

Bild 1: Im Autopflegecenter „Best Carwash“ in Lüdenscheid kommt neben weiteren Hörmann Produkten auch das Hörmann Schnelllauftor HS 5040 TurboLux zum Einsatz – mit einer maximalen Öffnungsgeschwindigkeit von 4 m/s eines der schnellsten Spiraltore der Welt.

Hörmann Schnelllauftore TurboLux: schneller, heller, leiser

Hörmann liefert extrem schnelle TurboLux Spiraltore an Autopflegecenter „Best Carwash“ in Lüdenscheid

**Das Autopflegecenter „Best Carwash“ in Lüdenscheid hat seine erst ein paar Jahre alten Schnelllauftore durch das Spiraltor HS 5040 TurboLux von Hörmann ersetzt. Das Schnelllauftor verfügt über eine maximale Öffnungsgeschwindigkeit von 4 m/s und zählt damit zu den schnellsten Spiraltoren der Welt. Durch die hohe Torlaufgeschwindigkeit werden Lüftungsverluste reduziert und die Betriebskosten deutlich gesenkt. Die rund 90-prozentige Transparenz des Torblattes sorgt zudem für maximalen Lichteinfall.**

Jörg Wefers ist ein Pionier. Für sein 2007 eröffnetes Autopflegecenter „Best Carwash Lüdenscheid“ hat der technisch versierte Unternehmer eigene Reinigungsverfahren entwickelt, wie z. B. die vollautomatische, maschinelle Hochdruckvorwäsche. Außergewöhnlich ist auch der Service: Wer hier durch die Waschstraße fährt, darf sein Auto anschließend im überdachten Staubsauger-Park kostenlos von innen reinigen. Bis zu 100 Kunden pro Stunde können dieses Angebot nutzen. Bei der Ein- und Ausfahrt passieren alle Kunden des Autopflegecenters zwei Schnelllauftore von Hörmann: Die beiden Spiraltore des Typs HS 5040 TurboLux dienen in dem Gebäude als Zutrittskontrolle und ermöglichen die schnelle und sichere Durchfahrt.

Als der „Saugerpark“ 2017 als Ergänzung des Waschparks gebaut wurde, entschied sich Jörg Wefers für Spiraltore eines süddeutschen Herstellers. Die technisch aufwendigen Tore erwiesen sich jedoch als reparaturanfällig, wodurch die Betriebskosten in die Höhe kletterten. Zuletzt stand eine weitere kostspielige Reparatur bevor.

**Geringe Instandhaltungskosten, maximale Geschwindigkeit und hohe Energieeffizienz**

Vor diesem Hintergrund entschied sich der Waschparkbetreiber für die neuen Spiraltore HS 5040 TurboLux von Hörmann: „Die TurboLux-Tore verfügen anstelle von Federn über wartungsfreie Gegengewichte für den Gewichtsausgleich. Das reduziert die Instandhaltungskosten deutlich“, erklärt Wefers. Zudem erreichen die Tore eine maximale Öffnungsgeschwindigkeit von 4 m/s und zählen damit zu den schnellsten Spiraltoren weltweit. Das reduziert Lüftungsverluste und sorgt für hohe Energieeffizienz und Kosteneinsparung bei zugleich optimalen Betriebsabläufen.

Neben der Schnelligkeit und Funktionalität spielte aber auch die Optik eine entscheidende Rolle bei der Torauswahl. Hier sorgt das HS 5040 TurboLux von Hörmann mit seinen großen Sektionen aus durchsichtigem Polycarbonat für größtmöglichen Lichteinfall. Die homogene Torblattansicht wird weder durch Scharniere noch durch senkrechte Sprossen gestört. Etwa 90 Prozent des Torblattes sind transparent. „Im Vergleich zu den Vorgängertoren bringt das einen spürbaren Gewinn an Helligkeit und sieht einfach viel besser aus“, bestätigt Wefers.

**Leiser und ruhiger Torlauf**

Zu einer möglichst angenehmen Atmosphäre im Waschpark trägt auch die geringe Geräuschentwicklung der Hörmann TurboLux-Tore bei: „Die Gegengewichte sorgen für einen besonders ruhigen und leisen Torlauf, was besonders im direkten Vergleich zum Vorgänger auffällt“, berichtet der Unternehmer. Den Vergleich hatte Jörg Wefers besonders in der Zeit wahrgenommen, in der erst eines der beiden Spiraltore im Ein- und Ausfahrtbereich ausgetauscht worden war.

