



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



BPS1030Bw

Framåtgående vibratorplattor

Utmärkta köregenskaper på mark och asfalt

BPS-serien utmärker sig genom utomordentliga köregenskaper. Förflyttning och vändning av dessa vibratorplattor på marl och nylagd asfalt är oöverträffat enkelt och lämnar inga avtryck efter sig. Även rena avslutningar av gatstenskanter kan lätt åstadkommas tack vare den fyrkantiga sidoprofilen på bottenplattan. Styrbygeln svarar klart på styrrörelser och uppnår därigenom låga hand- och armvibrationer på mindre än 5 m/s², vilket möjliggör långa och komfortabla arbeten.

Höjdpunkter

- God vrid- och hanterbarhet vid samtida låga hand- och armvibrationer
- Stort urval av motorer
- Stor vattentank (8 l) (2.11 gal) med effektivt sprinklersystem

Tekniska data

■ mekaniska effektuppgifter

Centrifugalkraft	10 kN
Ytkapacitet	500,0 m ² /h
Framkörning	26,0 m/min
Stigningsförmåga	36,4 %
Svängningar (Hz)	98,0 Hz

■ mekaniska uppgifter

Längd bottenplatta	599,0 mm
Bredd	320,0 mm
Bredd bottenplatta	320,0 mm
Höjd	663,0 mm

Höjd skyddsram	663,0 mm
Tjocklek bottenplatta	5,0 mm
Arbetsvikt	56,0 kg
Frigångshöjd	663,0 mm

■ Förbränningsmotor

Nominell effekt	2,6 kW
Nominellt varvtal	3.600,0 1/min

■ Miljöegenskaper

HAV totalnivå (uppmätt värde)	4,6 m/s ²
HAV totalnivå (norm)	EN 500-4

Tillgängliga motorer

Briggs & Stratton XR550 US / EU

Kylning	Luftkylning
Motormodell	Ottomotor
Förbränningsprocess	fyrtakt
Cylinder	1
Cylindervolym	127 cm ³
Bränsletyp	Otto-bränsle
Nominell effekt	2,60 kW
Nominellt varvtal	3.600 PL
Norm (Nominell effekt)	SAE J1940
Arbetsvarvtal	3.600 PL
Norm (driftseffekt)	SAE J1940
Startmotor modell	Magnapullstart
Motortillverkare	Briggs & Stratton
Motorbeteckning	0831320011F1