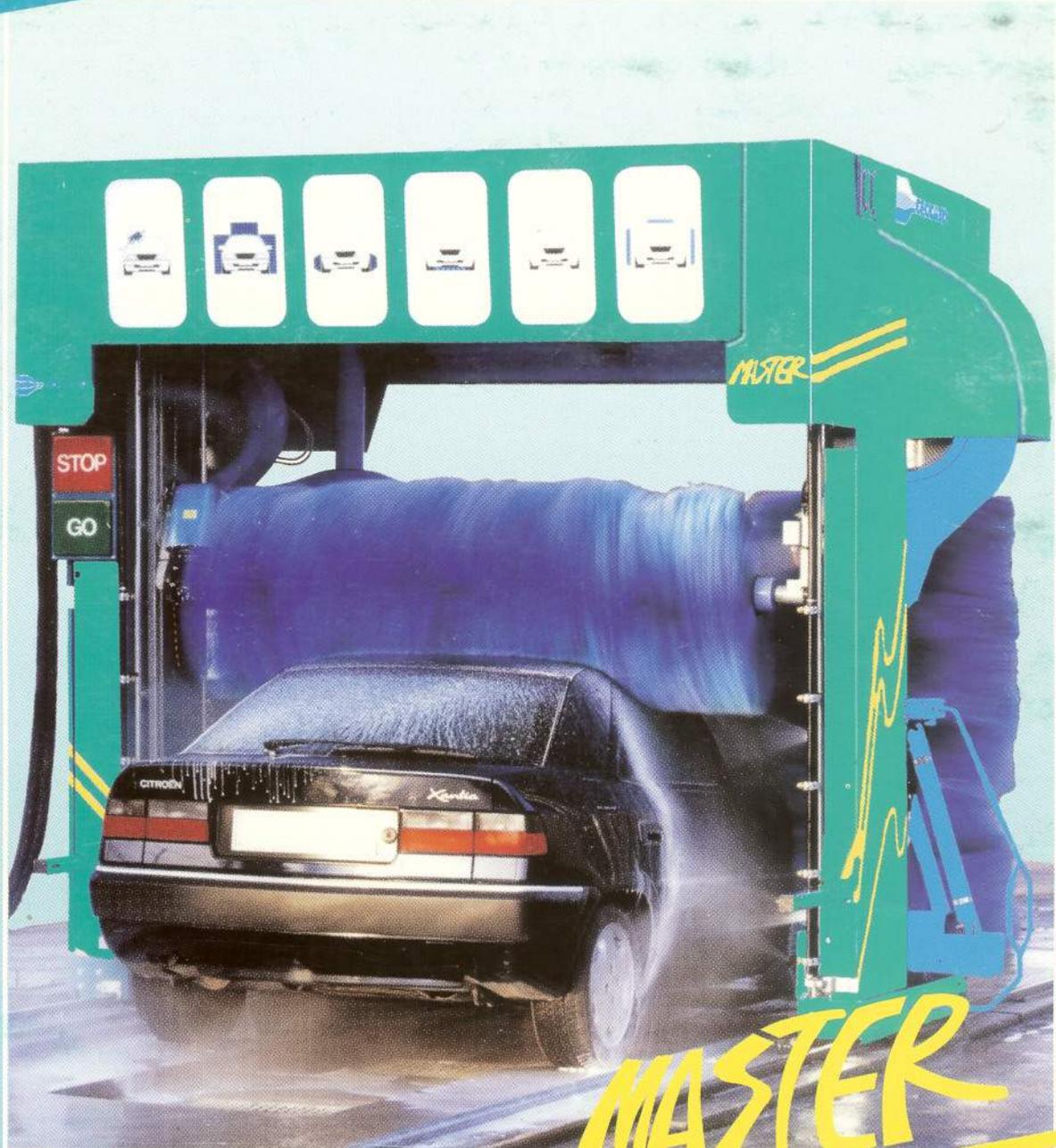




**MASTER ROBOWASH ACCOPPIATA VINCENTE  
MASTER ROBOWASH THE WINNING COMBINATION**



**MASTER**

# MASTER

L'impianto di lavaggio creato per il lavagista esigente che permette di lavare vetture e furgoni fino a m 2,40.

L'impianto è costruito in lamiera zincata a caldo e con bulloneria inox per durare nel tempo.

