

MAGIC VAC®

Il vero sottovuoto

The vacuum packing system for the home
 Le système d'emballage sous-vide pour la maison
 Das Vakuumier-System für den Haushalt
 El sistema de envasado al vacío para el hogar
 O sistema de embalagem ao vácuo para o lar

Elite 300 plus



ISTRUZIONI D'USO
 OPERATING MANUAL
 INSTRUCTIONS SUR LE FONCTIONNEMENT
 BETRIEBSANLEITUNG
 INSTRUCCIONES DE USO
 INSTRUÇÕES DE USO

Elite 300 plus

Il cibo conservato naturalmente!
Food storage naturally!
Conservation naturelle des aliments!
Für natürliche Lebensmittel-Aufbewahrung!
Los alimentos conservados naturalmente!
Os alimentos conservados naturalmente!

Fabbricante / Manufacturer:
 SINCE 1966
FLAEMNUOVA S.p.A.
 HEALTHCARE & HOUSEHOLD PRODUCTS
 Elettromedicali / Elettrodomestici
 Via Colli Storici, 221, 223, 225
 25015 S. MARTINO DELLA BATTAGLIA
 (Brescia) - ITALY
 Tel. +39 030 9910168 r.a.
 Fax +39 030 9910287
www.magicvac.com

DISTRIBUTOR:

Published by FLAEM NUOVA®
 cod. 14099A0-0 rev. 06/2012

© 2011 FLAEM NUOVA®
 Printed in ITALY
 All rights reserved

ACCESSORI MAGIC VAC® DISPONIBILI - MAGIC VAC® AVAILABLE ACCESSORIES ACCESSOIRES MAGIC VAC® DISPONIBLES - ERHÄLTliches MAGIC VAC® ZUBEHÖR ACCESORIOS DISPONIBLES MAGIC VAC® - ACESSÓRIOS MAGIC VAC® DISPONÍVEIS

ROTOLI - ROLLS - ROULEAUX - ROLLEN - ROLLOS - ROLOS



* Per maggiori informazioni sugli articoli illustrati rivolgetevi al Vs. Rivenditore di fiducia o visitate il sito internet www.magicvac.com. For additional information on these products please contact your Dealer or visit our website www.magicvac.com. Pour toute information ultérieure sur ces produits veuillez contacter votre Revendeur ou visiter notre site internet www.magicvac.com. Möchten Sie noch mehr Infos über die illustrierten Artikel? Dann wenden Sie sich doch bitte an Ihren Vertrauenshändler oder besuchen Sie die Webseite www.magicvac.com. Para más información sobre estos artículos pregunte a su distribuidor o visite el sitio web www.magicvac.com. Para mais informações sobre os artigos ilustrados contacte o seu Revendedor de confiança ou visite o site Internet www.magicvac.com.

