

# HEAVY WASH

THE WASHING PARTNER





**ISTOBAL**

**MASF**

**ISTOBAL**

# HEAVY WASH

ISTOBAL

Le presentiamo KUBE e PROGRESS, due modelli della nuova serie di impianti di lavaggio per veicoli industriali HEAVYWASH di ISTOBAL.

Questa serie è stata progettata con le ultime tecnologie tenendo sempre in mente le specifiche necessità che esigono i professionisti del settore trasporti: impianti di lavaggio compatti con un disegno robusto e una meccanica affidabile per garantire il lavaggio efficiente della propria flotta di veicoli industriali.

Entrambi i modelli offrono massima versatilità, disponendo di 4 differenti altezze per adattarsi alle necessità specifiche della propria flotta: furgoni, camion, trailer, autobus, pullman e veicoli speciali come autobotti o di servizio pubblico.

*KUBE*

*PROGRESS*

# HEAVY WASH

KUBE



## CARATTERISTICHE GENERALI HW-Kube

- ▶ Struttura cubica e robusta in acciaio galvanizzato a caldo
- ▶ Spazzole verticali a controllo pneumatico e doppia ammortizzazione, estremamente affidabili
- ▶ Traino controllato da un inverter di frequenza
- ▶ Posto di comando con schermo retroilluminato e pulsanti per la configurazione dell'impianto e dei programmi, in modo da poter visualizzare funzioni e messaggi in modo semplice e chiaro
- ▶ Selezione programmi dal posto di comando oppure dalla pulsantiera (opzionale)
- ▶ Programmi selezionabili secondo configurazione e tipo di veicolo o preconfigurati dall'operatore
- ▶ Funzione speciale per lavaggio veicoli con specchietti retrovisori panoramici
- ▶ Spazzola orizzontale (opzionale)

# KUBE

# HEAVY WASH

PROGRESS

## CARATTERISTICHE GENERALI HW-Progress

- ▶ Struttura cubica e robusta in acciaio galvanizzato a caldo
- ▶ Spazzole verticali autopropulsive con funzione di doppia spazzolata
- ▶ Attivazione o annullamento della doppia spazzolata frontale selezionabile per programma
- ▶ Inclinazione frontale spazzole verticali (opzionale)
- ▶ Configurazione flessibile di programmi e funzioni a scelta del cliente
- ▶ Posto di comando con schermo retroilluminato e pulsanti per la configurazione dell'impianto e dei programmi, in modo da poter visualizzare funzioni e messaggi in modo semplice e chiaro
- ▶ Traino controllato da inverter di frequenza
- ▶ Funzione speciale per lavaggio veicoli con specchietti retrovisori panoramici
- ▶ Spazzola orizzontale (opzionale)



PROGRESS

## ALTA PRESSIONE LATERALE



- Orientabile ed oscillante mediante motoriduttore
- Un totale di 40 ugelli distribuiti in 10 gruppi:  
16 ugelli per la zona laterale inferiore  
e 24 per la zona laterale superiore
- Alta pressione fino a 80 bar con pompe a pistone.

## SCATOLA CONTROLLO REMOTO



- Schermo a colori integrato nella scatola di controllo
- Facile accesso alla selezione di programmi
- Permette un controllo intuitivo dell'impianto con joystick

### DIMENSIONI DI LAVAGGIO DI KUBE E PROGRESS

<b>ALTEZZA DI LAVAGGIO*</b>	3.600 / 3.900	3.730 / 4.000	4.230 / 4.500	4.730 / 5.000
<b>LARGHEZZA DI LAVAGGIO</b>	2.830	2.830	2.830	2.830
<b>LUNGHEZZA BINARI**</b>	24.000	24.000	24.000	24.000
<b>ALTEZZA IMPIANTO*</b>	4.470 / 4.780	4.640 / 4.900	5.140 / 5.400	5.640 / 5.900
<b>LARGHEZZA IMPIANTO</b>	4.715	4.715	4.715	4.715

