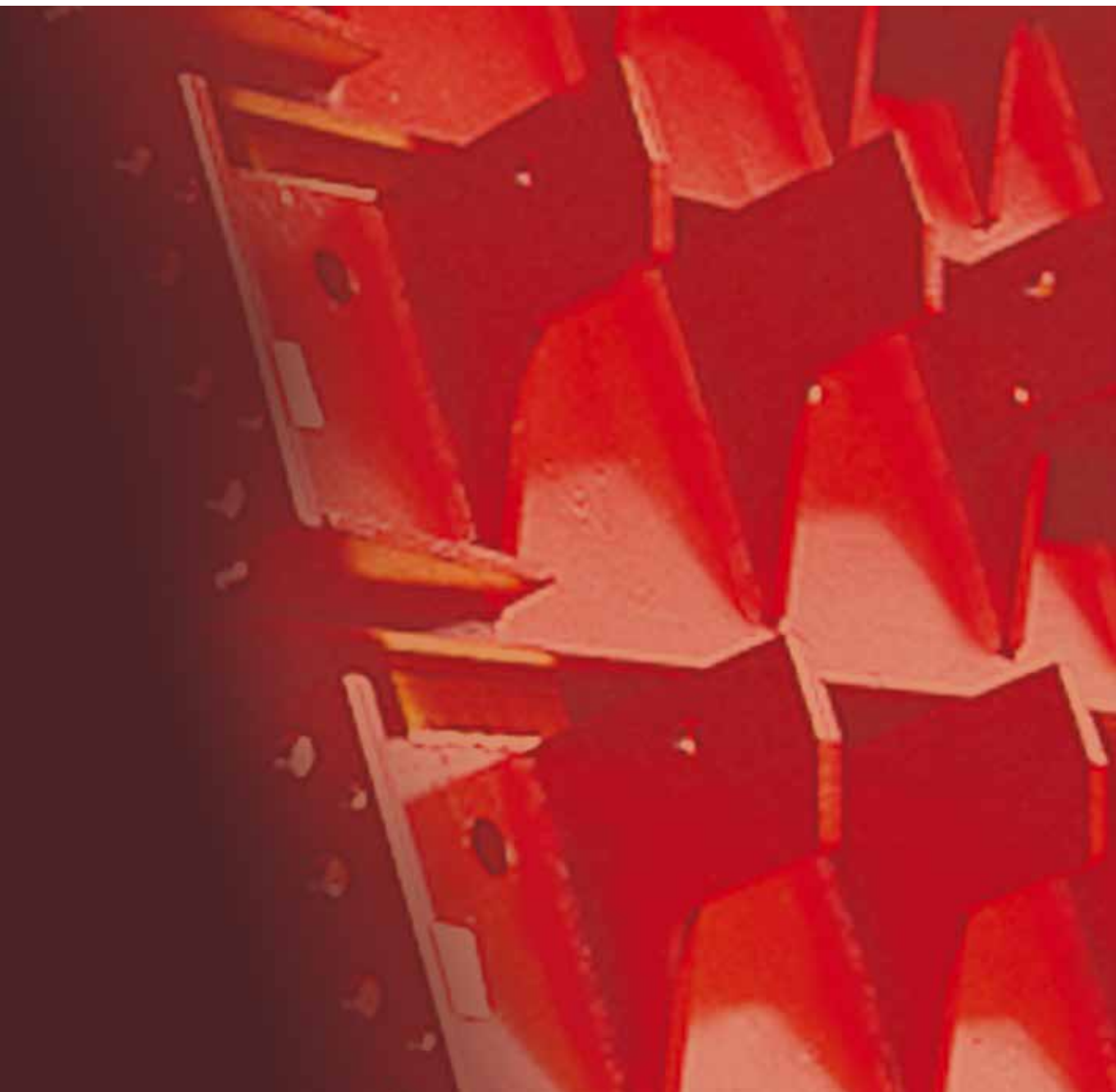




SOCIETÀ COOPERATIVA

**BILANCI**

# PONT BASCULE MÉTALLIQUE



modèle **SPT-28**



# modèle **SPT-28**

Pont bascule modulaire modèle SPT-28, en version hors sol pour le pesage de véhicules routiers jusqu'à un maximum de 80 tonnes.