**Hohe Sicherheit**

Nicht zuletzt spielte bei der Kaufentscheidung auch das Thema Sicherheit eine große Rolle. Vor allem da sich im „Saugerpark“ fast ausschließlich Privatpersonen aufhalten, die im Umgang mit Spiraltoren nicht geübt oder geschult sind. Das HS 5040 TurboLux von Hörmann verfügt wie alle Hörmann Schnelllauftore serienmäßig über ein Sicherheitslichtgitter mit einem geringen Strahlenabstand von nur 45 mm. Damit werden Hindernisse bis zu einer Öffnungshöhe von 2500 mm zuverlässig erkannt. Wird im Torbereich eine Person oder ein Gegenstand registriert, verhindert die Soft-Stopp-Funktion eine Kollision, noch bevor sie eintritt. Das Tor wird dabei schonend und verschleißarm abgebremst.

**Schnelle Montage und Inbetriebnahme**

Der innenliegende Antrieb des HS 5040 TurboLux ist platzsparend in der Mitte der Spirale montiert, die durch einen transparenten Panzer vor Staub, Feuchtigkeit und Beschädigungen geschützt ist. Das Stirnradgetriebe ist besonders verschleißarm und für mehr als 1 Mio. Zyklen ausgelegt und damit ideal für die hohe Frequentierung im täglichen Betrieb geeignet. Der geringe Platzbedarf der Seitenteile bietet eine maximale lichte Durchfahrtsbreite und ermöglicht den Kunden ein komfortables Passieren der Ein- und Ausfahrt. Das Tor wurde von Hörmann bereits vormontiert geliefert und konnte nach Montage der zusätzlichen Impulsgeber und der elektrischen Anbindung aller Komponenten in kürzester Zeit in Betrieb genommen werden.

**Zuverlässige Wartung im Full-Service**

Schon vor dem Einbau der neuen TurboLux Tore hat „Best Carwash Lüdenscheid“ gute Erfahrungen mit der Produkt- und Servicequalität von Hörmann gemacht und sich auch deshalb erneut für den Hersteller entschieden: „Schon seit 2010 haben wir ein Hörmann Schnelllauftor vom Typ V 6030 SEL in der Waschanlage verbaut. Das Tor arbeitet seit dem ersten Tag extrem zuverlässig und wartungsarm“, hebt Wefers hervor. Seitdem hat der Betreiber Hörmann auch mit allen Service-Dienstleistungen der übrigen im Waschpark verbauten Sektional- und Rolltore beauftragt.

Mit dem Wechsel der Ein- und Ausfahrtstore zum TurboLux können nun sämtliche Tore des Waschparks einheitlich im Full-Service von Hörmann Technikern geprüft und gewartet werden. Dadurch sinken nicht nur die Anfahrtskosten, sondern auch der Administrationsaufwand. „Bei Hörmann kaufen wir nicht nur gute Tore, sondern auch einen exzellenten Service und eine kundenorientierte Beratung“, fasst Wefers zusammen.

Erfahren Sie mehr zu den bei „Best Carwash in Lüdenscheid“ eingesetzten Hörmann Toren in unserem [Video](https://www.youtube.com/watch?v=1BqNblcCinY).

(5.734 Zeichen inkl. Leerschläge)

|  |
| --- |
| **Best Carwash Dienstleistungs GmbH**  Best Carwash ist ein vor über 20 Jahren gegründeter Zusammenschluss von derzeit rund 30 selbstständigen Betrieben. Zu den Merkmalen gehören das textile Autowaschen sowie eine optionale manuelle Fahrzeug-Reinigung und -Pflege auf hohem Niveau. Weitere Infos unter [www.bestcarwash.de](http://www.bestcarwash.de).  Best Carwash Lüdenscheid wurde 2007 von Jörg Wefers gegründet. Sein Waschcenter wird seitdem kontinuierlich ausgebaut und an die sich verändernden Kundenbedürfnisse angepasst. Zu den Besonderheiten der Anlage gehört ein kundenorientierter Wartebereich sowie der überdachte „Saugerpark“, in dem nach der Wagenwäsche kostenlos Staubsauger und Luftdruckreiniger genutzt werden können. Weitere Infos unter [www.bestcarwash-Luedenscheid.de](http://www.bestcarwash-Luedenscheid.de). |

|  |
| --- |
| **Über Hörmann:**  Die Hörmann Gruppe ist Europas Nr. 1 für Tore und Türen. In 40 hochspezialisierten Werken in Europa, Nordamerika und Asien entwickeln und produzieren mehr als 6.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter hochwertige Tore, Türen, Zargen, Antriebe, Zufahrtskontroll- und Stauraumsysteme für den privaten und gewerblichen Einsatz. Hauptsitz der weltweit agierenden Hörmann Gruppe ist die ostwestfälische Gemeinde Steinhagen bei Bielefeld. Das nach wie vor familiengeführte Unternehmen bilanzierte zuletzt einen Jahresumsatz von mehr als 1 Mrd. Euro. |

**Bilder und Bildunterzeilen:**



**Bild 2:** Das HS 5040 TurboLux von Hörmann sorgt mit seinen großen Sektionen aus durchsichtigem Polycarbonat für größtmöglichen Lichteinfall und eine ansprechende Optik. Etwa 90 Prozent des Torblatts sind transparent.



