



## Montaža segmentnih vrata

	<p>Pre početka radova potrebno je izvršiti nivelaciju poda garaže. Obeležite visinu od 120 cm na jednoj strani ulaza u garažu, kao na slici.</p>	<p>metar, marker</p>	<p>2304</p>
	<p>Postavite vagres crevo tako da nivo vode bude na crti.</p>	<p>vagres crevo</p>	<p>2309</p>
	<p>Pomoću vagres creva odredite isti nivo na drugoj strani ulaza u garažu.</p>	<p>vagres crevo, marker</p>	<p>2310</p>
	<p>Proverite visinu da bi ustanovili da li postoji visinska razlika, tj. da li je pod idealno ravan.</p>	<p>metar</p>	<p>2311</p>
	<p>Postavite vertikalnu šinu (u kompletu sa L profilom) na ivicu ulaza tako da se vidi guma sa spoljne strane. Vodite računa o visini izvučenog vagresa, ukoliko pod nije ravan. Stavite libelu na označenoj visini od 120 cm za pravilno postavljanje vertikalne šine.</p>	<p>metar, libela</p>	<p>2316</p>


## Montaža segmentnih vrata

	<p>Sa bušilicom izbušite rupu u zidu kroz otvor na L profilu.</p>	<p>Bušilica, burgija za beton</p>	<p>2320</p>
	<p>Koristite tipl sa podloškom za pričvršćivanje L profila i vertikalne šine.</p>	<p>Čekić, tipl sa podloškom</p>	<p>2314</p>
	<p>Pritegnite tipl sa šrafilicom, kao na slici. Postupak ponovite za svaki otvor u L profilu.</p>	<p>Šrafilica ili šrafciğer</p>	<p>2317</p>
	<p>Izgled postavljenog L profila sa vertikalnom šinom.</p>		<p>2315</p>
	<p>Razmak između šina se meri od unutrašnje ivice gume na L profilu.</p>	<p>metar</p>	<p>2318</p>

## Montaža segmentnih vrata

	<p>Očitavanje je na unutrašnjoj ivici gume druge vertikalne šine.</p>	<p>metar</p>	<p>2319</p>
	<p>Postavite bočni nosač osovine na vrh L nosača, kao na slici.</p>	<p>Torban sa maticom</p>	<p>2324</p>
	<p>Povežite ga torban šrafom sa maticom.</p>	<p>Ključ za zatezanje</p>	<p>2325</p>
	<p>Probušite rupu u zidu kroz otvor bočnog nosača, kao na slici.</p>	<p>Bušilica, burgija za beton</p>	<p>2326</p>
	<p>Koristite tipl sa podloškom za pričvršćivanje na zid.</p>	<p>Čekić, tipl sa podloškom</p>	<p>2331</p>

## Montaža segmentnih vrata

	<p>Pomoću šrafilice učvrstite bočni nosač za zid. Ponovite postupak i za drugi otvor na bočnom nosaču (ispod prvog).</p>	<p>Šrafilica ili šrafčiger</p>	<p>2333</p>
	<p>Na sredini vrata, na gornjem zubu potrebno je postaviti srednji nosač osovine.</p>	<p>Bušilica, burgija za beton, tipl sa podloškom</p>	<p>2343</p>
	<p>Pomoću šrafilice učvrstite srednji nosač osovine.</p>	<p>Šrafilica ili šrafčiger</p>	<p>2344</p>
	<p>Postavite osovinu koja na sebi ima koturače i oprugu sa čašicamak kroz lager jednog bočnog nosača.</p>		<p>2345</p>
	<p>Zatim i kroz drugi bočni nosač.</p>		<p>2346</p>

## Montaža segmentnih vrata

	<p>Potrebno je fiksirati čašicu sa oprugom za srednji nosač torban šrafovim.</p>	<p>Torban sa maticom</p>	<p>2348</p>
	<p>Pritegnite odgovarajućim ključem.</p>	<p>Ključ za zatezanje</p>	<p>2349</p>
	<p>Povucite pravu liniju markerom preko opruge.</p>	<p>Marker</p>	<p>2350</p>
	<p>Poprskati oprugu WD-40 sprejom</p>	<p>WD-40</p>	<p>2351</p>
	<p>Zatežite oprugu pomoću 2 čelične šipke okretanjem na gore. Naizmenično postavljajte šipke u otvore na čašici. Pazite da vam šipke ne ispadnu iz čašica.</p>	<p>2 čelične šipke</p>	<p>2353</p>

## Montaža segmentnih vrata

	<p>Okrećite oprugu onoliko kruga potrebnih da bi linija markera napravila onoliko krugova koliko je predviđeno.</p>	<p>2 čelične šipke</p>	<p>2352</p>
	<p>Kada završite sa namotavanjem opruge, ostavite je nategnutu sa jednom šipkom oslonjenom na zid garaže.</p>	<p>1 čelična šipka</p>	<p>2355</p>
	<p>Pričvrstite čašicu opruge u tom položaju za osovinu.</p>	<p>Ključ za zatezanje</p>	<p>2356</p>
	<p>Postavite horizontalnu šinu na vertikalnu vodeći računa o nagibu.</p>	<p>libela</p>	<p>2357</p>
	<p>Probušite gornju krivinu horizontalne šine, kao na slici.</p>	<p>Bušilica, burgija za metal</p>	<p>2358</p>

