

Fig. 3
*Descortezado por medio de cuchillas
dispuestas sobre un rotor.
Modelo Rapid. Talleres Bar-Gar*

descortezadoras

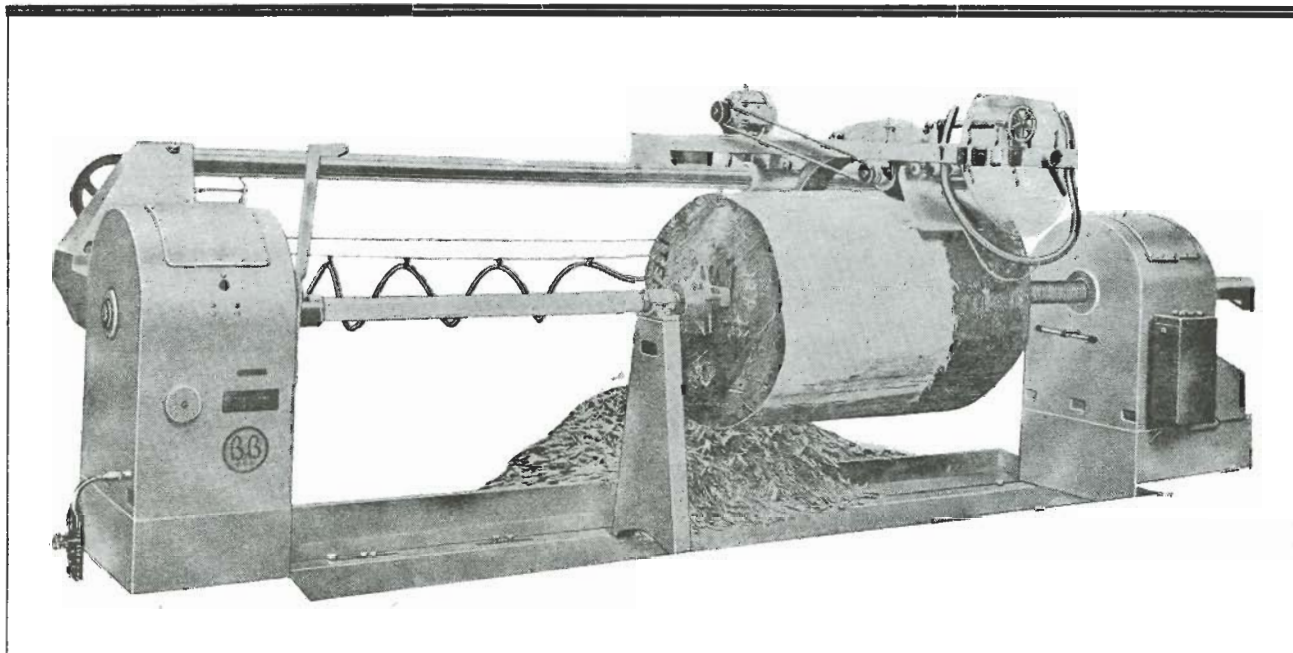


Fig. 1.
*Descortezado por medio de fresa.
Modelo PT-175 Belloch y Bonora.
(diseñado para maderas tropicales)*

