

Vibratoare de adancime pentru beton, cu motor electric monofazat



Vibrator de beton pentru vibrarea unor volume mici si medii (pana la 35 m³/ora).

Greutatea mica, usurinta in utilizare (motorul electric se tine agatat de curea, pe umar) si pretul redus fac din AVMU modelul cel mai utilizat pentru lucrarile uzuale de vibrare a betonului.

Constructia modulara permite montarea la acelasi motor a capetelor de diferite diametre. Cu un singur motor si cu capete de diferite diametre se pot realiza atat lucrari de vibrare a fundatiilor (cu capetele de diametru mare – 48 sau 58 mm) cat si a stalpilor, peretilor sau grinzilor cu armatura deasa (cu capetele de diametru mic – 25 sau 38 mm).



Motor electric AVMU:

- Ø alimentare monofazata (220V, 50Hz)
- Ø greutate redusa (doar 4,8 Kg)
- Ø putere mare (2300 W)
- Ø carcasa robusta, antisoc
- Ø ventilator puternic, cu filtru de praf
- Ø curea de purtat pe umar

Capete vibratoare AX

in baie de ulei, cu:

- Ø patru rulmenti Heavy-Duty de inalta precizie;
- Ø excentrice long-life, supra-dimensionate, echilibrate electronic in uzina;
- Ø etansare completa, cu garnituri duble;
- Ø conexiunea cu axul flexibil din otel tratat termic, rezistent la oboseala;
- Ø Dimensiunile de capete vibratoare Ø 38 mm, 48 mm si 58 mm sunt interschimbabile si se pot monta pe axele flexibile TAX. Capul vibrator de 25 mm (AX 25) se poate monta doar pe axele TAXE 3 si TAXE 5.



Axe flexibile TAX 3 si TAX 5

de lungime mare (3 metri TAX 3 si 5 metri TAX 5), robuste, cu:

- Ø manta exterioara de protectie anti-abraziune din otel cauciucat;
- Ø manta interioara dubla, din banda de otel aliat;
- Ø inima din otel de arc de inalta rezistenta asigura flexibilitate si durabilitate excelente;
- Ø Modelul TAXE se utilizeaza doar pentru capetele Ø 25 mm (AX 25) iar modelul TAX se pot utiliza la capetele vibratoare Ø 38 mm, 48 mm si 58 mm (interschimbabile).



Model	AVMU + TAXE 3 (5) + AX 25	AVMU + TAX 3 (5) + AX 38	AVMU + TAX 3 (5) + AX 48	AVMU + TAX 3 (5) + AX 58
Puterea	2300 W	2300 W	2300 W	2300 W
Diametrul capului AX	25 mm	38 mm	48 mm	58 mm
Lungimea axului flexibil	3 metri / 5 metri	3 metri / 5 metri	3 metri / 5 metri	3 metri / 5 metri
Numarul de vibratii	14.000	13.500	13.000	12.500
Productivitate	10 m ³ /h	18 m ³ /h	28 m ³ /h	35 m ³ /h
Greutate totala	13 kg	14 kg	15,5 kg	17,5 kg
Utilizare	Pentru lucrari de volume mici, cu armatura deasa, in locuri greu accesibile	De uz general	Pentru lucrari de volume medii, cu armatura normala sau rara	Pentru lucrari de volume mari, cu armatura foarte rara sau fara armatura

Observatie: Capete vibratoare AX se pot comanda si separat (fara motor si ax flexibil) si se pot monta pe santier