

**Важные указания**

Храните пульты ДУ в месте, недоступном для детей! Пульты ДУ должны использоваться только теми лицами, которые проинструктированы о принципе действия ворот с дистанционным управлением! При работе с пультом ДУ ворота должны быть в поле зрения! Программирование устройства блока дистанционного управления в эксплуатации следует использовать только фирменные детали! Не допускайте воздействия прямых солнечных лучей на пульты ДУ! Не допускайте воздействия влаги и пыли на пульты ДУ!

**В случае несоблюдения этих требований возможно нарушение работоспособности вследствие проникновения влаги!**

Допустимая температура окружающей среды: от -20 °C до +60 °C

**Местные условия могут повлиять на радиус действия блока дистанционного управления!**

**Мобильные телефоны GSM 900 могут влиять на дальность действия системы пульта ДУ при одновременном использовании.**

**ис. 1**  
Описание пульта дистанционного управления HSP4  
 (a) Светодиод  
 (b) Клавиши управления  
 (c) Отсек батареек  
 (d) Питающая батарейка CR2025  
 (e) Кольцо для ключей

**Рис. 2**  
Расширение функций устройства дистанционного управления

**Указание**  
При отсутствии отдельного входа в гараж любое изменение или расширение программ следует выполнять внутри гаража.  
При программировании и расширении функций устройства дистанционного управления необходимо следить за тем, чтобы в рабочей зоне движения ворот не было ни людей, ни предметов!

1. Передатчик, который будет "передавать" код - (задающий передатчик) (A), и передатчик, который будет запоминать задаваемый код - (программируемый передатчик) (B), следует держать в непосредственной близости друг к другу.  
2. Нажать на нужную клавишу задающего передатчика и удерживать её в нажатом положении. При этом светодиод задающего передатчика будет гореть непрерывно.

**Указание**  
Блокировка передатчика должна быть деактивирована – см. рис. 3.

3. Сразу после этого нажать на программируемую клавишу программируемого передатчика и удерживать её в нажатом состоянии. Светодиод программируемого передатчика сначала будет медленно мигать, а при успешном выполнении программирования начнет мигать быстрее.  
4. Отпустить клавиши задающего и программируемого передатчиков.

Выполнить функциональный тест!  
В случае функционального сбоя повторить шаги программирования 1 - 4.

**ВНИМАНИЕ!**  
Во время программирования в режиме обучения при активировании задающего передатчика может быть инициировано движение ворот, если поблизости находится запрограммированный на это приемник!

**Указание**  
Если во время медленного мигания отпустить клавишу программируемого передатчика, процесс программирования прерывается.

**Рис. 3**  
Активировать/деактивировать блокировку передатчика  
Кратковременно и попеременно нажимать обе внешние клавиши управления; последовательность при этом может быть произвольной.

Если эта процедура завершена успешно, об этом будут свидетельствовать следующие сигналы светодиода:  
 • блокировка передатчика активирована  
 • три коротких сигнала  
 • блокировка передатчика деактивирована – один длинный сигнал

**Рис. 4**  
Установка или замена питающей батареек  
Для этого пульта ДУ используются только батареи типа CR2025. Просим следить за правильной полярностью!

**Декларация изготовителя о соответствии директивам ЕС**

**Изготовитель:**  
Verkaufsgesellschaft KG  
Upfeider Weg 94-98  
D-33803 Steinhausen

**Изделие:**  
Пульт дистанционного управления для приводов ворот и принадлежности

**Обозначение изделия** HSP4-C  
**Маркировка изделия** HSP4-C-868  
**Тип устройства** S739  
**Частота** 868,3 MHz  
**Маркировка соответствия европейским стандартам (CE)** CE 0682

Intended for use in all EU countries, Norway, Switzerland and others.

Проектирование и конструктивное исполнение вышеуказанного изделия нашей компании соответствуют специальным базовым требованиям, изложенными в нижеуказанных директивах. В случае внесения в изделие не согласованных с нами изменений, данная декларация утрачивает свою силу.