CONTENITORI - CANISTERS - RÉCIPIENTS - BEHÄLTER - CONTENEDORES - RECIPIENTES

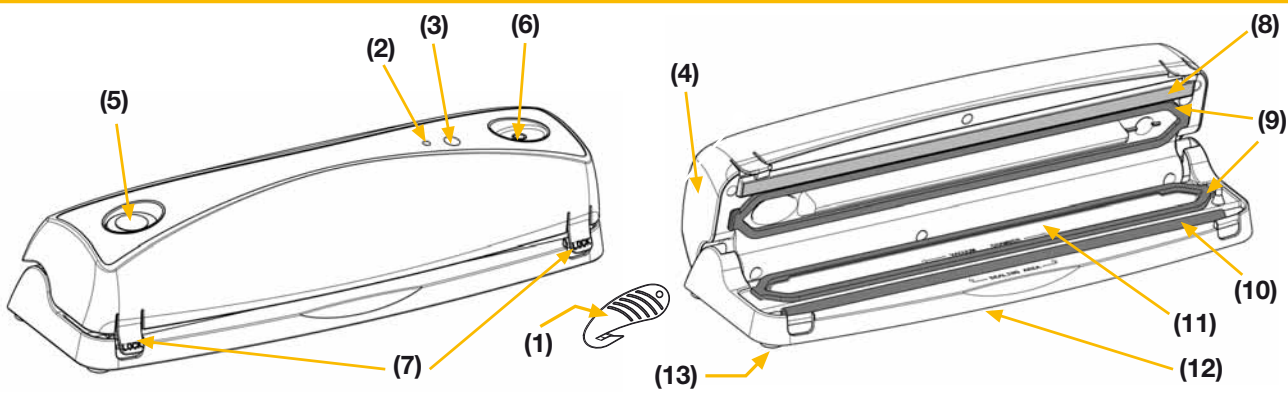


COPERCHI - LIDS - COUVERCLES - DECKEL - TAPAS - TAMPAS

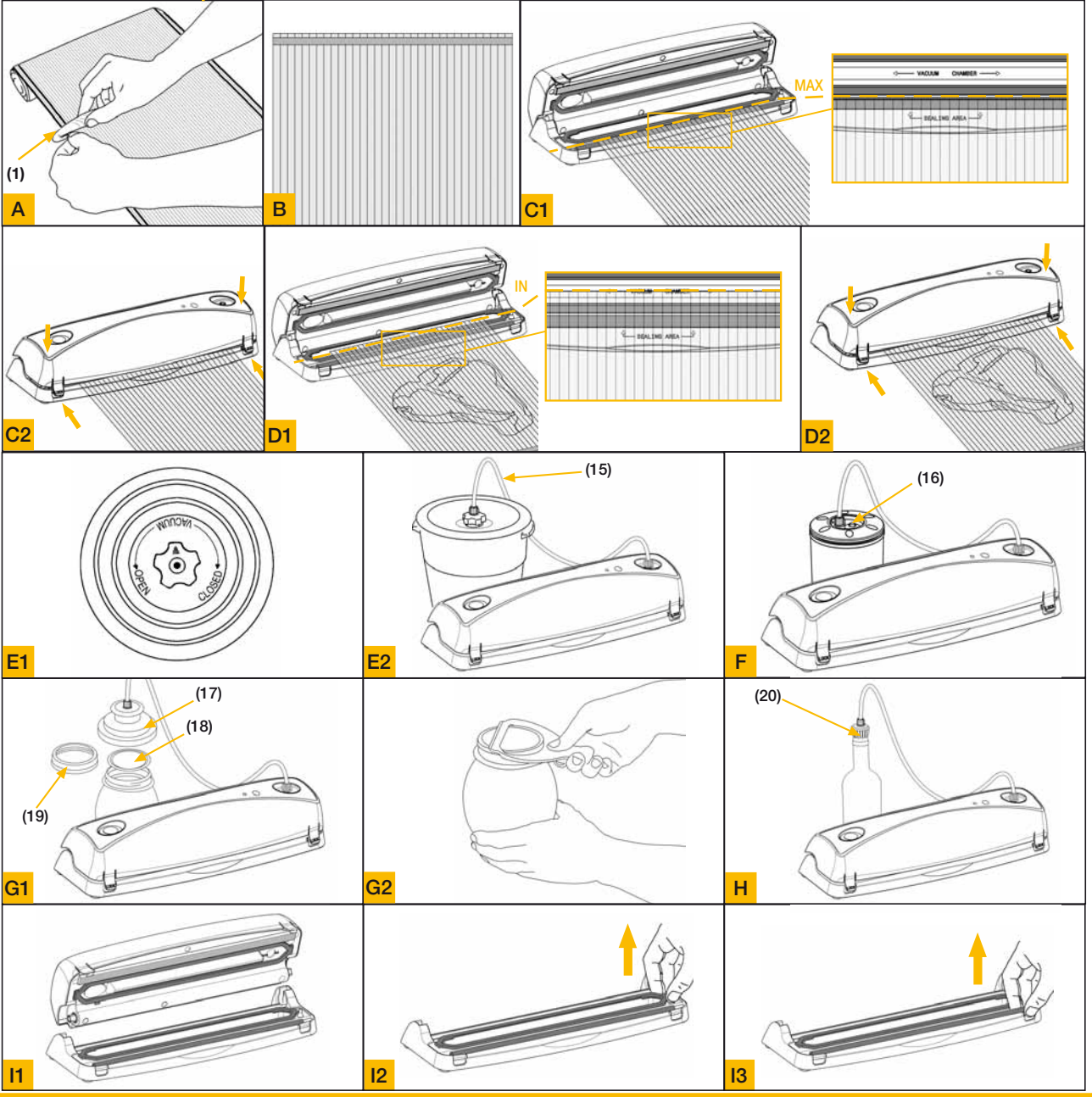


ALTRI ACCESSORI - OTHER ACCESSORIES - AUTRES ACCESSOIRES - ANDERE ZUBEHÖRTEILE - OTROS ACCESORIOS - OUTRAS ACESSÓRIOS





- | | | | | | |
|---|---|--|--|--|--|
| <p>I</p> <ul style="list-style-type: none"> (1) Taglia sacchetto MAGIC Cutter (2) Spia della saldatura SEAL (3) Pulsante di saldatura MAN SEAL (4) Coperchio (5) Valvola manuale coperchio (6) Presa aria per il tubetto (7) Pulsanti LOCK (8) Barra saldante (9) Guarnizioni di tenuta (10) Guarnizione sigillante (11) Camera del vuoto a vaschetta (12) Parte inferiore (13) Piedini antiscivolo | <p>GB</p> <ul style="list-style-type: none"> (1) MAGIC Cutter (2) SEAL indicator light (3) MAN SEAL button (4) Lid (5) Lid manual valve (6) Hose air inlet (7) LOCK buttons (8) Sealing bar (9) Airtight gaskets (10) Sealing gasket (11) Vacuum chamber (12) Lower part (13) Non-slip feet | <p>F</p> <ul style="list-style-type: none"> (1) MAGIC Cutter (2) Témoin de soudure (SEAL) (3) Bouton de soudure MAN SEAL (4) Couvercle (5) Valve manuelle couvercle (6) Prise d'air pour le tuyau (7) Bouton LOCK (8) Barre de soudure (9) Joints d'étanchéité (10) Joint de compression (11) Chambre du vide à bac (12) Partie inférieure (13) Patins antidérapants | <p>D</p> <ul style="list-style-type: none"> (1) MAGIC Cutter (2) SEAL Schweißanzeige (3) MAN SEAL Schweißtaste (4) Bedienungsklappe (5) Manuelles Ventil der Bedienungsklappe (6) Schlauchanschluss (7) LOCK-Tasten (8) Schweißbalken (9) Dichtungen (10) Vakuumkammer (11) Unterteil (12) Rutschfeste Füße | <p>E</p> <ul style="list-style-type: none"> (1) Cortabolsa MAGIC Cutter (2) Indicador de soldadura SEAL (3) Pulsador de soldadura MAN SEAL (4) Tapa (5) V-lvula manual tapa (6) Toma de aire para el tubo (7) Pulsadores LOCK (8) Barra de soldadura (9) Juntas herméticas (10) Junta de cierre (11) Cámara de vacío (12) Parte inferior (13) Soportes antideslizamiento | <p>P</p> <ul style="list-style-type: none"> (1) Cortante para sacos MAGIC Cutter (2) Luz de soldadura SEAL (3) Botão de soldadura MAN SEAL (4) Tampa (5) Válvula manual da tampa (6) Tomada de ar para o tubo (7) Botões LOCK (8) Barra soldadora (9) Juntas de vedação (10) Junta de selagem (11) Câmara de vácuo em bacia (12) Parte inferior (13) Pés anti-deslizamento |
|---|---|--|--|--|--|



IL CONFEZIONAMENTO SOTTOVUOTO MAGIC VAC® - THE MAGIC VAC® VACUUM PACKING - LE CONDITIONNEMENT SOUS VIDE MAGIC VAC® - DIE MAGIC VAC® -VAKUUMIERUNG - EL ENVASADO EN VACÍO MAGIC VAC® - A EMBALAGEM EM VÁCUO MAGIC VAC®

Il seguente lavoro è il risultato della collaborazione tra la Divisione Ricerca e Sviluppo Flaem Nuova ed il Prof. Luciano Piergiovanni - Cattedra di "Tecnologie del Condizionamento e della Distribuzione dei prodotti agroalimentari" all'Università degli Studi di Milano. La qualità originale dell'alimento deve essere la migliore possibile, sia per quanto riguarda la sua freschezza, sia per quanto riguarda l'igiene dell'ambiente nel momento in cui si procede nelle fasi del confezionamento. Non esiste infatti alcuna tecnica di conservazione che possa trasformare un prodotto cattivo in uno buono.

