

**MA\*FRA<sup>®</sup>**

i cosmetici per la vostra auto



**LINEA AUTOLAVAGGI**



- L'AZIENDA
- LINEA ECOMAF
- 1 • PRELAVAGGIO
- 2 • EMOLLIENTE
- 3 • SCHIUMOGENO
- 4 • PREPARAZIONE ALLA CERA
- 5 • CERA
- 6 • RIFINITURA
- COMPLETAMENTO DEL SERVIZIO
  - BOX SELF SERVICE
  - PULIZIA E MANUTENZIONE

Obiettivo principale di ogni autolavaggio - grande o piccolo che sia - è quello di soddisfare le aspettative del Cliente, che esige ed esigerà sempre qualità, professionalità e convenienza.

Cogliere le nuove richieste di un mercato in continua crescita è infatti il compito più arduo e affascinante per ogni realtà industriale che vede nella soddisfazione del Cliente il suo fine principale, ed in questo senso l'operato di MA-FRA rende la dicitura "i cosmetici per la vostra auto" che accompagna il marchio una vera e propria filosofia produttiva.

La linea "Car Wash" della MA-FRA è la risposta adatta a chi desidera offrire ai propri Clienti il massimo sotto qualsiasi punto di vista, curando con estrema attenzione ogni momento del lavaggio dell'auto.

I prodotti MA-FRA - certificati I.S.O. 9002 - sono formulati per ottimizzare le prestazioni dell'impianto di lavaggio, per ridurre l'inquinamento e per consentire - dove necessario - un efficace riciclo delle acque di scarico.



Certificate n. 2093

Acquistare MA-FRA significa inoltre usufruire di un accurato servizio post vendita, fornito da Professionisti competenti e sempre pronti ad intervenire sul posto per risolvere qualsiasi tipo di problema, perché per MA-FRA un Cliente soddisfatto è un Cliente "per sempre".



# L'AZIENDA

Trentacinque anni al servizio dell'automobilista e del professionista dell'automobile, una rete mondiale di distribuzione, decine di prodotti specialistici: è in questi pochi ma significativi dati che si riassume la storia di MA-FRA, l'Azienda italiana specialista nei prodotti per la cura dell'auto.

La Società ha la propria Sede operativa a Milano e possiede una rete vendita composta da oltre 130 Concessionari monomandatari con deposito dislocati in tutta Italia e in altri 20 Paesi europei ed extraeuropei.

Azienda giovane, dinamica e costantemente all'avanguardia, MA-FRA riserva ai propri Clienti la sicurezza e la professionalità che solo una grande realtà può offrire.



europartner

**MA\*FRA**

i cosmetici per la vostra auto

Il network dei Concessionari MA-FRA "EUROPARTNER" è stato sviluppato per poter offrire in tutta Europa gli stessi standard qualitativi di servizio che la Società riserva ai suoi Clienti in Italia.

Ogni utilizzatore di prodotti MA-FRA in Europa può così contare su una grande organizzazione orientata alla soddisfazione del Cliente, rapida nelle decisioni ed estremamente attenta alle sue esigenze, anche minime: sono i dettagli - infatti - che fanno la differenza!



Certificate n. 2093



**MA\*FRA**  
i cosmetici per la vostra auto

**CERTIFICA**

**CHE I SUOI PRODOTTI  
PROFESSIONALI**

**SONO COMPATIBILI**

**CON LA TOTALITA'**

**DELLE POMPE DI PESCAGGIO  
E AD ALTA PRESSIONE**

**IN COMMERCIO**

**SUL TERRITORIO EUROPEO**

LA DIREZIONE

LINEA ECOMAF

# ecomaf



UTILIZZA LA NATURA  
PER PROTEGGERE  
L'AMBIENTE



La linea "ECOMAF" è il risultato di approfondite ricerche e di importanti investimenti che MA-FRA ha compiuto nel campo della detergenza ad elevata biodegradabilità, con l'obiettivo di un miglioramento continuo della propria gamma, ma soprattutto con la certezza di fornire a tutti gli utilizzatori una serie di prodotti in grado di semplificare il lavoro e di far fronte alle più severe normative europee in fatto di tutela ambientale.



