

Unsere Kunden vertrauen

PRACK

seit 1984 in Mülheim



Rolladen



Markisen



Tore/Antriebe



Gitter



Zylinder



Mech. Sicherungen



Alarmanlagen



Videoüberwachung



ISDN

**Achim Prack GmbH
Alte Str. 10
45481 Mülheim an der Ruhr**

Geschäftsführer: Achim Prack

USt-IdNr.: DE 812651588

**Tel.: 0208.422275
Fax: 0208.997677**

**Handelsregister HRB 4124
Amtsgericht Mülheim/Ruhr**

**E-Mail: info@prack-gmbh.de
Homepage: prack-gmbh.de**

Mit einem Hörmann Sectional-Tor kaufen Sie Qualität. Da stimmt einfach alles

Mit diesen Garagentoren entscheiden Sie sich für das jahrzehntelange Hörmann Know-how im Bau von Sectional-Toren. Die Tore zeichnen sich aus durch beste Material- und Verarbeitungsqualität, ein Höchstmaß an Bedienungskomfort und Funktionssicherheit und durch die beispielhafte Optik.



Zertifizierte Qualität
nach DIN ISO 9001
und 10-jährige Werks-Garantie

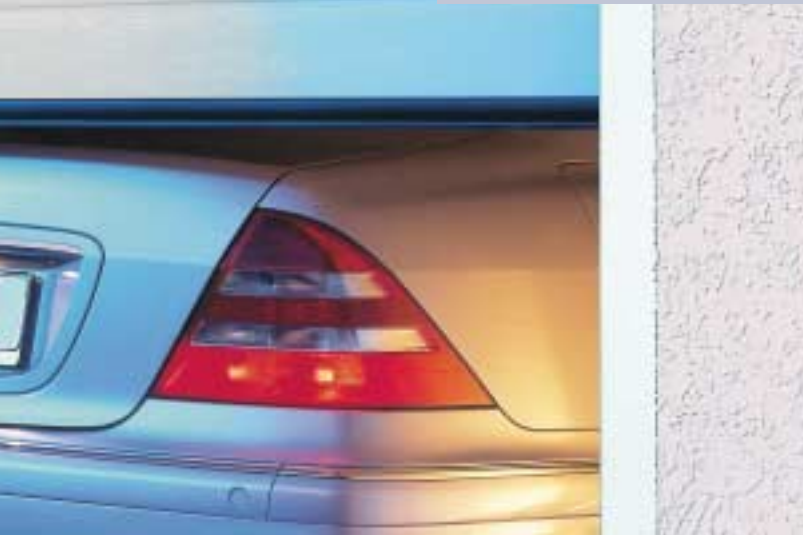
Bei Hörmann sind
Tor und Antrieb als
Sicherheitseinheit
immer TÜV-geprüft!



Die abgebildeten Tore sind teilweise mit Sonderausstattungen ausgerüstet und entsprechen nicht immer der Standardausführung. Urheberrechtlich geschützt. Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit unserer Genehmigung. Änderungen vorbehalten.

Hörmann Sectional-Tore Gönnen Sie Ihrem Auto ein schönes Zuhause

Auch Sie werden Ihre Freude daran haben. Denn Hörmann Sectional-Tore sehen nicht nur gut aus. Sie sind auch sehr komfortabel, laufen leicht und leise, und bieten hohen Einbruchschutz.



Ideal für die Renovierung

- Ein neues Hörmann Garagentor sieht ganz einfach besser aus.
- Sehr geringer Seiten- und Sturzanschlag.
- Die Durchfahrt in Höhe und Breite wird besser genutzt.
- Alle Tore erhalten Sie serienmäßig mit oberer Ausgleichsblende (wichtig bei Garagen ohne oder mit geringem Sturz).
- Bei Einbau eines Hörmann Antriebs wird im Normalfall kein zusätzlicher Sturz gebraucht.
- Keine Estricharbeiten erforderlich.
- Sie gewinnen mehr Platz vor und in der Garage

Ihr Hörmann-Fachhändler berät Sie gern

Und leisten Sie sich den komfortablen Hörmann Antrieb SupraMatic

Sie bleiben bequem im Auto sitzen und öffnen das Tor funkfern-gesteuert. Ein Antrieb ist fast schon ein »Muss«, wenn Garagen direkt an der Straße liegen, wie zum Beispiel in der abgebildeten Situation.

Mehr zum Antrieb siehe Seite 24-25.



Altes Tor raus – neues Tor rein.
Schnell und sauber aus- und
eingebaut am gleichen Tag.





Ein gelungenes Beispiel der Farbharmonie von Garagentor, Haustür und Fenstern.



