

// **SupraMatic: až o 50 % rychlejší otevírání sekčních vrat.**



Pohony garážových vrat

Komfortní otevírání - bezpečně do domu



Technika, která nadchne
a nezklame žádné požadavky



Zvolte vynikající kvalitu

Od firmy Hörmann - specialisty na vrata a pohony

Pohony garážových vrat od firmy Hörmann vás zaujmou inovativní technikou, která vám udělá život pohodlnější, bezpečnější a příjemnější. Každý den, každou noc, za každého počasí.

Pohony garážových vrat Hörmann Rychlé, bezpečné, spolehlivé

SupraMatic

Superrychlý pohon s množstvím přídatných funkcí, jako je například až o 50% vyšší rychlost otevírání a samostatně zapínatelné halogenové osvětlení.

ProMatic //NOVINKA

Cenově výhodný vstup do vynikající kvality Hörmann. Se všemi výhodami osvědčené techniky pohonů Hörmann.

Garážová vrata a pohon od společnosti Hörmann - s jistotou ta nejlepší volba

Pohony garážových vrat Hörmann jsou samostatně i v kombinaci se všemi garážovými vraty Hörmann, ale i s množstvím cizích vrat, kontrolovány a certifikovány podle vysokých bezpečnostních požadavků a předpisů evropské normy 13241-1, registrovanými nezávislými znalci. To dává vašemu rozhodnutí bezpečnost. Zaručeně.



Pohony vjezdových vrat

Otevírejte svůj vjezd do dvora stejným ovladačem (například ruční vysílač, kódová klávesnice), jako svá garážová vrata. Vše je kompatibilní a navzájem optimálně přizpůsobené. Informujte se u svého odborného prodejce firmy Hörmann.

Automatické zamykání vrat v liště pohonu

Při zavírání vrat zapadne zámek automaticky do dorazu vodící lišty. To je účinná ochrana proti vypáčení vrat.

Patentované zamykání vrat funguje mechanicky, tedy i při výpadku proudu. Proto můžete například po dobu dovolené pohon s klidem vypnout.

Patent Hörmann

Spolehlivá vypínací automatika pro případ překážek

Pokud zavření garážových vrat brání překážka, pohon vrata okamžitě zastaví, zvedne je asi o 30 cm a poskytne tak dostatečný prostor pro odstranění překážky. Přídatná světelná závora, instalovaná rovnoběžně s podlahou, volitelně zvyšuje tuto bezpečnost.



* Záruční podmínky, texty nabídek a další informace o výrobcích firmy Hörmann naleznete na Internetu na www.hoermann.com



SupraMatic E

Špičková síla: 800 N

Rychlost otevírání: **max. 22 cm/s**

Šířka vrat: do 5500 mm

Pro maximálně 25 cyklů (otevření / zavření) za den.

SupraMatic P

Špičková síla: 1000 N

Rychlost otevírání: **max. 22 cm/s**

Šířka vrat: do 5500 mm

Vhodný i pro těžká dřevěná vrata a vrata

s vloženými dveřmi.

Pro maximálně 50 cyklů vrat (otevření / zavření) za den.

- **Rychlé otevírání vrat**

Díky až o 50% vyšší rychlosti otevírání u sekčních vrat jste rychleji ve své garáži.

- **Samostatně zapínatelné halogenové osvětlení**

Pomocí svého ručního vysílače nebo volitelného vnitřního spínače IT 3b můžete samostatně zapínat a vypínat osvětlení pohonu.

- **Přídavná výška otevření**

Pomocí druhé individuálně nastavitelné výšky otevření můžete větrat svou garáž, aniž byste museli zcela otevřít vrata.

- **Elegantní vzhled**

Díky krytu pohonu z kartáčovaného hliníku.

