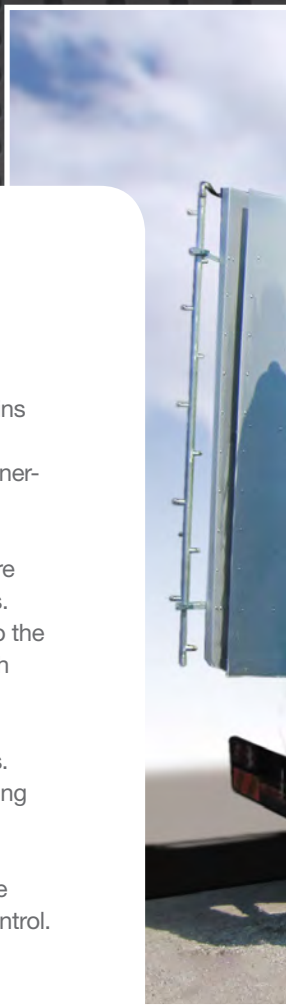
# Holzmann Tunnelwaschfahrzeug
# Tunnel washing vehicle

HOLZMANN FAHRZEUGBAU

www.holzmann-lkw.at

HOLZMANN
FAHRZEUGBAU



## Tunnelwaschfahrzeuge

Schnelle und gründliche Tunnelreinigung gewinnt immer mehr an Bedeutung. Saubere Tunnels erhöhen die Verkehrssicherheit und sparen Energiekosten

Das Waschen der Tunnelwände, Decken und Beleuchtungskörper erfolgt mit zwei rotierenden Waschbürsten. Vor den Bürsten wird eine Wasser-Waschmittellösung aufgesprüht, nach den Bürsten wird der Schmutz mit Wasserhochdruck weggeschwemmt.

Reinigungshöhe bis 4,50 m in einem Arbeitsgang. Durch den Einbau eines hydraulischen Fahrantriebes wird eine stufenlose Reinigungsgeschwindigkeit bis 3.000 m/h ermöglicht.

Die Steuerung des Aufbaues erfolgt vom Bedienersitz im Fahrerhaus aus oder mit Funkfernbedienung.

## Tunnel Washing Vehicles

Efficient, quick and thorough tunnel cleaning gains importance more and more.
Clean tunnels improve road safety and reduce energy costs.

Tunnel walls, ceilings and lightings appliances are washed with two hydraulically operated brushes. First water with detergent added is sprayed onto the wall, behind the brushes the dirt is rinsed off with high-pressure water.

Washing hight up to 4,50 m during a single pass. A hydraulic driving drive allows a stepless cleaning speed till 3.000 m/h.

Control of the superstructure is effected from the operator´s seat in the cab or via radio remote control.

*Fahrzeug mit 2 Bürsten - Vehicle with two washbrushes*

*Straßenwaschbalken - Street washing bar*

*Arbeitsplatz - Operator seat*

*Fahrzeug mit 3 Bürsten - Vehicle with three washbrushes*

*Fahrzeug zur Hochdruckreinigung von Tunnelwänden und Fahrbahnflächen mittels Drehjetwaschanlage, Saug-gebläse zum Aufsaugen des durch die hinten angebaute Drehjet- Flächenwaschanlage abgewaschenen Schmutzes, hydrostatischer Fahrantrieb für stufenlose Arbeitsgeschwin-*

