



## PREDADOOR® NXT®

La porte haute vitesse la plus populaire en Amérique élevée au prochain niveau

PredaDoor NXT de Rytec est la porte haute performance la plus vendue de l'industrie avec les fonctionnalités de la future génération. C'est la porte roulante à entraînement direct la plus avancée pour utilisation quotidienne servant à plusieurs applications industrielles.

Les colonnes à côtés profilées offrent un joint étanche du périmètre, avec système de sécurité sans fil avancé et les composants durables pour assurer une performance et une fiabilité sans pareil. Le système de réparation NXT Quick-Set™ et le contrôleur de porte System 4® réduisent le temps d'arrêt.

La PredaDoor NXT est idéale pour les applications intérieures et extérieures où la vitesse, le faible entretien et la fiabilité sont essentiels.

La haute performance de PredaDoor NXT est garantie par une garantie limitée de 5 ans.



### Vitesse élevée

- Vitesse d'ouverture jusqu'à 50 pouces par seconde pour un débit de circulation, productivité et conservation d'énergie améliorées

### La sécurité est standard

- Système lumineux de sécurité Pathwatch®, cellules photo-électriques doubles et arête d'inversion de la barre inférieure offrant une sécurité accrue

### Panneau durable

- Nervures à vent intégrées
- Regard vitré pleine largeur remplaçable
- Rylon® à 2 plis ou 3 plis ou matériel de panneau conforme à la norme USDA en option

### Fonctionnement fluide

- Le contrôleur de porte avancé System 4® permet un positionnement précis de la porte, le réglage de la vitesse et le contrôle de toutes les fonctions de la porte

### Joints de périmètre complet

- Deux joints à brosses dans chaque colonne latérale
- Joint à brosse en haut de la porte
- La boucle de vinyle sur le plancher

# PREDADOOR<sup>®</sup> NXT<sup>®</sup>

PORTE ROULANTE HAUTE PERFORMANCE



Automobile  
Concession



Froid  
Entreposage



Aliments et  
Boisson



Entrepôt  
et distribution



Stationnement



Transit

## Taille/dimensions

- Jusqu'à 16 pi de largeur x 16 pi de hauteur
- 20 po hauteur libre au-dessus du linteau
- Projection de tête de 17 po
- Projection de colonne latérale de 4 po
- 8 po de dégagement latéral, côté non-moteur
- 16 po de dégagement latéral, côté moteur
- Placement du moteur à gauche ou à droite

## Vitesse de déplacement

- Vitesse d'ouverture pouvant atteindre 50 pouces par seconde

## Fonctionnement

- L'entraînement CA à vitesse variable permet une décélération et une accélération en douceur
- Vitesses indépendantes d'ouverture et de fermeture offrant une flexibilité

Moteur à entraînement direct



## Système sans fil Ry-Wi<sup>®</sup>

- Signal continu et sans coupure élimine le besoin de cordons enroulés
- Système autonome avec émetteurs et récepteurs directionnels fonctionnant indépendamment sur chaque porte

Mode veille automatique prolonge la vie de la batterie



## Joint de périmètre

- Joint à brosse pleine hauteur sur les deux côtés des colonnes latérales
- Joint à brosse d'un bord à l'autre en haut de la porte
- Boucle de vinyle formant un joint étanche sur le plancher

## Contrôles électriques

- Contrôleur System 4<sup>®</sup> logé dans un boîtier de classification NEMA 4x avec paramètres définis en usine
- Le processeur intelligent surveille et contrôle la consommation d'énergie pendant le fonctionnement
- Autodiagnostic avancés pour le dépannage

System 4 montré avec débranchement rotatif facultatif



Tailles maximales standards affichées; dimensions plus grandes disponibles à la demande.

## Conception du panneau

- Panneau Rylon<sup>®</sup> 2 plis, 71 oz
- 2 Nervures à vent en aluminium
- Regard vitré pleine largeur remplaçable
- Matériel souple verticalement, mais latéralement rigide qui permet au panneau de porte de rester dans les guides, même si il y a du vent ou de la pression
- Toile polyester monofilament imprégnée de polymère, résistante aux perforations

## Barre inférieure Break-Away<sup>™</sup>

- Les languettes Quick-Set<sup>™</sup> Break-Away<sup>™</sup> permettent à la barre inférieure sans fil de se dégager dans les deux sens sans endommager la porte.
- Des interrupteurs arrêtent automatiquement le moteur lorsque la barre inférieure reçoit un impact
- Réinitialise automatiquement la porte en poussant un bouton après l'alignement de la barre inférieure



Languettes Quick-Set pour dégagement sans dommage

## La sécurité est standard

- Système d'éclairage de sécurité Pathwatch<sup>®</sup>
- Cellules photo-électriques détectant à travers les poutres
- Inverseur de cycle pneumatique avec réglage de la sensibilité offert en équipement
- Système sans fil Ry-Wi<sup>®</sup>

## Garantie

- Garantie limitée de 5 ans sur les composants mécaniques, le moteur et le matériau de panneau de Rylon 2 plis et 3 plis
- Garantie limitée de deux ans sur les composants électriques

## Options

- Panneau de porte en Rylon 3 plis, conforme aux normes de l'USDA, en vinyle résistant à la déchirure ou en moustiquaire - plusieurs options de couleurs
- Capot et couvercle de moteur
- Nervures à vent en fibre de verre
- Joint d'étanchéité en vinyle
- Colonnes, barre inférieure, capot ou couvercle de moteur en acier inoxydable
- Configuration pour les laveries d'automobiles - consultez l'usine pour plus de détails

Propriété américaine, fabrication américaine



◀ Voir tous les témoignages Rytec

Les spécifications peuvent être modifiées  
© 2024 Rytec, a Nucor company LIT081924

RytecDoors.com

888-GO-RYTEC

info@rytecdoors.com

Tél : 262.677.9046

W223N16601 Cedar Parkway  
Jackson, WI 53037-0403

**RYTEC**  
a NUCOR company