



CONTRÔLE

MANUFACTURIER DE  
THERMOCOUPLES



ET DE VÉRINS INDUSTRIELS

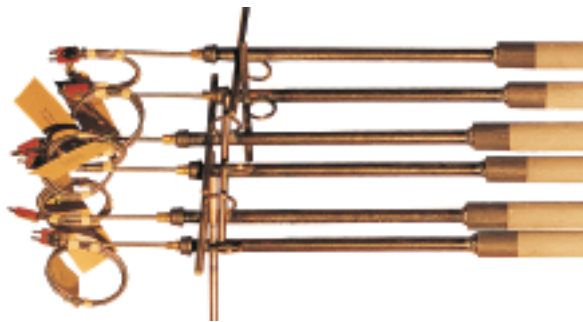


FILS ET ACCESSOIRES



# MANUFACTURIER DE THERMOCOUPLES

RDC Contrôle offre une grande variété de composantes et d'assemblages de thermocouples pour pratiquement toutes les applications de mesure de température au niveau industriel. On les retrouve dans l'industrie de l'aluminium, de l'acier, du traitement thermique, des mines, des chaudières industrielles de l'incinération, de la cogénération, ainsi que dans beaucoup d'autres procédés industriels sévères. RDC Contrôle offre des constructions et des styles de thermocouples standards, mais peut tout aussi bien les concevoir selon vos besoins et devis.



# FILS DE THERMOCOUPLE ET ACCESSOIRES

Nos fils sont offerts en grade extension et en grade thermocouple. Ils sont disponibles en plusieurs diamètres (awg), les conducteurs peuvent être solides ou multibrins avec une précision standard ou spéciale. Ils peuvent être construits avec une grande variété d'isolations et de protection mécanique. Plusieurs combinaisons sont gardées en inventaire et peuvent être expédiées le même jour. Nous offrons également un grand choix d'accessoires complémentaires facilitant l'installation et l'utilisation de nos sondes de température. Prises mâle et femelle, standard ou mini, panneau de prise femelle simple ou multiple, boîtier de raccordement, standard ou à l'épreuve des explosions en aluminium ou en fonte, bornier de raccordement en céramique, tubes et puits de protection, thermowell et plusieurs autres.

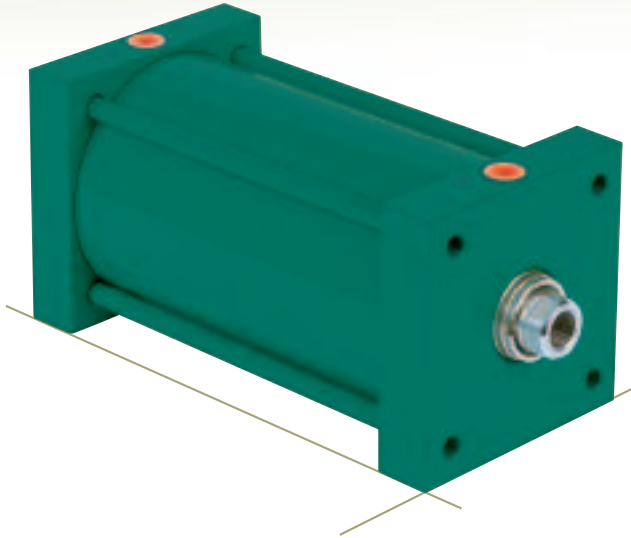


CHEZ RDC CONTRÔLE, NOUS TRAVAILLONS AVEC NOS CLIENTS POUR AMÉLIORER LES PERFORMANCES DE PRISE DE TEMPÉRATURE ET CONTRIBUONS À DIMINUER LES COÛTS D'OPÉRATION.



# MANUFACTURIER DE VÉRINS INDUSTRIELS

---



## Vérins pneumatiques pour actionnement de vannes de procédés

---

La **Série PA** est spécifiquement conçue pour l'automatisation de vannes à guillotine et peut être facilement adaptée à toute marque de vannes

Percées : 3,25" à 30"

Capacité : 150 psi (1000 kPa)

Chaque vérin est testé en usine

Double action ou simple action à ressort

Manchon de type cartouche pour faciliter le remplacement de garnitures sans avoir à démonter le vérin

Matériaux et joints d'étanchéités de qualité supérieure

Montage complet de vérins sur vannes offert à notre usine

Accessoires d'automatisation: solénoïdes, positionneurs, interrupteurs de proximité, interrupteurs de fin de course, volant d'opération manuelle, système de sécurité pneumatique et beaucoup plus

