



Giotto 1266-1336  
"Nanebevstoupení"  
Scrovegnská kaple (Padova)

## AUTOMATICKÉ VSTUPNÍ SYSTÉMY

Vývojové laboratoře firmy ELVOX se zaměřily na vývoj zařízení, přišly s mnoha řešeními a nápady, pro oblast automatických dveřních systémů.

Při výrobě zařízení a dalšího příslušenství jsou využívány výsledky nejnovějších výzkumů jak v oblasti technického řešení, tak v oblasti designu.

Použití motorů s napájecím napětím 12Vdc vylučuje nebezpečí úrazu elektrickým proudem v případě dotyku s živými částmi zařízení a umožňuje zálohování napájení díky speciálnímu zařízení, které neustále dobíjí baterie, aby i v případě výpadku síťového napětí zůstal příslušný mechanismus funkční. Společnost ELVOX nabízí soupravy vhodné pro kterýkoliv ze základních typů vstupních systémů.

● VIDEOCITOFONIA

● AUTOMAZIONI

● TELEFONIA













● T.V.C.C.



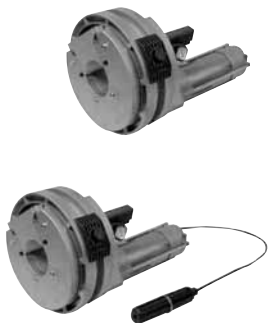
**Inovace** automatických  
vstupních systémů



**EDVAX**<sup>®</sup>  
Communicating in style

Artikl	Popis	Váha kg	Počet v balení
<b>POHONY PRO POSUVNÉ BRÁNY</b>			
	<b>ES07</b> 12Vdc blokovaný pohon pro posuvné brány do 300kg, komplet s transformátorem a elektronickou ovládací kartou pro 1 motor, bez radio přijímače který je vložen v majáku art. EL09 a EL10 .....	10,6	1
	<b>ES08</b> 12Vdc blokovaný pohon pro posuvné brány do 300kg, komplet s transformátorem a elektronickou ovládací kartou pro 2 motory, bez radio přijímače který je vložen v majáku art. EL09 a EL10 .....	10,8	1
	<b>ES09</b> 12Vdc blokovaný pohon pro posuvné brány do 1000kg, komplet s transformátorem a elektronickou ovládací kartou pro 1 motor, bez radio přijímače který je vložen v majáku art. EL09 a EL10.....	10,6	1
	<b>ES10</b> 12Vdc blokovaný pohon pro posuvné brány do 1000kg, komplet s transformátorem a elektronickou ovládací kartou pro 2 motory, bez radio přijímače který je vložen v majáku art. EL09 a EL10.....	10,8	1
	<b>ES11</b> 12Vdc blokovaný pohon pro posuvné brány do 300kg, bez transformátoru a elektronické ovládací karty .....	10,6	1
	<b>ES12</b> 12Vdc blokovaný pohon pro posuvné brány do 1000kg, bez transformátoru a elektronické ovládací karty .....	10,6	1
	<b>ZX16</b> Kotvící deska pohonů pro posuvné brány .....	1,80	1
<b>POHONY PRO KŘÍDLOVÉ BRÁNY</b>			
	<b>EA25</b> 12Vdc blokovaný pohon pro křídlové brány do 2,5m .....	8,1	1
	<b>EA50</b> 12Vdc blokovaný pohon pro křídlové brány do 3,5m .....	8,93	1
	<b>ZX04</b> Sada pro uchycení pohonů art. EA25, EA50, 3 díly .....	1	1
<b>SKRYTÉ POHONY PRO KŘÍDLOVÉ BRÁNY</b>			
	<b>ZI26</b> 12Vdc blokovaný skrytý pohon pro křídlové brány do 1,8m / 200kg .....	6,8	1
	<b>ZI27</b> 12Vdc blokovaný skrytý pohon pro křídlové brány do 1,8m / 400kg, 4m / 200kg .....	-	1
	<b>ZX41</b> Ocelová zinkovaná základová krabice pro skryté pohony art. ZI26 a ZI27 .....	6,6	1
<b>ZX41/I</b>	Základová krabice z nerez oceli pro skryté pohony art. ZI26 a ZI27.....	6,6	1
	<b>ZDA7</b> Držák vrat s blokovacím zámekem pro skrytý pohon art. ZI26 .....	0,8	1
	<b>ZDB7</b> Držák vrat s blokovacím zámekem pro skrytý pohon art. ZI27 .....	0,8	1
	<b>ZX37</b> Blokovací zámek pro art. ZDA7 a ZDB7 .....	-	1
<b>POHON S KLOUBOVÝM RAMENEM PRO KŘÍDLOVÉ BRÁNY</b>			
	<b>ZA30</b> 12Vdc blokovaný pohon s kloubovým ramenem pro křídlové brány do 1,8m / 400kg nebo 3m / 300kg.....	-	1
<b>POHON PRO VÝKLOPNÁ VRATA S PROTIZÁVAŽÍM</b>			
	<b>EB10</b> 12Vdc blokovaný pohon pro výklopná vrata do 10m <sup>2</sup> / 200kg. ....	8	1
<b>POHON PRO VÝKLOPNÁ A SEKČNÍ VRATA S PROTIZÁVAŽÍM NEBO PRUŽINAMI</b>			
	<b>ZN10</b> 12Vdc blokovaný pohon pro výklopná a sekční vrata s protizávažím nebo pružinami do 10m <sup>2</sup> / 400kg .....	-	1












