



ATHENA

CONFEZIONATRICE SOTTOVUOTO
VACUUM PACKAGING MACHINES

7 [®] **tecnovac** SRL



ATHENA

CONFEZIONATRICE SOTTOVUOTO
VACUUM PACKAGING MACHINES



TAGLIO INTERNO
INSIDE CUT



EFFETTO SKIN
SKIN EFFECT



OLYMPIA

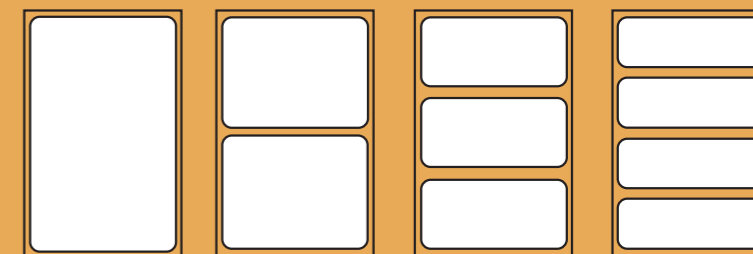
ATHENA

La termosigillatrice Athena risulta adatta alla sigillatura semplice e in atmosfera modificata per tutti i modelli di vaschette preformate presenti sul mercato del packaging. La solida struttura in acciaio inox, la facile manutenzione e la perfetta intercambiabilità del suo stampo con la macchina semiautomatica Olympia, la rendono estremamente affidabile in tutte le condizioni di lavoro e ideale per le realtà produttive medio-piccole.

ATHENA

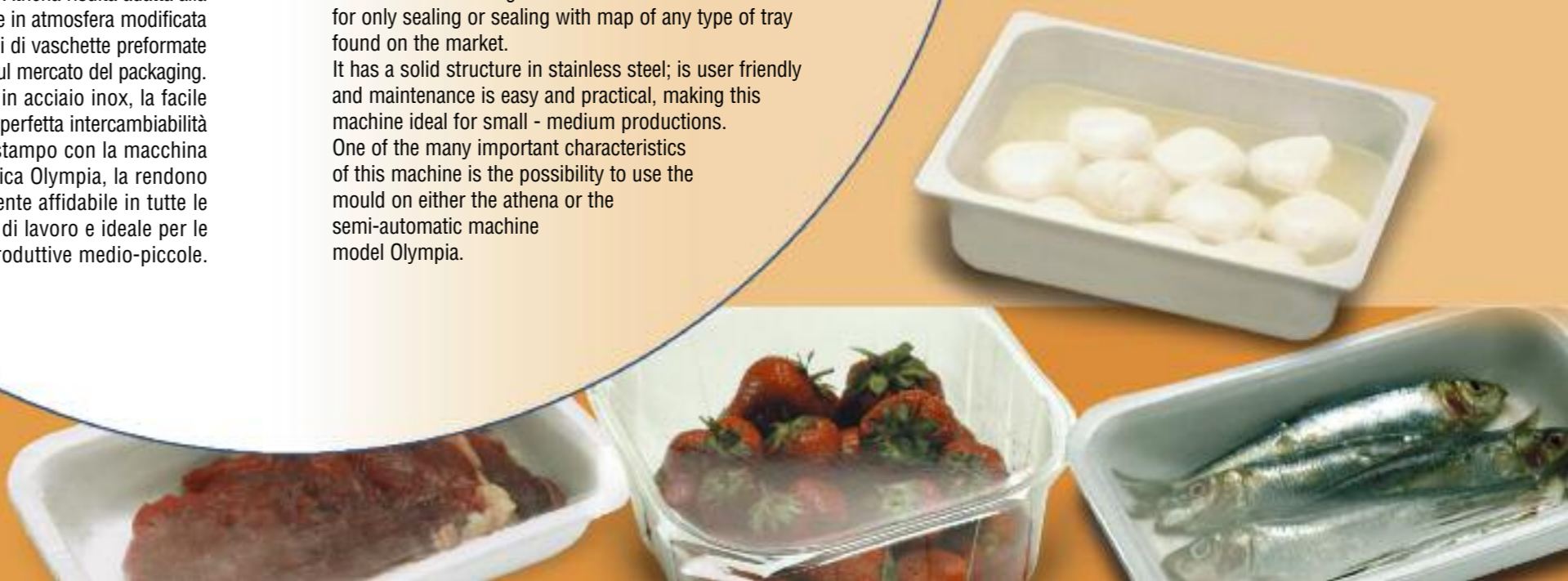
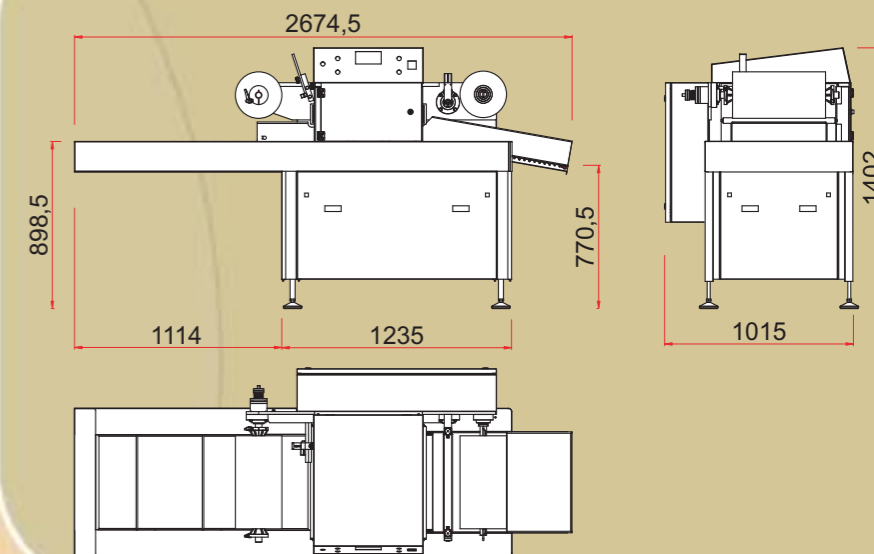
The automatic sealing machine Athena can be used for only sealing or sealing with map of any type of tray found on the market. It has a solid structure in stainless steel; is user friendly and maintenance is easy and practical, making this machine ideal for small - medium productions. One of the many important characteristics of this machine is the possibility to use the mould on either the athena or the semi-automatic machine model Olympia.

