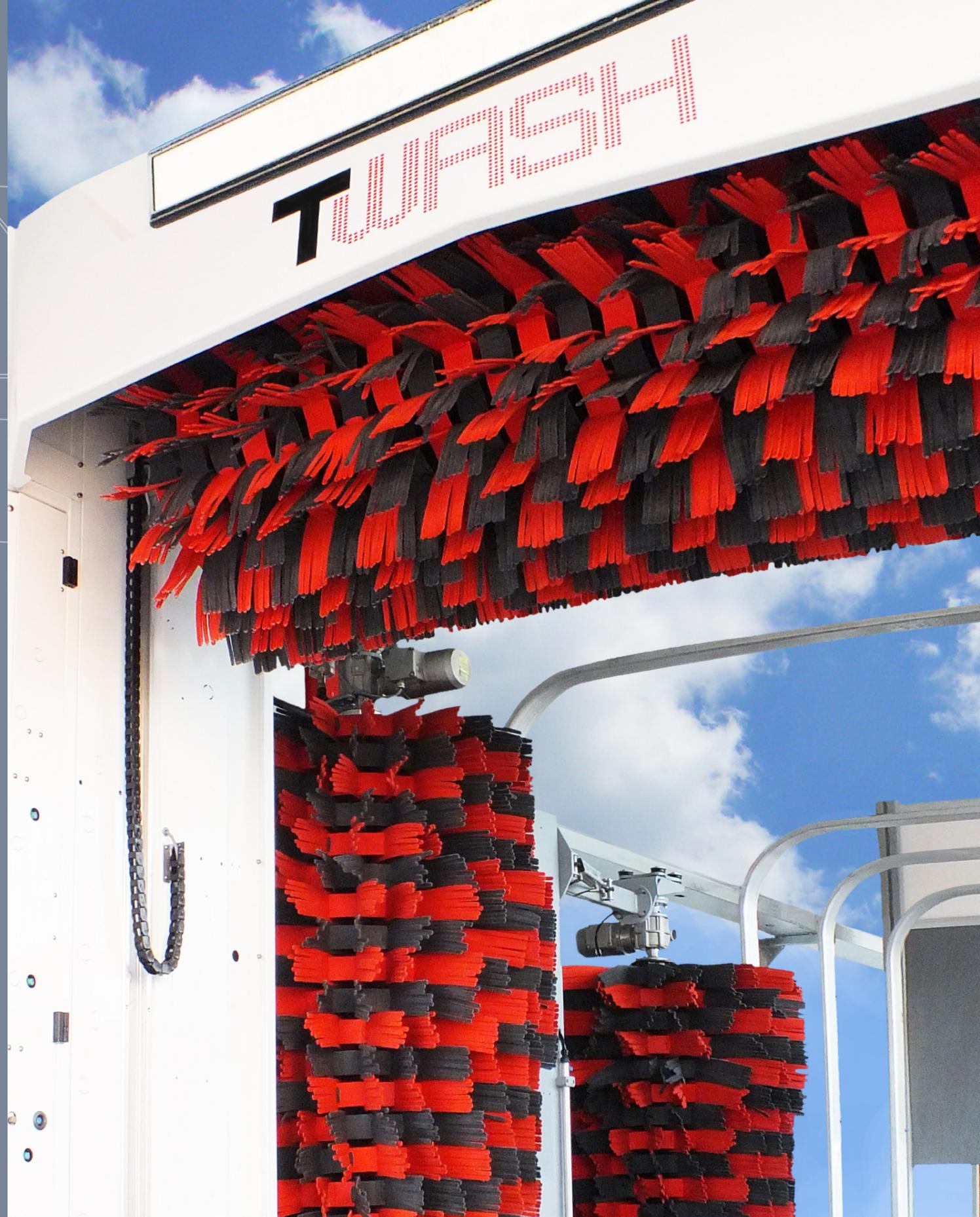


# TWASH



**ISTOBAL**  
Automotive Cleaning Solutions

**ISTOBAL, S.A.**  
Avda. Conde del Serrallo, 10  
46250 L'Alcúdia (Valencia) España  
T +34 962997940 • F +34 962997991  
istobal@istobal.com • [www.istobal.com](http://www.istobal.com)



**ISTOBAL**  
Automotive Cleaning Solutions

Die neue Wasch- und Trockenstraße  
TWASH

## INTUITIVE STEUERUNG



Das Bedienpult mit Touchscreen hat das gleiche Design, bei den gleichen Zugängen sowie die gleiche Ikonographie wie die Portalwaschanlagen. Somit wird einer angenehme Umgebung erreicht, dass die tägliche Arbeit sowohl der Techniker als auch der Benutzer der Waschanlage erleichtert.

## WASCHQUALITÄT



Das Waschmodul ist serienmässig einer Reihe von Elementen, wie z.B. „Sanftstarter“ und „Neigung der Seitenwalzen“ ausgestattet. Außerdem dank des gesteuerten Antriebs auf den Schienen wird eine effektive Doppelwäsche sowohl im Front- als auch im Heckbereich des Fahrzeuges gewährleistet.

## FLEXIBILITÄT UND LEISTUNG



Ebenfalls sind am Waschmodul unterschiedliche Designs, Verkleidungen und Leuchtanzeigen möglich, die jede Anlage individuell gestalten. Der Vorteil besteht darin, dass Zubehör und Programme ausgewählt werden können, um die Produktivität zu steigern, ohne jedoch dabei der Anlage mehr Meter hinzuzufügen zu müssen.