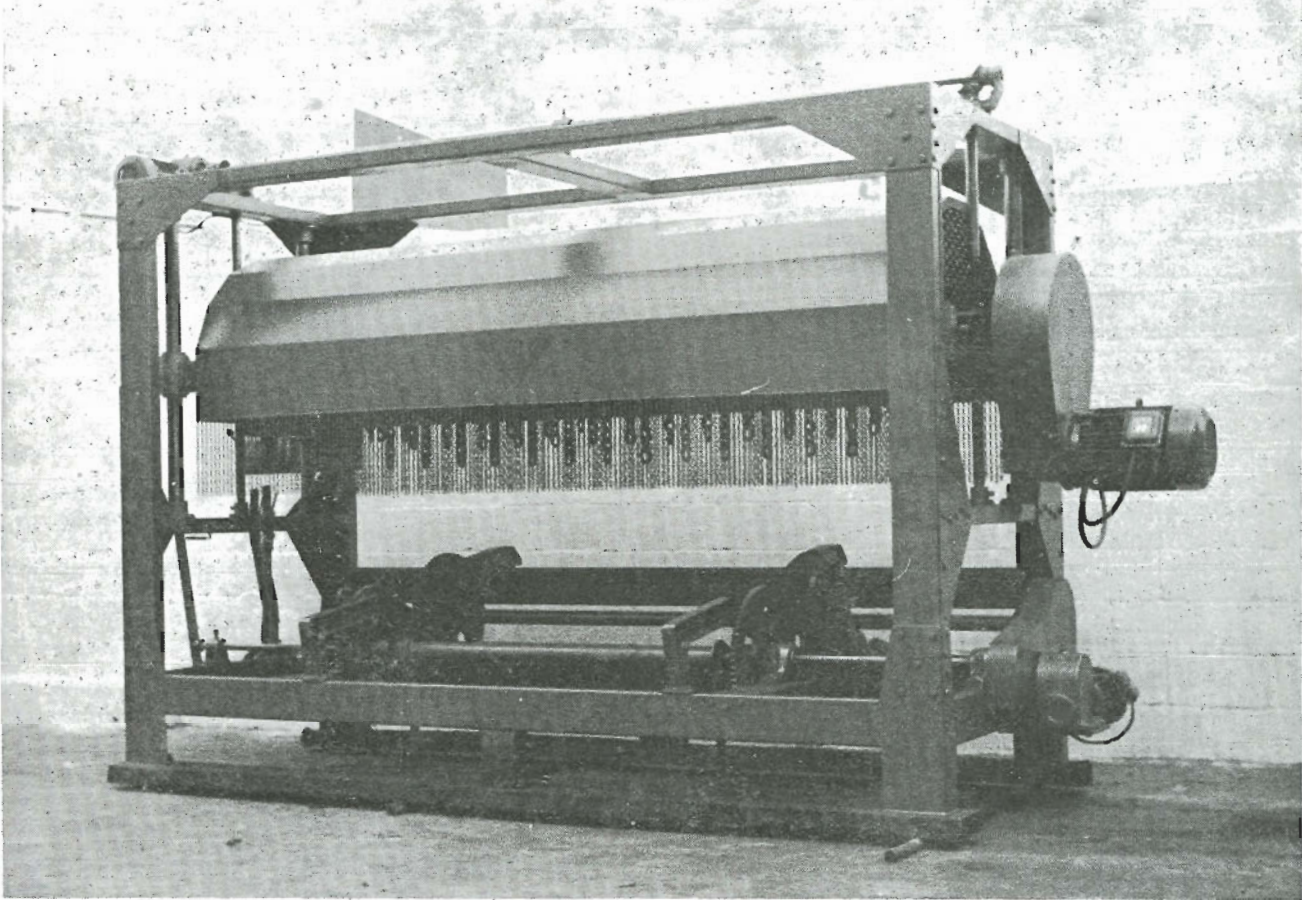


Fig. 5.
*Descortezado por percusión
 mediante una cadena*
 Modelo PEVI. PT-II. JOHUSE.

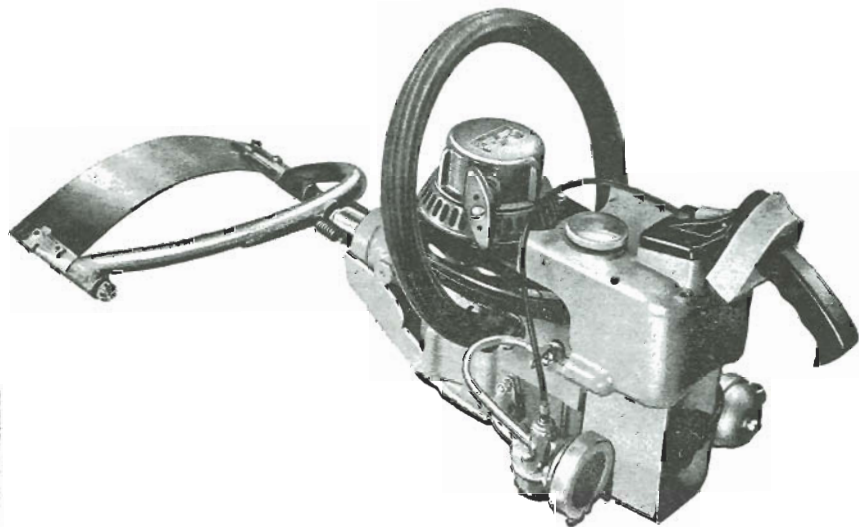


Fig. 2.
*Descortezado por medio de cuchillas
 situadas en un disco que
 gira.*
 Modelo ASEI. Bezner



Fig. 4.
*Descortezado por medio de golpes
 intermitentes con una rasqueta.*
 Modelo RE-15.—H. RÖMER

