

Vollhydrostatisches Doppelwalzensystem

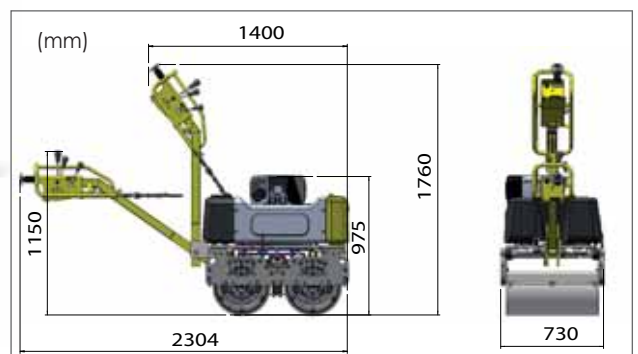
Die innovative DR8000 handgeführte Walze hilft Ihnen, Ihre Maschineninvestitionen zu begrenzen. Eine zweistufige Hochamplitude bietet dieser Walk-behind-Walze benutzerdefinierte Arbeiten auf Böden und Durchführungen für Aggregate. Mit dem Umlenken eines Schalters kann der Benutzer eine niedrigere Amplitude einstellen.

Die Rolle ermöglicht eine perfekte Passform für den Asphalt und für bituminöse Materialien. Die Walze ist mit dem leistungsstarken Motor Hatz 1B50 ausgestattet, der durch einen elektrischen Starter leicht bedienbar ist, Bedienfeld am Lenkhebel. Der Antrieb und die Vibration sind voll hydraulisch, ohne Keilriemen und Kupplung.

Der DR8000 verfügt über Schaber und einen 50-Liter-Wassertank mit Sprinkler-System, um die Maschine sauber zu halten. Die einzigartige PACLITE Walze bietet ein perfektes Spiel auf beiden Trommelseiten, sodass Verdichtungsarbeiten sehr nah an Bordsteinen ausgeführt werden können und auch andere Hindernisse leicht zu bewältigen sind. Es gibt keine zeitraubende Arbeit an den Kanten und in engen Bereichen. Der hydraulische Antrieb sorgt für variable Geschwindigkeitsregelung und sanftes Starten/Bremsen.

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Zwei große hydraulische Antriebspumpen von Poclain und eine Vibrationspumpe von Sauer Danfoss.
- Luftgekühlter HATZ-Dieselmotor: kraftvoll und umweltfreundlich.
- Hydrostatischer Antrieb und Vibrationssystem.
- Hydrostatisch justierbare exzentrische Gewichte, die produktiv für Boden- und Asphaltanwendungen sind.
- Hydraulische Pumpe für hydrostatischen Antrieb und Lenkung; kein V-Riemen, keine Kupplung.
- Ergonomischer, vibrationsgedämpfter Handgriff, Bedienfeld mit einfachem Zugang.
- Großer 50-Liter Wasserbehälter für Verdichtungsarbeiten an Bitumen.
- Einfacher Zugang zu allen Service-Punkten.
- Hydrostatischer Steuerhebel und Verstellhebel.
- Zwei abnehmbare Abstreifer sorgen für eine automatische Reinigung.
- MAXIMALE SICHERHEIT: Totmann-Sicherheitstaste.
- Hydraulische Feststellbremse, Rückwärtsgang begrenzt auf 2,5 km/h.
- Einstellbare Amplitude auf Asphalt (13 kN) sowie auf Boden (21 kN).
- Korrosionsschutzlack.





Powered by



+ GEWICHT
+ VERDICHUNG
+ ENERGIE
+ VERDICHTEN



Code	DR8000H
Modell	DR8000
Gewicht CECE (kg)	770
Arbeitsbreite (mm)	650
Lineare Belastung (kg/cm)	5/28
Antrieb	Hydrostatisch
Dieselmotor	Hatz 1B50-V5
Motorleistung PS (kW)	11,3 (8,5)
Vorwärts (km/h)	4
Rückwärts (km/h)	2,5
Vibration	Hydrostatisch
Zentrifugalkraft (kN)	13/21
Hersteller Vibrationsmotor	Sauer Danfoss
Schwingungsfrequenz Hz (vpm)	70 (3300)
Steigfähigkeit mit/ohne Vibration (%)	25/45
Wassertankvolumen (L)	50
Hydrauliköltank (L)	20
Kraftstoffverbrauch (L/h)	1,2
Stundenzähler	Option
Schutzrahmen vor	Ja
Verdichtung von Untergründen und Böden	
Sand/Kies (cm)	30/25
Üblicher Boden (cm)	20/15
Lärmpegel dB(A)	95
Hand-Arm-Vibrationen (m/s ²)	4

VERDICHUNG

BAUTECHNIK

BETONVERARBEITUNG

OBERFLÄCHENBEHANDLUNG

SCHNEIDEN - SCHLEIFEN



Komfort und Ergonomie im Design
Niedrige Hand-Arm-Vibration



Verstärkter Rahmen

Alle Bedienelemente sind am Bediengriff integriert



Alle Walzen-Modelle von PACLITE mit hervorragenden Verdichtungseigenschaften

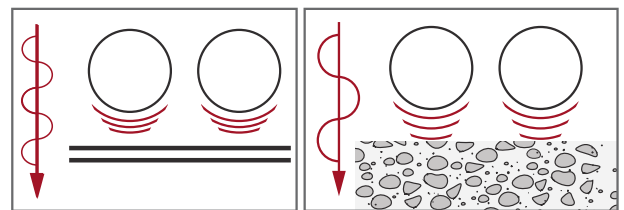


Steuerpult mit umschaltbarer Amplitude

SCHALTER ZWISCHEN ZWEI AMPLITUDEN

Niedrige Amplitude für Asphaltböden

Große Amplitude effizient und schnell, Verdichtung der Unterseite oder von Boden



Zwei hydraulische Pumpen von Poclairn



Vibrationsmotor von Sauer Danfoss