

PVEL / PVEL-D STAVVIBRATOR



PVEL



PVEL-D

PVEL och PVEL-D.

Elektronisk stavvibrator, komplett med integrerad omformare. Omformarens speciella utformning med mjuka fasade kanter minimerar risker för att fastna mot armering och andra hinder. Tryckknapsstart och lampa ger säker och tydlig startfunktion.

- Stavvibrator för alla typer av gjutningar.
- Hög centrifugalkraft ger hög packningseffekt.
- Termiskt skydd på alla faser skyddar elmotorn.
- Hög isoleringsklass på elmotorn skyddar vid höga temperaturer.

- Stavdel och tubspets är tillverkade härdat specialstål ger lång livslängd.
- Väggstavar (PVEL) i valfria slanglängder som tillval.

Specifikt för valvstav PVEL-D

- Avvibrerat handtag med låga vibrationsvärden gör det möjligt att arbeta under lång tid utan avbrott.
- Ergonomisk design, bekväm att använda.
- Valvstavar (PVEL-D) i valfria slanglängder som tillval.

TEKNISKA DATA – PVEL / PVEL-D

Spänning	230V, 1-fas	
Skyddsklass, omformarlåda	IP 67	
Tubdiameter/längd/	Ström	Kapacitet / Centr. kraft
38 mm / 370 mm	1,9 A	20 m ³ /h / 1 500 N
50 mm / 370 mm	2,8 A	30 m ³ /h / 3 300 N
58 mm / 420 mm	3,8 A	35 m ³ /h / 5 600 N
65 mm / 400 mm	4,8 A	40 m ³ /h / 7 000 N
PVEL		
Skyddsslang, längd	5 m	
Elkabel, längd	15 m	
PVEL-D		
Skyddsslang, längd	0,4 m	
Elkabel, längd	1,5 + 20 m	

*) Uppmätt vid handtaget
 **) Uppmätt 2 m från vibratortuben

TEKNISKA DATA – PVEL / PVEL-D

PVEL	38 mm	50 mm	58 mm	65 mm
Vikt komplett stav	9 kg	12 kg	14 kg	18 kg
PVEL-D	38 mm	50 mm	58 mm	-
Vikt komplett stav	12 kg	15 kg	17 kg	-

HAND-ARM-VIBRATION

HAV-VÄRDE

Tubdiam	Typ	Acceleration m/s ²
38	PVEL-D	0,41*
	PVEL	1,4**
50	PVEL-D	0,56*
	PVEL	1,8**
58	PVEL-D	0,48*
	PVEL	2,3**
65	PVEL	2,7**