STAMPI



	1 CAVITA	2 CAVITA	3 CAVITA	4 CAVITA
ATHENA VG	266X424	266X209,5	266X127	266X98,25
ATHENA ST	285X464	285X229,5	285X140,6	285X108,25

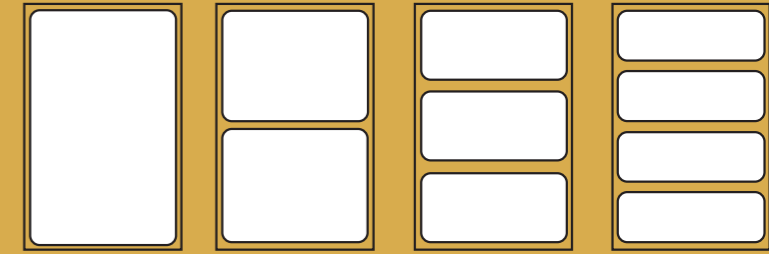
LAY-OUT



7 ATHENA XL

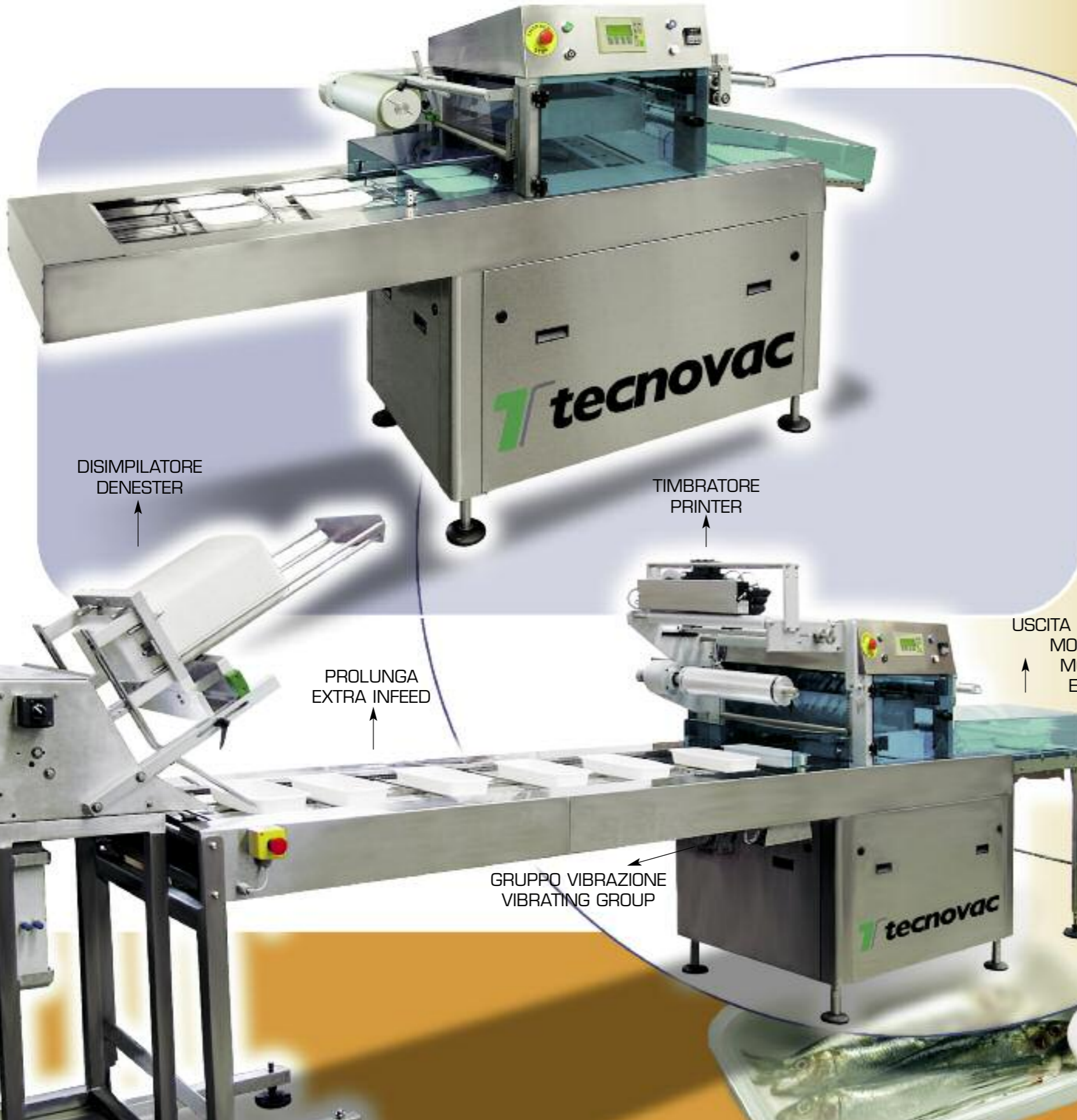
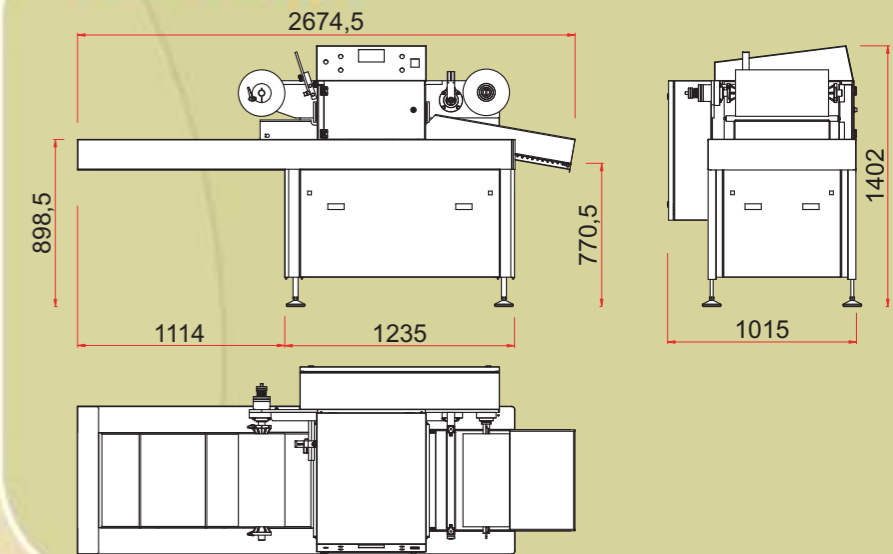
CONFEZIONATRICE SOTTOVUOTO
VACUUM PACKAGING MACHINES

STAMPI



	1 CAVITA	2 CAVITA	3 CAVITA	4 CAVITA
ATHENA XL VG	336X424	336X209,5	336X127	336X98,25
ATHENA XL ST	355X464	355X229,5	355X140,5	355X108,5

LAY-OUT



DISIMPILATORE
DENESTER

TIMBRATORE
PRINTER

PROLUNGA
EXTRA INFEED

GRUPPO VIBRAZIONE
VIBRATING GROUP

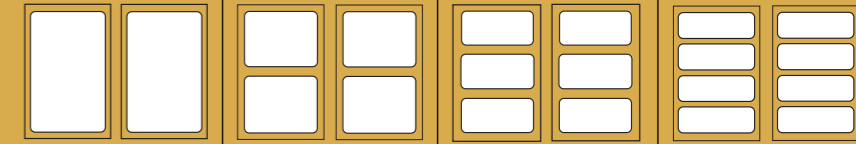
USCITA CON NASTRINO
MOTORIZZATO
MOTORISED
EXIT BELT



