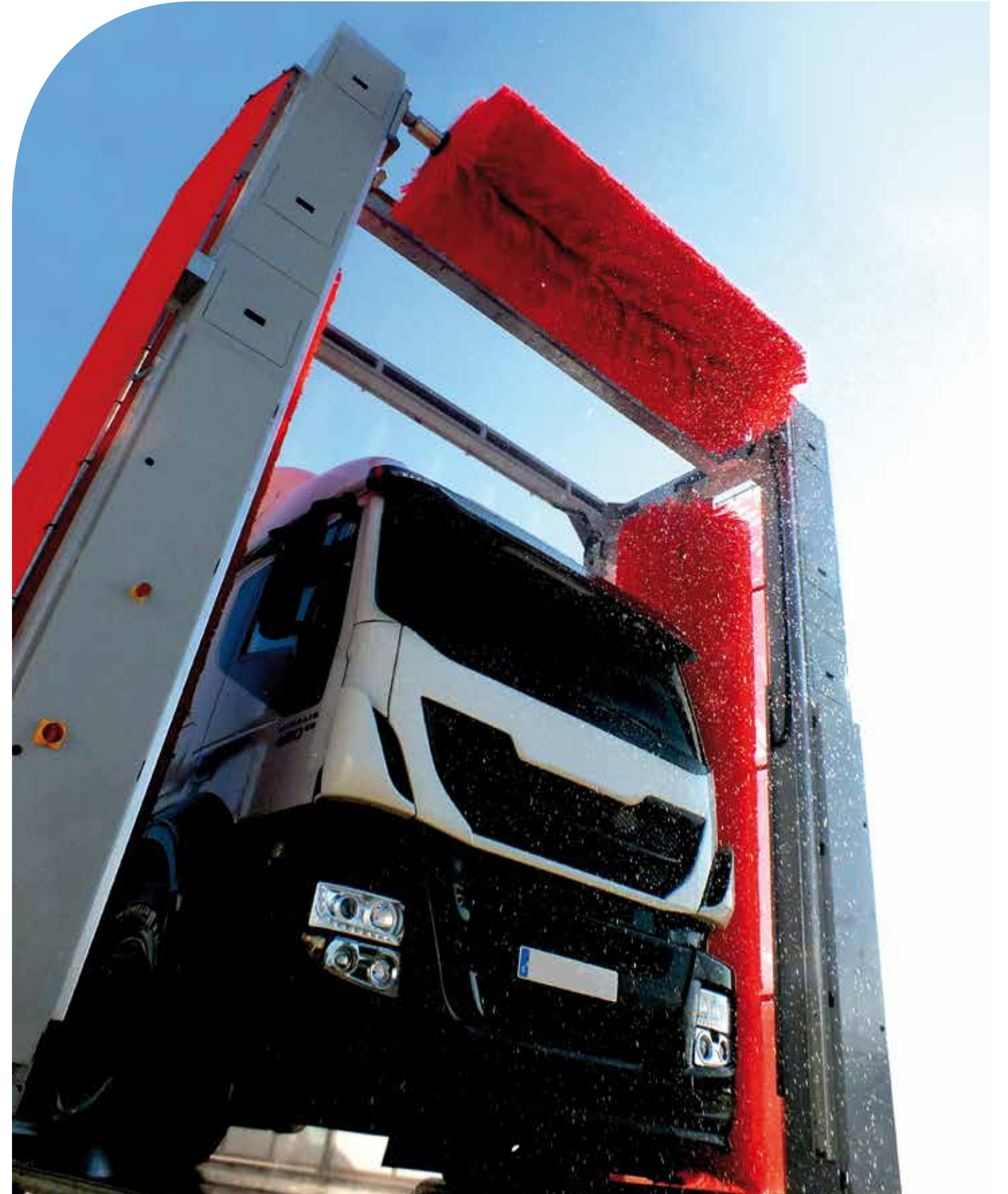