Artikl	Popis	Váha kg	Počet v balení
<b>POHONY PRO STAHOVACÍ ROLETY</b>			
<b>ZP03</b>	Neblokovaný pohon pro rolety, s hřídelí Ø 60 / 48mm, nosnost zvedání 170kg. Schránka hřídele 200 / 220mm. Napájení 230V 400W .....	-	1
<b>ZP04</b>	Blokovaný pohon pro rolety, s hřídelí Ø 60 / 48mm, nosnost zvedání 170kg. Schránka hřídele 200 / 220mm. Napájení 230V 400W .....	-	1
<b>ZP05</b>	Neblokovaný pohon pro rolety, s hřídelí Ø 60 / 48mm, nosnost zvedání 280kg. Schránka hřídele 200 / 220mm. Napájení 230V 800W .....	-	1
<b>ZP06</b>	Blokovaný pohon pro rolety, s hřídelí Ø 60 / 48mm, nosnost zvedání 280kg. Schránka hřídele 200 / 220mm. Napájení 230V 800W .....	-	1
<b>TRUBKOVÝ POHON PRO OKENICE A SLUNEČNÍ ROLETY</b>			
<b>ZV01</b>	Trubkový pohon bez ručního ovládnání, maximální nosnost bez tření 50kg .....	-	1
<b>ZV02</b>	Trubkový pohon bez ručního ovládnání, maximální nosnost bez tření 70kg .....	-	1
<b>ZV03</b>	Trubkový pohon bez ručního ovládnání, maximální nosnost bez tření 90kg .....	-	1
<b>ZV04</b>	Trubkový pohon s možností ručního ovládnání, maximální nosnost bez tření 50kg .....	-	1
<b>ZV05</b>	Trubkový pohon s možností ručního ovládnání, maximální nosnost bez tření 70kg .....	-	1
<b>ZV06</b>	Trubkový pohon s možností ručního ovládnání, maximální nosnost bez tření 90kg .....	-	1
<b>ZV07</b>	Trubkový pohon bez ručního ovládnání, maximální nosnost bez tření 30kg .....	-	1
<b>ZV08</b>	Trubkový pohon s možností ručního ovládnání, maximální nosnost bez tření 30kg .....	-	1
<b>ŘÍDÍCÍ JEDNOTKY</b>			
<b>EC06</b>	Krabice s transformátorem a ovládacími tlačítky bez elektronické ovládací karty .....	3,7	1
<b>EC07</b>	Krabice s transformátorem bez ovládacích tlačítek a elektronické ovládací karty .....	3,7	1
<b>EC31</b>	Řídící jednotka komplet s elektronickou ovládací kartou pro 2 motory bez radio přijímače s transformátorem a ovládacími tlačítky .....	4,8	1
<b>EC32</b>	Řídící jednotka komplet s elektronickou ovládací kartou pro 1 motor bez radio přijímače s transformátorem a ovládacími tlačítky .....	4,8	1
<b>EC33</b>	Řídící jednotka komplet s transformátorem a elektronickou ovládací kartou pro 2 motory bez radio přijímače a ovládacích tlačítek .....	4,8	1
<b>EC34</b>	Řídící jednotka komplet s transformátorem a elektronickou ovládací kartou pro 1 motor bez radio přijímače a ovládacích tlačítek .....	4,2	1
<b>ZPC1</b>	Řídící jednotka pro pohony stahovacích rolet série ZP s radio přijímačem 433MHz .....	-	1
<b>ZVC1</b>	Řídící jednotka pro pohony okenic série ZV s radio přijímačem 433MHz .....	-	1
<b>ELEKTRONICKÉ OVLÁDACÍ KARTY</b>			
<b>ZC24</b>	Elektronická ovládací karta pro 2 motory bez radio přijímače.....	0,5	1
<b>ZC25</b>	Elektronická ovládací karta pro 1 motor bez radio přijímače .....	0,5	1
<b>RZN1</b>	Elektronická karta 433MHz pro art. ZN10.....	-	1

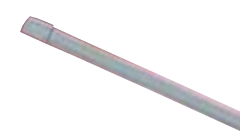
















Artikl	Popis	Váha kg	Počet v balení
<b>RADIO OVLADAČE</b>			
<b>ET02</b>	4 kanálový radio ovladač 40MHz .....	-	1
<b>ET03</b>	2 kanálový radio ovladač 433MHz.....	0,03	1
<b>ET04</b>	4 kanálový radio ovladač 433MHz.....	0,03	1
<b>ET07</b>	2 kanálový radio ovladač 868MHz.....	-	1
<b>ET08</b>	4 kanálový radio ovladač 868MHz.....	-	1
<b>MAJÁKY</b>			
<b>EL23</b>	Držák majáku série EL pro montáž na zeď .....	-	1
<b>EL07</b>	Maják bez antény. Napájení 230Vac .....	-	1
<b>EL07/A</b>	Maják s anténou pro přijímač 433MHz. Napájení 230Vac .....	-	1
<b>EL09</b>	Maják s anténou a přijímačem 433MHz .....	-	1
<b>EL10</b>	Maják s anténou, přijímačem 433MHz a držákem pro montáž na zeď ..	-	1
<b>EL11</b>	Maják s anténou a přijímačem 868MHz .....	-	1
<b>EL12</b>	Maják s anténou, přijímačem 868MHz a držákem pro montáž na zeď ..	-	1
<b>ANTÉNY</b>			
<b>EL08</b>	Anténa s přijímačem 433MHz a držákem pro montáž na zeď .....	-	1
<b>EL13</b>	Anténa s přijímačem 868MHz a držákem pro montáž na zeď .....	-	1
<b>ZL25</b>	Pрут pro antény a majáky 433MHz / 200mm .....	-	1
<b>ZL26</b>	Pрут pro antény a majáky 868MHz / 110mm .....	-	1
<b>ZL4M</b>	Anténa 40MHz s 3m kabelu RG58 .....	-	1
<b>ZL43</b>	Anténa pro přijímače 433MHz s držákem pro montáž na zeď a 3m kabelu RG58.....	-	1
<b>SLOUPKY</b>			
<b>EE01</b>	Sloupek s patkou a víčkem, 500mm, 1 otvor .....	-	1
<b>EE02</b>	Sloupek s patkou a víčkem, 1000mm, 2 otvory .....	-	1
<b>EE04</b>	Sloupek s patkou a víčkem, 1000mm, 1 otvor .....	-	1
<b>EE06</b>	Sloupek s patkou a víčkem, 500mm, pro závory .....	-	1
<b>EXE1</b>	Kryt patky pro sloupky série EE.....	-	1
<b>EXF3</b>	Plastový držák pro montáž art. EF04 na sloupky série EE .....	-	1
<b>EE11</b>	Nízko profilový sloupek, s patkou a víčkem, 500mm, 1 otvor .....	-	1
<b>EE12</b>	Nízko profilový sloupek, s patkou a víčkem, 1000mm, 2 otvory .....	-	1
<b>EE14</b>	Nízko profilový sloupek, s patkou a víčkem, 1000mm, 1 otvor .....	-	1
<b>OZUBENÉ HŘEBENY</b>			
<b>ZE03</b>	Nylonový ozubený hřeben s ocelovým jádrem, modulu 4, pro posuvné brány max 300kg, délka hřebenu 1000mm .....	-	1
<b>ZE07</b>	Ocelový zinkovaný ozubený hřeben, modulu 4, pro posuvné brány max 1000kg, délka hřebenu 1000mm .....	-	1



