

Formpressen

Hoegger®

X3 Höchste Ausbeute und minimale Betriebskosten













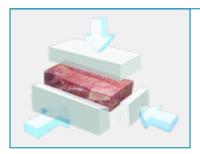
Smarte Technologie – damit die Ausbeute stimmt

Die Fleischpressen E3/X3 von Provisur komplettieren unsere ausgewiesene Erfahrung im Formpressen mit einem verbesserten dynamischen Presseverfahren, intelligenten Algorithmen und Servoantrieben neuester Technologie. Die Maschinentypen sind modular aufgebaut – unsere Kunden können von einfachen, freistehenden Maschinen bis hin zu vollautomatischen Hochleistungs-Produktionslinien wählen. Die E3/X3 bringt Ausbeute, Leistung und Benutzerfreundlichkeit auf ein neues Niveau.



Dynamisches Pressen

- Selbst bei sehr unförmigen und unregelmässigen Ausgangsprodukten können erstklassige Pressergebnisse erzielt werden.
- Durch die Möglichkeit von grösseren Produktverschiebungen kann das Rohmaterial in umfangreicheren Variationen eingekauft werden.
- Bewährte Technologie, die Produktrisse und Muskelseparation reduziert und gleichzeitig Faltenbildung auf ein absolutes Minimum reduziert.
- Das flexible Formsatzkonzept ermöglicht das Verarbeiten einer breiten Auswahl an Rohmaterialgrössen (> 65 mm) mit demselben Formsatz.



Intelligente Kraftregelung

 Die dreidimensionale, selbstjustierende Position und Krafteinleitung ermöglichen eine kontrollierte, schonende Formgebung des Produktes. Somit ist eine maximale Ausbeute auch dann gewährleistet, wenn das ursprüngliche Produkt stark deformiert ist und eine große Umformung erfordert.



oder neue

ХЗі

Benutzerfreundlich

- Ein modernes User Management und die Rückverfolgung aller Datenänderungen (Audit-Trail) gewährleisten kontrollierte, sichere Bedienereingaben.
- Einfach zu bedienende Assistenten unterstützen die Maschineneinrichtung und Prozessoptimierung in hohem Maße.
- Ein intelligentes Nachrichtensystem führt den Benutzer in jeder Situation.



Press – Slice – Pack

 Vielseitige Belade- und Entlademodule ermöglichen eine perfekte Integration der Presse in eine bestehende oder neue Produktionslinie.



Modernste Steuerungstechnologie

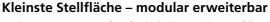
- Eine hochmoderne Steuerungsarchitektur ermöglicht nicht nur eine präzise Achssteuerung und ein modernstes HMI, sondern auch eine offene und agile Entwicklungsplattform für sämtliche Belange der Industrie 4.0
- Einfache und schnelle Fehlerbehebung dank Fernzugriff auf die Maschine, sowie vorbeugende Instandhaltung und Kundendienstunterstützung.

	AND THE PARTY NAMED IN
To the second se	Michigan + 1-5 September - 1-5 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -



Höherer Ertrag

- Die Servo Press Technologie ermöglicht schnelle und präzise Fahrprofile und eine äusserst dynamische Kraft Applikation.
- Die kontrollierte Formpressung maximiert die Ausbeute und minimiert das Give-Away.



- Die Servo Press Technologie ist in 3 Leistungsklassen erhältlich. Die Leistungsklassen unterscheiden sich in den maximalen Zyklen pro Minute; der Press Prozess ist für alle Leistungsklassen identisch.
- Je nach Bedürfnis kann die Grundmaschine mit Optionen ergänzt oder auch nachgerüstet werden.
- Kleinste Stellfläche in der Industrie



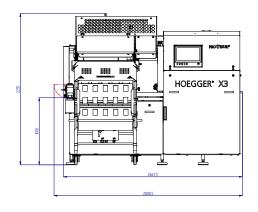


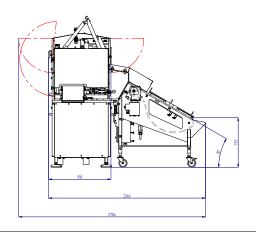
Spezifikationen X3

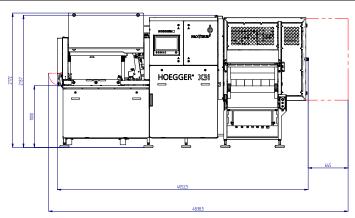
SPEZIFIKATION	BELADUNG	E3	X3	X3i	APPLIKATIONEN
Leistung * (Zyklen	/min)		,		
Low	manuell	bis zu 6	bis zu 6	N/A	Bacon Belly Schweinelachs Schweinenacken Back bacon Rindfleisch Rohschinken Rauchschinken Diverses
	automatisch	N/A	bis zu 7	bis zu 7	
Medium	manuell	bis zu 8	bis zu 8	N/A	
	automatisch	N/A	bis zu 11	bis zu 11	
High	manuell	N/A	bis zu 8**	N/A	
	automatisch	N/A	bis zu 15	bis zu 15	
Presskammer					
Länge in mm		770	770	770	
Breite in mm		320	320	320	
Höhe in mm		150	150	150	
Optionen					
Dyn. Pressen		✓	✓	✓	
APS / Remote Access		√	✓	✓	
Automatisierte Linienanbindung		N/A	✓	✓	

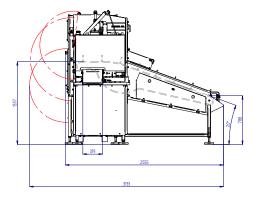
^{*} Abhängig von Produkt- und Qualitätsansprüchen

^{**} Limitiert durch Bediener









Provisur Technologies GmbH

Magdenauerstrasse 34 9230 Flawil Switzerland

Phone: +41 71 394 15 60 info@provisur.com

Corporate Headquarters

222 North LaSalle Street, Suite 720 Chicago, IL 60601 United States

Phone: +1 708 479 3500 info@provisur.com

Provisur Technologies, Inc.

9150 191st Street Mokena, IL 60448 United States

Phone: +1 763 233 6930

