

Vollständig hydrostatisches Doppelschwingungssystem

Die innovative DR8000 Walk-behind -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, eliminiertes Keilriemen und Kupplung.

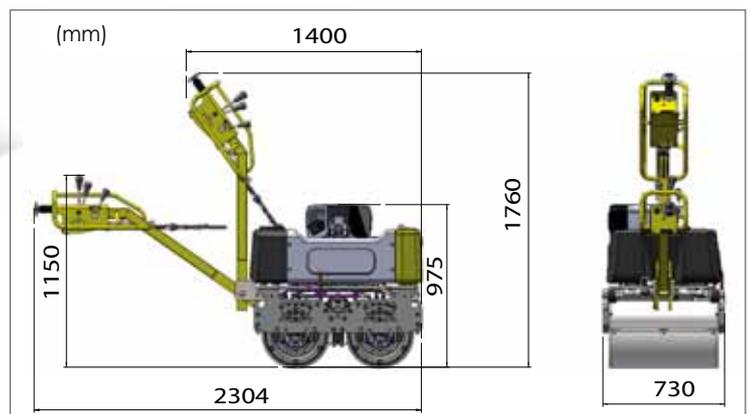
Der DR8000 verfügt über Schaber und einen 50-Liter-Wassertank mit Sprinkler-System, um die Maschine zu gewährleisten. Die einzigartige PACLITE Walze bietet ein perfektes Spiel auf beiden Trommelseiten, so dass Verdichtungsarbeiten sehr nah an Bordsteinen ausgeführt werden können und auch andere Hindernisse 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.
- Hydrostatische justierbare exzentrische Gewichte, die produktiv für Boden- und Asphaltanwendungen sind.
- Hydraulische Pumpe für hydrostatischen Antrieb und Lenkung; Kein V-Riemen, kein 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
+ ENERGIE
+ VERDICHEN

Powered by



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 zur Auswahl (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
Tiefe der Verdichtung * große / kleine Amplitude	
* Entsprechend der Natur des Bodens	
Sand / Kies (cm)	30/25
Üblicher Boden (cm)	20/15
Geräuschstärke dB (A)	95
Hand-Arm-Vibrationen (m/s ²)	4

VERDICHUNG

MOBILE BAUMASCHINEN

BETONVERARBEITUNG

OBERFLÄCHENBEHANDLUNG

SCHNEIDEN - SCHLEIFEN



Komfort und Ergonomie
im Design
Niedrige Hand-Arm-
Vibration

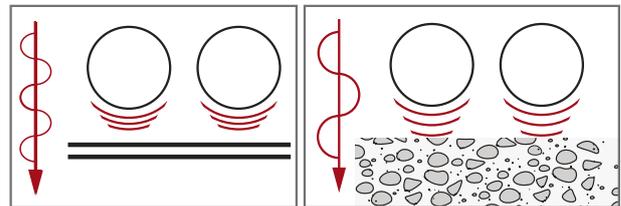


Verstärkter dicker Rahmen

SCHALTER ZWISCHEN ZWEI AMPLITUDEN

Niedrige Amplitude für
Asphaltböden

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



Alle Bedienelemente sind am Bediengriff integriert



Alle WalzenModelle
von PACLITE mit
hervorragenden
Kompressionseigenschaften



Steuerpult mit doppelter Amplitude



Zwei hydraulische
Pumpen von Poclairn



Vibrationsmotor von Sauer Danfoss