Artikl	Popis	Váha kg	Počet v balení
<b>FOTOBUNKY</b>			
 <b>EF01</b>	Pár fotobuněk pro zapuštěnou montáž. Do zdi použijte krabici art. ZX26 .....	-	1
<b>ZX26</b>	Jedna krabice do zdi pro montáž fotobuněk art. EF01 a ovladače art. ED01. Rozměry: 72x72x83 mm .....	-	1
 <b>EF02</b>	Pár fotobuněk pro montáž na sloupky art. EE01, EE02 .....	-	1
<b>EF04</b>	Pár fotobuněk nízkého profilu pro montáž na povrch a na sloupky art. EE11, EE12. Napájení 12 – 24Vdc/ac .....	-	1
<b>ZX45</b>	Držák pro montáž art. EF04, EDE4, EDE5, EDE6 pravouhle na stěnu....	-	1
<b>PŘEPÍNAČE - VYPÍNAČE - TLAČÍTKA</b>			
 <b>ED01</b>	Přepínač s klíčkem pro zapuštěnou montáž. Do zdi použijte krabici art. ZX26	-	1
<b>ZX26</b>	Jedna krabice do zdi pro montáž fotobuněk art. EF01 a ovladače art. ED01. Rozměry: 72x72x83 mm .....	-	1
<b>ED02</b>	Přepínač s klíčkem pro montáž na sloupky art. EE01, EE02 .....	-	1
<b>ED22</b>	Pár přepínačů s klíčky na sloupky se stejnými klíči .....	-	1
<b>ED32</b>	Tři přepínače s klíčky na sloupky se stejnými klíči .....	-	1
<b>EDE4</b>	Přepínač nízkého profilu s klíčky pro montáž na stěnu a na sloupky art. EE12, EE14 .....	-	1
 <b>EDE5</b>	Pár přepínačů nízkého profilu s klíčky pro montáž na stěnu a na sloupky art. EE12, EE14 se stejnými klíčky.....	-	1
<b>EDE6</b>	Tři přepínače nízkého profilu s klíčky pro montáž na stěnu a na sloupky art. EE12, EE14 se stejnými klíčky.....	-	1
<b>ZX45</b>	Držák pro montáž art. EF04, EDE4, EDE5, EDE6 pravouhle na stěnu....	-	1
 <b>ZDP1</b>	Přepínač na stěnu hliníkový .....	-	1
<b>ZD10</b>	Přepínač s magnetickým klíčkem .....	-	1
<b>ZD11</b>	Kódovaný magnetický klíček pro art. ZD10 .....	-	1
 <b>ZD12</b>	Přepínač s magnetickým čipem pro 250 uživatelů .....	-	1
<b>ZD13</b>	Magnetický čip pro art. ZD12 .....	-	1
 <b>ZR01</b>	Jednokanálový detektor kovů. Napájení 12 – 24Vdc/ac .....	-	1
 <b>ZRS1</b>	Magnetická smyčka pro detektor kovů ZR01 .....	-	1
 <b>ZPB1</b>	Hliníková skříňka s ručním odblokovacím zařízením a tlačítka pro stahovací rolety.....	-	1
 <b>ZD03</b>	Ovládací klávesnice pro montáž do zdi .....	-	1
 <b>ZD04</b>	Elektro zámek 12V, oboustranný .....	1,49	1
<b>ZD06</b>	Blokovací západka pro dvou křídlovou bránu .....	0,72	1
<b>ZD14</b>	Elektrozámek s rotační západkou pro vertikální montáž na brány a vrata. Napájení 12V. Vyžaduje oboustrannou vložku art. ZD14/I nebo jednostrannou art. ZD14/M.....	-	1
<b>ZD14/I</b>	Oboustranná vložka euro profil pro elektrozámek art. ZD14... ..	-	1
<b>ZD14/M</b>	Jednostranná vložka euro profil pro elektrozámek art. ZD14 .....	-	1

