



TECNOLOGIE PER L'IMBOTTIGLIAMENTO

Contratto tra MBF S.p.A. e CANTINA DI CONEGLIANO E VITTORIO VENETO

S.A.C. - DATA 20/03/2014 NR. 19722578 Rev00 - Pag. 1/23

CONTRATTO DI VENDITA

N. 19722578 REV00

tra

MBF S.p.A.

Via Nuova Padovana 3/A

37040 Veronella (VR)

“Venditore”

e

CANTINA DI CONEGLIANO E VITTORIO VENETO S.A.C.

Via Del Campardo 3

31029 San Giacomo Di Veglia

TREVISO

“Acquirente”

firma:

MBF S.p.A.

Via Nuova Padovana, 3/A – 37040 Veronella (VR) – Italia – Tel. +39 0442 450450 – Fax +39 0442 450451 – sales@mbf.it – www.mbf.it
Registro Imprese di Verona R.E.A. N. 280086 – P.Iva e C.F. 02754640239 – Capitale Sociale € 1.183.700,00 i.v.



MBF

TECNOLOGIE PER L'IMBOTTIGLIAMENTO

Contratto tra MBF S.p.A. e CANTINA DI CONEGLIANO E VITTORIO VENETO
S.A.C. . - DATA 20/03/2014 NR. 19722578 Rev00 - Pag. 2/23

1. OGGETTO DELLA FORNITURA

FILLBLOCK 1440.32F1/1800.40HP/360.6RS/360.4V

Produzione: BPH 6.000

Capacità bottiglia: ml 750

Tipo bottiglia: CHAMPAGNOTTA

Livello riempimento: mm 90

Materiale bottiglia: VETRO

Prodotto: VINO SPUMANTE

Densità: gr/l fino a 12

Temperatura °C: 0 - 5

Ø max bottiglie mm: 125

Ø min bottiglie mm: 60

H max bottiglie mm: 360

H min bottiglie mm: 180

Dati sciacquatrice:

Consumi l/h: 900

Secondi 1° trattamento: 1,5

Secondi sgocciolamento: 8,5

TOTALE secondi: 10,0

Chiusura: RASO SPUMANTE + VITE

La fornitura è composta da:

Sciacquatrice N. 32 pinze ugello fisso

Riempitrice N. 40 rubinetti

Tappatrice N. 6 teste per tappo raso spumante

Tappatrice N. 4 teste per tappo vite

firma:

MBF S.p.A.

Via Nuova Padovana, 3/A – 37040 Veronella (VR) – Italia – Tel. +39 0442 450450 – Fax +39 0442 450451 – sales@mbf.it – www.mbf.it
Registro Imprese di Verona R.E.A. N. 280086 – P.Iva e C.F. 02754640239 – Capitale Sociale € 1.183.700,00 i.v.



TECNOLOGIE PER L'IMBOTTIGLIAMENTO

Contratto tra MBF S.p.A. e CANTINA DI CONEGLIANO E VITTORIO VENETO

S.A.C. - DATA 20/03/2014 NR. 19722578 Rev00 - Pag. 3/23

LSABHB1102

Base macchina Fillblock in linea HP

1

Gruppo automatico, costruzione MBF, per il risciacquo, il riempimento e la tappatura di vini lisci, vini spumanti e bevande gassate.

Quadro elettrico comando operatore in acciaio inox posto a lato della macchina, completo di:

- > Tastiera TOUCH SCREEN con le seguenti funzioni dati:
 - velocità di funzionamento
 - parametri tecnico-funzionali
 - diagnostica ed allarmi
 - menù operativo per la guida della macchina
- > Teleassistenza modem
- > Manometri analogici
- > Automazione velocità

Quadro elettrico di potenza in acciaio inox completo di PLC gestione macchina, inverter, elettromeccanica, con ventilazione automatica e termostato, protezione IP54. (La fornitura è comprensiva di 10 mt di cavi di collegamento con capicorda numerati quando il quadro elettrico è fornito staccato dalla macchina).

Trasmissione con motori brushless.

LSABTG1102

STRUTTURA BASAMENTI VERSIONE "GM"

1

Telaio macchina completamente in acciaio inox, struttura composita saldata ed esternamente sabbiata fine, ad alta rigidità e robustezza.

Il pianale è fortemente inclinato per un totale drenaggio dei liquidi e una facile pulizia. La modularità degli elementi del basamento consente in futuro l'eventuale sostituzione o aggiunta di una o più stazioni.

Motore elettrico ed organi meccanici di movimento sono installati al di sotto della struttura.

Le protezioni antinfortunistiche sono poste sul perimetro della macchina e poggiano a pavimento; le porte sono realizzate in vetro temperato o metacrilato di grosso spessore.

firma:

MBF S.p.A.

Via Nuova Padovana, 3/A – 37040 Veronella (VR) – Italia – Tel. +39 0442 450450 – Fax +39 0442 450451 – sales@mbf.it – www.mbf.it
Registro Imprese di Verona R.E.A. N. 280086 – P.Iva e C.F. 02754640239 – Capitale Sociale € 1.183.700,00 i.v.