L'innovativa linea di detergenti ecologici "ECOMAF", formulati esclusivamente con tensioattivi naturali, è composta da prodotti destinati ad un uso professionale specificatamente realizzati per garantire la massima biodegradabilità con un conseguente minore impatto ambientale.

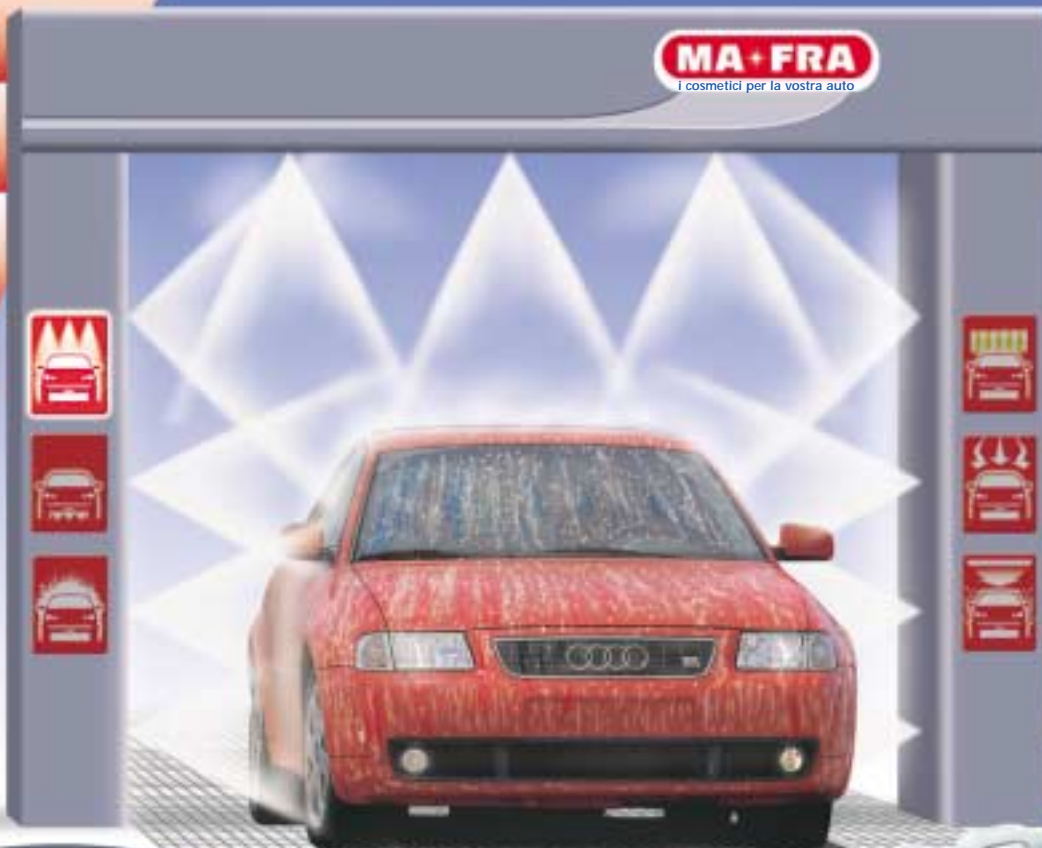
Shampoo, schiumogeno, lavaesterni e cera idrorepellente: i prodotti "ECOMAF" sono realizzati impiegando materie prime di origine vegetale. Basati su zucchero e alcool derivati da oli essenziali di origine vegetale, sono velocemente e totalmente biodegradabili.

E così nel cocco, nel mais e nelle patate, MA-FRA ha saputo trovare dei potenti alleati per competere con successo nel mercato, senza danneggiare la Natura.