This manual is the product of collaboration between the Flaem Nuova Research and Development Division and Prof. Luciano Piergiovanni, Chair of "Agri-food product conditioning and distribution technologies" at Milan University. The original quality of the food must be of the very highest order, in terms of freshness and environmental hygiene, when you decide to vacuum pack it. There are in fact no preservation methods which will transform a poor product into a good one.

Le travail suivant est le résultat de la collaboration entre le Département de Recherche-Développement de la Maison Flaem Nuova et le Prof. Luciano Piergiovanni - Titulaire de la chaire de "Technologies du Conditionnement et de la Distribution des produits agroalimentaires" à l'Université de Milan. La qualité originale des aliments doit être la meilleure possible, aussi bien pour ce qui concerne leur fraîcheur que pour ce qui est de l'hygiène du milieu lorsqu'on commence les différentes phases du conditionnement. En effet aucune technique de conservation n'est en mesure de transformer un produit mauvais en un bon produit.

Die folgende Arbeit ist das Ergebnis der Zusammenarbeit zwischen der Forschungs- und Entwicklungsabteilung der Flaem Nuova und Prof. Luciano Piergiovanni - Inhaber des Lehrstuhls für "Technologie der Verpackung und des Vertriebs von Lebensmittel-Produkten" an der Universität Mailand. Die Originalqualität der Lebensmittel soll so hoch wie nur möglich sein, sei es hinsichtlich Frische als auch Hygiene der Umgebung, in der sie abgepackt werden. Es gibt in der Tat keine Konservierungsmethoden, die ein schlechtes Produkt in ein gutes umwandeln können.

El presente trabajo es el resultado de la colaboración entre la División Investigación y Desarrollo Flaem Nuova y el Profesor Luciano Piergiovanni - Cátedra de "Tecnología del Acondicionamiento y de la Distribución de los Productos Agroalimentarios" de la Universidad de Milán. La calidad original de los alimentos debe ser la mejor posible, sea respecto de su frescura sea respecto de la higiene del ambiente en el momento en el cual se efectúa el envasado. En efecto, no existe ninguna técnica de conservación que permita transformar un producto malo en uno bueno.

O seguinte trabalho é o resultado da colaboração entre a Divisão de Pesquisa e Desenvolvimento da FLAEM NUOVA e o Prof. Luciano Piergiovanni - Cátedra de "Tecnologias do Condicionamento e da Distribuição de produtos agro-alimentares" na Universidade dos Estudos de Milão. A qualidade original do alimento deve ser sempre a melhor possível, quer seja no que respeita à sua frescura, quer seja no que respeita à higiene do ambiente no momento em que se efectuam as fases de embalagem. De facto, não existe nenhuma técnica de conservação que possa transformar um mau produto num bom.

TEMPI DI CONSERVAZIONE CON MAGIC VAC® - STORAGE LIFE WITH MAGIC VAC® - TEMPS DE CONSERVATION AVEC MAGIC VAC® - AUFBEWAHRUNGSZEITEN MIT MAGIC VAC® - TIEMPOS DE CONSERVACIÓN CON MAGIC VAC® - TEMPOS DE CONSERVAÇÃO COM MAGIC VAC®

