



BPS2050Aw

Enosmerne vibracijske plošče

Odlična vodljivost in manevriranje na tleh in asfaltu

Serijo BPS odlikujejo izjemne zmogljivosti rokovanja. Premikanje in vrtenje teh vibracijskih plošč na svežem asfaltu je neprekosljivo udobno in daje čiste zaključke brez sledi. Celo čiste zaključke na robnikih je enostavno izdelati zaradi oglatih stranskih robov osnovne plošče. Vodilni ročaj se natančno odziva na krmilne gibe, medtem ko še vedno dosega nizke tresljlaje dlani in roke, manjše od 5 m/s², kar omogoča dolge in udobne delovne pogoje.

Poudarki

Osnovna plošča, optimizirana za popolne rezultate dela

Odlična sposobnost obračanja in nadzor s hkratno nizko HAV

Širok nabor motorjev

Tehnični podatki

Mehanski - Izhodne podrobnosti

Centrifugalna sila	20 kN
Vibracije	5.880,0 1/min
Prenos	Centrifugalna sklopka - Klinasti jermen
Območna zmogljivost	750,0 m ² /h
Tek naprej	25,0 m/min
Sposobnost vzpenjanja	36,4 %
Vibracije (Hz)	98,0 Hz
Standardna nosilna plošča	brez nosilne plošče
PQ razred	1
Razred Hauc	1.400,0 - 1.800,0 kg/m ²

Mehanske podrobnosti

Dolžina ojnice v op. poz.	970,0 mm
Dolžina osnovne plošče	599,0 mm
Premer	500,0 mm
Širina osnovne plošče	500,0 mm
Višina	663,0 mm
Višina Pokrivalni okvir	663,0 mm
Višina Kavelj žerjava	663,0 mm

Debelina osnovne plošče	9,0 mm
Debelina osnovne plošče min.	3,0 mm
Delovna teža	99,1 kg
Oddaljenost od tal	663,0 mm
Kontaktno območje	64.127,0 mm ²

Motor

Efektivna moč	3,6 kW
Nazivna vrtilna frekvenca motorja	3.600,0 1/min

Okoljski podatki

Temperaturno območje shranjevanja	-15 - 40 °C
Delovno temperaturno območje	-15 - 45 °C
Delovna višina maks.	1.500,0 m NN
Raven zvoka LpA	95,0 dB(A)
Zvočna moč LWA, izmerjena	107,0 dB(A)
Zvočna moč LWA, zagotovljena	108,0 dB(A)
Zvočna moč LWA (standardno)	V 500-4
Seštevek HAV (povprečna vrednost)	4,1 m/s ²
Seštevek HAV (standardno)	V 500-4
Negotovost pri merjenju HAV	0,5 m/s ²