

OPTIMIZO



AXOMATIC[®]
GROUP SRL

and PAN TECNICA DIVISION
Tube Filling, Cartoning And Process Solutions

AXOMATIC Filling and Process Solutions leader da sempre nel settore delle macchine intubatrici, mescolatori sottovuoto e macchine di processo è presente sui più competitivi mercati mondiali.

Premiata dal costante successo dei propri prodotti, dotati delle più avanzate tecnologie quali anticipatori di domande sempre più sensibili ai contenuti dell'innovazione.

Il servizio post vendita qualifica anche sotto il profilo commerciale, l'eccellenza della società Axomatic, verso il cliente.

Axomatic has always been a leader in the filling and process solution sector, and is present in the most competitive and important world markets.

The company is proud of the constant success of its product, which are equipped with the most advanced technology and anticipate increasingly more detailed requests concerning innovation.

Even under the sales profile, the after-sales service is proof of the excellent service that Axomatic gives its clients.

AXOMATIC Filling and Process Solutions war schon immer eines der führenden Unternehmen im Bereich der Tubenfüll- und -verschleißmaschinen sowie der Misch- und Homogenisieretechnik. Die Produkte von AXOMATIC sind auf allen wichtigsten Weltmärkten vertreten und durch ihr attraktives Preis- / Leistungsverhältnis überaus konkurrenzfähig.

AXOMATIC ist durch die konstante Qualität und Zuverlässigkeit seiner Produkte geprägt, die stets über modernste Technologien verfügen und bei denen auf Innovation größten Wert gelegt wird. So ist man bei AXOMATIC auch stets bereit, auf Sonderwünsche des Kunden einzugehen.

Ein weiterer wesentlicher Punkt, den man bei AXOMATIC nie außer acht gelassen hat, ist der Kundenservice, der durch ein weltweites Netz von Vertretungen und Servicetechnikern gewährleistet wird.





- ① Pannello di comando con Touch Screen a colori
- ② Quadro elettrico apribile
- ③ Caricatore tubetti automatico dalla scatola
- ④ Uscita tubetti
- ⑤ Tramoggia prodotto
- ⑥ Iniettore fisso o discendente secondo le applicazioni
- ⑦ Sistema di chiusura per tubetti in metallo
- ⑧ Sistema di chiusura a pinze calde per tubetti in polietene e laminato
- ⑨ Sistema di chiusura ad aria calda per tubetti in polietene e laminato
- ⑩ Scatola di raccolta sfridi per tubetti in polietene



- ① Control panel with colour Touch Screen
- ② Handwheel for electric cabinet opening
- ③ Automatic tube loader from the tray
- ④ Tube ejection
- ⑤ Product hopper
- ⑥ Diving or fix filling nozzle based on the applications
- ⑦ Closure system for metal tubes
- ⑧ Closure system by hot jaws for plastic and laminated tubes
- ⑨ Closure system by hot air for plastic and laminated tubes
- ⑩ Discharge container for trimming waste