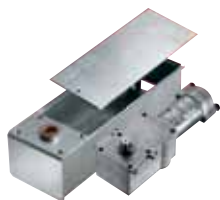
Artikl	Popis	Váha kg	Počet v balení
<b>BEZPEČNOST - SIGNALIZACE</b>			
	<b>ZX01</b> Mechanická bezpečnostní lišta 1,5m .....	2	1
	<b>ZX02</b> Mechanická bezpečnostní lišta 2m .....	3	1
	<b>ZX38</b> Mechanická bezpečnostní lišta 1,8m .....	-	1
	<b>ZX42</b> Lišta s vypínači pro závory 1,3m .....	-	1
	<b>ZX43</b> Lišta s vypínači pro závory 1,5m .....	-	1
	<b>ZX44</b> Lišta s vypínači pro vyklápěcí a sekční vrata s hliníkovým profilem (ZX03) 1,6m .....	-	1
	<b>ZX03</b> Hliníkový profil pro uchycení pneumatické lišty art. ZX06 a lišty s vypínači art. ZX44 .....	0,13	1
	<b>ZX06</b> Bezpečnostní pneumatická lišta s zátkou pro každý metr .....	0,35	1
	<b>ZX11</b> Tlakový spínač + 1m hadičky.....	0,04	1
	<b>ZX12</b> Krabice na tlakový spínač .....	0,08	1
	<b>ZN26</b> Bezpečnostní sada pro dveře pro pěší, pro vyklápěcí a sekční vrata....	-	1
	<b>ZX20</b> Výstražná cedulka „Pozor“ .....	0,07	1
<b>PŘIJÍMAČE A PŘÍSLUŠENSTVÍ</b>			
	<b>ZC48</b> 4 kanálový radio přijímač 433MHz s 4 relé, velikost 4 moduly DIN. Použit s anténou art. ZL43.....	0,2	1
	<b>ZC52</b> 1 kanálový radio přijímač 433MHz s 1 relé, velikost 4 moduly DIN. Použit s anténou art. ZL43.....	0,15	1
	<b>ZC62</b> 1 relé bez radio přijímače. Použit s anténou art. EL08 nebo EL13 .....	-	1
	<b>ZC64</b> 4 relé bez radio přijímače. Použit s anténou art. EL08 nebo EL13 .....	-	1
	<b>ZC10</b> Ovládací relé s patičí DIN. Zatížení kontaktů 12A 230Vac – napájení cívky 12Vdc .....	0,07	1
	<b>ZBA1</b> Záložní baterie 12Vdc 7Ah .....	2,7	1
	<b>ZNB1</b> Sada – nabíječka s 2 bateriemi 2 x 12V, 3,2Ah pro pohony série ZN .....	-	1
	<b>ZX33</b> Klíč pro odblokování pohonů posuvných a křídlových bran a otevření řídicích jednotek .....	-	1

Artikl	Popis	Váha kg	Počet v balení
<b>PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO VYKLÁPĚCÍ A SEKČNÍ VRATA</b>			
ZD05	Sada pro ruční odblokování jednoho pohonu art. EB10 .....	0,28	1
ZD09	Sada pro ruční odblokování dvou pohonů art. EB10 .....	0,57	1
ZX08	Nosník uchycení pro vyklápěcí vrata, 1600mm .....	5,6	1
ZX09	Nosník uchycení pro vyklápěcí vrata, 2500mm .....	6,8	1
ZX10	<b>SADA OBLOUKOVÝCH RAMEN</b> Montáž středová pro vyklápěcí vrata. Celkem 6 kusů .....	7,9	1
ZX13	<b>SADA ROVNÝCH RAMEN</b> Montáž postraní pro vyklápěcí vrata. Celkem 6 kusů .....	14	1
ZX14	<b>SADA ROVNÝCH RAMEN</b> Montáž středová pro vyklápěcí vrata. Celkem 9 kusů .....	16	1
ZX15	<b>SADA OBLOUKOVÝCH RAMEN</b> Montáž postraní pro vyklápěcí vrata. Celkem 4 kusy.....	7,3	1
ZX22	<b>SADA PRO UCHYCENÍ</b> motoru výklopných vrat EB10 Celkem 8 kusů .....	0,08	1
ZX27	<b>SADA STŘEDOVÁ PRO OBLOUKOVÁ RAMENA</b> Celkem 3 kusy.....	12,2	1
ZN20	Vedení „C“ pro pohon art. ZN10 pro délku 2600mm .....	-	1
ZN21	Obloukové rameno pro výklopná vrata s protizávažím s pohonem art. ZN10 ....	-	1
ZN22	Prodloužení vedení „C“ (art. ZN20), délka 1600mm .....	-	1
ZN23	Sada pro vnější ruční odblokování pro pohon art. ZN10 .....	-	1
ZN24	Sada pro vnitřní ruční odblokování výklopných vrat s pohonem art. ZN10	-	1
ZN25	Přídavná konzole na strop pro výklopná vrata s pohonem art. ZN10 ....	-	1
ZN27	Variabilní konzole pro sekční i výklopná vrata s pohonem art. ZN10 ....	-	1
<b>PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO TRUBKOVÉ POHONY</b>			
ZXVA	Držák motoru s nastavitelným 10mm čepem pro sérii ZV .....	-	1
ZXVB	Pár adaptérů osmihran hvězda, průměr 60mm .....	-	1
ZXVC	Pár adaptérů s hlavici pro sluneční rolety, průměr 70mm.....	-	1
ZXVD	Tyč s háčkem pro ovládání navíjení, délka 1500mm .....	-	1
ZXVE	Očko pro standardní obsluhu, velikost 85mm .....	-	1
ZXVF	Očko pro obsluhu navíjení , velikost 110mm .....	-	1
ZXVG	45° kardan kloub komplet s tyčí a očkem, s pohyblivým koncovým kloubem velikost 250mm .....	-	1