	Periodo di conservazione a pressione atmosferica Preservation times at atmospheric pressure Période de conservation sous pression atmosphérique Aufbewahrungszeit bei atmosphärischem Druck Periodo de conservación a presión atmosférica Periodo de conservação à pressão atmosférica	Periodo di conservazione con MAGIC VAC® Preservation times with MAGIC VAC® Période de conservation avec MAGIC VAC® Aufbewahrungszeit mit MAGIC VAC® Periodo de conservación con MAGIC VAC® Periodo de conservação com MAGIC VAC®
Alimenti refrigerati (5 ± 2 °C) - Refrigerated foods (5 ± 2 °C) - Aliments réfrigérés (5 ± 2 °C)		
Gekühlte Lebensmittel (5 ± 2 °C) - Alimentos refrigerados (5 ± 2 °C) - Alimentos refrigerados (5 ± 2 °C)		
Carni rosse - Red meat - Viandes rouges Rotes Fleisch - Carnes rojas - Carnes vermelhas	3-4 giorni - days - jours 3-4 Tage - dias - dias	8-9 giorni - days - jours 8-9 Tage - dias - dias
Carni bianche - White meat - Viandes blanches Weisses Fleisch - Carnes blancas - Carnes brancas	2-3 giorni - days - jours 2-3 Tage - dias - dias	6-9 giorni - days - jours 6-9 Tage - dias - dias
Pesci interi - Whole fish - Poisson entiers Ganze Fische - Pescados enteros - Peixes inteiros	1-3 giorni - days - jours 1-3 Tage - dias - dias	4-5 giorni - days - jours 4-5 Tage - dias - dias
Selvaggina - Game - Gibier Wild - Salvajina - Caça	2-3 giorni - days - jours 2-3 Tage - dias - dias	5-7 giorni - days - jours 5-7 Tage - dias - dias
Salumi - Cooked pork products - Charcuterie Wurstwaren - Embutidos - Salames	7-15 giorni - days - jours 7-15 Tage - dias - dias	25-40 giorni - days - jours 25-40 Tage - dias - dias
Salumi affettati - Sliced pork meats - Charcuterie en tranches Geschnittene Wurstwaren - Embutidos en rebanadas - Salames à fatia	4-6 giorni - days - jours 4-6 Tage - dias - dias	20-25 giorni - days - jours 20-25 Tage - dias - dias
Formaggi molli - Soft cheese - Fromages à pâte molle Weichkäse - Queso blandos - Queijos frescos	5-7 giorni - days - jours 5-7 Tage - dias - dias	14-20 giorni - days - jours 14-20 Tage - dias - dias
Formaggi duri e semi duri - Hard and semi-hard cheese - Fromages à pâte dure et semi-dure Hard- und Halbhartkäse - Quesos duros y semiduros - Queijos secos e semi-secos	15-20 giorni - days - jours 15-20 Tage - dias - dias	25-60 giorni - days - jours 25-60 Tage - dias - dias
Ortaggi - Vegetables - Produits maraichers Gemüse - Hortalizas - Hortaliças	1-3 giorni - days - jours 1-3 Tage - dias - dias	7-10 giorni - days - jours 7-10 Tage - dias - dias
Frutta - Fruit - Fruits Früchte - Fruta - Fruta	5-7 giorni - days - jours 5-7 Tage - dias - dias	14-20 giorni - days - jours 14-20 Tage - dias - dias
Alimenti cotti e refrigerati (5 ± 2 °C) - Cooked and refrigerated foods (5 ± 2 °C) - Aliments cuits et réfrigérés (5 ± 2 °C)		
Gekochte und gekühlte Lebensmittel (5 ± 2 °C) - Alimentos cocidos y refrigerados (5 ± 2 °C) - Alimentos cocidos e refrigerados (5 ± 2 °C)		
Passati e zuppe vegetali - Purees and vegetable soups - Purées et soupes de légumes Gemüsepüree und -suppen - Pasados y sopas vegetales - Polpas e sopas vegetais	2-3 giorni - days - jours 2-3 Tage - dias - dias	8-10 giorni - days - jours 8-10 Tage - dias - dias
Paste e risotti - Pasta and risotto - Pâtes et risottos Teigwaren und Risotto - Pastas y arroces - Massas e arroz	2-3 giorni - days - jours 2-3 Tage - dias - dias	6-8 giorni - days - jours 6-8 Tage - dias - dias