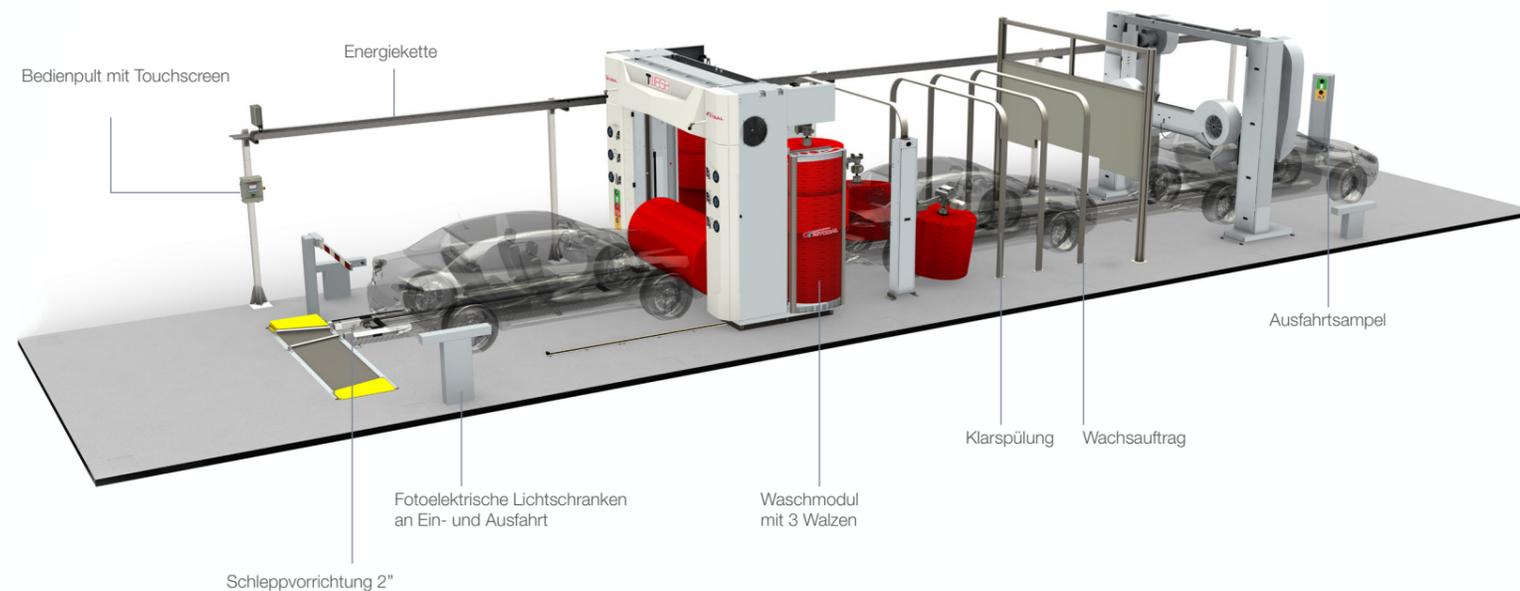
# TWASH

Die neue Wasch- und Trockenstraße TWASH vereint im gleichen Modell die Vielseitigkeit der Portalwaschanlagen mit der für Waschstrassen charakteristische Produktionskapazität.

Eine neue Entwicklung, die eine maximale Wirtschaftlichkeit bei Waschanlagen erreicht, bei denen es auf jeden Meter ankommt. Ab einer Länge von nur 9,3 Metern können Erweiterungen und zusätzliche Wasch- und Wachsmodul bis zu einer maximalen Anlagenlänge von 15,8 Metern eingebaut werden.

Unsere F&E-I-Abteilung hat eine starke Software entwickelt, dass die perfekte Kombination der Arbeitsweise einer Portalwaschanlage auf Schienen mit der Bewegung einer Schleppevorrichtung ermöglicht. Somit werden eine perfekte Wäsche und eine perfekte Trocknung mit einer hohen Produktionskapazität erreicht.

## ANLAGE MIT GRUNDAUSSTATTUNG



## UNTERSCHIEDLICHE ABMESSUNGEN FÜR UNTERSCHIEDLICHE PLATZBEDÜRFNISSE

- **9,3 Meter:** Waschmodul 3 Walzen mit Radwaschanlage + Nachspülung + Wachsbogen + Trocknung
- **10,9 Meter:** Ermöglicht den Einbau eines Trennvorhangs zwischen Wachsauftrag/Trocknung
- **12,5 Meter:** Ermöglicht den Einbau von mit Konturwalzen
- **14,1 Meter:** Lässt alle Möglichkeiten zu
- **15,8 Meter:** Verfügt über mehr Platz für einen besseren Wachsauftrag

\*Die Produktionskapazität der TWASH beläuft sich auf bis zu 30 Fahrzeuge pro Stunde

## KONTURWALZEN EIGENSTÄNDIG



Bei Anlagen ab 12,5 Metern können zwei Konturwalzen installiert werden, um der Anlage einen Mehrwert und eine höhere Waschqualität zu verleihen.

Es stehen zwei verschiedene Höhen zur Verfügung: 0,8 m und 1,6 m.

## EFFIZIENTE TROCKNUNG



Das Trockenmodul besteht aus 4 Turbotrocknern mit einer Leistung von je 4 kW, die bei niedriger Drehzahl (1.500 U/Min) und einem hohen Luftdurchsatz arbeiten, um die Trockenleistung zu steigern. Die Dachdüse bietet mit ihrem besonderen 3D-Design eine außergewöhnliche Trocknungsqualität bei allen Fahrzeugtypen.

## AKTIVSCHAUM HOCHGLANZ



Diese Option ermöglicht die Anwendung eines besonderen Aktivschaumbads zu Beginn des Waschprozesses. Es verleiht dem Fahrzeug einen unvergleichbaren Glanz und Schutz vor den täglichen Witterungseinflüssen, außerdem wird der Effekt „Frischgewaschen“ verlängert.