# 1 • PRELAVAGGIO

**MA • FRA**  
I cosmetici per la vostra auto



- Valore pH
- Diluizione in litri d'acqua
- Facilità d'uso e sicurezza d'impiego



## SUPERMAFRASOL

detergente antistatico  
Ambito di applicazione  
Lavaggi automatici

### Vantaggi

- Asporta con facilità qualsiasi tipo di sporco, anche quello fortemente ancorato
- Mantiene il suo eccellente potere detergente anche in presenza di acque molto dure
- Molto versatile e altamente diluibile
- Indispensabile nella stagione invernale, dove lo strato di sporcizia è più spesso
- Prodotto leader nella gamma Ma-Fra



## SUPERBRILLMAX B2

prelavaggio bicomponente ad azione lucente  
Ambito di applicazione  
Lavaggi automatici

### Vantaggi

- Elimina senza fatica qualsiasi traccia di sporco senza aggredire le parti trattate
- Prodotto esente da fosfati
- Ottimo connubio fra potere detergente e schiumosità
- Non danneggia le parti in alluminio; indicato quindi per il lavaggio delle moto
- Facilmente risciacquabile



## JEDY

prelavaggio ad alta sicurezza d'impiego  
Ambito di applicazione  
Lavaggi automatici

### Vantaggi

- Ideale nella stagione estiva o nei climi caldi
- Ottima compatibilità con qualsiasi tipo di cera autoasciugante
- Buona schiumosità e facilità di risciacquo
- Grande sicurezza di impiego
- Scioglie senza fatica lo sporco senza aggredire le parti trattate



## M1

prelavaggio di origine vegetale linea Ecomaf  
Ambito di applicazione  
Lavaggi automatici

### Vantaggi

- A basso impatto ambientale
- Consente di ottenere una pulizia efficace con qualsiasi tipo di sporco
- Dona alla vettura un effetto lucente
- Compatibile con qualsiasi impianto di depurazione e con ogni sistema di riciclo delle acque
- Diminuisce i costi di esercizio del depuratore



## PULIMOSKERINI

elimina insetti  
Ambito di applicazione  
Lavaggi automatici

### Vantaggi

- Prodotto altamente qualificato per la rimozione rapida di insetti
- Adatto a qualsiasi superficie in metallo, plastica o vetroresina
- Non danneggia le superfici trattate
- Risultato garantito



## 2 • EMOLLIENTE

**MA • FRA**  
I cosmetici per la vostra auto



- Valore pH
- Grammi per vettura
- Velocità di azione



### MAFRASOL

detergente polish  
Ambito di applicazione  
Lavaggi automatici

#### Vantaggi

- Elimina macchie e sporchi persistenti
- Ottimo rapporto qualità - prezzo
- Buona compatibilità con qualsiasi tipo di cera autoasciugante
- Elevata facilità di risciacquo



### D.O.C.

detergente di origine certificata  
Ambito di applicazione  
Lavaggi automatici

#### Vantaggi

- Indicato per impianti con arco a effetto neve, che concedono pochi secondi tra le fasi di prelavaggio e di lavaggio
  - Facilità di risciacquo
  - Ottimo potere detergente
- Risolve ogni problema di compatibilità con le cere
- Per le sue elevate qualità di detergenza, può essere utilizzato - con un nebulizzatore schiumogeno - anche come prelavaggio



## 3 • SCHIUMOGENO

**MA • FRA**  
I cosmetici per la vostra auto



### WHITE SCHIUMA ATTIVA

schiumogeno ad alta resa  
Ambito di applicazione  
Lavaggi automatici

#### Vantaggi

- Liquido concentrato ad azione detergente
  - Prodotto di media alcalinità
  - Forma una schiuma compatta e di facile abbattimento
  - Aiuta a mantenere morbidi e puliti gli spazzoloni



### PANTHER

schiumogeno ad alto impatto visivo  
Ambito di applicazione  
Lavaggi automatici

#### Vantaggi

- Liquido di colore rosa per un elevato effetto "scenico"
- Indicato per i lavaggi di nuova gestione o che vogliono distinguersi dalla concorrenza
  - Forma una schiuma compatta e di facile abbattimento
  - Aiuta a mantenere morbidi e puliti gli spazzoloni



### DETERGENTE SCHIUMOGENO

di origine vegetale linea Ecomaf  
Ambito di applicazione  
Lavaggi automatici

#### Vantaggi

- Prodotto organico con alte doti di compatibilità con le cere autoasciuganti
- Aiuta ad abbattere il pH originato dalle fasi precedenti del lavaggio
- Aumenta - attraverso la regolazione del pH - le prestazioni delle cere
- Indicato per acque molto dure



