

Levage de personnel

- 1. 2. Grue mobile d'inspection de puits utilisée pour descendre le personnel dans un puits lors d'opérations de prélèvements géologiques (HUCHEZ Engineering).
- 3. Portique et nacelle utilisés pour le levage du personnel lors d'opérations de maintenance (HUCHEZ Engineering).





Recommandations importantes : Conforme à la Directive Machines 2006/42/CE. Matériel approuvé par l'APAVE et apportant toutes les sécurités nécessaires au levage de personnes.

- · Visites, inspections, accès à :
- > Silos, fosses de station d'épuration,
- > Piles de pont, réseaux souterrains, égouts...

■ Qualités techniques

- · Câbles acier galvanisé, antigiratoires haute résistance.
- · Moteur triphasé 230 V ou 400 V 50 Hz, P = 0,75 kW.
- · Hauteur de travail : 25, 50 ou 70 m.
- · Les roulettes à système de blocage facilitent le déplacement et son immobilisation en position de travail.
- Commande électrique basse tension :
- > Deux boîtes à boutons 48 volts sont prévues. L'une est fixée sur le bâti du Sécuritreuil et l'autre sur le siège de l'opérateur.
- > Celle de l'opérateur peut être à enrouleur (SCT25E) ou à radiocommande (SCT25RC, SCT50RC et SCT70RC).



Points forts





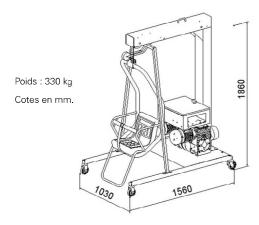






- A.Deux câbles indépendants. Charge de rupture 1600 kg chacun. Coefficient de sécurité égal à 10.
- B. Manivelle de dépannage.
- C. Fin de course bas. Frein à manque de courant. En cas de panne de courant, le treuil s'immobilise automatiquement, freins serrés.
- **D**. Fin de course haut et horscourse.
- **E.**La boîte à boutons de l'opérateur peut être à radiocommande.
- F. Deux treuils indépendants. Un treuil assure la fonction levage. L'autre : fonction pare-chute. Les deux treuils sont synchronisés.

Encombrements



► Caractéristiques techniques

Références	SCT25E CE*	SCT25RC CE*	SCT50RC CE*	SCT70RC CE*
Charge kg	125			
Vitesse m/mn	9			
Moteur Kw	0,75			
Alimentation	3 Ph - 230/400V			
Hauteur de travail m	25	25	50	70

* Limiteur de charge et câble inclus.