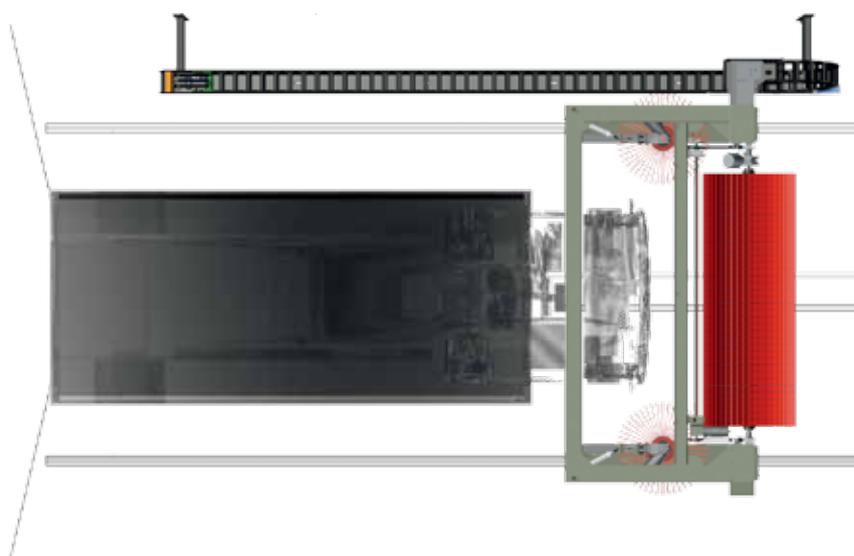
\* Con spazzole di diametro 1000 mm.

\*\* Lunghezza standard 24 metri. Ampliabile per moduli.

Tutte le misure in mm.

Alimentazione impianti: 3 x 400 V + N + PE (50 Hz)

