



Jos. POITRAS & FILS, Ltée
SONS, Ltd.

(FONDÉE EN 1920)
(FOUNDED IN 1920)

MACHINES A BOIS - WOODWORKING MACHINERY

CATALOGUE No. 50

BUREAU - OFFICE
L'ISLET STATION, - Qué, Canada.

L'ISLET STATION, QUE.

1er AOUT 1950

LISTE DE PRIX DE DETAIL

Annulant les précédentes

MACHINERIE A BOIS "POITRAS"

Numéro		Prix
6300	—Raboteuse-Bouvetuse 12" x 6" Pour une machine opérant sans moteur mais avec un contre-arbre: ajouter \$30.00	\$950.00
6000	—Raboteuse 12" x 6"	550.00
5000	—Tenonneuse Si vendue avec moteur ajouter au prix de ce dernier \$22.00 pour un double-arbre. Pour une machine opérant sans moteur mais avec un contre-arbre: ajouter \$30.00	900.00
4000	—Raboteuse complète 10" x 4"	295.00
3680	—Dégauchisseuse "Corroyeur 8" avec base, garde et poulie	150.00
3600	—Dégauchisseuse "Corroyeur 8" sans base	120.00
3500	—Scie à ruban 24"	375.00
3400	—Scie à ruban 14" et sans base	105.00
3401	—Scie à ruban 14" avec base, garde et poulie.	135.00
3290	—Mortaiseuse modèle de plancher avec pédale	116.00
3280	—Mortaiseuse modèle de plancher	102.00
3200	—Mortaiseuse modèle d'établi	98.00
3100	—Scie à découper "Beaver"	73.60
3065	—Perceuse modèle de plancher avec pédale	105.00
3055	—Perceuse modèle de plancher	91.00
3000	—Perceuse d'établi	87.00
2800	—Toupie complète, table 17" x 18"	70.00
2800-A	—Toupie, table 18" x 30"	90.00
2600	—Tour à bois "Beaver"	50.50
1200	—Table à scie circulaire 12"	70.00
900	—Sableuse à Disque	140.00
700	—Table à scie circulaire 7"	44.00
650	—Aiguiseur à couteaux sur billes 30"	70.00
600	—Aiguiseur à couteaux 24"	35.50
550	—Machine à goujons	70.00
	Pour chaque tête supplémentaire	7.00
520	—Meule d'établi	20.00
300	—Instrument pour donner du chemin aux scies	12.50
200	—Presse à contre-plaquer "Vencer" Sur demande	

N.B. Toutes ces machines se vendent sans moteur.

Ces prix sont comptants et n'incluent pas la TAXE FEDE-
RALE DE 8% ainsi que la TAXE PROVINCIALE de 2%.

Seuls les manufacturiers fabriquant des articles pour la re-
vente sont exempts de la taxe fédérale, mais ils devront pro-
duire un certificat de LICENCE FEDERALE d'exemption ou
produire une déclaration attestant que ces articles serviront à
la fabrication.

Tous les prix sont F.A.B. L'ISLET STATION, P. Q.
ET SONT SUJETS A CHANGEMENTS SANS AVIS.

CONDITIONS: 2% 10 JRS, NET 30 JRS.

AUGUST 1st 1950

RETAIL PRICE LIST

Cancelling the previous price list

"POITRAS" WOODWORKING MACHINERY

Number		Price
6300	—12 x 6" Complete Planing and Moulding Machine For a machine less motor but with counter- shaft: \$30.00 more.	\$950.00
6000	—12" x 6" Surface Planing Machine	550.00
5000	—Tenoning Machine If sold with motor add \$22.00 more to the price of the motor for a double-shaft. For a machine less motor but with counter- shaft: \$30.00 more.	900.00
4000	—10" x 4" Complete Surface Planing Ma- chine	295.00
3680	—8" Jointer with base, guard and pulley	150.00
3600	—8" Jointer baseless	120.00
3500	—24" Band Saw	375.00
3400	—14" Band Saw baseless	105.00
3401	—14" Band Saw with base, guard and pulley	135.00
3290	—Floor-base Mortiser with pedal	116.00
3280	—Floor-base Mortiser	102.00
3200	—Bench Mortiser	98.00
3100	—Jig Saw	73.60
3065	—Floor-Base Drill press with pedal	105.00
3055	—Floor-Base Drill Press	91.00
3000	—Bench Drill Press	87.00
2800	—Complete Shaper, table 17" x 18"	70.00
2800-A	—Shaper, table 18" x 30"	90.00
2600	—Wood Lathe	50.50
1200	—12" Circular Saw Bench	70.00
900	—Disc. Sander	140.00
700	—7" Circular Saw Bench	44.00
650	—30" Ball Bearing Knife Grinder	70.00
600	—24" Knife Grinder	35.50
550	—Dowel Machine	70.00
	For each extra head	7.00
520	—Bench Grinder	20.00
300	—Hand Circular Saw Set	12.50
200	—All Steel Vencer press	On request

NOTE: We sell all these machines motorless.

These prices are covering cash sales and they do not include
FEDERAL TAX of 8% and 2% PROVINCIAL TAX.

The sole privilege of exemption for the 8% Federal Tax
is given to manufacturers manufacturing for resale; such pri-
vilege is authorized when producing special Federal Permit or
a signed declaration assuming that the machinery brought is
to be used for this purpose.

All prices are F.O.B. L'ISLET STATION, P. Q. AND A-
RE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE.

TERMS: 2% 10 DAYS, NET 30 DAYS.



Jos. POITRAS & FILS, Ltée
SONS, Ltd.

(FONDÉE EN 1920)
(FOUNDED IN 1920)

MACHINES A BOIS - WOODWORKING MACHINERY

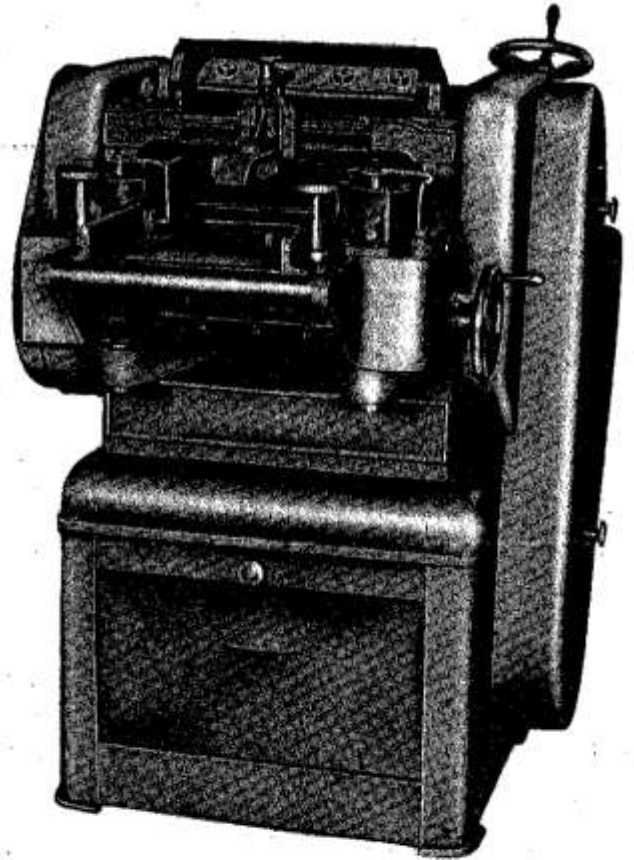
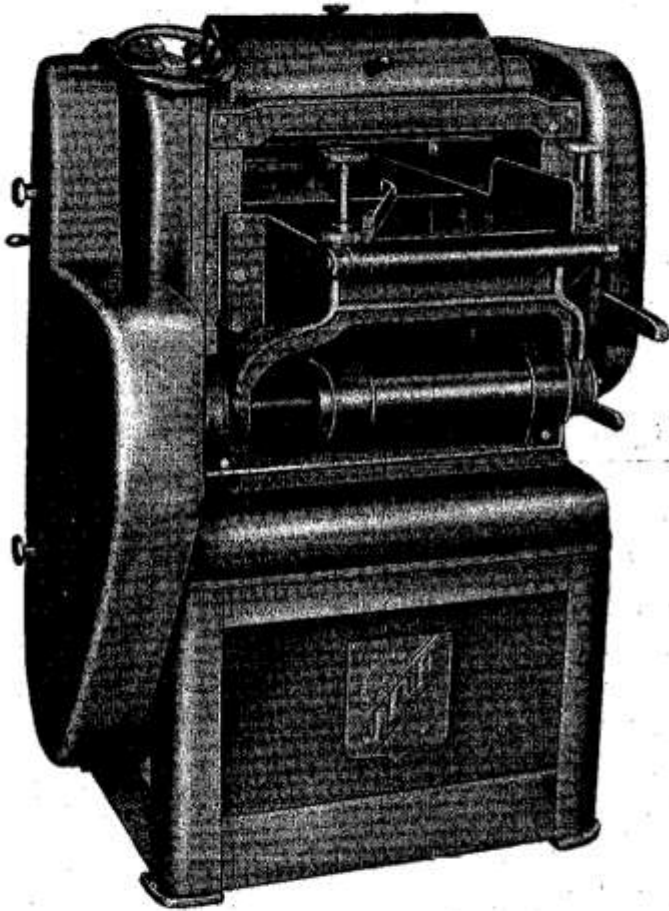
CATALOGUE No. 50

BUREAU - OFFICE
L'ISLET STATION, - Qué, Canada.



JOS. POITRAS & FILS, LIMITÉE

RABOTEUSE - BOUVETEUSE No. 6300



PLANING AND MOULDING MACHINE

AVANT-PROPOS

La Compagnie Jos. Poitras & Fils, Limitée, fondée en 1920, est très heureuse de présenter à sa nombreuse clientèle et au monde industriel son catalogue temporaire de Machinerie à Bois.

Son but principal demeure toujours l'amélioration de son service envers ses clients et la perfection de son travail pour son propre renom.

C'est ainsi que tous constatèrent antérieurement la production durable de même que les prix modiques de notre outillage.

En outre, nous savons que le succès de notre industrie revient en partie à la bonne réputation qu'elle s'est acquise.

Aussi, en gratitude, offrons-nous, à ceux que les présentes concernent, ce catalogue actuel et leur promettons-nous l'assurance de nos meilleurs services.

Vos tout dévoués,

JOS. POITRAS & FILS, LIMITÉE,
DESSINATEURS-FONDEURS-MÉCANICIENS.
L'ISLET-STATION, QUÉ.

FOREWORD

The Jos. Poitras & Sons, Limited, delights in presenting to its purchasers this catalogue on Woodworking Machinery.

Since its founding, in 1920, this Company has built its outstanding progress on one enduring principle: complete customers' satisfaction.

Our purposes are constantly directed toward the perfecting of our tool equipment. It will be seen by comparing this exemplary with our previous one that we have added many new and important appliances to our already large and complete list.

We have aimed, and still do, to maintain the lead which has been held by us for thirty years in Canada, through our earnest efforts to serve the best interests of all our customers by giving them the highest grade of machinery.

We invite correspondence from all who are interested in our line of business, promising prompt and careful attention to all communications.

Yours faithfully,

JOS. POITRAS & SONS, LIMITED,
DESIGNERS-FOUNDERS-FABRICATORS.
L'ISLET-STATION, QUE.



JOS. POITRAS & FILS, LIMITÉE

RABOTEUSE-BOUVETEUSE

No. 6300

Les experts de la Cie Jos. Poitras & Fils ont uni tous leurs efforts pour mettre à point cette nouvelle machine qui apporte tous les perfectionnements modernes et réunit à la fois le maximum de précision et de solidité. Elle est de plus combinée puisque c'est la raboteuse ordinaire no. 6,000 à laquelle on ajoute tous les accessoires nécessaires pour faire des moulures et pour bouveter.

C'est donc, en un mot, une raboteuse trois faces.

PLANING AND MOULDING

MACHINE No. 6300

The fabricators of the Company done their best to bring you this new one and modern Planing and Moulding Machine. It is a three sided one.

This is the no. 6,000 Surface Planing Machine with all moulding needed accessories.

It is designed to do a superior quality of working because of its high precision and firmness.

We hope that our purchasers will considerate this innovation.

DESCRIPTION

Capacité : 6" x 12".
Capacité de bouvetage : Min. 1-1/4".
Capacité de bouvetage : Max. 9".
Capacité des têtes : 3" d'épaisseur.
Pied presseur ajustable.
Longueur de la table : 40".
Cylindre carré avec 2 rainures.
Avance du bois par les quatre rouleaux.
L'avance du bois est de 18' ou de 40' à la minute.
Pouvoir requis : 5 C. V. 1725 R. P. M.
Vitesse recommandée : 4,000 R. P. M.
Espace de plancher : 30" x 40".
Poids d'expédition, avec moteur : 1,025 lbs.

Surfacing capacity : 6" x 12".
Minimum moulding capacity : 1-1/4".
Maximum moulding capacity : 9".
Cutterhead capacity : 3" thickness.
Adjustable pressure bar.
Length of surfacing table : 40".
Square cylinder slotted two sided.
Four rollers feed.
The feed speed is 18' or 40' per minute.
H. P. required : 5 and 1,725 R. P. M.
Recommended working speed : 4,000 R. P. M.
Floor space : 30" x 40".
Shipping weight, with motor : 1,025 lbs.

EQUIPEMENT

Poulie-moteur : 5 V. A. (1/2"l.) 7" dia.
Courroies nécessaires.
Support pour moteur.

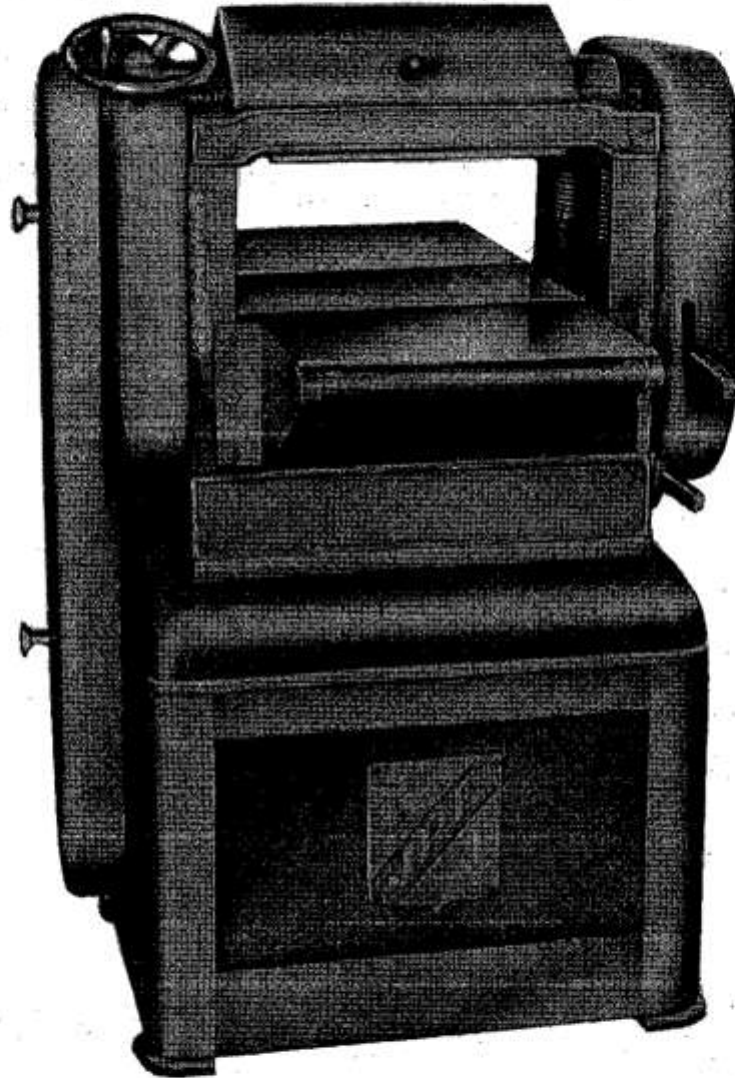
EQUIPMENT

Motor pulley 5 V. A. (1/2"W.) 7" dia.
Vee belts needed.
Motor base-plate.



JOS. POITRAS & FILS, LIMITÉE

RABOTEUSE No. 6000



SURFACE PLANER

air
ng
ne
of
is.
te



JOS. POITRAS & FILS, LIMITÉE

RABOTEUSE No. 6000

Cette nouvelle machine mise sur le marché récemment est ce qu'il y a de plus nouveau en fait de raboteuse de cette capacité; elle a été soigneusement bâtie et possède toutes les caractéristiques d'une machine de la plus haute qualité.

En outre, les quatre rouleaux sont commandés par des chaînes incassables de première qualité. Les roues à chaînes sont faites de plus en acier à dents coupées. La commande des rouleaux se fait par un système de friction en "V" et est pourvue d'un changement de vitesse simple mais sûr.

Enfin l'avance du bois est de 18' ou de 40' à la minute.

SURFACE PLANER No. 6000

This machine recently appeared on the market.

It is a newer and high grade machinery.

Moreover the four rollers feed by some first-class chains.

It possesses some steel milled tooth sprocket-wheels.

Its roller feed is done by a special friction adjustment.

Lastly, its feed speed is 18' or 40' per minute.

DESCRIPTION

Capacité: 6" x 12".

Commande sur les quatre rouleaux.

Table de 36" de longueur.

Des rouleaux à chaque bout de la table dont la surface est polie.

Hauteur totale: 44".

Espace de plancher: 30" x 36".

Pouvoir requis: 3 C. V. 1725 R. P. M.

Vitesse recommandée: 4000 R. P. M.

Poids d'expédition: 675 lbs.

Surfacing capacity: 6" x 12".

Four roller feed.

Length of surfacing table: 36".

Both end table roller.

Smooth surfacing table.

Over-all height: 44".

H. P. required: 3 and 1725 R. P. M.

Recommended working speed: 4000 R. P. M.

Floor space: 30" x 36".

Shipping weight: 675 lbs.

EQUIPEMENT

1 poulie-moteur 3 V A ($\frac{1}{2}$ " l.) 7" dia.

3 courroies V A ($\frac{1}{2}$ " l.) 1740.

1 courroie V O ($\frac{3}{8}$ " l.) 0410.

Base en fonte.

Support de moteur dans la base.

Cylindre carré, 2 couteaux ou cylindron, 3 couteaux sur demande.