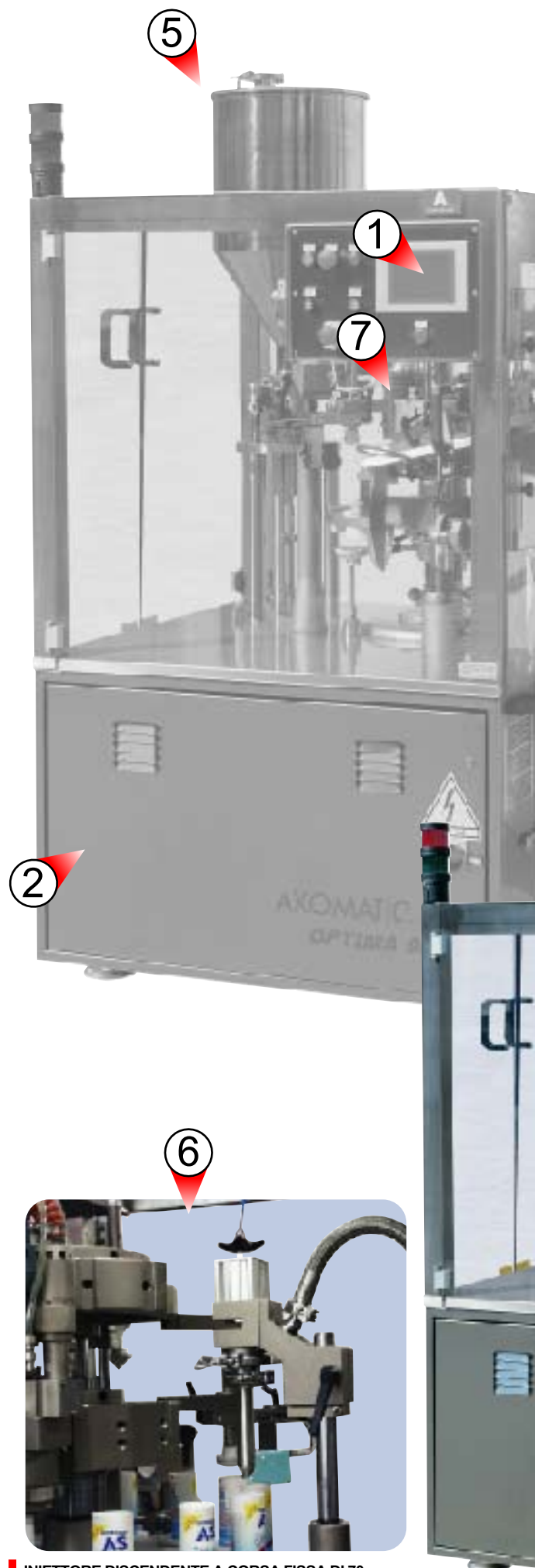
- ① Panel de mando con pantalla táctil de colores
- ② Mango apertura cuadro eléctrico
- ③ Cargador automático tubos desde caja de cartón
- ④ Salida tubos
- ⑤ Tolva producto
- ⑥ Inyector (boquilla) fijo o discendente según las aplicaciones
- ⑦ Sistema de cierre para tubos metálicos
- ⑧ Sistema de cierre por pinzas calientes para tubos en polietileno y laminado
- ⑨ Sistema de cierre por aire caliente para tubos en polietileno y laminado
- ⑩ Recogida retales para tubos en polietileno



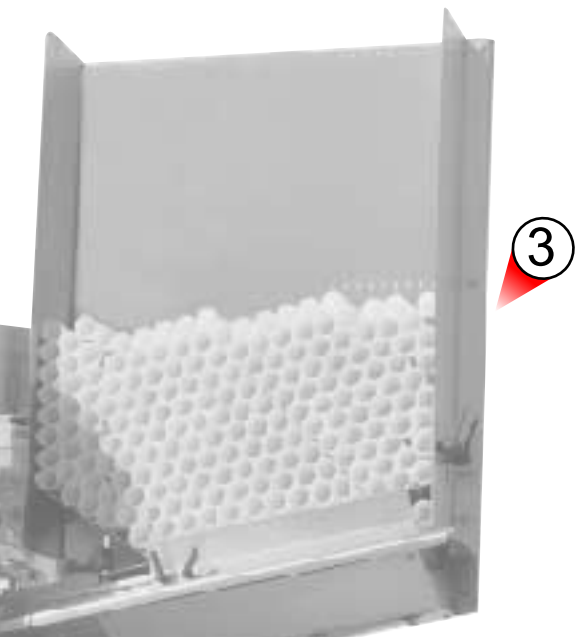
- ① Funktionstastatur mit beruehrungsaktivem Farbbildschirm Kessel
- ② Schalttschrank
- ③ Automatische Tubenbeschickung aus dem Leertubenmagazin
- ④ Tubenauswurf
- ⑤ Vorratsbehaelter
- ⑥ Tauchdüse oder Feststehende Fülldüse mit Anhebevorrichtung in Abhaengigkeit der Erfordernisse des Kunden
- ⑦ Falstationen fuer Metalltuben
- ⑧ Heizbackenverschliessaggregat fuer PE-Tuben
- ⑨ Heissluftverschliessaggregat fuer PE-und Laminattuben
- ⑩ Auffangbehalter fuer abgeschnittene Tubenfalzreste