Potenza impianti: Impianto Base 4,8 kW - Spazzola Orizzontale 1,5 kW



## SPAZZOLA ORIZZONTALE

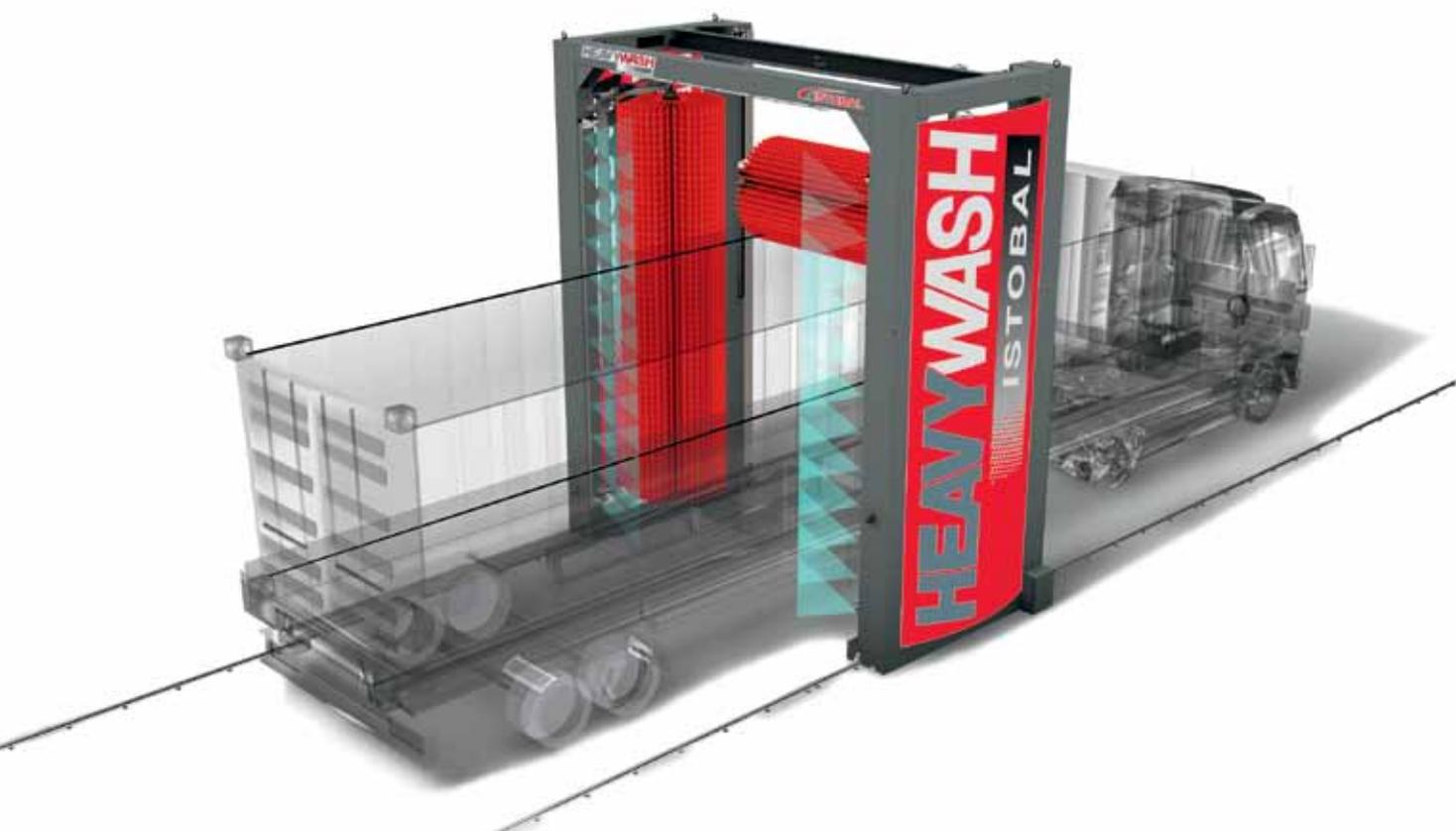


- Trasmissione diretta mediante cinghie piatte
- Doppio sistema di sicurezza contro l'allentamento delle cinghie
- Velocità variabile con convertitore di frequenza
- Doppia spazzolata selezionabile per programma
- Programma speciale specchi per spazzola orizzontale

## ALTA PRESSIONE SUPERIORE



- Orientabile in 5 posizioni ed oscillante mediante motoriduttore
- Un totale di 20 ugelli distribuiti in 5 gruppi
- Alta pressione fino a 80 bar con pompe a pistone
- Velocità variabile con inverter di frequenza

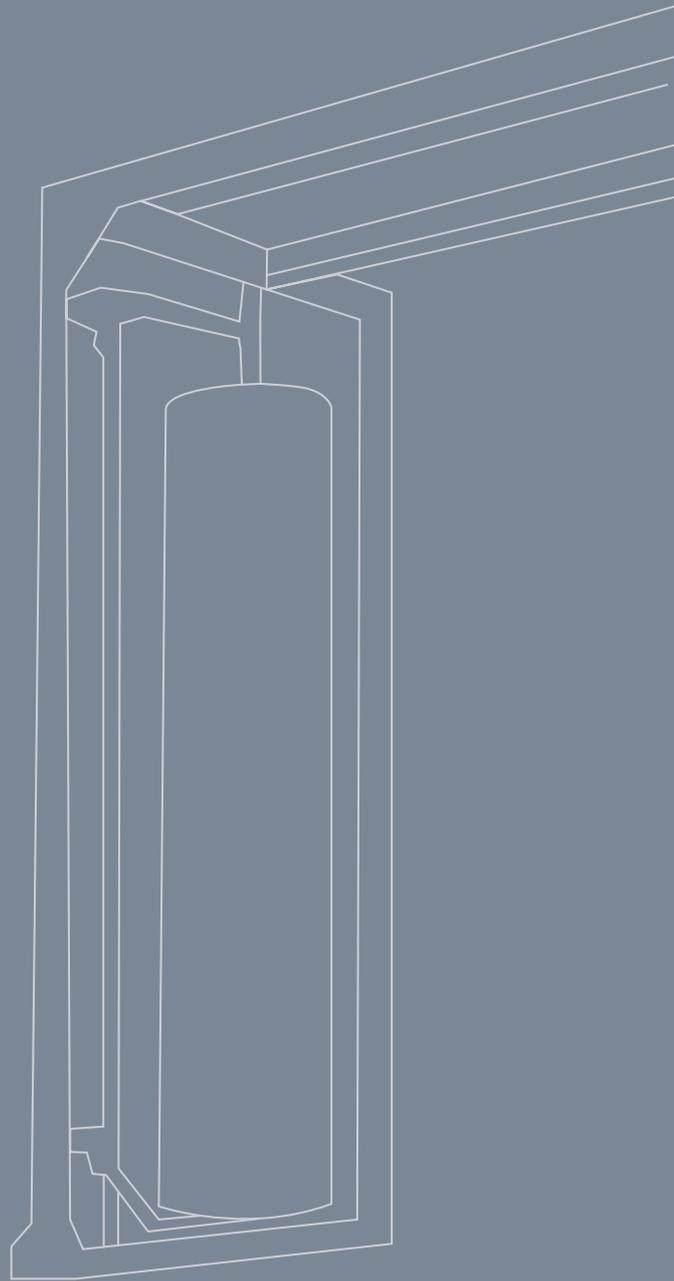


NOTA: ISTOBAL, S.A. si riserva il diritto a introdurre modifiche al fine di migliorare i propri prodotti.

# HEAVY

# HEAVY WASH

V. 09/2012



## ISTOBAL, S.A.

Avda. Conde del Serrallo, 10

46250 L'Alcúdia (Valencia) Spagna

T +34 962997940 • F +34 962997991

istobal@istobal.com • [www.istobal.com](http://www.istobal.com)

