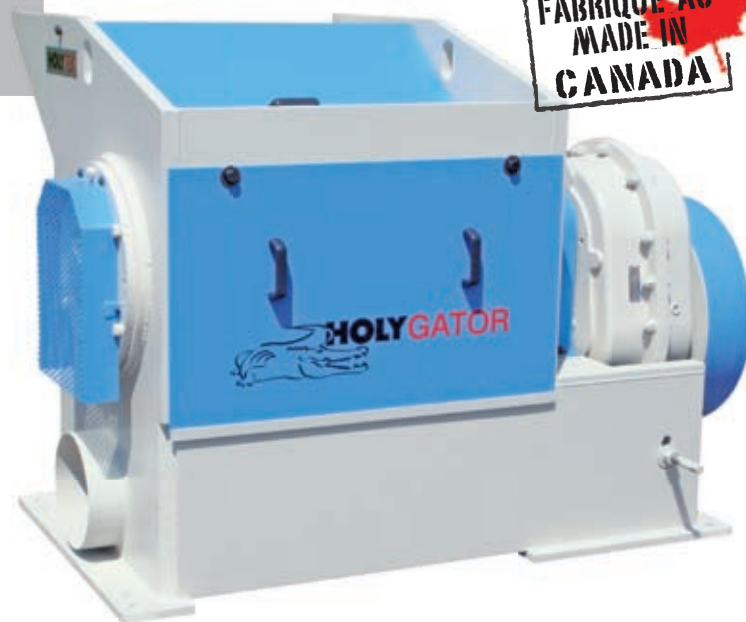


HOLYGATOR 860 (34")

Broyeur basse révolution

Low revolution crusher

FABRIQUÉ AU
MADE IN
CANADA



CARACTÉRISTIQUES

Vous permet de transformer vos résidus de bois durs, mous ou agglomérés en copeaux de façon économique et fiable.

Bâti fait de plaques d'acier de 32 mm d'épaisseur pour une rigidité et une stabilité maximales.

Ce broyeur basse révolution permet une consommation électrique minimale et un niveau sonore moindre.

Conception à basse révolution diminuant les risques d'incendie.

Compacte l'HOLYGATOR 860 permet une localisation à proximité des machines telles que déligneuse ou scie sur table, procurant une économie appréciable sur les coûts de manipulation et de transport.

Idéale pour les petites, moyennes et grandes entreprises oeuvrant dans la fabrication de meubles et d'armoires, ateliers du travail du bois et scieries. La capacité de broyer varie dépendamment du type d'essence de bois, de la puissance du moteur, de la taille de la grille utilisée et du modèle choisi.

Trois(3) modèles disponibles : HOLYGATOR 400, HOLYGATOR 600 et HOLYGATOR 860 (autres modèles disponibles sur demande). Nous travaillons de concert avec votre entreprise pour pouvoir vous offrir le broyeur adapté à vos besoins.

Tête de coupe fabriqué en acier durci de 350 mm (D) x 860 mm (L).

Pastilles utilisables sur quatre(4) côtés, 28 x 28 mm, disposées sur deux(2) "V".

Enclume ajustable en acier durci haute performance.

Alimentation par gravité avec une chute à 45° ou une alimentation à l'aide d'un convoyeur et d'une chute de dimensions diverses fabriquée selon vos besoins. Aussi disponible sur demande, modèle avec alimentation horizontale et table vibrante.

Inversion automatique de rotation contrôlée par automate pour une sécurité maximale en cas de blocage. Lors d'une surcharge, la tête à couteaux inverse sa rotation quelques secondes et reprend sa rotation initiale et ce, trois(3) fois. Si le blocage persiste, l'automate envoie le signal d'alarme au témoin lumineux et effectue l'arrêt complet de la machine.

FEATURES

Crush in chips your hard, soft or agglomerate wood residues in an economic and dependable way.

Body built with 1-1/4" thickness iron plate providing rigidity and stability.

This low revolution crusher allows minimal power consumption and a low noise level.

Design low revolution lowering the risk of fire.

Compact the HOLYGATOR 860 allows placement of the crusher in close proximity such a rip saw or a table saw, allowing you a big economy of handling and transport of throw-outs.

Ideal for all sizes of furnitures entreprises, cabinets, woodworking or sawmills. The capacity to crush vary according to the wood species, the motor capacity, the dimensions of the grill holes and to the model choosed.

Three(3) models available: HOLYGATOR 400, HOLYGATOR 600 and HOLYGATOR 860 (other models available on request). We are working with you for your particular application needs.

Full steel fabricated roller.

Usable tips on four(4) sides, 1-1/8" x 1-1/8" disposed on two(2) "V".

High performance allied steel adjustable anvil.

Feeding by gravity with a fall of 45° or a diet on a conveyor and a drop in various dimensions manufactured according to your needs. Also available on request, model with Horizontal feeding with vibrating conveyor.

Automatic reversal of rotation controlled by an automaton for a maximal security if a blockage occurs. During a surcharge, the cutter head reverse its rotation a determinated time and then follows its rotation forward and this three(3) times. If the blockage persists, the automaton sends the sign of alarm to the bright witness and performs the complete stopping of the machine.

MACHINERIE H. FORTIER INC.

HOLYTEK
C A N A D A

1200, Principale, Ste-Anne-du-Sault G0Z 1C0
T : 819 367-2101 / 1 888 311-8643



A



B



C



C

SPÉCIFICATIONS / SPECIFICATIONS

HOLYGATOR 860

Moteur du broyeur Crusher's motor	50 CV / 600 V / 60 C / 3 Ph 50 HP / 600 V / 60 Hz / 3 Ph
Vitesse de la tête de coupe Speed cutter head	180 RPM
Dimensions de la tête de coupe Dimensions of the cutter head	350(D) x 860(L) mm 14"(D) x 34"(L)
Diamètre de l'arbre Diameter of spindle	87(D) mm 3,4375"(D)
Dimensions des pastilles Dimensions of TCT tips	28 x 28 mm 1,125" x 1,125"
Nombre de pastilles Number of tips	90
Diamètre des trous de la grille arrière Rear grill holes diameter	16 mm à 51 mm 0,625" à 2"
Dimensions de la bouche d'entrée Inlet piece dimensions	864(L) x 252(P) mm 34"(L) x 9,9375"(W)
Capacité aproximative Approximative capacity	7,08 m³/HR* 250 pi³/HR*
Diamètre de la sortie d'aspiration Dust collector diameter	273 mm 10 3/4"
Dimensions de la machine Machine's dimensions	1749(L) x 1251(P) x 1238 (H) mm 63,875"(L) x 49,25"(W) x 48,75"(H)
Poids net Net weight	2812 kg / 6186 lb 2812 KGs / 6186 lbs.

A VUE ARRIÈRE
REAR VIEW

B PANNEAU DE CONTRÔLE INDÉPENDANT INCLUS
INDEPENDENT CONTROL PANEL INCLUDED

C TÊTE SPIRALÉ
SPIRAL CUTTER HEAD

D BOUCHE D'ASPIRATION DE 273 MM
10-3/4" DUST HOOD

*La capacité varie selon la dimension des trous de la grille, de l'essence de bois et de son taux d'humidité
*The capacity varies according to the dimension of the grill holes, wooden essence and of its rates of humidity