ATHENA DOUBLE

CONFEZIONATRICE SOTTOVUOTO
VACUUM PACKAGING MACHINES

STAMPI



	1+1 CAVITA	2+2 CAVITA	3+3 CAVITA	4+4 CAVITA
ATHENA DOUBLE VG	2X(266X424)	2X(266X209,5)	2X(266X127)	2X(266X98,25)
ATHENA DOUBLE ST	2X(285X464)	2X(285X229,5)	2X(285X140,6)	2X(285X108,25)



ATHENA DOUBLE

La termosigillatrice Athena Double è l'ultima nata nella famiglia Tecnovac con l'obiettivo di **evitare il cambio stampo**. Ricavata dallo stesso telaio dell'Athena standard ma con l'utilizzo di una campana in più garantisce il raddoppio della produttività. È una macchina studiata appositamente per ridurre al minimo il fermo lavoro per il cambio formato. **Permette di lavorare con due stampi differenti e di passare da una campana all'altra selezionando da PLC la stazione di lavoro desiderata.**

ATHENA DOUBLE

The automatic sealing machine model Athena Double is the latest in the Tecnovac range. This objective of this machine is **to avoid format changes**. The chassis is the same as the standard athena but having an extra chamber guarantees double the production capacity. This machine was studied to reduce stops in production and permits one **to work with two different moulds and to change from one mould to the other by simply selecting which to work on through the PLC.**