Ha un aspetto accattivante per attrarre la clientela; è munito di luminarie per farsi notare sul piazzale anche nei pomeriggi invernali.

E' dotato di un ciclo di lavoro a 6 corse per un lavaggio molto accurato e di un ciclo breve a 4 corse per i momenti di punta.

Può eseguire anche il ciclo di sola asciugatura.

Anche l'asciugatura si può adattare come velocità, tramite un semplice selettore, alle diverse temperature dell'estate e dell'inverno.

Dalla combinazione del ciclo con gli accessori si possono ottenere liberamente fino a 6 programmi selezionandoli da pulsantiera.

Monta un generatore di schiuma incorporato, due pompe dosatrici per shampoo e cera per poter utilizzare il prodotto concentrato e garantire quindi il massimo risparmio. Nasce predisposto per

The washing plant created for the exacting operator, designed to wash cars and vans up to a height of 2.40 metres.

The structure is made of hot-dip galvanized steel plate, with stainless steel nuts and bolts to ensure long life.

It has a captivating appearance so as to attract customers; it is fitted with lights so that it can be easily noted on the garage forecourt even on dull winter afternoons.

It has a 6-run cycle for very accurate washing and a brief 4-run cycle for busy times.

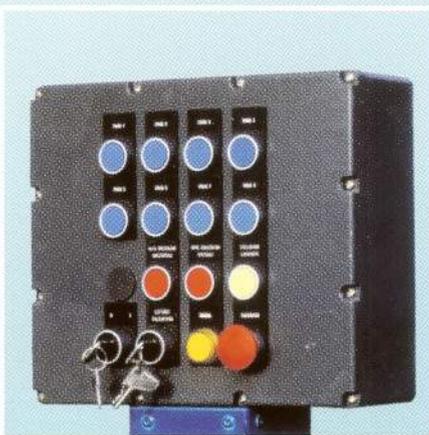
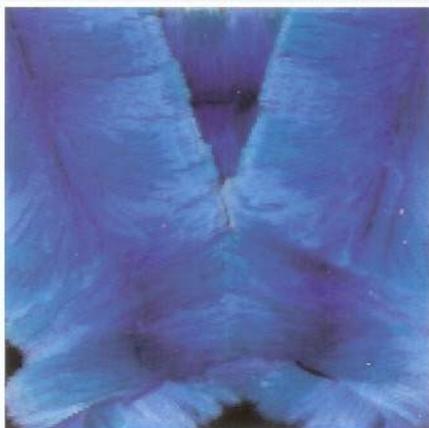
It can also perform a dry-only cycle.

Like the speed, drying too may be adapted, by means of a simple selector, to suit the different summer and winter temperatures.

By selecting various combinations of cycles and accessories on the push-button panel, up to 6 different programs may be obtained.

The system is fitted with a built-in foam generator, two dosing pumps for shampoo and wax so that products in concentrated form may be used, thus guaranteeing great saving; it also has the





alimentazione separata acqua di linea e acqua di ricircolo.

Ha di serie un dispositivo antideragliamento.

La sua corsa è dolce grazie al dispositivo di avviamento progressivo soft start. Gli eventuali inconvenienti sono presto identificati grazie alla lampada di autodiagnosi sulla pulsantiera.

Il suo computer controlla ogni movimento della macchina e contemporaneamente memorizza il numero di lavaggi fatti.

L'impianto può essere completato con una vera robotina in alta pressione (80-100 bar) dedicata al lavaggio del muso e dei fascioni della coda e soprattutto dei passaruota che individua a mezzo fotocellula.

Il ciclo di lavaggio è estremamente accurato: la macchina effettua una doppia spazzolatura del muso e della coda sia con i verticali che con l'orizzontale. Questa operazione combinata all'azione dell'alta pressione elimina la necessità di agire con l'idropulitrice nella stragrande maggioranza dei casi.

Ha una infinita serie di accessori che lo possono adattare a qualsiasi tipo di utilizzo manuale od in self completo; può quindi essere dotato di lavarvolute con comando a fotocellula, archetti emollienti alimentati da pompa dosatrice a bordo impianto che si autoorientano verso il muso e la coda con relativa arcata di risciacquo ad alto volume d'acqua in media pressione, semaforo, paraspruzzi, lettore di schede sia in versione a schede dedicate sia con schede a valore cumulativo.