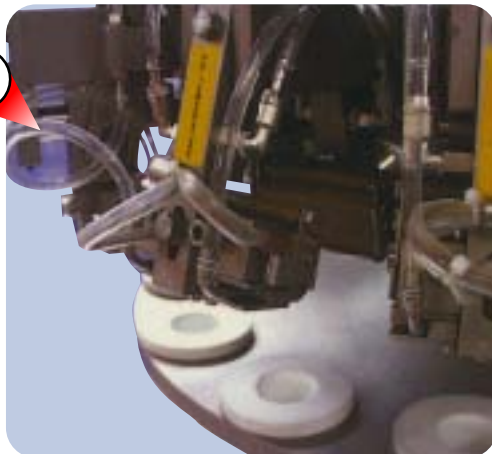
- ① Panneau de commandes à couleurs avec touches sensibles
- ② Poignée d'ouverture tableau électrique
- ③ Chargeur tube automatique à partir de la boîte
- ④ Sortie tube
- ⑤ Trémie produit
- ⑥ Injection fixe ou descendante selon l'application
- ⑦ Système de fermeture pour tube en métal
- ⑧ Système de fermeture à pinces chauffantes pour tubes en polyéthylène et laminé
- ⑨ Système de fermeture air chaude pour tubes en polyéthylène et laminé
- ⑩ Récupération des découpes tubes



 INIETTORE DISCENDENTE A CORSA FISSA DI 70 mm
 DIVING FILLING NOZZLE FIX STROKE 70 mm

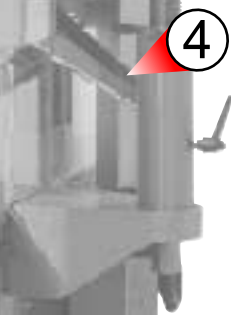


8



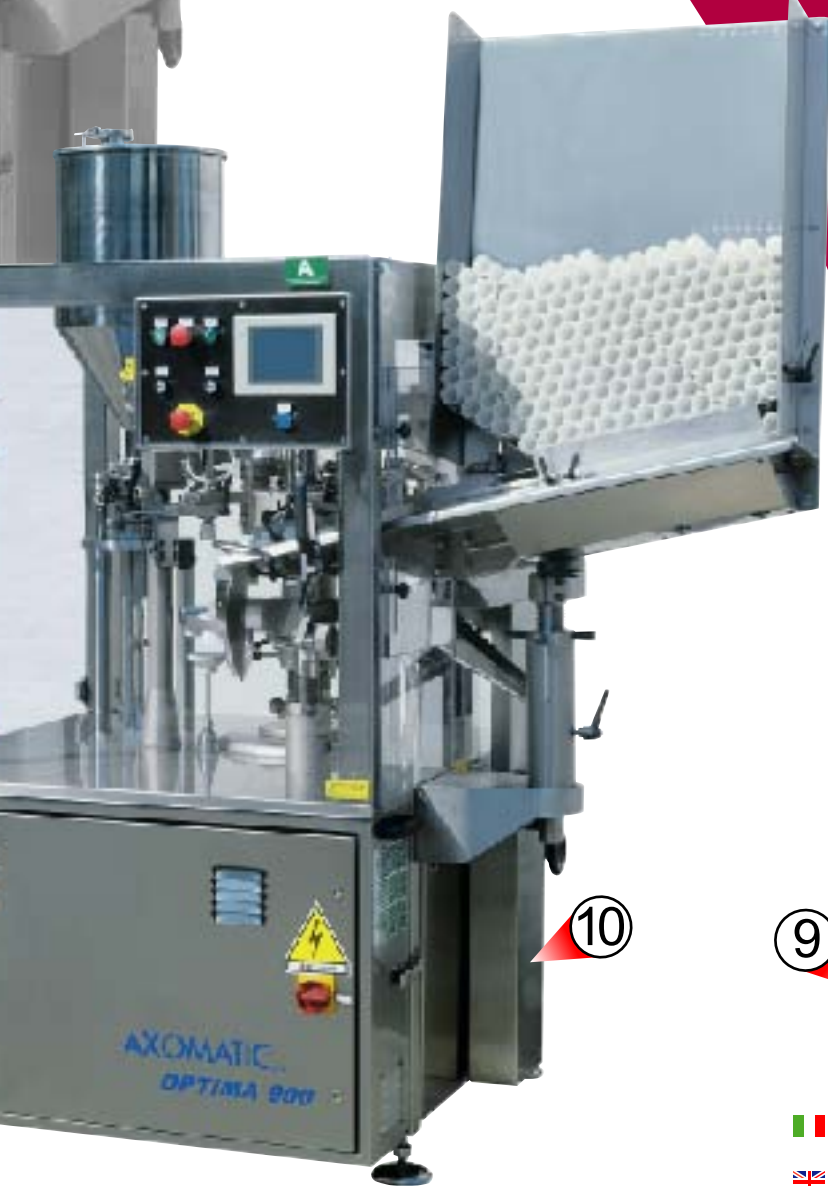
■ SISTEMA DI CHIUSURA A PINZE CALDE PER TUBETTI IN POLITENE, LAMINATO E POLYFOIL

