Boden. Dadurch wird eine extrem hohe Verdichtungsleistung erreicht. Diese Universalwalzen sind ideal zum Verdichten von Ausschachtungen für Versorgungsleitungen und von Tragschichten für Fundamente, Straßen und Parkplätze geeignet;

die Noppenbandagen und die Vibrationsdrehzahl sorgen für eine optimale Verdichtung bindiger Böden. Diese Universal-Knickgelenk-Walzen sind dank ihrer Fernsteuerung mit nur zwei Steuerknüppeln (Joy-Stick) besonders einfach zu lenken. Dieses „Smart Control (SC)“-System verfügt über ein besonderes Sicherheitsmerkmal: Ein Infrarotsignal mit Sichtfeldsteuerung und Nahfeldererkennung. Sobald sich der Bediener mit der Fernsteuerung dem vorderen oder hinteren Sensor auf 2,0 m nähert, stellt die RT Walze automatisch sämtliche Bewegungen und Vibrationen ein.



Betriebsgewicht	kg	1473
Flächenleistung	m ² / Stunde / hr.	972
Innerer Wenderadius	m	1,6
Fahrgeschwindigkeit	m/min.	41,66 (hoch) 20 (nieder)
Schwingungsfrequenz	Hz	41,7
Steigfähigkeit mit Vibration	%	50
Steigfähigkeit ohne Vibration	%	45