

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Vodící kolejničky



Prodlužovací set pro kolejničky

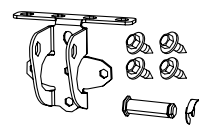
Délka 1 096 mm, vč. stropního zavěšení, dlouhý řetěz a izolátor (vč. magnetu)

#10460V000

Set pro stropní zavěšení vodící kolejničky

Pro kolejničky MS 1,25 mm; vč. upevňovacího materiálu

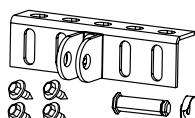
#1646V000



Set kování pro vratové křídlo

Vč. šroubů, čepů, jednoduchá konzola na vrat. křídlo

#1650V000

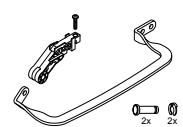


Set kování pro vratové křídlo

Vč. šroubů, čepů, kompletní konzola na vrat. křídlo

#S10201-00001

Kování na vrata



Sada kování pro nízké nadpraží

Vč. zásuvného adaptéru GTA vzadu

#7044V000



Montážní kování

Pro přímou montáž vodící kolejničky na strop, vč. upevňovacího materiálu

#7045V000

Kování

SERVISNÍ ROZHRAŇÍ

SOMlink #7040V000

Inteligentní řídicí technika (pro specializované prodejce) poskytuje další možnosti snadného nastavení vlastností a parametrů prostřednictvím webových aplikací přes chytrý telefon nebo tablet.



RUČNÍ OVLADAČ



Pearl Vibe #4019V000

- Čtyřkanálový ruční ovladač
- Obousměrný bezdrátový systém, kmitočet: 868,95 MHz
- Úsporný vibrační motor pro dlouhou životnost baterií
- Spolehlivý signál s dobrým dosahem (cca 60 m – 150 m)*
- Citelná zpětná vazba povelů dálkového ovládání prostřednictvím vibrací
- 128bitové AES kódování s plovoucím kódem
- Odolný proti nárazům

Vhodné příslušenství:

Držák k připevnění ručního ovladače v autě nebo na stěnu – jednoduše přilepením nebo přišroubováním.

#4643V000

Přidržený klip k upevnění ručního ovladače na sluneční clonu v autě.

#S10092-00001

* v závislosti na prostředí

OBOUSMĚRNÝ BEZDRÁTOVÝ SYSTÉM SOMloq2



Zaručuje spolehlivé bezdrátové ovládání s příznivým dosahem a přímou zpětnou vazbou pro větší komfort a bezpečnost.

Naše nové výrobky, které jsou vybaveny obousměrným bezdrátovým systémem SOMloq2, přenášejí bezdrátové signály dálkového ovládání v obou směrech, pokud je použit příslušný ovladač, např. Pearl Vibe nebo Slider Vibe s odezvou pomocí vibrací.

Systém kromě toho nabízí:

- Zpětnou vazbu o tom, zda je zasláný povel zpracováván přijímačem
- Možnost dotazování na polohu vrat/stav přijímače
- Lepší dosah a vyšší spolehlivost s funkcí Hop, protože dochází k aktivnímu předávání signálu přijímačem SOMloq2

- Maximální zabezpečení proti hackerům díky 128bitovému kódování Rollingcode
- Funkce Autorepeat ke komfortnímu otevírání během příjezdu k objektu
- Zpětně kompatibilní s bezdrátovým systémem s plovoucím kódem Somloq, umožňuje tak ovládat stávající pohony a dálkové přijímače

