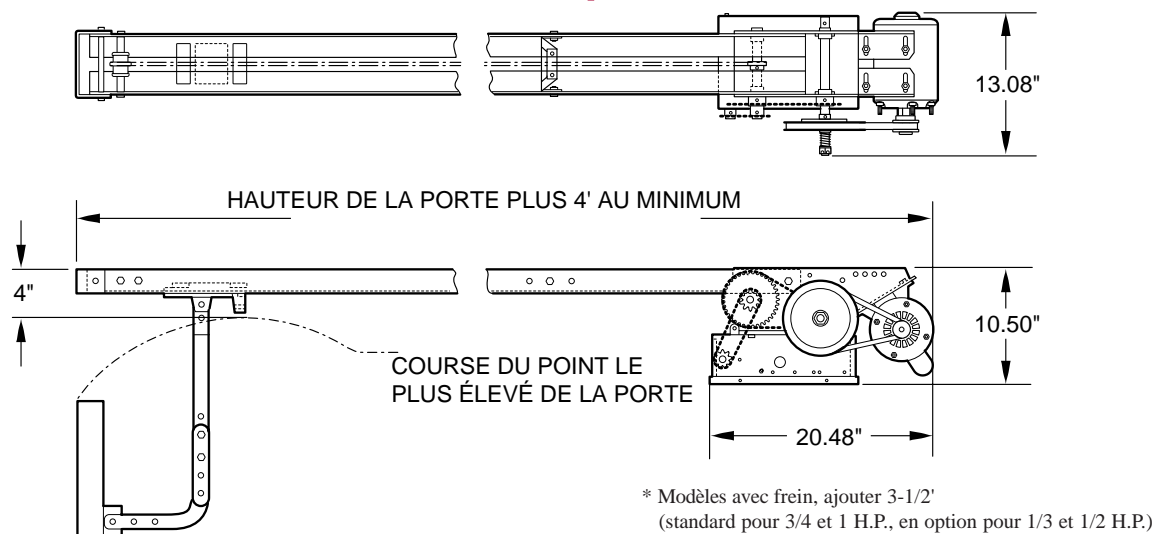


Ouvre-porte de qualité industrielle à chariot

Garaga modèle PT - fiche technique



CARACTÉRISTIQUES STANDARD

■ Modèle:

Travaux compris - ouvre-porte électrique Garaga Modèle PT construit par Chamberlain Group Inc. Travaux connexes - La préparation de la porte, les travaux divers et la réalisation de structures métalliques, la réalisation du câblage d'installation et la fabrication des fils, conduits, fusibles et sectionneurs relèvent d'autres.

■ Produit:

Fournir ouvre-porte de qualité industrielle à chariot Modèle PT, homologué cUL, ___ H.P., ___ Volts, ___ Phase.

■ Caractéristiques générales:

Ouvre-porte homologué cUL de dimension et de puissance recommandées par le fabricant de portes. L'ouvre-porte doit être livré intégralement, c'est-à-dire avec moteur électrique, commandes du moteur avec connexions réalisées en usine, unité de commandes trois boutons, et autres accessoires nécessaires au fonc. normal.

■ Moteur électrique:

Puissant moteur industriel pour service continu à couple de démarrage élevé, protégé contre la surcharge par un détecteur d'intensité ou surcharge thermique.

■ Circuit de commande, contrôles, construction:

NOTE POUR L'ARCHITECTE: Pour applications en mode d'utilisation de sécurité cUL en 115V ou 208-240V monophasé ou triphasé choisissez l'option #1 et ajouter "Doit inclure le système de protection CPS II™ pour détecter toute obstruction et indiquer à l'opérateur de remonter."

Option #1: Pour 115V, 208-240V:

Circuit de commande, contrôles: Panneau de commande logique transistorisé homologué cUL dans un boîtier électrique Nema 1 et conforme à l'opérateur. Boîtier de Contrôle rencontre les normes ANSI/NEMA ICS6. Boutons-poussoirs trois boutons seront dans une boîte de type NEMA 1.

Option #2: Pour 115V, 208-240V, 460V et 575V:

Circuit de commande, contrôles: Panneau de commande à contacteurs homologué cUL dans un boîtier électrique Nema 1 et conforme à l'opérateur. Boîtier de Contrôle rencontre les normes ANSI/NEMA ICS6. Boutons-poussoirs trois boutons seront dans une boîte de type NEMA 1.

■ Châssis et réducteur:

Réducteur primaire à courroie en V 5L ultra-robuste et réducteur secondaire double à chaînes de calibre 41 avec pignons. Tous les pignons du réducteur sont forés puis clavetés sur les arbres. Tous les arbres sont plaqués pour offrir une meilleure résistance à la corrosion. Ouvre-porte équipé d'un embrayage à friction réglable. Poignée de porte à débranchement rapide pour commande manuelle de la porte. Roulement à billes à lubrification constante sur l'arbre de sortie. Hauteur max. de l'ouvre-porte: 11po. (27,94 cm). Piste formée de rails en L en acier galvanisé ultra-résistant de calibre 11. Entraînement de la porte par chaîne à rouleaux de calibre 48 pour 1/3 et 1/2 HP et de calibre 41 pour 3/4 et 1 HP. Freinage à solénoïde fourni sur les modèles de plus de 1/2 HP pour arrêter le moteur et immobiliser la porte. Ouvre-porte suffisamment puissant pour entraîner la porte à une vitesse d'environ 11 po par seconde (27,94 cm/s).