MBF®

TECNOLOGIE PER L'IMBOTTIGLIAMENTO

Contratto tra MBF S.p.A. e CANTINA DI CONEGLIANO E VITTORIO VENETO

S.A.C. - DATA 20/03/2014 NR. 19722578 Rev00 - Pag. 4/23

LSAMGA0066	Un set di accessori completo di tipo Easy Fitting per un solo formato bottiglia. Le stelle e guide centrali vengono ancorate su piastre rigide di fissaggio; il loro posizionamento è immediato ed intuitivo. Il bloccaggio è solido e preciso ed avviene con otturatori a scatto o a molla. Le attrezzature per diversi formati bottiglia vengono distinte da "inserti colorati".	1
LSAMGA0101	Supplemento coclea trasferimento bottiglia del tipo UNIVERSALE (regolabile per bottiglia cilindrica da diametro 60 mm a diametro 110 mm; optional obbligatorio per bottiglie cilindriche o sagomate con diametro o lato < 50 mm).	4
LSAMGO0401	Lubrificazione automatica delle parti statiche per mezzo di pompa a comando programmato temporizzato, completa di serbatoio per il lubrificante. E' dotato di sicurezza in caso di incompleto o non avvenuto ciclo di lubrificazione.	1
LSAMGO1111	Supplemento Touch Screen PC Industriale per la gestione totale della macchina. Il sistema è costituito da un PC industriale touch con le varie porte di uscita di interfaccia standard (usb, ethernet, slot per schede aggiuntive e cf card) Per il funzionamento del sistema è necessario un collegamento a internet tramite linea ADSL Il sistema comprende: Computer su base Windows con schermo touch screen integrato nella macchina per la gestione totale della macchina.	1

Assistenza tecnica in remoto via internet con possibilità di

firma:

MBF S.p.A.

Via Nuova Padovana, 3/A – 37040 Veronella (VR) – Italia – Tel. +39 0442 450450 – Fax +39 0442 450451 – sales@mbf.it – www.mbf.it
Registro Imprese di Verona R.E.A. N. 280086 – P.Iva e C.F. 02754640239 – Capitale Sociale € 1.183.700,00 i.v.



MBF[®]

TECNOLOGIE PER L'IMBOTTIGLIAMENTO

Contratto tra MBF S.p.A. e CANTINA DI CONEGLIANO E VITTORIO VENETO

S.A.C. - DATA 20/03/2014 NR. 19722578 Rev00 - Pag. 5/23

intervento da MBF per modifica o aggiornamento software
sia di comando che di visualizzazione.

Possibilità di invio di messaggi a un PC prestabilito (cliente o
MBF)

Visualizzazione dello stato del pannello di comando su un pc
remoto (stato macchina e allarmi)

Esportazione dati per interfacciamento software a sistemi di
controllo e supervisione centralizzati.

Possibilità invio dati per gestione lotti di produzione ed
indicazioni settaggio macchina da e per Pc remoto.

Possibilità di invio e ricezione messaggi SMS sia di indicazione
operative che di comando da e a cellulari predefiniti.

LSARFT0114 TORRETTA SCIACQUATRICE - Rinsmatic 1440.32 F1 1
N. 1 trattamento, ugello fisso

Caratteristiche generali:

Struttura pinze e organi vari interamente in acciaio inox.

Collettore rotante di comando spruzzatura in acciaio inox AISI 304, superfici con elevatissima durezza. Materiali plastici a contatto per uso alimentare.

Vasca anulare di scarico per acqua di risciacquo. Elettrovalvola d'intercettazione del liquido di risciacquo.

Regolatore di pressione del liquido di risciacquo e pressostato.

Canaletta deviagetto per C.I.P.

Funzionamento:

Le bottiglie vengono poste in corrispondenza della relativa pinza di presa e saldamente afferrate nel collo. La pinza viene traslata mediante una guida elicoidale statica e la bottiglia capovolta in corrispondenza degli ugelli spruzzatori.

La spruzzatura avviene con una fasatura predeterminata e regolabile. Le pinze sono dotate di appositi gruppi valvola per

firma:

MBF S.p.A.

Via Nuova Padovana, 3/A – 37040 Veronella (VR) – Italia – Tel. +39 0442 450450 – Fax +39 0442 450451 – sales@mbf.it – www.mbf.it
Registro Imprese di Verona R.E.A. N. 280086 – P.Iva e C.F. 02754640239 – Capitale Sociale € 1.183.700,00 i.v.



MBF[®]

TECNOLOGIE PER L'IMBOTTIGLIAMENTO

Contratto tra MBF S.p.A. e CANTINA DI CONEGLIANO E VITTORIO VENETO

S.A.C. - DATA 20/03/2014 NR. 19722578 Rev00 - Pag. 6/23

il comando della spruzzatura solo in presenza bottiglia.
La bottiglia rimane in posizione di drenaggio per il tempo predeterminato.
La macchina è dotata di dispositivo di regolazione in altezza della giostra portapinze.
La regolazione prevista è elettrica.
La pinza portabottiglie è del tipo a doppia apertura delle manine di presa.

I tamponi di presa bottiglia sono a smontaggio e rimontaggio rapido.

Dati tecnici:

ø max. collo bottiglie: 36 mm

Peso max. bottiglie: 1 kg

Pressione alimentazione acqua: 4 bar

Caratteristiche dell'acqua: durezza raccomandata max 5 gradi francesi (20 ppm Ca) filtrata 0,45 µ

LSAFHT0211

TORRETTA RIEMPITRICE Fillmatic 1800.40 HP Tronic

1

Riempitrice isobarica a gestione elettronica con comando elettro-pneumatico.

Serbatoio di forma anulare interamente realizzato in acciaio inossidabile AISI 304.

Tutte le superfici del serbatoio sono lavorate con macchine utensili e le parti in contatto con il prodotto vengono ulteriormente lucidate.

Il fondo del serbatoio è inclinato per il totale drenaggio del liquido a fine lavoro e/o nella sanificazione.

Il coperchio è fissato esternamente al serbatoio meccanicamente con organi non in contatto con il prodotto. Il serbatoio è conforme alle direttive europee PED per una pressione d'esercizio di 8 bar ed è collaudato ad una pressione di 12 bar.

Rubinetti realizzati in acciaio inossidabile AISI 316.

Il rubinetto è realizzato senza saldature; ogni organo è ottenuto da lavorazioni meccaniche con la più elevata qualità

firma:

MBF S.p.A.

Via Nuova Padovana, 3/A – 37040 Veronella (VR) – Italia – Tel. +39 0442 450450 – Fax +39 0442 450451 – sales@mbf.it – www.mbf.it
Registro Imprese di Verona R.E.A. N. 280086 – P.Iva e C.F. 02754640239 – Capitale Sociale € 1.183.700,00 i.v.