Carni lessate e arrosto - Boiled and roast meats - Viande bouillie et rôtie Siedfleisch und Braten - Carnes cocidas y asadas - Carnes cozidas e assadas	3-5 giorni - days - jours 3-5 Tage - dias - dias	10-15 giorni - days - jours 10-15 Tage - dias - dias
Dolci farciti (creme e frutta) - Desserts with fillings (cream and fruit) - Pâtisserie farcie (crème et fruits) Göflöte Torten (mit Creme und Früchte) - Dulces rellenos (cremas y fruta) - Bolos recheados (creme e fruta)	2-3 giorni - days - jours 2-3 Tage - dias - dias	6-8 giorni - days - jours 6-8 Tage - dias - dias
Ölfile per friggere - Frying oil - Huiles pour fritures Öl zum Frittieren - Aceite para freir - Óleo para fritar	10-15 giorni - days - jours 10-15 Tage - dias - dias	25-40 giorni - days - jours 25-40 Tage - dias - dias
Alimenti congelati (-18 ± 2 °C) - Frozen foods (-18 ± 2 °C) - Aliments congelés (-18 ± 2 °C)		
Tiefgekühlte Lebensmittel (-18 ± 2 °C) - Alimentos congelados (-18 ± 2 °C) - Alimentos congelados (-18 ± 2 °C)		
Carni - Meat - Viandes Fleisch - Carnes - Carnes	4-6 mesi - months - mois 4-6 Monate - meses - meses	15-20 mesi - months - mois 15-20 Monate - meses - meses
Pesci - Fish - Poissons Fisch - Pescados - Peixes	3-4 mesi - months - mois 3-4 Monate - meses - meses	10-12 mesi - months - mois 10-12 Monate - meses - meses
Vegetali - Vegetables - Légumes Gemüse - Vegetales - Vegetais	8-10 mesi - months - mois 8-10 Monate - meses - meses	18-24 mesi - months - mois 18-24 Monate - meses - meses
Alimenti a temperatura ambiente (25 ± 2 °C) - Food at ambient temperature (25 ± 2 °C) - Aliments à température ambiante (25 ± 2 °C)		
Lebensmittel bei Raumtemperatur (25 ± 2 °C) - Alimentos a temperatura ambiente (25 ± 2 °C) - Alimentos à temperatura ambiente (25 ± 2 °C)		
Pane - Bread - Pain Brot - Pan - Pão	1-2 giorni - days - jours 1-2 Tage - dias - dias	6-8 giorni - days - jours 6-8 Tage - dias - dias
Biscotti confezionati - Packed biscuits - Biscuits emballés Verpackte Biskuits - Galletas envasadas - Biscoitos empacotados	4-6 mesi - months - mois 4-6 Monate - meses - meses	12 mesi - months - mois 12 Monate - meses - meses
Pasta - Pasta - Pâtes Teigwaren - Pasta - Massa	5-6 mesi - months - mois 5-6 Monate - meses - meses	12 mesi - months - mois 12 Monate - meses - meses
Riso - Rice - Riz Reis - Arroz - Arroz	5-6 mesi - months - mois 5-6 Monate - meses - meses	12 mesi - months - mois 12 Monate - meses - meses
Farina - Flour - Farine Mehl - Harina - Farinha	4-5 mesi - months - mois 4-5 Monate - meses - meses	12 mesi - months - mois 12 Monate - meses - meses
Frutta secca - Dry fruit - Fruits secs Dörrobst - Fruta seca - Fruta seca	3-4 mesi - months - mois 3-4 Monate - meses - meses	12 mesi - months - mois 12 Monate - meses - meses
Caffè macinato - Ground coffee - Café moulu Gemahlener Kaffee - Café molido - Café molido	2-3 mesi - months - mois 2-3 Monate - meses - meses	12 mesi - months - mois 12 Monate - meses - meses
Tè in polvere - Powder tea - Thé en poudre Tee in Pulver - Têe en polvo - Chá em pó	5-6 mesi - months - mois 5-6 Monate - meses - meses	12 mesi - months - mois 12 Monate - meses - meses
Liofilizzati - Freeze-dried products - Produits lyophilisés Gefriergetrocknete Produkte - Preparados liofilizados - Liofilizados	1-2 mesi - months - mois 1-2 Monate - meses - meses	12 mesi - months - mois 12 Monate - meses - meses
Latte in polvere - Powdered milk - Lait en poudre Pulvermilch - Leite em polvo - Leite em pó	1-2 mesi - months - mois 1-2 Monate - meses - meses	12 mesi - months - mois 12 Monate - meses - meses