Può essere azionato anche con una gettoniera, con apparecchio COMPU-WASH oppure con un telecomando, oltre alla normale pulsantiera.

È naturalmente costruito secondo le norme europee, con tutti i criteri che ne permettono un facile utilizzo automatico, una adattabilità alle più diverse situazioni, una manutenzione estremamente semplificata. È l'impianto che può essere adattato su misura alle esigenze del cliente.

possibilità di separate feeding with mains water and recycled water.

An anti-derailing device is a standard feature.

The movement is gentle thanks to the soft-start device. Any malfunctions can be quickly identified by means of the autodiagnosis lamp on the push-button panel.

The computer checks all machine movements and memorizes the number of washing operations performed at the same time.

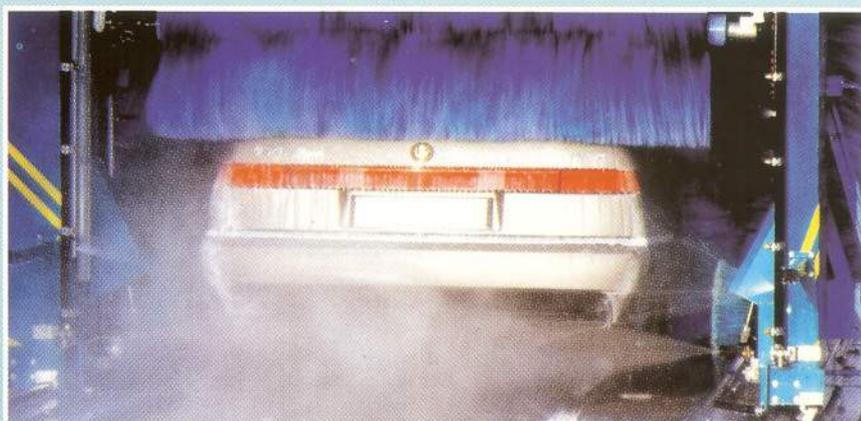
The installation can be completed with a real high-pressure robot (80-100 bar) for washing the nose and tail of vehicles and especially for the wheels which are identified by means of photocells.

The washing cycle is extremely accurate: the machine performs a double brushing action on the nose and tail, in both a vertical and a horizontal direction. Combined with the high pressure action, this operation eliminates the need to use a high-pressure cleaner in the great majority of cases.

An infinite series of accessories is available with which the system may be adapted to any kind of manual or fully automatic uses. It may therefore be fitted with wheel-washing devices with photocell control, arches for emollients fed by a dosing pump on board the system which automatically point in the direction of the nose or tail with a rinsing arch using a high volume of water at medium pressure, traffic light, splash guard, card reader available in two versions, either with specific cards or with cumulative value cards.

It may also be operated with a token, with a COMPU-WASH device or with a remote control, as well as with the ordinary push-button panel.

It is of course built to comply with European standards, adopting all the criteria that allow easy automatic use, adaptability to the most varied situations, and extremely simplified maintenance. This system may be tailored to suit the customer's requirements.



# MASTER-WD PLUS CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICATIONS

<input type="checkbox"/> Altezza massima impianto	Maximum plant height	mm	3085
<input type="checkbox"/> Larghezza massima impianto	Maximum plant width	mm	3670
<input type="checkbox"/> Lunghezza massima impianto	Maximum plant length	mm	2210
<input type="checkbox"/> Dimensioni max. veicoli lavabili in altezza	Max. height washable vehicles	mm	2400
<input type="checkbox"/> Dimensioni max. veicoli lavabili in larghezza (*)	Max. width washable vehicles (*)	mm	2100
<input type="checkbox"/> Scartamento rotaie	Rail gauge	mm	2800
<input type="checkbox"/> Lunghezza rotaie	Rail width	mm	10000
<input type="checkbox"/> Tensione di alimentazione	Feeding voltage	400±10%	V 50 HZ
<input type="checkbox"/> Tensione circuiti ausiliari	Auxiliary circuit voltage	V	24
<input type="checkbox"/> Potenza massima assorbita	Maximum absorbed power	kW	8.5
<input type="checkbox"/> Consumo totale acqua per vettura (▲)	Total water consumption per car (▲)	litres	95
<input type="checkbox"/> Lavaggio vetture ora (■)	Number cars washed per hour (■)		30 - 10
<input type="checkbox"/> Peso impianto	Plant weight	KG	1300
<input type="checkbox"/> Peso full optional	Weight with full options	KG	1750

