



- Homologations**
- Certifié ANSI/BHMA A156.4, Grade 1
 - Homologué cULus, coupe-feu pour 3 heures
 - Répond aux exigences de l'ADA, accès facile
 - Garantie limitée de 10 ans

- Puissance**
- Réglable de la taille 1 à 6 (préréglée 3)

Voir plus de détails dans le guide de sélection.

- Construction du boîtier**
- Boîtier en aluminium coulé, fini peint

- Mécanisme**
- Mécanisme de pignon et crémaillère hydraulique

- Fluide**
- Fluide hydraulique non gommant et non gelant
 - Fonctionne entre -35° à 49°C (de -31° à 120°F)

- Réglages**
- Vitesse du balayage par soupape
 - Vitesse du verrouillage par soupape
 - Intensité de freinage par soupape
 - Fermeture à retardement par soupape – en option

- Couvercle**
- Couvercle complet en plastique, fini peint
 - Couvercle complet en métal, plaqué (fini BP seulement) – en option

- Sens d'ouverture**
- Sans main

- Angle d'ouverture**
- Jusqu'à 180°

- Montage**
- Tri-pack : régulier¹, cadre supérieur¹, bras parallèle²
 - Jouée maximum : 2 3/4" (70 mm)
 - Plaques de support – disponibles

(1) Le sabot du bras permet un ajustement de la puissance de ±7,5 %

(2) Peut réduire l'efficacité de la puissance par 25 %

- Quincaillerie**
- Vis à bois et vis mécaniques autotaraudeuses
 - Manchons filetés et boulons traversants

- Bras disponibles**
- Bras avec maintenue ouverte à friction
 - Bras robuste à butée amortissant avec cran de maintenue ouverte
 - Bras robuste à butée amortissant sans cran de maintenue ouverte
 - Bras robuste à butée amortissant à ressort sans cran de maintenue ouverte

- Fini**
- AL–Aluminium, peint; BP–Laiton, plaqué; DU–Bronze foncé, peint; MB–Noir mat, peint

D'autres finis sont offerts sur commande spéciale.

1901BC	–	AL
MODÈLE		FINI

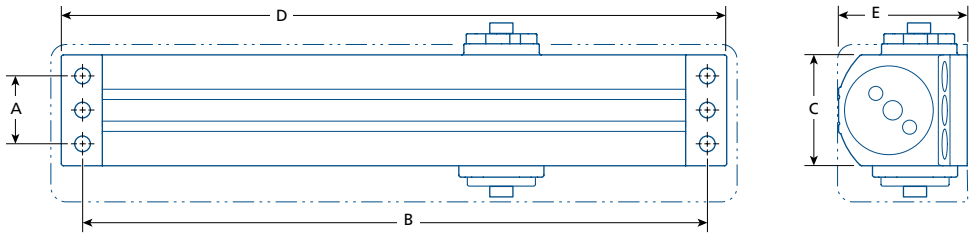
VOIR PLUS DE DÉTAILS DANS LE GUIDE DE SÉLECTION.



GUIDE DE SÉLECTION

MODÈLE		PUISSANCE	POIDS DE LA PORTE¹	LARGEUR MAX. DE LA PORTE²	FREINAGE	FERMETURE À RETARDEMENT	FINI	/CAISSE	
				INTÉRIEURE	EXTÉRIEURE				
1901 BC BRAS RÉGULIER	Ⓐ	1–6	330 (150)	54 (1372)	48 (1219)	●	—	AL, BP, DU, MB	6
1901 BCDA BRAS RÉGULIER	Ⓐ					●	●	AL	6
1901 HC BRAS À BUTÉE AMORTISSANT, MAINTENUE OUVERT*	Ⓐ	1–6	330 (150)	54 (1372)	48 (1219)	●	—	AL	4
1901 NHC BRAS À BUTÉE AMORTISSANT, SANS MAINTENUE OUVERT	Ⓐ					●	—	AL	4

ATTENTION : TOUT FERME-PORTE INSTALLÉ ET AJUSTÉ À FORCE RÉDUITE CONFORMÉMENT AUX EXIGENCES DE L'ADA POURRAIT NE PAS SE FERMER ET SE VERROUILLER DE FAÇON SÛRE.
(1) POIDS MAXIMUM DE LA PORTE RECOMMANDÉ EN LIVRES (KILOGRAMMES) (2) POUÇES (MILLIMÈTRES) (*) NE PAS UTILISER DANS LES APPLICATIONS COUPE-FEU



MODÈLE	A	B	C	D	E
1901	1 1/8 (29)	11 1/8 (283)	2 (51)	11 7/8 (302)	2 3/8 (61)
1901 avec couvercle	1 1/8 (29)	11 1/8 (283)	3 (76)	12 1/8 (308)	2 1/2 (64)

PO (MM)

PIÈCES ET ACCESSOIRES



1901-CSA
Bras robuste à butée amortissant avec cran de maintenue ouverte. Ne pas utiliser dans les applications coupe-feu. *Inclus avec 1901HC.*



1901-CSANHO
Bras robuste à butée amortissant sans cran de maintenue ouverte. *Inclus avec 1901NHC.*



1901-SCSANHO
Bras robuste à butée amortissant à ressort sans cran de maintenue ouverte.



1901-ARMF
Bras avec maintenue ouverte réglable à friction. Console pour bras parallèle inclus. Ne pas utiliser dans les applications coupe-feu.



SA1901
Bras coulissant avec cran de maintenue ouverte en option. Ne pas utiliser dans les applications coupe-feu.



1901-DP
Pour installations régulières où la hauteur du rail supérieur de la porte est insuffisante pour un montage direct.



1901-DPTJ
Pour installations sur cadre supérieur où un plafond bas empêche un montage direct.



1901-DPTJN
Pour installations sur cadre supérieur où la hauteur du cadre supérieur est insuffisante pour un montage direct.



1901-DPPA
Pour les installations à bras parallèle où la hauteur du rail supérieur de la porte est insuffisante pour un montage direct.



SNBS1420
Manchons filetés en acier et de boulons traversants (4) pour porte de 1 3/4" (44,5 mm) d'épaisseur.