S osvědčenou technikou Hörmann

- **Nastavitelný plynulý rozjezd a plynulé zastavení: šetří vrata a pohon, nehlukně v každé fázi pohybu vrat.**
- **Nastavitelný plynulý rozjezd a plynulé zastavení: šetří vrata a pohon, nehlukně v každé fázi pohybu vrat.**
- **Automatické zamykání vrat: optimální mechanická ochrana proti vypáčení vrat (patent Hörmann).**
- **Spolehlivá vypínací automatika: zastaví okamžitě vrata při náhlých překážkách.**
- **Vnitřní nouzové odemykání.**
- **Sériově se 4-tlačítkovým ručním vysílačem.**
- **Integrovaný 3-kanálový přijímač**
- **Rozsáhlý program příslušenství.**
- **Jednoduchá a rychlá montáž díky optimálně připravenému upevňovacímu materiálu.**
- **Nastavitelné osvětlení (1-5 minut).**



Až o 50% vyšší rychlost otevírání více než vyrovnává ~~u sekčních vrat konstrukčně podmíněnou delší dráhu~~ pohybu vrat. Nový SupraMatic je proto mimořádně vhodný zvláště pro sekční vrata.

Porovnejte rychlost otevírání nového pohonu SupraMatic s dosavadními pohony - a shlédněte krátký film na www.hoermann.com.

**NOVINKA ProMatic - cenově výhodný vstup
do vynikající kvality Hörmann**



Geniální. Dobrý. Výhodný.

Více než očekáváte

Pohony garážových vrat ProMatic jsou vybaveny stejnou osvědčenou technikou, jako všechny pohony Hörmann Premium. To zaručuje spolehlivou funkci - za atraktivní cenu.

ProMatic

Špičková síla: 650 N
 Rychlost otevírání: max. 14 cm/s
 Šířka vrat: do 5000 mm (max. plocha vrat 10 m²)
 Pro max. 12 cyklů vrat (otevření / zavření) za den

ProMatic P

ProMatic P
 Špičková síla: 750 N
 Rychlost otevírání: max. 14 cm/s
 Šířka vrat: do 5500 mm
 Vhodný i pro větší a těžší vrata
 Pro max. 20 cyklů vrat (otevření / zavření) za den

S osvědčenou technikou Hörmann

- Plynulý rozjezd a zastavení: šetří vrata a pohon, nehlukný v každé fázi pohybu vrat
- Automatické zamykání vrat: optimální mechanická ochrana proti vypáčení vrat (patent Hörmann)
- Spolehlivá vypínací automatika: zastaví okamžitě vrata při náhlých překážkách
- Ozubený řemen se samočinným napínáním, nevyžadující údržbu (patent Hörmann)
- Nouzové vnitřní odemykání
- Sériově se 4-tlačítkovým ručním vysílačem
- Integrovaný přijímač
- Rozsáhlý program příslušenství
- Jednoduchá a rychlá montáž díky optimálně připravenému upevňovacímu materiálu
- Dvouminutové světlo



4-tlačítkový ruční vysílač, standardně u SupraMatic a ProMatic.

NOVINKA ProMatic Akku - praktický pohon pro garáže bez elektrické přípojky



Nová svoboda

Nezávislost na elektrické síti díky přenosnému akumulátoru

I u garáží bez elektrické přípojky nemusíte zapomenout na pohodlí pohonu. Umožňuje to ProMatic Akku. Je snadno přenosný a dá se nabít přes noc za několik hodin.

ProMatic Akku

Špičková síla: 400 N

Rychlost otevírání: max. 14 cm/s

Šířka vrat: do 3000 mm (max. plocha vrat 8 m²)

Pro maximálně 4 cykly vrat (otevření / zavření) za den

Akumulátor

Délka provozu: přibližně 40 dní*

Nabíjecí čas: 5-10 hodin**

Hmotnost: 8,8 kg

Rozměry: 320 x 220 x 115 mm

Solární modul (volitelný)

Včetně montážního materiálu

10 m připojovacího kabelu a regulátoru nabíjení

Rozměry: 300 x 400 mm

* při průměrně 4 cyklech vrat za den a okolní teplotě 20° Celsia

** v závislosti na stavu nabití

- **Provozní doba akumulátoru až 40 dní**

Tak můžete až 40 dní užívat komfortu pohonu garážových vrat bez opětovného nabíjení akumulátoru.

- **Jednoduché nabíjení přes noc**

Stejně jako u mobilních telefonů se akumulátor jednoduše připojí pomocí přiložené nabíječky na síťovou zástrčku. Akumulátor se pak přes noc kompletně nabije a pohon je opět připravený k provozu.

- **Mimořádně komfortní**

Volitelný solární modul vám ušetří manuální nabíjení akumulátoru. Modul se dá snadno namontovat na garáž.