## 4 • PREPARAZIONE ALLA CERA

**MA\*FRA**  
i cosmetici per la vostra auto



- Valore pH
- Grammi per vettura
- Velocità di azione



**NEUTRIX**  
detergente neutro

**Ambito di applicazione**  
Lavaggi automatici

**Vantaggi**

- Prodotto fluido e di facile pescaggio
- Formula a schiuma bilanciata di facile risciacquo
- Mantiene morbidi e puliti gli spazzoloni
- Aiuta a non lasciare residui bianchi sulle vetture, una volta asciutte
- Compatibile con qualsiasi tipo di cera



**SHAMPOO PRECERA**

catalizzatore di origine vegetale linea Ecomaf

**Ambito di applicazione**  
Lavaggi automatici

**Vantaggi**

- Prodotto di nuova concezione a pH acido
- Aumenta le prestazioni delle cere autoasciuganti
- Mantiene morbidi e puliti gli spazzoloni evitando formazioni di calcare
- Compatibile con qualsiasi metodo di depurazione
- Ideale per il sistema di riciclo delle acque



**MA\*FRA**  
i cosmetici per la vostra auto

**QUESTO AUTOLAVAGGIO NON USA DROP CLEAN**



**HAI PROBLEMI DI ASCIUGATURA?  
LA CERA DROP CLEAN LI RISOLVE!**

- SPAZZOLE SEMPRE PULITE
- MASSIMA E RAPIDA ASCIUGATURA SENZA MICRO GOCCE O RESIDUI BIANCHI
- VETRI SPLENDENTI SENZA TRACCE DI UNTO

PROVALA! DIMOSTRAZIONI GRATUITE IN TUTTA ITALIA!

**MA\*FRA**  
i cosmetici per la vostra auto

[www.mafra.com](http://www.mafra.com)

# 5 • CERA

**MA • FRA**  
I cosmetici per la vostra auto



**WAX NET**  
cera schiumogena  
Ambito di applicazione  
Lavaggi automatici

- Vantaggi**
- Elevato effetto visivo
  - Non unge i vetri delle autovetture: non occorrono salviette per la pulizia
  - Di facile regolazione
  - Ottime performance in presenza di acque osmotizzate



**IDROPIU'**  
cera per sottococca  
Ambito di applicazione  
Lavaggi automatici

- Vantaggi**
- Protegge dalla corrosione le parti delle vetture soggette ad aggressioni esterne
  - Priva di oli minerali sintetici
  - Non lascia residui neri sui pavimenti
  - Ottima resistenza al dilavamento salino



**IDRODIAMANT**  
cera idrobrillante

Ambito di applicazione  
Lavaggi automatici

- Vantaggi**
- Miscela di cere sintetiche ad elevata azione idrorepellente
  - Ottimo rapporto qualità - prezzo
  - Elevata velocità di rottura del velo d'acqua
  - Di facile regolazione



**SOFFIO**  
cera ad alta scorrevolezza con effetto polish

Ambito di applicazione  
Lavaggi automatici

- Vantaggi**
- Prodotto ricco di cere dure ad alta aderenza
  - Immediata rottura del velo d'acqua e successiva sua perlatura
  - Assicura massima scorrevolezza e asciugatura delle gocce d'acqua sotto il soffione
  - Indispensabile per tunnel di lavaggio ad alta velocità
  - Prodotto ad altissima resa anche in presenza di acque dure o di riciclo



**SPECCHIO**  
cera protettiva bi-polish a caldo

Ambito di applicazione  
Lavaggi automatici

- Vantaggi**
- Prodotto ricco di cere protettive lucidanti a lunga durata
  - Crea un effetto "seta" sulla vettura
  - Effetto lucidante di altissimo livello
  - Indicato per impianti predisposti con cera a caldo
  - Non sporca i vetri o le spazzole