EQUIPMENT

Motor pulley: 3 V A ($\frac{1}{2}$ " W.) 7" dia.

3-V A belts ($\frac{1}{2}$ " W.) 1740.

V O belt ($\frac{3}{8}$ " W.) 0410.

Cast-iron base.

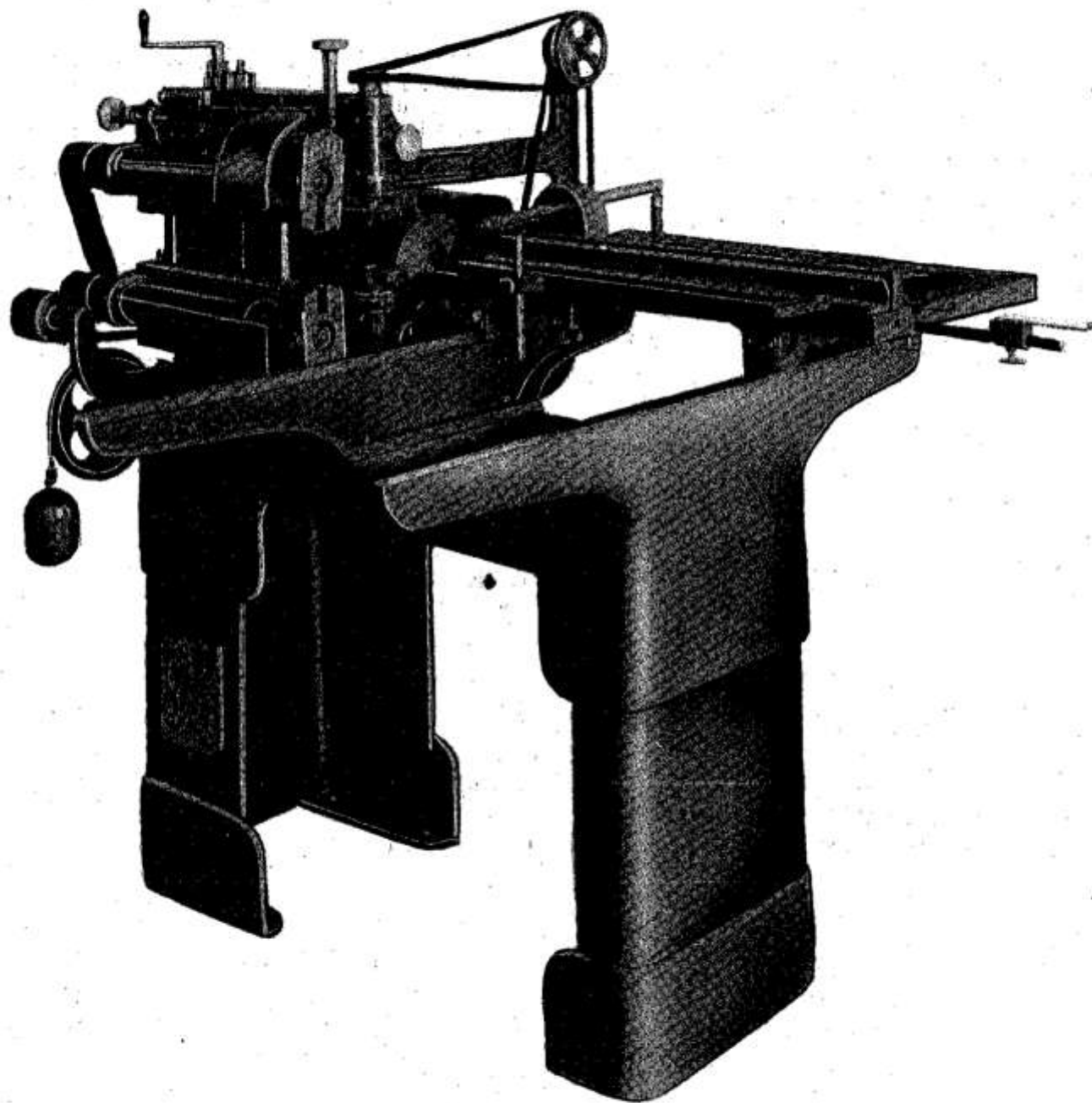
Motor base-plate.

2 knives (square cylinder) or 3 knives (circular cylinder) on request.



JOS. POITRAS & FILS, LIMITÉE

TENONNEUSE No. 5000



TENONING MACHINE

the
rst-
et-
on
to.



TENONNEUSE No. 5000

La Tenonneuse est entièrement construite sur roulements à billes.

Les têtes horizontales au nombre de deux, ont $4\frac{1}{2}$ " de largeur et peuvent faire un tenon de $4\frac{1}{2}$ " sur une simple passe du bois de 6" en passant le bois deux fois. Sur cette même passe, le tenon est rasé de longueur par une scie ajustable sur un arbre.

De plus ces têtes sont ajustables en hauteur et en largeur. On peut ajuster soit l'une ou l'autre des têtes ou les deux à la fois. Puis les têtes verticales, au nombre de deux, sont également ajustables de la même manière et permettent de faire tous les genres de tenons. En outre les têtes sont équipées de deux gardes de sûreté.

L'on sait que la table opère sur des coulisses et est munie de roulements à billes hermétiques.

Pour terminer, un attachement spécial, sur roulements à billes, peut être fixé à l'endroit du moteur électrique pour faciliter l'emploi d'un contre-arbre, d'un moteur à gazoline ou à vapeur.

TENONING MACHINE No. 5000

This Tenoning Machine is entirely equipped with ball bearings and is very efficient in furniture or sash and door factories. It is equipped with two horizontal heads, $4\frac{1}{2}$ " wide which can cut a tenon $4\frac{1}{2}$ " wide on a single pass of the wood, or 6" wide, on a double pass. They can be adjusted separately, as to width and height, by turning a hand operated crank. A single adjustment of the crank allows both heads to be adjusted together.

Moreover the table, measuring $28\frac{1}{2}$ " x 16", travels on anti-friction rollers. These ones are inclosed in dust-proof cases.

At last, no. 5000 is supplied by a special attachment on ball bearings with a countershaft or with steam and oil engines.

DESCRIPTION

Têtes horizontales: $4\frac{1}{2}$ " larg.
Têtes verticales: $2\frac{5}{8}$ " x $2\frac{5}{8}$ ".
Capacité de largeur du tenon: 13".
Table parfaitement polie: $28\frac{1}{2}$ " x 16".
Pouvoir requis: 2 C. V.
Moteur: arbre-double; vitesse: 1725 R. P. M.
Vitesse recommandée: 3800 R. P. M.
Espace de plancher requis: 18" x 40".
Poids d'expédition: avec moteur: 950 lbs.

Horizontal headstocks: $4\frac{1}{2}$ " wide.
Cope heads: $2\frac{5}{8}$ " x $2\frac{5}{8}$ ".
Capacity: Will tenon up to 6" long and 13" wide.
Smooth surfacing table: $28\frac{1}{2}$ " x 16".
H. P. required: 2 and 1725 R. P. M.
Recommended working speed: 3800 R. P. M.
Floor space: 18" x 40".
Shipping weight: 950 lbs.

EQUIPEMENT

1 poulie plate: 3" larg. 6" dia.
1 poulie-moteur: 1 V A ($\frac{1}{2}$ " l.) $3\frac{1}{2}$ " dia.
Set de douze couteaux.
1 scie à botter.
Courroies nécessaires pour le fonctionnement de la machine.
Vendue avec ou sans moteur.

EQUIPMENT

1 flat pulley: 3" wide, 6" dia.
Motor pulley: 1 V A ($\frac{1}{2}$ " W.) $3\frac{1}{2}$ " dia.
12 knives.
1 cut-off saw.
Belts for machinery.
Sold with or without motor.



JOS. POITRAS & FILS, LIMITÉE

RABOTEUSE No. 4000



SURFACE PLANER

100

pped
iture
two
enon
wide,
stely,
ated
both

16",
in-

ecial
t or



RABOTEUSE No. 4000

Cette Raboteuse de construction simple donne un bon rendement et est construite pour satisfaire les travaux de l'amateur-menuisier et du petit manufacturier; elle est de plus facile d'ajustement. Un simple levier arrête la marche du roulement et il n'y a aucune boîte d'engrenage alors qui complique le mécanisme.

SURFACE PLANER No. 4000

This Surface Planer do a superior quality of working. The small business wood-worker and fabricators will be satisfied in using it.

A single arm stops the feed. This machine does not require a gear-box and is besides adjustable.

DESCRIPTION

Capacité: 4" x 10".

Table parfaitement polie: 12" x 23".

Hauteur totale: 41".

Pouvoir requis: 1½" C. V. 1725 R. P. M.

Vitesse recommandée: 4000 R. P. M.

Poids d'expédition 322 lbs.

Vendue avec 1 cylindre carré et 2 couteaux ou 1 cylindre rond et 3 couteaux, ce dernier sur demande.

Surfacing capacity: 4" x 10".

Smooth surfacing table: 12" x 23".

Over-all height: 41".

H. P. required: 1½ and 1725 R. P. M.

Recommended working speed: 4000 R. P. M.

Shipping weight: 322 lbs.

Sold with 1 square cylinder and 2 knives or 1 circular cylinder and 3 knives the last one on request.

EQUIPEMENT

Base en fonte et support de moteur dans la base.

1 garde-courroies.

1 poulie 2 V A (½" l.), 7" dia.

2 courroies V A (½" l.) no. 1680.

Poulie plate de commande ou 2 V A (½" l.).

EQUIPMENT

Cast-iron base and motor base-plate inside.

Belt safety guard.

1 pulley: 2 V A (½" W.) 7" dia.

2-V A belts no. 1680.

Feed flat pulley or 3 V A (½" W.).



JOS. POITRAS & FILS, LIMITÉE

DEGAUCHISSEUSE ("CORROYEUR")

No. 3680



JOINTER

10

ity of
fabri-

chine
djust-

ircu-
it.



DEGAUCHISSEUSE No. 3680

Cette Dégauchisseuse, la même que le no. 3600 est construite sur une base en fonte munie, tout d'abord d'une chute à copeaux (rip) et enfin d'un support de moteur.

JOINTER No. 3680

This Jointer is the same than no 3600 and it is built upon a cast-iron base equipped with a chute for discharging the chips away from the feet of the operator.

This machine possesses moreover a motor base-plate.

DESCRIPTION

Pouvoir requis: $\frac{3}{4}$ " C. V. et 1725 R. P. M.

Vitesse recommandée: 4000 R. P. M.

Vendue avec ou sans moteur.

Poids d'expédition: 285 lbs.

H. P. required: $\frac{3}{4}$ and 1725 R. P. M.

Recommended working speed: 4000 R. P. M.

Sold with or without motor.

Shipping weight: 285 lbs.

EQUIPEMENT

1 support de moteur.

1 poulie-moteur: 2 V A ($\frac{1}{2}$ " l.) 6" dia.

1 garde-courroies.

2 courroies V A ($\frac{1}{2}$ " l.) no 1560.

EQUIPMENT

Motor base-plate.

1 motor pulley: 2 V A ($\frac{1}{2}$ " W.) 6" dia.

Belt safety guard.

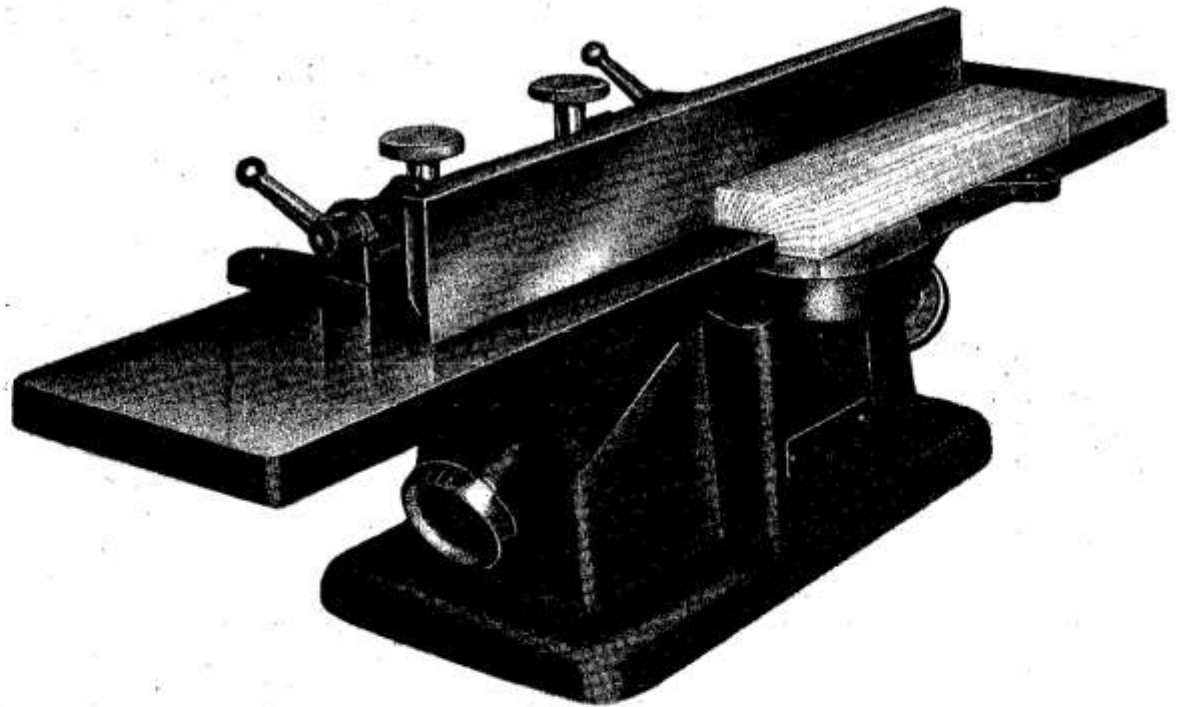
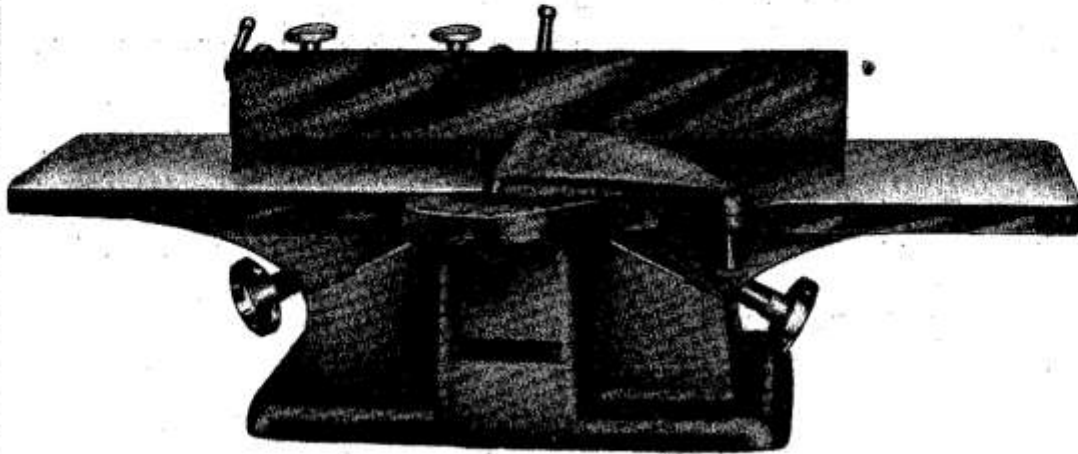
2-V A belts no. 1560.



JOS. POITRAS & FILS, LIMITÉE

DEGAUCHISSEUSE ("CORROYEUR")

No. 3600



JOINTER

nd it
hute
f the
motor



DEGAUCHISSEUSE No. 3600

La Dégauchisseuse actuelle est la première du genre au Canada; elle est en tête de la liste des Dégauchisseuses sur le marché tant pour sa durée que pour son bon fonctionnement et son fini.

Enfin elle est équipée d'un guide très solide inclinant jusqu'à 45°.

Finalement, le cylindre est bien protégé par un garde-sûreté à ressort.

JOINTER No. 3600

This is the first one of this kind in Canada.

On the market it is in great demand because of its lasting, its output and its perfection.

At last, a fence cants 45 degrees and a cylinder is protected by a knife guard.

DESCRIPTION

Capacité: 8" de largeur.

Longueur totale: 39".

Cylindre trois couteaux et monté sur billes.

Capacité de rainure: 1/2".

Pouvoir requis: 3/4 C. V. 1725 R. P. M.

Vitesse recommandée: 4000 R. P. M.

Poids d'expédition: 156 lbs.

Surfacing capacity: 8" wide.

Over-all height: 39".

3 knife cylinder mounted on ball bearings.

Rebating capacity: 1/2".

H. P. required: 3/4 and 1725 R. P. M.

Recommended working speed: 4000 R. P. M.

Shipping weight: 156 lbs.

EQUIPEMENT

1 poulie combinée plate et 1 V A (1/2" l.).

Poulie-moteur: 1 V A (1/2" l.) 6" dia.

