

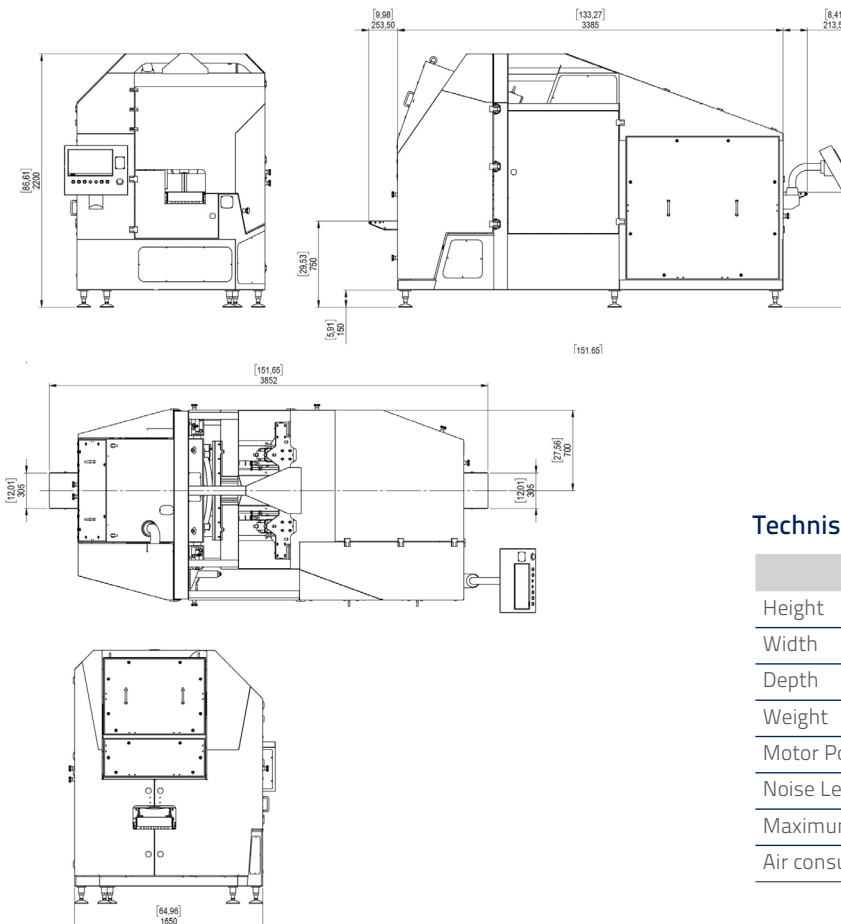
# VERTIKALER VOLUMEN-SCHNEIDER FÜR FRISCHFLEISCH



## PCS

Einzelportionen - Gewichtsgenau oder auf Stärke.

Schneidmaschine für knochenloses Frischfleisch, ideal für das Schneiden von gewichtsgenauen Einzelportionen.



### Technische Daten

	PCS
Height	2200 mm / 86.61"
Width	1650 mm / 64.96"
Depth	3385 mm / 133.27"
Weight	2822 Kg / 6222 lbs
Motor Power	4 Kw
Noise Level	71 dB
Maximum working chamber	200 mm x 150 mm x 70 mm
Air consumption	0

**1. Leistungsstarkes Schneiden, sowohl auf Gewicht als auch auf Stärke.**

Die PCS kann frische Teilstücke mit positiver Temperatur oder auch angefrosthete Produkte schneiden. Diese Scheibenschneidmaschine ist so konzipiert, dass je nach eingestelltem Rezept perfekt parallele Scheiben gewichtsgenau geschnitten werden. Mit der zusätzlichen Funktion, die es erlaubt, das Produkt in verschiedene Abschnitte mit individuellen Schneidparametern zu unterteilen, wird das Resultat auf äußerst flexible Weise optimiert, und das selbst bei unregelmäßiger Produktform.

**2. Höchste Präzision im Hinblick auf das gewünschte Ergebnis**

Mithilfe des 3D-Scanners prüft und analysiert die PCS die Abmessungen des Produkts, optimiert den Schneidprozess und liefert so das gewünschte Ergebnis.

**3. Praxiserprobte Produktivität**

Zahlreiche Tests haben gezeigt, dass die Maschine je nach Produktbedingungen eine Schneidleistung von bis zu 60 Scheiben pro Minute erreichen kann.

**4. Abschnittoptimierung**

Dank intelligenter Software kann die PCS das eingehende Produkt so verarbeiten, dass Abschnitte minimiert werden: Dazu wird das Gewicht der letzten Scheibe berechnet und das restliche Gewicht entsprechend den Rezepteneinstellungen automatisch auf die anderen Scheiben aufgeteilt.

**5. Kein Druckluftanschluss erforderlich**

Der Betrieb der Maschine erfordert keine Druckluft. In der Praxis bedeutet dies erhebliche Einsparungen bei Energieverbrauch und Wartung.

**6. Intelligente Software für smarte Funktionen**

Die PCS ist in der Lage, Maßabweichungen innerhalb derselben Form in einem Bereich von  $\pm 15\%$  des Volumens zu kompensieren, ohne die Qualität der Scheiben zu beeinträchtigen. Die Maßabweichungen können über eine intelligente Funktion verwaltet werden, die die Druckparameter je nach Größe des Produkts automatisch anpasst.

**7. Unterstützung und Statistiken in Echtzeit**

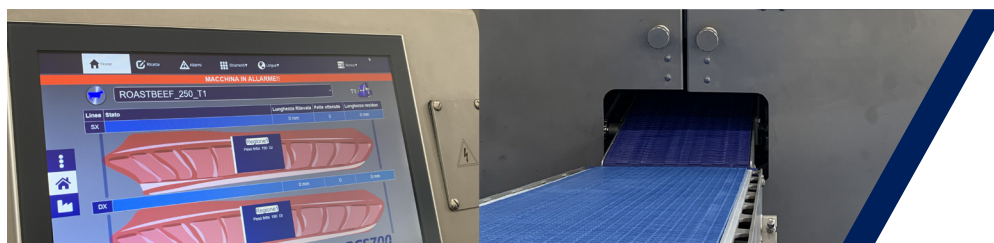
Dank Internetverbindung kann die PCS Produktionsstatistiken direkt an Ihren PC senden und darüber hinaus Unterstützung in Echtzeit bieten, um Ausfallzeiten zu reduzieren.

**8. Schnellere und effektivere Wartung**

Die Diagnosesoftware der PCS ist eine wertvolle Hilfe für das Wartungsteam und ermöglicht eine höhere Effizienz durch ständigen Datenfluss zu den Arbeitsbedingungen, schnellere Erkennung und Lösung von Problemen und bessere Planung der vorbeugenden Wartung.

**9. Der erste Schritt zu einer vollautomatischen Linie für das Befüllen von Schalen mit Scheiben.**

In Verbindung mit unserem automatischen Schaleneinleger ATF ist die PCS die perfekte Lösung, um mit hohem Durchsatz Portionen mit festem Gewicht und/oder fester Scheibenstärke zu erhalten, die automatisch in Schalen gelegt werden können.



Visit our website