## Montaža segmentnih vrata






	<p>Probušite i L profil na označenom mestu za povezivanje gornje krivine.</p>	<p>Bušilica, burgija za beton</p>	<p>2359</p>
	<p>Izvršite povezivanje horizontalne i vertikalne šine pomoću torban šrafa sa maticom.</p>	<p>Ključ, torban šraf</p>	<p>2363</p>
	<p>Povežite i horizontalnu šinu sa pločicom vertikalne šine sa prethodno probušenim otvorima, takođe torbanima sa maticom.</p>	<p>Torban šraf</p>	<p>2360</p>
	<p>Izvršite pritezanje odgovarajućim ključem.</p>	<p>Ključ za zatezanje</p>	<p>2362</p>
	<p>Izgled postavljene horizontalne šine.</p>		<p>2368</p>

## Montaža segmentnih vrata






	<p>Na 30-tak cm od kraja horizontalne šine (ili gde je to pogodno) probušite rupu u gornjoj horizontalnoj šini za povezivanje ugaonog nosača.</p>	<p>Bušilica, burgija za metal</p>	<p>2366</p>
	<p>Na tom mestu postavite ugaoni nosač sa šapom, kao na slici.</p>		<p>2365</p>
	<p>Učvrstite nosač za horizontalnu šinu torban šrafom.</p>	<p>Ključ, torban šraf</p>	<p>2369</p>
	<p>Na isti način povežite i drugi nosač sa horizontalnom šinom.</p>		<p>1646</p>
	<p>Postavite početne šarke na unutrašnjoj strani prvog – početnog panela (do gume).</p>		<p>1647</p>








## Montaža segmentnih vrata

 <p style="text-align: right; color: red; font-size: small;">06.07.2011 11:18</p>	<p>Učvrstite početnu šarku za početni panel samorescima.</p>	<p>Šrafilica, samorezac</p>	<p>1648</p>
 <p style="text-align: right; color: red; font-size: small;">06.07.2011 11:17</p>	<p>Isto uradite i sa drugom početnom šarkom.</p>	<p>Šrafilica, samorezac</p>	<p>1649</p>
 <p style="text-align: right; color: red; font-size: small;">06.07.2011 11:18</p>	<p>Učvrstite i bočne šarke na početnom panelu, takođe samorescima.</p>	<p>Šrafilica, samorezac</p>	<p>1650</p>
 <p style="text-align: right; color: red; font-size: small;">06.07.2011 11:18</p>	<p>Pogled na drugu bočnu šarku.</p>	<p>Šrafilica, samorezac</p>	<p>1651</p>
 <p style="text-align: right; color: red; font-size: small;">06.07.2011 11:18</p>	<p>Postavite točkice prethodno namazane sredstvom za podmazivanje u odgovarajuće otvore na početnim šarkama.</p>		<p>1652</p>






## Montaža segmentnih vrata

	<p>Početni panel se montira tako što se točkići nabace na donju horizontalnu šinu i polako spusti po šinama do poda.</p>		1653
	<p>Izgled postavljenog početnog panela.</p>		1655
	<p>Početni panel mora biti ravno postavljen.</p>	libela	1656
	<p>Postavite nosač sa točkićem na bočnu šarku sa odgovarajućim šrafovim.</p>		1658
	<p>Pritegnite šrafove tako da panel legne na gumu a točkić na šinu.</p>	Ključ za zatezanje	1659






## Montaža segmentnih vrata

	<p>Postavite drugi panel na početni tako da bude poravnat sa unutrašnjom ivicom gume, kao na slici.</p>		<p>1661</p>
	<p>Povežite već postavljene bočne šarke sa drugim panelom.</p>	<p>Šrafilica, samorezac</p>	<p>1662</p>
	<p>Postavite bočne šarke na drugi panel i povežite je samorescima.</p>	<p>Šrafilica, samorezac</p>	<p>1663</p>
	<p>Na već opisani način postavite nosače sa točkicama na bočne šarke.</p>		<p>1664</p>
	<p>Pritegnite ih odgovarajućim ključem.</p>	<p>Ključ za zatezanje</p>	<p>1665</p>






## Montaža segmentnih vrata

	<p>Izgled montirane bočne šarke sa točkićem.</p>		<p>1666</p>
	<p>Slaganje panela nastavite istim postupkom, sve do završnog koji ima na sebi završnu gumu, tako da guma udara u zid garaže. Šipku opruge prebacite preko panela tako da opruga ostane nategnuta.</p>		<p>1667</p>
	<p>Postavite završne šarke sa točkićima na panel i povežite ih samorescima.</p>	<p>Šrafilica, samorezac</p>	<p>1668</p>
	<p>Izgled posle montaže završne šarke.</p>		<p>1670</p>
	<p>Obeležite sredinu na početnom panelu za postavljanje srednje šarke.</p>	<p>Marker</p>	<p>1660</p>