EQUIPMENT

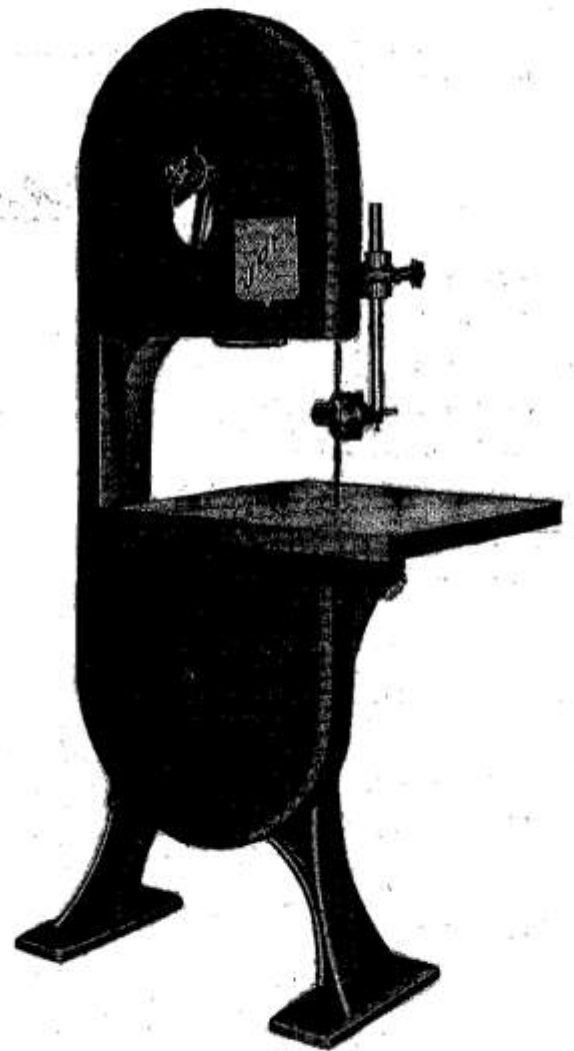
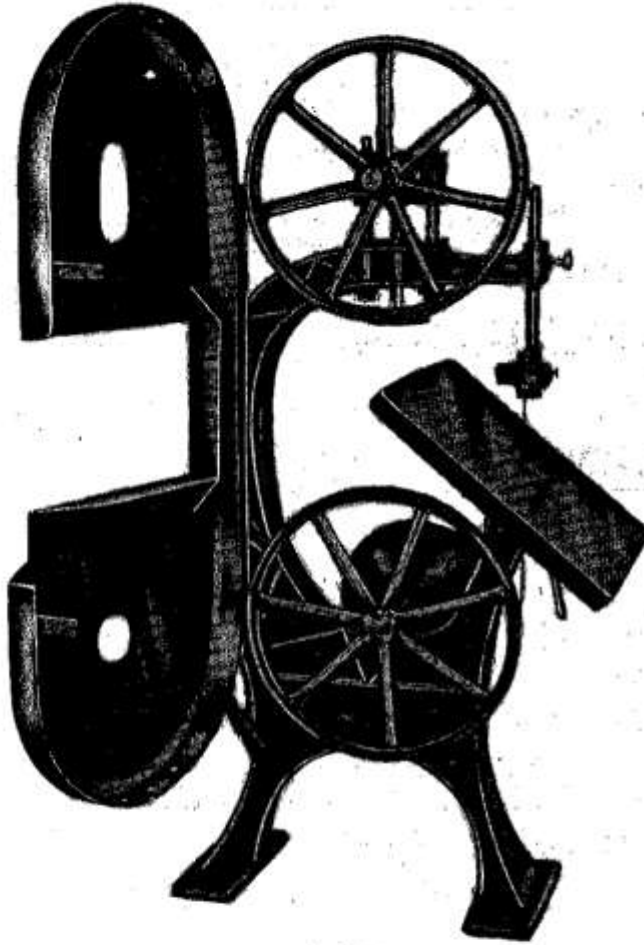
Compound flat pulley and 1 V A (1/2" W.).

Motor pulley: 1 V A (1/2" W.) 6" dia.



JOS. POITRAS & FILS, LIMITÉE

SCIE A RUBAN No. 3500



BAND SAW

ada.
use
ider



SCIE A RUBAN No. 3500

Cette Scie à Ruban de 24" est de construction solide et elle est faite d'un modèle tout à fait moderne. Elle s'adapte aussi bien pour le débitage de grosses pièces que pour l'ouvrage de précision.

Elle est entièrement montée sur roulements à billes et il y a de plus un guide au-dessus et en dessus de la table.

Enfin cette Scie à Ruban est recommandée pour les charrons, les manufacturiers, etc.

BAND SAW No. 3500

This 24" Band Saw reveals a great quality of temper and an absolute rigidity.

It can do the cutting up of timber and a precise work.

Entirely mounted on ball bearings this Band Saw is equipped besides with safety guards above and below the table.

At last, no. 3500 is recommended for wheelwrights, fabricators, etc.

DESCRIPTION

Rones: 24" x 1½".

Capacité sous le guide: 12".

Hauteur totale: 78".

Table parfaitement polie: 24" x 26".

Table penchant jusqu'à 45°.

Pouvoir requis: 1 C. V. 1725 R. P. M.

Vitesse recommandée: 350 R. P. M.

Poids d'expédition: 720 lbs.

Wheels: 24" x 1½".

Under guide capacity: 12".

Over-all height: 78".

Smooth surfacing table: 24" x 26".

Table cants 45°.

H. P. required: 1 and 1725 R. P. M.

Recommended working speed: 350 R. P. M.

Shipping weight: 720 lbs.

EQUIPEMENT

Poulie-moteur: 2 V A (½" l.) 3½" dia.

Poulié 2 V A (½" l.) 14" dia.

Base pour moteur.

Une lame de scie: ½" de largeur par 12' 10" de longueur.

EQUIPMENT

Motor pulley 2 V A (½" W.) 3½" dia.

Pulley: 2 V A (½" W.) 14" dia.

Motor base-plate.

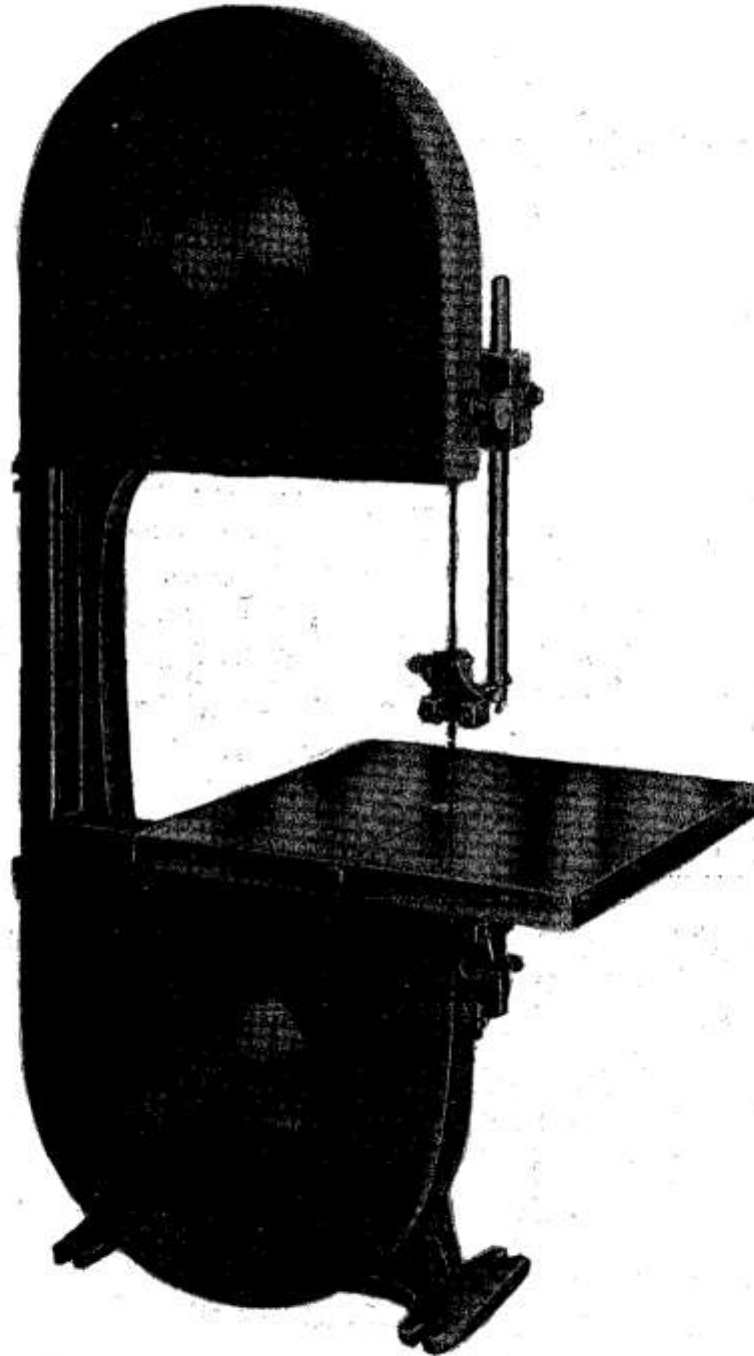
1 saw blade: ½" wide by 12' 10" long.



JOS. POITRAS & FILS, LIMITÉE

SCIE A RUBAN No. 3400

ity of
pre-
Band
above
heel-



BAND SAW



SCIE A RUBAN No. 3400

Cette Scie à Ruban de 14" est spécialement construite pour satisfaire l'artisan-amateur ou le petit manufacturier; elle est montée de plus sur coussinets à billes, ce qui lui donne un roulement très doux; elle est enfin munie d'un guide au-dessus de la table.

BAND SAW No. 3400

This Band Saw is specially built for the small business wood-workers and fabricators.

It is mounted on ball bearings which control the rotation.

At last, it is equipped with guide above and below the table.

DESCRIPTION

Roues: 14" x 1".

Capacité sous le guide: 9".

Table de 14" x 15½" parfaitement polie et inclinant jusqu'à 45°.

Hauteur totale: 41".

Pouvoir requis: ½ C. V. 1725 R. P. M.

Vitesse recommandée: 450 R. P. M.

Poids d'expédition: 155 lbs.

Wheels: 14" x 1".

Under side capacity: 9"

Smooth surfacing table: 14" x 15½".

Table cants 45°.

Over-all height: 41".

H. P. required: ½ and 1725 R. P. M.

Recommended working speed: 450 R. P. M.

Shipping weight: 155 lbs.

EQUIPEMENT

1 poulie-moteur: 1 V A (½" l.) 2½" dia.

1 poulie: 1 V A (½" l.) 7" dia.

1 lame de scie: ⅜" x 95".

1 garde-courroies.

1 V A (½" l.) 7" dia.

1 support de moteur.

EQUIPEMENT

1 motor pulley: 1 V A (½" W.) 2½" dia.

1 pulley: 1 V A (½" W.) 7" dia.

1 saw blade: ⅜" x 95".

1 belt safety guard.

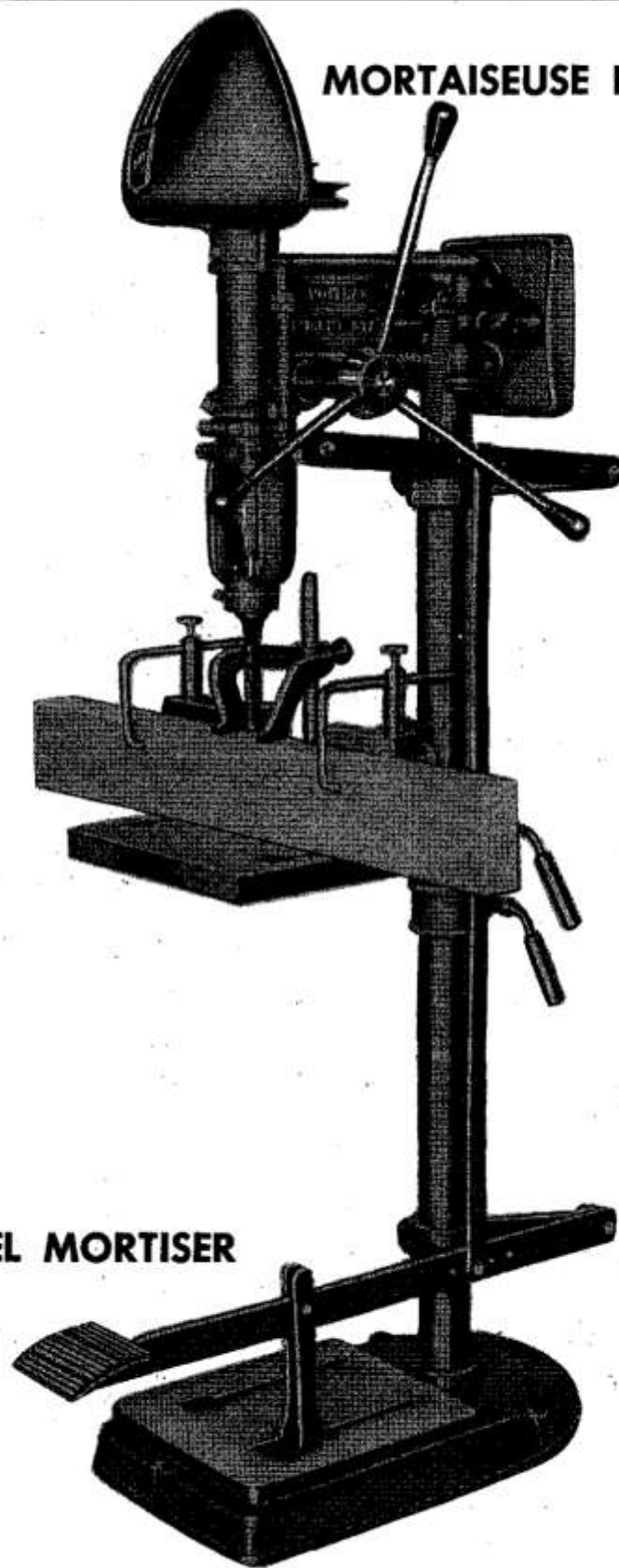
1 V A (½" W.) 7" dia.

1 motor base-plate.



JOS. POITRAS & FILS, LIMITÉE

MORTAISEUSE No. 3290



CHISEL MORTISER

mail
ntrol
and



MORTAISEUSE No. 3290

Nous vendons la Mortaiseuse d'établi (3200) et la Mortaiseuse sans pédale avec base de plancher (3280) et enfin la Mortaiseuse de plancher avec pédale (3290).

Cette machine de construction semblable à celle de la perceuse no 3000 est cette dernière à laquelle nous avons adapté l'équipement nécessaire pour faire des mortaises d'un $\frac{1}{4}$ " à $\frac{3}{4}$ ". Quoique de construction légère, elle exécute l'ouvrage avec toute la précision nécessaire et donne un bon rendement.

CHISEL MORTISER No. 3290

We have in our workshops the Bench Mortiser (3200), the Floor-Base Mortiser without pedal (3280) and the Floor-Base Mortiser with pedal (3290).

This no. 3200 Mortiser is the Drill Press no. 3000 with a tool equipment in order to do some $\frac{1}{4}$ " to $\frac{3}{4}$ " mortises.

It works with precision and has a great efficiency.

DESCRIPTION

Capacité des ciseaux: $\frac{1}{4}$ " à $\frac{3}{4}$ ".

Longueur de la marche du ciseau: 4".

Capacité du mandrin: 0" à $\frac{1}{2}$ ".

Support pour ciseau: capacité $\frac{1}{4}$ " à $\frac{3}{4}$ ".

Variation de 3 vitesses.

Pouvoir requis: $\frac{1}{3}$ C. V. à $\frac{1}{2}$ et 1725 R. P. M.

Vitesse recommandée: 2000 R. P. M.

Poids d'expédition pour modèle d'établi: 140 lbs.

Poids d'expédition de la machine avec base sur le plancher et une pédale: 171 lbs.

Chisels can mortise: $\frac{1}{4}$ " to $\frac{3}{4}$ ".

Chisel stroke: 4".

Chuck capacity: 0" up to $\frac{1}{2}$ ".

Chisel holder: capacity: $\frac{1}{4}$ " to $\frac{3}{4}$ ".

3 speeds.

H. P. required: $\frac{1}{3}$ to $\frac{1}{2}$ and 1725 R. P. M.

Recommended working speed: 2000 R. P. M.

Shipping weight for bench type: 140 lbs.

Shipping weight for Floor-Base Mortiser with pedal: 171 lbs.

EQUIPEMENT

1 poulie-moteur: 3 gradins: 2", 3", 4", dia.

1 courroie pour poulie-moteur.

1 support de moteur.

EQUIPMENT

3 stepped motor pulley: 2", 3", 4" dia.

1 belt for motor pulley

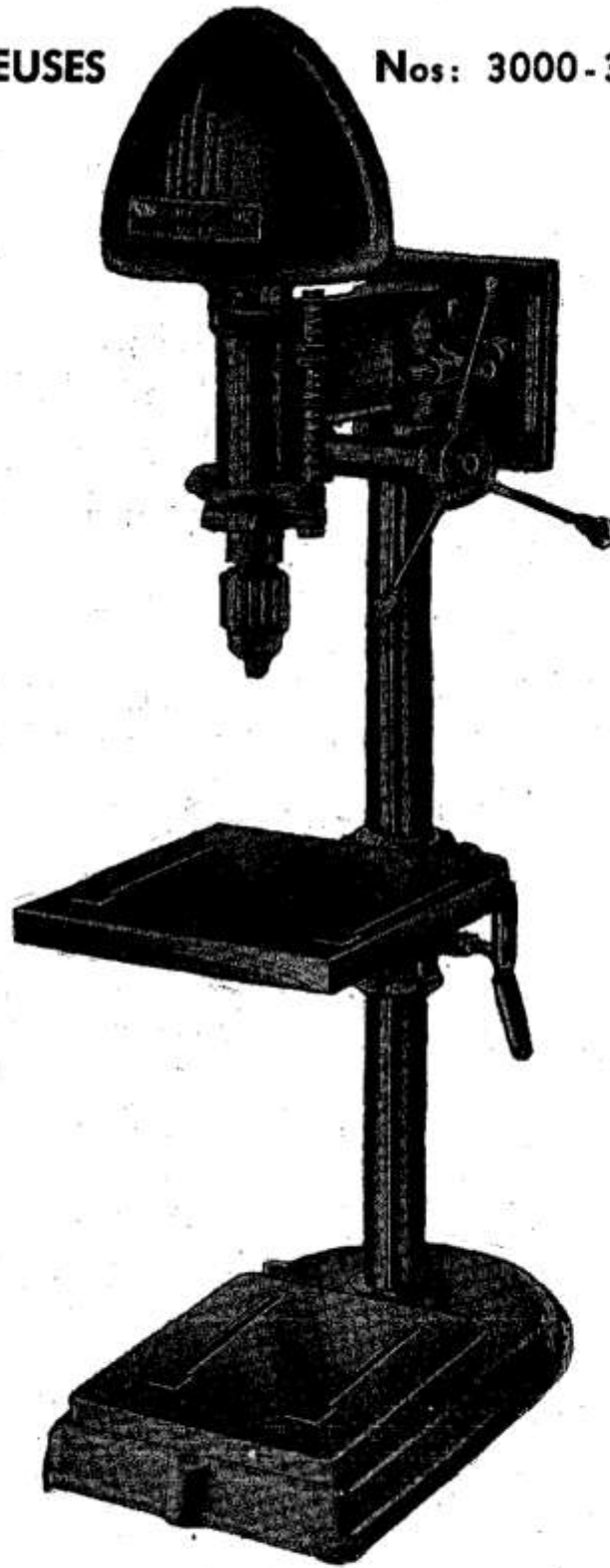
Motor base-plate.



