

ECOKRAFT PELLETPRESSE LP22

INTELLIGENT, SCHNELL, MOBIL



ANWENDUNGEN

Die Pelletpresse ECOKRAFT LP22 ist speziell für trockene und feinkörnige Biomassen und Sekundärrohstoffe entwickelt worden.

Die moderne und hocheffiziente Presse verfügt über einen 22 kW Elektromotor, einen Touch-Display zur einfachen Bedienung, eine integrierte Schmier- und Wasserpumpe und ein neuartiges Plug & Play System. Dadurch lassen sich jederzeit weitere ECOKRAFT Maschinen anschließen und können so als eine Gesamtanlage bedient werden.

VORTEILE

- ✓ Kompakte Größe
- ✓ Hohe Wertsteigerung durch Umformung der Rohstoffe
- ✓ Einfache Bedienung
- ✓ Fernüberwachung der Anlage möglich

ECOKRAFT PELLETPRESSE LP

Die ECOKRAFT LP22 ist das NON PLUS ULTRA in der kompakten Pelletierungstechnologie, kombiniert mit einer hocheffizienten Steuerung. Ausgestattet mit einem leistungsstarken 22 kW Motor, einem vollständig überarbeiteten Kollersystem und einem benutzerfreundlichen Plug & Play System zur einfachen Integration weiterer ECOKRAFT Maschinen, setzt diese Pelletpresse neue Maßstäbe. Die Anpassung des Pelletdurchmessers oder der Wechsel auf eine andere Ausgangsmaterialien kann schnell und unkompliziert durchgeführt werden.



Hochwertig gehärtete Flachmatrizen für verschiedene Pelletdurchmesser und unterschiedliche Presskanallängen erhältlich.



Das Kollersystem ist als durchdachte und langlebige Komplettseinheit konstruiert, die einen schnellen Wechsel ermöglicht und somit besonders benutzerfreundlich ist.



Der im Materialtrichter integrierte Mischer verhindert effektiv die „Brückenbildung“ von sehr leichten Materialien. Zudem sind im Mischer starke Magnete eingebaut, die potenzielle Fremdkörper wie Nägel oder Metallspäne größtenteils aussortieren können.



TECHNISCHE DATEN



TYP

LP22

Gesamtleistung	max. 24 kW
Anschlusswert	63 A
Versorgungsspannung	400 V AC 3PH, N, PE
Netzfrequenz	50 Hz
max. Kurzschlussstrom I	10 kA
Steuerspannung	24 V DC
IP Schutzgrad	Schaltschrank IP 54 Maschine IP 44

Breite A	700 mm
Länge B	1.550 mm
Höhe C	1.590 mm
Gewicht	ca. 850 kg

