

# Durchbruchsperre TC-DBS 926 300...500



**DURCHBRUCHHEMMEND, AUFHALTESTUFE M30/K4 ODER  
M50/K12**

## **DURCHBRUCHSPERRE TC-DBS 926 300-500**

Die durchbruchhemmende TESCON-Durchbruchsperrre (DBS) sichert mit einer Anpralllastaufnahme von 926 kN mit einem Höchstmaß an Sicherheit die Ein- und Ausfahrt besonders schutzbedürftiger Objekte. Über einen elektro-hydraulischen Antrieb wird das Sperrsegment 675 mm über Fahrbahnniveau in die Sperrposition ausgefahren.

Die Überfahrbarkeit der abgesenkten Durchfahrtssperre ist gemäß Brückenklasse SLW 60 ausgelegt.

### **Technische Daten für TC-DBS 926**

	Durchbruchsperrre TC-DBS 926
Sperrteil	Stahl, verzinkt und kunststoffbeschichtet
Ausfahrhöhe	675 mm
Sperrbreite	von 3,00 bis 5,00 m
Anpralllast	926 kN (entspricht 7,5 t bei 80 km/h)
Tragfähigkeit	100 kN Radlast nach SLW 60 – DIN 1072
Hydraulikaggregat	separat angeordnet, max. Entfernung ca. 20 m
Hydraulikmedium	biologisch abbaubar, Wassergefährdungsklasse 1
Notbetätigung bei Stromausfall	Handpumpe oder Hydrospeicher für einen Zyklus
Steuerung	separat angeordnet
Versorgungsspannung	400 V 50 Hz

# DURCHBRUCHSPERRE TC-DBS 926 300-500

Standardvarianten für Durchbruchsperrre TW-DBS 926

	Durchbruchsperrre TC-DBS 926			
	Typ	Leistung in kW	Gesamtgewicht	Hub- /Senkzeit
3 m lichte Durchfahrtsbreite	TC-DBS 926-3	4,0	2800 kg	5/4
4 m lichte Durchfahrtsbreite	TC-DBS 926-4	4,0	3750 kg	5/4
5 m lichte Durchfahrtsbreite	TC-DBS 926-5	4,0	4700 kg	5/4

## Zubehör Durchbruchsperrre TC-DBS

Druckspeicher für <b>einen Zyklus</b> bei Stromausfall für:
- Warnblinkleuchten rot oder gelb 200 mm Ø
- Ampel rot/grün 200 mm Ø für Mastmontage incl. Ampelmast
- Aufputz-Schlüsselschalter "Heben-Senken"
- Einbau-Schlüsselschalter "Heben-Senken"
- Drucktaster "Heben- Senken"
- Not-Aus-Taster mit mechanischer Verriegelung
- Heizung, zusätzliche

## Test der Anprallresistenz einer Durchbruchsperrre nach PAS 68 - d.h. 7,5 t mit 80 km/h

Die Durchbruchsperrre hielt stand, das Fahrzeug war zerstört und die DBS ist immer noch funktionsfähig.

## **DURCHBRUCHSPERRE TC-DBS 926 300-500**