JOS. POITRAS & FILS, LIMITÉE

PERCEUSES

Nos: 3000-3055-3065



DRILL PRESSES Nos: 3000-3055-3065

0

forti-
pedal
edal

s no.
3 1/4"

effi-

edal:



JOS. POITRAS & FILS, LIMITÉE

PERCEUSES

Nos: 3000 - 3055 - 3065

Nous avons la Perceuse d'établi et la Perceuse avec base de plancher. Cette machine est construite en vue du perçage moyen; elle est très utilisée dans les ateliers de menuiserie et dans les garages où elle donne le rendement désiré.

Elle est de plus équipée d'un mandrin à trois mâchoires de première qualité. Ce mandrin est fixé à l'arbre par des filets qui en assurent la solidité.

Cet appareil no. 3000 est construit pour se fixer sur un établi ou sur un plancher (3055). Avec un modèle de plancher nous installons une pédale (3065) ce qui est très pratique pour certains genres de perçage qui requièrent l'emploi des deux mains.

DRILL PRESSES

Nos: 3000 - 3055 - 3065

We have many kinds of Drill Presses: the Bench Press and the Floor-Base Drill Press. These machines are built for "medium" boring.

Furthermore, it is used in wood-working shops and in garages where it renders efficiency.

It is equipped with three jaw chuck. This one is fixed on a shaft by some threads which yield it firm.

With a bench or a floor-base we obtain the Drill Press no. 3055.

With a floor-base we adjust, on request, a pedal (3065) because it is very useful for some kinds of boring which require both hands.

DESCRIPTION

Capacité de perçage: $\frac{1}{2}$ " dans le fer; $\frac{3}{4}$ " dans le bois.

Capacité du mandrin: $\frac{1}{2}$ ".

Course de la mèche: 4".

Distance entre la colonne et la mèche: 8".

Surface de la table: 10" x 11".

Surface de la base: 12" x 19".

Variation de 3 vitesses.

Pouvoir requis: $\frac{1}{3}$ C. V. à $\frac{1}{2}$; 1725 R. P. M.

Vitesse recommandée: 600 à 2000 R. P. M.

Poids de livraison pour modèle d'établi: 130 lbs.

Poids de livraison pour modèle de plancher: 142 lbs.

Boring capacity: $\frac{1}{2}$ " for iron; $\frac{3}{4}$ " for wood.

Chuck capacity: $\frac{1}{2}$ ".

Vertical travel chisel or bit 4".

Drill to center of circle: 8" dia.

Surfacing table: 10" x 11".

Floor-base surface: 12" x 19".

3 speeds.

H. P. required: $\frac{1}{3}$ to $\frac{1}{2}$ and 1725 R. P. M.

Recommended working speed: 600 to 2000 R. P. M.

Shipping weight for bench: 130 lbs.

Shipping weight for floor-base: 142 lbs.

EQUIPEMENT

1 poulie-moteur: (3 gradins) 2", 3", 4" dia.

1 courroie V A ($\frac{1}{2}$ " L.) no. 1480.

1 support pour fixer le moteur.

EQUIPMENT

1 motor pulley: 3 stepped: 2", 3", 4" dia.

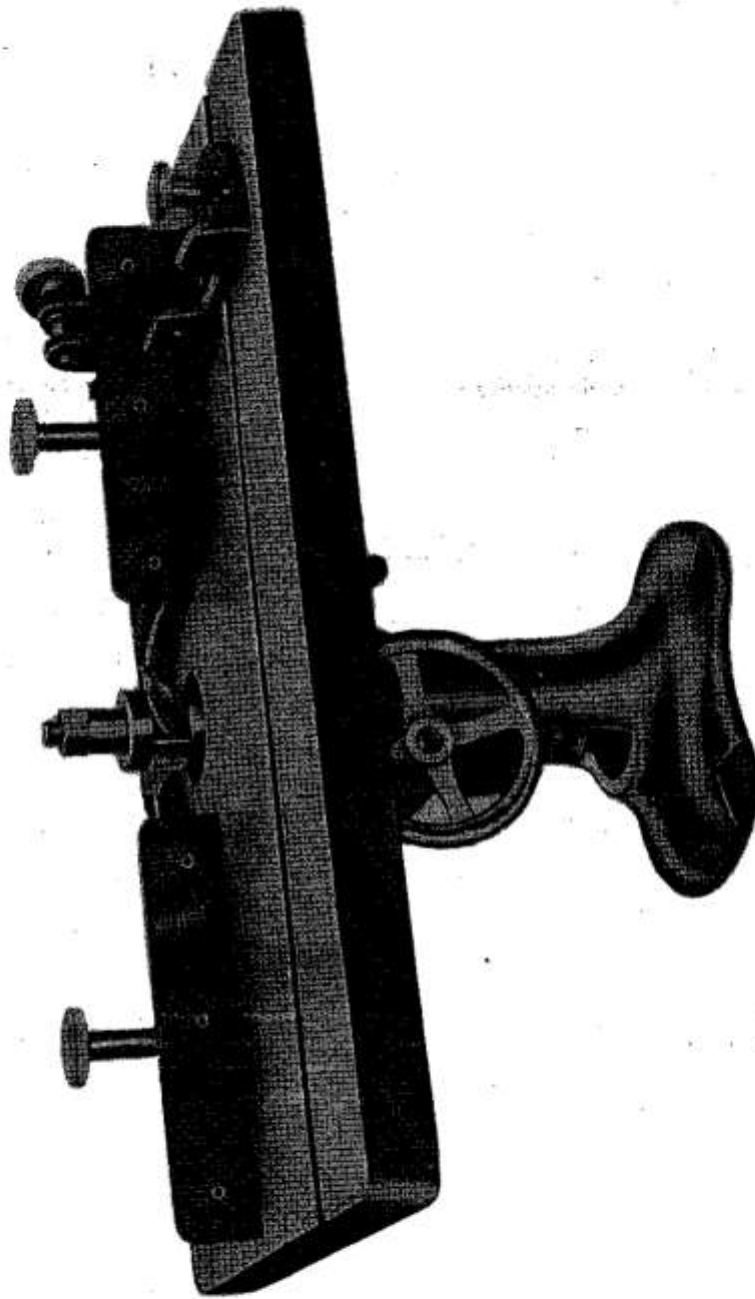
1 V A belt ($\frac{1}{2}$ " W.) no. 1480.

1 base-plate motor.



JOS. POITRAS & FILS, LIMITÉE

TOUPIE No. 2800



SHAPER

the
hese
king
one
d it
the
t, a
ome

. M.



TOUPIE No. 2800

Notre Toupie, montée sur coussinets à billes, est très particulièrement avantageuse pour les industries qui ont du travail moyen à exécuter. Elle est de plus munie d'un jeu de collets rainés pouvant recevoir les couteaux chanfreinés.

On peut aussi y adapter des têtes carrées ou des scies à rainures, ce qui veut dire que cette machine peut faire différents genres de moulures.

SHAPER No. 2800

Our Shaper, mounted on ball bearings, is specially useful to all industries which are required to work on medium-sized pieces.

It is equipped with shaper collars on which are adapted some beveled knives.

On no. 2800 some cutterblocks or grooving saws are adjustable and give the possibility to do many kinds of mouldings.

DESCRIPTION

Capacité de largeur du couteau: 2".
Le mandrin monte et descend de 2½".
Guide ajustable pour l'épaisseur de la coupe du bois.
Table rainurés de 20 x 30" et parfaitement polie.
Pouvoir requis: ¾ C. V. et 1725 R. P. M.
Vitesse recommandée: 6000 R. P. M.
Poids d'expédition: 145 lbs.

Longest knife between collars: 2".
The spindle slide has a rise and fall of 2½".
Adjustable fence.
Grooved smooth surfacing table: 20" x 20".
H. P. required: ¾ and 1725 R. P. M.
Recommended working speed: 6000 R. P. M.
Shipping weight: 145 lbs.

EQUIPEMENT

1 poulie-moteur: 1 V A (½" l.) 7" dia.

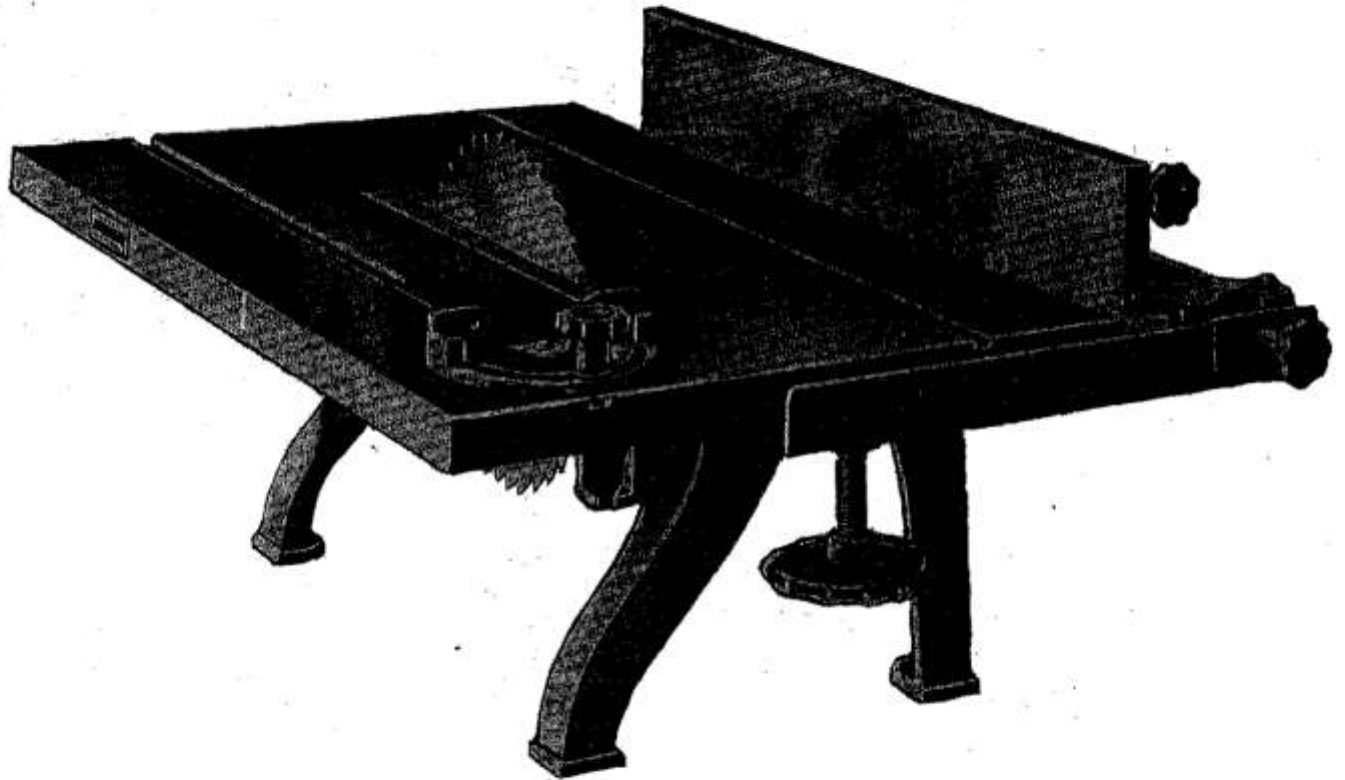
EQUIPMENT

1 motor pulley: 1 V A (½" W.) 7" dia.



JOS. POITRAS & FILS, LIMITÉE

TABLE A SCIE CIRCULAIRE No. 1200



CIRCULAR SAW BENCH

ally
ork
rich
ring
do



TABLE A SCIE CIRCULAIRE

No. 1200

La Table à Scie Circulaire est reconnue comme étant une machine solide et de longue durée bien que fabriquée simplement.

Son mandrin fait de qualité et monté sur roulements à billes résiste aux coups sans se déséquilibrer. La table se lève au moyen d'une roue et son guide l'incline jusqu'à 45°.

CIRCULAR SAW BENCH

No. 1200

This Circular Saw Bench is known for its enduring strength and its simplicity of construction.

Its saw spindle revolves on ball bearings and is free of false movement.

Furthermore the fence cants up to 45°.

At last, a handwheel rises the table and controls the depth of cut.

DESCRIPTION

Capacité d'épaisseur sur la table: 4".

Capacité maximum de scie: 12" dia.

Mandrin: $\frac{3}{4}$ " dans la scie.

Table de 20" x 30" et parfaitement polie.

Pouvoir requis: $1\frac{1}{2}$ C. V. et 1725 R. P. M.

Vitesse recommandée: 2000 R. P. M.

Poids d'expédition: 142 lbs.

Max. depth of cut: 4".

Max. dia. of saw: 12".

Dia. mandrel where saw is applied: $\frac{3}{4}$ ".

Smooth surfacing table: 20" x 30".

H. P. required: $1\frac{1}{2}$ and 1725 R. P. M.

Recommended working speed: 2000 R. P. M.

Shipping weight: 142 lbs.

EQUIPEMENT

1 poulie-moteur: 2 V A ($\frac{1}{2}$ " l.) $3\frac{1}{2}$ " dia.

1 cie à refendre: 12" dia.

1 guide à botter gradué.

EQUIPMENT

Motor pulley: 2 V A ($\frac{1}{2}$ " W.) $3\frac{1}{2}$ " dia.

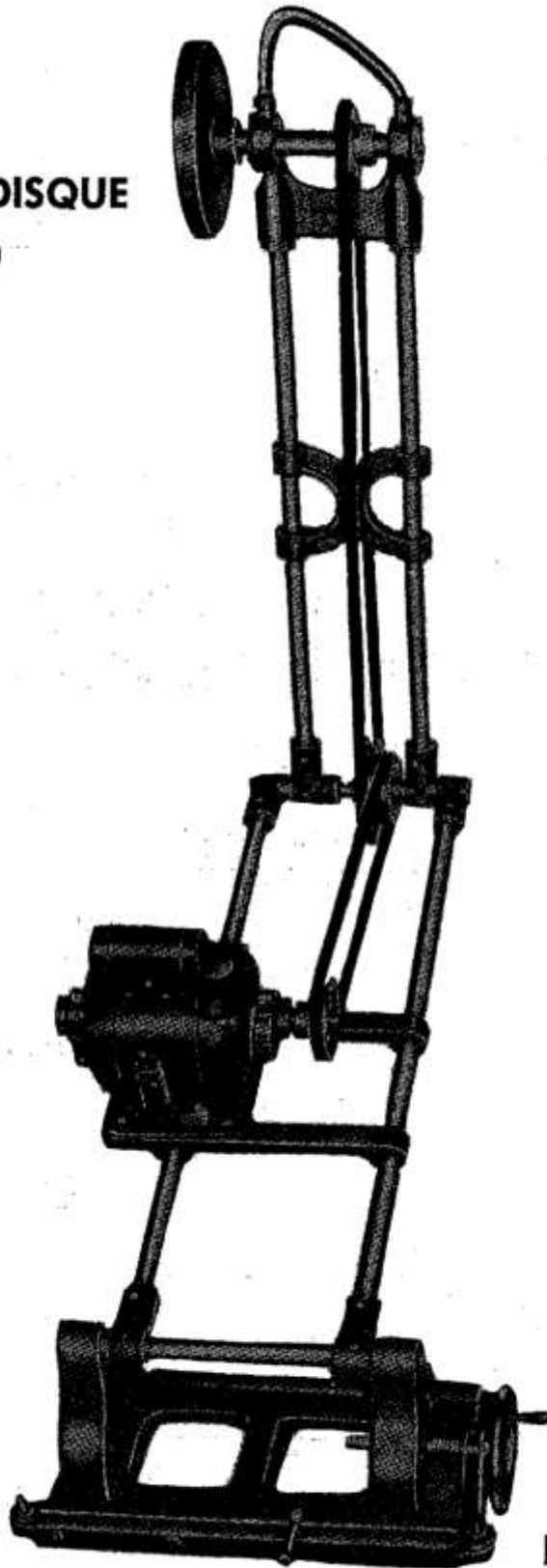
One 12" dia. pit saw.

One cut-off fence.



JOS. POITRAS & FILS, LIMITÉE

SABLEUSE A DISQUE
No. 900



DISC SANDER



SABLEUSE A DISQUE

No. 900

Cette Sableuse sur roulement à billes peut être fixée au mur ou à une colonne. Elle est ajustable en hauteur. Le moteur est fixé sur la machine, de sorte qu'aucun contre-arbre n'est requis (countershaft).

Cette Sableuse de plus oscille à peu près jusqu'à six pieds et peut sabler une surface de 4' x 8'.

Le disque sableur est utilisé sur la surface correspondante du bois à sabler. Avec chaque machine, on fournit un couteau pour tailler le papier à sabler à la dimension voulue.

Enfin cet appareil est d'une grande utilité pour les portes, les châssis, les panneaux, les meubles, etc.

DISC SANDER

No. 900

This Disc Sander on ball bearings can be set on a wall or a pillar.

A handwheel and a screw are provided to give a rise and fall movement.

Its motor is settled on the machine and does not require a countershaft.

The head swings up to 6 feet and sands a 4' x 8' surface.

With each machine we furnish a cutting tool for sand paper.

The sander disc is designed for planing mills, sashes, doors and blind works.

DESCRIPTION

Diamètre du disque: 9".
Pouvoir requis: $\frac{3}{4}$ et 1725 R. P. M.
Vitesse recommandée: 800 R. P. M.
Poids d'expédition: 220 lbs.

Disc diameter: 9".
H. P. required: $\frac{3}{4}$ and 1725 R. P. M.
Recommended working speed: 800 R. P. M.
Shipping weight: 220 lbs.

EQUIPEMENT

1 poulie-moteur: 1 V B ($\frac{5}{8}$ " l.) 4" dia.