Jetzt schon nach der zukünftigen EN-Norm In der Sicherheit weit voraus



Innenliegende Seilführung für optimalen Schutz

Bei Hörmann werden die doppelt dimensionierten Seile sicher zwischen Torblatt und Zarge geführt – ohne vorstehende Bauteile. Das schließt Verletzungen aus.



Innenliegende Seilführung bei Hörmann



**Außenliegende Seilführung
Das war einmal!
Der Vergleich lohnt**



Kein Eingreifen möglich von unten bis oben

Bei Hörmann sind die Zargen seitlich vollständig geschlossen. Das ist sicherer Eingreifschutz an beiden Seiten.



Finger-Klemmschutz außen und innen

Durch die spezielle Form der Torglieder (**Europäisches Patent**) gibt es keine Quetschstellen.



Das gilt auch für die Scharniere. Diesen sicheren Finger-Klemmschutz bietet nur Hörmann.



Außen-Griffgarnitur



Innen-Griffgarnitur

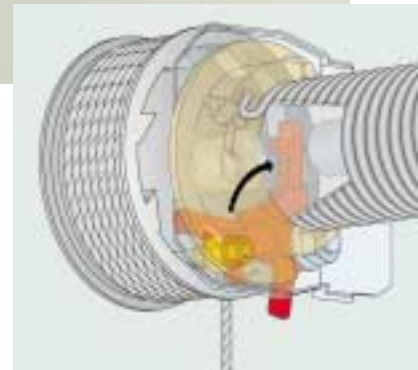
Alles sicher im Griff

Die Griffgarnituren sind für leichtes Öffnen und Schließen angeordnet und liegen gut in der Hand. Das flächenbündige Zylinderschloss kann in die Gebäudeschließenanlage integriert werden.

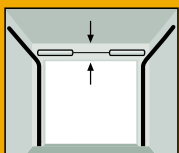


Nur Hörmann bietet höchste Sicherheit serienmäßig

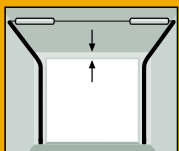
Zwei Torsionsfedern mit zusätzlich integrierten Federbruch-Sicherungen bieten eine Sicherheit, die es sonst nur bei großen Industrietoren gibt. Da kann nichts abstürzen! Ein weiterer Vorteil der Torsionsfedern: Das Tor läuft sehr leicht in jeder Torstellung.



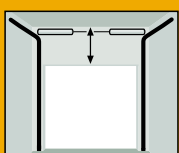
Mit diesen Beschlägen passt das Tor in jede Garage!



Normalbeschlag
Für Garagen mit ausreichendem Platz im Sturzbereich.



Niedrigsturz-Beschlag
Für die vielen älteren Garagen mit oft niedrigem Sturz.



Höhergeführter Beschlag
Zum Beispiel für besonders hohe Garagen und Doppelstock-Garagen.

Einbaumaße siehe Seite 31



Äußerst geräuscharm
Mit den einstellbaren, abriebfesten Kunststoff-Laufrollen (**Europäisches Patent**) und den stabilen Scharnier-Rollenhaltern läuft das Tor besonders leise und dauerhaft zuverlässig.



Einbruchhemmend verriegelt
Eine stabile, selbsttätig einrastende Schnäpperscheibe (**Europäisches Patent**) greift um einen massiven Stahlbolzen und verriegelt so sicher das Tor.

Torausführung mit Normal-Beschlag (N)

Maße in mm

Erforderliche Deckenhöhe

Handbedienung : RM + 210 mm

Antrieb SupraMatic : RM + 210 mm

Lichte Durchfahrtshöhe

Handbedienung : RM - 50 mm

Antrieb SupraMatic : RM

Erforderliche Einschubtiefe

Handbedienung : RM + 510 mm

Antrieb SupraMatic : Torhöhe bis 2125 mm = 3100 mm

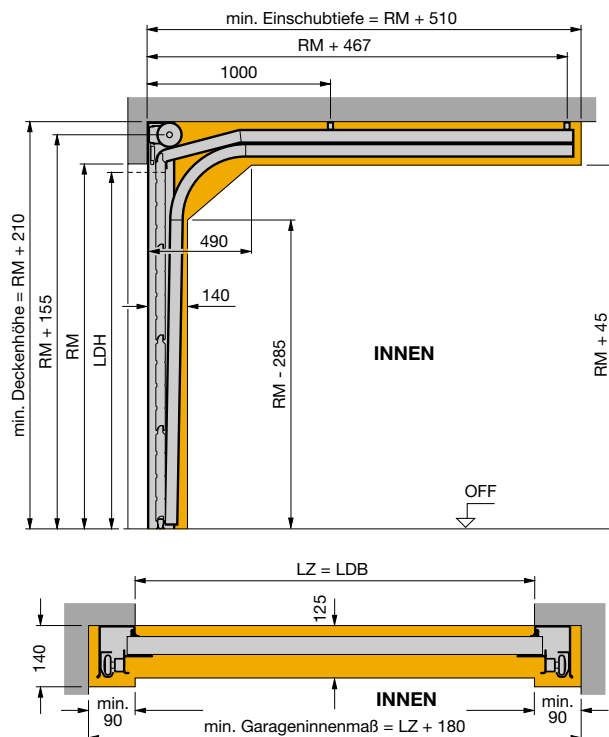
(mit kurzer Schiene K)