TECNOLOGIE PER L'IMBOTTIGLIAMENTO

Contratto tra MBF S.p.A. e CANTINA DI CONEGLIANO E VITTORIO VENETO

S.A.C. - DATA 20/03/2014 NR. 19722578 Rev00 - Pag. 7/23

superficiale, massima precisione e sicura sanificabilità.

La geometria della sezione di deflusso del rubinetto è specificamente progettata in funzione del tipo di liquido impiegato dall'utilizzatore.

Tutte le valvole di processo vengono azionate elettronicamente da PLC e la durata di ogni fase del ciclo di riempimento è indipendente e regolabile da pannello. E' possibile programmare e richiamare con pressettamento automatico tutti i parametri relativi alle varie ricette di riempimento ottimizzate a seconda del formato della bottiglia e/o del tipo di vino.

Macchina dotata di sistema ad alta sensibilità di rilevamento della pressione in bottiglia.

Al variare della pressione causata da eventuali scoppi o difettosità delle bottiglie vengono chiusi ogni valvola e circuito evitando spreco di prodotto e di gas.

E' possibile regolare più step di sgasatura a pressioni decrescenti per ogni step con parametri definiti dall'utente. Ogni profilo di sgasatura può essere salvato creando ricette ottimizzate per ogni tipo di prodotto o bottiglia e richiamato, tramite pressettamento dal pannello operatore.

Canalizzazione dei gas provenienti dalle valvole di sgasatura condotta con una tubazione all'esterno della macchina attraverso il distributore centrale.

Regolazione automatica in altezza del serbatoio. Controllo del livello del prodotto nel serbatoio mediante sonda capacitiva con uscita analogica 4-20 mA / 0-10 V per la gestione della pompa alimentazione prodotto.

Il controllo della pressione nel serbatoio è costante ed indipendente dal livello del liquido nel serbatoio. Ne consegue l'ottimizzazione dei consumi del gas di contropressione.

La macchina, se voluto, può lavorare vini fermi con bassa pressione in serbatoio.

Impianto di pre-evacuazione dell'aria dalla bottiglia.

firma:

MBF S.p.A.

Via Nuova Padovana, 3/A – 37040 Veronella (VR) – Italia – Tel. +39 0442 450450 – Fax +39 0442 450451 – sales@mbf.it – www.mbf.it
Registro Imprese di Verona R.E.A. N. 280086 – P.Iva e C.F. 02754640239 – Capitale Sociale € 1.183.700,00 i.v.



MBF®

TECNOLOGIE PER L'IMBOTTIGLIAMENTO

Contratto tra MBF S.p.A. e CANTINA DI CONEGLIANO E VITTORIO VENETO

S.A.C. - DATA 20/03/2014 NR. 19722578 Rev00 - Pag. 8/23

L'impianto evaca l'aria contenuta nella bottiglia e la convoglia esternamente al processo di riempimento; con questo sistema si riduce in modo considerevole l'assorbimento d'ossigeno del prodotto durante il riempimento.

E' possibile effettuare qualunque numero di preevacuazioni. La fornitura è comprensiva della pompa ad alto vuoto ad anello liquido.

Alimentazione del prodotto. Il prodotto fluisce al serbatoio attraverso tubazioni d'acciaio inox AISI 304 e attraverso un distributore rotante; le superfici del distributore sono ad elevatissima durezza.

Regolazione centralizzata dei livelli di riempimento con un range da 30mm a 110mm.

Viene effettuata da pannello operatore al richiamo del programma di riempimento.

Le sezioni e geometria dei tubi e del distributore sono studiati per avere una velocità costante e stabilità del prodotto.

L'alimentazione avviene dal basso.

Elevatori bottiglie completamente realizzati in acciaio inossidabile AISI 304 con funzionamento pneumatico meccanico.

Piattelli di supporto bottiglie a sbalzo.

firma:

MBF S.p.A.

Via Nuova Padovana, 3/A – 37040 Veronella (VR) – Italia – Tel. +39 0442 450450 – Fax +39 0442 450451 – sales@mbf.it – www.mbf.it
Registro Imprese di Verona R.E.A. N. 280086 – P.Iva e C.F. 02754640239 – Capitale Sociale € 1.183.700,00 i.v.



MBF®

TECNOLOGIE PER L'IMBOTTIGLIAMENTO

Contratto tra MBF S.p.A. e CANTINA DI CONEGLIANO E VITTORIO VENETO

S.A.C. . - DATA 20/03/2014 NR. 19722578 Rev00 - Pag. 9/23

LSAFHO0351

Impianto d'autolivellamento del livello di riempimento in bottiglia. Consente di ottenere un'eccezionale precisione del livello di riempimento. Alla fine del riempimento l'iniezione di gas inerte in sovrappressione nel collo della bottiglia spinge il prodotto in eccesso nel serbatoio e regola il livello in bottiglia.

1

LSAFHO1051

Predisposizione della macchina per sanificazione C.I.P. (Cleaning In Place). per l'automazione dei cicli: C.I.P. - Recupero prodotto – Cambio prodotto - Risciacquo con prodotto.
La fornitura comprende il gruppo bacinella ad inserimento automatico sotto i rubinetti, che consente il recupero e il ricircolo del sanificante; esternamente i rubinetti vengono investiti da getti di sanificazione sempre con recupero.
La sanificazione viene eseguita sulla scelta di cicli di lavaggio già previsti in un menù guida sul quadro di comando.
La predisposizione delle valvole delle tubazioni per il lavaggio della tubazione prodotto, vuoto, dei circuiti gas e del serbatoio è automatica. LA SANIFICAZIONE SI ESEGUE SENZA FALSE BOTTIGLIE. Il sanificante viene alimentato dalla tubazione ingresso prodotto con completo invaso del serbatoio e di tutti i circuiti e ripreso dalla bacinella. La fornitura comprende il dispositivo automatico per l'apertura e la chiusura a settore o totale dei rubinetti. Il comando dato al quadro apre e chiude tutti i rubinetti interessati dall'arco della bacinella. Il sistema comprende l'allestimento della macchina per eseguire il cambio prodotto (con recupero prodotto) e il risciacquo con prodotto in automatico. Il risciacquo con prodotto è eseguito con una quantità minima di prodotto recuperabile e programmabile.

