

Specialistii in vibrarea betonului si echipamente de finisare

P14B

Vibrator intern cu motor termic

Pentru santierele lipsite de curent electric sau pentru cei ce nu doresc utilizarea cablurilor electrice, Lievers a conceput un nou vibrator:

Un vibrator intern cu unitate de antrenare motor termic cu sistem de fixare pe spatele operatorului.

Unitatea de antrenare este echipata cu un motor in 4 timpi, Honda GX-35 pe benzina si este astfel conceputa incat sa fie purtata cu usurinta pe spatele operatorului.

Greutatea totala a unitatii de antrenare este de numai 10kg.

Noul design al cuplajului mecanic dintre unitatea de antrenare si axul flexibil face ca acesta sa se roteasca la o turatie de numai 4000 rpm.

Axul flexibil si capul vibrant sunt identice cu cele utilizate la vibratorul electric **P14E**, insa pentru o utilizare optima este necesara utilizarea unui ax flexibil cu o lungime minima de 2 m.

Principalele avantaje ale vibratorului **P14B** sunt:

- sistem de vibrare cu pendul;
- turatie scazuta a axului flexibil, numai 4.000 rpm;
- sistem de cuplare rapida pentru schimbare facila a axului flexibil;
- capul vibratorului si pendulul sunt fabricate din otel special tratat;
- nu este necesara ungerea - intretinere minimala;
- sistem de rulmenti cu autoajustare.



Diametrul capului	Greutate	Vibratii	Forta centrifuga	Amplitudine	Lungimea axului**
mm	kg	pe min	N	mm	m
Ø28	3.5	12.000	2.500	0.8	2.0-2.5-3.0-3.5-4.0
Ø38*	5.0	12.000	3.900	1.0	2.0-2.5-3.0-3.5-4.0
Ø45*	5.5	12.000	4.500	1.5	2.0-2.5-3.0-3.5-4.0

* Disponibil si cu invelis de cauciuc.

** Lungimea axului inclusiv capul vibrant.

Greutatile sunt valabile pentru lungimea standard de 2m a axului flexibil.