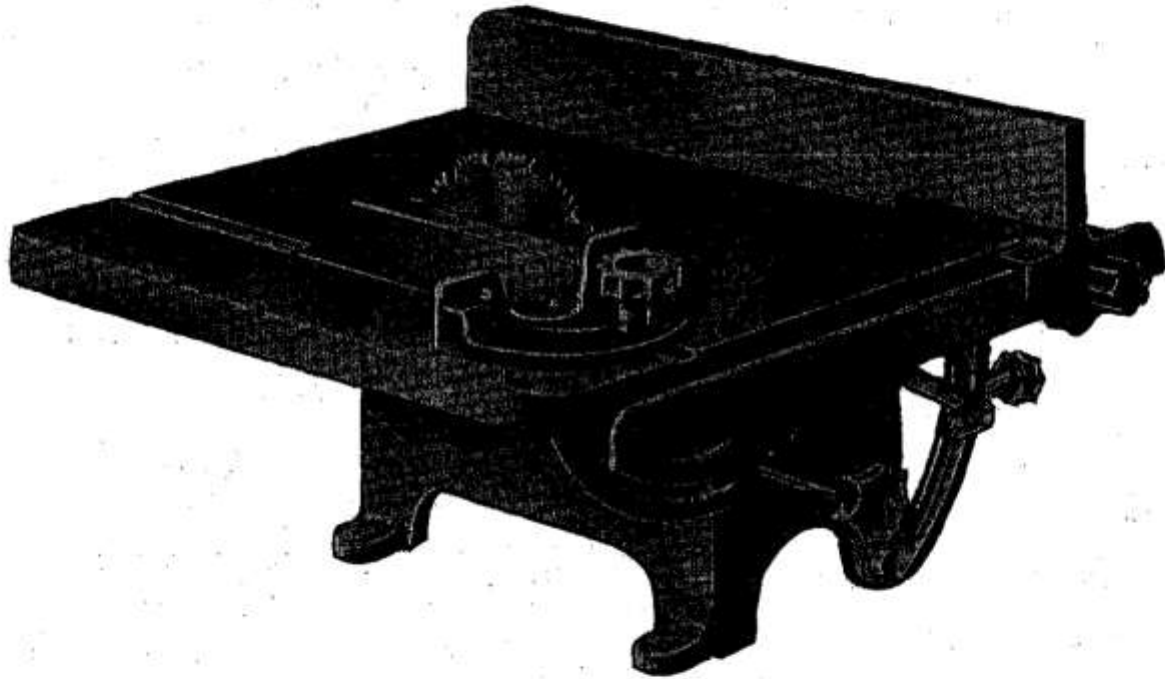
EQUIPMENT

1 motor pulley: 1 V B ($\frac{5}{8}$ " W.) 4" dia.



JOS. POITRAS & FILS, LIMITÉE

TABLE A SCIE CIRCULAIRE No. 700



CIRCULAR SAW BENCH

re set
ed to
does
a 4' x
g tool
mills,



TABLE A SCIE CIRCULAIRE

No. 700

La Table à Scie Circulaire no. 700 est construite spécialement pour l'amateur et le menuisier; la profondeur maximum de la coupe est de $2\frac{1}{4}$ ".

L'arbre de la scie est monté sur coussinets à billes. Ce dernier peut recevoir $\frac{1}{2}$ " dans la scie.

De plus, la profondeur de coupe s'ajuste rapidement au moyen d'un levier.

Enfin, cette table de 17" x 18" est parfaitement polie et contient deux rainures pour le guide à botter et peut s'incliner jusqu'à 45°.

CIRCULAR SAW BENCH

No. 700

It is specially built for the small business wood-workers.

Its maximum depth of cut is $2\frac{1}{4}$ ".

The arbor saw is mounted on ball bearings and this one where the saw is applied is $\frac{3}{4}$ ".

Furthermore, a handwheel controls the depth of cut.

At last, its 17" x 18" smooth table has 2 slides for mitre gauche which cants up to 45°.

DESCRIPTION

Pouvoir requis: $\frac{1}{2}$ C. V.

Vitesse recommandée: 2300 R. P. M.

Poids d'expédition: 80 lbs.

H. P. required: $\frac{1}{2}$.

Recommended working speed: 2300 R. P. M.

Shipping weight: 80 lbs.

EQUIPEMENT

1 poulie-moteur: 1 V A ($\frac{1}{2}$ " l.) $2\frac{1}{2}$ " dia.

1 scie à refendre de 7".

1 guide à botter gradué.

EQUIPMENT

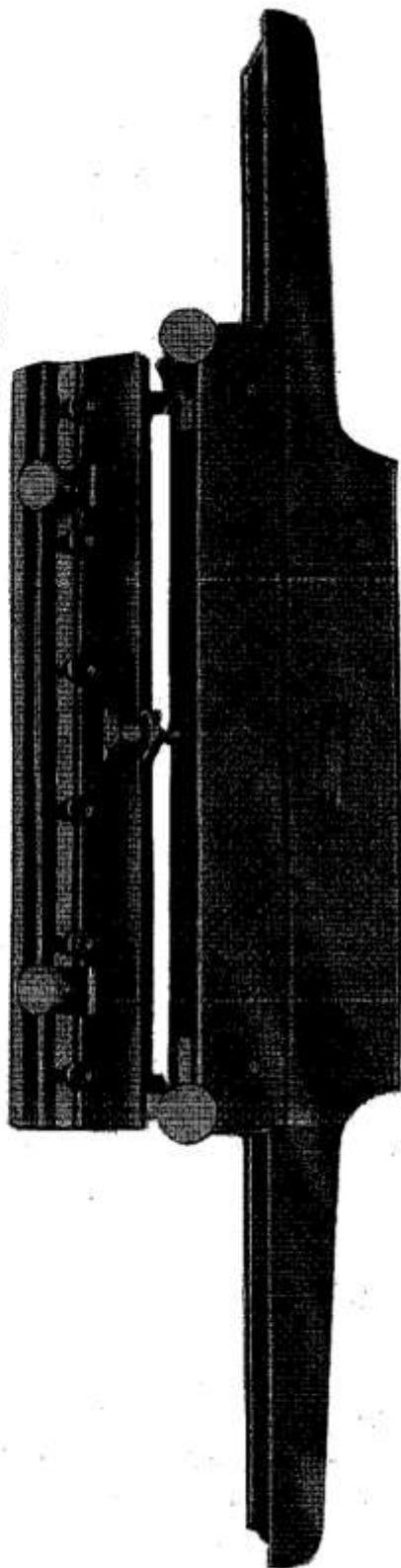
1 motor pulley: 1 V A ($\frac{1}{2}$ " W.) $2\frac{1}{2}$ " dia.

One 7" rip saw.

1 cut-off fence.

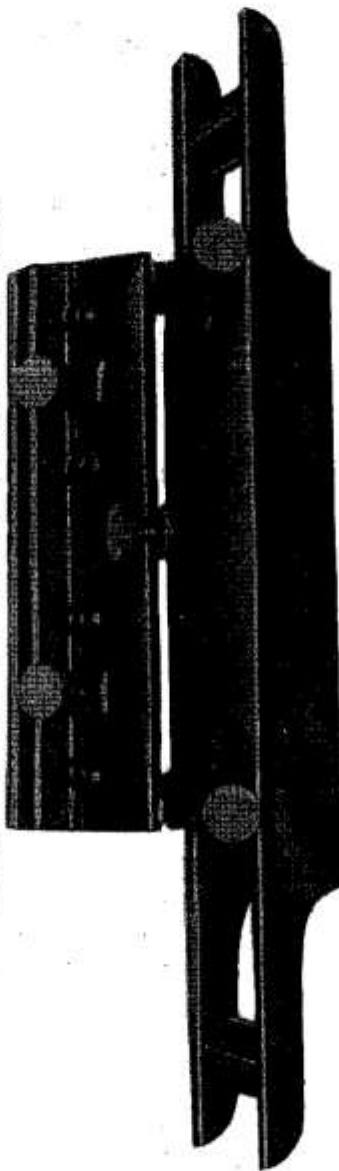


AIGUISOIR A COUTEAUX SUR BILLES No. 650



BALL BEARING KNIFE GRINDER

AIGUISOIR A COUTEAUX No. 600



KNIFE GRINDER

iness
rings
epth
? ali-



AIGUISOIR A COUTEAUX

SUR BILLES No. 650

Cet Aiguiseur fait de construction moderne est pourvu de roulements à billes qui rendent son opération plus facile et lui assurent une longue durée.

BALL BEARING KNIFE

GRINDER No. 650

This Knife Grinder has a potential output and produces enduring works. It is mounted on ball bearings.

DESCRIPTION

Longueur de l'Aiguiseur: 30".

Capacité des couteaux: 36".

Longueur des coulisses: 58".

Poids d'expédition: 190 lbs.

Over-all length: 30"

Knife length capacity: 36".

Slide length: 58".

Shipping weight: 190 lbs.

AIGUISOIR A COUTEAUX

No. 600

Ce modèle d'Aiguiseur plus petit que le no. 650 est muni des mêmes ajustements que ce dernier; il glisse sur des coulisses en "V" et peut prendre les couteaux à partir de 6" jusqu'à 20" de longueur.

KNIFE GRINDER

No. 600

This one, smaller than no. 650, is provided with the same adaptable parts.

6" up to 20" knives are seated on it.

DESCRIPTION

Longueur de l'Aiguiseur: 20".

Capacité des couteaux: 20".

Longueur des coulisses: 38"

Poids d'expédition: 85 lbs.

Over-all length: 20".

Knife length capacity: 20".

Slide length: 38".

Shipping weight: 85 lbs.



JOS. POITRAS & FILS, LIMITÉE

MACHINE A GOUJONS No. 550

output
ed on

vided

DOWEL MACHINE



MACHINE A GOUJONS

No. 550

L'acquéreur de la Machine à goujons appréciera grandement les améliorations qui ont été faites à cette machine.

Elle est maintenant équipée de coussinets à rouleaux.

La boîte des rouleaux, faite d'une seule pièce, a 8" de longueur.

De plus, une tête est requise pour chaque grosseur.

Enfin, nous vendons cette machine avec une tête seulement au choix de l'acheteur et chaque tête supplémentaire est vendue séparément.

DOWEL MACHINE

No. 550

Every purchaser will appreciate this new one Dowel Machine.

It is mounted on ball bearings.

Furthermore, the one piece constructed roller is 8" long.

Besides, a separated head is needed for each measure and the selling price includes the following equipment: one head only to the purchaser's choice and each additional head is sold separately.

DESCRIPTION

Têtes pour goujons: $\frac{3}{8}$ ", $\frac{7}{16}$ ", $\frac{5}{8}$ ", $\frac{9}{16}$ ", $\frac{3}{4}$ ", $\frac{1}{2}$ ", $\frac{7}{8}$ ", $\frac{15}{16}$ ", 1", $1\frac{1}{8}$ ", $1\frac{1}{4}$ ".

Têtes pour arrondir les bouts: $\frac{5}{8}$ ", $\frac{7}{8}$ ", $\frac{15}{16}$ ".

Pouvoir requis: 1 C. V. et 1725 R. P. M.

Vitesse recommandée: 3450 R. P. M.

Poids d'expédition: 70 lbs.

Dowel heads: $\frac{3}{8}$ ", $\frac{7}{16}$ ", $\frac{5}{8}$ ", $\frac{9}{16}$ ", $\frac{3}{4}$ ", $\frac{1}{2}$ ", $\frac{7}{8}$ ", $\frac{15}{16}$ ", 1", $1\frac{1}{8}$ ", $1\frac{1}{4}$ ".

Chucks for rounding the ends: $\frac{5}{8}$ ", $\frac{7}{8}$ ", $\frac{15}{16}$ ".

H. P. required: 1 and 1725 R. P. M.

Recommended working speed: 3450 R. P. M.

Shipping weight: 70 lbs.

EQUIPEMENT

1 poulie-moteur: 2 V A ($\frac{1}{2}$ " l.) 8" dia.

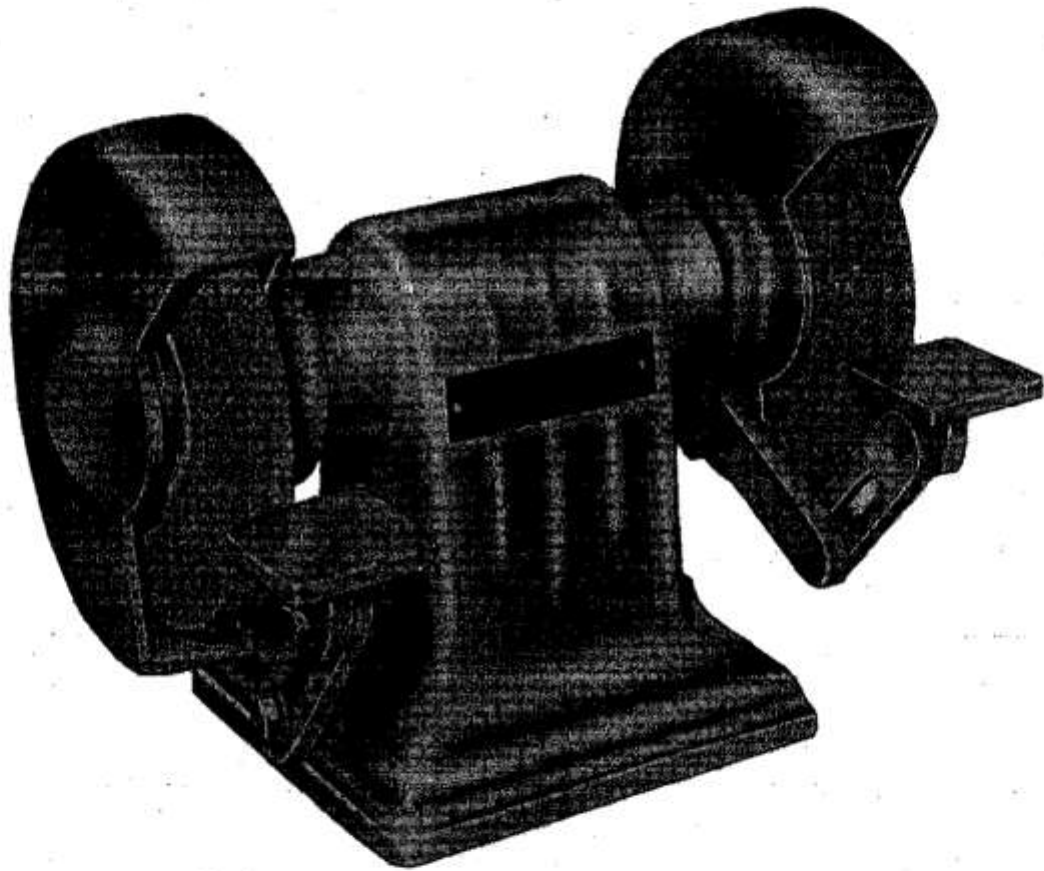
EQUIPMENT

1 motor pulley: 2 V A ($\frac{1}{2}$ " W.) 8" dia.



JOS. POITRAS & FILS, LIMITÉE

MEULE D'ETABLI No. 520



BENCH GRINDER

one

roller

each
wing
hoice

1 1/2"
1 1/8"



MEULE D'ETABLI No. 520

Cette Meule d'établi, aux lignes modernes, vous donnera le maximum de rendement et de sécurité.

Elle est munie de roulements à billes hermétiques qui rendent l'opération facile et nécessitent aucun graissage.

Les appuis sont ajustables en hauteur suivant le genre d'ouvrage à exécuter et la dimension des meules employées. Il y a deux ouvertures dans le "bâti" permettant de placer le moteur soit en arrière ou en dessous du banc.

BENCH GRINDER No. 520

The value of this Bench Grinder lies in its fleet lines and its soundness.

It is mounted on ball bearings which do not require any grease.

Tool rests tilt angle grinding for working.

Vee belt is driven from back or bottom.

DESCRIPTION

Mandrin de $\frac{3}{4}$ " dans les meules.

Capacité des meules: 8" dia. par $1\frac{1}{4}$ " d'épaisseur.

Pouvoir requis: $\frac{1}{2}$ C. V. à $\frac{3}{4}$ et 1725 R. P. M.

Vitesse recommandée: 3000 R. P. M.

Poids d'expédition: 35 lbs.

Dia. mandrel where emery wheel is applied: $\frac{3}{4}$ ".

Emery wheel capacity: 8" dia. by $1\frac{1}{4}$ " thick.

H. P. required: $\frac{1}{2}$ to $\frac{3}{4}$ and 1725 R. P. M.

Recommended working speed: 3000 R. P. M.

Shipping weight: 35 lbs.

EQUIPEMENT

1 poulie-moteur: 1 V A ($\frac{1}{2}$ " l.) 4" dia.

2 courroies V A ($\frac{1}{2}$ " l.).

EQUIPMENT

1 motor pulley: 1 V A ($\frac{1}{2}$ " W.) 4" dia.