1

E' possibile programmare la sanificazione senza presidio operatore. La macchina può svolgere la funzione di "master" o "slave"; il cliente deve predisporre uno scambio di segnali con la centrale di sanificazione C.I.P. secondo il codice di trasmissione dati MBF. Il sistema TRONIC controlla e gestisce l'apertura individuale dei rubinetti durante le

firma:

MBF S.p.A.

Via Nuova Padovana, 3/A – 37040 Veronella (VR) – Italia – Tel. +39 0442 450450 – Fax +39 0442 450451 – sales@mbf.it – www.mbf.it
Registro Imprese di Verona R.E.A. N. 280086 – P.Iva e C.F. 02754640239 – Capitale Sociale € 1.183.700,00 i.v.



MBF

TECNOLOGIE PER L'IMBOTTIGLIAMENTO

Contratto tra MBF S.p.A. e CANTINA DI CONEGLIANO E VITTORIO VENETO
S.A.C. - DATA 20/03/2014 NR. 19722578 Rev00 - Pag. 10/23

operazioni di drenaggio, CIP, ecc. (rubinetti tutti aperti, rubinetti tutti chiusi, rubinetti chiusi/aperti ad intermittenza, rubinetti aperti quanto sopra la bacinella/settore, ecc.).

LSAFHO1602	Vasca in acciaio inossidabile per l'acqua di circolazione della pompa del vuoto del sistema di pre-evacuazione dell'aria dalla bottiglia. Nella fornitura sono compresi termostato e gruppo valvole automatiche per lo scarico ed immissione dell'acqua.	1
LSAFLO1907	Automazione cambio formato La macchina attua in automatico le seguenti funzioni: Autopressettamento della regolazione in altezza del serbatoio della riempitrice e delle eventuali torrette di risciacquo e tappatura per il cambio formato. Autopressettamento del livello di riempimento delle bottiglie in base al formato bottiglia selezionato. Il presente optional dispone di 20 differenti formati bottiglia programmabili per nome bottiglia, altezze torrette e livelli, eventuali dati relativi alla correzione automatica dei livelli tutti modificabili previa autorizzazione attraverso codice Password.	1
LSACTT0103	TORRETTA TAPPATRICE - Corkmatic 360.6 RS Combitop La torretta tappatrice è composta da: > Dispositivo Pick&Place di prelievo tappi dal canale di arrivo dell'orientatore/incanalature (non compreso nella fornitura). E' necessario N°1 canale alimentazione tappi. > Tubo e trasportatori caduta tappi per una misura dei tappi raso e una misura di tappi spumante; > Sbloccaggio tappo in presenza bottiglia; > Elementi di sollevamento bottiglia del tipo a doppia molla a pressione differenziata per la massima garanzia e sicurezza per l'integrità delle bottiglie - MBF Patented; > Cassa di compressione con NUOVO dispositivo per smontaggio/rimontaggio rapido e completo dell'intero gruppo corsoi+tasselli compressori	1

firma:

MBF S.p.A.

Via Nuova Padovana, 3/A – 37040 Veronella (VR) – Italia – Tel. +39 0442 450450 – Fax +39 0442 450451 – sales@mbf.it – www.mbf.it
Registro Imprese di Verona R.E.A. N. 280086 – P.Iva e C.F. 02754640239 – Capitale Sociale € 1.183.700,00 i.v.



MBF®

TECNOLOGIE PER L'IMBOTTIGLIAMENTO

Contratto tra MBF S.p.A. e CANTINA DI CONEGLIANO E VITTORIO VENETO

S.A.C. . - DATA 20/03/2014 NR. 19722578 Rev00 - Pag. 11/23

- > N° 1 serie di imboccatori per tappo raso e N°1 serie di imboccatori per tappo spumante;
- > N° 1 serie di punzoni per tappo RASO e N° 1 serie di punzoni per tappo SPUMANTE con attacco rapido;
- > Tempi rapidi e operazioni facili per la conversione da RASO a SPUMANTE;
- > Tasselli compressori con profilo cilindrico per tappatura RASO e SPUMANTE.
- > Regolazione elettrica in altezza della torretta

Per tappi in sughero raso con le seguenti dimensioni: h min 34 mm - h max 54 mm

LSACGO0141	Impianto iniezione gas nelle bottiglie prima della tappatura completo di pompa vuoto del tipo a palette Rietschle, vacuometro, serbatoio raccolta liquidi, valvola di regolazione vuoto. Il sistema consente la migliore efficacia di protezione del vino poiché opera con la seguente sequenza: I. Fase: vuoto II. Fase: iniezione gas inerte III. Fase: fase vuoto	1
LSACGO0161	Sistema di sanificazione automatica a circolazione invertita e recupero dell'acqua di lavaggio delle tubazioni del pattino del vuoto e degli imboccatori dell'impianto vuoto (e/o iniezione gas). Il sistema può essere integrato con il sistema C.I.P. della riempitrice - MBF Patented.	1
LSAMGO2101	Convogliatore per passaggio libero delle bottiglie attraverso la macchina.	1
LSACVT0108	TORRETTA TAPPATRICE - Capmatic 360.4 V La torretta capsulatrice è composta da:	1

firma:

MBF S.p.A.

Via Nuova Padovana, 3/A – 37040 Veronella (VR) – Italia – Tel. +39 0442 450450 – Fax +39 0442 450451 – sales@mbf.it – www.mbf.it
Registro Imprese di Verona R.E.A. N. 280086 – P.Iva e C.F. 02754640239 – Capitale Sociale € 1.183.700,00 i.v.