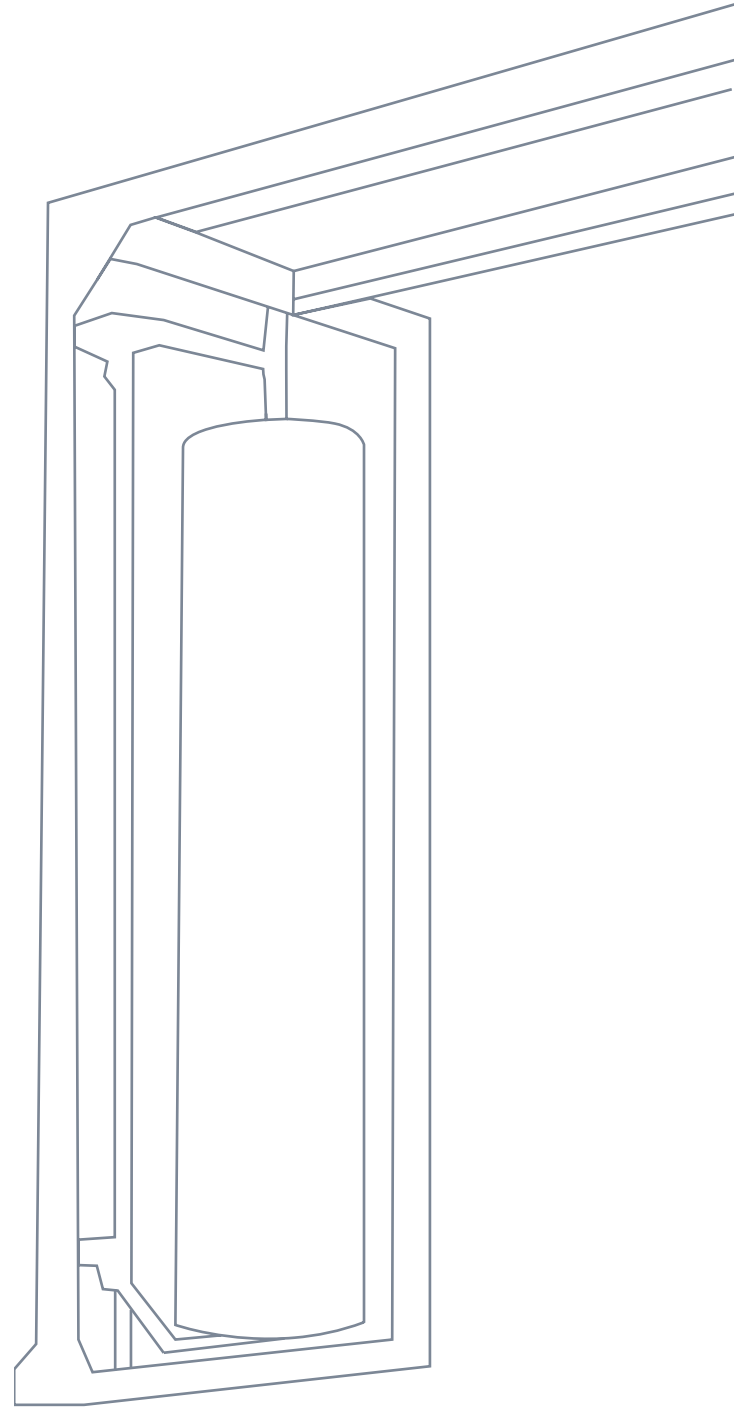


