

Groupe de refroidissement huile air.
Il maintient la température de d'huile en excellent condition. Pour les presses à briquettes qui fonctionnent pour plusieurs heures d'affilée.

Réservoir de refroidissement.
Fût pour le recyclage de l'eau. Capacité de 500 L, avec pompe de 1,04 KW. Pour les presses à briauettes les plus petites.

Réfrigérateur.
Il permet de refroidir l'huile dans le réservoir et le fourreau et les maintenant tous deux à une température optimal.Capacité de refroidissement Kw 1,5.
Capacité de la cuve L 25.
Dimensions: H 800 mm X 750 mm X 530 mm. Poids à vide: 105 Kg.

Trémie supplémentaire.
Ø 1.000 mm - Ø 1.200 mm - h. 930 mm.



Commander.
Contrôle à distance de la Presse à Briquette.
Longueur maximale des câble 30 m.

Sonde à palette.
Sonde sensitive capable de détecter la présence des matériaux les plus doux et les plus légers à l'intérieur de la trémie.

Raffineur pour copeaux de bois.
RAFQ35 Kw 4. Production max: 175 Kg/h.
RAFQ40R Kw 5.5. Production max: 225 Kg/h.
RAFQ40 Kw 7.5. Production max: 300 Kg/h.

Tube de convoyage.
Il convoie la briquette de la sortie du fourreau à l'ensacheuse ou dans un éventuel collecteur.



Grupo de refrigeración aceite agua.
Mantiene la temperatura del aceite en condición ideal. Para briquetadoras más grandes y más pequeñas que trabajan varias horas seguidas.

Tanque de refrigeración.
Barril para el reciclaje del agua. Capacidad 500 L. con bomba de 1,04 KW. Para las briauetadoras más pequeñas.

Refrigerador.
Permite tanto el enfriamiento del aceite en el depósito como el enfriamiento del manguito de la morsa manteniendo ambos a una temperatura optimal, Capacidad de enfriamiento Kw1,5, capacidad del cuve L 25.
Dimensiones: H 800 mm X 750 mm X 530 mm. Peso en vacío Kg 105.



Tolva suplementaria.
Ø 1.000 mm - Ø 1.200 mm - h. 930 mm.

Commander.
Control a distancia de la Briquetadora.
Longitud máxima de los cables de conexión de 30 metros.

Paleta sonda.
Sonda sensora capaz de registrar hasta los materiales más blandos y ligeros al interior de la tolva.

Refinador para virutas de madera.
RAFQ35 Kw 4. Producción móx: 175 Kg/h.
RAFQ40R Kw 5.5. Producción máx: 225 Kg/h.
RAFQ40 Kw 7.5. Producción máx: 300 Kg/h.



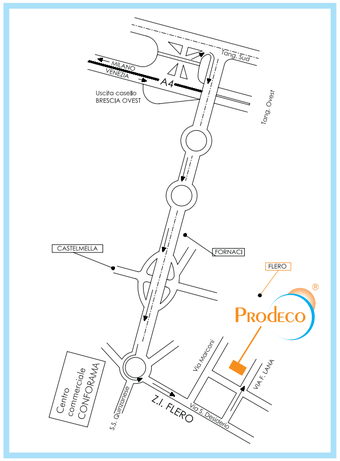
Tubo transportador.
Transporta la briqueta desde el manguido de salida hasta la ensacadora o un posible colector.

PRESSE A BRIQUETTES OLEODYNAMIQUE
PRENSA BRIQUETADORA HIDRÁULICA

Presse à briquettes munie d'une ensacheuse et d'un tube de convoyage.

Pensa briquetadora completa con ensacadora y tubo transportador.





CERTIFICATO N° 542 ISO 9001

Société certifié selon la norme
UNI EN ISO 9001:2008
Empresa certificada segun la norma
UNI EN ISO 9001:2008

ACIMALL Associazione costruttori italiani macchine e accessori per la lavorazione del legno

PRODECO Srl
Via Francesco Lana, 39 - 25020 Flero (BS) Italy
Tel. +39 030 3583385 r.a. - Fax +39 030 2659352
www.prodeco-srl.com
E-mail: info@prodeco-srl.com

Elle résout les problèmes posés par l'accumulation des déchets d'usinage. - Resuelve el problema de la accumulación de desechos de producción.

