

SEPAmatic® 1400



**SEPAmatic 1400 –
haltbarer als uns eigentlich lieb ist.**

SEPAmatic®

Kontinuierliches und dabei schonendes maschinelles Separieren findet immer mehr Anwendung in vielen Bereichen der Lebensmitteltechnologie. Man nutzt hierbei die Verhaltensweisen der jeweiligen Produkte, hervorgerufen durch Gefüge-, Festigkeits- oder Konsistenzunterschiede.

Dabei wird das Verarbeitungsgut zwischen einem hochelastischen Quetschband und einer mitlaufenden perforierten Edelstahltrommel eingezogen und einem ansteigenden, kurzen Press-Trennvorgangs ausgesetzt. Härtere, gröbere oder zäh zusammenhängende Festteile bleiben am äußeren Trommelmantel, wohingegen alle Weichteile durch die Perforierung ins Innere der Trommel gepresst werden. Im kontinuierlichen Durchlauf können so auf anerkannt schonendste Weise z.B. Fischfarce von Haut und Gräten, Fleisch von Knochensplittern, Knorpel, Haut oder Sehnen getrennt werden.

Die SEPA 1400 präsentiert sich als gelungene Lösung sowohl für die Handbeschickung als auch hochbelastbare Industriemaschine.

Übergroße, sehr leicht auch mit nicht vorzerkleinerter Ware zu befüllende Einlass-Querschnitte erlauben zügigstes Arbeiten beim manuellen Beschicken. Gleichzeitig beinhaltet die mit allen bekannten Förderverfahren zu kombinierende SEPA 1400 bereits in der Grundausführung alle notwendigen Steuerverfahren für vollautomatischen Betrieb. Unsere Konstruktion spart an keiner Stelle. Gewaltige Achsdurchmesser mit überdimensionierten Lagern, der sekundenschnell zugängliche drehzahlverstellbare Antriebskomplex, der massive Aufbau mit über 1400 kg



SEPAmatic mit Dosierung/Beschickung

Masse sind nur einige der beruhigenden Details gerade für Anwender, die mehr von einer Separiermaschine fordern.

Ein narrensicheres Andrücksystem gewährleistet einfaches Einstellen der Maschine. Hochverschleißfeste PU-Quetschbänder für den harten Einsatz lassen sich ebenso montieren wie softseparierende preiswerte Neoprene-Quetschbänder.

TECHNISCHE DATEN

Leistung:	bis ca. 3500 kg/h je nach Rohware und Lochtrommel
Anschlusswert:	8 KW
Abmessungen:	Länge ca. 2200 mm Tiefe ca. 1500 mm Höhe ca. 1500 mm
Gewicht:	ca. 1400 kg

Abbildungen und Zahlenangaben annähernd und unverbindlich. Konstruktionsänderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, jederzeit vorbehalten. Maschine teilweise ohne Schutzabdeckung und mit Sonderausstattung abgebildet.

Hersteller:

Modernpack Hoppe GmbH

Spezialmaschinen und Anlagen für die Lebensmittelindustrie

Zum Kreuzbusch 3 · D-51429 Bergisch Gladbach · Germany

Fon: +49-22 04 - 98 59-0 · Fax: +49-22 04 - 98 59-59

info@SEPAmatic.de · www.SEPAmatic.de