**Специальные правила и стандарты, которым соответствует данное изделие**

Соответствие вышеуказанного изделия требованиям статьи 3 Директив R и TTE 1999/5/EC подтверждено соблюдением следующих стандартов:

EN 300 220-1  
EN 300 220-3  
EN 301 489-1  
EN 301 489-3

Steinhagen, 23.04.2007

По поручению, Axel Becker

Руководство фирмой

**SLOVENSKO****Pomembna opozorila**

Ročni oddajnike ne sedijo v otroške roke!  
Ročne oddajnike smejo uporabljati samo osebe, ki so poučeno o načinu delovanja daljinsko vodenih vrat in opremi Upravljanje z ročnim oddajnikom mora potekati v vidnem kontaktu z vratil. Programiranje daljnega krmiljenja mora izvesti vedno v garazi v bližnjem pogonu! Šta izvedbo zagona se morajo uporabiti izključno originalni dell!

Ročni oddajniki ne smejo biti izpostavljeni direktnim sončnim žarkom!  
Ročni oddajniki ne smejo biti izpostavljeni vlagi in prahu!

V primeru neupoštevanja tega opozorila lahko pride do motenj v delovanju!

Dovoljena temperatura okolina: -20 °C do +60 °C

**Lokalne okoliščine lahko vplivajo na doseg daljnega krmiljenja!**  
Istočasna uporaba mobilnih telefonov GSM 900 lahko vpliva na doseg daljnega krmiljenja.

**NORSK****Slik 1** Opis ročnega oddajnika HSP4-C

- (a) dioda LED
- (b) tipke upravljanja
- (c) pokrov predala za baterijo
- (d) baterija CR2025
- (e) zica ključa

**Slik 2** Razširitev daljnega krmiljenja**Opozorilo**

Ce garaza nima dodatnega vhoda, je potrebno vsako spremembo ali razširitev programiranja izvesti v garazi.  
Pri programiranju in razširitvi daljnega krmiljenja je potrebno paziti, da se v območju gibanja vrat ne nahajajo osebe in predmeti.

1. Oddajnik, ki naj kodo "prenese" (oddajnik z prenos kode) (A) in oddajnik, ki naj kodo sprejme (oddajnik za sprejem kode) (B), morate pridržati neposredno drug poleg drugega.

2. Pritisnite želeno tipko oddajnika za prenos kode in jo zadržite. Dioda LED oddajnika za prenos kode ne prekinejo sveti.

**Opozorilo**

Zapor oddajanja je potreben deaktivirati – glej sliko 3.

3. Takoj potem pritisnite želeno tipko oddajnika za sprejem kode in jo zadržite – dioda LED oddajnika za sprejem kode utripa najprej počasi in po splošnem postopku programiranja utripi hitrej.

4. Spustite tipki oddajnika za prenos in oddajnika za sprejem kode.

Nato morate izvesti preizkus delovanja! V primeru napake v delovanju, morate ponoviti korake od 1 do 4.

**POZOR!**

V času programiranja se lahko v primeru aktiviranja oddajnika za prenos kode sproži momen vrat, če se v bližini nahaja ustrezno programirani sprejemnik!

**Opozorilo**

Če v času počasnega utripanja spustite tipko oddajnika za sprejem kode, se postopek programiranja prekine.

**Merknad**

Sendesperen må være deaktivert - se bild 3.

3. Trykk deretter ned tasten på læresenderen som skal programmeres, og hold denne inne - lysdioden på læresenderen blinker først langsomt og begynner deretter å blinke raskere når programmeringen er fullført.

4. Slipp tastene til avresenderen og læresenderen.

Utfør en funksjonsprøve! Gjenta trinnene 1 - 4 ved en feilfunksjon.

**NB!**

Hvis det befinner seg en programmet mottaker i nærheten, kan en portkjøring utløses ved aktivering av avresenderen under programmeringen.

**Merknad**

Hvis tasten til læresenderen slippes opp mens lysdioden blinker langsomt, avbrytes programmeringen.

**Slika 3****Zapor oddajanja aktivirati/deaktivirati**

Obe zunanj tipli upravljanja morate na kratko in izmenično pritisniti; vrstni red pri tem je jasnen.

Če je ta postopek uspešno zaključen, se to prikaze s pomočjo naslednjih signalov diode LED:

- zapora oddajanja je aktivirana – trije kratki signali
- zapora oddajanja je deaktivirana – dolgi signal

**Slika 4****Vstavitev baterije oz. menjava baterije**

Pri tem ročnem oddajniku se potrebno uporabljati izključno baterija tipa CR2025. Pazite na pravilno polaritet.

**EG- Izjava proizvajalca****Proizvajalec**

Verkaufsgesellschaft KG  
Upfeider Weg 94-98  
D-33803 Steinhausen

**Proizvod**

Ročni oddajnik za pogone vrat in dodatna oprema

**Bilde 3****Aktivering/deaktivirare sendesperren**

Trykk kort på begge betjeningstastene etter tur; rekkefølgen er uten betydning.

