

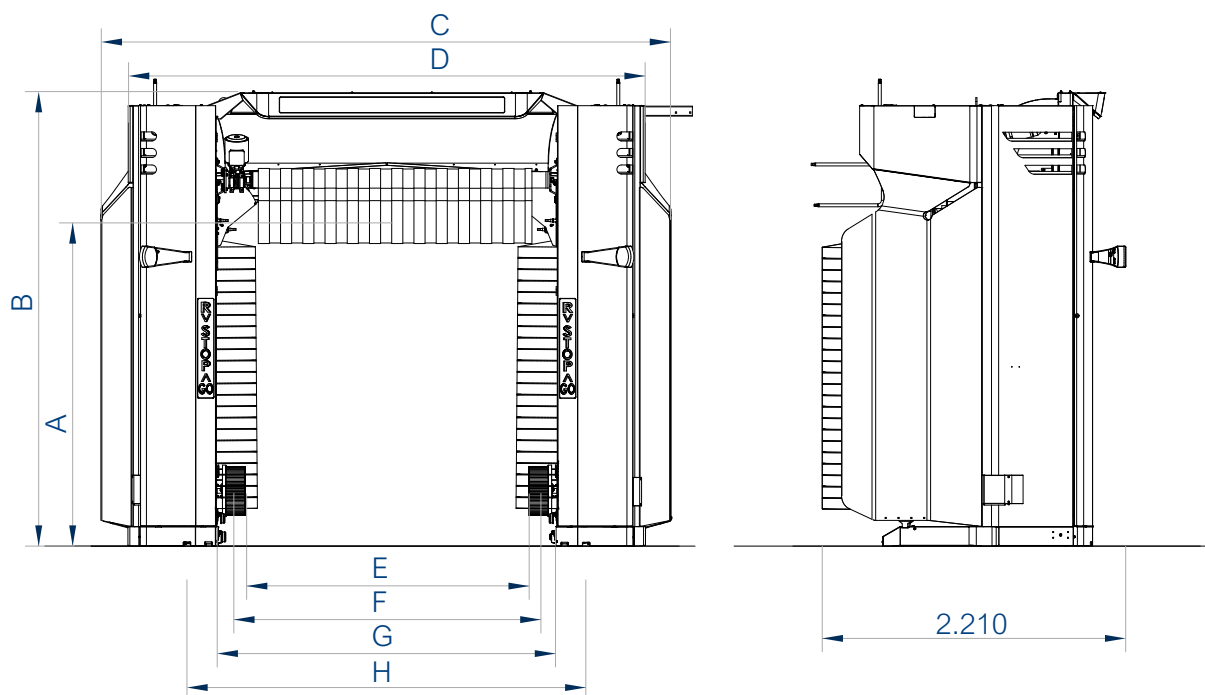
SERIE

HYDRUS

TECH 2.0

DIMENSIONS GÉNÉRALES in mm				
		H MODÈLE	L MODÈLE	MESURE
Hauteurs	Hauteur maximale utile de lavage (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
	Hauteur de la structure (compris les binaires) (B)(*) (sans 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
Largeurs	Largeur (avec écrans de protection) (C)	mod.190-220-240-260 mod.220-240-260-295	240 270	3.990 4.290
	Largeur (sans écrans de protection) (D)	mod.190-220-240-260 mod.220-240-260-295	240 270	3.627 3.927
	Largeur maximale du passage (à hauteur du miroir) (G)	mod.190-220-240-260 mod.220-240-260-295	240 270	2.400 2.700
	Largeur maximale du véhicule (à l'exclusion des miroirs)(F)	mod.190-220-240-260 mod.220-240-260-295	240 270	2.100 2.400
	Espace entre les lave-roues (G)	mod.190-220-240-260 mod.220-240-260-295	240 270	2.000 2.300
	Espacement des binaires (H)	mod.190-220-240-260 mod.220-240-260-295	240 270	2.500/2.800 2.800/3.100

(*) il est possible d'expédier le portique avec le pied de la structure démonté perdant 480mm de hauteur



Longueur du rail	Longueur lavable
9 m	5.3 m
10 m	6.3 m
11 m	7.3 m
12 m	8.3 m

Vitesse de déplacement maximale Portail

0.21 m/s

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DONNÉES GÉNÉRALES		
Tension d'alimentation		400 + 10% V 50Hz/60hz
Consommation électrique maximale	(mod.220-240-260) (*)	14,5 Kw (20,5 Kw avec chaudière)
	(mod.295) (*)	17,5 Kw (23,5 Kw avec chaudière)
Puissance installée	(mod.220-240-260) (*)	19,5 Kw (25,5 Kw avec chaudière)
	(mod.295) (*)	22,5 Kw (28,5 Kw avec chaudière)
Pompes à crémaillère(**)	Puissance de la pompe d'alimentation en eau recyclée	1,5 / 3 / 4 Kw
	Puissance de la pompe d'alimentation en eau douce	1,5 / 3 / 4 Kw
	Puissance de la pompe d'alimentation WheelMaster	5,5 / 7,5 Kw
	Pompe haute pression/alimentation en énergie (y compris WheelMaster)	7,5 / 15 (2x7,5) Kw
	Alimentation électrique pompe châssis lavage	5,5 Kw
Raccordement d'entrée d'eau recyclée		G 3/4"
Connexion d'entrée d'eau propre		G 1/2"
Connexion d'entrée d'air comprimé		G 1/4"
Raccordement de l'eau osmosée		G 1/2"
Pression d'eau Min/MAX		4-90 bar
Pression de travail de l'air comprimé		7-8 bar
Masse globale de l'installation		1600 - 1700 Kg

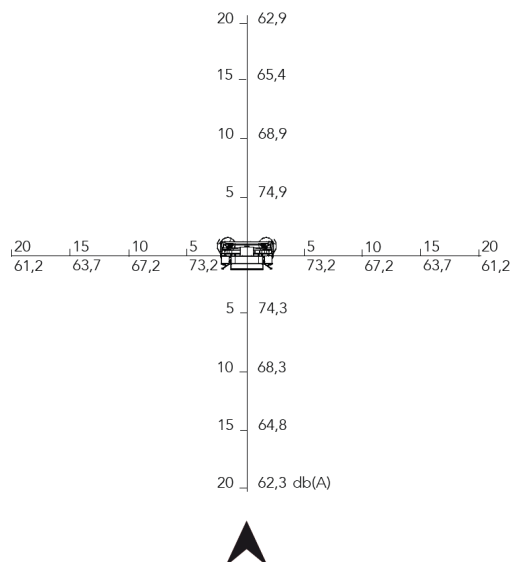
(*) sans compter l'énergie requise pour le panneau d'éclairage, les pompes et les autres éléments divers

(**) les pompes installées varient en fonction de la configuration du portail

CONSOMMATION MOYENNE PAR CYCLE	
(Calculé sur un véhicule de 4,5 m de long)	
Eau (avec HP)	200/250lt
Emollient	20-30 ml
Nettoyant pour jantes	20-30 ml
Mousse de shampooing	10-20 ml
Brosses à shampooing	5 ml
Cire plus	20-25 ml
Polish	30-35 ml

DISTRIBUTION SPACIEUSE DES NIVEAUX DE PRESSION SONORE (dB)

Valeurs indicatives mesurées en plein champ



DIMENSIONS DE L'EMPLACEMENT ET DISTANCES DE SÉCURITÉ