**Bild 3:** Die Gegengewichte des HS 5040 TurboLux von Hörmann sorgen für einen besonders ruhigen und leisen Torlauf.



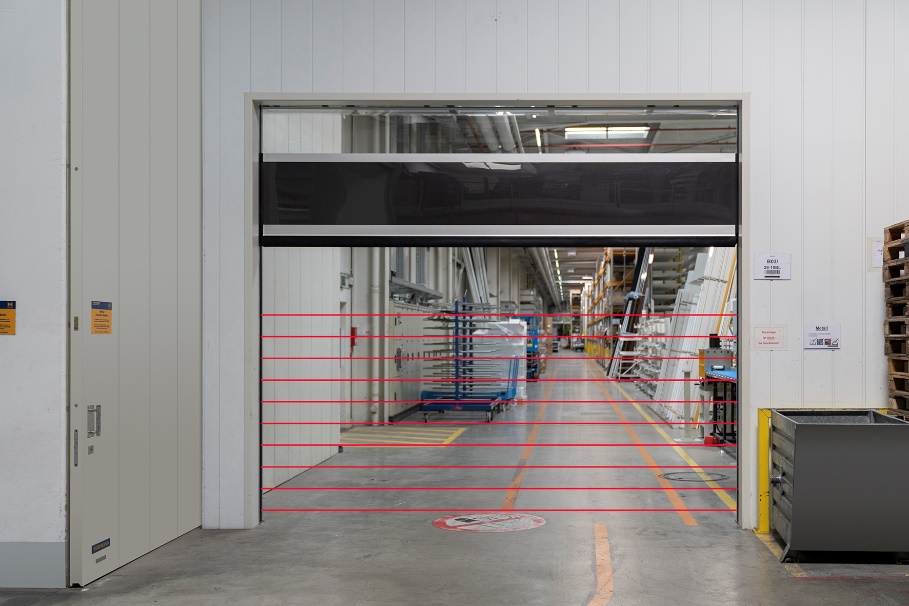
**Bild 4:** Der innenliegende Antrieb des Hörmann Schnelllauftors HS 5040 TurboLuxist platzsparend in der Mitte der Spirale montiert. Das Stirnradgetriebe ist besonders verschleißarm und für mehr als 1 Mio. Zyklen ausgelegt.



**Bild 5:** Die einzelnen Sektionen des HS 5040 TurboLux von Hörmann sind schwimmend zwischen den schmalen Aluminiumprofilen angeordnet. Die homogene Torblattansicht wird weder durch Scharniere noch durch senkrechte Sprossen gestört.



**Bild 6:** Im aufgerollten Zustand sind Tor und Antrieb des Hörmann TurboLux durch einen transparenten Panzer vor Staub, Feuchtigkeit und Beschädigungen geschützt.



**Bild 7:** Das HS 5040 TurboLux verfügt wie alle Hörmann Schnelllauftore serienmäßig über ein Sicherheitslichtgitter mit einem geringen Strahlenabstand von nur 45 mm. Damit werden Hindernisse bis zu einer Öffnungshöhe von 2500 mm zuverlässig erkannt und eine Kollision vermieden, bevor sie entsteht.



**Bild 8:** Best Carwash Lüdenscheid wurde 2007 von Jörg Wefers gegründet. Seit der Öffnung setzt der Inhaber auf die Produkt- und Servicequalität von Hörmann, um die stetig wachsenden Kundenbedürfnisse zu erfüllen.



**Bild 9:** Ein Hörmann Schnelllauftor vom Typ V 6030 SEL sorgt bereits seit vielen Jahren für den zugfreien Abschluss der Waschanlage in Lüdenscheid.



**Bild 10:** „Bei Hörmann kaufen wir nicht nur gute Tore, sondern auch einen exzellenten Service und eine kundenorientierte Beratung.“, so Jörg Wefers, Gründer und Inhaber von Best Carwash in Lüdenscheid.

Fotos: Hörmann