



## ***Ceccato. Servizio e Distribuzione***

CECCATO è oggi uno dei maggiori costruttori nel campo degli impianti per il lavaggio di autoveicoli, con una presenza in oltre 60 paesi. Attraverso una fitta rete di distribuzione siamo sempre vicini ai clienti per assisterli globalmente, dalla verifica del progetto, alla definizione dell'impianto, fino alla fase finale di installazione ed avviamento.

L'organizzazione di assistenza post-vendita è specializzata per la tecnologia CECCATO e nel garantire gli standard di qualità e di tempistica di intervento stabiliti dalla sede centrale.





Hyperion

***Impianti di lavaggio automatici  
a doppio portale***





## ***Hyperion il Sole dell'autolavaggio***

Nella mitologia greca Hyperion è il titano padre del sole, ma viene spesso identificato con il sole stesso. Il termine Hyperion è quindi associato all'astro più importante nell'esperienza umana, quello che porta la luce e la vita sul nostro pianeta.

La sua luminosità è talmente grande che rende invisibile ogni altro corpo celeste.

Hyperion è quindi il nome appropriato per identificare un impianto a doppio portale che si colloca nel campo dell'autolavaggio in posizione dominante per tecnologia, prestazioni e look.

### ***Prestazioni al top per ottimizzare l'investimento***

Hyperion di Ceccato rappresenta il punto più alto della evoluzione del doppio portale.

Forte appeal e imbattibili doti di velocità, efficienza, consumi e prestazioni. Delicatezza nel lavaggio fino ad oggi inimmaginabile. Unicità e innovazione garantite da idee esclusive.

Nuove luci sequenziali di posizionamento: PASL

Sequenza brevettata del ciclo di lavaggio-asciugatura

Massima morbidezza e precisione nel controllo integrato delle spazzole e della movimentazione del portale: VBC

Innovativo sistema di auto apprendimento del profilo della vettura

Esclusiva schiuma multicolor programmabile: MFS



## *I vantaggi di **Hyperion***

### **Hyperion: un ottimo partner di lavoro**

Grazie alla sequenza brevettata del ciclo di lavaggio-asciugatura e al nuovo sistema VBC, Hyperion si posiziona come prodotto di vertice nel mondo del moderno autolavaggio.

Ogni particolare è studiato per garantire le massime prestazioni nel minor tempo.

Questo assicura un vantaggio facilmente verificabile. Lavorare con Hyperion significa infatti ridurre al minimo i tempi morti, velocizzare tutte le operazioni, assicurare un risultato eccellente.

Solo Hyperion garantisce, con il minimo numero di corse, la massima qualità, con un ciclo composto da: schiuma / multicolor MFS / alta pressione + robowash / lavarote / overlapping / cera / risciacquo con acqua osmotizzata / asciugatura TSD.

Hyperion è studiato per interpretare le esigenze di una clientela moderna ed evoluta. Sistemi di movimento, di traslazione spazzole e di asciugatura di innovativa concezione assicurano infatti la migliore risposta possibile nel lavaggio di qualsiasi tipo di vettura. Il design inconfondibile di Hyperion offre inoltre un'immagine moderna e accattivante dell'area di servizio.





## **VBC** Vectorial Brush Control

VBC è l'unico sistema col quale lo spazzolone orizzontale segue naturalmente la forma della vettura, comprese le rientranze in discesa o uscita e lo spoiler posteriore. Garantisce una riduzione sostanziale dei tempi di lavaggio, una maggiore uniformità d'azione su tutte le superfici ed una **qualità nettamente superiore** a quella degli altri sistemi fino ad oggi disponibili.

Le doti di VBC sono talmente evidenti che il vostro cliente potrà apprezzare visivamente la grande morbidezza e delicatezza del lavaggio.

Questo innovativo sistema, cambia fundamentalmente i metodi di controllo dello spazzolone orizzontale comunemente utilizzati nell'autolavaggio ed introduce una tecnica di **controllo Vettoriale e Continuo** che abilita la totale integrazione tra i movimenti del portale e dello spazzolone orizzontale.





## Semaforo **PASL**

### **Segnaletica evidente ed intuitiva**

L'innovativo semaforo, con sistema esclusivo PASL (Progressive Arrow Signal Lamps), già di successo sulla serie Pegasus, è costituito da 3 coppie di 2 proiettori con Led ad alta potenza che si accendono sequenzialmente, permettendo un facile posizionamento della vettura.

**Impianto in stand-by:** i proiettori bassi, gialli, lampeggiano in sequenza, con un effetto visivo che invita la vettura a posizionarsi.

**Vettura troppo avanti:** i proiettori alti, gialli, lampeggiano in sequenza, con un effetto visivo che invita all'arretamento della vettura.

**Vettura correttamente posizionata:** Restano accese le due coppie di proiettori centrali.





## Nuove caratteristiche

### **Alta Pressione totale in una corsa**

La nuova gestione modulare delle funzionalità dell'impianto consente di avere diverse configurazioni di pompe per scegliere il livello di prestazioni più adatto, anche con l'alta pressione in un'unica corsa.

