



**Matériau**

Les raccords et supports Superstrut<sup>™</sup> sont fabriqués d'acier au carbone laminé à chaud.

**Dimensions**

Tous les raccords ont les dimensions standard listées sauf indication contraire sur les dessins individuels.

Espacement des trous	13/16 po du bout des raccords
Espacement des trous	Entraxe de 1-7/8 po
Grosseur des trous	9/16 po dia.
Largeur du matériau	1-5/8 po
Épaisseur du matériau	1/4 po

**Instructions d'application**

Les dessins des pièces illustrent un usage type pour le raccord et, dans plusieurs cas, donne les usages appropriés pour la pièce.

**Données de conception**

Les charges nominales varient selon le calibre des profilés (12, 14 ou 16); sur lesquels les raccords et supports sont utilisés. Les charges sont calculées pour chacun des matériaux de fabrication (voir les données techniques à la section 8). Un revêtement de zinc est appliqué sur le matériau après fabrication pour donner une protection totale sur toutes les surfaces. Les pièces sont suspendues et trempées dans un bain de zinc en fusion pour une période de temps prolongée afin d'assurer une liaison cohésive. D'autres finis sont également offerts (voir en page 4).

**Écrous et boulons requis**

À moins d'indication contraire, les écrous et boulons qui servent à monter les raccords et les supports doivent être commandés séparément. Pour les trous de 9/16 po, utilisez un boulon hexagonal standard à tête ronde de 1/2 po et d'une longueur de 1 po. Cette longueur convient à toutes les séries de profilés.

**Charges nominales**

Pour plus de renseignements sur les charges nominales, voir les données techniques à la section 8.

**Finis et matériaux spéciaux**

Les finis standard sont la galvanisation par trempage à chaud (HDGC) et le GoldGalv<sup>™</sup> (sans suffixe). Les raccords sont également offerts avec un fini électro galvanisé (EG) et en acier inoxydable 316 (SS6C). Pour la disponibilité et les quantités minimales de commande, communiquer avec le bureau des ventes de votre région.

**Profilés en aluminium**

Pour usage avec les profilés en aluminium, les raccords HDG(C), ou SS6(C) sont recommandés.