

XPEED 1

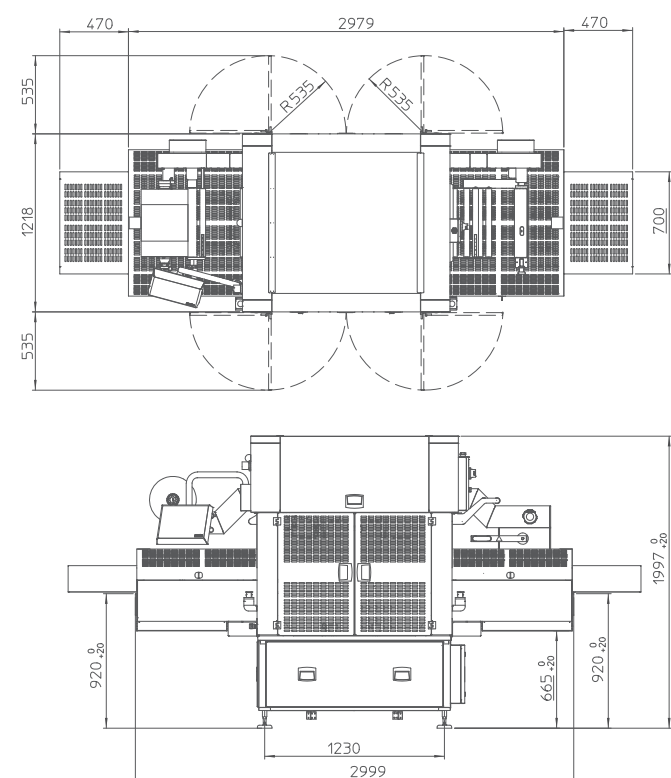
XPEED 1 ist eine kompakte Heißsiegelmaschine von Gruppo Fabbri für die Verpackung von frischen Lebensmitteln mit Schalen und Deckelfolie, bei der aktuelle Neuerungen im Bereich Schalenversiegelung umgesetzt wurden.

XPEED 1 beruht auf der Plattform XPEED 5 und hat im Wesentlichen die gleichen Konstruktions- und Funktionsmerkmale wie das Spitzenmodell. Neuerungen wurden bei der Schalenbeschickung, dem Gasverbrauch, der Anwendungsflexibilität und dem Formatwechsel eingeführt.

Die Leistungen der **XPEED 1** entsprechen denen von Maschinen der oberen Leistungsklasse, da es sich dabei um den einzigen Traysealer im Lebensmittelbereich handelt, der sowohl einreihig als auch zweireihig arbeiten kann.

Da sie dank der Edelstahlausführung sehr robust und auch für schwierige Arbeitsumgebungen geeignet ist, kann die **XPEED 1** für folgende Anwendungen eingesetzt werden: Schutzgas für Schutzatmosphäre für mittel- und langfristige Haltbarkeit mit minimalem Restsauerstoffanteil, Gasspülen für Schutzatmosphäre für kurz- und mittelfristige Haltbarkeit, in Ausführung für Skin-Verpackungen, in Ausführung für überstehende Produkte, nur für das Verschließen von Schalen mit Deckelfolie.

Mit **XPEED 1** bringt Gruppo Fabbri Innovation in den Traysealing-Bereich. Diese ist den besten Ingenieuren Italiens und den fundierten Marktkenntnissen im Bereich Lebensmittelverpackung zu verdanken.



The Innovator in
Tray Sealing

XPEED 1
DE



Gruppo Fabbri Vignola S.p.A.

Via per Sassuolo, 1863 - 41058 Vignola (MO) - Italien

Tel: +39 059 768 411 - Fax: +39 059 762 864

info@gruppofabbri.com - www.gruppofabbri.com

Società unipersonale - Società sottoposta a direzione e coordinamento di Fabbri Vignola S.p.A.



