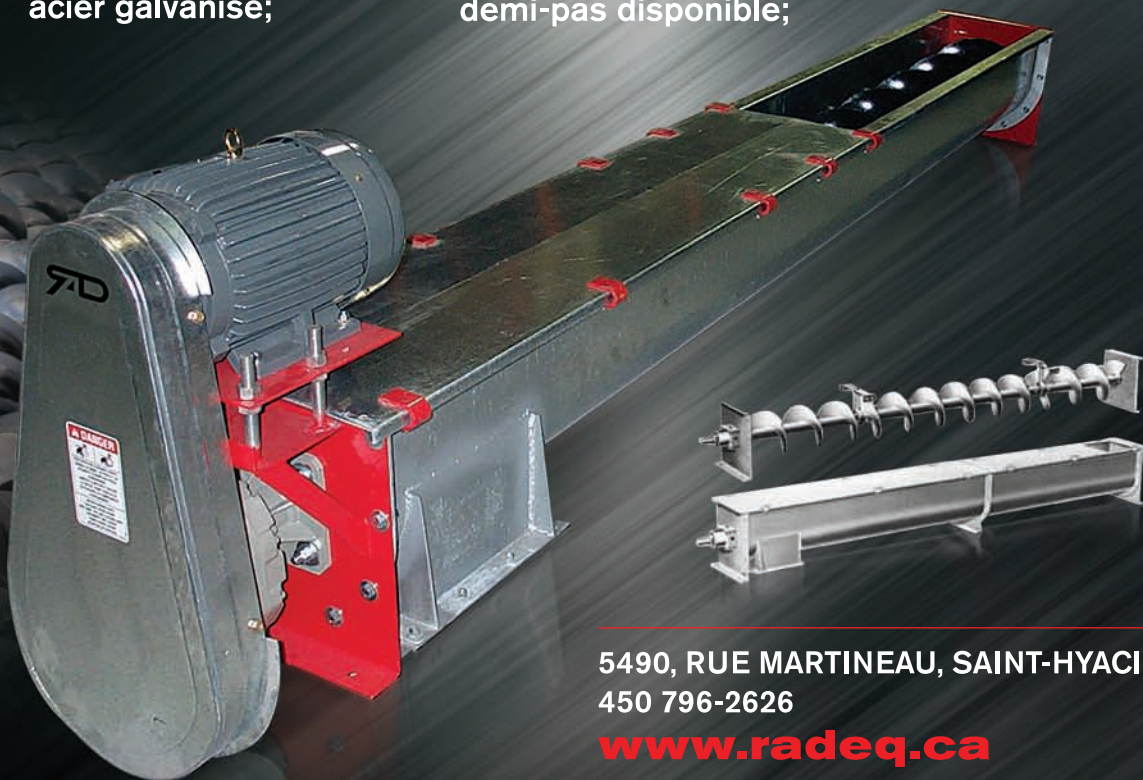




**LA FORCE D'UNE ÉQUIPE**

# CONVOYEUR À VIS EN AUGE

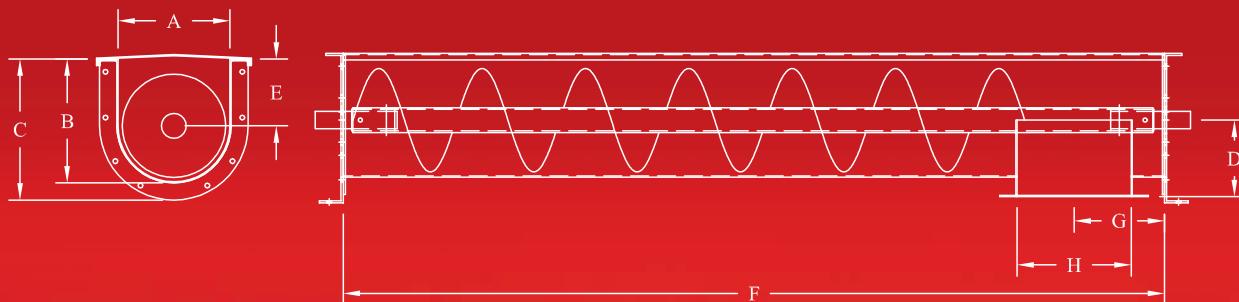
- Fabrication robuste et durable pour usage intensif;
- Vis hélicoïdale à très haute résistance;
- Élévation jusqu'à 15 degrés avec le joint incliné;
- Auge et couvercle en acier galvanisé;
- Capacité de 110 à 7 000 boisseaux/heure;
- Diamètre des convoyeurs de 4" à 16";
- Vis balancée en usine;
- Vis régulière et duramax;
- Vis avec pas régulier et demi-pas disponible;
- Coussinet en polyéthylène « uhmw » ou bois;
- Plusieurs accessoires disponibles (puit de réception, trappe crémaillère, limiteur de débit et plusieurs autres).