SYSTÈME DE PESAGE TRANSPORTABLE POUR VÉHICULES. MODÈLE SPT BREVETÉ (brevet n°MO2010A00104).

Le système prévoit des charnières pour la rotation du demi-panneau afin de permettre le transport du produit MONTÉ ET ÉQUIPÉ DE TOUS LES COMPOSANTS, Y COMPRIS LES CAPTEURS DE CHARGE.

Cette solution permet une installation

rapide et un déplacement facile dans un autre endroit.

GRÂCE À SON HAUTEUR DE 28,5 CM seulement, ce modèle représente une solution excellente pour les installations hors sol avec des espaces réduits pour la réalisation de rampes.

La chaîne de mesure est constituée de plusieurs capteurs de charge à compression en acier Inox en version numérique.

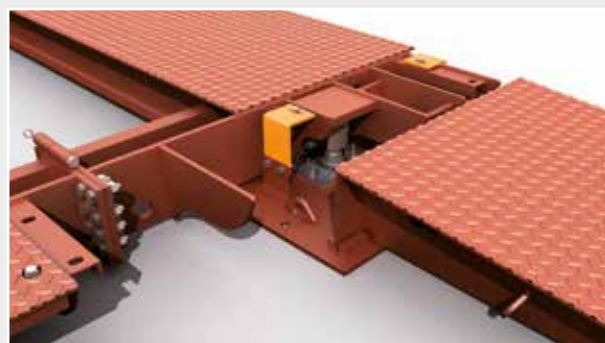
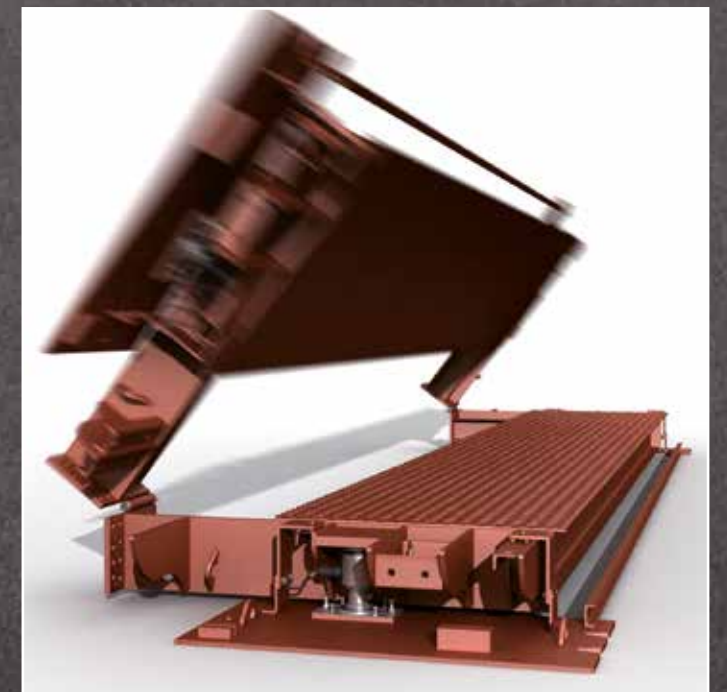
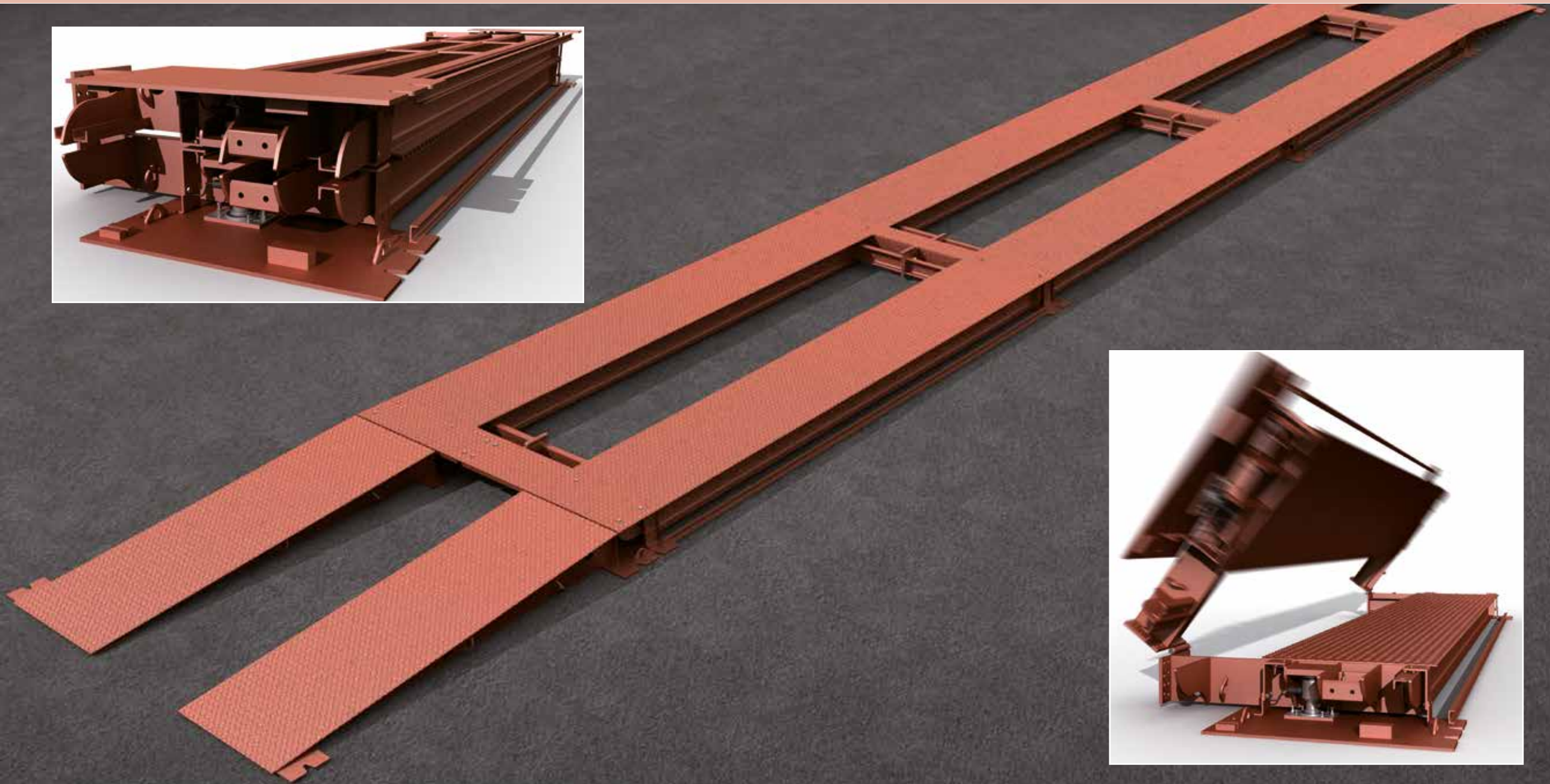
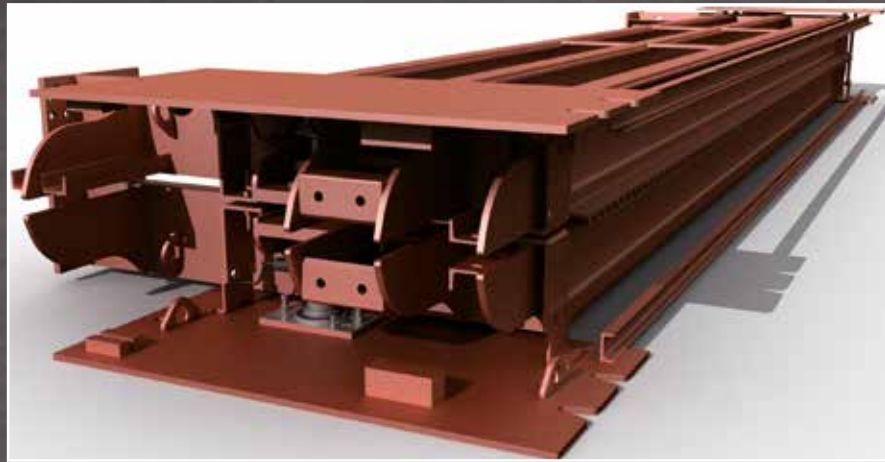
L'indicateur affiche le poids et les données complémentaires et, associé aux accessoires périphériques, complète l'installation de pesage.