Dersom prosessen har lykkes, vises dette på lysdioden med følgende signaler:

- Sendesperre aktiveret - tre korte signaler
- Sendesperre deaktivert - ett langt signal

**Bilde 4****Sette inn/bytte batteri**

Til denne handsenderen skal det kun brukes batterier av typen CR2025. Ta hensyn til polariteten.

**EU-producenterklæring****Produsent**

Verkaufsgesellschaft KG  
Upfeider Weg 94-98  
D-33803 Steinhausen

**Produkt**

Håndsender for portåpnere og tilbehør

**Artikkelbetegnelse****Artikelnummer**

HSP4-C  
HSP4-C-868

**Apparattyp**

S739

**Frekvens**

868,3 MHz

**CE-merkzeichen**

CE 0682

**Slika 3****Komplettering av fjärrstyrningen**

**Anmärkning**  
Om det inte finns någon separat in-/utgång till garage, bör varje ändring och tillägg i programeringen göras inifrån garage.

Vid programmering och tillägg av fjärrstyrningen är det viktigt att se till att inga personer eller föremål finns i portens rörelseområde.

1. Håll sändaren som ska skicka koden (utläsningsändaren) (A) och sändaren som ska ta emot kodet ("inläsningsändaren") (B) direkt intill varandra.

2. Tryck in önskad knapp på utläsningsändaren och håll den intyckt. Utläsningsändarens LED-indikator lyser nu kontinuerligt.

**Anmärkning**  
Sändarläset måste vara aktiverat – se bild 3.

3. Tryck därefter medelbeläget i den knapp på inläsningsändaren som ska programmeras och håll den intyckt. LED-indikatorn på inläsningsändaren blinkar först långsamt och börjar sedan att blinka snabbare för att indikera att proceduren är slutförts.

4. Släpp knapparna på inläsnings- och utläsningsändaren.

Kontrollera funktionen! Upprepa steg 1-4 vid ev. fel.

**OBS!**

Under programmering kan en portöppnare utlösas vid aktivering av utläsningsändaren, om en tillhörande programmerad mottagare finns i närheten!

**Anmärkning**

Knappen på inläsningsändaren får inte släppas när LED-indikatorn blinkar långsamt – i sådana fall avbryts programmeringen.

**Bilde 2**

**Utvide fjernkontrollen**

**Merknad**

Dersom det ikke finnes separat inngang til garasjen, må alle endringer eller utvidelser av programmeringen utføres inne i garasjen.

Ved programmering og utvidelse av fjernkontrollen må du passe på at det ikke befinner seg personer eller gjengstander i portens bevegelsesområde.

3. Takoj potem pritisnite želeno tipko oddajnika za sprejem kode in jo zadržite. Dioda LED oddajnika za sprejem kode ne prekinejo sveti.

2. Pritisnite želeno tipko oddajnika za prenos kode in jo zadržite. Dioda LED oddajnika za prenos kode ne prekinejo sveti.

3. Takoj potem pritisnite želeno tipko oddajnika za sprejem kode in jo zadržite – dioda LED oddajnika za sprejem kode utripi najprej počasi og po splošnem postopku programiranja utripi hitrej.

4. Spustite tipki oddajnika za prenos in oddajnika za sprejem kode.

Nato morate izvesti preizkus delovanja! V primeru napake v delovanju, morate ponoviti korake od 1 do 4.

**Ris. 3**

**Aktivera/deaktivera blokeringen**

Sendesperren må være deaktivert - se bild 3.

1. Dersom det ikke finnes separat inngang til garasjen, må alle endringer eller utvidelser av programmeringen utføres inne i garasjen.

Ved programmering og utvidelse av fjernkontrollen må du passe på at det ikke befinner seg personer eller gjengstander i portens bevegelsesområde.

• blokeringen av fjernkontrollen aktiveres ved å trykke på den øverste knappen i fjernkontrollen.

• blokeringen av fjernkontrollen deaktiveres ved å trykke på den nederste knappen i fjernkontrollen.

Nato morate izvesti preizkus delovanja! V primeru napake v delovanju, morate ponoviti korake od 1 do 4.

**Ris. 4**

**Utvide fjernkontrollen**

Sendesperren må være deaktivert - se bild 3.

<div data-b