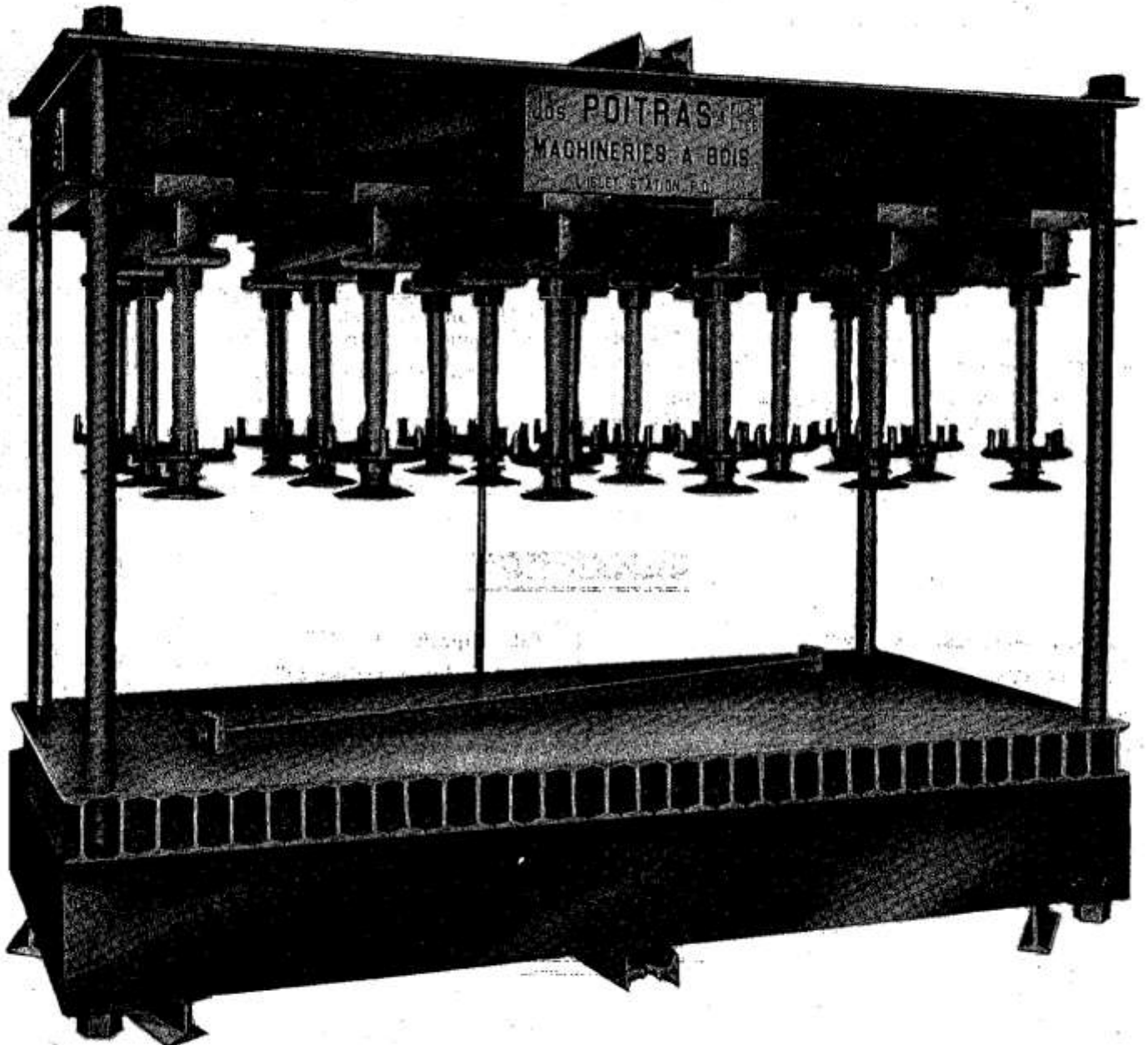
2 V A belts ($\frac{1}{2}$ " W.)



JOS. POITRAS & FILS, LIMITÉE

PRESSE A CONTRE-PLAQUER "VENEER"

No. 200



ALL STEEL VENEER PRESS



PRESSE A CONTRE-PLAQUER

"VENEER" - No. 200

La Presse à "Veneer" est reconnue pour sa rigidité et sa supériorité de construction.

Sa structure toute soudée est faite d'acier incassable et les parties de fonte coulée sont du meilleur alliage.

Le lit de la Presse est construit de manière à assurer une surface parfaitement au niveau.

Les vis de pression ont $1\frac{3}{4}$ " de diamètre par 36" de longueur et sont faites d'acier roulé à froid.

Les sections transversales sont ajustables de manière à faciliter la pression là où c'est nécessaire.

Nous fabriquons aussi sur demande toutes les dimensions de presse avec la quantité de vis désirées.

Demandez nos prix.

ALL STEEL VENEER PRESS

No. 200

This Press is constructed of steel beams, unbreakable, and all castings are best malleable.

The screw, $1\frac{3}{4}$ " in diameter and 36" long, are made of cold rolled steel.

All beams under the bed plate assure a perfectly level surface.

Cross beams slide easily full length of press.

We make presses of any length and width desired and with any number of cross beams and any number of screw on each cross beam.

Our prices on request.

DESCRIPTION

Capacité de la table: 8' x 42".

Capacité d'épaisseur: 36".

Nombre de vis: 18 d' $1\frac{3}{4}$ " dia. (filets carrés).

Poids d'expédition: 6000 lbs.

Table capacity: 8' x 42".

Thickening capacity: 36".

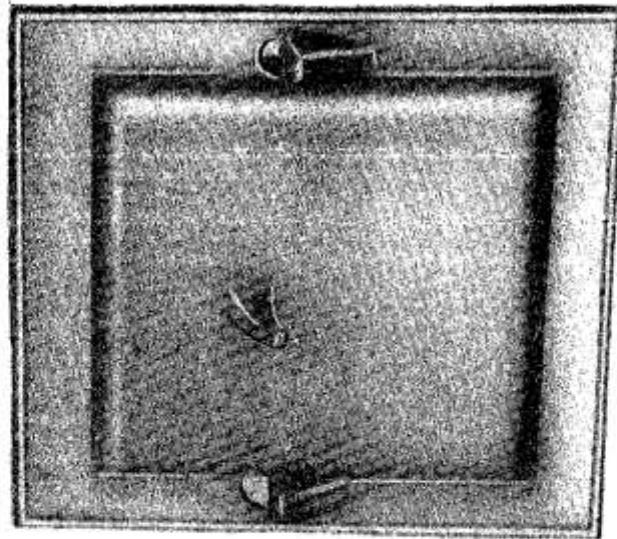
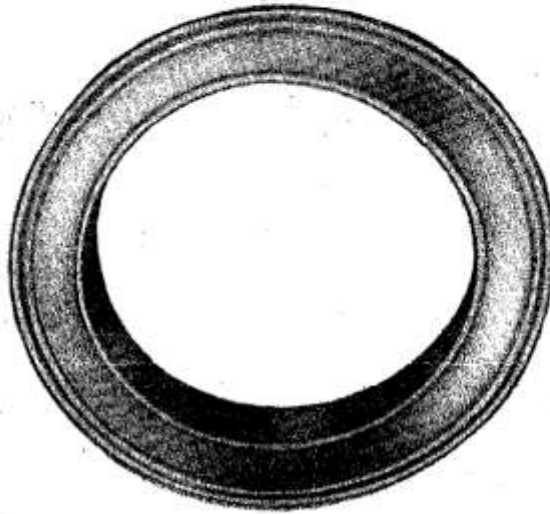
Number of screws: 18 of $1\frac{3}{4}$ " dia. (square threads).

Shipping weight: 6000 lbs.



JOS. POITRAS & FILS, LIMITÉE

PORTES DE CHEMINEE ET
COLLETS DE TUYAUX



ASH PIT DOORS AND SMOKE PIPE FLANGES

un-
ong,
per-
ress.
idth
and

(ds).



ARTICLES DE FONTE

COLLETS DE TUYAUX

6", 32 lbs la douzaine.
7", 42 lbs la douzaine.
8", 56 lbs la douzaine.
9", 72 lbs la douzaine.
10", 106 lbs la douzaine.
16", 310 lbs la douzaine.

AUTRES GRANDEURS SUR DEMANDE.

PORTES DE CHEMINEE

7" x 7", 84 lbs la douzaine.
8" x 8" 168 lbs la douzaine.
12" x 12",

RACCORDS EN FONTE

POUR TUYAUX 4"

Baques 4".
Coudes 45°.
Coudes 90°.
Tuyaux "Y" 4" x 4" x 4".

MISCELLANEOUS CAST-IRON PARTS

SMOKE PIPE FLANGES

6", 32 lbs the dozen.
7", 42 lbs the dozen.
8", 56 lbs the dozen.
9", 72 lbs the dozen.
10", 106 lbs the dozen.
16", 310 lbs the dozen.

NOTE : OTHER SIZES ON REQUEST.

ASH PIT DOORS

7" x 7", 84 lbs the dozen.
8" x 8", 168 lbs the dozen.
12" x 12",

CAST-IRON FITTINGS

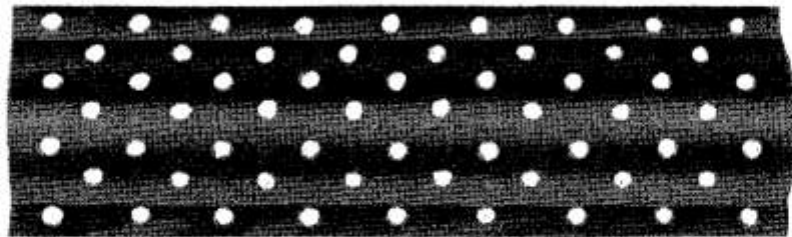
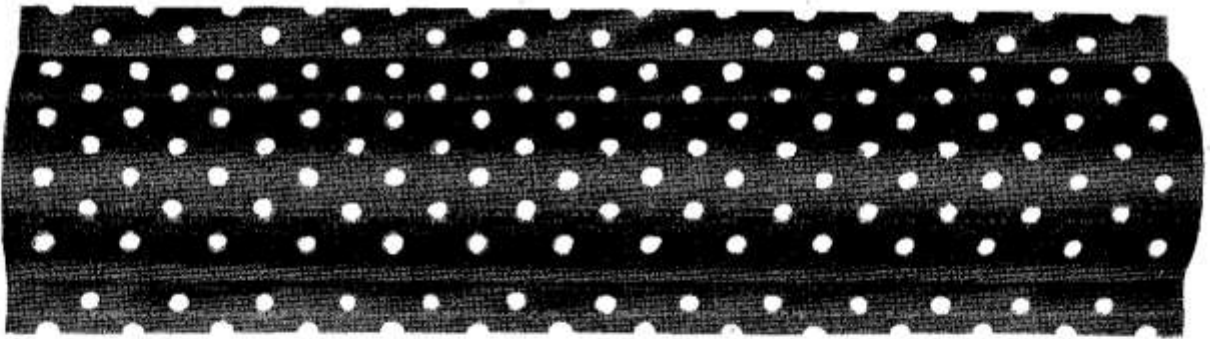
FOR 4" PIPES

4" union.
45° elbow.
90° elbow.
4" x 4" x 4" "Y" fittings.



JOS. POITRAS & FILS, LIMITÉE

**GRILLES A BRAN DE SCIE ET
A COPEAUX (RIP)**



CAST-IRON SAWDUST AND CHIP GATES



GRILLES A BRAN DE SCIE

Dimensions:

20" x 3"
24" x 3"
25" x 2½"
30" x 2½"
30" x 3"
30" x 3¼"
36" x 2½"
36½" x 3½"
38" x 3½"
41½" x 3¼"
45" x 3½"

GRILLES A COPEAUX (CHIP)

Dimensions:

23" x 7"
24" x 10"
36" x 10½"
85" x 9"

NOTE: Nous pouvons fabriquer, sur demande, d'autres dimensions.

CAST-IRON SAWDUST GATES

Dimensions:

20" x 3"
24" x 3"
25" x 2½"
30" x 2½"
30" x 3"
30" x 3¼"
36" x 2½"
36½" x 3½"
38" x 3½"
41½" x 3¼"
45" x 3½"

CAST-IRON CHIP GATES

Dimensions:

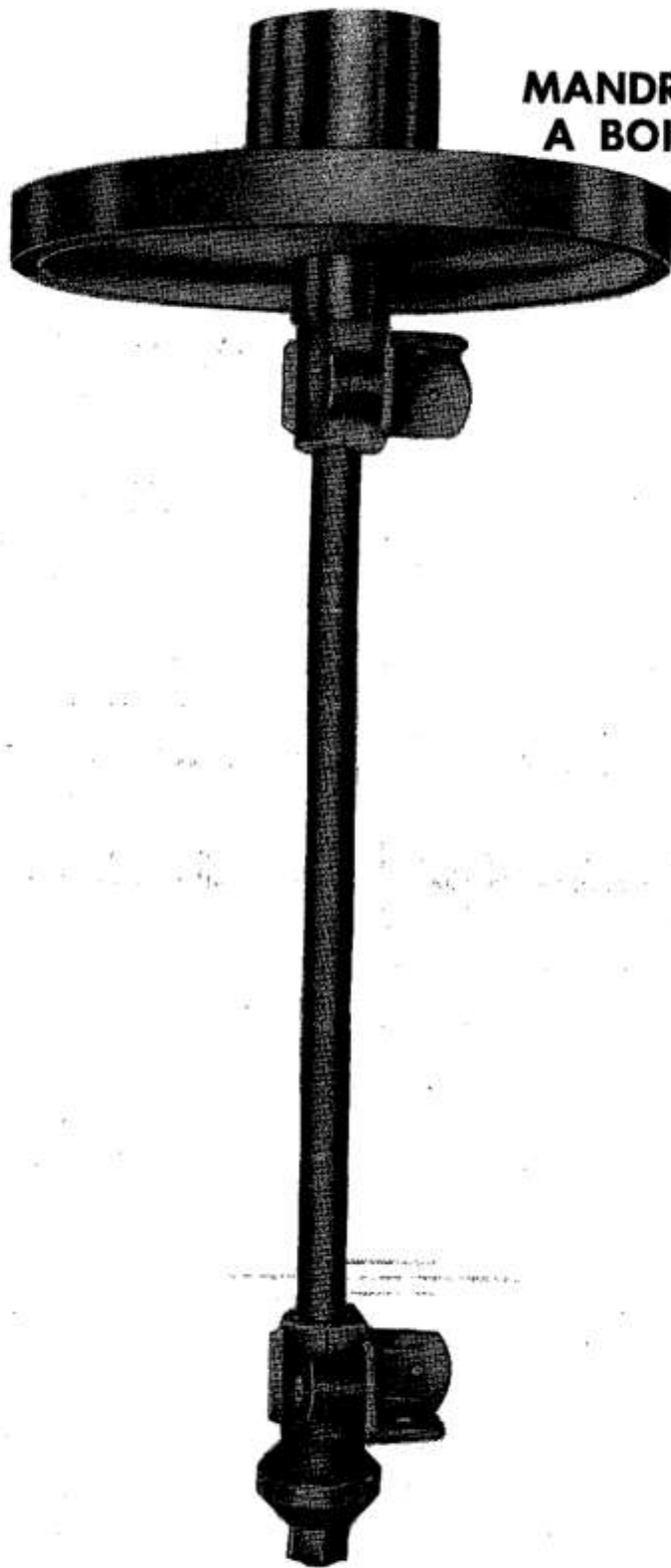
23" x 7"
24" x 10"
36" x 10½"
85" x 9"

NOTE: Other dimensions, on request, are made.

JOS. POITRAS & FILS, LIMITÉE



MANDRINS DE SCIES
A BOIS DE CORDE



CORD WOOD SAW MANDRELS



MANDRINS DE SCIES A BOIS DE CORDE AVEC MARBRES "BABBETTES"

Diamètre dans les marbres	Diamètre dans la scie	Longueur totale
1 $\frac{1}{8}$ "	1 $\frac{1}{2}$ "	5', 7".

110—

112—Roue d'air: 90 lbs, 1 $\frac{1}{8}$ " de perçage.

114—Roue d'air: 120 lbs, 1 $\frac{1}{8}$ " de perçage.

Nous pouvons fabriquer, sur demande, tous les genres de mandrins de scie sur marbres "babbetés" ou sur roulements à billes.

CORD WOOD SAW MANDRELS WITH BABBITTED BEARINGS

Bearing diameter	Diameter in the saw	Over-all length
1 $\frac{1}{8}$ "	1 $\frac{1}{2}$ "	5', 7".

110—

112—Fly-wheel: 90 lbs, 1 $\frac{1}{8}$ " of boring.

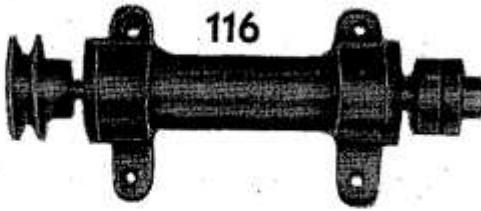
114—Fly-wheel: 120 lbs, 1 $\frac{1}{8}$ " of boring.

On request, we make all kinds of saw mandrels on ball bearings or with babbitings.

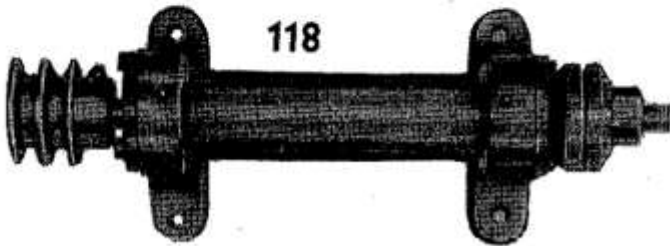


JOS. POITRAS & FILS, LIMITÉE

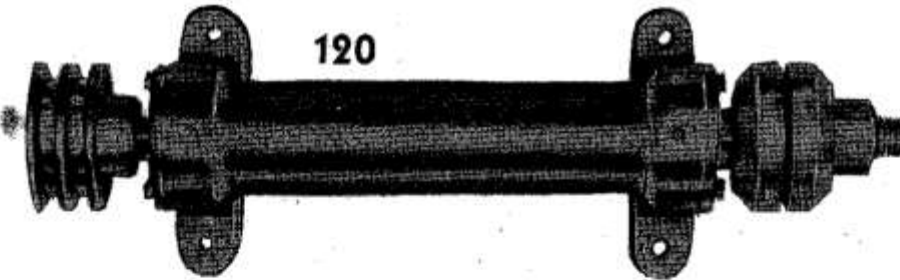
MANDRINS DE SCIES



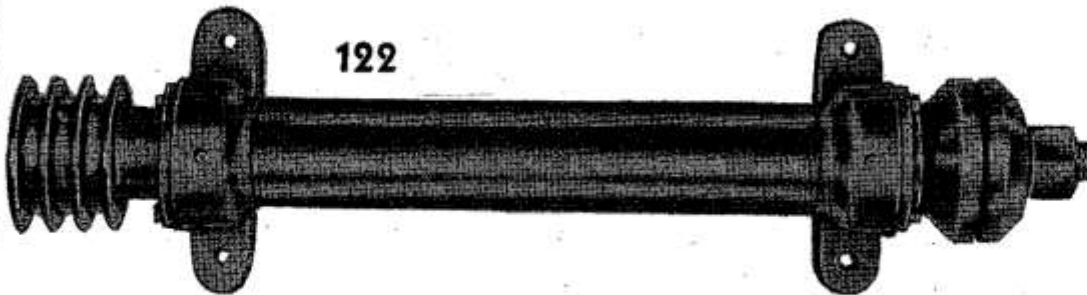
116



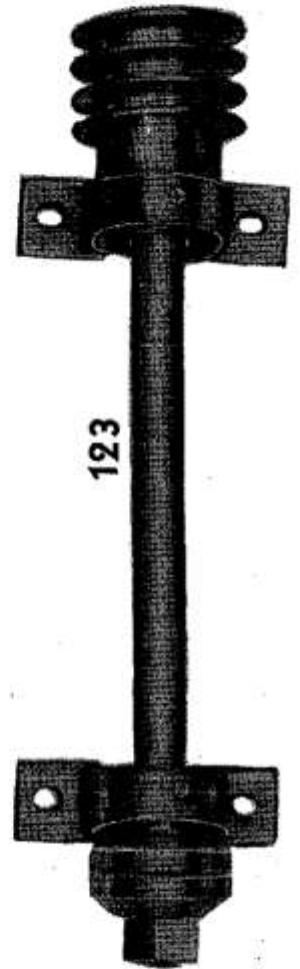
118



120



122



123

SAW MANDRELS



MANDRINS de SCIES sur BILLES BOITE A BILLES D'UNE SEULE PIECE

No.	Diamètre de l'arbre (shaft)			Poulie "V"
	Dans les roulements	Dans la Scie	Longueur totale	
116	5/8"	1/2"	10"	2", 1 "V"
118	7/8"	3/4"	14 1/2"	2 1/2", 2 "V"
120	1 1/8"	1"	17"	3", 2 "V"
122	1 1/8"	1"	23 1/4"	3", 3 "V"