5490, RUE MARTINEAU, SAINT-HYACINTHE  
450 796-2626

[www.radeq.ca](http://www.radeq.ca)

# CONVOYEUR À VIS EN AUGES



## DIMENSIONS

DIAMÈTRE	A	B	C	D	E	F	G	H
4"	5"	6 3/16"	7 1/2"	4"	3 5/8"	5'-10'	4 3/4"	5"
6"	7"	8 1/16"	9 3/8"	5 1/4"	4 1/2"	5'-10'	5 3/4"	7"
9"	10"	11 1/4"	12 3/4"	6 3/4"	6 1/8"	5'-10'	7 1/2"	10"
12"	13"	14 3/8"	16 3/8"	8 1/4"	7 3/4"	6'-12'	9 1/2"	13"
14"	15"	16 7/8"	18 7/8"	9 1/4"	9 1/4"	6'-12'	10 1/2"	15"
16"	17"	19 1/4"	21 1/4"	10 1/2"	10 5/8"	6'-12'	11 1/2"	17"

Les dimensions et les spécifications sont sujettes à changements sans préavis.

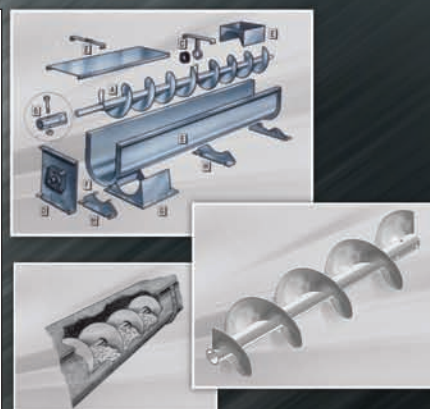
## SPÉCIFICATIONS \*

	4"	6"	9"	12"	14"	16"
Ep. vrille	1/8"	1/8"	3/16"	1/4"	1/4"	5/16"
Dia. O.D. tuyau	1,660"	2,375"	2,375"	2,875"	3,500"	4,000"
Dia. arbre	1"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2 7/16"	3"
Auge	16 ga	14 ga	14 ga	12 ga	12 ga	12 ga
Couvercle	16 ga	16 ga	16 ga	14 ga	14 ga	14 ga

\*Autres spécifications sur demande.

## CAPACITÉS

	BU/H	PI <sup>3</sup> /H	T/H
4" @ 170 RPM	112	140	2,9
6" @ 62 RPM	150	188	3,8
@ 124 RPM	300	375	7,6
9" @ 67 RPM	580	725	14,8
@ 100 RPM	880	1100	22,4
@ 133 RPM	1160	1450	29,5
@ 165 RPM	1440	1800	36,7
12" @ 112 RPM	2360	2950	60,1
@ 140 RPM	2960	3700	75,3
@ 163 RPM	3440	4300	87,6
14" @ 117 RPM	3960	4950	100,8
@ 147 RPM	4960	6200	126,3
16" @ 120 RPM	5960	7450	151,7
@ 140 RPM	6960	8700	177,2



Les capacités indiquées sont basées sur un convoyeur avec une inclinaison maximale de 15° transportant du matériel sec à écoulement libre à 45 lb/pi<sup>3</sup> ou 56 lb/bois. Les capacités peuvent varier selon l'inclinaison du convoyeur et le matériel transporté.

Tous les convoyeurs sont fabriqués en acier galvanisé ou en acier peint. • Autres jauges aussi disponibles.

Notre équipe de spécialistes se fera un plaisir de vous conseiller pour vos projets de manutention du grain.

Distributeur

**RD RAD**

5490, rue Martineau, Saint-Hyacinthe  
450 796-2626 • www.radeq.ca