

PRESSANLAGE FARMER 20

INTERESSIERT SIE DIE PRODUKTION EINES HOCHWERTIGEN KALTGEPRESSTEN ÖLES?

FARMER 20 ist eine komplette Anlage für Ölsaatkaltpressen mit einer angeschlossenen Filtration. Es handelt sich vor allem um folgenden Ölsaaten wie Raps, Sonnenblumen, Lein und weiteren Ölsaaten (z. B. Jathropa, Hanf, Senf, Mohn, Artischocke, Nachtkerze, Sanddorn, Traubenkörner, weiter auch Kokosfruchtfleisch,...).

Die Anlage hat eine sehr kompakte Bauweise und eine sehr einfache Inbetriebnahme. Wir empfehlen diese Anlage als eine ideale Lösung für kleinen und mittelgroßen landwirtschaftlichen Betriebe. Die Maschine produziert ein hochwertiges filtriertes Pflanzenöl und Pressstücke. Die Pressstücke kann man als einen vollwertigen Ersatz von extrahierten Schrotten verwenden. Dank einem höheren Inhalt des Öles haben diese Pressstücke einen höheren Futterernährungswert.



PRESSANLAGE FARMER 20

Die Pressanlage besteht aus einer Presse Farmer DUO, über der sich ein Fülltrichter für Ölsaat befindet. Unter der Pressanlage befinden sich die Kunststoffs-Sedimentationsbehälter für das ausgepresste Öl. Auf der Stahlkonstruktion ist eine Pumpe befestigt, die das Öl aus den Sedimentationsbehältern in den Plattenfilter befördert, der den Trub aus dem Öl auffängt.

SUCHEN SIE SICH DIE VARIANTE DER PRESSANLAGE AUS:

FARMER 20 3F

Dieses Model ist für Pressen von allen gängigen Ölsaaten bestimmt. Dieses Model ist mit einem dreiphasigen Motor ausgestattet. Die Optimierung des Prozesses erfolgt durch die Wahl der Ausgangsdüse.



FARMER 20 FM

Dieses Model ist für Pressen von allen gängigen Ölsaaten und auch weniger gängigen Ölsaaten mit dem Inhalt des Öles mehr als 12 % bestimmt. Die Ausführung des Antriebes ist mit einem dreiphasigen Anschluss mit der Möglichkeit der Änderung von Drehzahlen des Antriebes mittels eines Frequenzumrichters. Die Optimierung des Prozesses erfolgt durch die Einstellung von Drehzahlen und durch die Wahl der Ausgangsdüse.



FARMER 20 - 4 kW

Dieses Model ist für Pressen von sehr harten Ölsaaten mit einem niedrigen Inhalt des Öls (jedoch minimal 10 %) bestimmt. Die Pressanlage fasst einen leistungsstärkeren Antrieb für dreiphasige Spannung mit der Möglichkeit der Drehzahländerung um. Die Drehzahländerung erfolgt mittels eines Frequenzumrichters. Die Optimierung des Prozesses erfolgt durch die Änderung von Drehzahlen und die Wahl von Ausgangsdüse. Diese Pressanlage ist mit speziellen Matrizen für das Pressen von kleinem Saatgut (Amaranth, Mohn usw.) ausgestattet.



PARAMETER	VARIANTE DER FARMER 20 PRESSANLAGE		
	3F	FM	FM - 4 kW
Leistung [kg/Stunde]	16-24*	16-24*	16-24*
Leistungsaufnahme [kW]	2,2	3	4
Frequenzumrichter		x	x
Netzversorgung [V, Hz]	3 + PE + N, 3 x 230/400V, 50Hz		
Länge [mm]	1700		
Breite [mm]	1620		
Höhe [mm]	1530		
Gewicht [kg]	230 - 235		

* Richtwerte – die Leistung hängt von der Art und Eigenschaften des Samens ab.



www.farmet.de