S osvědčenou technikou Hörmann

- **Plynulý rozjezd a zastavení: šetří vrata a pohon, nehlučný v každé fázi pohybu vrat**
- **Automatické zamykání vrat: optimální mechanická ochrana proti vypáčení vrat (patent Hörmann)**
- **Spolehlivá vypínací automatika: okamžitě zastaví vrata při náhlých překážkách**
- **Ozubený řemen se samočinným napínáním, nevyžadující údržbu (patent Hörmann)**
- **Vnitřní nouzové odemykání**
- **Standardně s 4-tlačítkovým ručním vysílačem**
- **Integrovaný přijímač**
- **Rozsáhlý program příslušenství**
- **Jednoduchá a rychlá montáž díky optimálně připravenému upevňovacímu materiálu**
- **30 sekundové světlo**

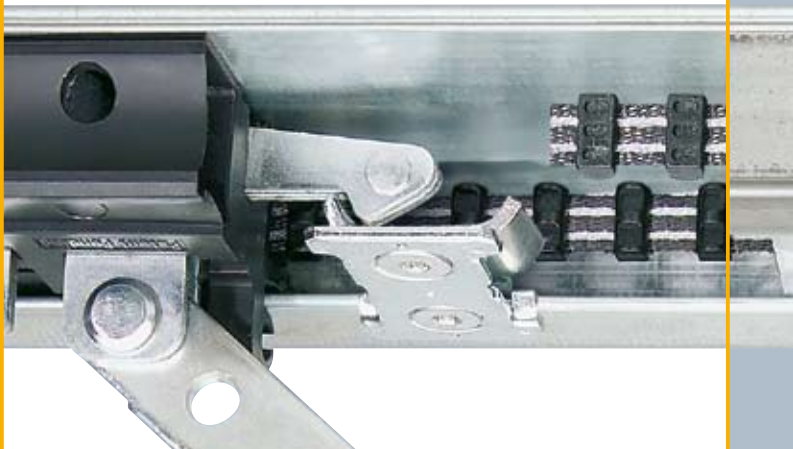


Díky praktické rukojeti a nízké váze se akumulátor dá snadno přepravovat.

Solární modul, praktický doplněk k pohonu garážových vrat ProMatic Akku.



Automatické zamykání vrat do lišty pohonu



Patent Hörmann



Pokud jsou garážová vrata zavřená, zapadne pojistka proti vysunutí automaticky do dorazu ve vodící liště. Vrata jsou tak okamžitě zamčena a chráněna proti vypáčení. To probíhá čistě mechanicky a funguje i bez elektrického napájení!

Nevítaní hosté zůstanou venku

Pohony garážových vrat Hörmann chrání proti násilnému vypáčení vrat. Zloději tak mají minimální šance.

Zákazníci firmy Hörmann si užívají bezpečnosti. Ve dne i v noci.

Spolehlivost a bezpečnost

S automatickým zamykáním vrat

U firmy Hörmann je technika pohonu s vodící lištou patentovaným systémem, který vám nabízí jen výhody: vaše vrata pracují spolehlivě, jsou zabezpečena proti vloupání, a vy se nemusíte již o nic starat.

Všechny pohony garážových vrat Hörmann
standardně s robustní, plochou lištou
a patentovanou technikou ozubeného řemene



Automatické napínání řemene

Silný pružinový mechanismus stále automaticky napíná ozubený řemen a zajišťuje tak rovnoměrný klidný chod.

Ozubený řemen, nevyžadující údržbu

Tento kevlarový ozubený řemen, vyztužený aramidovými vlákny je mimořádně odolný proti řetržení a tichý. Mazání nebo olejování není nutné. ~~Tak nemůže na vaše auto nic kapat.~~ To je důležitá výhoda v porovnání se řetězovými nebo šroubovými pohony.

Velmi plochá vodící lišta

S jen 30 mm vysokou vodící lištou se pohony hodí pro každá běžná garážová vrata a jsou proto ideálně vhodné i pro dodatečnou montáž.

Bezproblémová montáž na strop

Díky flexibilním a posuvným kotvám s otvory.

Vnitřní nouzové odemykání

Pro pohodlné otevírání vrat při výpadku elektrického proudu.

Univerzální unašeč vrat

Vhodný pro všechna běžná výklopná a sekční vrata na trhu.