Características de las

Marca	Modelo	Ø máx. del tronco (mm)	Ø mín. del tronco (mm)	Long. máx. tronco (mm)	Long. mín. tronco (mm)
BARK-LASSE		300	50	3.000	
BELLOCH Y BONORA, S. L.	PT-175 y 195	1750-1950	400	2.750-3.400	900
BEZNER	varios	180	40	2.500	1.000
CAMBIO	varios	s/m 210 hasta 1080	s/m 35 hasta 150	ilimitada	s/m 1.000 hasta 3.500
FULGOR	SAIT/1 SAIT/3	300-600		3.000	1.000
HIDROBARK		350	50	ilimitada	1.000
INALSA	Hércules	280	80	ilimitada	750
JOHUSE	Fevi. P. T. II	500	110	2.600	600
L'UNIVERSELLE		250	30	ilimitada	
NICHOLSON	varios	s/m 406 hasta 1828	s/m 50 hasta 152	ilimitada	
PRIVASA	LPV/D-270	1.800	300	2.700	1.000
RENNEPONT	800	750	230	800	
ROMER	RE-15	ilimitado	ilimitado	ilimitado	ilimitada
T. BAR-GAR	B G y RADID	385-300	60-40	ilimitada	1.250-1.000
T. BAR-GAR	3 y 6	700	140	ilimitada	1.500
VALENTIN		ilimitado	ilimitado	15.000	ilimitado
VALON KONE	VK 1016 y 26	216-336-576	24-50-96	ilimitada	1.000-1.200 3.000

diversas marcas

(Relación de los Fabricantes de las Descortezadoras en la página siguiente, columna central)

Medio de propulsión	Sistema de descortezado	Rendimiento	Potencia motor (C.V.)	Peso aprox. (Kg.)
toma de tractor o motor fijo	fricción por una fresa helicoidal	30-40 m ³ /h	20 C.V. mín. si es toma tractor	500
motor fijo	fresa con 4 cuchillas	1,4 m ² /mn.	15 C.V.	2.400-2.700
motor fijo	cuchillas dispuestas radialmente en un disco		5 C.V.	
toma de tractor o motor fijo s/m	cuchillas sobre rotor	Troncos Ø pequeño 55 m/mn. Troncos Ø grande 27 m/mn.	s/m 15-100	s/m 1.100 30.000
motor fijo	fresa	9 m/mn	28-40	1.500-2.300
toma de tractor	cuchillas sobre rotor	30-40 m/mn.	25	1.500
motor fijo	cuchillas sobre rotor		8	2.000
motor fijo	percusión de las cadenas que giran		14	2.000
motor fijo	percusión por cadenas que giran	2 estéreos/hora	3	170
motor fijo	cuchillas sobre rotor	troncos pequeños 80 m/mn. troncos grandes 25 m/mn.	s/m 60-160	s/m 8.500- 35.000
motor fijo	fresa de 4 cuchillas	0,85 m/mn.	11	
motor fijo	cuchillas montadas sobre un árbol giratorio		10	1.200
transportable manual	golpes intermitentes con una rasqueta (el mismo principio que manual)	40-50 m ³ / 8 horas	1,8	10
fijo o sobre tractor	cuchillas sobre rotor	15-50 m/mn.	20-17,5	2.000-1.600
motor fijo	fresa	5 m/mn.	16	2.000-3.500
transportable	arrastre continuo de una rasqueta			máquina 170 útil descortezador 4
fijo y con toma tractor	cuchillas sobre rotor	25-60 m/mn.	15-20-35	1.000-1.600- 3.000

DESCORTEZADORAS

Relación de Fabricantes

Bark-Lasse.—Skogsberg & Larsson Motor & Mek. Verkstad, Ullervad (Suecia).

Belloch y Bonora S. L.—Jesús, 60. Valencia.

Bezner.—Albert Bezner, Maschinenfabrik, Ravensburg (Württemberg) (Alemania).

Cambio.—Söderhamns Verkstäder A B. Söderhamn (Suecia).

Fulgor.—Natale. Corso Sempione 88 Milano (Italia).

Hidrobark.—Dr. Rudolf Keller Apto. 960, D-18, Freiburg (Alemania).

Inalsa.—Industrias Alerce S. A., Oyón (Alava).

Johuse.—Avda. Burjasot, 149, Valencia-15.

L'universelle.—Est. Le Débroussailleur. Reilhaguet (Lot.), Francia.

Nicholson Manufacturing Co. 3515, A. St. S.E.P.O. Box 436 Auburn (Wash., U.S.A.)

Privasa.—Avda. de la Huerta Valenciana. 22-26.-Sedavi (Valencia).

Rennepont.—69, Quai de Valmg (Paris 10) (Francia).

Römer.—Hermann Römer GmbH & CO. 7707 Engen/Hegan Postfach 129. (Alemania).

Talleres Bar-Gar.—Pedra da Guía, 2.—La Coruña.

Valentín Bernard. Slimen-77 rue Dedicu-Villeurbanne (Rhône) Francia.

Valon Kone Kg. Lohja (Finlandia).