Vérins double tige, vérins conformes aux normes AWWA, tige de piston en acier inoxydable et corps en matériaux composite offerts

Couleurs et fini selon vos spécifications

## Vérins pneumatiques interchangeables N.F.P.A.

**Série PC** – Construction en acier

**Série PS** – Construction en acier inoxydable

Les vérins de la **Série PC** et **PS** sont spécifiquement conçus pour les applications sévères

Percées : 1,50" A 30"

Capacité : 250 psi (1700 kPa)

Offerts en 20 montages NFPA standards

Chaque vérin est testé en usine

Tandem, duplex, retour à ressort, ajustement de course

Coussins ajustables de fin de course offerts

Manchon de type cartouche pour faciliter le remplacement des garnitures sans avoir à démonter le vérin

Accessoires d'automatisation : solénoïdes, positionneurs, interrupteurs de proximité, interrupteurs de fin de course, système de sécurité pneumatique et beaucoup plus

Vérins double tige, vérins conformes aux normes AWWA, tige de piston en acier inoxydable et corps en matériaux composite offerts

Couleurs et fini selon vos spécifications





## Vérins hydrauliques interchangeables – pression moyenne N.F.P.A.

---

Les vérins de la **Série HL** sont spécifiquement conçus pour les applications sévères

Percées : 1,50" à 30"

Capacité : jusqu'à 2000 psi (13,6 MPa)

Offerts en 20 montages NFPA standards

Chaque vérin est testé en usine

Double action ou simple action à ressort

Coussins ajustables de fin de course offerts

Manchon de type cartouche pour faciliter le remplacement de garnitures sans avoir à démonter le vérin

Accessoires d'automatisation complets

Assemblage en acier inoxydable offert

Garnitures d'étanchéité haute température disponibles

Couleurs et fini selon vos spécifications

## Vérins hydrauliques interchangeables – haute pression N.F.P.A.

---

Les vérins de la **Série HM** sont spécifiquement conçus pour les applications sévères

Percées : 1,50" A 12"

Capacité : 3000 psi (20,5 MPa)

Offerts en 18 montages NFPA standards

Chaque vérin est testé en usine

Double action ou simple action à ressort

Coussins ajustables de fin de course offerts

Manchon en deux parties pour faciliter le remplacement des garnitures sans avoir à démonter le vérin

Bandes d'usure doubles pour un meilleur glissement et pour résister aux forces latérales

Accessoires d'automatisation complets

Assemblage en acier inoxydable offert

Garnitures d'étanchéité haute température disponibles

Couleurs et fini selon vos spécifications



Manufacturier de vérins industriels et de thermocouples depuis plus de 30 ans, RDC Contrôle répond aux attentes de ses clients avec des produits de qualité respectant et dépassant les normes sévères de l'industrie.

Nos installations modernes sont situées à Blainville, Québec, Canada, à quelques minutes de Montréal. RDC Contrôle depuis toujours centre son développement sur deux axes: la qualité de ses produits et un profond respect de ses clients.

### Les avantages RDC Contrôle

- Personnel fiable et compétent
- Produits de qualité
- Solutions innovatrices
- Certifié ISO 9000 : 2000
- Programme de recherche et développement
- Sensible aux besoins de ses clients
- Expertise et savoir-faire
- Livraison rapide



### Solutions innovatrices

Les exigences du marché ont permis à nos produits d'évoluer en suivant une trajectoire novatrice.

### Recherche et Développement

Afin de demeurer un chef de file dans notre industrie, nous nous devons d'innover. Notre équipe de recherche et développement travaille sans cesse en ce sens. Ces innovations font partie des avantages offerts par RDC Contrôle.

### Présence dans le domaine

Nous croyons que travailler en étroite collaboration avec nos clients permet de trouver des solutions efficaces.

### Excellence de nos produits

Au cours des années, nous avons constamment fourni des produits répondant aux plus hautes normes de qualité exigées dans l'industrie.

### Service à la clientèle

Le personnel de RDC Contrôle est consciencieux et expérimenté. Nous sommes fiers de notre capacité à répondre rapidement aux besoins de notre clientèle. Nos représentants visitent régulièrement les installations de nos clients afin de s'assurer que nos produits sont conformes aux processus et répondent aux exigences demandées.



### RDC Contrôle Ltée

1100, Michèle-Bohec, Blainville (Québec) Canada, J7C 5N5  
Tél.: (450) 434-0216  
Télé.: (450) 434-0219  
Sans frais: 1 800 363-2264  
Montréal directe: (514) 990-3875  
Site Web: [www.rdccontrol.com](http://www.rdccontrol.com)