**Ergonomický 4-tlačítkový ruční vysílač
standardně u každého pohonu Hörmann**



S dálkovým řízením do garáže

Protože je to mnohem komfortnější a bezpečnější

Zůstanete sedět v autě a garážová vrata ovládáte stejně pohodlně, jako svůj televizor. Jediný stisk tlačítka, a již vjíždíte do garáže, chránění před větrem a špatným počasím. Ve tmě je přímá cesta mnohem bezpečnější.



4-tlačítkový ruční vysílač s držákem



4-tlačítkový ruční minivysílač s kroužkem na klíče



2-tlačítkový ruční mikrovysílač s kroužkem na klíče



4-tlačítkový bezpečnostní ruční vysílač
Hlavní klíč pro ovládání domu



Svorka na sluneční clonu

Pro upevnění ručního vysílače na sluneční clonu.



Přijímač

Pokud chcete zapínat přídatné vnitřní osvětlení a například otevírat garážová vrata (od cizího výrobce) se svým ručním vysílačem, potřebujete přijímač s 1, 2 nebo 4 kanály.

S osvědčenou technikou Hörmann

- Přes 1 bilion možných radiových kódů
- Stálý dosah díky radiové frekvenci 868,3 MHz
- Kompatibilní s Homelink (verze 7)
- Nárazuvzdorný díky integrované anténě
- Jednoduchý přenos kódu z jednoho ručního vysílače na druhý

Svůj individuální bezpečnostní kód můžete bez problémů přenést na další ruční vysílače, aby se všichni členové rodiny pohodlně dostali do garáže. Tak jednoduše to jde jen u společnosti Hörmann.



U garáží bez druhého vstupu vám nabízíme následující možnosti nouzového otevření garážových vrat zvenku (například při výpadku proudu).

Pro sekční vrata bez madla

- Zámek nouzového odemykání s cylindrickou vložkou (není integrovatelný do domovního zamykacího systému)
- Madlo nouzového odemykání v osmi provedeních včetně zámku (integrovatelného do domovního zamykacího systému)



Pro výklopná a sekční vrata s existujícím madlem

- Nouzové odemykání (bez obrázku)



Nouzový akumulátor // NOVINKA

S tímto nouzovým zdrojem překlenete až 18 hodinový výpadek elektrické sítě s maximálně 5 cykly vrat.

Nouzový akumulátor se hodí k současným pohonům garážových vrat Hörmann (SupraMatic E a P, ProMatic, ProMatic P)



S radiovou kódovací klávesnicí nepotřebujete klíč ani dálkový ovladač.



Příslušenství pro větší komfort

Plníme vaše přání

Kromě ručních radiových vysílačů vám nabízíme široký program pevných ovládacích prvků vysoké kvality s odpovídajícím designem. S nimi si zvýšíte komfort. Váš odborný prodejce Hörmann vám rád poradí.



FCT 3b

Radiová kódovací klávesnice s osvětlenými tlačítky

Radiová kódovací klávesnice Hörmann je k dispozici ve dvou verzích, se třemi nebo deseti možnými funkcemi. Jednoduše se instaluje, neboť není nutno pokládat žádné vedení.

Cenově výhodná FCT 3b se třemi funkcemi je pro ochranu vybavena robustní klapkou.

Komfortní FCT 10b s deseti funkcemi je vybavena fóliovou klávesnicí, odolnou proti povětrnostním vlivům.

S přídatnými funkcemi obou kódovacích klávesnic můžete kromě svých garážových vrat ovládat například také vjezdová vrata nebo osvětlení ve dvoře. (Je nutný dodatečný přijímač)



FCT 10b



Transpodérový spínač

Kódovaný transpodérový klíč jednoduše podržte asi 2 cm od spínače. Dodávají se dva klíče, další na přání.

Klíčový spínač

Pro montáž pod omítku nebo na omítku ve dvou verzích vždy se třemi klíči, včetně přípojovacího kabelu.

Vnitřní spínač s osvětleným tlačítkem

Pomocí IT 1b otevřete svá vrata pomocí osvětleného tlačítka. IT 3b pro pohony SupraMatic nabízí kromě toho samostatné ovládání osvětlení pohony s možností vypnutí pohony například o dovolené.

Vnitřní radiový spínač

Pomocí FIT 2 ovládáte dva pohony nebo dvě funkce pohony. Obsluha probíhá pomocí dvou impulsových tlačítek nebo pomocí volitelně připojených klíčových spínačů, které je možno na FIT 2 vypnout například po dobu dovolené.

