



Typoszereg DPS (18 kN) Zagęszczarki płytowe jednokierunkowe (50-110 kg)

Wydajna i wszechstronna na wszystkich rodzajach podłoża

Zagęszczarka jednokierunkowa DPS 1850H dostępna jest w trzech wariantach, co daje optymalny wybór do różnych zastosowań w trudnych warunkach i przy pracy ciągłej. Jest to również zasługą wysokoprężnego silnika o dużej rezerwie mocy, odpornej na zużycie płyty dolnej z żeliwa sferoidalnego (GJS 700), a także niewymagających konserwacji i wytrzymałych łożysk wzbudnicy. Pomyślano także o operatorze: ergonomicznie umieszczona dźwignia gazu oraz regulowany uchwyt prowadzący z systemem tłumienia wibracji zapewniają wysoki komfort. Oferta obejmuje trzy warianty zagęszczarki DPS 1850H: Basic, Asphalt i Vario.

- DPS 1850H Basic: Mocna i wszechstronna maszyna do zagęszczania gruntu, asfaltu i kostki brukowej. Kilka prostych ruchów wystarczy, aby zamontować odpowiedni osprzęt (zbiornik na wodę, ramę ochronną, uchwyt prowadzący do zagęszczania asfaltu, dywan ślizgowy).
- DPS 1850H Asphalt: Optymalna do warstwy ścierniczej i nośnej. Bezstopniowo regulowany spryskiwacz zapobiega powstawaniu rys i przyklejaniu się asfaltu, uchwyt prowadzący do zagęszczania asfaltu umożliwia prowadzenie maszyny z boku, co pozwala na optymalne zagęszczenie asfaltu na krawędziach.
- DPS 1850H Vario: Regulowana siła odśrodkowa (przy tej samej częstotliwości) pozwala na dostosowanie siły zagęszczania do warunków podłoża. Doskonale nadaje się do zagęszczania podłoża o różnych wysokościach lub powierzchni z różnych kostek brukowych. Regulowana prędkość oraz możliwość zamontowania zbiornika na wodę sprawiają, że zagęszczarka świetnie sprawdzi się również na asfalcie.

**Typoszereg DPS (18 kN)****Zagęszczarki płytowe jednokierunkowe (50-110 kg)**

Parametry techniczne

	DPS 1850 Basic	DPS 1850 Asphalt	DPS 1850 Vario
parametry eksploatacyjne			
ciężar roboczy kg	110	128	108
siła odśrodkowa (Stopień 1) kN	18	18	11
siła odśrodkowa (Stopień 2) kN	0	0	18
rozmiar płyty roboczej (B x L) mm	500 x 600	500 x 585	500 x 600
szerokość robocza mm	500	500	500
częstotliwość Hz	90	90	98
posuw do przodu maks. (w zależności od gruntu i od czynników zewnętrznych) stopień 1 m/min	22	22	20
posuw do przodu maks. (w zależności od gruntu i od czynników zewnętrznych) stopień 2 m/min	0	0	14
wydajność powierzchniowa maks. (w zależności od gruntu i od czynników zewnętrznych) stopień 1 m ² /h	660	660	600
wydajność powierzchniowa maks. (w zależności od gruntu i od czynników zewnętrznych) stopień 2 m ² /h	0	0	420
parametry silnika			
typ silnika	1-cylindrowy silnik Diesla, chłodzony powietrzem	1-cylindrowy silnik Diesla, chłodzony powietrzem	1-cylindrowy silnik Diesla, chłodzony powietrzem
producent silnika	Hatz	Hatz	Hatz
silnik	1 B 20	1 B 20	1 B 20
pojemność skokowa cm ³	232	243	232
moc silnika maks. (DIN ISO 3046) kW	3,4	3,4	3,4
przy prędkości obrotowej 1/min	3.600	3.600	3.600
zużycie paliwa napędowego l/h	1	1	1
pojemność baku (paliwo) l	3	3	3
pojemność baku (woda) l	0	11,2	0
transmisja siły	Od silnika napędowego przez automatyczny napęd pasowy odśrodkowy i pas klinowy bezpośrednio do wzbudnicy.	Od silnika napędowego przez automatyczny napęd pasowy odśrodkowy i pas klinowy bezpośrednio do wzbudnicy.	Od silnika napędowego przez automatyczny napęd pasowy odśrodkowy i pas klinowy bezpośrednio do wzbudnicy.



Informacje na temat współpracujących akcesoriów są dostępne na naszej stronie internetowej.

Z zastrzeżeniem zmian dla dobra ciągłego rozwoju. Szczegółowe informacje na temat wydajności silnika znajdują się w instrukcji obsługi. Rzeczywista moc urządzenia uwarunkowana jest konkretnymi warunkami eksploatacji.

Informacje na temat współpracujących akcesoriów są dostępne na naszej stronie internetowej. Szczegółowe informacje na temat wydajności silnika znajdują się w instrukcji obsługi; rzeczywista moc urządzenia uwarunkowana jest konkretnymi warunkami eksploatacji. Z zastrzeżeniem zmian i pomyłek. Dotyczy również ilustracji. Copyright © 2013 Wacker Neuson SE.