

UNITATE RIGLA VIBRANTA VIBRASOL FASTVERDINI ELECTRICA DE 2,5 MT

Unitatea de riglă vibrantă VIBRASOL Fast Verdini Electrică + riglă vibrantă de 2,5 metri reprezintă o soluție profesională pentru nivelarea și compactarea superficială a betonului proaspăt, fiind destinată lucrărilor de construcții civile, industriale și amenajărilor exterioare.

Sistemul permite realizarea simultană a operațiunilor de vibrare și nivelare, contribuind la distribuirea uniformă a betonului și la obținerea unei suprafețe regulate, pregătite pentru etapele ulterioare de finisare.

Unitatea este echipată cu motor electric monofazat, alimentat la 230 V, cu o putere de 180 W și o turație de 3.000 rpm. Acționarea electrică reprezintă o alternativă practică la modelele cu motor termic, eliminând necesitatea alimentării cu benzină și simplificând utilizarea în zonele unde există acces la rețeaua electrică.



Un avantaj important al sistemului VIBRASOL este mânerul rotativ, conceput pentru creșterea manevrabilității în timpul lucrului. Configurația permite operatorului să controleze eficient deplasarea riglei pe suprafața betonului și să lucreze în ambele direcții, în funcție de particularitățile suprafeței.

Pentru un plus de siguranță în exploatare, sistemul electric utilizează o tensiune de comandă de 24 V la nivelul mânerului, separată de alimentarea principală a motorului.

Riglă vibrantă inclusă are o lungime de 2,5 metri, dimensiune care oferă un raport foarte bun între productivitate și manevrabilitate. Este suficient de lată pentru a permite prelucrarea rapidă a suprafețelor, fără a deveni dificil de controlat în spațiile de lucru de dimensiuni medii.

Profilul este realizat din aluminiu ranforsat, pentru a combina rigiditatea necesară transmiterii vibrațiilor cu o greutate redusă. Pentru varianta de 2,5 metri, rigla are o greutate de aproximativ 10 kg, în timp ce unitatea vibrantă electrică cântărește aproximativ 10,6 kg.

Prin transmiterea vibrațiilor către betonul proaspăt, echipamentul contribuie la compactarea superficială și la uniformizarea materialului pe întreaga lungime a profilului. Astfel, timpul necesar nivelării poate fi redus, iar operatorul poate obține o suprafață mai uniformă înaintea operațiunilor finale de finisare.

Datorită acționării electrice, profilului de 2,5 metri și construcției profesionale, sistemul VIBRASOL este recomandat echipelor care execută frecvent pardoseli, plăci, platforme și alte suprafețe din beton.

Caracteristici principale

- produs Fast Verdini
- sistem profesional VIBRASOL
- configurație completă: unitate vibrantă + riglă de 2,5 m
- motor electric monofazat
- alimentare la 230 V
- putere motor 180 W
- turație 3.000 rpm
- comandă pe mâner la 24 V
- mâner rotativ pentru manevrabilitate ridicată
- permite lucrul în ambele direcții
- profil din aluminiu ranforsat
- nivelare și vibrare într-o singură operațiune
- nu necesită alimentare cu benzină
- potrivită pentru pardoseli și suprafețe din beton
- destinată utilizării profesionale pe șantier

Date tehnice

Producător: Fast Verdini

Gama: VIBRASOL

Tip echipament: riglă vibrantă electrică pentru beton

Motor: electric monofazat

Tensiune alimentare: 230 V

Putere motor: 180 W

Turație motor: 3.000 rpm

Tensiune comandă mâner: 24 V

Greutate unitate: aprox. 10,6 kg

Lungime riglă inclusă: 2,5 m

Greutate riglă 2,5 m: aprox. 10 kg

Material profil: aluminiu

Mâner: rotativ

Aplicații recomandate

- pardoseli din beton
- pardoseli industriale
- plăci din beton
- platforme betonate
- alei și trotuare
- curți și suprafețe exterioare
- lucrări de nivelare a betonului proaspăt
- construcții civile și industriale