2015/16

CENÍK/CZ

DEA®

pohyb,který se Vám líbí

deasystem.com

LEGENDA a SYMBOLY

IKONY LEGENDY

- Pol — Položka
- ENCODER — Pohon s Encoderem pro zjištění polohy brány a s detekcí překážky
- EN — Produkt je v souladu s evropskými pravidly
- DEA — Strana v katalogu
- Koncové spínače (M = magnetické koncové spínače)
- 3 YEARS WARRANTY — 3 roky záruka
- Balení na paletě
- DEA ELECTRON — Řídící jednotka se zabudovaným přijímačem
- Druh využití
  - • residence
  - •• střední intenzita
  - ••• vysoké zatížení
- Napájení motoru
- Motor není samosvorný (C = je samosvorný v zavřeném stavu)
- Průměr
- PATENT PENDING — Patentováno
- Množství v balení

IKONY SPECIFIKACE

- m2 — Maximální plocha
- Kg — Tažná síla
- Nm — Maximální síla
- Maximální délka křídla
- Maximální úhel otevření
- Délka ramene
- t" — Doba otevření
- Kg — Maximální váha křídla
- kg — Váha produktu
- Rpm — Počet otáček za minutu
- STROKE — Výsuv
- Tloušťka
- Výška sloupku
- Citlivá hlava pro detekci překážek

Prodávající si vyhrazuje právo kdykoliv změnit ceny bez předchozího upozornění. Ceny uváděné jsou vždy platné a závazné.Všechny uváděné ceny jsou zobrazovány bez DPH.

PRŮVODCE VÝBĚREM

Vyberte **maximální hmotnost vaší brány**

Kg						Pol		
400	230V	212E	●			403E	LIVI	30
500	24V	NET24N	●			5/24NET/F		
600	230V	NET230N	●		●	6NET		
800	24V	NET24N	●			8/24NET/F	LIVI	30
	230V	212E	●			803E		
900	230V	NET230N	●		●	9NET		
1400	24V	NET24N	● ● ●			REV24/F	REV	34
	230V	NET230N	● ●		●	REV220		
	230V	NET230N	● ● ●		●	REV220/RF		
1800	230V	NET230N	● ● ●		●	18NET	GULLIVER	38
2500	400V	400RR	● ● ●		●	25RRT		

POSUVNÉ BRÁNY

LIVI

KÓD	Pol									Kč
614140	6NET	230V	600	•	•		•	11	50	**8 865,--**
614141	6NET/M	230V	600	•	•		M	11	50	**10 175,--**
615180	9NET	230V	900	•	•		•	12,5	50	**9 725,--**
614110	403E	230V	400	•			•	11	50	**7 210,--**
615150	803E	230V	800	•			•	12,5	50	**8 000,--**
614121	5/24NET/F	24V	500	•			•	12	50	**8 210,--**
615161	8/24NET/F	24V	800	•			•	12	50	**9 570,--**
614126	5/24/BOOST **(17m/min)**	24V	350	•			•	12	50	**9 670,--**

Obsah balení u všech modelů: montážní konzoly

LIVI Kit

614670	Kit 6NET	6NET + NET230N + 104MINILUX + LED230AI + 1x TR4	11,8	30	**8 730--**
615640	Kit 9NET	9NET + NET230N + 104MINILUX + LED230AI + 1x TR4	13,2	30	**10 350,--**
614672	Kit 5/24NET/F	5/24NET/F + NET24N + 104MINILUX + LED24AI + 1x TR4	12,8	30	**10 090,--**
615642	Kit 8/24NET/F	8/24NET/F + NET24N + 104MINILUX + LED24AI + 1x TR4	12,8	30	**11 475,--**

LIVI Příslušenství

619040	450	Nouzové odjištění pomocí lanka pro LIVI. Které má být použito s BLINDOS	1	**1 810,--**
619010	460	Základová deska pro zabetonování	1	**455,--**
665000	BLINDOS	Externí bezpečnostní klika nouzového odjištění	1	**1 275,--**
360482	Pignone Z18	Pozinkovaná převodovka Z18 pro LIVI	1	**395,--**

REV

KÓD	Pol									Kč
616000	REV220	230V	1400	• •	•		•	18	30	**11 400,--**
616003	REV220/M	230V	1400	• •	•		M	18	30	**12 785,--**
616001	REV220/RF	230V	1400	• • •	•	•	•	18	30	**18 400,--**
616004	REV220/RFM	230V	1400	• • •	•	•	M	18	30	**19 690,--**
616005	REV220/IB *	230V	1400	• •	•			17	30	**8 335,--**
616006	REV220/RF/IB *	230V	1400	• • •	•	•		17	30	**13 890,--**
616011	REV24/F	24V	1400	• • •			•	18	30	**13 130,--**
616012	REV24/M	24V	1400	• • •			M	18	30	**14 510,--**
616013	REV24/IB**	24V	1400	• • •				17	30	**8 510,--**

* Motor bez řídící jednotky, krytu motoru a bez koncových spínačů. Řídící jednotka včetně krabice je instalována v IRON BOX NET230N/C cod. 677610 (s boxem)
** Motor bez řídící jednotky, krytu motoru a bez koncových spínačů. Řídící jednotka včetně krabice je instalována v IRON BOX NET24N/C250 kód. 678263 (s boxem)
Všechny typy mají: základovou desku pro přišroubování