### **Emolliente a copiare orientabile fronte-retro**

L'arcata di emolliente orizzontale a copiare s'inclina sul fronte e sul retro dei veicoli per applicare il prodotto più efficientemente, raggiungendo quindi ogni punto importante del veicolo ed evitando sprechi di emolliente.

### **Innovativo sistema di auto apprendimento del profilo della vettura**

Durante la fase di asciugatura, la bocchetta segue un percorso che è ottimizzato in termini di precisione e velocità. Questo risultato è ottenuto grazie ad un innovativo sistema di auto-apprendimento, che si basa su una doppia acquisizione del profilo del veicolo e su una continua rielaborazione dei dati ottenuti durante ogni fase del ciclo di lavaggio.

### **Gruppo scalda acqua**

Il nuovo gruppo scalda-acqua consente di avere acqua calda, tiepida o fredda (selezionabile per programma) nella erogazione di cera ed emolliente.





### ***Inclinazione spazzole verticali***

Le spazzole verticali lavorano con due inclinazioni diverse: quando sono verticali intensificano il lavaggio nelle parti basse e in posizione inclinata migliorano il contatto con la parte alta dei finestrini. Questo è particolarmente utile con il parco auto attuale.

### ***Pannello operatore "UNIOP" di serie e con gestione "amichevole"***

Pannello operatore UNIOP di serie su tutta la gamma Hyperion. Un nuovo software consente una gestione più agevole e tante nuove funzioni.





## ***MFS Multicolor Foam Stripes***

Assoluta novità nel settore dell'autolavaggio è un sistema di generazione della schiuma colorata che permette di ottenere un vero e proprio "effetto grafico".

Mediante la miscelazione di schiumogeni, in proporzioni variabili nei colori base, il sistema offre una gamma di colori virtualmente illimitata.

Gli effetti cromatici possono essere programmati e personalizzati (bandiere, arcobaleno, squadra del cuore, ecc.). Garantisce all'area di servizio una forte caratteristica di unicità e inconfondibilità.





## Sistemi di attivazione self-service

### **CompuWash MK4**

Dispositivo costituito da una base posizionata sul chiosco dotata di stampante e una unità remota che permette l'imputazione di un codice. Viene eseguita sulla base una richiesta di programma di lavaggio e viene stampato dalla base stessa un biglietto con un numero random. Imputando questo numero sulla unità remota verrà effettuato il lavaggio precedentemente selezionato e pagato al chiosco. Il sistema organizza la vendita dei lavaggi per turni di lavoro ed esiste la possibilità di fare delle vendite promozionali.

### **Stazione di pagamento a 5 programmi di lavaggio**

Può essere realizzata in due differenti configurazioni, con uno o più sistemi di pagamento; in funzione di questo l'attivazione può avvenire in modo diverso:

a) con banconote e monete o gettoni introducendone tanti quanti servono a raggiungere il valore del programma desiderato.

b) con banconote, monete o gettoni e chiave elettronica caricata tramite lettore di banconote o riconoscitore di monete o gettoni.

### **Lettore di schede magnetiche**

Dispositivo per la lettura di schede magnetiche che corrispondono ad uno o più programmi di lavaggio.

### **Lettore di schede standard a 8 programmi di lavaggio**

Funziona con schede programmate. Affidabilissimo e di semplice funzionamento.

### **Stazione di pagamento a 6 programmi di lavaggio**

Funziona con gettoni e monete.





## Opzioni

### **Colori**

Struttura metallica: std bianco RAL 7035  
Carenature e setole: carenature rosso RAL 3002  
con setole bianco-rosso, carenature blu RAL  
5002 con setole blu o arcobaleno

### **Setole**

Setole standard: in polietilene a sezione stellare  
Foam touch, textile e altri tipi di setole su  
richiesta

### **Prelavaggio ad alta e media pressione**

Alta pressione totale in una corsa  
Alta pressione totale in due corse  
Alta pressione laterale in una corsa  
Media pressione laterale ed orizzontale  
Robowash, abbinabile anche a qualunque  
delle combinazioni di cui sopra

### **Sistemi di attivazione self- service**

CompuWash MK4  
Lettore di banconote, gettoni e chiave  
Lettore di schede standard  
Lettore di schede magnetiche  
Stazione di pagamento a 6 programmi





### ***Trattamenti speciali***

Emolliente laterale  
Emolliente orizzontale ed orientabile (fronte-retro)  
Schiuma multicolore programmabile (MFS)  
Schiuma attiva (colore bianco)  
Cera schiuma  
Supercera - Cera aggiuntiva  
Lucidatura Hard Polish  
Lucidatura Sonax  
Prodotto lavacerchioni  
Emolliente - Cera caldi (gruppo scalda acqua)  
Risciacquo con acqua osmotizzata

### ***Altre opzioni***

Semafori std a Led rosso - giallo - verde in alternativa a semaforo sequenziale  
Display luminoso  
Paraspruzzi laterali colorati o trasparenti  
Guidaruote  
Pedana di avviamento  
Lavaruote  
Lavaggio chassis  
Lubrificazione manuale centralizzata  
Scarico invernale automatico  
Telediagnosi via WEB e SMS

