

# KPL

## STREET WASHING UNIT STRÄßENWASCHANLAGE UNITÉ DE LAVAGE DES RUES

**High pressure street washing for dust free surfaces with reduced water consumption:**

- **Base machines:** Tractors, loaders, trucks, pick-ups, sweepers, municipal vehicles, etc.
- **Applications:** High pressure washing of road surfaces, tunnels, public areas, cow sheds, roofs, etc.
- **Features:** Cleaning with only 1 liter of water per m<sup>2</sup>. With optional accessories: urban air cooling/cleaning, road marking removal, etc.

**Hochdruckreinigung zur Staubbeseitigung auf Straßen, mit reduziertem Wasserverbrauch:**

- **Trägerfahrzeuge/-maschinen:** Traktoren, Radlader, LKWs, Kleintransporter, Kehrfahrzeuge, Kommunalfahrzeuge usw.
- **Anwendungsbereiche:** Hochdruckreinigung von Straßen, Tunneln, öffentlichen Bereichen, Kuhställen, Dächern etc.
- **Eigenschaften:** Reinigung mit 1 l Wasser pro m<sup>2</sup>. Optionales Zubehör: Luftkühlung/-reinigung, Demarkierer usw.

**Un nettoyage haute pression des rues avec une très faible consommation d'eau.**

- **Engins principaux:** tracteurs, chargeurs, camions et autres véhicules utilitaires, motobalayeuses, équipements communaux, etc.
- **Applications:** nettoyage haute pression des surfaces des rues, des tunnels, des aires publiques, des étables, des toits, etc.
- **Caractéristiques:** consommation d'eau de seulement 1 litre par m<sup>2</sup>. Accessoires en option: refroidissement/ nettoyage urbain par air, démarquage routier, etc.



## MODELS FOR LOADERS, TRACTORS, ETC. MODULE FÜR RADLADER, TRAKTOREN USW. MODÈLES POUR CHARGEURS, TRACTEURS, ETC.



KPL 1200

KPL 950

Standard supply: Water tank, HPW pump, hydraulically operated washing pipe (not in KPL270), washing gun, hose reel with spring return and 20 m hose.

Standardlieferungsumfang: Wassertank, HPW-Pumpe, hydraulisch betriebenes Strahlrohr (nicht bei KPL270), Waschpistole, Schlauchhaspel mit Federrückzug und 20 m Schlauch

Équipement standard: réservoir d'eau, pompe HPW, tuyau hydraulique de lavage (sauf sur modèle KPL270), pistolet de lavage, enrouleur de tuyau avec rappel par ressort et tuyau flexible de 20 mètres.

Unit type Typ der Einheit Type d'unité	Washing power Waschkraft Puissance de lavage		Water tank Wassertank Reservoir d'eau	Weight Gewicht Poids	Width Breite Largeur	Hydraulic Input Hydr. Antriebsleistung Entrée hydraulique	
	Max. Output Max. Leistung Max. sortie l/min	Max. Pressure Max. Druck Max. Pression bar	Volume Volumen Volume liter	kg	m	l/min	max./eff bar
KPL 270-200-1250x8*	30	200	270	80	1,5	45	210
KPL 600-200-1650x9**	30	200	550	190	1,8	45	210
KPL 950-200-1650x9**	30	200	950	260	1,8	45	210
KPL 950-220-1850x9***	50	220/180	950	260	2,0	70	210
KPL 1200-220-1850x9****	50	220/180	1200	380	2,0	70	210
KPL 1200-180-2200x10****	90	180	1200	380	2,5	115	210
KPL 600-800/30-140****	30	800	550	220	0,5	115	210

Recommended base machines:  
Empfohlene Trägerfahrzeuge:  
Engins principaux recommandés:

\* Small loaders / Kleine Lader / Petits chargeurs : Agromatic, Avant, Gehl, Jolly, Kramer, Weidemann... Working width / Breite / Largeur du travail 1,5 m  
 \*\* Small loaders / Kleine Lader / Petits chargeurs : Bobcat, Gehl, Wille, LM-Track... Working width / Breite / Largeur du travail 1,8 m  
 \*\*\* Wheel loaders / Radlader / Chargeurs sur pneus: working width / Breite / Largeur du travail 2 m  
 \*\*\*\* Wheel loaders / Radlader / Chargeurs sur pneus: working width / Breite / Largeur du travail 2,5 m  
 \*\*\*\*\* Road Marking removal unit / System für Demarkierungsarbeiten auf Strassen / Unité d'enlèvement des marquages routiers

## MODELS WITHOUT WATER TANK MODULE OHNE WSSERTANK MODÈLES SANS RÉSERVOIR

Standard supply: Mounting frame, HPW pump, washing tube w/ nozzle array, hydraulic nozzle array turning mechanism, washing pistol hose reel w/ 20 m hose.

Standardlieferungsumfang: Montagerahmen, HPW-Pumpe, Strahlrohr mit Düsenträgerkopf, hydraulischer Drehmechanismus am Düsenträgerkopf, Schlauchhaspel für Waschpistole mit 20 m Schlauch.

Équipement standard: bâti de montage, pompe HPW, tube de lavage / pulvérisateur, mécanisme tournant hydraulique tube/pulvérisateur, pistolet de lavage, enrouleur avec tuyau de 20 mètres.



KPL TRUCK 180

Unit type Typ der Einheit Type d'unité	Washing power Waschkraft Puissance de lavage		Water tank Wassertank Reservoir d'eau	Weight Gewicht Poids	Width Breite Largeur	Hydraulic Input Hydr. Antriebsleistung Entrée hydraulique	
	Max. Output Max. Leistung Max. Sortie l/min	Max. Pressure Max. Druck Max. Pression bar	Volume Volumen Volume liter	kg	m	l/min	max./eff bar
KPL 200-1650x9*	30	200	-	50	1,8	45	210
KPL 220-1850x9*	50	220/180	-	60	2,0	70	210
KPL 180-2200x10*	90	180	-	65	2,5	115	210
KPL TRUCK 90-2200x11**	150	90	-	65	2,5	85	210
KPL TRUCK 180-2200x10**	90	180	-	65	2,5	115	210

Recommended base machines:  
Empfohlene Trägerfahrzeuge:  
Engins principaux recommandés:

\* Tractors, maintenance vehicles etc. with their own water tank / Traktoren, Wartungsfahrzeuge usw. mit ihrem eigenen Wassertank / Tracteurs, véhicules de maintenance, etc. avec réservoir d'eau.  
 \*\* Trucks, etc. / Lieferwagen, usw. / Camions, etc.

## MODELS FOR PICK-UP TRUCKS MODULE FÜR NUTZFAHRZEUGE MODÈLES POUR LES VÉHICULES D'UTILITÉ

Standard supply: Hydraulic pump, HDT-timing belt coupling, oil tank and cooler, water tank 1000 l, control valves, hydraulic hose reel, 20 m pressure hose

Standardlieferungsumfang: Hydraulikpumpe, HDT-Zahnriemen, Öltank und Kühler, Regelventile, hydraulische Schlauchhaspel, 20 m Druckschlauch.

Équipement standard: pompe hydraulique, accouplement par courroie à synchronisation HDT, réservoir d'huile et refroidisseur, réservoir d'eau de 1000 litres, vannes régulatrices, dévidoir de tuyau hydraulique, tuyau de pression de 20 m.



KPL PICK-UP

Unit type Typ der Einheit Type d'unité	Washing power Waschkraft Puissance de lavage		Water tank Wassertank Reservoir d'eau	Weight Gewicht Poids	Width Breite Largeur	Hydraulic Input Hydr. Antriebsleistung Entrée hydraulique	
	Max. Output Max. Leistung Max. Sortie l/min	Max. Pressure Max. Druck Max. Pression bar	Volume Volumen Volume liter	kg	m	l/min	max./eff bar
KPL PICK-UP 1000-200-1650x9	30	200	1000	80	1,8	45	210