



**EUROPE
TECHNOLOGIES**

ORATECH

GRAVIT-X®

**BRAS ZÉRO GRAVITÉ
MOBILE**



Le GRAVIT-X® est un **bras mobile d'assistance au port d'outils** parfaitement adapté aux chantiers du BTP, aux ateliers et aux usines. Robuste et modulable, il est utilisable avec la plupart des outils professionnels : burineur, visseuse, ponceuse, meuleuse, sertisseuse...

**CONCEPTEUR
& FABRICANT
FRANÇAIS**



AVANTAGES TECHNIQUES

1 Assistance jusqu'à 14 kg

- Réglage de la force d'assistance

2 Flexibilité

- Position de travail de face ou sur les côtés
- Préhension universelle
- Hauteur réglable

3 Confort et sécurité

- Position parking
- Attache sécurisée de l'outil
- Roues multidirectionnelles et blocables



4 Sans énergie

- Bras à vérin gaz
- Chariot monte-et-baisse mécanique à manivelle

5 2 versions

- Avec ou sans lest

6 Rangement

- Caisse de rangement pour bras et accessoires

Outils intégrables



Burineur



Visseuse



Soudeuse



Perceuse



Meuleuse



Sertisseuse

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Assistance maximum jusqu'à 14kg
- Hauteur d'utilisation du bras : 0,5m à 3,2m

Spécificités



Attache universelle



Position parking

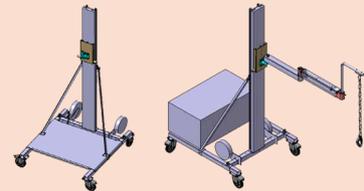


Manivelle monte-et-baisse

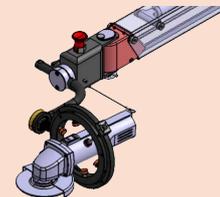


Indicateur de réglage

Options



- Plancher jusqu'à 40kg
- Caisse de rangement



Porte outil «travaux vers le haut»

AMÉLIORATION DU POSTE DE TRAVAIL ET LUTTE CONTRE LES TMS

La manutention manuelle de charges est un des facteurs de risques professionnels augmentant la pénibilité au travail. Elle peut laisser des traces durables et identifiables sur la santé. **Le GRAVIT-X® peut vous aider à lutter contre les TMS (troubles musculosquelettiques) en compensant le poids de l'outil tout en conservant la liberté de mouvement.**

TÉMOIGNAGES

“Le GRAVIT-X® libère l'opérateur de la contrainte du poids de l'outil tout en lui laissant une grande liberté de mouvement.

C'est presque magique en fait !,,

Paul L. **Concepteur.**

“Ici, le poids de l'outil n'est pas supporté par l'opérateur et **il n'a aucun équipement à porter pour le soulager.** C'est un vrai gain pour sa santé.,,

Armelle C. **Responsable QHSE.**

“A l'origine, c'est un produit conçu pour les professionnels du BTP où **robustesse, mobilité et universalité** (du préhenseur pour les multiples outils) sont essentiels. Ces atouts devraient aussi plaire à d'autres secteurs avec des opérations difficiles.,,

Julien G. **Responsable Commercial.**