

Un produit d'ici pour les gens d'ici

- Conçus et fabriqués à Bromont au Québec en utilisant uniquement de l'acier canadien.
- Pour utilisation au Canada et aux États-Unis.
- La longueur des poteaux peut être facilement ajustée sur le site.
- Chaque poteau couvre une large gamme de charge.
- S'ajuste facilement jusqu'à 4,5" avec une clé.
- La plaque d'appui est conçue pour accepter plusieurs largeurs de poutres.
- Disponible pour des utilisations de charges lourdes et légères.



Poteaux à vérin ajustable

Code produit / Description	Numéro de référence	Poids unitaire (lbs)	Résistance aux états limites (lbs)	Capacité de charge (lbs)	Hauteur Min. (pouces)	Hauteur Max. (pouces)	Ajustement du vérin (pouces)	Dimension unitaire (pouces)	Quantité / palette (ballot)
V18243P50 (18" - 24")	JP24	9,6 Lbs	11 654 Lbs	8 093 Lbs	18 7/8"	23 7/8"	5"	3" x 3" x 25"	50 (10/rangée)
V24363P50 (24" - 36")	JP36	14,0 Lbs	11 654 Lbs	8 093 Lbs	23 3/4"	39 1/8"	5"	3 1/2" x 3" x 21 1/2"	50 (10/rangée)
V50503P50 (3'-5")	JP60	20,6 Lbs	11 654 Lbs	8 093 Lbs	32 5/8"	61 1/4"	5"	3 1/2" x 3" x 31 3/4"	50 (10/rangée)
V50803P50 (5' - 8')	JP96	30,6 Lbs	11 654 Lbs	8 093 Lbs	58 1/4"	96 3/16"	5"	3 1/2" x 3" x 52 1/4"	50 (10/rangée)
V30903P50 (6' - 9')	JP108	33,6 Lbs	11 654 Lbs	8 093 Lbs	68 3/4"	108 1/4"	5"	3 1/2" x 3" x 61 1/4"	50 (10/rangée)

Pièces de remplacement

Code produit / Description	Poids unitaire (lbs)	Dimension unitaire (pouces)	Quantité / palette (ballot)
A001 Vérin et écrou d'ajustement	1.80 Lbs	2 1/2" x 7 1/4"	En fonction de la commande
A002 Plaque d'appui 1/4" x 3 1/2" x 6"	1.49 Lbs	1/4" x 3 1/2" x 6"	En fonction de la commande
A003 Plaque d'appui 5/16" X 6" x 8"	4.25 Lbs	5/16" x 6" x 8"	En fonction de la commande
A004 Cheville de blocage	0.41 Lbs	3/4" x 3 1/4"	En fonction de la commande
A301 Vérin d'ajustement 27 MM	3.30 Lbs	3 1/4" x 7"	En fonction de la commande
A351 Vérin d'ajustement 33 MM	4.86 Lbs	4" x 7"	En fonction de la commande
LER-27 Vis - Poteaux à vérin ajustable	1.625 Lbs		50 (10/rangée)

1. The above columns have been designed and tested to meet the requirement of the NBC 2005 article 9.17.3 and to CAN/CGSB 7.2 latest edition. They also comply with CCMC 13131-L Standard.
2. As required by C.S.A 086, and TrusJoist, all beams shall have adequate attachment and positioning of lateral bracing to achieve member stability (as determined by the building designer).
3. Column top plate bearing capacities are based on 550 psi Allowable bearing Capacity Lumber.
4. The design has been carried out in accordance with CAN/CSA S16.1 - latest edition.
5. All top bearing plates must be attached to beam by use of 1/4" lag screws. Drill 1/8" x 2.5" holes into the wood beam through holes in the top plate and install 1/4" X 3" lag bolts. Two holes of 1/2" diameter are provided to tie plate to beam. Lag screws should be pilot drilled before screws is installed.
6. The above bottom plates must lean on a concrete footing of a minimum concrete strength of 20 Mpa (3000 psi) at 28 days.
7. To convert allowable service loads to factored loads, multiply by 1.42.
8. Main allowable capacity is for intermediate column supporting a continuous beam with no splice over top plate. Secondary allowable capacity (between parentheses) is for columns supporting beams at its end or a continuous beam spliced over top plate.
9. Installation of steel bottom plate is required between column and the concrete footing.