V.04/2018 6CHKFO



ISTOBAL HW'KUBE
Pequeña grande máquina

ESCOVA HORIZONTAL



A escova horizontal de polietileno de alta densidade opcional, completa a lavagem da parte frontal e traseira dos veículos, assim como, a lavagem do tecto. Incorpora um sistema de seguridade anti-caída, um variador de frequência para o controle da velocidade de elevação e um transductor para o controle de pressão da escova que assegura um perfilado óptimo do veículo.

POSTO DE MANDO EXTERIOR



Este opcional do posto de mando exterior com écran táctil a cor permite uma **navegação fácil e intuitiva** pelo menu da máquina. Dispõem de selectores para a activação ou desactivação das escovas verticais e horizontal, botões para o movimento manual da máquina e das escovas e botões de selecção de programas (até 14 programas pré seleccionados).

ALTA PRESSÃO INFERIOR



É o opcional perfeito para complementar a lavagem com escovas na parte inferior dos veículos ou naqueles cantos onde estes não podem entrar como são as jantas, o chassis inferior ou os depósitos. Está constituído de **16 boquilhas de ângulo zero** para lavar a 70 bar e 84 L/min. ou 126 L/min., trabalha com um motor de oscilação (acima-abaxo) e um cilindro de rotação (á frente-atrás) para limpar profundamente esta área desde diferentes ângulos.

O nosso modelo **ISTOBAL HW'KUBE** é um equipamento compacto e versátil apto para a lavagem de qualquer tipo de veículo industrial: furgonetas, caminhões, traileres, auto-carros ou outro tipo de veículos especiais.

ISTOBAL HW'KUBE dispõem de uma estrutura cubica e robusta de aço galvanizado em quente que incorpora nas colunas laterais o sistema de dosificação de shampoo e variadores de frequência para a traslação do pórtico e o controle da velocidade. As escovas verticais de controle neumático com duplo rodamento estão disponíveis em polietileno de alta densidade para garantir uma lavagem efectiva e dispõem de dois níveis de pressão de escovas que se ajustam automaticamente dependendo do tipo de veículo que se queira lavar. Além disso, para alimentar o pórtico de lavagem, pode-se escolher entre instalação por correias, bucles ou poste pendular ou fixo e trabalha até com dois tipos de água diferentes.



DIMENSÕES DE LAVAGEM

ALTURA DE LAVAGEM	3.610 / 3.880	3.730 / 4.000	4.230 / 4.500	4.730 / 5.000
LARGURA DE LAVAGEM	2.830	2.830	2.830	2.830
LONGITUDE CARRIS*	24.000	24.000	24.000	24.000
ALTURA MÁQUINA	4.590 / 4.780	4.710 / 4.900	5.210 / 5.400	5.710 / 5.900
LARGURA MÁQUINA**	4.740	4.740	4.740	4.740

* Longitude standard 24 metros. Ampliável por módulos

** Largura pista recomendado 5.400 mm.

Todas as medidas em mm.

LAVAGEM DOS BAIXOS À PASSAGEM



Sistema de alta pressão para a lavagem de baixos á passagem a 70 bar e 126 L/min. Dispõem de fotocélulas de entrada para o seu accionamento automático e de **12 boquilhas rotantes de ângulo zero**. Pode-se alimentar com o mesmo conjunto de bombas de alta pressão que o opcional de alta pressão inferior mediante uma electroválvula de conexão.

ROCIADO QUÍMICO ESPUMOSO



Inclui tubeiras em aço inoxidável e espumadores para a mistura com ar. Recomendamos a aplicação em quente para uma maior eficácia do produto químico da nossa gama **ISTOBAL esens®** específica para a lavagem de veículos industriais. Este opcional inclui depósito de pré mistura de **100 L** e bomba de aplicação de alta pressão a **100 bar** e **28 L/min**.

PISTOLA LAVAGEM MANUAL



Opcional que permite aperfeiçoar a lavagem automática de modo manual com uma pistola de alta pressão a **160 bar** e **18 L/min**. Permite a aplicação de shampoo junto á alta pressão ou um programa de pré-lavagem químico a 15bar mediante a mesma pistola. Além disso, pode-se elegir entre montar o posto de mando externo (pedestal), na parede, carrete enrolador e a possibilidade de trabalhar com água quente e descalcificada.