TEL QUE POUR NOS TABLES A SCIES CIRCULAIRES 7" et 12"

No.	Diamètre de l'arbre (shaft)			Poulie "V"
	Dans les roulements	Dans la Scie	Longueur totale	
124	5/8"	1/2"	11"	2 1/4", 1 "V"
126	7/8"	3/4"	15"	2 1/2", 2 "V"

MANDRINS DE SCIES AVEC MARBRES "BABBETTES"

No.	Diamètre de l'arbre (shaft)			Poulie "V"
	Dans les roulements	Dans la Scie	Longueur totale	
100	5/8"	1/2"	12"	2", 1 "V"
102	7/8"	3/4"	15"	2 1/2", 2 "V"
104	1 1/8"	1"	20"	3", 2 "V"
106	1 1/4"	1"	24"	3", 3 "V"
108	1-7/16"	1 1/4"	30"	3 1/2", 3 "V"

SAW MANDRELS ON BALL BEARINGS BEARING HOUSING (one piece)

No.	Mandrel diameter			Sheave
	Inside Bearings	In the saw	Over-all length	
116	5/8"	1/2"	10"	2", 1 "V"
118	7/8"	3/4"	14 1/2"	2 1/2", 2 "V"
120	1 1/8"	1"	17"	3", 2 "V"
122	1 1/8"	1"	23 1/4"	3", 3 "V"

SUCH AS OUR 7" and 12" CIRCULAR SAW BENCHES

No.	Mandrel diameter			Sheave
	Inside Bearings	In the saw	Over-all length	
124	5/8"	1/2"	11"	2 1/4", 1 "V"
126	7/8"	3/4"	15"	2 1/2", 2 "V"

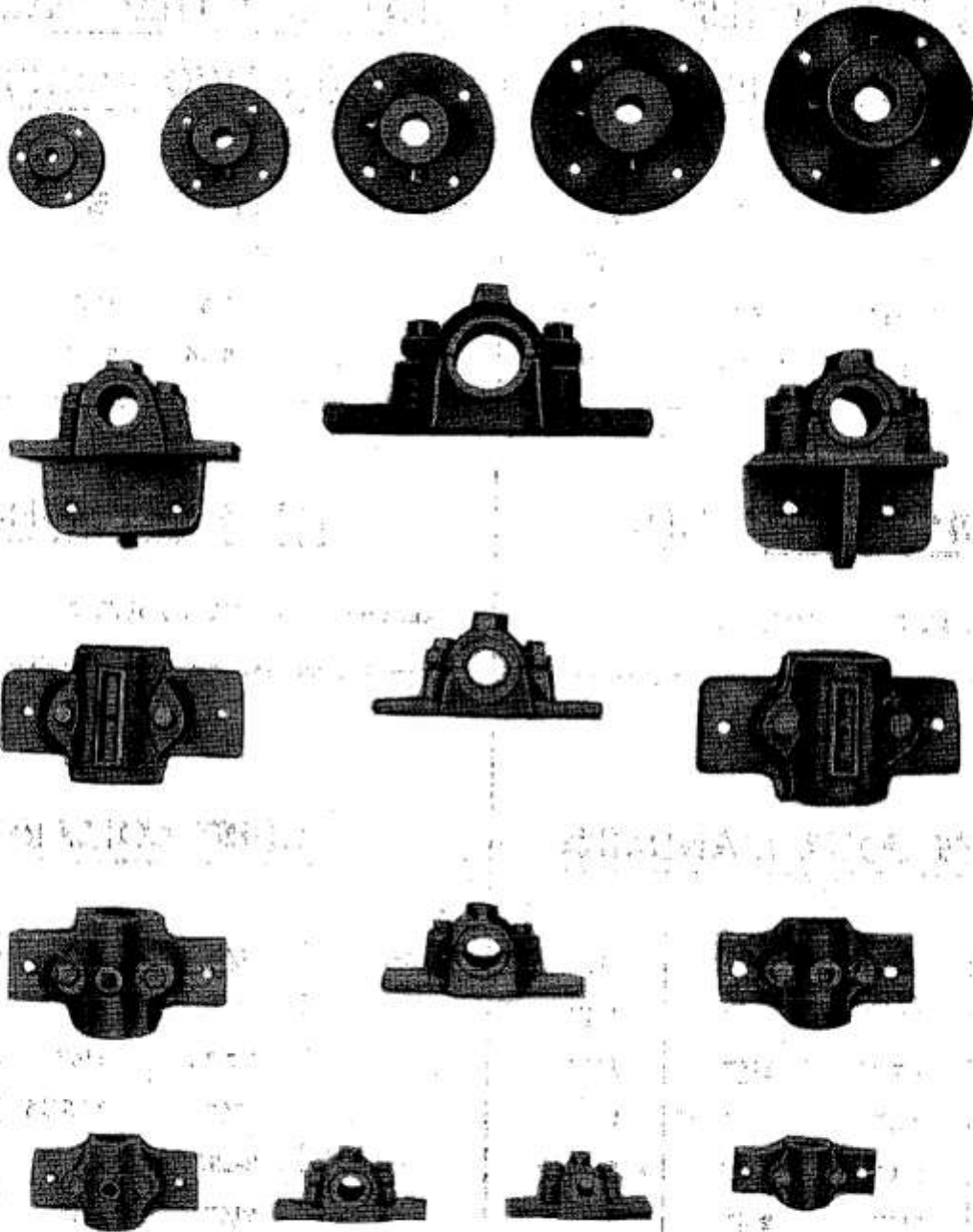
SAW MANDRELS WITH BABBETTED BEARINGS

No.	Mandrel diameter			Sheave
	Inside Bearings	In the saw	Over-all length	
100	5/8"	1/2"	12"	2", 1 "V"
102	7/8"	3/4"	15"	2 1/2", 2 "V"
104	1 1/8"	1"	20"	3", 2 "V"
106	1 1/4"	1"	24"	3", 3 "V"
108	1-7/16"	1 1/4"	30"	3 1/2", 3 "V"



JOS. POITRAS & FILS, LIMITÉE

MARBRES "BABBETTES"



FLAT BABBITTED BEARINGS



MARBRES "BABBETTES" PLATS (EN DEUX PARTIES)

Pour arbre:	$\frac{5}{8}$ "	$\frac{3}{4}$ "	$\frac{7}{8}$ "
	1"	$1\frac{1}{8}$ "	$1\frac{1}{4}$ "
	1-7/16	$1\frac{1}{2}$ "	$1\frac{11}{16}$ "
	1-15/16"	$2\frac{1}{8}$ "	2-7/16"

BRIDES DE POULIES

Diamètre: 3", 4", 5", 6", $6\frac{1}{2}$ ", 7".

N.B.—Toute grandeur de perçage peut être fournie sur demande.

COLLETS POUR MANDRINS

Perçage:	$\frac{5}{8}$ "	$\frac{3}{4}$ "	$\frac{7}{8}$ "
	1"	$1\frac{1}{8}$ "	$1\frac{1}{4}$ "
	1-7/16	$1\frac{1}{2}$ "	$1\frac{11}{16}$ "
	$1\frac{3}{4}$ "	1-15/16"	2"
	2-15/16	$2\frac{1}{8}$ "	2-7/16"
	$2\frac{1}{2}$ "	$2\frac{3}{4}$ "	

FLAT BABBETTED BEARINGS (IN TWO PARTS)

For shaft:	$\frac{5}{8}$ "	$\frac{3}{4}$ "	$\frac{7}{8}$ "
	1"	$1\frac{1}{8}$ "	$1\frac{1}{4}$ "
	1-7/16	$1\frac{1}{2}$ "	$1\frac{11}{16}$ "
	1-15/16	$2\frac{1}{8}$ "	2-7/16"

PULLEY FLANGES

Diameter: 3", 4", 5", 6", $6\frac{1}{2}$ ", 7".

Note:—On request any sizes of boring.

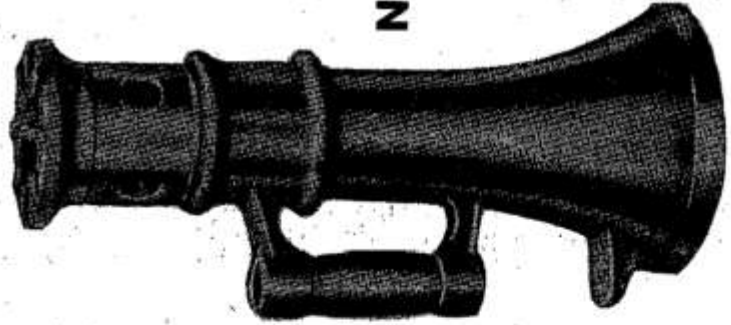
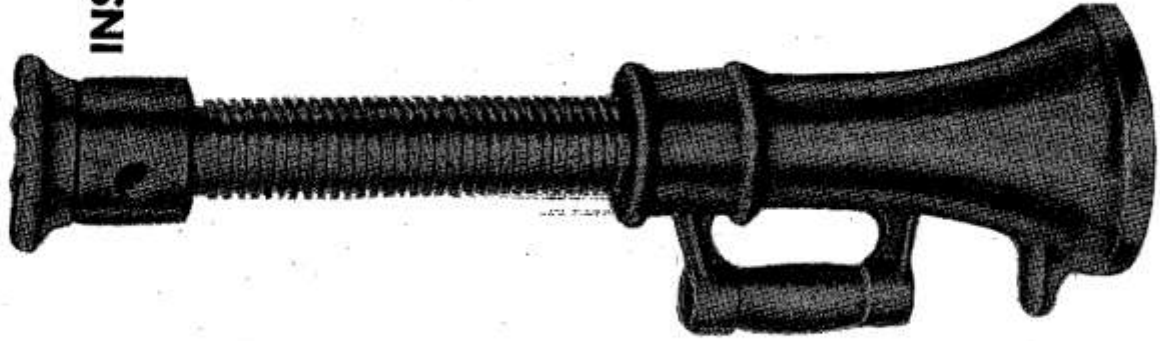
TRUST COLLARS

Boring:	$\frac{5}{8}$ "	$\frac{3}{4}$ "	$\frac{7}{8}$ "
	1"	$1\frac{1}{8}$ "	$1\frac{1}{4}$ "
	1-7/16	$1\frac{1}{2}$ "	$1\frac{11}{16}$ "
	$1\frac{3}{4}$ "	1-15/16	2"
	2-15/16	$2\frac{1}{8}$ "	2-7/16"
	$2\frac{1}{2}$ "	$2\frac{3}{4}$ "	

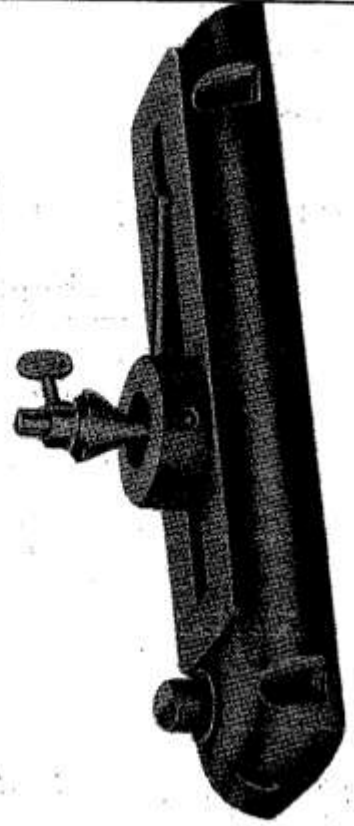


JOS. POITRAS & FILS, LIMITÉE

**VERINS ET
INSTRUMENTS POUR DONNER DU CHEMIN AUX SCIES
No. 300**



**JACKS AND
No. 300 HAND CIRCULAR SAW SET**





VERINS - 10 TONNES ET
16 TONNES

Capacité: 10 tonnes — 16 tonnes.
Hauteur minimum: 7" — 16".
Hauteur maximum: 11½" — 21".
Diamètre de la vis: 1¼" — 2".
Poids: 7 lbs — 26 lbs.

JACKS - 10 TONS AND
16 TONS

Capacity: 10 tons — 16 tons.
Minimum height: 7" — 16".
Maximum height: 11½" — 21".
Screw diameter: 1¼" — 2".
Shipping weight: 7 lbs — 26 lbs.

INSTRUMENT POUR DONNER
DU CHEMIN AUX SCIES
No. 300

L'instrument construit en fonte solide est pourvu d'une enclume en acier trempé et d'un cône sur lequel vous pouvez adapter des scies percées de différentes grandeurs et variant de 6" à 24" de diamètre.

Poids d'expédition: 20 lbs.

No. 300
HAND CIRCULAR SAW SET

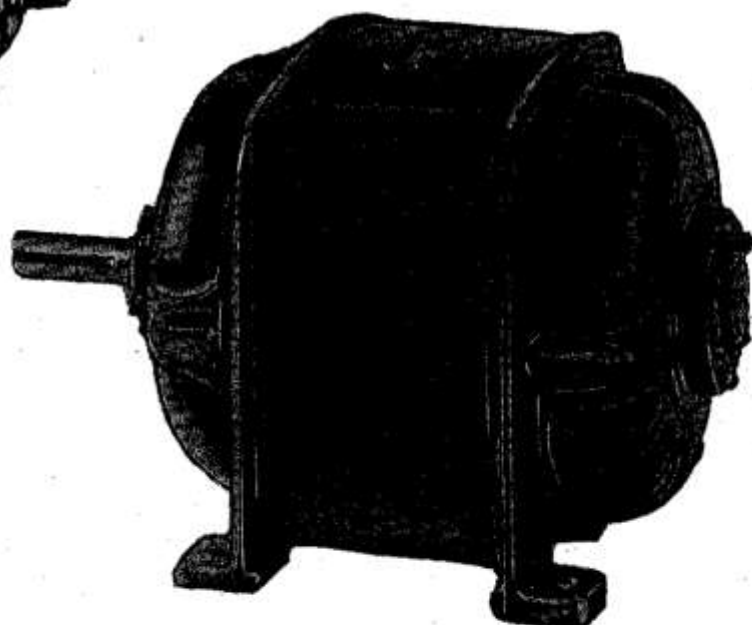
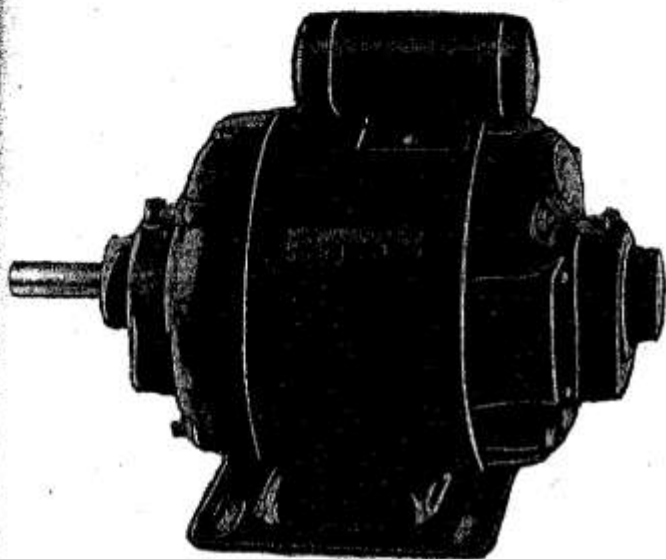
The unbreakable circular set is made of steel hardened anvil and of one cone for usual requirement. You can ask for different measures of 6" to 24" diameter saws.

Shipping weight: 20 lbs.



JOS. POITRAS & FILS, LIMITÉE

MOTEURS ELECTRIQUES G.E.