TECHNICKÉ ÚDAJE

Pohon	S 9060 pro ⁺	S 9080 pro ⁺	S 9110 pro ⁺
Max. tažná/tlačná síla	600 N	800 N	1 100 N
Max. šířka/výška vrat ¹⁾			
Sekční vrata	4 500 mm/2 500 mm	6 000 mm/2 500 mm	8 000 mm/2 500 mm
Výkyvná vrata	4 500 mm/2 750 mm	6 000 mm/2 750 mm	8 000 mm/2 750 mm
Výklopná vrata	4 500 mm/2 050 mm	6 000 mm/2 050 mm	8 000 mm/2 050 mm
Křídlová vrata ²⁾	2 800 mm/2 500 mm	2 800 mm/2 750 mm	2 800 mm/3 000 mm
Posuvná sekční vrata ³⁾	2 500 mm (4 500 mm)/2 500 mm	2 500 mm (5 750 mm)/2 750 mm	2 500 mm (6 850 mm)/3 000 mm
Zdvih pohybu (Standard)	2 750 mm	2 750 mm	2 750 mm
Zdvih s max. prodloužením	4 900 mm 2x prodloužení (1 096 mm)	6 000 mm 3x prodloužení (1 096 mm)	7 100 mm 4x prodloužení (1 096 mm)
Max. hmotnost vrat	120 kg	160 kg	200 kg
Max. rychlost chodu ⁴⁾	240 mm/s	210 mm/s	180 mm/s
Příkon (energeticky úsporný režim)	<1 W	<1 W	<1 W
Doba zapnutí po S3 v %	40 %	40 %	40 %
Počet bezdrátových paměťových míst	40	40	40

¹⁾ Hodnoty se mohou lišit v závislosti na montážní poloze

²⁾ Nutné samostatné kování pro křídlová vrata

³⁾ Boční sekční vrata a lamelová vrata širší než 2 500 mm

lze realizovat s odpovídajícím počtem prodloužení

⁴⁾ Měřeno bez vrat



CZ-CZ #S10298-00001-11/16 Chyby isku, amýly a technické změny vyhrazeny.



