

# LEXGRIP<sup>MC</sup>

## Vis DP #14 extra robuste en acier inoxydable

### DESCRIPTION & UTILISATION

- Les vis DP #14 extra robuste en acier inoxydable Lexgrip sont des « vis tout usage » idéales pour l'isolation ou l'attachement des jonctions dans les pontages d'acier, de béton structural ou de bois.
- Faites en alliage d'acier inoxydable martensitique TrimRite<sup>MD</sup>.

### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Tête arrondie à profil bas Phillips #3
- Vitesse de pénétration à flûte double à travers le pontage métallique
- Les vis avec pointe d'entrée conique et biseautée exclusive permettent une meilleure insertion dans le pontage et une résistance d'extraction supérieure
- Le filetage profond offre une résistance d'arrachement exceptionnelle
- L'acier inoxydable offre une excellente résistance à la corrosion et moins de conductivité; parfait pour les projets où la conservation d'énergie est une pré-occupation.

### DONNÉES TECHNIQUES

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES - VIS DP #14 EXTRA ROBUSTE EN AI				
Numéro de pièce	Longueur de la vis*	Longueur de filetage*	Pièces / chaudière	Poids / chaudière
HDSCREW-112SS	1-1/2"	Full	1000	13 lbs
HDSCREW-2SS	2"	Full	1000	16 lbs
HDSCREW-3SS	3"	2-7/8"	1000	24 lbs
HDSCREW-4SS	4"	3-7/8"	1000	31 lbs
HDSCREW-5SS	5"	3-7/8"	1000	37 lbs
HDSCREW-6SS	6"	3-7/8"	1000	44 lbs
HDSCREW-7SS	7"	3-7/8"	500	26 lbs
HDSCREW-8SS	8"	3-7/8"	500	30 lbs
HDSCREW-10SS	10"	3-7/8"	250	18 lbs
HDSCREW-12SS	12"	3-7/8"	250	21 lbs

\*Longueur de la vis = ± 1/16"  
Longueur du filetage = ± 1/16"

### Valeurs d'arrachement moyennes ultimes dans les substrats de pontages métalliques ondulés

Cal. 16 - 1115 lb (80 ksi)  
Cal. 18 - 885 lb (80 ksi)  
Cal. 20 - 615 lb (80 ksi)  
Cal. 22 - 480 lb (80 ksi)  
Cal. 24 - 255 lb (36,5 ksi)

### Valeurs d'arrachement moyennes ultimes dans les substrats de bois

OSB homologués APA:

7/16 po - 270  
15/32 po - 290  
19/32 po - 730

Contreplaqué homologué APA:

15/32 po - 360  
19/32 po - 410  
23/32 po - 730

**Résistance à la traction** - 4 900 lbf

**Résistance aux déchirures** - 3 800 lbf (zone de filetage)

**Résistance à la corrosion** - <15% de rouille rouge après 30 cycles

Note: Tous les essais ont été menés par un laboratoire d'essai indépendant. Les résultats de ces essais ne sont offerts qu'à titre indicatif et ne sont nullement garantis d'aucune façon par Lexcor. Lexcor recommande que des essais d'arrachement soient menés pour vérifier que le substrat offre des valeurs d'arrachement adéquates.

Ce produit est admissible dans certains assemblages CSA 123.

### INSTALLATION

Prévoir que la vis pénètre d'au moins 3/4 po (19 mm) sous la surface des pontages métalliques et d'un minimum de 3/4 po (19 mm) d'encastrement dans les planches de bois. Le pré-perçage avec une mèche 3/16 est requis pour le béton; le trou pré-perçé doit être au moins 1/2" de plus profond que la longueur de la vis pour permettre aux débris de s'accumuler dans le trou.

### SPÉCIFICATION

Les vis auto-taraudeuses #14 avec tête arrondie Phillips #3 doivent être approuvées Factory Mutual. Les vis doivent être enduites d'un revêtement anti-corrosion qui réussit 30 cycles de l'essai Kesternich.



TESTED  
ACCORDING TO  
CSA A123.21  
STANDARD



lexcor.net

Visitez notre chaîne de vidéos: <https://vimeo.com/channels/lexcorfr>

PRODUITS DE BÂTIMENTS COMMERCIAUX

Ontario & Ouest du Canada  
1.800.268.2889



Québec & Est du Canada  
1.800.363.2307

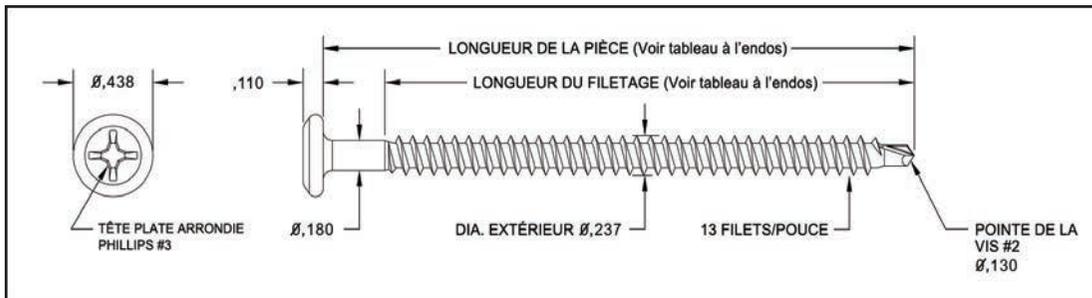
# LEXGRIP<sup>MC</sup>

## Vis DP #14 extra robuste en acier inoxydable



Produit accepté: Vis Lexgrip<sup>MC</sup> DP #14 extra robuste en acier inoxydable par Lexcor (www.lexcor.net, Tél.: 1.800.268.2889). Installer conformément selon les directives du manufacturier.

Note: valeurs inscrites à  $\pm 10\%$



PRODUITS DE BÂTIMENTS COMMERCIAUX

Ontario & Ouest du Canada  
1.800.268.2889



Québec & Est du Canada  
1.800.363.2307