

## — Convertisseurs Monophasés

Série CE, CT



Série CE : 230 V → 42 V MONOPHASÉ, ÉLECTRONIQUE

Les convertisseurs électroniques monophasés sont des appareils électriques qui permettent d'adapter un courant en fonction de l'usage.

Série CT : 230 V → 42 V MONOPHASÉ

Les convertisseurs monophasés sont des convertisseurs électriques magnétiques à aimants permanents pouvant entraîner une ou plusieurs aiguilles vibrantes de haute fréquence en fonction des modèles.

Notre atelier de maintenance est à même d'entretenir et de réparer les convertisseurs Vibra France, mais également ceux d'autres marques.



### Caractéristiques :

Série CE :

- Sécurisé contre les fluctuations de tension, les fuites de courant, l'absence de mise à la terre, la surcharge, la perte de phase, les courts-circuits et la surchauffe,
- Système de ventilation à refroidissement (ventilateurs axiaux)
- Résistance à l'abrasion
- Sur cadre ou sur chariot

Série CT :

- Les convertisseurs sont intégrés à une valisette en ABS noire à mémoire de forme
- La valisette ABS peut être remplacée par une valisette cubique en tôle (moyennant un léger supplément)



### Points forts :

Série CE :

- Très sécurisé
- Maniable, silencieux et léger

Série CT :

- légers et fiables

Energie : Electrique

Secteur : BTP et construction,  
Préfabrication

Applications : Vibration interne béton



## Série CE

Alimentation : 230 V Monophasé – Sortie : 42 V / 200 Hz

Prendre en compte l'ampérage des aiguilles vibrantes en charge,  
La somme des ampérages des aiguilles doit être inférieure ou égale à l'ampérage nominal du convertisseur.

Type	Puissance (kVA)	Intensité (A)	Prises	Poids (Kg)	Descriptif
CE20M	1.9	20	2	14	Métallique - Sur Cadre - Electronique
CE28MM	2.4	28	2	10	Métallique - Sur Cadre - Electronique
CE30M	3	30	2/3	22	Métallique - Sur Cadre - Electronique



CE20M/CE30M compatible avec  
les aiguilles série TNE/PEA



CE28MM compatible avec  
les aiguilles série AET

## Série CT

Alimentation : 230 V Monophasé – Sortie : 42 V / 200 Hz

Type	Puissance (kVA)	Intensité (A)	Prises	Poids (Kg)	Descriptif
CT14M	1.2	14	1	17	Coques ABS - Portable - Aimants permanents
CT14MM	1.2	14	1	21	Métallique - Portable - Aimants permanents
CT25M	2.4	26	2	24	Coques ABS - Portable - Aimants permanents
CT26M	2.4	26	2	27.5	Métallique - Portable - Aimants permanents



CT14M



CT14MM / CT26M



CT25M