(\*) Ad altezza media vetture

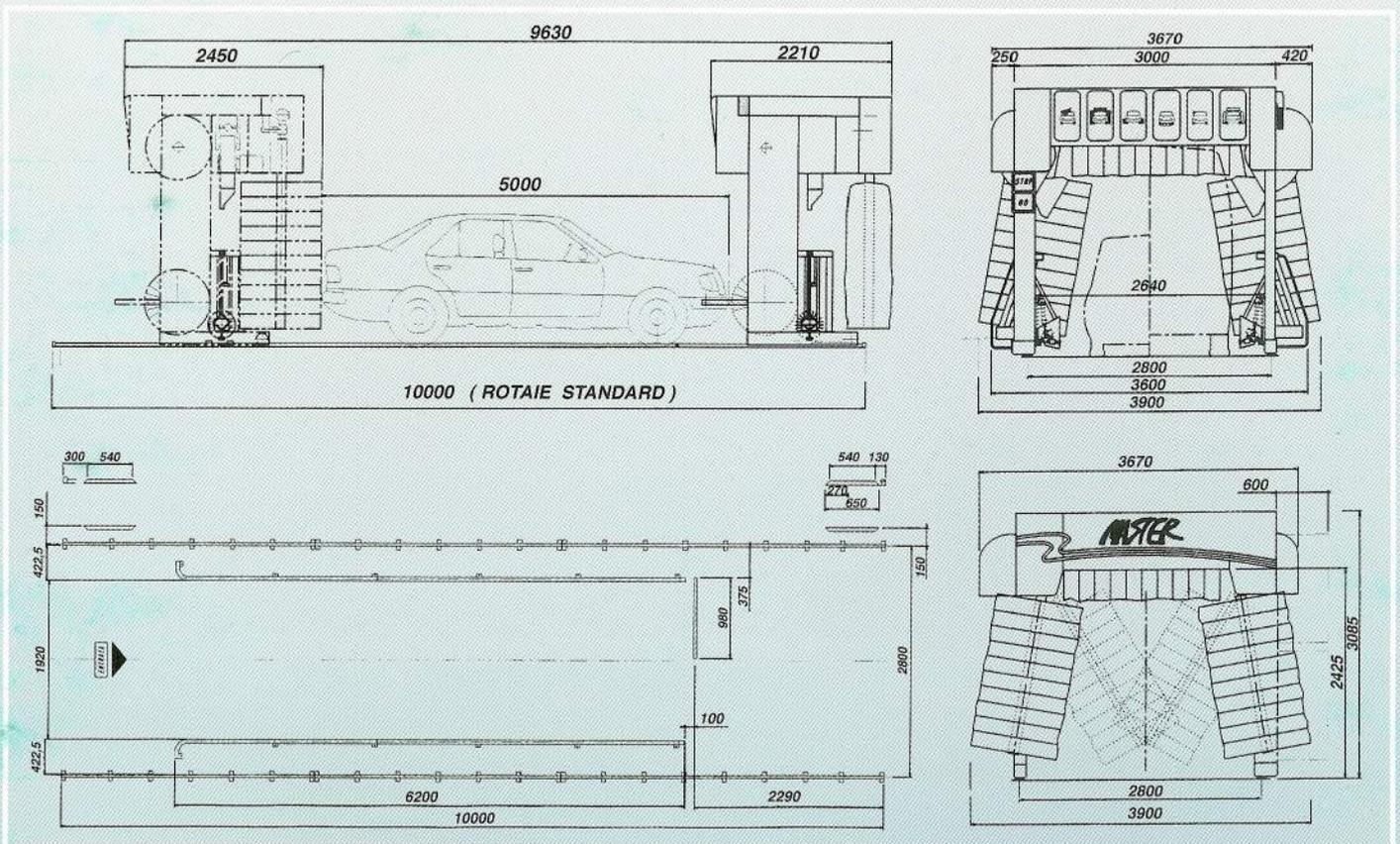
(▲) C.CA 80% utilizzo acqua riciclata

(■) Quantità secondo programma selezionato.

At average vehicle height

Using approx. 80% recycled water

Quantity depending on the program chosen



Le caratteristiche esposte sono indicative e possono essere modificate in qualsiasi momento.  
The characteristics listed here are indicative and may be altered at any time.