## **APPLICATIONS CONSEILLÉES**

- Installations hors sol de hauteur réduite, rampes métalliques ou en sol compacté
- Installations temporaires (chantiers, quais, etc.)

# PONT BASCULE MÉTALLIQUE modèle SPT-28



**SYSTÈME DE BLOCAGE DU GROUPE CAPTEUR** utilisé pendant le transport aisément removable pour la mise en marche du pont.

**STRUCTURE MÉTALLIQUE PORTEUSE EN POUTRES LONGITUDINALES**, aux dimensions spécialement conçues pour maintenir inaltérées les caractéristiques de résistance et la précision des pesées dans le temps. Le traitement au sablage et l'application de peinture « rouge oxyde » au pouvoir anticorrosif élevé sur la totalité des pièces métalliques du pont, assurent une protection élevée contre l'oxydation.



**BOÎTE DE JONCTION** pour les connexions des capteurs de charge avec le circuit électronique de protection contre les surtensions (par exemple la foudre). Boîtier en acier inox IP68.

**TAMPONS RÉGLABLES DE LIMITATION DES OSCILLATIONS**, réalisés en matière antichoc, permettant de maintenir le bon jeu mécanique dans toutes les conditions de température (dilatation thermique).

**SUPPORTS OSCILLANTS DES CAPTEURS DE CHARGE** en acier inox, qui permettent de supprimer toute source de dommages dus à des forces transversales.

**DISPOSITIF DE PROTECTION ÉLECTRIQUE DU CAPTEUR DE CHARGE**, pour l'isoler et le protéger contre les surtensions et réduire considérablement le risque de dommage dû aux décharges atmosphériques.

LA VIDÉO MONTRE LA RAPIDITÉ  
DES PHASES DE MONTAGE



## LES AVANTAGES DU PRODUIT

- Structure métallique modulaire
- Hauteur très réduite
- Haute résistance aux agents atmosphériques
- Déplacement facile du pont bascule
- Montage rapide
- Possibilité de modifier par la suite la longueur du pont bascule
- Entretien de la structure métallique simple et immédiat
- Haute valeur ajoutée
- SPT-28 avec **capteurs numériques** :
  - Autodiagnostic en temps réel de chaque composant de l'installation
  - Version MULTI-ÉCHELONS pour obtenir la division minimum plus favorable par rapport à la portée

### CARACTÉRISTIQUES ET DIMENSIONS STANDARD

Modèles disponibles	Longueur de la plate-forme (m)	Largeur de la plate-forme (m)	Nombre de capteurs	Version NUMÉRIQUE			
				Base		Multi-échelons	
				Portée (t)	Division (kg)	Portée (t)	Division (kg)
SPT-28 63	6,04	3	4	40	10	0-20	5
						20-40	10
SPT-28 93	9,56	3	6	40	10	0-20	5
						20-40	10
SPT-28 123	12,44	3	6	50	10	-	-
SPT-28 143	14,00	3	8	80	20	0-40	10
						40-80	20
SPT-28 183	18,00	3	8	60	20	0-40	10
						40-60	20
SPT-28 183	18,00	3	8	80	20	0-40	10
						40-80	20
SPT-28 213	21,11	3	10	60	20	0-40	10
						40-60	20
SPT-28 213	21,11	3	10	80	20	0-40	10
						40-80	20

IMPORTANT : PORTÉES ET DIMENSIONS SPÉCIALES SUR DEMANDE.

## ACCESSOIRES SPECIFIQUES

- Structure métallique zinguée à chaud (450 °C)
- Structure métallique en couleur personnalisable
- Guide roues pour installation sur bascule
- Guide roues pour installation au sol
- Châssis pour rampes en sol compacté
- Grillage zingué pour l'usage piétonnier
- Jeu de rampes métalliques
- Indicateurs et imprimantes
- Accessoires électroniques périphériques
- Kit de câbles anti-rongeurs (pour capteurs numériques)
- Dilink pour connexions sans fils
- Kit Energy pour installation avec panneaux solaires
- Version Multi-échelons

# modèle **SPT-28**

