

FLECTOR FLECTOR HT

Nettoyeurs à l'eau froide avec châssis et couverture en acier inoxydable, pour l'emploi professionnel et industriel.

Idéals pour le nettoyage des véhicules, des surfaces soit à l'extérieur qu'à l'intérieur, telles que les chaussées des cours et les allées, des murets, des revêtements en pierre, des hangars et de tous milieux de travail où se crée de l'encrassement. Ils sont aussi très efficaces pour l'élimination de la salissure et pour le nettoyage des composants mécaniques.

Dans le domaine agricole, ils sont indispensables pour le nettoyage des tracteurs, des équipements, des étables, des systèmes de traite et de tous milieux où il y a une grande quantité de crasse dont l'élimination nécessite d'un impact puissant d'eau en pression.

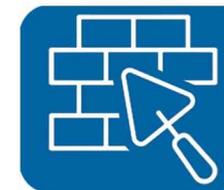
Les modèles HT, spécifiques pour l'utilisation de l'eau chaude jusqu'à 85°C, permettent les nettoyages et les assainissements.

Des modèles doués de tête de pompe en acier inox AISI 316L, apte à l'industrie agro-alimentaire, sont disponibles sur demande. 



FLECTOR HT
FLECTOR 10 HP - 15 HP

FLECTOR 5,5 HP - 8,5 HP



Solides et professionnels :

- Structure en acier inox
- Deux roues postérieures Ø 300mm
- Roues antérieures pivotantes avec frein (une pour les modèles jusqu'à 8,5 HP ; deux pour les modèles 10 et 15 HP)
- Pompe à trois pistons en céramique avec fonctionnement à bielle et tête en laiton moulé
- Moteur électrique 1450 rpm, service continu S1
- Accouplement moteur-pompe avec double bride et joint élastique
- Vanne de réglage de la pression
- Filtre eau.

Le tableau de bord 24V, simple et intuitif, est complet de :

- Interrupteur ON/OFF
- Voyant machine sous tension
- Voyant démarrage de la pompe.

La gamme Flector est dotée de systèmes de sécurité très évolués, avec signalements évidents, sur le tableau de bord, des anomalies éventuelles: arrêt de la machine pour manque d'eau (voyant clignotant rapidement); arrêt pour micro-fuites ou pour arrêt total pendant 60 minutes (voyant clignotant lente-

ment); arrêt pour retour de tension après coupure de courant avec nécessité de remettre en fonction le nettoyeur et, pour la version HT, il est disponible en option un système de sécurité qui arrête le nettoyeur pour excès de température de l'eau en entrée.



CONÇUS POUR TRAVAILLER EN CONTINU



Les nettoyeurs Flector, projetés pour l'emploi professionnel et industriel, se distinguent pour la grande fiabilité des composants.

Les moteurs électriques offrent des performances élevées en stabilisant la température d'exercice sur des valeurs constantes pour une utilisation illimitée grâce au service continu en S1.

La puissance du moteur choisie pour l'accouplement des pompes est toujours surdimensionnée, de manière que la puissance demandée n'atteint jamais les valeurs maximales disponibles.

En particulier, sur le modèle Flector 21.150 est installé un moteur 8,5HP et pas un 7,5HP qui est classiquement utilisé mais absolument insuffisant.

Les pompes en ligne à trois pistons en céramique sont largement surdimensionnées, ce qui permet l'utilisation seulement partielle de la pression maximale pour laquelle elles ont été conçues. Cette caractéristique, conjointement à celle des moteurs électriques en service continu S1, permet aux nettoyeurs Flector de fonctionner sans pauses de refroidissement.

L'accouplement moteur-pompe n'est pas direct, mais réalisé par joint élastique pour permettre que, au fil du temps, en cas de rupture du système d'accouplement, l'intervention soit mineure et sans la perspective d'opérations importantes pour le remplacement des composants.

ALIMENTATION AVEC EAU CHAUDE JUSQU'À 85°C

Flector HT est dotée de pompes spécifiques pour l'eau chaude et d'un système de sécurité pour le contrôle de la température de l'eau dans le bac.

La gamme Flector est versatile et idéale pour le nettoyage profond et la maintenance des chaussées externes.

Le flexible haute pression – de 15 m de longueur ! – est recouvert de caoutchouc antitache pour empêcher que son entrainement laisse des traces évidentes sur les surfaces délicates.



	PRESSION		DÉBIT		PUISSEANCE MOTEUR		PUISSEANCE ABSORBÉE		DIMENSIONS	POIDS
	bar	L/min	HP	tr/min	kW	phase	cm	Kg		
FLECTOR 15.150 FL15.150	150	15	5,5	1450	4,7	3ph	71x58x85	62		
FLECTOR 15.200 FL15.200	200	15	7,5	1450	6,5	3ph	71x58x85	65		
FLECTOR 18.160 FL18.160	160	18	7,5	1450	6,5	3ph	71x58x85	65		
FLECTOR 21.150 FL21.150	150	21	8,5	1450	7,7	3ph	71x58x85	68		
FLECTOR 21.200 FL21.200	200	21	10	1450	8,8	3ph	91x58x91	90		
FLECTOR 30.200 FL30.200	200	30	15	1450	13	3ph	91x58x91	102		
FLECTOR 18.300 FL18.300	300	18	15	1450	13	3ph	91x58x91	102		
FLECTOR 15.200 HT FL15.200HT	200	15	7,5	1450	6,5	3ph	91x58x91	71		
FLECTOR 21.200 HT FL21.200HT	200	21	10	1450	8,8	3ph	91x58x91	85		

ACCESSOIRES:



150 - 200 Bar



300 Bar

Standard : • Flexible haute pression antitache de 15m. • Pistolet avec partie fixe. • Lance. • Buse haute pression.

Sur demande : • Filtre eau • Kit aspiration sable. • Rotabuse. • Lance mousse. • Enrouleur pour 20m de flexible haute pression.

Standard : • Flexible haute pression antitache de 15m. • Pistolet. • Lance. • Buse haute pression.

Sur demande : • Filtre eau • Kit aspiration sable. • Rotabuse. • Lance mousse. • Enrouleur pour 20m de flexible haute pression.

Les accessoires sont aptes à un emploi professionnel, dans le respect des règles en matière de sécurité.

Le flexible haute pression L=15m permet de nettoyer même des véhicules encombrants sans effectuer de déplacements continus de la machine, et toujours en gardant le jet à la distance de sécurité de la machine même.

NETTOYEURS PROFESSIONNELS POUR LE NETTOYAGE QUOTIDIEN



Compacts et maniables, ils sont aptes pour des emplois lourds, mais aussi pour des travaux pour lesquels la rapidité d'exécution et la facilité de transport sont indispensables. Les nettoyeurs Flector sont destinés à être durables au fil du temps, puisqu'ils ne présentent pas de parties peintes soumises à la rouille. Les roues postérieures sont de grand diamètre et, dépassant tous obstacles, permettent des déplacements aisés.

Ils n'ont pas de partie de carrosserie en matériel plastique qui, dans un bref délai, peut se pémurer en devenant fragile et en se décolorant.



FLECTOR 5,5 HP - 8,5 HP

FLECTOR 10 HP - 15 HP



HAUTE PRODUCTIVITÉ