

# JPL HIGH PRESSURE BIN WASHING SYSTEM HOCHDRUCKSYSTEM FÜR ABFALLBEHÄLTERREINIGUNG SYSTÈME DE LAVAGE DE CONTENEURS A HAUTE PRESSION

**Automatic power washing of waste bins as a part of the emptying cycle:**

- **Base machines:** Waste compactor/collector trucks, refuse recycling machinery, etc.
- **Applications:** Bin washing at high pressure, recycling, garbage disposal, etc.
- **Features:** Range from hand pistol washers to automatic washing robots with 1 or 2 automatic washing heads. Hydraulic rotating tank cleaning nozzles. Patented washing water recycling system: enough water for 300 bins with typical bin cleaning time of 15 seconds.

**Automatisches Hochdruckwaschen von Abfallbehältern als Teil des Entleerungskreislaufs:**

- **Trägerfahrzeuge/-maschinen:** Abfallpresse/Müllfahrzeuge, Abfallrecyclingmaschinen usw.
- **Anwendungsbereiche:** Hochdruckreinigung von Abfallbehältern, Recycling, Abfallbeseitigung usw.
- **Eigenschaften:** Produktpalette reicht von Hochdruckwaschpistolen bis zum automatischen Reinigungsroboter mit einem oder zwei automatischen Waschköpfen. Hydraulische rotierende Tankreinigungsdüsen. Patentiertes Brauchwasser Recyclingsystem: Wasser reicht für 300 Mülltonnen; die durchschnittliche Zeit für eine Tonnenreinigung beträgt 15 Sekunden.

**Un système qui assure le lavage automatique haute puissance des poubelles, cette action étant partie intégrante du processus de vidage.**

- **Engins porteurs:** compacteurs de déchets / camions de collecte, machines de recyclage des rejets, etc.
- **Applications:** lavage à haute pression de conteneurs, recyclage, broyeur à déchets, etc.
- **Caractéristiques:** gamme allant des lances de lavage manuelle aux robots de nettoyage automatiques munis de 1 ou 2 têtes de lavage automatiques. Buses à rotation hydraulique pour nettoyage du réservoir. Système breveté de recyclage des eaux de lavage prévoyant une quantité d'eau assurant le traitement de 300 poubelles; durée de lavage de 15 s. pour un conteneur type.



JPL sample kit WHU  
-water heating unit



HTN bin washing nozzle washes whole bin in 15s run

## SAMPLE CONFIGURATIONS BEISPIEL FÜR ANWENDUNGSBEREICHE EXEMPLES DE CONFIGURATIONS

Standard supply: Main components, HPW pump, nozzles, washing pistol, 20 m hose with reel. **Water tank sold separately.**

Lieferumfang: Hauptkomponenten, HPW-pumpe, Düsen, Waschpistole, Schlauchhaspel und 20 m schlauch. **Wassertank wird gesondert verkauft.**

Equipment standard: Composant principaux, pompe HPW, buses, pistolet de lavage, devoir avec tuyau flexible de 20 m. **Réservoir à eau vendu séparément.**

Unit type Unit-Typ Type d'unité	Operation Operation Opération	Washing power Reinigungsleistung Puissance de lavage		Pump type Pumpe-Typ Type de pompe	Hydraulic input Hydraulik-Eingangsleistung Entrée hydraulique		* With Water heating unit Mit Warmwasserspeiche Avec chauffe-eau
	M: Manual A: Automatic	Pressure Druck Pression Max bar	Flow Strom Débit l/min		Max l/min	Max bar	
JPL-200-ST15-LK	M	200	30	HPW 200/30-45	45	210	
JPL-200-ST15-LK-WHU *	M	200	30	HPW 200/30-45	45	210	
JPL-2000-1500-180	A	180	90	HPW 180/90-115	115	210	