## Montaža segmentnih vrata

	<p>Na svakom sastavu panela pomoću libele obeležite mesta za montažu srednjih šarki.</p>	<p>Libela, marker</p>	<p>1671</p>
	<p>Montirajte srednje šarke na obeleženim mestima pomoću samorezaca.</p>	<p>Šrafilica, samorezac</p>	<p>1672</p>
	<p>Montaža sajle počinje tako što slobodan kraj sajle postavimo između točkića i kružnog elementa na strani početne šarke.</p>		<p>1673</p>
	<p>Provucite sajlu oko kružnog elementa, kao na slici.</p>		<p>1675</p>
	<p>Drugi kraj sajle sa ušicom zakačite za zakrivljeni element početne šarke.</p>		<p>1676</p>






## Montaža segmentnih vrata

	<p>Provucite sajlu iza svakog točkića, kao na slici.</p>		<p>1677</p>
	<p>Zatim slobodni kraj sajle provucite kroz otvor na koturači.</p>		<p>1678</p>
	<p>Sajlu zakačite za zub na koturači i istu okrenite oko pola kruga prema sebi da bi zategli sajlu.</p>		<p>1679</p>
	<p>U tom položaju zategnite sve šrafove na koturači.</p>	<p>Ključ za zatezanje</p>	<p>1680</p>
	<p>Slobodan kraj sajle povežite za sajlu lepljivom trakom.</p>	<p>Lepljiva traka</p>	<p>1681</p>

## Montaža segmentnih vrata


	<p>Izgled namontirane koturače.</p>		<p>1682</p>
	<p>Obeležite mesto u plafonu za kačenje ugaonog nosača.</p>	<p>Marker</p>	<p>1683</p>
	<p>Probušite rupe na obeleženim mestima.</p>	<p>Bušilica, burgija za beton</p>	<p>1684</p>
	<p>Pomoću tiplova sa podloškom pričvrstite ugaoni nosač.</p>	<p>Šrafilica, tipl sa podloškom</p>	<p>1685</p>
	<p>Odredite horizontalu i u tom položaju pričvrstite šapu koja je vezana za horizontalnu šinu sa ugaonim nosačem.</p>	<p>Šrafilica, samorezac (torban sa maticom)</p>	<p>1687</p>

## Montaža segmentnih vrata

	<p>Izgled montiranog ugaonog nosača.</p>		<p>1688</p>
	<p>Prilikom montaže ugaonog nosača vrata su u gornjem položaju.</p>		<p>1690</p>
	<p>Pogled sa druge strane.</p>		<p>1691</p>
	<p>Montaža motora počinje sa obeležavajem položaja letve i bušenjem otvora u plafonu.</p>	<p>Marker, bušilica, burgija za beton</p>	<p>1692</p>
	<p>Postavite tipl sa podloškom u otvor.</p>	<p>Tipl sa podloškom</p>	<p>1694</p>



## Montaža segmentnih vrata

	<p>Pritegnite tipl sa šrafilicom.</p>	<p>Bušilica</p>	<p>1695</p>
	<p>Sada izbušite i rupu kroz letvu do motora.</p>	<p>Bušilica, burgija za beton</p>	<p>1697</p>
	<p>Postavite tipl sa podloškom u otvor i pritegnite šrafilicom.</p>	<p>Šrafilica, tipl sa podloškom</p>	<p>1699</p>
	<p>U pravcu sredine letve obeležite mesto na gornjoj ivici završnog panela za kačenje ruke letve.</p>	<p>Libela, marker</p>	<p>1696</p>
	<p>Povežite ruku sa završnim panelom samorescima.</p>	<p>Šrafilica, samorezac</p>	<p>1701</p>

## Montaža segmentnih vrata

	<p>Fiksirajte prednji graničnik odgovarajućim imbus ključem.</p>	<p>Imbus ključ</p>	<p>1703</p>
	<p>Fiksirajte zatim i zadnji graničnik.</p>	<p>Imbus ključ</p>	<p>1705</p>
	<p>Postavljanje ručice počinje obeležavanjem rupa za bušenje.</p>	<p>Marker (olovka)</p>	<p>1706</p>
	<p>Izbušite rupe u panelu na mestu postavljanja ručice.</p>	<p>Bušilica, burgija za metal</p>	<p>1707</p>
	<p>Postavite ručice sa obe strane panela i pritegnite odgovarajuće šrafove.</p>	<p>Imbus ključ</p>	<p>1708</p>

## Montaža segmentnih vrata

	<p>Izgled postavljene ručice sa unutrašnje strane.</p>		<p>1709</p>
	<p>Izgled vrata sa spoljne strane.</p>		<p>1712</p>