Inovace pro garážová vrata

Flexibilní montáž oddělené řídicí jednotky na stěnu nebo na strop

SOMMER

NÁŠ POHON GARÁŽOVÝCH VRAT NOVÉ GENERACE

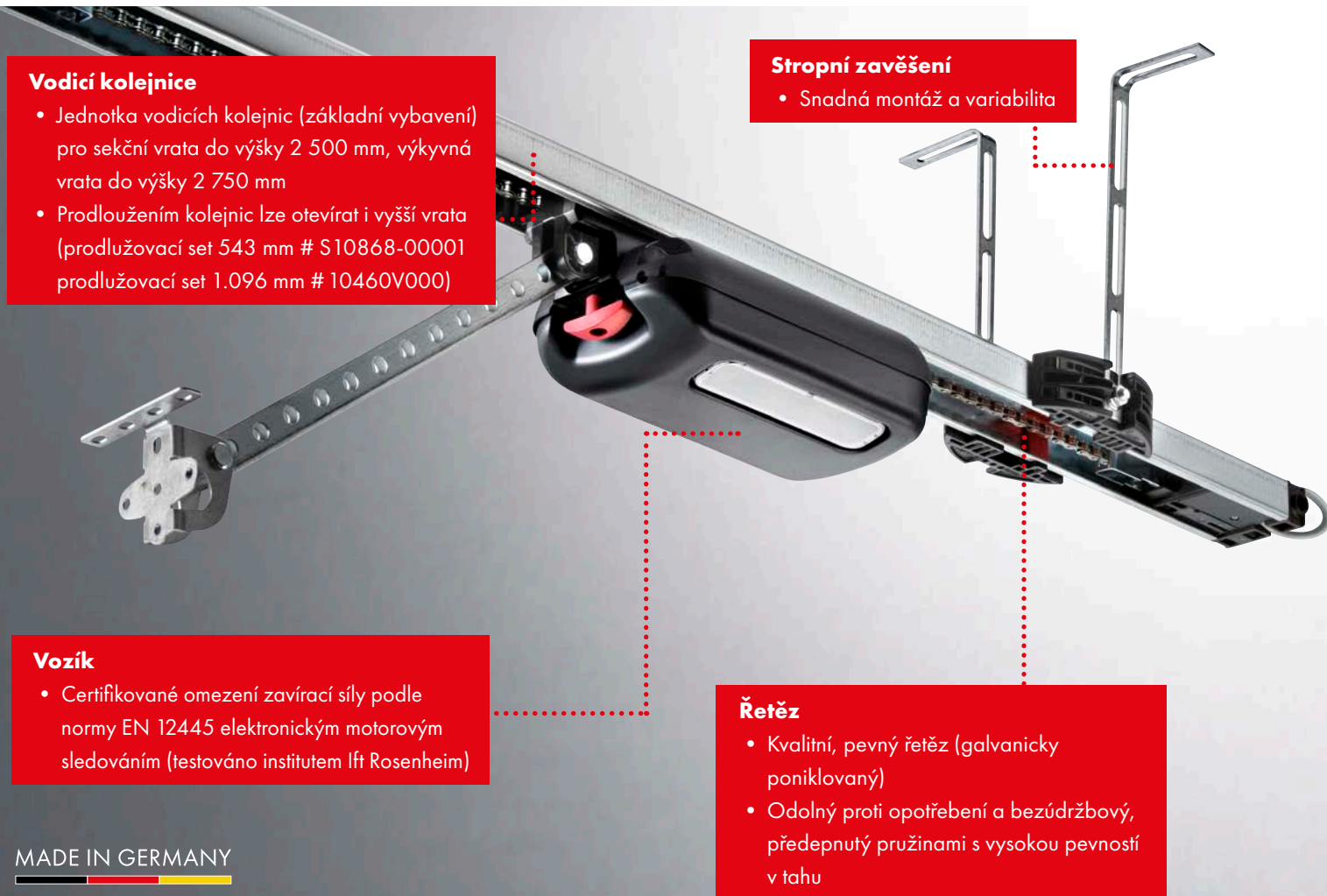
KVALITA

- pro⁺ je inovativní další vývojový stupeň úspěšného pohonu garážových vrat base+ od firmy SOMMER: Nyní ještě flexibilnější a pohodlnější díky oddělené řídicí jednotce
- Univerzální pohon pro výsuvná sekční vrata, vrata výkyvná, výklopná*, křídlová* a posuvná sekční vrata
- Integrovaná LED technologie: úsporné a účinné osvětlení s dlouhou životností
- Energeticky úsporné: <1 watt v pohotovostním režimu
- Made in Germany

BEZPEČNOST

- Motor s vysokou samosvorností a aktivním protitlakem při pokusu o vloupání v každé pozici
- Možnost připojení akupacku pro nouzový provoz při výpadku proudu
- Blokovací magnet motoru (ochrana proti vloupání) zablokuje motor v každé poloze, a to i při funkci větrání/částečného otevření (volitelné vybavení) **Lock # 1651V000**
- Díky integrovanému nouzovému odblokování lze vozík odblokovat a znovu zapojit v každé poloze
- Obousměrný bezpečný systém dálkového ovládání **SOMloq2**

* nutné speciální kování



Vodící kolejnice

- Jednotka vodících kolejnic (základní vybavení) pro sekční vrata do výšky 2 500 mm, výkyvná vrata do výšky 2 750 mm
- Prodloužením kolejnic lze otevírat i vyšší vrata (prodlužovací set 543 mm # S10868-00001 prodlužovací set 1.096 mm # 10460V000)

Stropní zavěšení

- Snadná montáž a variabilita

Řetěz

- Kvalitní, pevný řetěz (galvanicky poniklovaný)
- Odolný proti opotřebení a bezúdržbový, předepnutý pružinami s vysokou pevností v tahu

Vozík

- Certifikované omezení zavírací síly podle normy EN 12445 elektronickým motorovým sledováním (testováno institutem IfT Rosenheim)

UNIVERZÁLNOST

- Rozsáhlá nabídka příslušenství pro rozšíření, např. paměťových pozic **Memo**, snímač vlhkosti **Senso**, blokovací magnet **Lock**, doplňkové LED osvětlení **Lumi pro⁺** a mnoho dalších.
- 2 integrovaná ovládací tlačítka v krytu řídicí jednotky pro aktivaci vrat a funkce osvětlení nebo částečného otevření
- Doplňkové možnosti připojení bez točeného kabelu přímo na vozíku (kontakt pro průchozí dvířka a bezpečnostní kontaktní lišta OSE nebo 8k2)
- Univerzální přívod elektrické energie na vodící kolejnici (variabilně zepředu nebo zezadu)
- Vyjímatelný vozík bez nutnosti demontáže vodící kolejnice
- Krátké vedení kabelů při montáži externího příslušenství (světelná závora/výstražné světlo/ externí tlačítko ...) na stěnu

