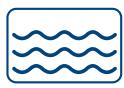




Max 450 mm



À partir de 530 kg



600 litres

## MACHINES À HAUTE PRESSION

# CITYJET

AU-DELÀ DE TOUTES VOS ATTENTES EN TERMES DE DESIGN, DE PERFORMANCES, DE FACILITÉ D'UTILISATION ET DE FIABILITÉ

Le CityJet de Rioned est la référence en termes de design, de performances et de fiabilité. C'est la machine la plus compacte de sa catégorie et des milliers d'utilisateurs dans le monde utilisent leur CityJet quotidiennement. Le tout nouveau CityJet comporte une série de nouvelles fonctions pratiques qui augmentent la fonctionnalité de la machine ainsi que son ergonomie. Cette machine extrêmement compacte et très légère permet un gain de place dans la fourgonnette vous permettant d'emporter d'autres équipements et outils.

### PLUS DE PRESSION DE TRAVAIL EFFECTIVE

L'enrouleur haute pression pivote désormais sur 180 degrés afin d'optimiser les conditions de travail en toutes circonstances. Le nouveau enrouleur a été élargi pour accueillir jusqu'à 140 mètres de flexible 1/2" à haute pression ou 120 mètres de flexible 5/8". Et le nouveau mécanisme de verrouillage électrique placé sur le bras pivotant dans lequel l'enrouleur est situé est une amélioration majeure pour la facilité d'utilisation et la sécurité de l'utilisateur. Le système de roue libre RioFree permet de dérouler le flexible et de l'enrouler sans friction sur le circuit hydraulique. Par conséquent le flexible à haute pression peut se tirer dans les égouts plus souplement et plus rapidement avec plusieurs effets positifs. Le nouveau flexible à haute pression monté sur le CityJet est non seulement le flexible le plus léger de sa catégorie sur le marché, mais il garantit aussi une perte de pression minimale grâce à sa surface intérieure lisse et grâce au diamètre plus large de son noyau interne. Il en résulte aussi une hausse de 12 % de la pression de service réelle à la sortie de la tête buse.

### UNE UTILISATION PARTICULIÈREMENT CONVIVIALE

Le châssis se monte dans toutes les fourgonnettes populaires telles que Mercedes-Benz Vito, Volkswagen Transporter et Iveco Daily. Les couvercles modernes et récemment redessinés du CityJet protègent l'utilisateur des pièces rotatives et réduisent les niveaux de bruit de la machine à un minimum. Les couvercles sont faciles à retirer pour accéder rapidement au moteur et à la pompe lorsqu'un service d'entretien s'impose. Grâce à un réservoir de carburant facile à recharger et grâce à un dispositif spécial pour lever la machine à l'aide d'un chariot élévateur à fourche, le nouveau CityJet est une machine extrêmement facile à utiliser.

### L'OPTION EAU CHAUE

Pour supprimer facilement les restes de graisse, de savon et de calcaire, l'eau chaude est idéale. Si vous le souhaitez, votre CityJet peut être équipé d'un système qui utilise la chaleur résiduelle du moteur. Ainsi, l'eau utilisée est chauffée à une température d'env. 55 °C sans consommation d'énergie supplémentaire.

### L'OPTION ECO-PACK

Le paquet éco vous aide à épargner l'eau et le carburant. Le système Marche/Arrêt arrête le moteur automatiquement dès que la pompe est désactivée. Le pulsateur réduit de manière significative la consommation d'eau en envoyant des impulsions à travers le flexible. Les couvercles isolés de la machine et un échappement spécial en acier inoxydable réduisent les niveaux de bruit à un minimum absolu.



Standard RioFree verrou de roues libres pour dérouler sans résistance



Grand enrouleur pivotant sur 180° pour 140 mètres de flexible 1/2" max.



- Enrouleur pivotant sur 180°
- Tableau de commande eControl+
- Performances hors du commun
- Faible poids
- Grand enrouleur
- Verrouillage électrique de l'enrouleur

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES	
Portée	Max 450 mm
Moteur	Kubota Diesel V1505 25 kW (34 CV) Kubota Diesel V1505T 30 kW (41 CV)
Pompe Rioned/Speck	150 bar / 100 l/mn 160 bar / 75 l/mn 160 bar / 85 l/mn 200 bar / 60 l/mn 200 bar / 72 l/mn 250 bar / 60 l/mn 270 bar / 54 l/mn 320 bar / 46 l/mn
Protection de pompe	Sécurité manque d'eau avec possibilité de by-pass
Régulateur de pression	Type Speck avec by-pass automatique
Réservoir d'eau	600 litres (2 x 300 litres)
Réservoir de carburant	30 litres
Enrouleur de premplissage	50 mètres NW 19
Conduit d'alimentation type pompier	Conduit d'alimentation avec accouplement Storz pour remplir les réservoirs d'eau plus rapidement
Tuyau HP	80 mètres NW13 (1/2") ou NW16 (dépendant de la configuration)
Enrouleur HP	Entraînement hydraulique pivotant de 180° avec RioFree verrou en roues libres
Poids	> 530 kg
Dimensions (LxlxH)	1335 x 1240 x 1195 mm
Buses	2 x 1/2"(1 ouvert, 1 aveugle)
Accessoires	Pistolet avec lance
Couleur	Couvercle bleu, châssis noir

OPTIONS	
Télécommande	RioMote à 7 voies marche/arrêt moteur, régulation de gaz, marche/arrêt pompe, arrêt d'urgence)
Pulsateur RioPulse	Régulateur au niveau de la pompe pour envoyer l'eau par impulsions à travers le tuyau
Antigel	Réservoir antigel de 30 litres avec de possibilité de circulation pour protéger la pompe haute pression
Réservoir d'eau	4 x 300 litres ou 2 x 400 litres au lieu de 2 x 300 litres
Tuyau HP supplémentaire	Longueurs de tuyau HP supplémentaires disponibles
Ventury fixe	Outil d'aspiration permettant de remplir le réservoir avec de l'eau provenant de sources naturelles
Enrouleur HP supplémentaire (au lieu d'enrouleur de remplissage)	Conversion d'enrouleur de remplissage en un deuxième enrouleur haute pression
Contrôle électrique du niveau d'eau	Système automatique pour ouvrir et fermer la conduite de remplissage de votre machine si l'eau a atteint son niveau minimal ou maximal dans le réservoir
RioMeter compteur métrologie tuyau	RioMeter compteur métrologie tuyau pour afficher la longueur de tuyau inséré dans la canalisation
Télécommande d'enrouleur HP	Enroulement et déroulement par télécommande