🇬🇧 HOT JAWS SEALING SYSTEM FOR PLASTIC, LAMINATED AND POLYFOIL TUBES



4

New Model



10

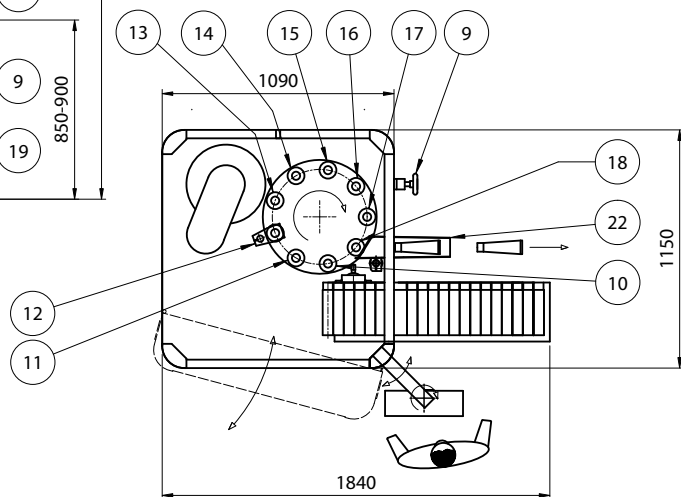
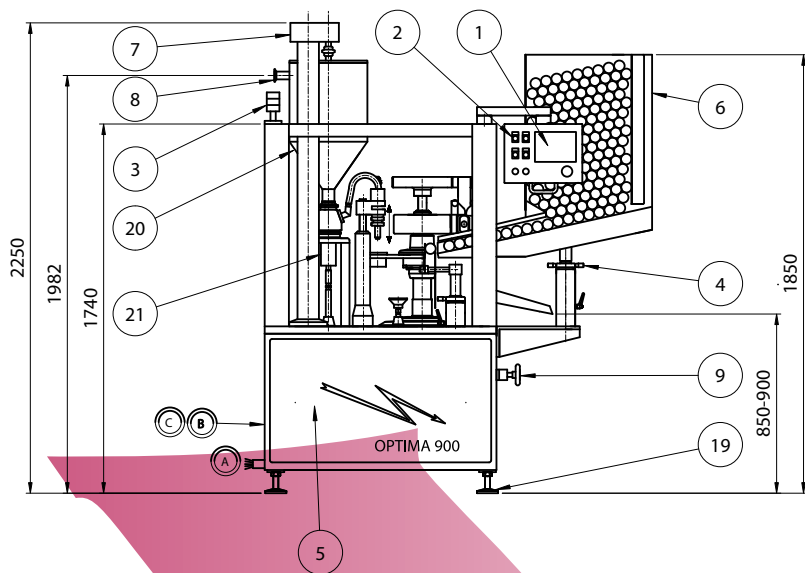
**OPTIMA
9000**