**DROP CLEAN**  
cera sintetica brillante a lunga durata

Ambito di applicazione  
Lavaggi automatici

- Vantaggi**
- Priva di oli minerali e sintetici
  - Non unge i vetri delle autovetture: non occorrono salviette per la pulizia
  - Non sporca i pavimenti o le parti a diretto contatto col prodotto
  - Ottima asciugatura della vettura
  - Non lascia residui bianchi



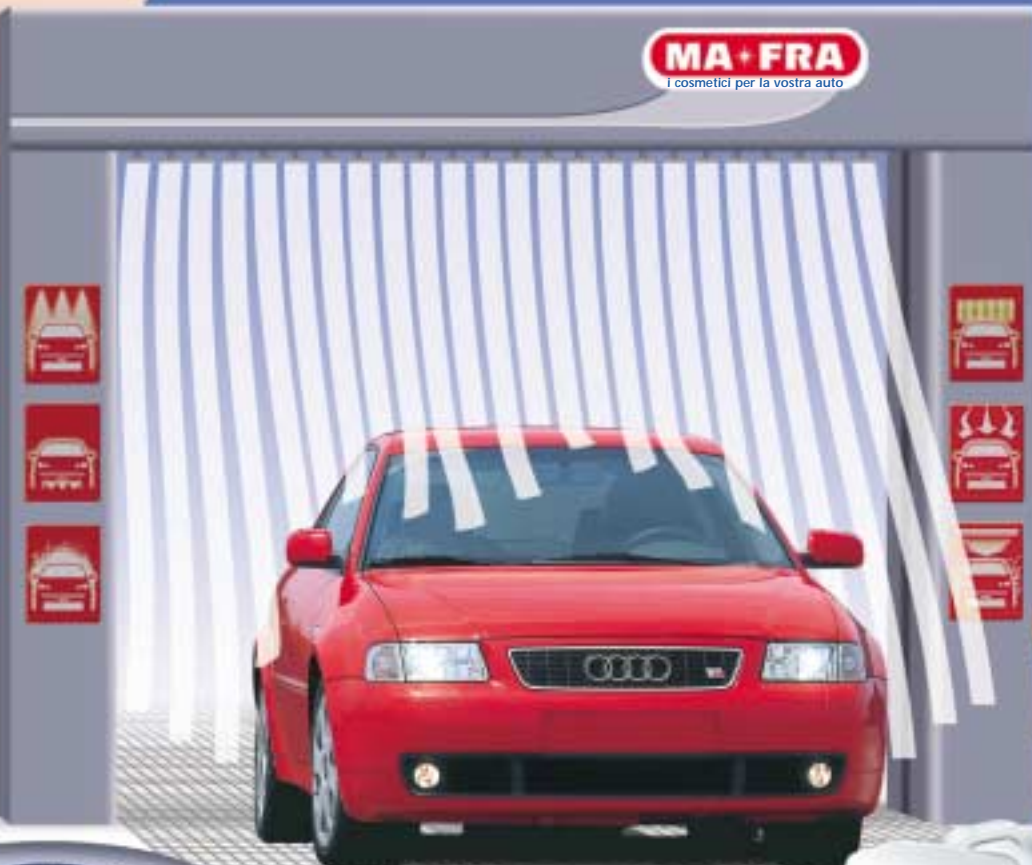
- Valore pH
- Grammi per vettura
- Velocità di azione





# 6 • RIFINITURA

**MA-FRA**  
I cosmetici per la vostra auto



- Valore pH
- Diluizione in litri d'acqua
- Facilità d'uso e sicurezza d'impiego



- Valore pH
- Grammi per vettura
- Velocità di azione



**NERO GOMME**  
di origine vegetale linea Ecomaf

**Ambito di applicazione**  
Lavaggi automatici

**Vantaggi**

- Non lascia residui visibili sui cerchi
- Lucida le gomme e ne ravviva i colori originali
- Preserva i pneumatici dalle screpolature
- Prodotto privo di coloranti e fosfati
- Indicato per sistemi automatici di erogazione



**NERISSIMO**  
lucidante per gomme

**Ambito di applicazione**  
Lavaggi automatici

**Vantaggi**

- Prodotto concentrato ad altissima resa
- Dona una lucentezza di lunga durata
- Non unge e non appiccica
- Di facile assorbimento