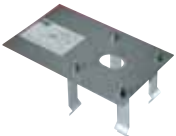
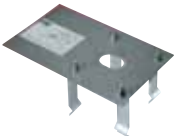


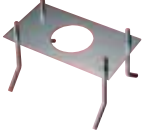


Artikl	Popis	Váha kg	Počet v balení
<b>KABELY</b>			
<b>ZX64</b>	Kabel z PVC, N.P.I. 12–48V CEI 20-22 II, CEI 20-37 I pro zapojení majáků. Složený z: 4 vodičů 0,5mm <sup>2</sup> .....	-	1
<b>ZX67</b>	Kabel z PVC, , N.P.I. 12–48V CEI 20-22 - II CEI 20-37 I pro zapojení pohonů. Složený z: 2 vodičů 2mm <sup>2</sup> pro napájení motoru a 3 vodičů 0,5mm <sup>2</sup> pro enkoder motoru .....	0,18	1
<b>ZX23</b>	Kabel z PVC, , N.P.I. 12–48V CEI 20-22 - II CEI 20-37 I pro zapojení pohonů. Složený z: 2 vodičů 2mm <sup>2</sup> pro napájení motoru a 3 vodičů 0,5mm <sup>2</sup> pro enkoder motoru, balení 30m .....	-	1
<b>ZX70</b>	Kabel z PVC, , N.P.I. 12–48V CEI 20-22 - II CEI 20-37 I pro zapojení pohonů. Složený z: 2 vodičů 2,5mm <sup>2</sup> pro napájení motoru, 5 vodičů 0,5mm <sup>2</sup> pro příslušenství a 3 vodičů 0,5mm <sup>2</sup> enkoder motoru.....	5,4	1
<b>ZX71</b>	Kabel z PVC, , N.P.I. 12–48V CEI 20-22 - II CEI 20-37 I pro zapojení pohonů. Složený z: 2 vodičů 2,5mm <sup>2</sup> pro napájení motoru, 5 vodičů 0,5mm <sup>2</sup> pro příslušenství a 3 vodičů 0,5mm <sup>2</sup> enkoder motoru, balení 30m .....	80	1
<b>NÁHRADNÍ DÍLY</b>			
<b>EM07</b>	Mechanická část pro pohon posuvné brány do 300kg art. ES07.....	-	1
<b>EM09</b>	Mechanická část pro pohon posuvné brány do 1000kg art. ES09.....	-	1
<b>R204</b>	Zámek pro pohony posuvných, křídlových bran a řídicí jednotky .....	-	1
<b>R306/10</b>	Gumový kryt zámku, 10 kusů .....	-	1
<b>R307</b>	Transformátor 230V 220VA pro řídicí jednotky .....	-	1
<b>R308</b>	Zámky pro závory série ZBR .....	-	1
<b>R309</b>	Transformátor 230V 250VA pro pohony posuvných vrat .....	-	1
<b>R310</b>	Mikroprocesor verze V. 1.26 pro řídicí jednotky.....	-	1
<b>R311</b>	Karta enkoderu pro motory pohonů.....	-	1
<b>R312</b>	Karta radio 433MHz pro art. EL09, EL10 a EL08 .....	-	1
<b>RZ12</b>	Žárovka 14V, pro majáky .....	-	1
<b>RZE3</b>	Balení šroubů pro ozubený hřeben art. ZE03 (4 šrouby + 4 podložky) ..	-	1
<b>RZE7</b>	Balení šroubů pro ozubený hřeben art. ZE07 (3 šrouby + 3 podložky) ..	-	1
<b>ZBRA</b>	Počáteční díl závory série ZBS - ZBD .....	-	1
<b>ZBRF</b>	Konečný díl závory série ZBR.....	-	1
<b>ZBRI</b>	Počáteční/střední díl závory série ZBR .....	-	1
<b>ZBRT</b>	Pár ramen závory série ZBR.....	-	1
<b>ZC15</b>	Karta elektroniky pro řízení 2 motorů s radio přijímačem 40MHz .....	-	1
<b>ZC17</b>	Karta elektroniky pro řízení 1 motoru s radio přijímačem 40MHz .....	-	1
<b>ZC21</b>	Karta elektroniky pro řízení 2 motorů s radio přijímačem 433MHz .....	-	1
<b>ZC22</b>	Karta elektroniky pro řízení 1 motoru s radio přijímačem 433MHz .....	-	1