Hauptmerkmale	
Ganz oben steht der Schaltschrank	Alle elektrischen und elektronischen Bauteile sind weit vom Boden und vom Arbeitsbereich entfernt angebracht. Für zusätzliche Sicherheit verlaufen die Kabel in den Rohren der Konstruktion, sodass sie vor versehentlichen Stößen und Spülwasser geschützt sind. Garantiert lange Lebensdauer und Zuverlässigkeit.
Die echte Plug-and-Pack!	XPEED 1 kann als eine Einheit ausgeliefert, bewegt und installiert werden. Dadurch wird bei der Installation Zeit gespart und das Auftreten von Problemen beim Rüsten vermieden. Zudem ist für die Montage keinerlei Spezialausrüstung notwendig
Die richtige Geschwindigkeit	Bis zu 10 Zyklen/Minute im Schutzgasbetrieb; bis zu 12 Zyklen/Minute bei Top-Sealing. Maximales Produktionsvolumen sind 96 Verpackungen pro Minute.
Hygiene, Sicherheit, Robustheit: die Fakten	XPEED 1 ist so konstruiert, dass Spalten und Flächen, wo sich leicht Schmutz, Staub, Flüssigkeiten und Produktionsrückstände ansammeln können, so weit wie möglich vermieden wurden. Die 1500 kg Edelstahl sind die beste Garantie für eine lange Lebensdauer der Maschine. Aluminiumlegierungen wurden nur bei sich schnell bewegenden Bauteilen verwendet. Der Heißsiegelbereich hat den Schutzgrad IP65.
Stanzform Eco-Gas. Ein Patent mit spürbaren Auswirkungen	XPEED 1 kann mit der Stanzform Eco-Gas ausgestattet sein. Es handelt sich dabei um ein Patent von Gruppo Fabbri, mit dem es möglich ist, bis zu 50% weniger Gasgemisch zu verwenden als bei den besten Tray sealern auf dem Markt. Eine Einsparung, die von Anfang an zu spüren ist. Probieren Sie es aus.
Auf das Nötigste beschränkter Platzbedarf	1,5 m ² Stellfläche gewährleisten uneingeschränkten Zugang unter der Beschickung und dem Produktausstoß. Dadurch wird der Arbeitsbereich für die Bediener sehr komfortabel und die Reinigung kann schnell und gründlich vor sich gehen.
Formatwechsel: Zeit ist Geld	Für den Formatwechsel werden vom Anhalten bis zur erneuten Betriebsbereitschaft weniger als 10 Minuten gebraucht. Da keine Stellen zum Vorheizen und zur Flüssigkeitskühlung vorhanden sind, kann die Produktion schneller wiederaufgenommen werden, weniger Strom wird verbraucht und es bestehen weniger Einschränkungen als mit kostspieligen Anlagen.
Leichter Zugriff bei Stanzformwechsel, Reinigung und Inspektion	Die Schutzabdeckung ermöglicht bequemen Zugriff auf jeden Arbeitsbereich der Maschine, von der Stanzform über den oberen Schaltschrank und die Beschickung bis hin zu den pneumatischen Bestandteilen. Bei der Planung des Packbereichs wurde besonderes Augenmerk auf den Komfort der Arbeiter gelegt. Dies zeigt sich vor allem in der Formgebung und der Reduzierung von hervorstehenden Teilen auf ein Minimum.
In Flexibilität und Effizienz unerreicht	XPEED 1 kann mit einreihigen oder zweireihigen Stanzformen verpacken und so die Produktivität nach den tatsächlichen Kundenanforderungen maximieren. Die zweireihige Ausführung kann in kürzester Zeit auf die einreihige Version umgerüstet werden. Die Arbeitszeit dafür entspricht etwa der eines Formatwechsels. Die Maschine ist in der Ausführung rechts oder links erhältlich. Die Anpassungsfähigkeit der Maschine an die Verarbeitung verschiedener Produkte und Materialien ist den verwendeten bürstenlosen Asynchron- und Schrittmotoren zu verdanken.
Versiegelte Qualität. Garantiert	In Verbindung mit den leistungsfähigsten Folien auf dem Markt gewährleistet XPEED 1 hervorragende Versiegelung auch bei Höchstgeschwindigkeit und garantiert dem Kunden die Einhaltung der höchsten Sicherheitsstandards. Die besten Leistungen erreicht XPEED 1 mit der PE-Lid 22, einer fünfschichtigen Folie mit hoher Barrierewirkung, die speziell für die Traysealer-Maschinen von Gruppo Fabbri entwickelt wurde.
Das Einmaleins der Verpackung: Ästhetik und Substanz	Für Schutzgas, Gasspülen, Eco-Gas-Modus, nur Versiegeln, Outside Cut, Inside Cut, Skin, überstehendes Produkt, mit Öffnungshilfe, bedruckte Folie.
Auf Höhe jeder Schale	Das spezielle, patentierte Schalentransportsystem ermöglicht der XPEED 1 die Verarbeitung von Verpackungen, die die gleichen Maße, aber unterschiedliche Höhen haben, von 20 mm bis 130 mm.
Wie ein maßgeschneiderter Anzug	Wie alle Verpackungsmaschinen von Gruppo Fabbri kann die XPEED 1 ganz nach Kundenwunsch individuell angepasst werden und garantiert so beste Leistungen zum besten Preis.
Verschiedene Materialien, nur ein Gerät	XPEED 1 kann alle Arten von Schalen und Folien verarbeiten, die für das Traysealing geeignet sind: expandiertes Polystyrol, Polypropylen, Aluminium, PET und Anderes.