Presse à Briquettes série Standard
Prensa Briquetadora serie Standard



PRODECO®

Production and sale of machines
for the optimization of process waste

PRESSE A BRIQUETTES OLEODYNAMIQUE
PRENSA BRIQUETADORA HIDRÁULICA

La PRESSE À BRIQUETTES est un compacteur oléohydraulique qui permet de réduire les volumes des déchets d'usinage. Chaque type de matériau présente des problèmes particuliers et un certain calibrage des déchets. Il est toutefois possible d'affirmer que le cylindre solide, la Briquette, qui est le résultat du compactage, facilite le stockage, le transport et la réutilisation des différents matériaux à des prix plus bas.

Avantage de la briquette:

Réduction de l'encombrement
Chauffage autonome

La presse à briquettes permet de compacter différents matériaux:
Tous les types de sciure de bois, légère ou lourde, présentant une teneur en humidité d'un minimum de 8% à un maximum de 14%, de poussière et d'écorce de liège, de polystyrène, de polypropylène, de polyuréthane, de caoutchouc, de plastique, de poussière de filés ou de débris de fibres naturelles textiles, synthétiques ou mixtes, de poussière de rodage ou de déchets du sabrage des peaux, de débris de papier, d'écorce de café, etc.

La BRIQUETADORA es un compactador hidráulico cuya función es la de reducir el volumen de los desechos de producción.
Cada tipo de material tiene problemáticas particulares y un desecho de tamaño diferente. Podemos sim embrago afirmar que el cilindro sólido o Briqueta, obtenido por compactación, ayuda a almacenar, transportar y reutilizar los diversos materiales con menos costos.

Ventajas de la briqueta:

Menor volumen de espacio ocupado
Calefacción autónoma

La Prensa Briquetadora permite compactar distintos materiales: Todo tipo de serrín, ligero o pesado, con una humedad mín.-máx. 8÷14%, arenilla y corteza de corcho, poliestireno, polipropileno, poliuretano, goma, plástico, desperdicios de hilados o pelusas de fibras baturales textiles sintéticas o mixtas, polvos de esmerilado o desperdicios del apelambrado depieles, papel, cáscaras de café, etcétera, etc.

Modèlles - Modelo
E55 - E60 ECO



Notre gamme de presse à briquettes se compose de 7 modèles:

7 modelos componen nuestra gama de briquetadoras:

E55 - E60 ECO - E60 - E60 Super - E70 ECO - E70 - E80

MODEL	HAUTEUR	LONGUEUR	PROFONDEUR	MOTEUR	CYLINDRE	DIMENSIONS DE LA BRIQUETTE	POIDS	PRODUCTION
	mm	mm	mm	KW	Ø mm	Ø mm	Kg	Kg/h
E55	1.510	1.700	1.170	5,5	1.000	55	600	15/60
E60 Eco	1.510	1.700	1.170	5,5	1.000	60	650	15/70
La production est subordonnée au type de matériau.								

MODELO	ALTURA	LONGITUD	PROFUNDIDAD	MOTOR	TOLVA	DIMENSIONES DE LA BRIQUETA	PESO	PRODUCCION
	mm	mm	mm	KW	Ø mm	Ø mm	Kg	Kg/h
E55	1.510	1.700	1.170	5,5	1.000	55	600	15/60
E60 Eco	1.510	1.700	1.170	5,5	1.000	60	650	15/70
La producción depende del tipo de material.								



Modèles - Modelos
E60 - E60 Super - E70 Eco

MODEL	HAUTEUR	LONGUEUR	PROFONDEUR	MOTEUR	CYLINDRE	DIMENSIONS DE LA BRIQUETTE	POIDS	PRODUCTION
	mm	mm	mm	KW	Ø mm	Ø mm	Kg	Kg/h
E60	1.510	1.850	1.170	5,5	1.000	60	730	25/80
E60 Super	1.510	1.850	1.170	7,5	1.000	60	770	40/100
E70 Eco	1.510	1.850	1.170	7,5	1.000	70	770	50/120
La production est subordonnée au type de matériau.								