MBF®

TECNOLOGIE PER L'IMBOTTIGLIAMENTO

Contratto tra MBF S.p.A. e CANTINA DI CONEGLIANO E VITTORIO VENETO
S.A.C. - DATA 20/03/2014 NR. 19722578 Rev00 - Pag. 12/23

- > N° 4 cannotti attacco teste di acciaio trattato antiusura;
- > Camma comando teste;
- > Carosello rotante supportato da cuscinetti a rulli conici.
- > Regolazione elettrica in altezza della torretta

Costruzione stagna, non necessita di manutenzione; le parti eventualmente in contatto con liquidi sono in acciaio inox.

LSACVH0101	Testa vite F100/4. Testa filettatrice per capsule vite ROPP a 4 rulli con pressatappo mobile o fisso, complete di sicurezza NO CAP - NO ROLL.	4
LSACVH3001	Supplemento adattatore per testa con attacco rapido	4
LSACVD0701	Distributore LONG CAP SS 650. Distributore meccanico rotante per capsula standard, alto, extra alto, stelcap e capsule di plastica tipo alto irriempibile a pressione. Completo di canale discesa capsule; con fotocellule di sicurezza presenza capsule sul canale. Per un formato capsule. Produzione max 10.000 capsule/ora (con tappo 30x60 mm.) (Necessita di sistema carico capsule automatico).	1
LSACVO0401	Controllo presenza capsule sulla bocchetta di distribuzione capsule (prezzo per cad. canale)	1
LSAMGO2101	Convogliatore per passaggio libero delle bottiglie attraverso la macchina.	1
	OPTIONAL SCIACQUATRICE - RINSMATIC	
LSARGG0106	Supplemento versione TRONIC - N° 1 trattamento	1

firma:

MBF S.p.A.

Via Nuova Padovana, 3/A – 37040 Veronella (VR) – Italia – Tel. +39 0442 450450 – Fax +39 0442 450451 – sales@mbf.it – www.mbf.it
Registro Imprese di Verona R.E.A. N. 280086 – P.Iva e C.F. 02754640239 – Capitale Sociale € 1.183.700,00 i.v.



MBF[®]

TECNOLOGIE PER L'IMBOTTIGLIAMENTO

Contratto tra MBF S.p.A. e CANTINA DI CONEGLIANO E VITTORIO VENETO

S.A.C. . - DATA 20/03/2014 NR. 19722578 Rev00 - Pag. 13/23

Le sciacquiatrici nella nuova versione TRONIC presentano le seguenti caratteristiche:

1. E' possibile variare a piacere i parametri del tempo di spruzzo dell'acqua e degli altri trattamenti secondo il tipo bottiglia, la velocità di produzione, ecc.; i parametri sono mantenuti invariati in tutte le condizioni operative della macchina (variazioni di velocità, ecc.).
2. E' possibile personalizzare e memorizzare i parametri di lavoro per tutti i tipi di bottiglie.

Il sistema si compone di:

- > PLC di gestione macchina + touch screen
- > Elettrovalvole in batteria (sotto controllo del PLC)
- > Azionatori pneumatici per tutte le funzioni

NOTE:

1. Gli azionatori pneumatici sono dei componenti molto semplici, sono costruiti completamente in acciaio inox, sono tutti identici per qualsiasi tipo di funzione, utilizzano una membrana interna di elastomero "DU PONT" approvato per il contatto "alimenti" e resistente al vapore continuo a 120°C;
2. La macchina nel suo complesso si presenta molto più semplice e alleggerita di tutti i meccanismi e camme esterne rispetto alla versione meccanica.

firma:

MBF S.p.A.

Via Nuova Padovana, 3/A – 37040 Veronella (VR) – Italia – Tel. +39 0442 450450 – Fax +39 0442 450451 – sales@mbf.it – www.mbf.it
Registro Imprese di Verona R.E.A. N. 280086 – P.Iva e C.F. 02754640239 – Capitale Sociale € 1.183.700,00 i.v.



MBF

TECNOLOGIE PER L'IMBOTTIGLIAMENTO

Contratto tra MBF S.p.A. e CANTINA DI CONEGLIANO E VITTORIO VENETO
S.A.C. - DATA 20/03/2014 NR. 19722578 Rev00 - Pag. 14/23

OPTIONAL RIEMPITRICE - FILMATIC

LSAFGO0301	Bacinelle raccolta vetri e liquidi La macchina è dotata di una serie di vasche di raccolta vetri e prodotto in caso di scoppio delle bottiglie, poste perimetralmente alla struttura di supporto. Dette vasche convergono i liquidi (prodotto o di lavaggio) sulla vasca centrale che può essere collegata su un tubo di scarico.	1
LSAFHO1100	Pompa di rilancio autoadescante con sonda presenza liquido. Necessaria per collegare la riempitrice al sistema di microfiltrazione e CIP automatico.	1
LSAFHO1501	Lavaggio memorizzato per scoppio bottiglia. Il PLC della macchina gestisce le seguenti operazioni: > identifica il rubinetto dove è avvenuto lo scoppio della bottiglia; > posiziona il rubinetto nella stazione di lavaggio. Il lavaggio viene effettuato con getti d'acqua filtrata ad alta pressione; un sistema di attuatori pneumatici scuote il cono centratore e rimuove l'eventuale fondo bottiglia dal piattello; > un numero prefissato a piacere (1, 2, 3,...) di bottiglie che transitano successivamente sotto al rubinetto in oggetto viene sottoposto a questa procedura: - le bottiglie vengono riempite in parte per asportare frammenti minuti di vetro dalle cannucce e dal beccuccio del rubinetto; - il PLC invia un segnale alla tappatrice per evitare la tappatura di queste bottiglie e la tappatrice non inserisce il tappo. (nei SYNCHROFILL e FILBLOCK). Una successiva unità di controllo livello e tappo provvede a scartare le bottiglie in oggetto (non compreso nella fornitura).	1

firma:

MBF S.p.A.