: Torhöhe bis 2375 mm = 3350 mm

(mit mittlerer Schiene M)

: Torhöhe bis 3000 mm = 4100 mm

(mit langer Schiene L)



Maßerläuterungen

LDB = Lichte Durchfahrtsbreite

LDH = Lichte Durchfahrtshöhe

RM = Rastermaß-Höhe (Bestellmaß)

LZ = Lichtes Zargenmaß (Bestellmaß)

Torausführung mit Niedrigsturz-Beschlag (L)

Maße in mm

Erforderliche Deckenhöhe

Handbedienung : RM + 100 mm

Antrieb SupraMatic : RM + 125 mm

Lichte Durchfahrtshöhe

Handbedienung : RM - 100 mm

Antrieb SupraMatic : RM - 80 mm

Erforderliche Einschubtiefe

Handbedienung : RM + 750 mm

Antrieb SupraMatic : Torhöhe bis 2000 mm = 3100 mm

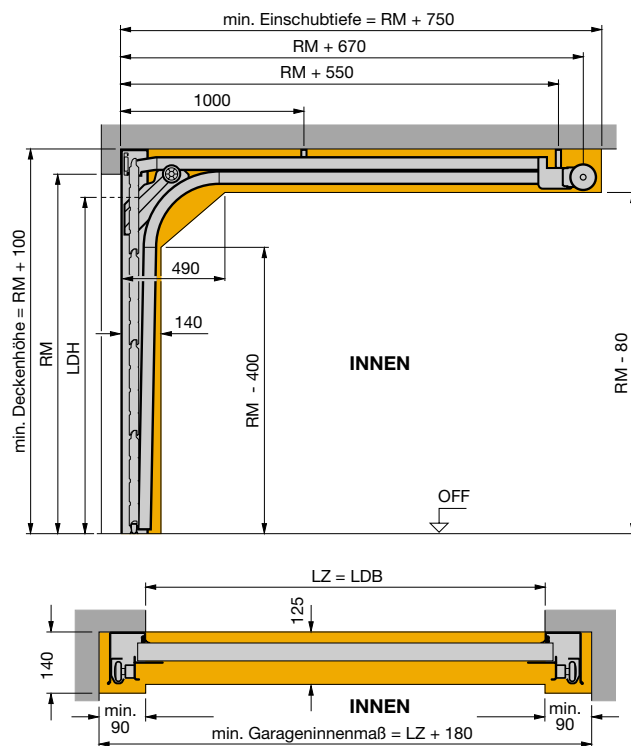
(mit kurzer Schiene K)

: Torhöhe bis 2250 mm = 3350 mm

(mit mittlerer Schiene M)

: Torhöhe bis 3000 mm = 4100 mm

(mit langer Schiene L)



Bitte beachten

Vor Einbau der Sectional-Tore müssen die Toröffnungen und Garagenböden fertig sein.

Der Freiraum für den Toreinbau muss von Versorgungsleitungen, Heizgebläsen etc. unbedingt freigehalten werden.

Nähere Angaben

Informationen über die Torausführung mit höhergeführtem Laufschienen-Beschlag und den Einsatz von Sturzausgleichsblenden siehe Hörmann Einbau-Daten.

Ihr Hörmann-Fachhändler berät Sie gern.

Größen und Einbau-Daten LPU 40-Tore mit Schlupftür



Torausführung mit Normal-Beschlag (N)