Artikl	Popis	Váha kg	Počet v balení
Pozn. Složení sad může být měněno podle zásoby výrobků.			
<b>KOMPLETNÍ SADY PRO POSUVNÉ BRÁNY</b>			
<b>EKS1</b>	<b>Sada pro vrata do 300kg, s radio ovladačem 433MHz.</b> Sada obsahuje: 1 pohon art. ES07, 1 maják s anténou a radio přijímačem 433MHz art. EL09, 2 radio ovladače 2 kanálové art. ET03, 1 pár fotobuněk art. EF04, 1 přepínač s klíčkem Art. EDE4 .....	-	1
<b>EKS3</b>	<b>Sada pro vrata do 1000kg, s radio ovladačem 433MHz.</b> Sada obsahuje: 1 pohon art. ES09, 1 maják s anténou a radio přijímačem 433MHz art. EL09, 2 radio ovladače 2 kanálové art. ET03, 2 páry fotobuněk art. EF04, 2 sloupky 500mm nízkého profilu s patkou a víčkem art. EE11, 1 přepínač s klíčkem Art. EDE4, 1 kotvící desku art. ZX16 .....	-	1
<b>EKS4</b>	<b>Sada pro vrata do 1000kg, s radio ovladačem 433MHz.</b> Sada obsahuje: 1 pohon art. ES09, 1 maják s anténou a radio přijímačem 433MHz art. EL09, 2 radio ovladače 2 kanálové art. ET03, 1 pár fotobuněk art. EF04, 1 přepínač s klíčkem Art. EDE4, 1 kotvící desku art. ZX16 .....	-	1
<b>EKS6</b>	<b>Sada pro dvoj - bránu do 2 x 1000kg, s radio ovladačem 433MHz.</b> Sada obsahuje: 1 pohon art. ES10, 1 pohon art. ES12, 1 maják s anténou a radio přijímačem 433MHz art. EL09, 2 radio ovladače 2 kanálové art. ET03, 2 páry fotobuněk art. EF04, 2 sloupky 500mm nízkého profilu s patkou a víčkem art. EE11, 1 přepínač s klíčkem Art. EDE4, 2 kotvící desky art. ZX16 ....	-	1
<b>KOMPLETNÍ SADY PRO KŘÍDLOVÉ BRÁNY</b>			
<b>EKA4</b>	<b>Sada pro dvou křídlovou bránu 2 x 1,8m, s radio ovladačem 433MHz</b> Sada obsahuje: 2 lineární pohony + sady pro uchycení art. EA25, 1 maják s anténou a radio přijímačem 433MHz art. EL09, 2 radio ovladače 2 kanálové art. ET03, 1 řídicí jednotku komplet s krabicí art. EC33, 1 pár fotobuněk art. EF04, 1 přepínač s klíčkem Art. EDE4, 10m kabelu art. ZX67 .....	23	1
<b>EKA6</b>	<b>Sada pro jedno křídlovou bránu 1,8m, s radio ovladačem 433MHz</b> Sada obsahuje: 1 lineární pohon + sadu pro uchycení art. EA25, 1 maják s anténou a radio přijímačem 433MHz art. EL09, 2 radio ovladače 2 kanálové art. ET03, 1 řídicí jednotku komplet s krabicí art. EC34, 1 pár fotobuněk art. EF04, 1 přepínač s klíčkem Art. EDE4, 10m kabelu art. ZX67 .....	18	1
<b>EKA7</b>	<b>Sada pro dvou křídlovou bránu 2 x 1,8m - 2,5m, s radio ovladačem 433MHz</b> Sada obsahuje: 2 lineární pohony + sady pro uchycení art. EA25, 1 maják s anténou a radio přijímačem 433MHz art. EL09, 2 radio ovladače 2 kanálové art. ET03, 1 řídicí jednotku komplet s krabicí art. EC33, 2 páry fotobuněk art. EF04, 2 sloupky 500mm nízkého profilu s patkou a víčkem art. EE11, 1 přepínač s klíčkem Art. EDE4, 10m kabelu art. ZX67 .....	28	1
<b>EKA8</b>	<b>Sada pro jedno křídlovou bránu 1,8m - 3,5m, s radio ovladačem 433MHz</b> Sada obsahuje: 1 lineární pohon + sadu pro uchycení art. EA50, 1 maják s anténou a radio přijímačem 433MHz art. EL09, 2 radio ovladače 2 kanálové art. ET03, 1 řídicí jednotku komplet s krabicí art. EC34, 2 páry fotobuněk art. EF04, 2 sloupky 500mm nízkého profilu s patkou a víčkem art. EE11, 1 přepínač s klíčkem Art. EDE4, 10m kabelu art. ZX67. ....	-	1
<b>EKA9</b>	<b>Sada pro dvou křídlovou bránu 2 x 1,8m - 3,5m, s radio ovladačem 433MHz</b> Sada obsahuje: 2 lineární pohony + sady pro uchycení art. EA50, 1 maják s anténou a radio přijímačem 433MHz art. EL09, 2 radio ovladače 2 kanálové art. ET03, 1 řídicí jednotku komplet s krabicí art. EC33, 2 páry fotobuněk art. EF04, 2 sloupky 500mm nízkého profilu s patkou a víčkem art. EE11, 1 přepínač s klíčkem Art. EDE4, 15m kabelu art. ZX67/15.....	31	1
<b>KOMPLETNÍ SADY PRO KŘÍDLOVÉ BRÁNY SE SKRYTÝMI POHONY</b>			
<b>EKI4</b>	<b>Sada pro jedno křídlovou bránu 1,8m / 200kg, s radio ovladačem 433MHz</b> Sada obsahuje: 1 pohon art. ZI26, 1 základovou krabicí art. ZX41, 1 držák s blokováním art. ZDA7, 1 maják s anténou a radio přijímačem 433MHz art. EL09, 2 radio ovladače 2 kanálové art. ET03, 1 řídicí jednotku komplet s krabicí art. EC34, 1 pár fotobuněk art. EF04, 1 přepínač s klíčkem Art. EDE4, 10m kabelu art. ZX67.....	-	1
<b>EKI5</b>	<b>Sada pro dvou křídlovou bránu 2 x 1,8m / 200kg, s radio ovladačem 433MHz</b> Sada obsahuje: 2 pohony art. ZI26, 2 základové krabice art. ZX41, 2 držáky s blokováním art. ZDA7, 1 maják s anténou a radio přijímačem 433MHz art. EL09, 2 radio ovladače 2 kanálové art. ET03, 1 řídicí jednotku komplet s krabicí art. EC33, 1 pár fotobuněk art. EF04, 1 přepínač s klíčkem Art. EDE4, 10m kabelu art. ZX67 .....	-	1