Via Nuova Padovana, 3/A – 37040 Veronella (VR) – Italia – Tel. +39 0442 450450 – Fax +39 0442 450451 – sales@mbf.it – www.mbf.it
Registro Imprese di Verona R.E.A. N. 280086 – P.Iva e C.F. 02754640239 – Capitale Sociale € 1.183.700,00 i.v.



MBF®

TECNOLOGIE PER L'IMBOTTIGLIAMENTO

Contratto tra MBF S.p.A. e CANTINA DI CONEGLIANO E VITTORIO VENETO

S.A.C. . - DATA 20/03/2014 NR. 19722578 Rev00 - Pag. 15/23

OPTIONAL TAPPATRICE RASO - CORKMATIC

LSACTT0401 Supplemento per macchina fornita di gruppi corsoi e tasselli del tipo a smontaggio rapido, SENZA LUBRIFICAZIONE A GOCCIA - MBF Patented. 6

LSACGO0401 Sistema di regolazione elettrica della profondità dei punzoni inserimento tappo 1

LSACTO0201 Tappatura Spumante con tasselli tronco-conici SENZA LUBRIFICAZIONE A GOCCIA. Fornitura di un gruppo corsoi+tasselli tronco conici e punzoni di tappatura del tipo a montaggio rapido NO LUB - MBF Patented. 6

OPTIONAL TAPPATRICE - CAPMATIC

LSACVT3101 Supplemento per cannotti attacco rapido - MBF Patented. 4

LSACVT4036 Predisposizione torretta per lavorare il tappo Wak o Lux.
La fornitura comprende:
- camma speciale
- motovariatore per aumentare il numero di giri delle teste avvitatrici, completo di inverter
- predisposizione per sistema di frenatura bottiglie a cinghia antirotazione
- con questa chiusura è possibile lavorare solo bottiglie con diametro min. 60mm

NOTA: Le teste tappatrici standard applicate alla torretta tappatrice dotata di predisposizione per tappo Wak o Lux lavorano ad una velocità max. di 1900 tappi/ora.

firma:

MBF S.p.A.

Via Nuova Padovana, 3/A – 37040 Veronella (VR) – Italia – Tel. +39 0442 450450 – Fax +39 0442 450451 – sales@mbf.it – www.mbf.it
Registro Imprese di Verona R.E.A. N. 280086 – P.Iva e C.F. 02754640239 – Capitale Sociale € 1.183.700,00 i.v.



MBF[®]

TECNOLOGIE PER L'IMBOTTIGLIAMENTO

Contratto tra MBF S.p.A. e CANTINA DI CONEGLIANO E VITTORIO VENETO

S.A.C. - DATA 20/03/2014 NR. 19722578 Rev00 - Pag. 16/23

LSACGO0702

Dispositivo eliminazione ossigeno dallo spazio di teste delle bottiglie su stella ingresso tappatore Indicato per tutti quei prodotti dove vi è la necessità di ridurre l'O₂ nello spazio di testa e non è possibile farlo con il sistema di tappatura tradizionale.

Detto dispositivo è composto da un sistema di iniettori per l'insufflazione di azoto installati su un sistema che inseguiva la bottiglia durante l'ultimo tratto percorso nella coclea e il primo tratto percorso nella stella di ingresso.

In questo modo è possibile ottenere un'iniezione localizzata e prolungata, efficace anche per alte velocità di produzione. Cambio formato rapido: il sistema è solidale alla torretta di tappatura, pertanto la regolazione in altezza avviene assieme alla torretta stessa, senza bisogno di alcuna operazione da parte dell'operatore.

Consumi ottimizzati: ogni singolo ugello inietta solo in presenza della bottiglia.

Pulizia e sanificazione: i circuiti del gas sono sanificabili in automatico con acqua e detergenti oppure con vapore. A tale scopo il dispositivo è fornito con una vaschetta di raccolta dei liquidi di lavaggio.

La riduzione dell'aria nello spazio di testa delle bottiglie eleva la qualità e migliora la conservazione del prodotto imbottigliato.

1

OPTIONAL GENERALI

LSAMGO1425

Copertura cielo macchina

1

La cabina per la copertura totale del cielo macchina è composta da un'elevazione della struttura delle protezioni antinfortunistiche perimetrali.

Il telaio è in acciaio inox con finestre in policarbonato.

Viene fornita completa di aspiratore per i vapori prodotti durante la sanificazione e di impianto di illuminazione interna.

firma:

MBF S.p.A.

Via Nuova Padovana, 3/A – 37040 Veronella (VR) – Italia – Tel. +39 0442 450450 – Fax +39 0442 450451 – sales@mbf.it – www.mbf.it
Registro Imprese di Verona R.E.A. N. 280086 – P.Iva e C.F. 02754640239 – Capitale Sociale € 1.183.700,00 i.v.



MBF®

TECNOLOGIE PER L'IMBOTTIGLIAMENTO

Contratto tra MBF S.p.A. e CANTINA DI CONEGLIANO E VITTORIO VENETO

S.A.C. . - DATA 20/03/2014 NR. 19722578 Rev00 - Pag. 17/23

**ATTREZZATURE UNIVERSALI
(da confermare dopo analisi campioni)**

LSAMGA0111	Motorizzazione della coclea di trasferimento universale e memorizzazione della posizione per ciascun formato bottiglia.	1
LSAMGA1101	Coclea di ingresso in polietilene H.D. per un formato bottiglia cilindrica.	1
LSAMGA1301	Supplemento di prezzo per base macchina equipaggiata con sistema di stelle e guide automatiche universali per bottiglia.	4
LSAMGA3111	Supplemento di prezzo per tamponi universali (Sciacquatrice).	32

firma:

MBF S.p.A.

Via Nuova Padovana, 3/A – 37040 Veronella (VR) – Italia – Tel. +39 0442 450450 – Fax +39 0442 450451 – sales@mbf.it – www.mbf.it
Registro Imprese di Verona R.E.A. N. 280086 – P.Iva e C.F. 02754640239 – Capitale Sociale € 1.183.700,00 i.v.



