

## Solives Nordics trouées

Les solives trouées présentées ci-dessous sont limitées aux conditions suivantes :

1. Les dispositions des trous indiquées s'appliquent à la construction de planchers résidentiels en portée simple ayant une surcharge spécifiée de 40 lbf/pi<sup>2</sup> et une charge permanente spécifiée de 35 lbf/pi<sup>2</sup>. Les dispositions des trous sont basées sur des charges uniformes. Les portes-à-faux ne sont pas permis.
2. L'espacement maximal des solives est de 16 pouces. Pour une charge permanente spécifiée de 15 lbf/pi<sup>2</sup>, l'espacement maximal peut être de 19,2 pouces.
3. Les longueurs indiquées sont les longueurs totales du produit et ne représentent pas les portées maximales. La portée maximale doit être vérifiée par le concepteur. Les coupes en longueur ne sont permises que dans la zone de coupe indiquée.
4. Les trous de 1-1/2 pouce ou moins sont permis à certaines conditions; se référer au guide d'installation Nordic Joist.
5. La longueur d'appui minimale est de 1-3/4 pouce.
6. Cette note technique est basée sur le CNB 2015 et la norme CSA O86-14.
7. Pour toute autre condition, utiliser le logiciel Nordic Sizer ou communiquer avec Nordic Structures.

**Tableau 1 - Disponibilité des séries et diamètres des trous**

Hauteur	Série			Diamètre des trous (po)
	NI-40x	NI-60	NI-80	
9-1/2"	x	x	x	6-1/4
11-7/8"	x	x	x	8
14"	x	x	x	8
16"		x	x	8

### Disposition des trous