**PULIMAX**  
pulitore per interni

**Ambito di applicazione**  
Lavaggi automatici

**Vantaggi**

- Pulisce alla perfezione le parti in plastica o in tessuto
- Raccomandato per pelle e cuoio
- Rilascia un gradevole profumo di pulito
- Prodotto altamente concentrato



**CRISTALVETRO**  
pulitore per vetro

**Ambito di applicazione**  
Lavaggi automatici

**Vantaggi**

- Detergente a schiuma attiva
- Prodotto di veloce applicazione
- Elimina tracce di smog e nicotina
- Ottimo rapporto qualità - prezzo
- Non lascia aloni anche sotto il sole



**DIAMANT PLAST**  
rinnova cruscotti

**Ambito di applicazione**  
Lavaggi automatici

**Vantaggi**

- Contiene il 98% di sostanza attiva
- Eccellente potere lucidante
- Non unge
- Anche in versione "light" - senza silicone - per i cruscotti in plastica dura delle auto moderne
- Prodotto leader nella gamma Ma-Fra
- Speciale per legno e radica



# COMPLETAMENTO DEL SERVIZIO



Problemi di comunicazione sul punto vendita?  
MA-FRA li risolve!

- Espositori ad elevato impatto comunicativo
- Distributori automatici di prodotti per la cura dell'auto
  - Cartelloni professionali per la valorizzazione dell'esercizio
  - Abbigliamento personalizzato

CI PIACE  
COCCOLARE  
LA TUA  
AUTO



IN QUESTO  
AUTOLAVAGGIO  
RISPETTIAMO  
LA NATURA CON I  
PRODOTTI ECOLOGICI



SERVITEVI DELLA NOSTRA  
PROFESSIONALITA'



# BOX SELF SERVICE

SERVITEVI DELLA NOSTRA  
PROFESSIONALITA'

**MA+FRA**

I prodotti per le lavaggio auto

199



- Valore pH
- Grammi per vettura
- Velocità di azione



**JEDY**  
prelavaggio schiumoso ad alta  
sicurezza d'impiego

**Ambito di applicazione**  
Box self service

**Vantaggi**

- Ottima schiumosità e facilità di risciacquo
- Rimuove facilmente lo sporco più persistente come moscerini e residui ferrosi dei cerchi
  - Non aggredisce le parti trattate
  - Prodotto di gradevole profumazione
- Ottima compatibilità con qualsiasi tipo di cera autoasciugante



**PERBOX**  
detergente a schiuma frenata

**Ambito di applicazione**  
Box self service

**Vantaggi**

- Prodotto a schiuma frenata di facile e veloce risciacquabilità
- Rimuove facilmente lo sporco più persistente come moscerini e residui ferrosi dei cerchi
  - Non aggredisce le parti trattate
- Prodotto di gradevole profumazione
- Ottima compatibilità con qualsiasi tipo di cera autoasciugante



**D.O.C.**  
detergente di origine certificata

**Ambito di applicazione**  
Box self service di nuova generazione  
dotati di schiuma attiva

**Vantaggi**

- Prodotto a schiuma compatta e di facile abbattimento
- Indicato per stazioni di lavaggio con sistema di erogazione schiuma a bassa pressione
- Rimuove facilmente lo sporco più persistente come moscerini e residui ferrosi dei cerchi
  - Prodotto di gradevole profumazione
  - Non aggredisce le parti trattate



**WHITE SCHIUMA ATTIVA**  
schiumogeno ad alta resa

**Ambito di applicazione**  
Box self service

**Vantaggi**

- Liquido concentrato ad azione detergente
  - Forma una schiuma compatta di facile abbattimento
- Prodotto di gradevole profumazione
- Crea una schiuma cremosa a fiocchi ad effetto "neve"



**PANTHER**  
schiumogeno ad alto impatto visivo

**Ambito di applicazione**  
Box self service

**Vantaggi**

- Liquido di colore rosa per un elevato effetto visivo
- Indicato per i lavaggi di nuova gestione o che vogliono distinguersi dalla concorrenza
- Prodotto concentrato ad azione detergente
  - Lascia un gradevole profumo
- Forma una schiuma compatta di facile abbattimento



