



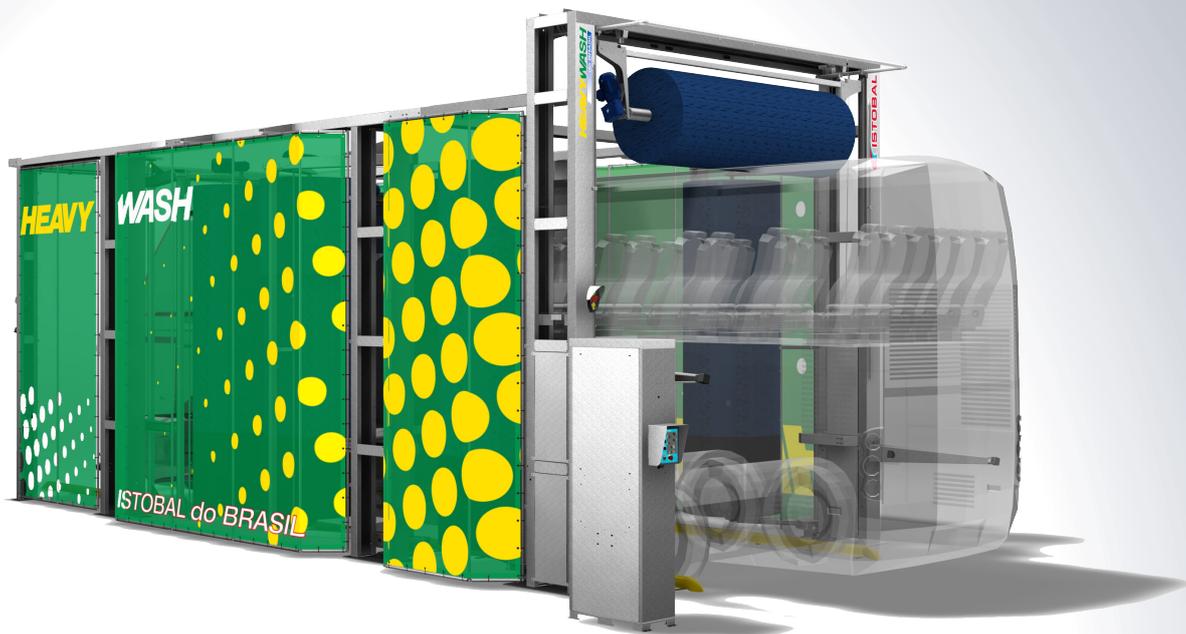
El D400 es la versión modular de la nueva serie de equipos de lavado para vehículos Industriales HEAVYWASH DRIVE THROUGH de ISTOBAL. Esta serie ha sido diseñada teniendo en cuenta las necesidades particulares que exigen los profesionales del sector del transporte: equipos compactos con diseño robusto y una mecánica fiable para garantizar el lavado eficiente de su flota de vehículos industriales.

La máquina está construida con una estructura tipo túnel de acero galvanizado en caliente con posibilidad de ser cerrada mediante pantallas anti salpicaduras, envolviendo de este modo todos los módulos operativos. El 4WHD400 dispone de opción de equipamiento con 5 o 7 cepillos. El equipo de 5 cepillos consta de 2 cepillos verticales para limpieza de la parte frontal y lateral, 2 para los laterales y la zona posterior, y un cepillo horizontal con movimiento vertical para adaptarse a las diferentes alturas y desniveles de los techos. El equipo de 7 cepillos añade 2 cepillos verticales adicionales, ampliando así la capacidad del número de lavados y manteniendo la calidad del acabado.

El cuadro de maniobras es autónomo. El control del sistema es vía autómatas, proporcionando versatilidad en la configuración de lavados, movimientos suaves y precisos del cepillado para un acabado en detalle, programa espejos frontales para protección de los retrovisores y sistema de funcionamiento modo ciclo único o ciclo continuo.

HEAVY WASH

DRIVE THROUGH



CARACTERÍSTICAS GENERALES DE HW-D400

- ▶ Alta presión de laterales bajos y ruedas rotatorias
- ▶ Lavado de bajos
- ▶ Prelavado químico
- ▶ Encerado
- ▶ Pantallas anti salpicaduras
- ▶ Cepillos Link-foam
- ▶ Sistema reciclaje de agua

Datos técnicos

Altura máxima de lavado (m)	4,1	Largo vehículo (m)	6 / 30
Altura mínima de lavado (m)	2,4	Consumo de agua (l/lavado)**	210 / 260
Altura máxima de lavado (m)	2,6	Consumo champú (ml/lavado)**	40 / 60
Altura mínima de lavado (m)	1,9	Potencia eléctrica (50/60Hz)	220 / 380V
Tiempo de lavado (min)*	1min – 45s	Presión de aire comprimido (bar)	7

* 1 min. estimado para velocidad de lavado de 12 m/s para 5cepillos y 45 seg. para 7 cepillos

** Estimado para vehículos de 14 m de largo

ISTOBAL

ISTOBAL, S.A. · Avda. Conde del Serrallo, 10
46250 L'Alcúdia (Valencia) España
T +34 962997940 · F +34 962997991
istobal@istobal.com · www.istobal.com



ISTOBAL DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.

Rua Plínio Salgado, 391 · Distrito Industrial II · Santa Barbara D' Oeste
São Paulo · 13457 192 · Brasil · T +55 19 35545400
istobal@istobal.com.br · www.istobal.com.br