Rückwandfenster - Rear wall window

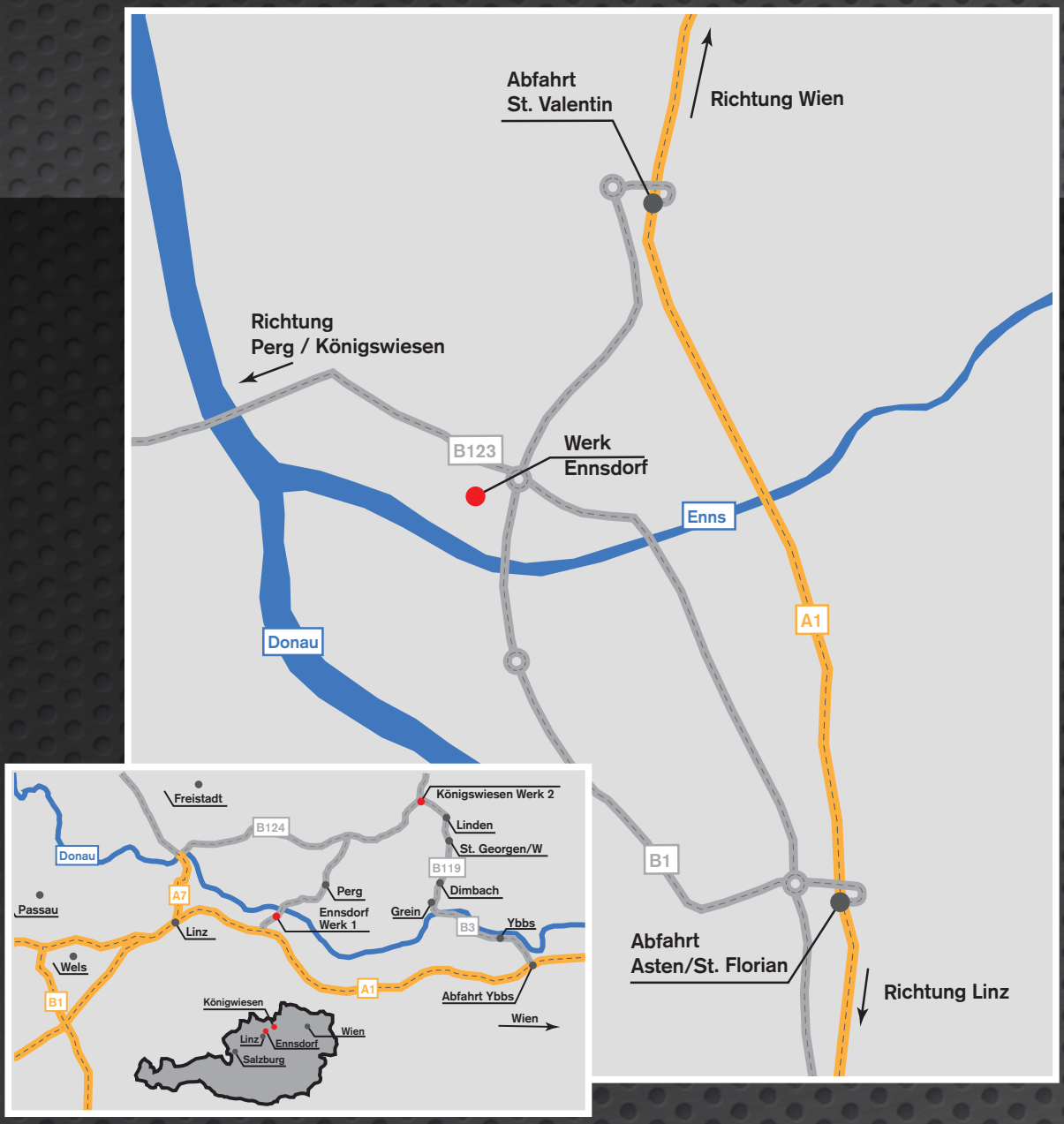
Kanalspüleinrichtung - Sewer cleaning device

Frontwaschbürste - Front washing brush

*digkeit von 0-8km/h, kippbarer Vakuumtank mit Ganztoröffnung, Flachstrahldüsen-Anlage seitlich ausschwenkbar zur Seitenstreifenreinigung.*

*High pressure cleaning vehicle for cleaning of tunnel walls and road surface with rotating jets, radial van for sucking in the dirt washed off through the rotating jets, hydrostatic driving drive, driving speed stepless adjustable between 0-8 km/H, tippable vacuum tank with fully opening closure hatch, pivotable fitted flat nozzle installation for side line cleaning.*

www.ADhouse.cc




HOLZMANN
FAHRZEUGBAU

Werk 1: A-4482 Ennsdorf, Wirtschaftsparkstraße 3/3,
Tel.: +43(0)7223/83258-0, Fax: 83258-5
Werk 2: A-4280 Königswiesen, Greiner Straße 12
E-Mail: office@holzmann-lkw.at, www.holzmann-lkw.at