# PULIZIA E MANUTENZIONE



## CROMOPAV

disincrostante per sale lavaggio

**Ambito di applicazione**  
Sale lavaggio e tunnel

**Vantaggi**

- Elimina il calcare che si forma sui vetri e sulle strutture verniciate del tunnel di lavaggio
- Pulisce i pavimenti da incrostazioni
- Non danneggia le parti zincate e in alluminio
- Pulisce le fotocellule aumentando la sicurezza di utilizzo dell'impianto



## PULVAPORAPID

disincrostante per serpentine

**Ambito di applicazione**  
Sale lavaggio e tunnel

**Vantaggi**

- Prodotto specifico per la rimozione radicale delle incrostazioni di calcare o ruggine dalle serpentine delle idropultrici
- Favorisce un migliore scambio termico
  - Non danneggia le parti trattate
  - Utilizzato dai Centri di Manutenzione



## IDROCLEANER

additivo anticallcare

**Ambito di applicazione**  
Sale lavaggio e tunnel

**Vantaggi**

- Previene la formazione del calcare nelle serpentine delle idropultrici con apposita vaschetta
- Mantiene pulite le serpentine favorendo un migliore scambio termico
- Prolunga la durata delle idropultrici
  - Prodotto adatto a qualsiasi tipo di idropultrice
- Di elevata resa anche in presenza di acque molto dure



## CATENOIL

grasso per catene

**Ambito di applicazione**  
Tunnel di lavaggio

**Vantaggi**

- Forma una spessa pellicola resistente a dilavamenti chimici, salini e da alta pressione
- Forte adesività e resistenza: non cola
- Assicura una lubrificazione ottimale di tutte le catene
  - Non secca
- Prodotto altamente concentrato e compatto



## CLEAN BRUSH

pulitore per spazzoloni

**Ambito di applicazione**  
Tunnel di lavaggio

**Vantaggi**

- Pulisce da unto e grasso le setole degli spazzoloni
- Scioglie ed elimina depositi di cere e calcare
- Elevato effetto ammorbidente
- Non danneggia le parti trattate



## CLEAN BRUSH PLUS

pulitore per setole di nuova generazione

**Ambito di applicazione**  
Tunnel di lavaggio

**Vantaggi**

- Prodotto specifico per spazzole in tessuto - non tessuto o in polietilene espanso
- Rimuove le tracce di alghe dagli spazzoloni e dalle parti meccaniche
  - Elevato effetto ammorbidente
  - Non danneggia le parti trattate
- Scioglie ed elimina lo sporco più persistente depositato sulle setole, come grasso e unto di cera



- Valore pH
- Diluizione in litri d'acqua
- Facilità d'uso e sicurezza d'impiego

## BP 2000

trattamento enzimatico acque

**Ambito di applicazione**  
Acque di riciclo

**Vantaggi**

- Previene la formazione di cattivi odori
- Accellera il processo di depurazione delle acque
- Di facile impiego: confezionato in sacchetti da immergere nella vasca di decantazione

## BAT 20

trattamento antiputrefazione acque

**Ambito di applicazione**  
Acque di riciclo

**Vantaggi**

- Previene la formazione di cattivi odori
- Di facile impiego: da utilizzare con pompe dosatrici programmate a tempo

## BAT 21

trattamento acque reflue

**Ambito di applicazione**  
Acque di riciclo

**Vantaggi**

- Elimina i cattivi odori
- Di facile impiego: da utilizzare con pompe dosatrici programmate a tempo

## BAT 22

trattamento abbattiodori in pastiglie

**Ambito di applicazione**  
Acque di riciclo

**Vantaggi**

- Elimina i cattivi odori
- Di facile impiego: confezionato in pastiglie da immergere nel galleggiante per vasche di decantazione



**i cosmetici per la vostra auto**

Via Giotto, 44 - 20051 Limbiate (MI)  
ITALY

Tel. 0039 - 02.99.05.12.01 r.a.

Fax 0039 - 02.99.05.39.26

[www.mafra.com](http://www.mafra.com)