

## UrbanCombi 2.0 (swiss edition\*)

### Aspiration Unité de rinçage à haute pression

#### Spécifications techniques :

<b>Châssis</b>	Ford Ranger, 2.0 L ECO bleu, 170 PS, traction intégrale, climatisation, vitres électriques, radio
<b>Poids brut</b>	3.2 Tonnes (mise à niveau de 3.5 tonnes seulement possible dans certains pays)
<b>Pompe à haute pression</b>	Rioned / Speck P45 pompe
<b>Capacités disponibles</b>	180 bars / 75 lpm
<b>Sécurité</b>	Régulateur de pression automatique Speck avec fonction by-pass
<b>Protection de la pompe</b>	Fonction d'arrêt en cas de manque d'eau avec option de débordement
<b>Pompe à vide</b>	Pompe à vide Gardner Denver SLS54V avec fonction de pression pour vider le réservoir
<b>Capacité</b>	Débit d'air max. 5'460 litres/ min. (325 m <sup>3</sup> /heure) Débit d'air 5'200 litres/min. (315 m <sup>3</sup> /heure) à 60% de vide
<b>Protection de la pompe</b>	Refroidissement par air, lubrification à l'huile, séparateur d'huile installé Boule flottante et siphon



#### Unité:

<b>Couleur</b>	Châssis blanc, compartiment de rangement blanc, réservoir gris (RAL 7015) D'autres combinaisons de couleurs sont disponibles sur demande
<b>Tuyau/boîte à outils</b>	Boîte à outils en aluminium avec volets verrouillables à côté du réservoir
<b>Sécurité</b>	Voyants lumineux à l'arrière du réservoir

## Réservoir:

<b>Volume du réservoir total</b>	1'200 Litres (1.2 m <sup>3</sup> )
<b>Répartition</b>	Réservoir eau sale : 800 litres Réservoir d'eau : 400 litres
<b>Remplissage (eau propre)</b>	1" remplissage fixe avec raccord d'hydrant + NW19 ligne de remplissage avec accouplement GK Tambour de remplissage en option avec 35 mètres tuyau de remplissage NW19 possible
<b>Sur-/Sous-pression</b>	+ 0,49 bars surpression et - 0,6 bars sous-pression
<b>Vidage et nettoyage du réservoir</b>	Couvercle arrière fixe du réservoir avec soupape de vidage et trou d'inspection (250 x 400 mm) pour inspecter et vider le réservoir. Ouverture supplémentaire de 4" au-dessus du réservoir, pour pouvoir le rincer.
<b>Verre-regard</b>	2 verres-regard à l'arrière montrent le niveau des eaux usées dans le réservoir
<b>Vanne de vidage</b>	3" (75mm) avec fermeture rapide
<b>Soupape d'aspiration</b>	3" (75mm) avec fermeture rapide

## Enrouleur haute pression :

<b>Position</b>	Fixé à l'arrière (non pivotant)
<b>Entraînement</b>	Entraînement hydraulique (avec commande mécanique à roue libre)
<b>Soupape d'aspiration</b>	80 m tuyau haute pression avec guidage manuel du tuyau

## Enrouleur-remplissage (en option) :

<b>Position</b>	à droite du boîtier
<b>Entraînement</b>	Hydraulischer Antrieb
<b>Longueur du tuyau d'aspiration</b>	20 mètres 2,5"

## Enrouleur-remplissage (en option) :

<b>Position</b>	à gauche du tambour haute pression
<b>Entraînement</b>	entraînement manuel
<b>Longueur du tuyau d'aspiration :</b>	35 mètres, tuyau de remplissage NW 19

## Entraînement:

<b>PTO</b>	Entraînement hydraulique PTO avec engrenage intermédiaire
<b>Régulateur vitesse</b>	Vitesse de rotation (RPM) commande par modules programmables

Qualité à besoin de passion



## Différence principale par rapport au Urban Combi 1.0

<b>Plus de volume de rangement</b>	Plus de volume de rangement pour les outils, comme par exemple les déboucheurs et les caméras. Accès facile des tubes PE sur les deux côtés du réservoir pour les tuyaux d'aspiration. Caisson arrière, pour collecter les pierres et d'autres déchets solides. Réservoir d'eau usée : 800 litres Réservoir d'eau : 400 litres
<b>Portes volets roulants</b>	Les portes volets roulants sont plus durables et plus sûrs pour le trafic routier.
<b>Enrouleur de remplissage en option</b>	Un enrouleur de remplissage en option peut maintenant être commandé
<b>Tambour-enrouleur tuyau haute pression</b>	Le tambour-enrouleur tuyau haute pression est fixé (non pivotant)
<b>Enrouleur d'aspiration plus large</b>	Le tambour d'aspiration est plus large, de 25 mètres pour loger de tuyau d'aspiration de 2" Celui a été repositionné du côté du trottoir pour faciliter son utilisation.
<b>Nouvelle ouverture du réservoir</b>	Un couvercle d'inspection remplace la porte arrière à l'ouverture totale. Une ouverture supplémentaire de 4" est située au-dessus du réservoir et permet à l'utilisateur de le rincer.
<b>Accouplement de remorque</b>	L'option d'un attelage de remorque supplémentaire n'existe plus.



Qualité a besoin de passion

## Tuyaux de rinçage adaptés

### Tuyau haute pression

Article-No:	Désignation	Couleur	NW	DN- Ø
25.013.053.303	Rioned MaxFlow, 50 m	Noir	13 mm / 1/2"	20.5 mm
25.013.063.303	Rioned MaxFlow, 60 m	Noir	13 mm / 1/2"	20.5 mm



### Tuyau haute pression en plastique

Article-No:	Désignation	Couleur	NW	DN- Ø
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tuyau de rinçage en plastique ECO 250 HD avec 2 tresses en polyester</li> <li>Haute résistance à la traction</li> <li>robuste, flexible, léger</li> <li>Débit d'eau 25% plus élevé que tuyau de rinçage en caoutchouc</li> <li>Le tuyau est livré confectionner</li> <li>Âme : polymère thermoplastique</li> <li>Insert : 2 tresses en fibres synthétiques</li> <li>Couverture : polyuréthane</li> <li>Marquage ECOLOGY 250 HD</li> <li>Pression de service: 250 bar</li> </ul>			
ECO250HD-08/40	ECO250HD - 40 m	Rouge	13 mm / 1/2"	22.2 mm
ECO250HD-08/60	ECO250HD - 60 m	Rouge	13 mm / 1/2"	22.2 mm



### Tuyau de remplissage

Article-No:	Désignation	Couleur	NW	DN- Ø
42.101.019.035	Tuyau de remplissage, 35 m	Rouge / Gris	19 mm	-

