



FIELD BULLETIN N° 208

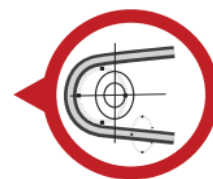
MISE À NIVEAU DU PROGRAMME DE TUYAUX DE LAVAGE : CLEAN MASTER™ PLUS PW6000

L'introduction du tuyau Clean Master™ Pressure Wash a déjà enrichi notre gamme de tuyaux de lavage de fonctionnalités haut de gamme. Notre engagement indéfectible envers l'innovation et la qualité garantit que nous continuons à vous fournir des solutions de premier ordre pour répondre à vos besoins dans le domaine du nettoyage.

Afin d'enrichir et de diversifier davantage notre gamme de tuyaux de lavage, nous sommes fiers de vous présenter notre dernier ajout à la fine pointe de la technologie : le **Clean Master™ Plus Pressure Wash 6000**. Ce tuyau possède une gamme de caractéristiques et d'avantages exceptionnels, ce qui en fait un choix idéal pour répondre à vos besoins dans le domaine du lavage industriel ou commercial. Le tuyau Clean Master Plus remplacera les versions Clean Master 5000 et 6000 actuelles au cours des prochains mois.

PLUS PERFORMANT SOUS PRESSION

Le tuyau Clean Master Plus, spécialement conçu pour un usage professionnel, peut résister à une pression de 42 MPa tout en offrant une conception plus légère et **nettement plus flexible**. Cette flexibilité accrue, associée à des rayons de courbure minimaux serrés et à des dimensions extérieures réduites, vous offre une plus grande maniabilité dans les espaces restreints sans faire de compromis sur la puissance.



De plus, le nouveau Clean Master™ Plus est en moyenne **22 % plus léger** que les tuyaux de nettoyage traditionnels. Cette caractéristique facilite considérablement la manipulation par les opérateurs sur le terrain, en particulier lorsqu'ils **traînent de grandes longueurs de tuyau pendant les opérations** de nettoyage. En conséquence, il y a **moins de fatigue des opérateurs et plus de productivité**.

Avec une plage de température allant de **-40 °C à +150 °C** par intermittence, les tuyaux Clean Master™ Pressure Wash ne se contentent pas de respecter la **norme EN 1829-2** pour les machines à jet d'eau haute pression, mais ils la dépassent, garantissant une solution fiable et sûre pour vos applications de nettoyage à l'eau.



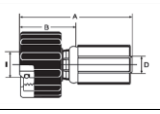
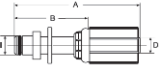
CLEAN MASTER PLUS 6000 PRESSURE WASH HOSE

50% MORE FLEXIBLE*	22% LIGHTER WEIGHT*	9% MORE COMPACT*	EXCELLENT ABRASION AND OZONE RESISTANCE
*On average. Clean Master Plus features varies based on size.			

Les tuyaux Clean Master Pressure Wash sont disponibles en différentes couleurs pour s'adapter à une large gamme d'applications et vous fournir une solution efficace pour vos besoins spécifiques. De plus, notre gamme offre un ensemble complet de solutions complémentaires.

EMBOUTS ET ADAPTATEURS CLEAN MASTER™ PRESSURE WASH

Tous les tuyaux Clean Master Pressure Wash sont compatibles avec les embouts Gates MegaCrimp standard. Outre les tubes mâle «PressureWash» (PWSP) fréquemment utilisée, de nombreuses machines de nettoyage sont également équipées d'embouts de raccordement spéciaux de type DIN (FPWXL). La terminaison FPWXL est dotée d'un écrou tournant femelle spécialement conçu pour un serrage manuel facile sans avoir recours à des outils. L'embout est simplement monté par serrage sur l'adaptateur ou le port pour créer un joint étanche entre le nettoyeur haute pression et le tuyau.

PRESSURE WASH COUPLINGS									
DESCRIPTION	THREAD	D			A	B	I	Nut	2D-Drawing
		-size	DN	"					
4G15FPWX	M22 x 1.5	-4	6	1/4	55.0	29.0	13.9	19.4	
5G15FPWX	M22 x 1.5	-5	8	5/16	55.5	27.5	13.9	19.4	
6G15FPWX	M22 x 1.5	-6	10	3/8	56.0	28.1	13.9	19.4	
4G15FPWXL	M22 x 1.5	-4	6	1/4	58.2	32.2	13.9	21.7	
5G15FPWXL	M22 x 1.5	-5	8	5/16	59.0	31.0	13.9	21.7	
6G15FPWXL	M22 x 1.5	-6	10	3/8	60.0	32.1	13.9	21.7	
4G10PWSP		-4	6	1/4	60.5	34.5	9.9		
4G11PWSP		-4	6	1/4	64.5	38.6	10.9		
5G10PWSP		-5	8	5/16	64.5	36.5	9.9		
5G11PWSP		-5	8	5/16	67.5	39.5	10.9		
6G10PWSP		-6	10	3/8	64.5	36.6	9.9		
6G11PWSP		-6	10	3/8	67.5	39.6	10.9		

De plus, le filetage M22 ci-dessus peut être connecté avec 7 adaptateurs en laiton couramment utilisés :

- 3 adaptateurs mâle-mâle et 3 adaptateurs mâle-femelle pour convertir le 22mm en filetage BSP.
- 1 adaptateur mâle-mâle pour convertir le filetage 22mm de femelle à mâle

PRESSURE WASH ADAPTORS					
MALE - MALE			FEMALE - MALE		
DESCRIPTION	THREAD		DESCRIPTION	THREAD	
	T1	T2		T1	T2
4MBSPP-22MM BRASS	G 1/4-19	22MM x 1.5	2FBSPP-22MM BRASS	G 1/8-28	22MM x 1.5
6MBSPP-22MM BRASS	G 3/8-19	22MM x 1.5	4FBSPP-22MM BRASS	G 1/4-19	22MM x 1.5
8MBSPP-22MM BRASS	G 1/2-14	22MM x 1.5	6FBSPP-22MM BRASS	G 3/8-19	22MM x 1.5
22MM-22MM BRASS	22MM x 1.5	22MM x 1.5			

Remarque : L'étanchéité de nos adaptateurs en laiton pour le lavage diffère de celle des adaptateurs standards de 22 mm en acier au carbone. Nos adaptateurs en acier au carbone sont uniquement des adaptateurs d'implantation, les adaptateurs en laiton sont coniques pour s'adapter parfaitement à l'embout et permettre à l'écrou de se monter sur le filetage.

MANCHETTES CLEAN MASTER PRESSURE WASH

Un flexible de nettoyage sous pression de bonne qualité ne se compose pas seulement d'un tuyau et d'embouts de qualité, mais nécessite également un manchette ergonomique et protectrice. Les manchettes de nettoyage sous pression Gates gardent cela à l'esprit et offrent trois avantages majeurs :

- Augmentation de la durée de vie des tuyaux La conception conique des manchettes en PVC réduit les contraintes de flexion dans le tuyau près de l'embout, évitant ainsi que le flexible ne soit endommagé (pincement au niveau de l'embout).
- Solution idéale pour manipuler les flexibles, car les manchettes ont la forme d'une poignée
- Protection de l'équipement : La finition en PVC lisse des manchettes ne rayera pas l'équipement que l'on souhaite nettoyer.

Les manchettes Gates sont spécialement conçues pour s'adapter à nos combinaisons de tuyaux et d'embouts afin de garantir un ajustement parfait. Les manchettes se déclinent en trois tailles différentes (pour les modules -4, -5 et -6) et en deux couleurs différentes (noir et bleu).