Valori indicativi che dipendono comunque dall'integrità della confezione e dalle caratteristiche qualitative dell'alimento in origine, inoltre sono riferiti al confezionamento ottenuto con l'abbinamento macchina - sacchetti/rotoli, contenitori ed accessori "originali". L'utilizzo di sacchetti/rotoli, contenitori ed accessori di altre marche può non garantire i tempi riportati in tabella. Pertanto il fabbricante non può ritenersi responsabile. **ATTENZIONE:** Conservare i cibi deperibili in freezer o in frigorifero. L'operazione sottovuoto allunga la vita del cibo, ma non lo trasforma in una "conserva", cioè in un prodotto stabile a temperatura ambiente. • Approximate values which in any case depend on pack integrity and on original food quality characteristics. These values also refer to packaging obtained with machine- "original" bags/rolls, containers and accessories combination. The times shown on the chart cannot be guaranteed with use of bags/rolls, containers and accessories of other brands. The manufacturer therefore disclaims liability. **IMPORTANT:** Keep perishable foods in the freezer or fridge. Vacuum packing extends the life of food, but does not turn it into a "preserve", i.e. a stable product at ambient temperature. • Valeurs indicatives qui dépendent toutefois de l'intégrité du paquet et des caractéristiques qualitatives de l'aliment à l'origine, de plus elles se rapportent au conditionnement obtenu en associant machine - sachets/rouleaux, récipients et accessoires "d'origine". L'utilisation de sachets/rouleaux, récipients et accessoires d'autres marques peut ne pas garantir les délais mentionnés dans le tableau. Le fabricant ne peut donc pas être tenu responsable. **ATTENTION:** Conserver les aliments périssables au congélateur ou au réfrigérateur. L'opération sous vide prolonge la durée des aliments, mais ne les transforme pas en une "conserva", c'est-à-dire en un produit stable à température ambiante. • Anhaltswerte, die vom einwandfreien Zustand der Verpackung und von den ursprünglichen Qualitätsmerkmalen des Nahrungsmittels abhängen; sie beziehen sich außerdem auf Verpackungen, die durch Kombination der Maschine mit Original-Beuteln/Rollen-, Behältern und -Zubehör hergestellt wurden. Bei Verwendung von Beuteln/Rollen, Behältern und Zubehör anderer Marken sind die in der Tabelle angegebenen Zeiten nicht garantiert. Der Hersteller kann deshalb nicht haftbar gemacht werden. **ACHTUNG:** Bewahren Sie verderbliche Lebensmittel im Tiefkühler oder im Kühlschrank auf. Vakuumieren verlängert zwar die Lebensdauer der Lebensmittel, verwandelt sie aber nicht in eine "Konserva", d.h. ein stabiles Produkt bei Raumtemperatur. • Valores genéricos que dependem, em todo caso, de a integridade do envase e de las características cualitativas originales del alimento. Además se refieren al envasado efectuado con la combinación máquina-bolsas/rollos, contenedores y accesorios "originales". El uso de bolsos/rollos, contenedores y accesorios de otras marcas puede no garantizar los tiempos señalados en la tabla, caso en el cual el fabricante declinará toda responsabilidad. **ATENCIÓN:** Conservar los alimentos perecederos en el congelador o en el refrigerador. La operación de envasado en vacío aumenta la duración de los alimentos, pero no los transforma en una "conserva", es decir, en un producto estable a temperatura ambiente. • Valores indicativos que dependem sempre do estado da embalagem e das características qualitativas iniciais do alimento e referem-se à confeção obtida com a combinação máquina - sacos/rolos, recipientes e acessórios de outras marcas poderá não garantir os tempos indicados na tabela. Portanto, o fabricante não poderá ser considerado responsável por esse facto. **ATENÇÃO:** Conservar os alimentos que se podem estragar no congelador ou no frigorífico. A operação de vácuo prolonga a duração do alimento, mas não o transforma numa "conserva", isto é, num produto estável à temperatura ambiente.