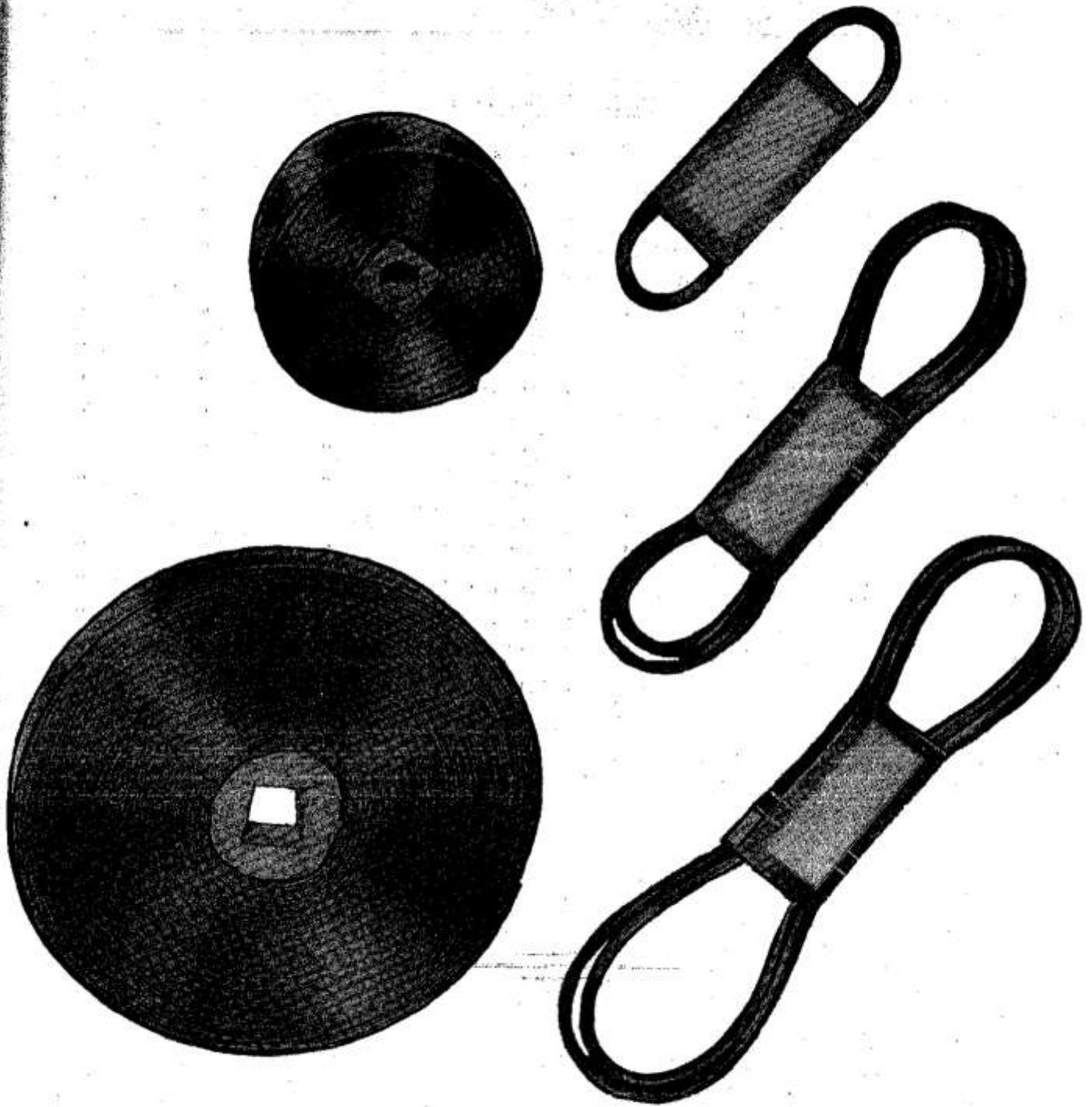


GENERAL ELECTRIC MOTORS



JOS. POITRAS & FILS, LIMITÉE

COURROIES DE TRANSMISSION



"V" AND FLAT BELTS



COURROIES DE TRANSMISSION - "V" AND FLATS BELTS

Description	Duraplex	P.M.S.	Trojan	Description	Duraplex	P.M.S.	Trojan
1½" x 3 plis (plys) "	"	"	"	10" x 5 plis (plys) "	"	"	"
2" x 3 " "	"	"	"	10" x 6 " "	"	"	"
2" x 4 " "	"	"	"	12" x 5 " "	"	"	"
2½" x 3 " "	"	"	"	12" x 6 " "	"	"	"
3" x 3 " "	"	"	"	12" x 7 " "	"	"	"
3" x 4 " "	"	"	"	12" x 8 " "	"	"	"
4" x 4 " "	"	"	"	14" x 5 " "	"	"	"
4" x 5 " "	"	"	"	14" x 6 " "	"	"	"
5" x 4 " "	"	"	"	14" x 7 " "	"	"	"
5" x 5 " "	"	"	"	14" x 8 " "	"	"	"
6" x 4 " "	"	"	"	16" x 6 " "	"	"	"
6" x 5 " "	"	"	"	16" x 7 " "	"	"	"
6" x 6 " "	"	"	"	16" x 8 " "	"	"	"
7" x 4 " "	"	"	"	18" x 6 " "	"	"	"
7" x 5 " "	"	"	"	18" x 7 " "	"	"	"
7" x 6 " "	"	"	"	18" x 8 " "	"	"	"
8" x 4 " "	"	"	"	20" x 6 " "	"	"	"
8" x 6 " "	"	"	"	20" x 8 " "	"	"	"
10" x 4 " "	"	"	"				



JOS. POITRAS & FILS, LIMITÉE

POULIES PLATES ET EN "V" (FLAT PULLEYS AND SHEAVES)

Diamètre Diameter		Largueur Width	Diamètre Diameter		Largueur Width
1 1/2"	x	1 1/2"	6"	x	6"
2"	x	2"	7"	x	6"
2 1/2"	x	2 1/2"	8"	x	4"
3"	x	3"	8"	x	6"
3"	x	3 1/4"	9"	x	4"
3"	x	4"	9"	x	6"
3 1/2"	x	3 1/2"	10"	x	4"
4"	x	4"	10"	x	6"
4 1/2"	x	4 1/2"	12"	x	4"
5"	x	5"	12"	x	6"
6"	x	4"			

N.B.—En commandant, veuillez donner la grandeur de perçage désirée: 1/2", 5/8", 3/4", 1", etc. Toute autre dimension sera fabriquée sur demande.

Note: In your order please mention the size of boring desired: 1/2", 5/8", 3/4", 1", etc. Other sizes are manufactured on request.

POULIES "V" A-1/2"-B-5/8" PULLEYS

POULIES 1-V (SINGLE PULLEYS) (ONE BELT)

Diamètre:
Diameter:

2"	3 1/2"	5"	8"	11"
2 1/2"	4"	6"	9"	12"
3"	4 1/2"	7"	10"	

POULIES 2-V (DOUBLE PULLEYS) (TWO BELT)

Diamètre:
Diameter:

2"	3 1/2"	5"	8"	11"	16"
2 1/2"	4"	6"	9"	12"	
3"	4 1/2"	7"	10"	14"	

POULIES 3-V (TRIPLE PULLEYS) (THREE BELT)

Diamètre:
Diameter:

2"	3 1/2"	5"	8"	11"	16"
2 1/2"	4"	6"	9"	12"	
3"	4 1/2"	7"	10"	14"	

POULIES A PLUSIEURS GRADINS (MULTIPLE GRADE PULLEYS)

Diamètre:
Diameter:

2-3-4"	2-3-4-5"	3-5-7"
3-4-5"	2-4-6"	4-6-8"

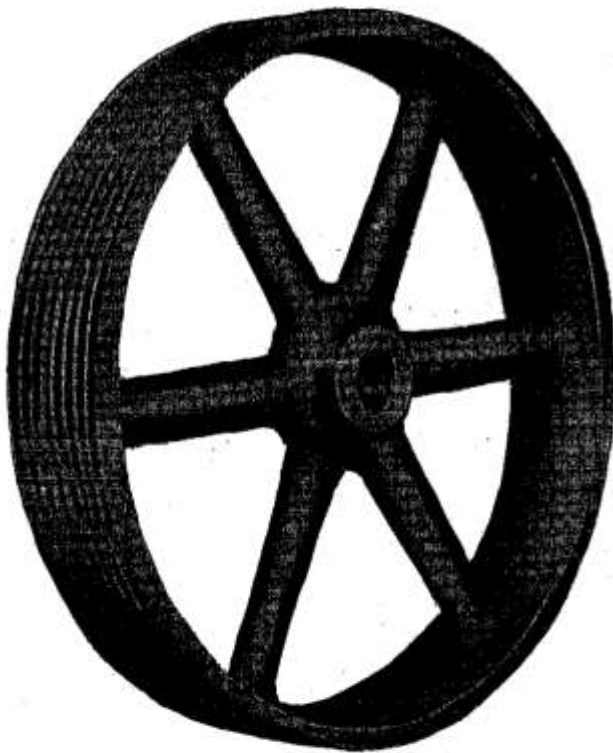
N.B.—Toute autre dimension peut être faite sur demande.

Note: Any dimensions on request.



JOS. POITRAS & FILS, LIMITÉE

POULIES "V" MULTIPLES



MULTIPLE GRADE PULLEYS



POULIES "V" MULTIPLES

Nous fabriquons ces poulies sur demande.

Le tournage de ces poulies comporte le maximum de précision.

Les poulies "V" multiples "POITRAS" sont renommées pour leur grande qualité et leur haute vitesse.

Nous pouvons fournir les dimensions jusqu'à 30" de diamètre pour les courroies soit: V-A $\frac{1}{2}$ ", V-B $\frac{5}{8}$ ", V-C $\frac{3}{8}$ ", V-D $1\frac{1}{4}$ ", V-E $1\frac{1}{2}$ ".

N.B.—Vous pouvez connaître nos prix sur demande.

MULTIPLE GRADE PULLEYS

We make these pulleys on request.

These sheaves are accurately machined and then dynamically balanced, giving a true running quality otherwise difficult to obtain.

The multi "V" belts produce a high quality and a high speed.

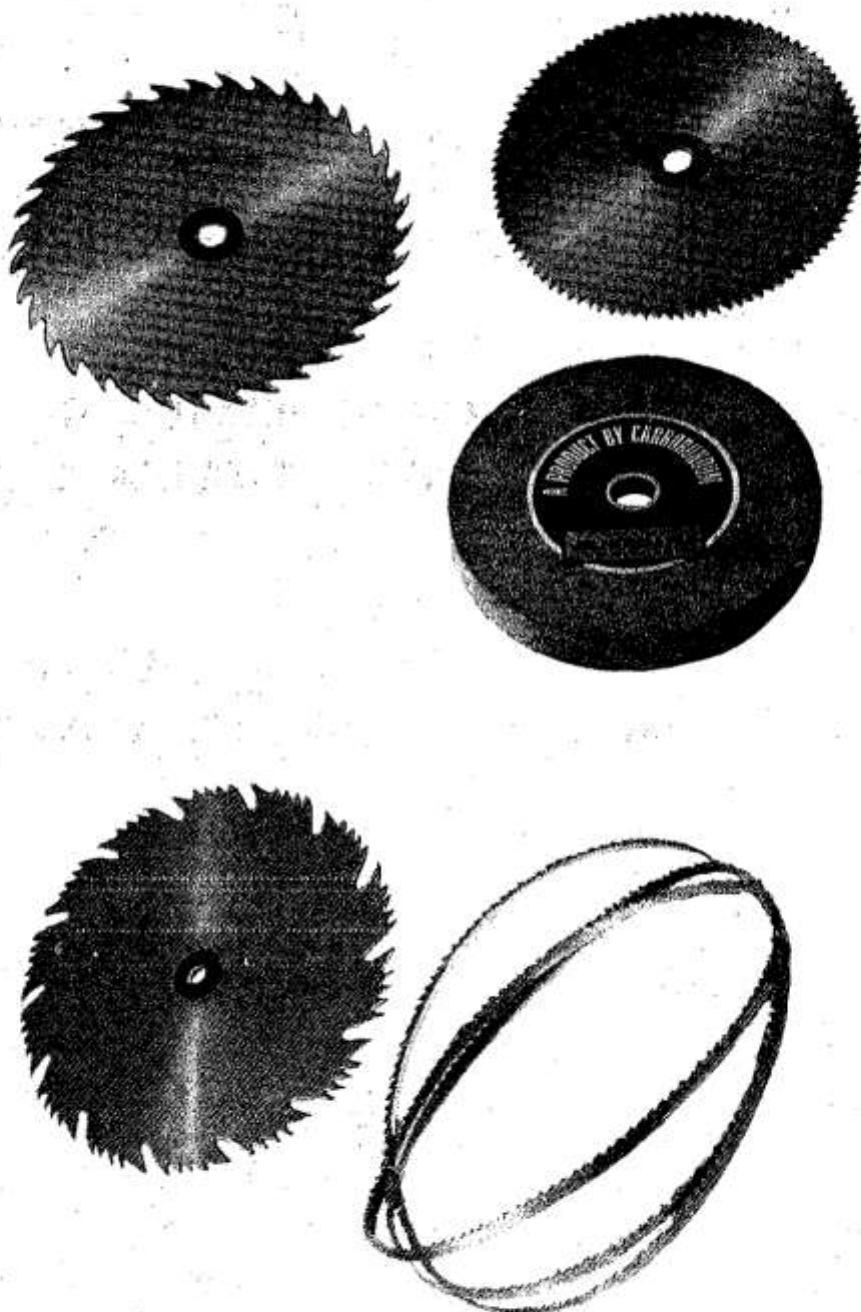
Dimensions from 0" up to 30" diameter are supplied for belts: V-A $\frac{1}{2}$ ", V-B $\frac{5}{8}$ ", V-C $\frac{3}{8}$ ", V-D $1\frac{1}{4}$ ", V-E $1\frac{1}{2}$ ".

Note: Our prices on request.



JOS. POITRAS & FILS, LIMITÉE

SCIES ET MEULES



SAWS AND EMERY WHEELS



JOS. POITRAS & FILS, LIMITÉE

SCIES - SAWS

Diamètre Diameter	Epaisseur Thickness	Percées Boring
7"	18	1/2"
8"	18	1/2"
10"	16	1/2"
12"	15	3/4"
14"	14	3/4"

En commandant veuillez toujours mentionner si c'est une scie à refendre ou à botter; nous avons les scies de combinaison de 7" à 12" de diamètre.

Le prix est le même pour les scies (de même diamètre) soit à botter, à refendre ou de combinaison.

N.B.—Prix sur demande pour les scies de qualité inférieure ainsi que pour toutes autres dimensions, scies Planeurs, etc.

Diamètre Diameter	Epaisseur Thickness	Percées Boring
16"	14	1"
18"	13	1"
20"	13	1"
22"	12	1"
24"	11	1 1/4"

In your order, design which kind of saw you want. Furthermore we have 7" up to 12" diameter combination saws.

Same price for cut-off saw, rip saws or combination saws (same diameter).

Note: Prices on request for other saws of inferior quality, Planer saws.

SCIES A BOIS DE CORDE DE PREMIERE QUALITE FIRST CLASS CORD WOOD CIRCULAR SAWS

18"	20"	22"	24"	26"	28"	30"	32"
dia.	"	"	"	dia.	"	"	"
—	—	—	—	—	—	—	—
percées	"	"	"	percées	"	"	"
(boring)	"	"	"	(boring)	"	"	"
1 1/4"	"	"	"	1 3/8"	"	1 1/2"	"

SCIES A RAINURES (DADO ET COUTEAUX) GROOVING SAWS (DADO AND KNIVES)

Diamètre: Diameter:	Epaisseur: Thickness:	Percage: Boring:
6"	1/8"	1/2, 5/8, 3/4"
Couteau entre les scies (Knives between the blades)		
6"	1/8"	1/2, 5/8, 3/4"
6"	1/8"	" " "
6"	1/4"	" " "

SCIE A DECOUPER 24"

Voici une machine robuste tout à fait moderne

24" JIG-SAW

Here is a powerful and a very well constructed machine.

DESCRIPTION

Table de 15" x 13" s'inclinant jusqu'à 45°.
Longueur totale: 36".
Longueur des lames: 7".
Dégagements: 24 1/4".
Pouvoirs requis: 1/4 C. V. et 1725 R. P. M.
Poulie-moteur: 1 V A 4" dia.
Poids d'expédition: 105 lbs.

Nous vendons cette machine avec une courroie V A et une poulie de moteur de 4" de diamètre.

Surfacing table: 15" x 13".
Table cants up to 45°.
Over-all length: 36".
Length of blades: 7".
Clearance: 24 1/4".
H. P. required: 1/4 and 1725 R. P. M.
Motor pulley: 1 V A 4" dia.
Shipping weight: 105 lbs.

The selling price of this machine includes a V A belt and a 4" diameter pulley.

INDEX

	Page		Page
No. 6300 Raboteusc — Bouveteuse.	1	No. 6300 Planing and Moulding Machine	1
No. 6000 Raboteuse.	3	No. 6000 Surface Planer.	3
No. 5000 Tenonneuse	5	No. 5000 Tenoning Machine.	5
No. 4000 Raboteuse.	7	No. 4000 Surface Planer.	7
No. 3680 Dégauchisseuse "Corroyeur".	9	No. 3680 Jointer.	9
No. 3600 Dégauchisseuse "Corroyeur".	11	No. 3600 Jointer.	11
No. 3500 Scie à Ruban.	13	No. 3500 Band Saw.	13
No. 3400 Scie à Ruban.	15	No. 3400 Band Saw.	15
No. 3200 Mortaiseuse.	17	No. 3200 Chisel Mortiser.	17
No. 3000 Percusee.	19	No. 3000 Drill Press.	19
No. 2800 Toupie.	21	No. 2800 Shaper.	21
No. 1200 Table à Scie Circulaire.	23	No. 1200 Circular Saw Bench.	23
No. 900 Sableuse à Disque.	25	No. 900 Disc Sander.	25
No. 700 Table à Scie Circulaire.	27	No. 700 Circular Saw Bench.	27
No. 650 Aiguiseur à Couteaux sur billes.	29	No. 650 Ball Bearing Knife Grinder.	29
No. 600 Aiguiseur à Couteaux.	29	No. 600 Knife Grinder.	29
No. 550 Machine à Goujons.	31	No. 550 Dowel Machine.	31
No. 520 Meule d'établi.	33	No. 520 Bench Grinder.	33
No. 200 Presse à Contre-Plaquer.	35	No. 200 All Steel Veneer Press.	35
Portes de Cheminée et Collets de Tuyaux.	37	Ash Pit Doors and Smoke Pipe Flanges.	37
Grilles à Bran de Scie et à Copeaux (Rip).	39	Cast-Iron Sawdust and Chip Gates.	39
Mandrins de Scies à Bois de Corde.	41	Cord Wood Saw Mandrels.	41
Mandrins de Scies.	43	Saw Mandrels.	43
Marbres "Babbettés".	45	Flat Babbitted Bearings.	45
Vérins et Instrument pour donner du chemin aux scies: No. 300	47	Jacks and No. 300 Hand Circular Saw Set.	47
Moteurs électriques, G. E.	49	General Electric Motors.	49
Courroies de Transmission.	51	"V" & Flat Belts.	51
Poulies Plates et en "V".	53	Flat Pulleys and Sheaves.	53
Poulies "V" Multiples.	55	Multiple Grade Pulleys.	55
Sies.	57	Saws:	57
Scie à Découper.	58	Jig Saw.	58
Spécialités:	59	Miscellaneous Parts:	
Acier à arbre.		Shaft steels.	
Paliers à Billes.		Pillow-Blocks.	
Meules "Carborundum"		"Carborundum" emery wheels	
Métal Anti-Friction.		Anti-Friction Metal.	
Clefs pour Vis "Allen"		Keys for "Allen" Screws.	
Fusils à Graisser.		Grease Guns.	
Graisseurs pour fusils à Graisser.		Greasers for Grease Guns.	
Graisseurs à Godets.		Grease-Cups.	
Tubes de Graisse.		Grease Tubes.	