

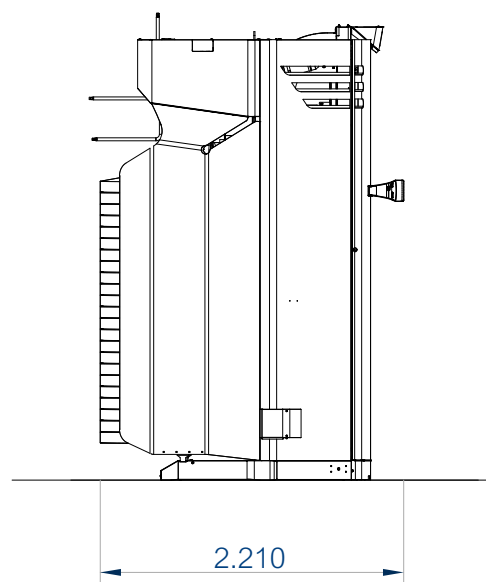
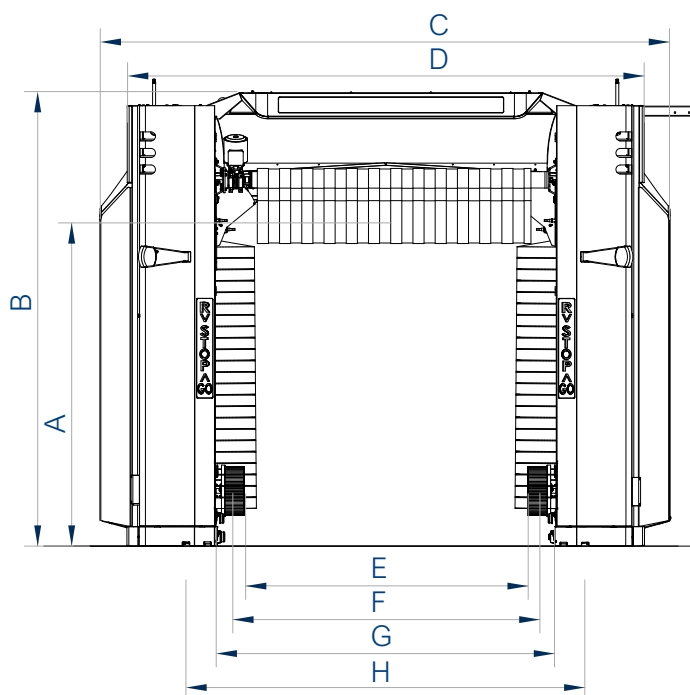
SERIE

HYDRUS

TECH 2.0

DIMENSIONES GENERALES in mm				
		H MODELO	L MODELO	MEDIDA
Alturas	Altura máxima de lavado útil (A)	mod. 190 mod. 220 mod. 240 mod. 260 mod. 295	240 240-270 240-270 240-270 270	1.850 2.150 2.350 2.550 2.880
	Altura de la estructura (incluyendo pistas) (B)(*) (sin display -50mm)	mod. 190 mod. 220 mod. 240 mod. 260 mod. 295	240-270 240-270 240-270 240-270 270	2.850 3.085 3.235 3.490 3.840
Anchuras	Anchura (con protección contra salpicaduras) (C)	mod.190-220-240-260 mod.220-240-260-295	240 270	3.990 4.290
	Anchura (sin guardabarros ni embellecedores laterales) (D)	mod.190-220-240-260 mod.220-240-260-295	240 270	3.627 3.927
	Ancho máximo de paso (a la altura del espejo) (G)	mod.190-220-240-260 mod.220-240-260-295	240 270	2.400 2.700
	Anchura máxima del vehículo (excluyendo los espejos)(F)	mod.190-220-240-260 mod.220-240-260-295	240 270	2.100 2.400
	Distancia entre arandelas de rueda (G)	mod.190-220-240-260 mod.220-240-260-295	240 270	2.000 2.300
	Espacios de las vías (H)	mod.190-220-240-260 mod.220-240-260-295	240 270	2.500/2.800 2.800/3.100

(*) es posible enviar el pórtico con el pie de la estructura desmontado perdiendo 480mm de altura



Longitud del carril	Longitud lavable
9 m	5.3 m
10 m	6.3 m
11 m	7.3 m
12 m	8.3 m

Velocidad máxima de desplazamiento Portal
0.21 m/s

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

DATOS GENERALES		
Tensión de alimentación		400 + 10% V 50Hz/60hz
Consumo máximo de energía	(mod.220-240-260) (*)	14,5 Kw (20,5 Kw con caldera)
	(mod.295) (*)	17,5 Kw (23,5 Kw con caldera)
Potencia instalada	(mod.220-240-260) (*)	19,5 Kw (25,5 Kw con caldera)
	(mod.295) (*)	22,5 Kw (28,5 Kw con caldera)
Bombas de estantería(**)	Potencia de la bomba de alimentación de agua reciclada	1,5 / 3 / 4 Kw
	Potencia de la bomba de alimentación de agua dulce	1,5 / 3 / 4 Kw
	Potencia de la bomba de alimentación de WheelMaster	5,5 / 7,5 Kw
	Alimentación de la bomba/alta presión (incluyendo WheelMaster)	7,5 / 15 (2x7,5) Kw
	Alimentación de la bomba de lavado del chasis	5,5 Kw
Conexión de entrada de agua reciclada		G 3/4"
Conexión de entrada de agua limpia		G 1/2"
Conexión de entrada de aire comprimido		G 1/4"
Conexión de agua por ósmosis		G 1/2"
Presión de agua mínima/máxima		4-90 bar
Presión de trabajo del aire comprimido		7-8 bar
Masa total de la instalación		1600 - 1700 Kg

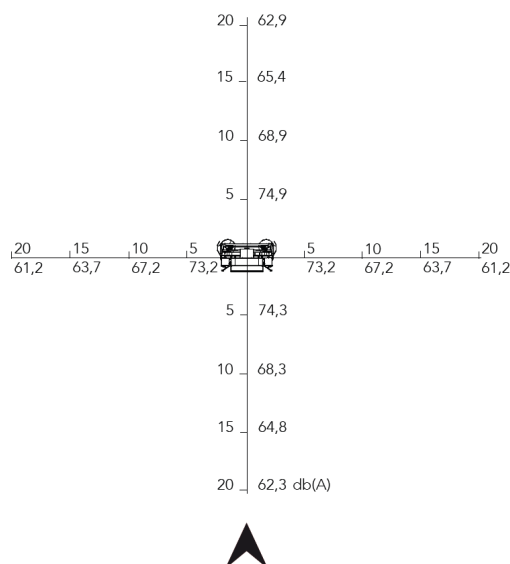
(*) sin incluir la energía necesaria para el panel de luces, las bombas y otros elementos.

(**) las bombas instaladas varían según la configuración del portal

CONSUMO MEDIO POR CICLO	
(Calculado en un vehículo de 4,5 m de longitud)	
Agua (con HP)	200/250lt
Emoliente	20-30 ml
Limpiador de llantas	20-30 ml
Espuma de champú	10-20 ml
Cepillos para el champú	5 ml
Cera plus	20-25 ml
Polish	30-35 ml

DISTRIBUCIÓN ESPACIOSA DE LOS NIVELES DE PRESIÓN SONORA (dB)

Valores indicativos medidos en campo abierto



DIMENSIONES DEL TERRENO DE JUEGO Y DISTANCIAS DE SEGURIDAD

