Ein Bild, das Text, Himmel, draußen, Baum enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Bild 1: Die neuen automatischen Schranken SH 50 und   
SH 100 von Hörmann sind für die Zufahrtsregelung   
nicht öffentlicher Parkflächen entwickelt worden. Sie kommen vor allem bei Parkflächen von kleineren oder mittleren Unternehmen oder Wohnanlagen zum Einsatz.

Automatische Schranken SH 50 und SH 100  
Hörmann Schrankenlösungen für   
nicht öffentliche Parkflächen

Bei der Planung von Schrankensystemen für die Zufahrtskontrolle von privat oder gewerblich genutzten Flächen hängt die Auswahl der richtigen Gesamtlösung vom Einsatzzweck und den baulichen Voraussetzungen ab. Gerade in nicht öffentlichen Bereichen, wie beispielsweise auf Parkflächen von Unternehmen oder Wohnanlagen, werden die Flächen seltener frequentiert und die Betreiber benötigen keine Anbindung an Bezahlmöglichkeiten, wie es bei öffentlichen Parkflächen nötig ist. Für diese Anforderungen hat Hörmann die neuen   
automatischen Schranken SH 50 und SH 100 im Programm.

Die neue automatische Schranke SH 50 von Hörmann eignet sich vor allem für Parkplätze, die weniger frequentiert werden und keine weiteren Steuerungs- und Parkmanagementsysteme fordern. Dazu zählen beispielsweise Parkplätze von kleineren und mittleren Firmen oder Parkplätze mit Pförtnerbedienung. Mit der SH 50 mit ovalem Schrankenbaum werden diese Bereiche zuverlässig mit einer maximalen Sperrbreite von 4710 mm abgesperrt. Wenn größere Sperrbreiten erreicht werden sollen, können zwei Schranken gegenüberstehend installiert werden, die synchron öffnen und schließen. Es können bis zu 500 Zyklen pro Tag getätigt werden, wobei die optionale Bedienung über das Hörmann eigene BiSecur Funksystem zum Beispiel per Handsender oder Funk-Codetaster erfolgt. Mit dieser Schranke erfüllt Hörmann laut eigenen Angaben die Marktanforderung nach einer preisgünstigen Schranke für einfache Parkflächen.

Für anspruchsvollere Zufahrtskonzepte ist die neue automatische Schranke SH 100 von Hörmann entwickelt worden. Sie ist vor allem für Parkplätze von größeren Firmen oder für Parkplätze von Wohnanlagen und Mehrfamilienhäusern geeignet. Die SH 100 ist für 1.000 Zyklen pro Tag ausgelegt. Der ovale Schrankenbaum sperrt eine maximale Breite von 5750 mm ab. Mit einer zweiten, gegenüberliegenden Schranke im Synchronbetrieb können noch breitere Zufahrten mit diesem Schrankentyp ausgestattet werden. Für die komfortable Bedienung beispielsweise über einen Handsender oder Funk-Codetaster ist das Hörmann Funksystem   
BiSecur serienmäßig enthalten. Ein optional erhältlicher Not-Akku ermöglicht den temporären Weiterbetrieb im Fall eines Stromausfalls. So kann der Parkplatz weiterhin befahren werden.

Beide Schranken verfügen im Standard über einen 24 V   
Motor mit Kraftbegrenzung. Dadurch stoppt das Schließen der Schranke, wenn sie auf ein Hindernis trifft, sodass Fahrzeuge oder Personen praktisch geschützt werden. Die Schrankenbäume bestehen aus einem langlebigen Aluminiumprofil, das in RAL 9016 Verkehrsweiß pulverbeschichtet ist und über rote Reflexionsstreifen verfügt. Für eine verbesserte Sichtbarkeit bei Nacht können die Schrankenbäume der SH 50 und SH 100 optional mit LED-Lichtstreifen ausgestattet werden. Diese signalisieren zudem den Öffnungszustand, indem der Lichtstreifen entweder bei geschlossener Schranke rot oder bei geöffneter Schranke grün leuchtet. Der Status der Schranke wird ebenso über die standardmäßige LED-Haubenbeleuchtung angezeigt.

(3.029 Zeichen inkl. Leerschläge)

**Bilder und Bildunterzeilen:**

**Ein Bild, das Text, draußen, Auto, Straße enthält.

Automatisch generierte Beschreibung**

**Bild 2:** Die Schranken SH 50 und SH 100 von Hörmann verfügen serienmäßig über eine Kraftbegrenzung. Das Schließen der Schranke stoppt, sobald der Schrankenbaum auf ein Hindernis trifft.

**Ein Bild, das Schaufel, Werkzeug enthält.

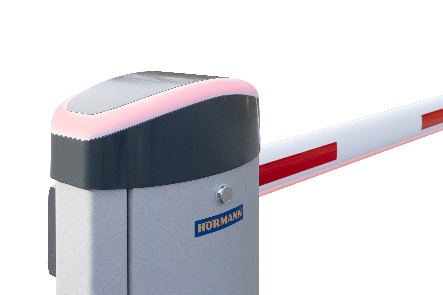
Automatisch generierte Beschreibung**

**Bild 3:** Die automatische Schranke SH 50 sperrt Durchfahrten von bis zu 4710 mm ab und ist für 500 Zyklen pro Tag ausgelegt. Sie ist besonders für Parkplätze von kleineren und mittleren Firmen geeignet.

**Ein Bild, das Schaufel, Werkzeug enthält.

Automatisch generierte Beschreibung**

**Bild 4:** Für Sperrbreiten bis zu 5750 mm und 1.000 Zyklen am Tag ist die automatische Schranke SH 100 von Hörmann entwickelt worden. Sie kommt vor allem auf Parkplätzen von größeren Firmen oder von Wohnanlagen und Mehrfamilienhäusern zum Einsatz.

****

**Bild 5:** Die serienmäßige LED-Haubenbeleuchtung zeigt den Öffnungsstatus der Schranken SH 50 (hier abgebildet) und SH 100 von Hörmann an. Rotes Leuchten signalisiert, dass die Schranke geschlossen ist, grünes, dass die Schranke geöffnet ist.

Fotos: Hörmann