1,5	Stellfläche < 1,5 m ² .	6	Verfügbare Ausführungen.	10	Weniger als 10 Minuten für den Formatwechsel.
135	Schalenformat min. (L x B x H mm) 170 x 135 x 20.	170	Rollenbreite min.: 170 mm.	420	Stanzformbreite: 420 mm.
				460	Rollenbreite max.: 460 mm.



Zusatzgeräte
Fotozelle für Verwendung von bedruckter Folie.
Wagen für die leichte und schnelle Wartung und Auswechslung der Stanzform.
Vorrichtungen zum Teilen/Zusammenführen an Beschickung und Produktauslauf.
Beschickungs- und Produktauslaufverlängerung.
Modul zum Herunterladen der Produktionsdaten.
Fernwartung.
Vakuumpumpe.
Vorbereitung für Gasanalysator und -mischer.
Sicherheitskit für Stanzform.
Andere Optionen auf Anfrage.
Vorbereitung für den Anschluss von Wägevorrichtungen oder Metalldetektoren.

12	Verpackungsgeschwindigkeit bis zu 12 Zyklen/Minute.	65	Schutzgrad IP65 im Arbeitsbereich.	96	Geschwindigkeit Bis zu 96 Verpackungen pro Minute.
500	Schalenformat max. (L x B x H mm) 400 x 500 x 130.	700	Stanzformlänge 700 mm.	1500	Maschinengewicht 1500 kg.

Gruppo Fabbri Vignola garantiert durch ein kompetentes, mehrsprachiges Expertenteam schnellen und effizienten Kundendienst auch in Ihrer Nähe.

DISCLAIMER Die in der vorliegenden Broschüre enthaltenen Inhalte und Informationen dienen allgemeinen Marketingzwecken und dürfen aus diesem Grund von niemandem (Person oder Unternehmen) als exakt oder vollständig betrachtet werden. Gruppo Fabbri Vignola, die Organe des Unternehmens, die leitenden Angestellten, Funktionäre, Angestellte, Agenten und Berater lehnen jegliche Haftung (darin sind ausnahmslos Haftungen auf Grund von Fehlern oder Nachlässigkeit eingeschlossen) für sämtliche Verluste, Schäden, Kosten oder direkte und indirekte Aufwendungen, die auf Grund von Verwendung oder Übertragung der in diesem Handbuch enthaltenen oder nicht enthaltenen Angaben entstanden sein könnten, ab. Gruppo Fabbri Vignola behält sich das Recht vor, die Eigenschaften seiner Produkte ohne vorherige Mitteilung jederzeit zu ändern. Für weitere technische und kaufmännische Informationen wenden Sie sich bitte an Gruppo Fabbri Vignola Verkaufsabteilung.