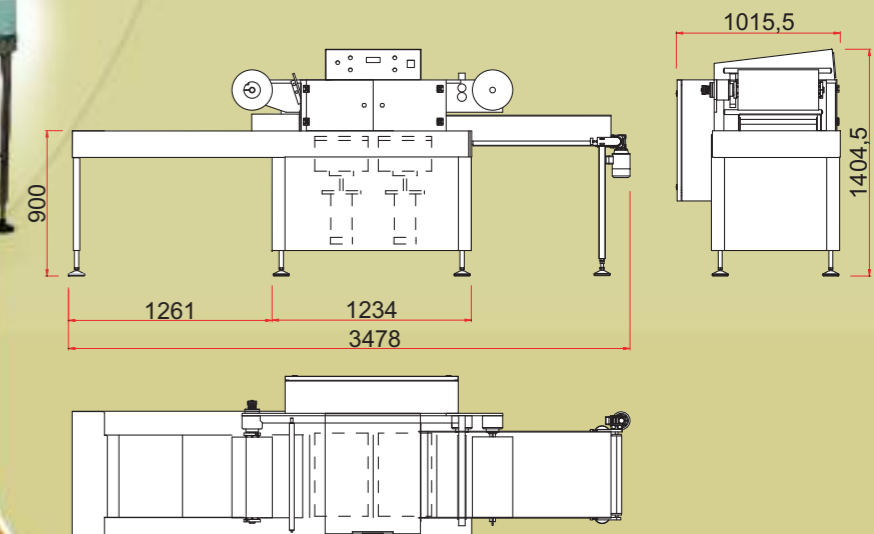
COPERCHIATORE
LIDDING MACHINE

DISIMPILATORE
DENESTER

DOSATORE
DOSER

GRUPPO VIBRAZIONE
VIBRATING GROUP

LAY-OUT



Modello/Model/Modell/Modèle/Modelo	Athena	Athena XL	Athena DOUBLE
<ul style="list-style-type: none"> Dimensioni macchina Machine dimensions Abmessungen der Maschine Dimensions de la machine Dimensiones maquina 	2674,5x1015x1402 h mm	2674,5x1015x1402 h mm	3580x1130x1405 h mm
<ul style="list-style-type: none"> Lunghezza traslazione Conveyor length Bandlänge Longueur de traslation Largo de traslacion 	940 mm	940 mm	940 mm
<ul style="list-style-type: none"> Altezza di lavoro Working height Arbeitshöhe Hauteur de travail Altura de trabajo 	900 mm	900 mm	900 mm
<ul style="list-style-type: none"> Peso indicativo macchina Approx. Weight Gewicht (ungefähr) Poids approximatif Peso aproximado 	600 kg	650 kg	800 kg
<ul style="list-style-type: none"> Produzione Vuoto Gas/Solo sigillatura Vacuum Gas/Only sealing Vakuu gas/Nur Siegelung Vide et gaz/Seulement scellage Vacio y gas/Solo sellado 	4/10 cicli/min.	4/10 cicli/min.	4/10 cicli/min.
<ul style="list-style-type: none"> Fascia film max./D. max. film/Mandrino Max. film width/Max. film diameter/Mandrel Max. Breite der Folie/Max. Rollendurchmesser/Folienrolle Laize max. du film/Diamètre max. de la bobine/Mandrin Ancho max. film/Diametro Max. bobina/Mandril 	480/250/76 mm	480/250/76 mm	480/250/76 mm
<ul style="list-style-type: none"> Pompa vuoto con sensore* Vacuum pump with digital vacuum gauge* Vakuumpumpe mit Vakuumsensor* Pompe à vide avec vacuomètre digital* Bomba de vacio y sensor* 	100 mc/h*	100 mc/h*	200 mc/h*
<ul style="list-style-type: none"> Dispositivo gas neutro con accumulatore Gas flushing appliance with gas tank Vorrichtung Begasung mit gastank Dispositif réinjection de gaz avec réservoir gaz Dispositivo gas y tanque 	standard	standard	standard
<ul style="list-style-type: none"> 10 programmi memorizzabili 10 programs to store 10 speicherbare Programme 10 programmes de mémorisables 10 programas 	standard	standard	standard
<ul style="list-style-type: none"> Filtro per prodotti liquidi Filter for liquid products/ Filter für flüssige Produkte Filtre pour liquides Filtro líquidos 	optional	optional	optional
<ul style="list-style-type: none"> Dosatori/Disimpilatore Fillers/Denester Dosierungsanlage/Schalenentstapler Doseurs/Depileur Dosificadores/Desapilador 	optional	optional	optional
<ul style="list-style-type: none"> Timbratori Printing system Stempel - Vorrichtung Dispositif d'impression Fechador 	optional	optional	optional
<ul style="list-style-type: none"> Fotocellula centraggio film Photocell for film centering Photozelle Zentrierung Photozelle pour film imprimé Fotocelula centraje film 	optional	optional	optional
<ul style="list-style-type: none"> Aria Compressa** Compressed air** Druckluft** Air comprimé** Consumo de aire** 	160 - 500 NI/min 6 bar**	160 - 500 NI/min 6 bar**	300 - 900 NI/min 6 bar**
<ul style="list-style-type: none"> Alimentazione Power supply Stromversorgung Raccordement électrique Voltaje 	400V - 50/60Hz - 3ph + neutro	400V - 50/60Hz - 3ph + neutro	400V - 50/60Hz - 3ph + neutro
<ul style="list-style-type: none"> Potenza elettrica Power consumption Elektrische Leistungsaufnahme Consommation électrique Potencia electrica 	4,5 KW max.	5,3 kW max.	9 kW max.

TECNOVAC si riserva la facoltà di apportare qualsiasi modifica senza alcun preavviso/Any improvement may be subject to change without notice/Recht auf Änderungen Spezifikationen vorbehalten/Nous nous réservons la faculté d'apporter à nos constructions ou données améliorations/TECNOVAC se reserva el derecho de modificar sin previo aviso.
 La pompa standard non può lavorare con una % O2 - 21%/The standard pump cannot work with % of O2 - 21%*/La pompe à vide ne peut pas travailler avec un % de O2 - 21%*/Die standardvakuumpumpe kann nicht mit einem % O2 von Sauerstoff über 21%*/La bomba estándar no puede trabajar con un % de O2 - 21%.
 Il compressore non è incluso*/The compressor is not included/-Compresseur pas inclus/**-Der druckluftkompressor ist nicht inbegriffen/**-El compresor no está incluido

EUROPA

Via Padre Elzi, 28C
 24050 GRASSOBBIO (BG) ITALY
 Tel. (+39) 035 534074
 Fax (+39) 035 534076
 sito-web: www.tecnovac.com
 e-mail: tecno@tecnovac.com

USA

855 Mahler Rd. - Burlingame,
 CA 94010
 Tel. (+1) 650-697-1288
 Fax (+1) 650-697-1312

ARGENTINA

Av. Amancio Alcorta 1793/99
 (1283) Capital Federal - Argentina
 Tel. (54-11) 4304-0353
 Fax (54-11) 4304-2845

BRASILE

Av. Queiroz Filho, 455
 Terreo Sala B
 Vila Hamburguesa 05319-000
 Sao Paulo: 05319f000 SP
 Tel. (+55) 11 8563-9175