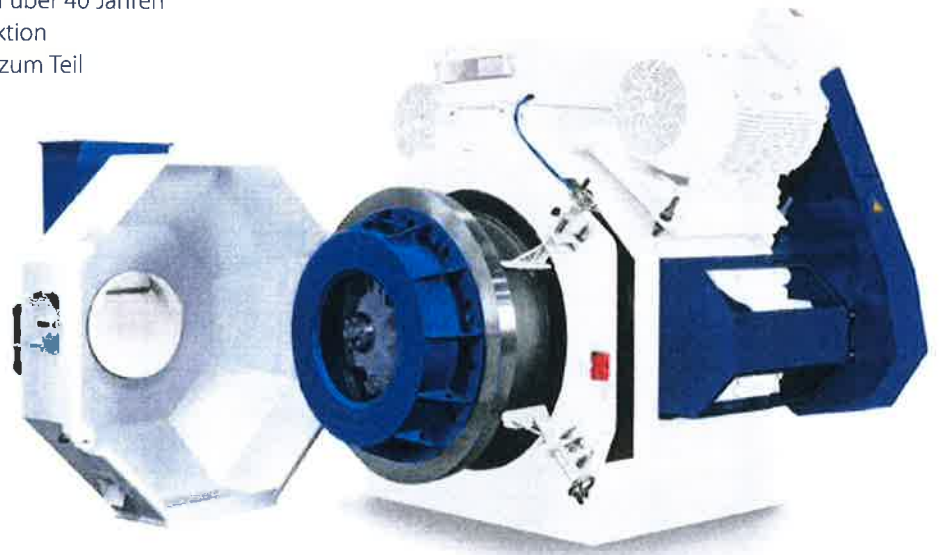


Progress Pelletierpresse

Allgemein

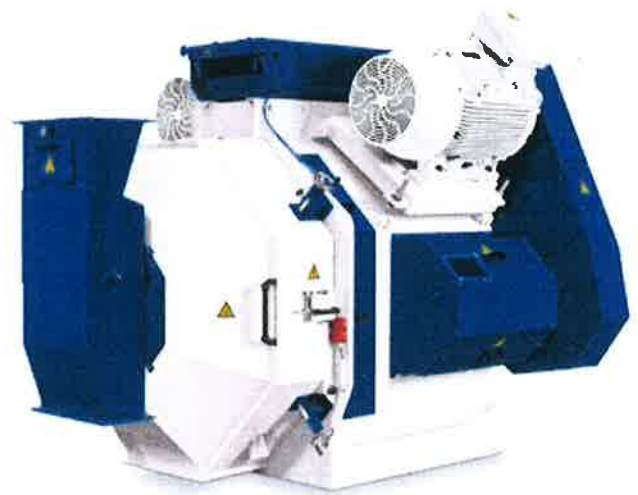
PTN's Pelletierpresse, eine äußerst stabile, robuste und ausgewogene Presse. Unsere Erfahrung von über 40 Jahren in der Entwicklung, Engineering und Produktion gewährleistet Qualität und Kontinuität. Die zum Teil patentierten Innovationen erbringen ein einzigartiges Preis-/Leistungsverhältnis.

Ein ausgewogenes technologisches Konzept garantiert eine gleichmäßige Verteilung der enormen Kräfte über die schweren Lager der massiven Hauptwelle und Zwischenwellen. Der gestufte Antrieb von Keilriemen und Zahnriemen ermöglichen die Anwendung größerer Motorleistungen. Der robuste Pressenkörper gewährleistet in Kombination mit dem ausgewogenen Antrieb eine stabile und schwingungsfreie Presse während der Produktion.



Merkmale und Ausstattung

- » Sehr stabile, schwingungsfreie und geräuscharme Presse.
- » Große Matrizenoberfläche und großer Kollerdurchmesser.
- » Größere Motorleistungen.
- » Variable Matrizengeschwindigkeit.
- » Geeignet als zwei- oder drei-Kollerpresse.
- » Längere Lebensdauer von Matrize und Kollern.
- » Konische Matrizenpassung.
- » Zentrales Schmiersystem.
- » Längere Lebensdauer der Hauptwellenlager.
- » Integrierte, pneumatische Entlastungsklappe.
- » Schneidmesser, montiert auf dem Pressengehäuse.
- » Integrierte Hebevorrichtung.
- » Niedrige Wartungskosten.
- » Leicht zu reinigen.
- » Einfacher Entwurf.
- » Zentraler elektrische Anschlusskasten.



Optionen

- » Kollerkopf mit 3 Koller*.
- » Fernbedientes Kollerverstellungssystem.
- » Matrizen-Schnellwechselsystem (Matrizenwechsel innerhalb etwa 15 Min.)*.
- » Kollerschlußkontrolle.
- » Zwangsspeisung.
- » Drehvorrichtung (fürs langsam nach links oder nach rechts drehen der Matrize).
- » Beheizte Tür/ Einlaufrinne.

* Diese Option ist nicht bei allen Modellen verfügbar

Typ	Hauptmotor (kW max.)	Zahl der Koller	Diameter der Koller (mm)	Abmessungen der Matrize			Gewicht inkl. Motoren (kg)
				Innen (mm)	Breite (mm)	Oberfläche (cm ²)	
580 x146	2x75	2/3	265	580	146	2658	5500
650x175	2x90	2	298	650	175	3571	6000
700x190	2x90	2	315	700	190	4179	6250
850x210	2x160	2/3	390	850	210	5605	9000
900x228	2x160	2/3	408	900	228	6433	9500
900x275	2x200	2/3	408	900	275	7771	10.000
1000x300	2x200	2	456	1000	300	9420	14.000
1100x380	2x250	2	500	1100	380	13.125	20.500