MODELO	ALTURA	LONGITUD	PROFUNDIDAD	MOTOR	TOLVA	DIMENSIONES DE LA BRIQUETA	PESO	PRODUCCION
	mm	mm	mm	KW	Ø mm	Ø mm	Kg	Kg/h
E60	1.510	1.850	1.170	5,5	1.000	60	730	25/80
E60 Super	1.510	1.850	1.170	7,5	1.000	60	770	40/100
E70 Eco	1.510	1.850	1.170	7,5	1.000	70	770	50/120
La producción depende del tipo de material.								

Modèles - Modelos
E70 - E80





MODEL	HAUTEUR	LONGUEUR	PROFONDEUR	MOTEUR	CYLINDRE	DIMENSIONS DE LA BRIQUETTE	POIDS	PRODUCTION
	mm	mm	mm	KW	Ø mm	Ø mm	Kg	Kg/h
E70	1.600	2.100	1.340	11	1.200	70	1.300	70/140
E80	1.600	2.100	1.350	11	1.200	80	1.450	80/210
La production est subordonnée au type de matériau.								

MODELO	ALTURA	LONGITUD	PROFUNDIDAD	MOTOR	TOLVA	DIMENSIONES DE LA BRIQUETA	PESO	PRODUCCION
	mm	mm	mm	KW	Ø mm	Ø mm	Kg	Kg/h
E70	1.600	2.100	1.340	11	1.200	70	1.300	70/140
E80	1.600	2.100	1.350	11	1.200	80	1.450	80/210
La producción depende del tipo de material.								

PRESSE A BRIQUETTES OLEODYNAMIQUE
PRENSA BRIQUETADORA HIDRÁULICA

Toutes les machines sont munies des éléments suivants:
- Sonde sensitive
- Viseur
- Dispositif de fin de cycle
- Tête à tarauder
- Clés de service
- Système de pré-chauffage
- Sonde de niveau de l'huile dans le rèservoir et pour la température
- Manomètre électronique pression pompe
- PLC Touch Screen
- L'adaptation pour le circuit de refroidissement à eau dans le réservoir d'huile est fournie à partir des modèles E60 Super - E70 Eco - E70 - E80. Pour les modèles prévus, il est vivement conseillé d'adopter un système de refroidissement de l'huile et de l'étau.
- Voltage 400 V - 50 Hz

La machine est fabriquée conformément à la normative CE.
- N.B.: Les valeurs exprimées sont purement indicatives et peuvent varier en fonction du type de matériau. Le frabricant se réserve la faculté d'apporter à tout moment les modifications qui lui sembleront utiles.

Todas las máquinas están equipadas con:
- Sonda sensora
- Visor
- Dispositivo de fin de ciclo
- Roscadora
- Llaves de servicio
- Sistema de precaientamento
- Sonda para la misuration de l'aceite et para la temperatura
- Manómetro electronico de presión de la bomba
- PLC Touch Screen
- La adaptación para el circuito de enfriamiento por agua en el tanque de aceite es suministrada a partir del modelo E60 Super - E70 Eco - E70 - E80. Para los modelos predispuestos se aconseja vivamente enfriar el aceite y la morsa.
- Voltage 400 V - 50 Hz

La máquina está construida conforme a las normativas CE.
- N.B.: Los valores expuetos son sólo indicativos y pueden variar en función del tipo de material. El productor se eserva la facultad de efectuar modificaciones en cualquier momento.



ACCESSOIRES:

• Casse-briquettes

Fixé au fourreau de la presse à briquettes, il permet de couper les briquettes.

• Ensacheuse automatique

Munie de 8 sacs, Ø 300 mm et hauteur 600 mm. Dimensions: hauteur 930, Ø 1.300, moteur 0,37 KW. Elle permet d'ensacher les briquettes produites. Adaptée à tous les types de presses à briquettes.

ACCESORIOS:

• Rompebriquetas

Fijado al manguito de la Briquetadora, permite cortar a medida la briqueta en salida.

• Ensacadora automática

Capacidad: 8 sacos, Ø 300 mm. y altura 600 mm. Dimensiones: altura 930, Ø 1.300, motor 0,37 KW. Permite ensacar las briquetas producidas. Apto para todas las briquetadoras.