MBF

TECNOLOGIE PER L'IMBOTTIGLIAMENTO

Contratto tra MBF S.p.A. e CANTINA DI CONEGLIANO E VITTORIO VENETO

S.A.C. - DATA 20/03/2014 NR. 19722578 Rev00 - Pag. 18/23

ALIMENTATORE TAPPI

LSAAAB0101	Alimentatore pneumatico AP 1000 per il rifornimento automatico di tappi e/o capsule. Costruito interamente in acciaio inox. Tramoggia magazzino capsule di capacità 1.000 l. Completo di sofflante invio tappi alimentato da vibratore. Con proprio quadro elettrico a norme CE Completo di 8 m di tubazione e N. 1 curva a 90°; diametro 100 mm in policril completo di parte finale (cestello) raccolta tappi finale.	1
------------	--	---

PREZZO TOTALE DEGLI ITEM SOPRA DESCRITTI

EURO 692.500,00

MR S FORNITI : COLLEA INGRESSO
CONVEGLIATORE CENTRALE X
TAPPATORE

ALIMENTATORE ORIENTATORE X GOE 8
PACCO

€ 18000

firma:

MBF S.p.A.

Via Nuova Padovana, 3/A – 37040 Veronella (VR) – Italia – Tel. +39 0442 450450 – Fax +39 0442 450451 – sales@mbf.it – www.mbf.it
Registro Imprese di Verona R.E.A. N. 280086 – P.Iva e C.F. 02754640239 – Capitale Sociale € 1.183.700,00 i.v.



MBF

TECNOLOGIE PER L'IMBOTTIGLIAMENTO

Contratto tra MBF S.p.A. e CANTINA DI CONEGLIANO E VITTORIO VENETO

S.A.C. - DATA 20/03/2014 NR. 19722578 Rey00 - Pag. 19/23

SERVIZI

LSAAAATRAS	Trasporto incluso CIP San Giacomo di Veglia – TV (incoterms 2010)	1	800,00
LSAAAINST	Compresi no. 40 gg/uomo per installazione	1	22.000,00
	Compresi no. 15 gg/uomo per collaudo	1	8.250,00

PREZZO TOTALE MACCHINA + SERVIZI **EURO** **722.750,00**
~~18000~~
722.750

TOTALE. PATRIZIO : € 700.000,00 + IVA

firma:

MBF S.p.A.

Via Nuova Padovana, 3/A – 37040 Veronella (VR) – Italia – Tel. +39 0442 450450 – Fax +39 0442 450451 – sales@mbf.it
Registro Imprese di Verona R.E.A. N. 280086 – P.Iva e C.F. 02754640239 – Capitale Sociale € 1.183.700,00 i.v.



MBF

TECNOLOGIE PER L'IMBOTTIGLIAMENTO

Contratto tra MBF S.p.A. e CANTINA DI CONEGLIANO E VITTORIO VENETO

S.A.C. - DATA 20/03/2014 NR. 19722578 Rev00 - Pag. 20/23

DATI TECNICI

Senso di rotazione	
Altezza piano lavoro	
Tensione	
Tipo catena	

2. PREZZO

Il prezzo è stato fissato in **€ 722.750,00 + I.V.A.**

Imballo: incluso standard per trasporto su camion

Trasporto: incluso

3. RESA

CIP – San Giacomo di Veglia – TV (INCOTERMS 2010).

4. PAGAMENTO

È stato concordato che il pagamento della fornitura oggetto del contratto, sarà effettuato come segue:

- DA DEFINIRE

20% ANTICIPO

30% ALLA CONSEGNA.

IVA TOTALE AD EMISSIONE FATTURA

RIMANENTE 30 60 90 gg.

firma:

MBF S.p.A.

Via Nuova Padovana, 3/A – 37040 Veronella (VR) – Italia – Tel. +39 0442 450450 – Fax +39 0442 450451 – sales@mbf.it – www.mbf.it
Registro Imprese di Verona R.E.A. N. 280086 – P.Iva e C.F. 02754640239 – Capitale Sociale € 1.183.700,00 i.v.



MBF®

TECNOLOGIE PER L'IMBOTTIGLIAMENTO

Contratto tra MBF S.p.A. e CANTINA DI CONEGLIANO E VITTORIO VENETO

S.A.C. . - DATA 20/03/2014 NR. 19722578 Rev00 - Pag. 21/23

5. PATTO RISERVATO DOMINIO

Qualora la fornitura non venga saldata nei termini pattuiti, la vendita si intende regolata dalle disposizioni di cui agli articoli 1523 e segg. del C.C. Pertanto la merce oggetto del presente contratto rimane di proprietà della ditta venditrice fintanto che il relativo prezzo non sarà stato pagato integralmente.

6. CONSEGNA

Quanto forma oggetto della fornitura sarà consegnato CIP San Giacomo di Veglia – TV (Incoterms 2010) il SETTEMBRE 2014. dopo ricevimento dell'anticipo entro il _____ e dei campioni entro il _____

7. MODIFICHE

Eventuali modifiche dell'oggetto della fornitura potranno essere accettate anche successivamente alla data di questo contratto. Resta peraltro inteso che il Venditore non è obbligato ad accettare richieste di modifiche rilevanti e, in ogni caso, sarà libero di modificare il termine di consegna ed il prezzo.

8. COLLAUDO

Incluso:

- n. 40 giorni di intervento per installazione
- n. 15 giorni di intervento per collaudo

Costo viaggi € 0,60/Km e/o biglietti aereo.

Vitto e alloggio al costo o Vs. ospitalità.

Qualora, per cause da noi non dipendenti, l'intervento dei nostri tecnici dovesse protrarsi o ripetersi Vi saranno fatturate le spese secondo le tariffe seguenti:

Costo per ogni giorno di viaggio e/o lavoro e/o festivo ns. tecnico € 550,00.=

Costo viaggi € 0,60/Km e/o biglietti aereo.

