

# SUNNY TRIPOWER CORE1

## STP 50-40



STP 50-40



Premier onduleur autoportant  
au monde

Installation jusqu'à 60 %  
plus rapide\*



**SMA ShadeFix**  
STRING LEVEL OPTIMIZATION

### Économique

- Appareil autoportant facile à installer
- Aucun fusible DC requis
- Interrupteur-sectionneur DC intégré

### Intégré de façon harmonieuse

- Accès WiFi intégré avec tous les appareils mobiles
- 12 entrées string directes réduisent la charge de travail et les coûts de matériel
- Protection contre les surtensions AC/DC (en option)

### Temps d'installation réduit

- Raccordement au réseau plus rapide grâce à la facilité de configuration et de mise en service de l'onduleur
- Zones de raccordement faciles d'accès

### Production maximum

- Possibilité de surdimensionnement du générateur photovoltaïque jusqu'à 150 %
- Rendement optimisé grâce à la gestion intégrée d'ombrage SMA ShadeFix

## SUNNY TRIPOWER CORE1

### Appareil autoportant

Le Sunny Tripower CORE1 est le premier onduleur string autoportant au monde conçu pour des installations décentralisées commerciales sur toiture ou au sol, ou encore des ombrières de parking. Le CORE1 est la troisième génération de la gamme d'onduleurs Sunny Tripower au succès mondial. Grâce à son concept innovant, il révolutionne l'univers des onduleurs pour installations commerciales. Les ingénieurs SMA ont réussi à combiner un design unique et un concept innovant d'installation afin de réduire sensiblement le temps d'installation et de permettre à tous utilisateurs d'obtenir le meilleur retour sur investissement. Depuis la livraison jusqu'à l'installation et l'exploitation, le Sunny Tripower CORE1 garantit d'importantes économies tant sur le plan logistique qu'en termes de charge de travail, de besoin en matériel et d'entretien. Jamais auparavant il n'avait été aussi rapide et simple de réaliser des installations photovoltaïques commerciales.

\* Dans le cas d'installations photovoltaïques commerciales