INTELIGENCE

- Automatické programování: samonačítací silová křivka s průběžným upravitelným nastavením, např. letní/zimní provoz
- Optimalizované profily rychlosti pro rychlé otevření a bezpečné zavírání
- Provoz v souladu s normou
- Automatická kalibrace chodu vrat přímým zadáváním naměřených provozních sil
- Možnost předvolení typů vrat DIP spínači
- Aktivní brzdění u ovládaných vrat
- Početné možnosti nastavení a snímání prostřednictvím servisního rozhraní **SOMlink**
- Softlauf – šetrný start a stop
- Automatická identifikace koncových poloh v zavřené poloze při programování, zavírací tlak lze individuálně přizpůsobit místním stavebním podmínkám

DOPLŇKOVÉ VYBAVENÍ

Všechny díly příslušenství lze snadno namontovat systémem „Plug & Play“. Zásuvné pozice jsou barevně označeny a popsány.



A Lock # 1651V000

Blokovací magnet, který mechanicky zablokuje motor v každé poloze až do síly záběru 300 kg (certifikováno) a tím vylepšuje již existující ochranu proti vloupání. (mechanické zajištění pohonu proti posunutí)

B Senso #10371

Pro měření vlhkosti vzduchu a teploty v garáži. Vozík v případě potřeby sám automaticky vrata mírně pootvěře nebo zavře a zajistí perfektní cirkulaci vzduchu. Klesá riziko tvorby plísní.

C Memo # 10373

Slouží k rozšíření paměti na 450 paměťových pozic. Při provádění servisu lze naprogramovaný ovladač jednoduše aplikovat na nový vozík.

Relay # 7042V000

Přídavné relé pro dodatečné spínání osvětlení garáže nebo dvora.

Lumi pro⁺ # S10205-00001

Doplňkové LED osvětlení pro oddělenou řídicí jednotku na stěně. To se zapíná zároveň s osvětlením na vozíku a lze je snadno zapnout nebo vypnout prostřednictvím funkce osvětlení ručním ovladačem.

Buzzer # 7043V000

Dle volby nabízí tři možnosti v jednom výrobku: Alarm rozpozná pokus o vloupání a vydá výstrahu hlasitým zvukovým signálem. Výstražný bzučák naproti tomu signalizuje zavírání vrat nebo volitelně otevření průchozích dvířek akustickým signálem.

Motion # S10343-00001

Zaznamenává prostřednictvím pasivního infračerveného snímače neviditelné tepelné vyzařování pohybujících se těl (člověk/zvíře atd.) a reaguje na ně. Při vstupu automaticky aktivuje osvětlení pohonu (doplňkové osvětlení/relé) a umožní tak bezpečný pohyb v garáži.

Accu # S10523-00001

V případě výpadku proudu krátkodobě přebírá elektrické napájení pohonu na >5 cyklů vrat.

Laser # 10378

Poskytuje optickou pomoc pro perfektní zaparkování vozidla v garáži. Laser je aktivní během procesu otevření a nastavené doby osvětlení.

MIMOŘÁDNÁ FLEXIBILITA DÍKY ODDĚLENÉ ŘÍDÍCÍ JEDNOTCE

FLEXIBILITA

- Oddělená řídicí jednotka pro montáž na stěnu nebo strop podle přání. Tak lze optimálně využít pro napájení zásuvku, která je k dispozici v garáži
- Při nástěnné montáži oddělené řídicí jednotky je vnitřní tlačítko uloženo v pohodlné blízkosti vchodových dveří.
- Díky separátní řídicí jednotce odpadá potřeba další zásuvky a nákladných elektroinstalací



Řídicí jednotka pro⁺ – flexibilní montáž ve 3 variantách: vzadu (1), na strop (2), vpředu (3).

Set S 9060 pro⁺ # S10154-00001

Set S 9080 pro⁺ # S10155-00001

Set S 9110 pro⁺ # S10156-00001

3dílná vodící kolejnice vč. vozíku, řídicí jednotka, upevňovací materiál (kování, kotvení do nadpraží a stropní zavěšení), posuvné rameno a konzola na vratové křídlo, předprogramovaný čtyřkanálový dálkový ruční ovladač Pearl Vibe (#4019V000)