Artikl	Popis	Váha kg	Počet v balení	
 <b>EKI8</b>	<b>Sada pro dvou křídlovou bránu 2 x 1,8m – 4m, s radio ovladačem 433MHz</b> Sada obsahuje: 2 pohony art. ZI27, 2 základové krabice art. ZX41, 2 držáky s blokováním art. ZDB7, 1 maják s anténou a radio přijímačem 433MHz art. EL09, 2 radio ovladače 2 kanálové art. ET03, 1 řídicí jednotku komplet s krabicí art. EC33, 2 páry fotobuněk art. EF04, 2 sloupky 500mm nízkého profilu s patkou a víčkem art. EE11, 1 přepínač s klíčkem Art. EDE4, 15m kabelu art. ZX67/15.....	-	1	<b>1.544,16</b>
<b>EKI9</b>	<b>Sada pro jedno křídlovou bránu 1,8m – 4m, s radio ovladačem 433MHz</b> Sada obsahuje: 1 pohon art. ZI27, 1 základovou krabici art. ZX41, 1 držák s blokováním art. ZDB7, 1 maják s anténou a radio přijímačem 433MHz art. EL09, 2 radio ovladače 2 kanálové art. ET03, 1 řídicí jednotku komplet s krabicí art. EC34, 2 páry fotobuněk art. EF04, 2 sloupky 500mm nízkého profilu s patkou a víčkem art. EE11, 1 přepínač s klíčkem Art. EDE4, 10m kabelu art. ZX67 .....	-	1	<b>1.003,71</b>
<b>KOMPLETNÍ SADY PRO KŘÍDLOVÉ BRÁNY S POHONY S KLOUBOVÝM RAMENEM</b>				
<b>ZKAA</b>	<b>Sada pro jedno křídlovou bránu 1,8m, s radio ovladačem 433MHz</b> Sada obsahuje: 1 pohon s ramenem art. ZA30, 1 maják s anténou a radio přijímačem 433MHz art. EL09, 2 radio ovladače 2 kanálové art. ET03, 1 řídicí jednotku komplet s krabicí art. EC34, 1 pár fotobuněk art. EF04, 1 přepínač s klíčkem Art. EDE4, 10m kabelu art. ZX23 .....	-	1	<b>797,82</b>
 <b>ZKAB</b>	<b>Sada pro dvou křídlovou bránu 2 x 1,8m, s radio ovladačem 433MHz</b> Sada obsahuje: 2 pohony s ramenem art. ZA30, 1 maják s anténou a radio přijímačem 433MHz art. EL09, 2 radio ovladače 2 kanálové art. ET03, 1 řídicí jednotku komplet s krabicí art. EC33, 1 pár fotobuněk art. EF04, 1 přepínač s klíčkem Art. EDE4, 10m kabelu art. ZX23 .....	-	1	<b>1.235,32</b>
<b>ZKAC</b>	<b>Sada pro jedno křídlovou bránu 3m, s radio ovladačem 433MHz</b> Sada obsahuje: 1 pohon s ramenem art. ZA30, 1 maják s anténou a radio přijímačem 433MHz art. EL09, 2 radio ovladače 2 kanálové art. ET03, 1 řídicí jednotku komplet s krabicí art. EC34, 2 páry fotobuněk art. EF04, 2 sloupky 500mm nízkého profilu s patkou a víčkem art. EE11, 1 přepínač s klíčkem Art. EDE4, 10m kabelu art. ZX23 .....	-	1	<b>875,02</b>
<b>ZKAD</b>	<b>Sada pro dvou křídlovou bránu 2 x 3m, s radio ovladačem 433MHz</b> Sada obsahuje: 2 pohony s ramenem art. ZA30, 1 maják s anténou a radio přijímačem 433MHz art. EL09, 2 radio ovladače 2 kanálové art. ET03, 1 řídicí jednotku komplet s krabicí art. EC33, 2 páry fotobuněk art. EF04, 2 sloupky 500mm nízkého profilu s patkou a víčkem art. EE11, 1 přepínač s klíčkem Art. EDE4, 10m kabelu art. ZX23 .....	-	1	<b>1.312,54</b>
<b>KOMPLETNÍ SADY PRO VÝKLOPNÁ VRATA S PROTIZÁVAŽÍM</b>				
 <b>EKB4</b>	<b>Sada pro výklopná vrata s plochou do 10m<sup>2</sup> / 200kg, s radio ovladačem 433MHz</b> Sada obsahuje: 1 pohon + sadu pro uchycení art. EB10, 1 sadu rovných ramen pro montáž na střed art. ZX14, 1 anténu s držákem a radio přijímačem 433MHz art. EL08, 2 radio ovladače 2 kanálové art. ET03, 1 řídicí jednotku komplet s krabicí art. EC32, 5m kabelu art. ZX70.....	31	1	<b>726,26</b>
<b>EKB5</b>	<b>Sada pro výklopná vrata s plochou do 10m<sup>2</sup> / 300kg, s radio ovladačem 433MHz</b> Sada obsahuje: 2 pohony + sadu pro uchycení art. EB10, 1 sadu rovných ramen pro montáž postranní art. ZX13, 1 anténu s držákem a radio přijímačem 433MHz art. EL08, 2 radio ovladače 2 kanálové art. ET03, 1 řídicí jednotku komplet s krabicí art. EC32, 10m kabelu art. ZX70 .....	38	1	<b>998,55</b>
<b>KOMPLETNÍ SADY PRO SEKČNÍ A VÝKLOPNÁ VRATA S PROTIZÁVAŽÍM</b>				
 <b>ZKN1</b>	<b>Sada pro sekční vrata s plochou do 10m<sup>2</sup>, s radio ovladačem 433MHz</b> Sada obsahuje: 1 pohon art. ZN10, 1 vodítko „C“ art. ZN20, 2 radio ovladače 2 kanálové art. ET03 .....	-	1	<b>560,55</b>
 <b>ZKN2</b>	<b>Sada pro výklopná vrata s protizávažím nebo pružinami s plochou do 10m<sup>2</sup>, s radio ovladačem 433MHz</b> Sada obsahuje: 1 pohon art. ZN10, 1 vodítko „C“ art. ZN20, 1 sadu obloukových ramen art. ZN21, 2 radio ovladače 2 kanálové art. ET03 ..	-	1	<b>672,66</b>

