

# **AIGUILLE VIBRANTE ELECTRIQUE**

Portative / Adaptable







#### Présentation :

Ces ensembles vibrants portatifs offrent une facilité d'utilisation et une déconnexion rapide pour le remplacement d'aiguilles de diamètres et de longueurs différentes.

## **Description**:

Les moteurs électriques de 2300 à 2800 W pourront faire fonctionner l'ensemble de la gamme des aiguilles vibrantes mécaniques de longueurs 1 à 5 ml et diamètres  $\emptyset 25$  à 60 mm.

Les aiguilles vibrantes sont équipées de paliers doubles par roulements spéciaux permettant des rotations élevées et d'obtenir ainsi une large zone de vibration.

Le groupe électrique assure une protection maximum pour l'opérateur grâce à son moteur électrique double isolement.

### Caractéristiques techniques :

#### **Motorisation:**

Motorisation	Electrique monophasée				
Puissance	2800 W	2300 W			
Alimentation	230 V-50/60 Hz 115 V-50/60 Hz	230 V-50/60 Hz 115 V-50/60 Hz			
Rotation (à vide)	16 000 tr/min	18 000 tr/min			



## Aiguille :

Diamètre	mm	25	38	48	60
Longueur	mm	315	455	495	575
Poids	kg	0,8	2,5	4	6
Amplitude	mm	0,65	1,3	1,8	1,9
Capacité	m³/h	9	16	28	35
Force Centrifuge	daN	60	300	600	750
Zone d'action	cm	25	55	70	90
Fréquence	1/min	12000	12000	12000	12000



#### Gaine:

Longueur	m	1,5	2	3	4	5
	pouce	5"	6,6"	10"	13,3"	16,6"
Poids	kg	3,5	5	7,5	10	12,5



