

GROSS



**Unsere Kleinste mit der Technik der Großen!
Our Smallest with the technique of the Big!**

Zur Herstellung von Briketts aus leichten Holzspänen,
Sägemehl, Schleifstaub oder lose Papierschnitzel
For the production of briquettes made of Sawdust, sanding
dust, lightweight wood chips, or loose scraps of paper

**Brikettierpressen/ Briquetting presses
GP Genius 1/40**



GROSS

im Zerkleinern und Brikettieren

GP Genius 1/40

- Förderschnecke zur Materialvorverdichtung zur effizienten Brikettierung der unterschiedlichsten Materialien
Brikettlängenautomatik zur Anpassung der Materialförderung an die Materialdichte
Brikettlänge justierbar
Ihr Vorteil: störungsfreier Betrieb bei geringem Energiebedarf
- SPS gesteuert
Ihr Vorteil: hohe Verfügbarkeit und einfacher Service in der Qualität des deutschen Maschinenbaus
- Außenliegendes Presswerk
Ihr Vorteil: Gute Zugänglichkeit, einfacher Service
- Platzsparende Konstruktion
Ihr Vorteil: Passt auch in Ihren Betrieb, ist mit einem Hubwagen einfach zu transportieren
- Screw conveyor for pre-compaction for efficient briquetting of different material
Failure-free operation with a minimum of energy demand
Briquette length adjustable
Your advantage: trouble-free operation with low energy consumption
- PLC controlled
Your advantage: high availability and easy service
- Outboard pressing plant
Your advantage: Easy access, easy service
- Space saving design
Your advantage: Fits well in your business, with a pallet truck easy to carry

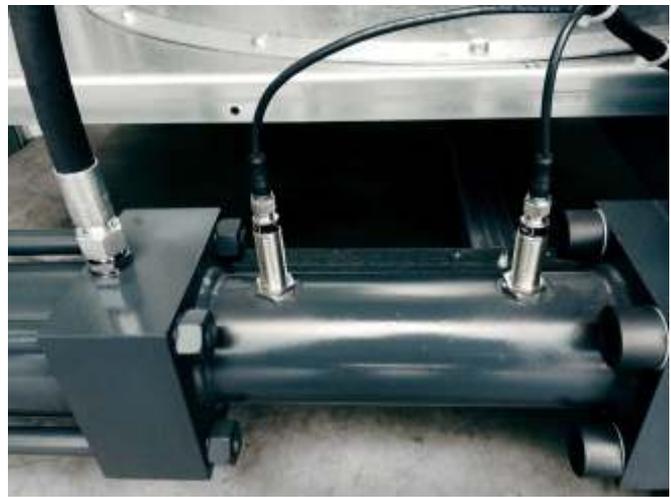
GP Genius	1 /40
Durchsatzleistung / Throughput (ca./approx kg/h)*:	25 - 30
Brikettdurchmesser / Briquette diameter (mm):	40
Gesamtleistung / Total power (kW):	4,1
Ölmenge / Oil quantity (ca./approx l):	40
Gewicht / Weight (ca./approx kg):	550

* Die Durchsatzleistung ist materialabhängig.
* The throughput rate depends on the material.



Vorverdichter
Precompactor

SPS-Steuerung
PLC-Control



Zylinderüberwachung mit Sensoren
Cylinder monitoring with sensors



Behälter innen
Hopper inside



Zangenzylinder
Gripper cylinder



GROSS Apparatebau GmbH
Zerkleinerungs- und Brikettiertechnik
Rentalstraße 8
74360 Ilsfeld (Germany)

Telefon: +49-(0) 70 62 - 91660-3
Telefax: +49-(0) 70 62 - 91660-40
info@gross-zerkleinerer.de
www.gross-zerkleinerer.de