9



■ SISTEMA DI CHIUSURA AD ARIA CALDA PER TUBETTI IN POLITENE, LAMINATO E POLYFOIL

🇬🇧 HOT AIR SEALING SYSTEM FOR PLASTIC, LAMINATED AND POLYFOIL TUBES



OPTIMA 900

- Velocità 4200 Pz / h / Speed up to 4200 Pcs / h
- Peso / Weight: 950 kg

22	SCIVOLO TUBETTI
21	GRUPPO DOSE
20	TRAMOGGIA CAPACITÀ 50 Lt.
19	PIEDINI DI APOGGIO IN ACCIAIO INOX
18	STAZIONE DI ESPULSIONE TUBI
17	METALLO: PINZA DI CODIFICA POLITENE: PINZA DI RIFILATURA
16	METALLO: 3° PINZA OPERATIVA POLITENE: PINZA DI CODIFICA O RAFFREDDAMENTO
15	METALLO: 2° PINZA OPERATIVA POLITENE: PINZA CALDA O CODIFICA
14	METALLO: 1° PINZA OPERATIVA POLITENE: 2° PINZA CALDA / ARIA CALDA
13	METALLO: 1° PINZA POLITENE: 1° PINZA CALDA
12	STAZIONE DI RIEMPIMENTO TUBI
11	STAZIONE DI ORIENTAMENTO TUBI
10	STAZIONE DI CARICO TUBI E PRESSORE
9	VOLANTINO REGOLAZIONE DOSE
8	ATTACCO TUBO POMPA CARICO PRODOTTO
7	AGITATORE PRODOTTO
6	MAGAZZINO TUBETTI
5	QUADRO ELETTRICO
4	VOLANTINO REGOLAZIONI MAGAZZINO
3	INDICATORI ALLARMI MACCHINA
2	PANNELLO COMANDI
1	VISUALIZZAZIONE MESSAGGI CON "TOUCH SCREEN"

22	TUBES CHUTE
21	DOSING GROUP
20	HOPPER CAPACITY 50 Lt.
19	STAINLESS STEEL BASE FOOT
18	TUBE EJECTION STATION
17	METAL: CODING JAW POLYTHENE: CUTTER
16	METAL: 3° OPERATING JAW POLYTHENE: CODING OR COOLING JAW
15	METAL: 2° OPERATING JAW POLYTHENE: HOT JAW OR CODING
14	METAL: 1° OPERATING JAW POLYTHENE: 2° HOT JAW / HOT AIR
13	METAL: 1° JAW POLYTHENE: 1° HOT JAW
12	TUBE FILLING STATION
11	TUBE ORIENTATION STATION
10	TUBE LOADING STATION AND TUBE PRESSER
9	PRESSER
8	HAND-WHEEL FOR DOSE ADJUSTMENT
7	TUBE CONN. FOR PRODUCT FEEDING PUMP
6	PRODUCT STIRRER
5	TUBE LOADER
4	ELECTRIC PANEL
3	HAND-WHEEL FOR TUBE LOADER ADJUSTMENT
2	MACHINE ALARM INDICATOR
1	CONTROL PANEL MESSAGES DISPLAY BY "TOUCH SCREEN"

CONSUMO ARIA:

200 L/min a 6 bar per tubi metallo + optionals
 300 L/min a 6 bar per tubi politene con pinze calde + optionals
 400 L/min a 6 bar per tubi politene con aria calda + optionals
 200 L/min at 6 bar for metal tubes + optionals
 300 L/min at 6 bar for polythene tubes with hot jaw + optionals
 3400 L/min at 6 bar for polythene tubes with hot air + optionals

A

AIR CONSUMPTION:

CONSUMO ACQUA:

3-4 L/min a 0.5 bar (solo per testa di chiusura per tubi in politene)
 OPTIONAL GRUPPO REFRIGERATORE

B

WATER CONSUMPTION:

POTENZA INSTALLATA:

3 fasi + terra + neutro

max 1.5 kW per tubi metallo + optionals
 max 2.7 kW per tubi politene pinze calde + optionals
 max 4.5 kW per tubi politene aria calda + optionals

C

INSTALLED POWER:

3 phases + ground + neutral

max 1.5 kW for metal tubes + optionals
 max 2.7 kW for polythene tubes with hot jaw + optionals
 max 4.5 kW for polythene tubes with hot air + optionals

AXOMATIC[®] GROUP

and PAN TECNICA DIVISION
Tube Filling, Cartoning And Process Solutions



STAB. E UFFICI: VIA EINSTEIN, 8 - I-20019 SETTIMO MILANESE (MI) - ITALY

TEL. +39-02-328.53.70 - FAX +39-02-335.02.894

E-mail: sales@axomatic.com - Web site: www.axomatic.com



Diritti riservati a termine di legge - Riproduzione anche parziale vietata - AXOMATIC[®]
si riserva di apportare qualsiasi modifica ritenuta migliorativa senza alcun preavviso