

## Algemeen:

De „Comprima” brikettepers verwerkt veel afvalmaterialen zoals houtzaagsel, houtsnippers, papierpulp, kokosvezel, turf, hakstro, gesorteerd afval, etc. Het speciale ontwerp van de persstunfels en de hydraulische besturing zorgen voor de vorming van afzonderlijke briketten welke gemakkelijk kunnen worden verpakt, gepalleteerd en getransporteerd, ten behoeve van verkoop via de brandstofhandel, detailhandel, supermarkten, etc.

## Techische Gegevens:

Afm. machine (l x b x h)	: 6500 / 8000 x 1355 x 1500 / 2000 mm
Gewicht	: 7500 kgf
Opening invoerbak	: 1100 x 450 mm
Afm. briket	: 200 x 120 x var. mm
Productie (invoer)	: ± 4,5 m <sup>3</sup> per uur
Aantal briketten	: 400 - 450 per uur
Perskracht	: 70 ton (200 bar)
Max. werkdruk	: 300 bar
Slaglengte drukblok	: 850 mm (variabel)
Aandrijving (prim.)	: 30 KW elektr.
Aandrijving (sek.)	: 1,5 KW elektr.
Bediening	: volautomatisch

## Généralités:

La presse à briquetter „Comprima” est capable de comprimer un grand nombre de déchets comme par exemple: la sciure de bois, les copeaux de bois, les papiers, la tourbe, la paille hachée, caire, les déchets tries, etc. Le canal de pression spécialement conçu et la commande hydraulique permettent une production de briquettes détachée qui sont facilement à emballer, à stocker et à transporter pour être vendues ensuite par les super-marchés, les fournisseurs de combustible, commerce de détail, etc.

## Caracteristiques Techniques:

Dim. machine (lo. x la. x h)	: 6500 / 8000 x 1355 x 1500 / 2000 mm
Poids	: 7500 kg
Ouverture d'entrée	: 1100 x 450 mm
Dim. de la briquette	: 200 x 120 x var. mm
Capacité d'alimentation	: approx. 4,5 m <sup>3</sup> / heure
Quantité des briquettes	: 400 - 450 / heure
Force de compression	: 70 tonnes (200 bar)
Pression de travail max.	: 300 bar
Course du bloc de compr.	: 850 mm (variable)
Puissance (prim.)	: 30 KW électr.
Puissance (sec.)	: 1,5 KW électr.
Commande	: Automatique

## Allgemeines:

Die „Comprima” Brikettierpresse verarbeitet viele Abfällen sowie Sägemehl, Holzspänen, Papierpappe, Kokosfasern, Torf, Hackstro, sortierte Abfällen, usw. Die speziell entwickelte Presskanäle und hydraulische Steuerung sorgen für die Formung von gleichförmigen Briketten welche einfach verpackt, palletiert und transportiert werden können für Verkauf durch den Brennstoffhandel, Einzelhandel, Großmärkten, usw.

## Technische Daten:

Abm. machine (L x B x H)	: 6500 / 8000 x 1355 x 1500 / 2000 mm
Gewicht	: 7500 Kp
Zufuhröffnung	: 1100 x 450 mm
Abm. Briket	: 200 x 120 x var. mm
Produktion (Vormaterial)	: etwa 4,5 m <sup>3</sup> / Stunde
Anzahl Briketten	: 400 - 450 / Stunde
Presskraft	: 70 Mp (200 bar)
Max. Arbeitsdruck	: 300 bar
Hublänge Druckblock	: 850 mm (variabel)
Antrieb (prim.)	: 30 KW Elektr.
Antrieb (sek.)	: 1,5 KW Elektr.
Bedienung	: vollautomatisch

## General:

The „Comprima” briquetting press compacts many waste materials, such as saw dust, wood chips, paper pulp, coir dust, peat, shredded straw, assorted refuse, etc. The special design of the compression channels and the hydraulic operation ensures that separate briquettes are formed which can easily be packed, palletized and transported, for sale through fuel merchants, retail trade, supermarkets, etc.

## Technical Details:

Dim. machine (l x w x h)	: 6500 / 8000 x 1355 x 1500 / 2000 mm
Weight	: 7500 kg
Infeed opening	: 1100 x 450 mm
Briquette size	: 200 x 120 x var. mm
Capacity infeed	: approx. 4,5 m <sup>3</sup> / hour
Number of briquettes	: 400 - 450 / hour
Baling force	: 70 ton (200 bar)
Max. working pressure	: 300 bar
Stroke length ram	: 850 mm (variable)
Drive (prim.)	: 30 KW electr.
Drive (sec.)	: 1,5 KW electr.
Operation	: fully automatic

Patent No.: 894.794. INT. CL. C10L / B27M.