



Série IEC

Vibrateurs internes haute fréquence avec convertisseur intégré



Flexibilité d'utilisation avec la série IEC de Wacker Neuson

Les vibreurs internes à hautes fréquences de la série IEC sont équipés de convertisseurs de fréquence intégrés et offrent ainsi deux outils en un. Les vibreurs internes se caractérisent par conséquent par une haute flexibilité et une simplicité d'utilisation. La conception ergonomique et un rapport qualité-prix satisfaisant sont des atouts supplémentaires.

- Convertisseur de fréquence intégré pour une plus grande flexibilité d'utilisation
- Moteur électrique à hautes fréquences pour de bons résultats de compactage
- Conception robuste et ergonomique
- Vibreurs internes disponibles avec 3 tailles de têtes de vibration
- Rapport qualité-prix attractif

Spécificités de la série IEC :



Convertisseur de fréquence intégré

Équipement fiable et sûr : pas besoin de convertisseur de fréquence supplémentaire pour faire fonctionner le vibreur interne. Il suffit de le brancher sur une prise de courant et il est de suite prêt à fonctionner. Performance stable et niveau de performance élevé : fonctionnement fiable également avec générateurs et en présence de tensions d'entrée fluctuantes.

Système électronique

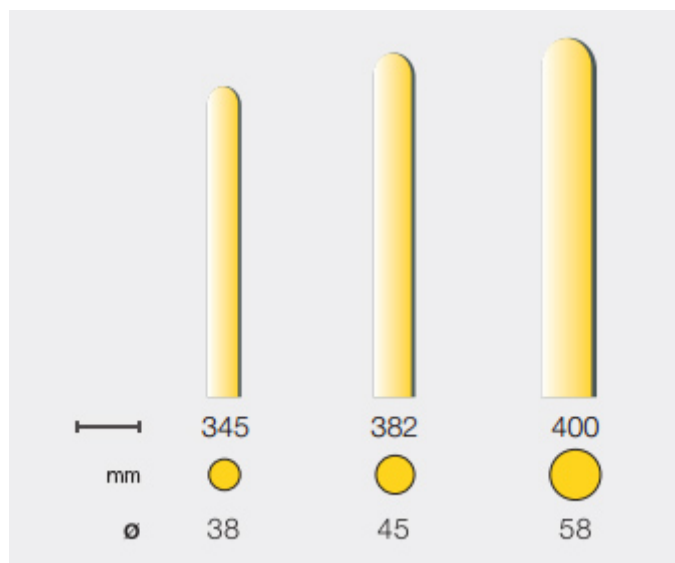
Composants électroniques entièrement scellés pour une protection optimale et une longue durée de vie

Dispositif différentiel à courant résiduel (DDR)

La protection parfaite contre les risques liés aux courants électriques : Un disjoncteur de fuite à la terre intégré contrôle l'alimentation électrique et la puissance de sortie. Si nécessaire, l'appareil se coupe en l'espace de 3 millièmes de secondes.



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



Têtes de vibration disponibles en différentes tailles pour tous les domaines d'application

- Idéalement conçues pour tous les domaines d'application – têtes de vibration disponibles en 3 tailles
- Diamètres, 38, 45, 58 mm



Tête de vibration

Specially tempered in the front third, therefore the vibrator head is extremely durable and is protected against wear



Tuyau de protection

- Matériau solide et hautement résistant à l'abrasion
- Tuyaux de protection disponibles en différentes longueurs (10 m. longueur max.)



Câble d'alimentation



- Totale liberté de mouvement au travail : Câble d'alimentation disponible avec une longueur max. de 15 m
- Vous avez la possibilité d'écourter la longueur du câble en fonction de vos besoins
- Composé de polyuréthane (PUR) de haute qualité – extrême solidité et faibles coûts d'entretien

Caractéristiques techniques

	IEC38	IEC45	IEC58
Diamètre de la tête de vibration mm	38	45	58
Longueur de la tête de vibration mm	285	320	327
Poids de la tête de vibration kg	11.3	13.2	15.2
Diamètre d'action ** cm	40	50	60
Oscillations 1/min	12,000	12,000	12,000
Moteur	Moteur asynchrone	Moteur asynchrone	Moteur asynchrone
Tension 1~ V	220-240	220-240	220-240
Courant A	3	4	5
Fréquence Hz	50-60	50-60	50-60
Flexible de protection Longueur max.* m	10	10	10
Câble d'alimentation m	15	15	15

* Longueurs standard de 5 m et 10 m, longueur spécifique plus courte réalisable sur demande. ** Il s'agit d'une donnée non contraignante basée sur l'expérience de nos clients dans certaines conditions de fonctionnement. Veuillez noter que, selon les conditions spécifiques d'utilisation, ces données peuvent varier. Nous vous conseillons d'effectuer une série de tests sous les conditions de fonctionnement réelles.



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

Remarque

Nous attirons votre attention sur le fait que l'offre produits peut varier d'un pays à l'autre. Dans ces conditions, les informations et les produits pourraient ne pas être valables dans votre pays. Vous pouvez consulter le manuel d'utilisation pour plus d'informations concernant la puissance du moteur ; la puissance effective peut varier selon des conditions d'utilisation spécifiques.

Sous réserve de modifications et d'erreurs. Images similaires.

Copyright © 2016 Wacker Neuson SE.