

*Wirtschaftlichkeit / Ergonomie / Logistik*

**Wheelsystem 360»**



**SCHNELLER**  
**umweltfreundlicher**  
**& vollautomatisch**

**WS SPA**

**Vollautomatische**  
**RADWÄSCHE**

**VORHER NACHHER**



Eine neue Form der Radwäsche, die in vielerlei Hinsicht völlig überlegen ist - nicht zuletzt aus ergonomischer Sicht und unter Umweltsichtpunkten.

Schneller als ein Radwechsel!

Ein schmutziger Räderstapel hinein - alle vier Minuten ein sauberer Stapel heraus.

Umweltfreundlich, keine Chemikalien und ein geschlossenes Wasserkreislaufsystem. Vollautomatische Be- und Entladung.

**Svenska Lager»**



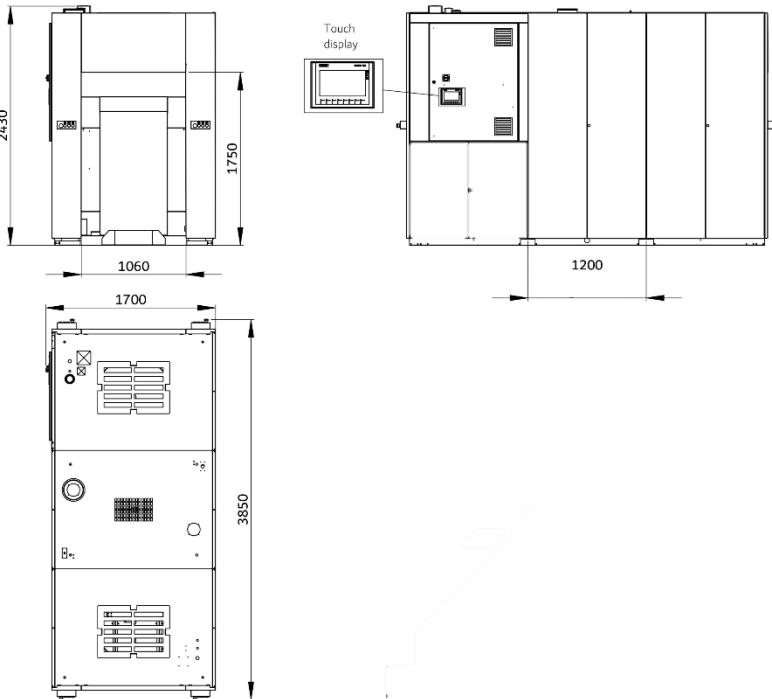
## VOLLAUTOMATISCHE RADWÄSCHE

- Wenn die grüne Lampe aufleuchtet, wird die Rad-Waschanlage mit einem Stapel verunreinigter Räder bestückt.
- Der Waschvorgang startet durch Drücken der blauen Taste.
- Sobald sich der Stapel Räder in der Ladekammer befindet, startet der Vorgang und wäscht das erste Rad. Dann befindet sich das Rad in der Waschkammer und die Anlage wartet, bis der Reinigungsprozess abgeschlossen ist.
- Der Radgreifer nimmt das oberste Rad im Stapel auf, hebt es an und senkt es in die Waschkammer. Das Rad ist zwischen vier luftdruckgesteuerten Rollen fixiert. Hierbei ruht es auf zwei rotierenden Achsen, während feststehende Düsen das Rad innen und außen säubern.
- Es wird lediglich heißes Wasser mit hohem Druck verwendet. Das Wasser fließt in einen Tank, wo es in vier Schritten gereinigt und in einem geschlossenen Kreislauf zu den Düsen in der Waschkammer zurückgepumpt wird.



### WS SPA APP

Überprüfen Sie den Reinigungsstatus wo auch immer Sie sich gerade befinden..



Radbreite	155-325 mm
Raddurchmesser	540-800 mm
Max. Radgewicht	50 kg
Reinigungszeit (anpassbar)	30 Sek. Standard
Wassertank, Volumen	530 L
Wassertemperatur	Bis 70° C
Wasserdruck ex Pumpe	150 Bar
Wasserverbrauch	Internes Kreislaufsystem
Stromversorgung	380 -420 V, 3~, 40 A
Maximale Leistung	22 kW
Stromverbrauch	0,32 kWh / Rad
Zeit (Standard) pro Rad	60 Sek. (inkl. 30 Sek. Reinigung)
Luftdruck, Minimum	8 Bar
Verbrauch, Minimum	255 L / Rad
Geräuschpegel	74 dB A
Leergewicht	1350 kg
Material	Edelstahl AISI 316/ Magnelis
Bedienseite	Links oder rechts
Lade- / Entnahmeseite	Wählbar i Programm
Max. Höhe Radsatzstapel	1430 mm

# Wheelsystem360.

Wheelsystem360  
Neue Heimat 14  
D-65779 Kelheim/Frankfurt a.M.  
Deutschland

Tel. +49 (0) 6195 6765373  
email: office @wheelsystem360.de  
[www.wheelsystem360.com](http://www.wheelsystem360.com)

# Svenska Lager»

Svenska Lager AB  
Västbovägen 49  
SE-331 52 Värnamo

Tel. +46 (0)370-51 05 70  
email: info@svenskalager.se  
[www.svenskalager.se](http://www.svenskalager.se)