Vnitřní tlačítko IT 1 pro ProMatic Akku

S impulsním tlačítkem pro "otevírání vrat / zavírání vrat".



IT 1b

IT 3b



FIT 2



Kódovací klávesnice s osvětlenými tlačítky

Jednoduše zadáte svůj ~~osobní číselný kód~~ **S** ~~CTR 3b~~ můžete ovládat druhá vrata a například vnější osvětlení.

Radiový vysílač montovaný pod omítku

Pro všechny běžné spínací krabice o průměru 55 mm. Ideálně centrálně instalovaný v chodbě domu nebo v obývacím pokoji na místě, odkud je vidět na garážová vrata. Se dvěma funkcemi ovládáte svá garážová vrata a navíc například vnější osvětlení nebo čerpadlo v rybníčku. (Je nutný dodatečný přijímač).



Světelná závora

Osoby a vozidla jsou okamžitě rozlišena. Nemůže dojít ke kolizi. To je bezpečnost, kterou umějí ocenit zvláště rodiny s dětmi.

Prstový skener

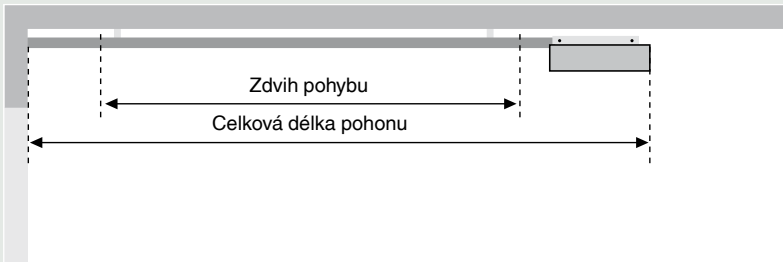
Pro řízení pohony pomocí otisku prstu (je možno uložit až 99 otisků prstů).