Maße in mm

Erforderliche Deckenhöhe

Handbedienung : mind. RM +220 mm

Antrieb SupraMatic P: mind. RM +235 mm

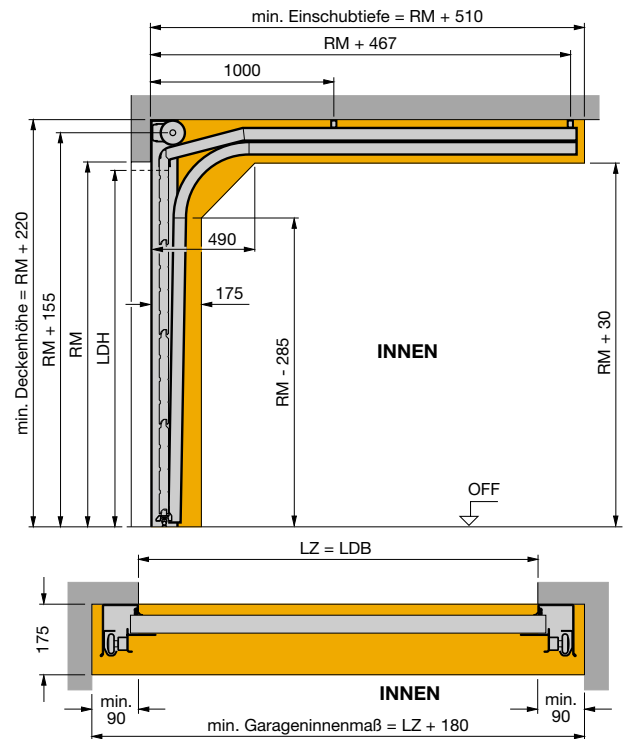
Lichte Durchfahrtshöhe

Handbedienung : RM-100 mm

Antrieb SupraMatic P: RM -70 mm

RM Höhe	Handbedienung		mit Antrieb	
	min. Deckenhöhe	LDH	min. Deckenhöhe	LDH
	RM +220	RM -100	RM +235	RM -70
1875	-	-	-	-
2000	2220	1900	2235	1930
2125	2345	2025	2360	2055
2250	2470	2150	2485	2180
2375	2595	2275	2610	2305
2500	2720	2400	2735	2430
2625	2845	2525	2860	2555
2750	2970	2650	2985	2680
2875	3095	2775	3110	2805
3000	3220	2900	3235	2930

Der Freiraum für den Toreinbau muss von Versorgungsleitungen, Heizgebläse etc. unbedingt freigehalten werden.



Torausführung mit Niedrigsturz-Beschlag (L)

Maße in mm

Erforderliche Deckenhöhe

Handbedienung : mind. RM +125 mm

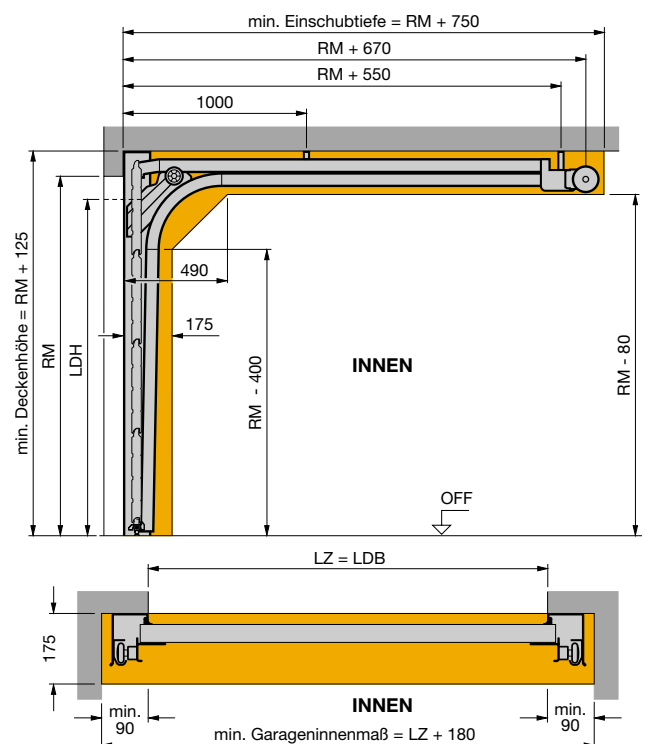
Antrieb SupraMatic P: mind. RM +125 mm

Lichte Durchfahrtshöhe

Handbedienung : RM -150 mm

Antrieb SupraMatic P: RM -120 mm

RM Höhe	Handbedienung		mit Antrieb	
	min. Deckenhöhe	LDH	min. Deckenhöhe	LDH
	RM +125	RM -150	RM +125	RM -120
1875	-	-	-	-
2000	2125	1850	2125	1880
2125	2250	1975	2250	2005
2250	2375	2100	2375	2130
2375	2500	2225	2500	2255
2500	2625	2350	2625	2380
2625	2750	2475	2750	2505
2750	2875	2600	2875	2630
2875	3000	2725	3000	2755
3000	3125	2850	3125	2880



Maßerläuterungen

LDB = Lichte Durchfahrtsbreite LDH = Lichte Durchfahrtshöhe RM = Rastermaßhöhe LZ = Lichtes Zargenmaß