



## DPU4045Yeh

### Srednje težke reverzibilne vibracijske plošče

#### Hitro in zanesljivo popolno stiskanje

Srednje težke reverzibilne vibracijske plošče nudijo visoko produktivnost zaradi velike stiskalne sile v kombinaciji s hitrimi hitrostmi vožnje naprej in nazaj. So vsestranski za vsa gradbišča, kjer so visoke zahteve glede učinkovitosti delovanja enote. Poleg tega ponujajo odlične lastnosti v smislu dolge življenjske dobe in udobja delovanja. Optimalna področja uporabe so zbijanje zmrznjenih slojev in podlag pri gradnji ulic, poti in parkirišč ter zasipavanje okoli zgradb. Zaradi frekvence 69 Hz so srednje težke reverzibilne vibracijske plošče vsestranske za številna dela, vključno z zbijanjem srednje težkih in prepletenih tlakovcev.

## Poudarki

Čvrst in trpežen

Zelo dobra dostopnost do vseh vzdrževalnih točk

Visoka površinska zmogljivost

## Tehnični podatki

### Mehanski - Izhodne podrobnosti

Centrifugalna sila	40 kN
Vibracije	4.140,0 1/min
Prenos	Centrifugalna sklopka - Klinasti jermen
Območna zmogljivost	870,0 m <sup>2</sup> /h
Tek naprej	24,0 m/min
Sposobnost vzpenjanja	36,4 %
Vibracije (Hz)	69,0 Hz
Standardna nosilna plošča	Nosilna plošča 80 mm
PQ razred	3
Razred Hauc	1.400,0 - 1.800,0 kg/m <sup>2</sup>

### Mehanske podrobnosti

Dolžina ojnice v op. poz.	1.661,0 mm
Dolžina osnovne plošče	900,0 mm
Premer	604,0 mm
Širina osnovne plošče	440,0 mm
Višina	1.308,0 mm
Višina Pokrivni okvir	725,0 mm
Višina Kavelj žerjava	859,0 mm
Višina Kavelj žerjava izbirna poz	764,0 mm
Debelina osnovne plošče	12,0 mm

Debelina osnovne plošče min.	7,0 mm
Delovna teža	376,0 kg
Oddaljenost od tal	764,0 - 859,0 mm
Kontaktno območje	265.200,0 mm <sup>2</sup>

### Motor

Efektivna moč	4,5 KW
Nazivna vrtilna frekvenca motorja	3.000,0 1/min

### Okoljski podatki

Temperaturno območje shranjevanja	-10 - 40 °C
Delovno temperaturno območje	-10 - 40 °C
Delovna višina maks.	2.900,0 m NN
Raven zvoka LpA	94,0 dB(A)
Nivo zvoka LpA (standardno)	V 500-4
Merilna metoda LpA	DIN EN ISO 11201
Zvočna moč LWA, izmerjena	107,0 dB(A)
Zvočna moč LWA, zagotovljena	108,0 dB(A)
Zvočna moč LWA (standardno)	V 500-4

Negotovost pri merjenju HAV 0,5 m/s<sup>2</sup>

### Delovne tekočine

Prostornina hladilne tekočine	0,0 l
Vrsta hladilne tekočine	0

Prostornina olja vzbujalnika

0,75 l

Vrsta olja za vzbujanje

75W-90 API GL-4

Prostornina hidravlične tekočine

0,5 l

Vrsta hidravlične tekočine

Renolin MR 520