Technická data, montážní data

Pro pohony ProMatic a SupraMatic

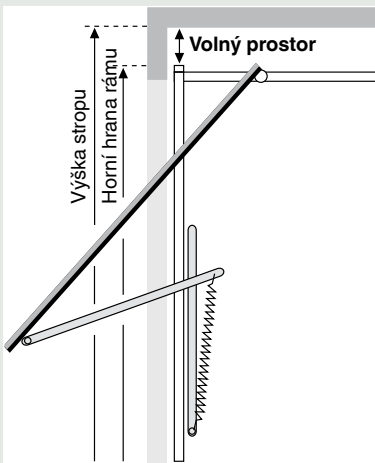
Technická data	SupraMatic E	SupraMatic P	ProMatic // NOVINKA	ProMatic P // NOVINKA	ProMatic Akku // NOVINKA
Špičková síla	800 N	1000 N	650 N	750 N	400 N
max. rychlost pohybu vrat <small>otevírání vrat</small>	22 cm/s	22 cm/s	14 cm/s	14 cm/s	13 cm/s
<small>zavírání vrat</small>	13 cm/s	13 cm/s	13 cm/s	13 cm/s	13 cm/s
Počet cyklů (otevření / zavření) vrat za den	max. 25	max. 50	max. 12	max. 20	max. 4
Programování pohonu	3 tlačítka a 7 segmentový displej na skříni pohonu		DIP-spínač na desce pohonu		DIP-spínač na desce pohonu
Osvětlení pohonu	2 minutové světlo je možno individuálně nastavit na 1-5 minut nebo zcela vypnout		Dvouminutové světlo		30 sekundové světlo
Vypínací automatika	Provádí se automatické přizpůsobení pro oba směry a dodatečné seřízení při každém pohybu vrat				
Vypínání v koncových polohách	Automatické přizpůsobení, bez opotřebení vzhledem k nepoužití mechanických spínačů, dodatečně integrované omezení délky chodu.				
Odlehčení řemene	automatické / nastavitelné		automatické		automatické
Omezení síly	automatické / nastavitelné		automatické		automatické
Sanft-Anlauf/Sanft-Stopp	automatické / nastavitelné		einstellbar		einstellbar
Automatické zavírání	aktivovatelné s nastavitelnou časovou prodlevou		aktivovatelné s 30 sekundovou prodlevou		-
Jištění zavírací hrany	připojitelné s automatickým rozlišením nastavitelné s a bez testování		-		-
Optická závora	připojitelná s automatickým rozlišením nastavitelná s a bez testu		připojitelná s automatickým rozlišováním		-
Předřadná optická závora VL 2 u garážových vrat s vloženými dveřmi bez vysokého prahu	-	připojitelná	-	-	-
Výstražné světlo	připojitelné přes vnější volitelné relé		připojitelné přes vnější volitelné relé		připojitelné přes vnější volitelné relé
Přídavné osvětlení	připojitelné přes vnější volitelné relé zapínatelné samostatně s osvětlením pohonu		připojitelné přes vnější volitelné relé (spojené s funkcemi vrat)		připojitelné přes vnější volitelné relé
Hlášení zavřené polohy vrat	připojitelné přes vnější volitelné relé		připojitelné přes vnější volitelné relé		-
Reset na výrobní nastavení	ano		ano		ano
Reset na výrobní nastavení	Se 4-tlačítkovým ručním vysílačem HS4 (868,3 MHz) a samostatným přijímačem. Provozní bezpečný rádiový systém s bezpečným kódováním s více než 1 biliónem možností. Jednoduchý přenos kódování ručního vysílače stiskem tlačítka pomocí kopírovací funkce.				
Motor	Stejnoseměrný motor s Hallovým snímačem. Šneková převodovka a transformátor s tepelnou ochranou. Provozní režim: S2. Krátkodobý provoz: KB 2 minuty.				
Síťová přípojka	230/240 V střídavých, 50/60 Hz, s Euro konektorem Pohotovostní odběr přibližně 4,5 W				
Kování	Univerzální kování pro výklopná a sekční vrata.				
Vodící lišta	S 30 mm extrémně plochá, s integrovanou pojistkou proti vysunutí a s patentovaným ozubeným řemenem, nevyžadujícím údržbu. Převravní délky (mm): 1-dílná: 3075 (K), 3325 (M), 4000 (L), 2-dílná: 1570 (K), 1690 (M), 2020 (L)				
Rozměry (š x v x h)	Hlava pohonu: 180 x 110 x 325 mm Kartonový obal: 195 x 145 x 600 mm		Hlava pohonu: 155 x 120 x 335 mm Kartonový obal: 195 x 145 x 600 mm		
Hmotnost zásilky	Hlava pohonu: 6,4 kg Lišty: 6,8 kg (K), 7,4 kg (M), 8,8 kg (L)				
Druh ochrany	Jen pro suché prostory				
Použití	Výhradně pro soukromé garáže				



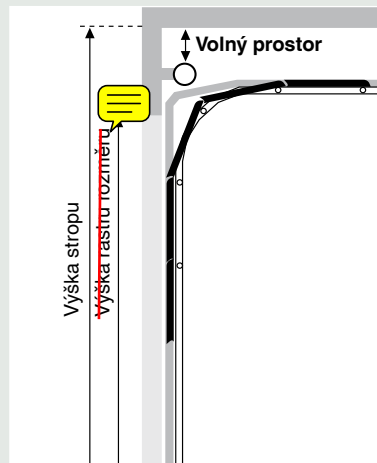
Typ lišty	Celková délka	Zdvih pohybu
K Krátká lišta	3200 mm	2475 mm
M Střední lišta	3450 mm	2725 mm
L Dlouhá lišta	4125 mm	3400 mm

Oblast použití lišt pro garážová vrata Hörmann	
K	Výklopná vrata Berry (N80 a DF 98) Sekční garážová vrata s kováním N Sekční garážová vrata s kováním Z, L, H do výšky 2500 mm do výšky 2250 mm do výšky 2125 mm
M	Výklopná vrata Berry (N80 a DF 98) Sekční garážová vrata s kováním N Sekční garážová vrata s kováním Z, L, H do výšky 2750 mm do výšky 2500 mm do výšky 2375 mm
L	Sekční garážová vrata s kováním N, Z, L, H do výšky 3000 mm

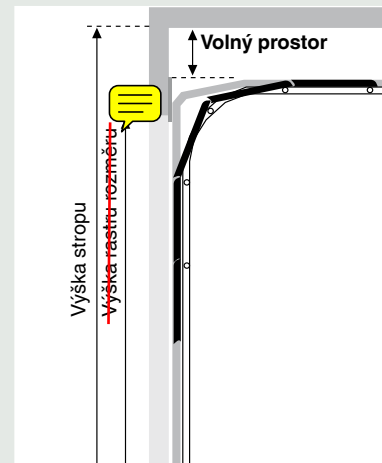
U vrat jiných výrobců dejte pozor na zdvih pohybu!