Artikl	Popis	Váha kg	Počet v balení
<b>ZÁVORY S TYČÍ UPROSTŘED ZÁKLADNY</b>			
<b>Obsahují vše potřebné pro funkci závory</b>			
 <b>ZBR1</b>	Délka tyče až 3,2m. Sada obsahuje: 1 ocelovou lakovanou základnu s 12Vdc pohonem, elektronickou řídicí jednotku, maják s anténou a radio přijímačem 433MHz, 1 podpěru tyče, 1 pár fotobuněk, 2 radio ovladače 2 kanálové art. ET03. Balení ve dvou krabicích A+B.....	<b>85</b>	<b>1+1</b>
<b>ZBR2</b>	Délka tyče až 6,4m. Sada obsahuje: 1 ocelovou lakovanou základnu s 12Vdc pohonem, elektronickou řídicí jednotku, maják s anténou a radio přijímačem 433MHz, 1 podpěru tyče, 1 pár fotobuněk, 2 radio ovladače 2 kanálové art. ET03. Balení ve dvou krabicích A+B.....	<b>85</b>	<b>1+1</b>
<b>ZBR7</b>	Délka tyče až 4,8m. Sada obsahuje: 1 ocelovou lakovanou základnu s 12Vdc pohonem, elektronickou řídicí jednotku, maják s anténou a radio přijímačem 433MHz, 1 podpěru tyče, 1 pár fotobuněk, 2 radio ovladače 2 kanálové art. ET03. Balení ve dvou krabicích A+B.....	<b>85</b>	<b>1+1</b>
<b>ZÁVORY S ZAVĚŠENOU PODPĚROU TYČE</b>			
 <b>ZBR1/M</b>	Délka tyče až 3,2m. Sada obsahuje: 1 ocelovou lakovanou základnu s 12Vdc pohonem, elektronickou řídicí jednotku, maják s anténou a radio přijímačem 433MHz, 1 pár fotobuněk, 1 závěsnou podpěru tyče art. ZBRM, 1 sloupek 500mm art. EE06 s patkou a víčkem, 2 radio ovladače 2 kanálové art. ET03. Balení ve dvou krabicích A+B .....	-	<b>1+1</b>
<b>ZBR7/M</b>	Délka tyče až 4,8m. Sada obsahuje: 1 ocelovou lakovanou základnu s 12Vdc pohonem, elektronickou řídicí jednotku, maják s anténou a radio přijímačem 433MHz, 1 pár fotobuněk, 1 závěsnou podpěru tyče art. ZBRM, 1 sloupek 500mm art. EE06 s patkou a víčkem, 2 radio ovladače 2 kanálové art. ET03. Balení ve dvou krabicích A+B .....	-	<b>1+1</b>
 <b>ZBRM</b>	Závěsná podpěra tyče pro závory série ZBR1 a ZBR7 .....	-	<b>1</b>
 <b>ZX30</b>	Základová deska pro uchycení závor série ZBR .....	<b>2,1</b>	<b>1</b>
<b>ZÁVORY S TYČÍ NALEVO OD ZÁKLADNY</b>			
<b>Obsahují vše potřebné pro funkci závory</b>			
 <b>ZBS1</b>	Délka tyče až 3m. Sada obsahuje: 1 ocelovou lakovanou základnu s 12Vdc pohonem, elektronickou řídicí jednotku, maják s anténou a radio přijímačem 433MHz, 1 pár fotobuněk pro montáž na povrch, 2 radio ovladače 2 kanálové art. ET03. Balení ve dvou krabicích A+B .....	-	<b>1+1</b>
<b>ZBS2</b>	Délka tyče až 4,6m. Sada obsahuje: 1 ocelovou lakovanou základnu s 12Vdc pohonem, elektronickou řídicí jednotku, maják s anténou a radio přijímačem 433MHz, 1 pár fotobuněk pro montáž na povrch, 2 radio ovladače 2 kanálové art. ET03. Balení ve dvou krabicích A+B .....	-	<b>1+1</b>
<b>ZÁVORY S TYČÍ NAPRAVO OD ZÁKLADNY</b>			
<b>Obsahují vše potřebné pro funkci závory</b>			
 <b>ZBD1</b>	Délka tyče až 3m. Sada obsahuje: 1 ocelovou lakovanou základnu s 12Vdc pohonem, elektronickou řídicí jednotku, maják s anténou a radio přijímačem 433MHz, 1 pár fotobuněk pro montáž na povrch, 2 radio ovladače 2 kanálové art. ET03. Balení ve dvou krabicích A+B .....	-	<b>1+1</b>
<b>ZBD2</b>	Délka tyče až 4,6m. Sada obsahuje: 1 ocelovou lakovanou základnu s 12Vdc pohonem, elektronickou řídicí jednotku, maják s anténou a radio přijímačem 433MHz, 1 pár fotobuněk pro montáž na povrch, 2 radio ovladače 2 kanálové art. ET03. Balení ve dvou krabicích A+B .....	-	<b>1+1</b>
 <b>ZX31</b>	Základová deska pro uchycení závor série ZBS..a ZBD.....	-	<b>1</b>