■ Interrupteur de fin de course:

Synchronisation de l'ouvre-porte avec la porte par interrupteur de fin de course de type linéaire entièrement réglable. Écrous de fin de course en nylon à faible frottement posés sur un arbre fileté en acier tournant dans un manchon autolubrifiant en bronze. Possibilité d'extraire le moteur sans fausser le réglage des limites.

■ Ensemble chariot:

Rails galvanisés en acier de 2" x 2" avec chariot en aluminium. Tenseurs de rails en acier avec guide-chaîne en nylon.

■ Exécution:

Installer l'ouvre-porte conformément aux instructions et normes de Lift-Master et à toute réglementation fédérale, provinciale ou municipale.

■ Garantie:

Les ouvre-portes Garaga et les accessoires connexes sont garantis contre tout défaut de matériaux ou de fabrication pendant une période de deux ans.

Lift-Master
The Professional Line
Commercial Operators

Pour plus d'information appeler Garaga au: (418) 227-2828

ou télécopier Garaga au:

(418) 227-5508

Courriel de Garaga:

info@garaga.com

8500, 25e Ave. St-Georges • Québec, Canada G6A 1K5

Modèle **PT**

OUVRE-PORTE À CHARIOT

Opérateur de qualité industrielle Garaga

CLIENT

PROJECT

ARCHITECTE / ING.

ENTREPRENEUR

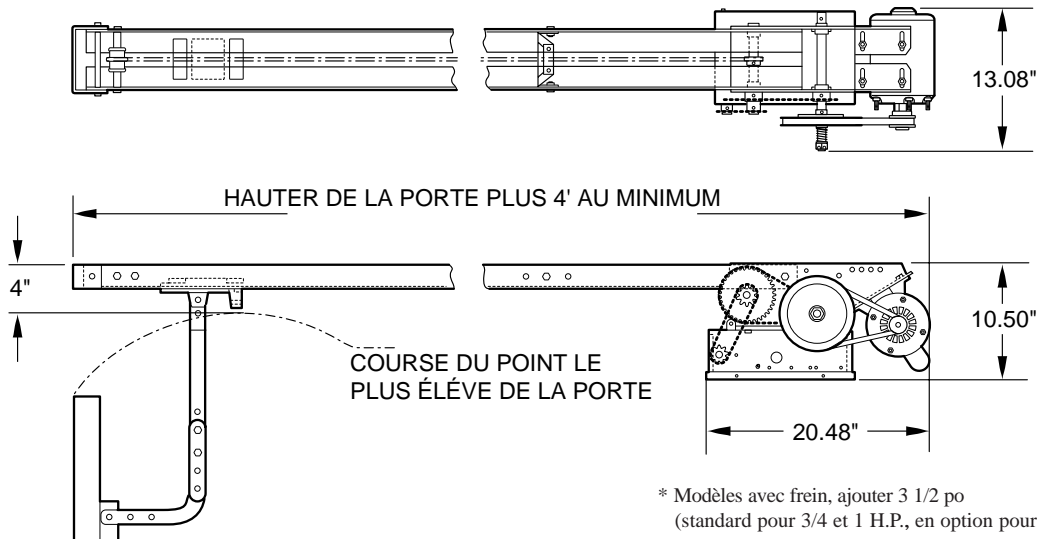
NO. DE DESSIN

DATE

PAGE

DE

DESSINS D'ATELIER



DÉTAILS DE COMMANDE:

- 1) FOURNIR _____ () OUVRE-PORTE(S) GARAGA MODÈLE _____
_____ HP, _____ VOLTS, _____ PHASE, _____ HERTZ.
- 2) POUR PORTE(S) _____ LARGE X _____ HAUT AVEC _____
- 3) FOURNIR _____ () UNITÉ(S) DE COMMANDE 3 BOUTONS DE TYPE NEMA _____ PAR OPÉRATEUR.
- 4) FOURNIR ÉQUIPEMENTS AUXILIAIRES TEL QUE DÉCRIT CI-BAS (un par opérateur à moins d'avis contraire)

NOTES:

- 1) CONSULTER LA FICHE DE PRODUIT DU MODÈLE PT POUR INFORMATINS GÉNÉRLES
- 2) CONSULTER LE DESSIN _____ POUR DIAGRAMME ÉLÉCTRIQUE

FORCE	AMPERAGE - MOTEUR				
	VOLTAGE - PHASE - 60 Hz				
	115-1Ø	230-1Ø	230-3Ø	460-3Ø	575-3Ø
1/3	6.6	3.3	2.2	1.0	0.8
1/2	8.2	4.1	2.2	1.0	0.8
3/4	11.2	5.6	2.9	1.4	1.2
1	13.6	6.8	3.4	1.7	1.4