Volný prostor pro výklopná vrata Berry	
N80	0 mm
N80, motiv 905, motiv 941 nebo s dřevěnou výplní	15 mm
DF98, DF95, DF80	65 mm



Freiraum für Garagen-Sectionaltore	
S kováním N výška stropu = výška rastru rozměru + 210 mm	0 mm
mit H-Boschtag	0 mm



Freiraum für Garagen-Sectionaltore	
S kováním Z výška stropu = výška rastru rozměru + 115 mm	15 mm
S kováním L výška stropu = výška rastru rozměru + 115 mm	15 mm

Volný prostor pro vrata jiných výrobců	
Mezi nejvyšším bodem pohybu vrat a stropem	30 mm

Všechny uvedené míry jsou minimální míry.

Pro každá vrata vhodný pohon od Hörmanna

Kvalita firmy Hörmann pro vjezdová vrata a hromadné garáže

Teprve s dálkově ovládaným pohonem jsou vaše vjezdová vrata komfortní a bezpečná. Samozřejmě by to neměl být jakýkoli pohon, ale kvalitní výrobek, na který se můžete spolehnout každý den.

U radiově řízeného, výkonného pohonu Hörmann se v každém případě rozhodnete správně, neboť se v něm skrývá know-how desítek let: pro vaše nová otočná nebo posuvná vrata nebo pro dodatečnou montáž na již existující vjezdová vrata.



Pohon otočných vrat

RotaMatic
Pro vrata do šířky 2500 mm
a výšky 2000 mm.
Špičková síla: 2200 N

Pohon posuvných vrat

SupraMatic
Pro vrata do šířky 6000 mm
a výšky 2000 mm.
Špičková síla 1500 N

Pohon Hörmann SupraMatic H Silný pohon pro hromadné garáže

Tento pohon s komfortním příslušenstvím pro individuální řešení je speciálně navržen pro časně otevírání u podzemních a hromadných garáží s výklopnými nebo sekčními vraty, až do 100 pohybů za den. Špičková síla 1200 N.

Sekční garážová vrata

Z vysoce kvalitní oceli, jednotěnná nebo dvoustěnná s mnoha dřevěnými motivy jako automatická vrata nebo s ruční obsluhou.





Výklopná vrata Berry

S ocelovou nebo dřevěnou výplní, s množstvím motivů, s ručním ovládáním nebo jako automatická vrata

Domovní dveře a stříšky

Vysoce kvalitní hliníkové dveře z programu rychlých dodávek pro stavebníky, kterým záleží na ceně, i s vhodnými stříškami nad domovní dveře.

Ocelové dveře

Jako bezpečnostní ocelové dveře, standardně s vícenásobným zamykáním. Pro vstup do sklepa, jako vedlejší dveře nebo pro garáž.



Hörmann: kvalita bez kompromisu



Hörmann KG Amshausen



Hörmann KG Antriebstechnik



Hörmann KG Brandis



Hörmann KG Brockhagen



Hörmann KG Dissen



Hörmann KG Eckelhausen



Hörmann KG Freisen



Hörmann KG Icktershausen



Hörmann KG Werne



Hörmann Genk NV, Belgien



Hörmann Beijing, China



Hörmann Inc. Vonore TN, USA

Společnost Hörmann nabízí ve svém sortimentu jako jediný výrobce na evropském trhu všechny důležité stavební prvky.

Jsou zhotovovány ve vysoce specializovaných závodech pomocí nejnovější techniky.

Díky celoplošnému pokrytí prodejních a servisních organizací v Evropě a přítomnosti v Americe a Číně je Hörmann Váš silný mezinárodní partner pro vysoce kvalitní stavební prvky.

V kvalitě bez kompromisu.

GARÁŽOVÁ VRATA

POHONY

PRŮMYSLOVÁ VRATA

NAKLÁDACÍ TECHNIKA

DVEŘE

ZÁRUBNĚ

