

**Solutions de manutention industrielle** 

MANIPULATEURS À VENTOUSES POUR L'INDUSTRIE DES PORTES ET FENÊTRES

smakmanutention.com





## L'INGÉNIOSITÉ AU SERVICE DE VOTRE ENTREPRISE

## BESOIN DE SOLUTIONS POUR AUGMENTER VOTRE PRODUCTIVITÉ?

Problèmes d'ergonomie et de sécurité - et des coûts qui en découlent?

Fatigué de jongler avec la dégradation du matériel et des chargements?

ALORS C'EST LE BON MOMENT DE JETER UN ŒIL À SMAK.

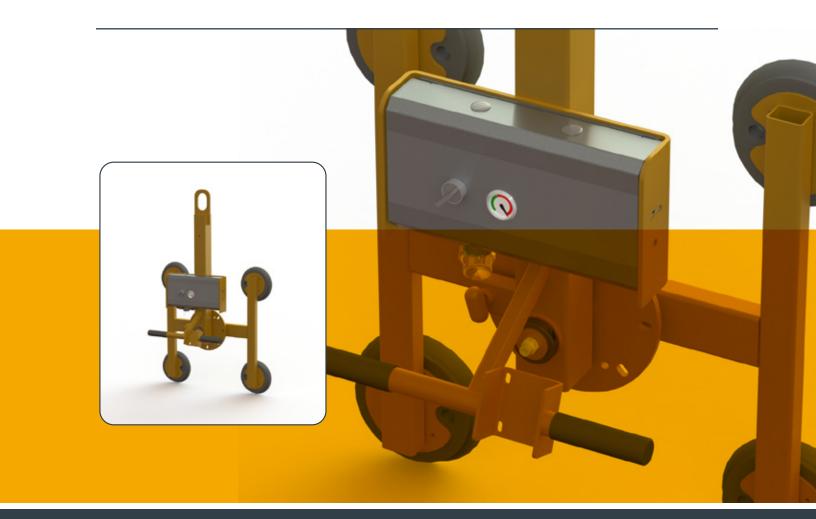
Smak, Solutions de manutention industrielle, votre référence pour tous vos besoins d'équipement et d'expertise en manutention. Nous offrons des solutions pratiques et robustes qui aident votre équipe à travailler plus efficacement. Elles garantissent aussi la manipulation de votre matériel et de vos charges de façon sécuritaire — que vous soyez dans une usine, un entrepôt ou tout autre environnement.





### **AVANTAGES**

- → Augmentation de la productivité de vos employés
- → Amélioration de la sécurité de votre équipe
- → Baisse de vos coûts en main-d'oeuvre
- → Maintien de la qualité du matériel et des chargements
- → Gestion optimale de vos chaînes de production et de vos procédures d'entreposage
- → Meilleur respect des normes réglementaires





#### **MANIPULATEUR À 2 VENTOUSES**

# LEVAGE VERTICAL AVEC ROTATION MANUELLE

#### **CARACTÉRISTIQUES:**

- Capacité : jusqu'à 500 lb
- Rotation manuelle 360 degrés
- · Alimentation pneumatique

#### **OPTIONS:**

- · Col de cygne
- Unité de vide électrique
- Unité de vide à batterie 12v
- Basculeur pneumatique
- · Ventouses pour cadre avec soufflages



#### **MANIPULATEUR À 4 VENTOUSES**

# LEVAGE VERTICAL AVEC ROTATION MANUELLE

#### **CARACTÉRISTIQUES:**

- Capacité : jusqu'à 1 000 lb
- · Rotation manuelle 360 degrés
- · Alimentation pneumatique

#### **OPTIONS:**

- · Col de cygne
- Unité de vide électrique
- Unité de vide à batterie 12v
- Basculeur pneumatique
- · Ventouses pour cadre avec soufflages
- · Ventouse satellites





# MANIPULATEUR POUR LEVAGE HORIZONTAL

#### **CARACTÉRISTIQUES:**

Capacité : jusqu'à 2 000 lb
Ventouses : 2 - 4 - 6 ou 8
Alimentation pneumatique

#### **OPTIONS:**

- Unité de vide électrique
- Unité de vide à batterie 12v
- Basculeur manuel pour 250 lb et moins
- Basculeur pneumatique



### MANIPULATEUR POUR LEVAGE VERTICAL AVEC BASCULEUR MANUEL

#### **CARACTÉRISTIQUES:**

Capacité : jusqu'à 500 lb
Ventouses : 2 - 4 ou 6
Rotation manuelle 360 degré
Alimentation pneumatique

#### **OPTIONS:**

- Unité de vide électrique
- Unité de vide à batterie 12v
- Basculeur pneumatique
- · Ventouses pour cadre avec soufflages





# MANIPULATEUR AVEC BASCULEUR ET ROTATION

#### **CARACTÉRISTIQUES:**

- Panneau de contrôle intégré
- · Capacité : jusqu'à 1 000 lb
- Ventouses : 4 et plus
- Basculeur pneumatique
- Rotation manuelle
- Alimentation pneumatique

#### **OPTIONS:**

- · Col de cygne
- Unité de vide électrique
- Unité de vide à batterie 12v
- · Basculeur pneumatique
- · Ventouses pour cadre avec soufflages



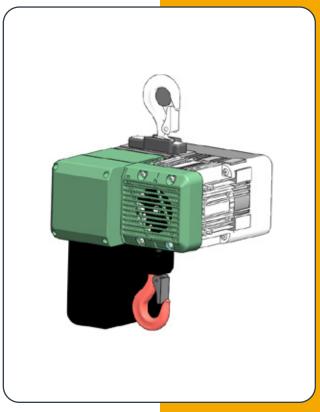
### **PALAN À CHAÎNE**

#### **CARACTÉRISTIQUES:**

- · Capacité : jusqu'à 2 200 lb
- 600V
- 2 vitesses

#### **OPTIONS:**

- 115V / 220V
- Alimentation pneumatique
- 1 vitesse





### **POTENCE ERGONOMIQUE**

#### **CARACTÉRISTIQUES:**

· Capacité : jusqu'à 2 200 lb • Portée (span) : jusqu'à 20'

• Hauteur sous la poutre : jusqu'à 20'

• Rotation: 270 degrés

#### **OPTIONS:**

• Support mural

• Boulonnage sur colonne

• Télescopique

• Butée de rotation ajustable

• Rotation : 360 degrés

• Flèche en porte-à-faux

• Disque de friction

• Base mobile



### **PONT ROULANT ERGONOMIQUE**

#### **CARACTÉRISTIQUES:**

• Capacité : jusqu'à 4 400 lb • Portée (span) : jusqu'à 34'

• Voies de roulement : jusqu'à 200' • Hauteur sous la poutre : jusqu'à 20'

#### **OPTIONS:**

· Pont suspendu

· Ponts multiples

• Télescopique

· Pont motorisé

· Chariot motorisé



Solutions de manutention industrielle

smakmanutention.com

615, rue du Nickel Québec (Québec) G2N 0J9

T 418 841-2287
F 418 841-2283

info@smakdesign.ca