Vitto e alloggio al costo o Vs. ospitalità.

Costo degli interventi via Modem: € 30,00 di connessione + € 2,00 per ogni minuto di collegamento.

firma:

MBF S.p.A.

Via Nuova Padovana, 3/A – 37040 Veronella (VR) – Italia – Tel. +39 0442 450450 – Fax +39 0442 450451 – sales@mbf.it – www.mbf.it
Registro Imprese di Verona R.E.A. N. 280086 – P.Iva e C.F. 02754640239 – Capitale Sociale € 1.183.700,00 i.v.

Contratto tra MBF S.p.A. e CANTINA DI CONEGLIANO E VITTORIO VENETO
S.A.C. - DATA 20/03/2014 NR. 19722578 Rev00 - Pag. 22/23

9. GARANZIA

La garanzia dei materiali forniti da MBF si intende di 12 (dodici) mesi a partire dalla data di consegna o 2.000 ore dalla data di avviamento (vale il primo termine che scade).

La garanzia è riconosciuta da MBF a condizione che l'avviamento e le istruzioni d'uso della macchina siano stati eseguiti da un tecnico MBF. Sono esclusi dalla garanzia i componenti elettrici e pneumatici, i materiali di normale usura nonché quanto non di nostra costruzione.

Per i componenti elettrici e pneumatici la garanzia sarà la stessa accordataci dalle varie case costruttrici.

Inoltre non saranno coperte da garanzia le parti danneggiate a causa di cattiva conduzione, manutenzione e manovre errate effettuate dagli operatori.

MBF si impegna a fornire in sostituzione o a riparare quelle parti che si rivelassero difettose in conseguenza di difetti di progetto, di materiale o di lavorazione, limitatamente al fatto che detti difetti si manifestino durante il periodo di garanzia e nelle condizioni di impiego previste dal contratto e nel corso di una utilizzazione corretta.

Sono escluse le spese relative alla spedizione e alla manodopera necessaria per la sostituzione dei materiali; sono invece incluse le spese relative alla manodopera nel caso siano necessarie modifiche.

10. CAUSE DI FORZA MAGGIORE

In qualunque momento l'esecuzione della fornitura potrà essere sospesa in caso di mutamento delle condizioni patrimoniali dell' "acquirente" ai sensi ed agli effetti dell'articolo 1461 del Codice Civile (come ad esempio protesti cambiari, procedure consensuali, decreti ingiuntivi, ipoteche giudiziali, etc.). Nel caso di insorgere di cause di forza maggiore durante l'esecuzione della fornitura (conflitti di lavoro, incendi, mancanza di materie prime, ecc.) le Parti potranno essere esonerate dall'esecuzione del contratto quando dette circostanze siano indipendenti dalla volontà delle stesse, con modalità che verranno stabilite mediante accordo tra le parti.

11. ESCLUSIONI

Mezzi di sollevamento e manovalanza per il posizionamento presso il Vostro stabilimento; opere edili, allacciamenti elettrici fino al quadro di potenza e/o ai quadri macchine; allacciamenti alle varie utenze (aria compressa, vapore, acqua, etc.).

Quanto altro non espressamente indicato nel presente contratto.

firma:

MBF S.p.A.

Via Nuova Padovana, 3/A – 37040 Veronella (VR) – Italia – Tel. +39 0442 450450 – Fax +39 0442 450451 – sales@mbf.it – www.mbf.it
Registro Imprese di Verona R.E.A. N. 280086 – P.Iva e C.F. 02754640239 – Capitale Sociale € 1.183.700,00 i.v.



MBF®

TECNOLOGIE PER L'IMBOTTIGLIAMENTO

Contratto tra MBF S.p.A. e CANTINA DI CONEGLIANO E VITTORIO VENETO

S.A.C. . - DATA 20/03/2014 NR. 19722578 Rev00 - Pag. 23/23

12. CAMPIONI

Verranno richiesti (N° 12 bottiglie per tipo e N° 300 tappi per tipo) campioni dei contenitori e dei tappi per la progettazione ed il collaudo delle macchine. Tutti i costi riguardanti la fornitura e la consegna degli stessi saranno a carico del Cliente.

Tutta la campionatura dovrà pervenire alla ditta MBF franco fabbrica entro e non oltre 30 (trenta) giorni dalla firma della conferma d'ordine. Se tali termini non saranno rispettati, non verrà più garantita la data di consegna prevista.

13. MANUALI

Verrà fornito N° 1 manuale di uso e manutenzione della macchina in CD-rom.

14. FORO DI COMPETENZA

Per qualsiasi contestazione il solo competente è il Foro di Verona.

15. TUTELA DELLA PRIVACY

Ai sensi del D.L. 196/03, Le comunichiamo che i Suoi dati personali saranno utilizzati per gli adempimenti contrattuali, amministrativi e contabili, per l'espletamento dei servizi di Manutenzione ed Assistenza; inoltre saranno utilizzati per finalità statistiche, informative e promozionali in genere.

I Suoi dati personali non saranno oggetto di comunicazione a Terzi e non saranno diffusi.

Titolare del trattamento è MBF S.p.A .

16. RISERVATEZZA

Cliente e Fornitore si impegnano a considerare strettamente confidenziali le informazioni ricevute dalla controparte in relazione alla fornitura oggetto del contratto e a non divulgare le stesse a terzi.

Veronella, li 20/03/2014

CANTINA DI CONEGLIANO
E VITTORIO VENETO

MBF S.p.A.

firma:

MBF S.p.A.

Via Nuova Padovana, 3/A – 37040 Veronella (VR) – Italia – Tel. +39 0442 450450 – Fax +39 0442 450451 – sales@mbf.it – www.mbf.it
Registro Imprese di Verona R.E.A. N. 280086 – P.Iva e C.F. 02754640239 – Capitale Sociale € 1.183.700,00 i.v.