REV Příslušenství

619041	451	Odblokovací zařízení - sada pro REV (4,5m)	1	**1 810,--**
665000	BLINDOS	Externí bezpečnostní klika nouzového odjištění	1	**1 275,--**
619070	FM/IB	Magnetické koncové spínače pro Iron Box	1	**2 430,--**
619080	IRON BOX	Ocelový pro REVa Gulliver s magnetickými koncovými spínači a základovou deskou	4	**10 020,--**
619090	Pignone Z22	Pozinkovaná převodovka Z22 pro REV	1	**955,--**
360674	Pignone Z15/IB	Pozinkovaná převodovka pro Iron Box M=4 Z=15 Ø=68 (REV/RF)	1	**970,--**
360673	Pignone Z18/IB	Pozinkovaná převodovka pro Iron Box M=4 Z=18 Ø=80 (REV)	1	**970,--**

POSUVNÉ BRÁNY

GULLIVER	KÓD	Pol									Kč
	613300	18NET	230V	1800	• • •	•		•	30	24	15 990,--
	613301	18NET/M	230V	1800	• • •	•		M	30	24	17 410,--
	613302	18/IB *	230V	1800	• • •	•			29	16	12 860,--
	613210	25RRT	380V	2500	• • •	•		•	30	24	19 600,--
	613215	25RRTF	380V	2500	• • •	•		•	30	24	25 170,--
	613221	25RRT/M	380V	2500	• • •	•		M	30	24	20 610,--
	613219	25/IB **	380V	2500	• • •	•			29	16	14 245,--

* Motor bez řídící jednotky, krytu motoru a bez koncových spínačů.Řídící jednotka včetně krabice je instalována v IRON BOX NET230N/C cod. 677610 (s boxem)
** Motor bez řídící jednotky, krytu motoru a bez koncových spínačů. Řídící jednotka včetně krabice je instalována v IRON BOX NET24N/C250 kód. 678263 (s boxem)
Všechny typy mají: základovou desku pro přišroubování

GULLIVER Příslušenství	619070	FM/IB	Magnetické koncové spínače pro Iron Box	1	2 430,--
	619080	IRON BOX	Ocelový box pro REVa Gulliver s magnetickými koncovými spínači a základovou deskou	4	10 020,--
	360580	M6	M6 Gulliver galvanizovaný M=6 Z=12 Ø=84	1	955,--
	360412	Pignone Z18/IB	Galvanizovaný pro Iron Box M=4 Z=18 Ø=80 (Gulliver)	1	970,--
HŘEBENY pro posuvné brány	619000	111	Nylonový hřeben, šroubovací (1 m)	1000	220,--
	126001	112	Pozinkovaný ocelový hřeben 22x22mm (1 m)	500	360,--
	126000	113	Pozinkovaný ocelový hřeben 30x10 mm s upevňovacími šrouby (1 m)	500	230,--
	126008	116	Pozinkovaný ocelový hřeben M6 (1 m)	1	1 010,--

SPECIÁLNÍ CENY POHONŮ PRO POSUVNÉ BRÁNY

CENY SPECIÁL BEZ HŘEBENŮ	--------	Kit 403E	403E + 212E + 104MINILUX + LED230AI + 1xTR2	7 810,--
	--------	Kit 6NET	6NET + NET230N + 104MINILUX + LED230AI + 1x TR4	8 730,--
	---------	Kit 803E	803E + 212E + 104MINILUX + LED230AI + 1xTR2	9 230,--
	--------	Kit 9NET	9NET + NET230N + 104MINILUX + LED230AI + 1x TR4	10 350,--

CENY SPECIÁL S HŘEBENY	------- Kit 403E s hřebeny	403E + 212E + 104MINILUX + LED230AI + 1x TR2 + 4x 111 nylon.hřeben	8 610,--
	------- Kit 803E s hřebeny	803E + 212E + 104MINILUX + LED230AI + 1x TR2 + 4x 111 nylon.hřeben	10 030,--
	------- Kit 6NET s hřebeny	6NET + NET230N + 104MINILUX + LED230AI + 1x TR4 + 4x 111 nylon.hřeben	9 530,--
	------- Kit 9NET s hřebeny	9NET + NET230N + 104MINILUX + LED230AI + 1x TR4 + 4x 111 nylon.hřeben	11 150,--

SPECIÁLNÍ CENY POHONŮ PRO KŘÍDLOVÉ BRÁNY

-------- KITMAC/E	2xMAC + 212E/C + 104MINILUX + LED230AI + 1xTR2	11 200,--
--------- KIT 351E	2x351/SC + 212E/C + 104MINILUX + LED230AI + 1xTR2	11 700,--
---------- KIT 355E	2x355/SC + 212E/C + 104MINILUX + LED230AI + 1xTR2	13 980,--
--------- KIT 502E	2x502 + 2x560A + 212E/C + 104MINILUX + LED230AI + 1xTR2	15 390,--
--------- KIT 100E	1x100 + 1x100/CL + 2x115 + 212E/C + 104MINILUX + LED230AI + 2x118 + 1xTR2	21 100,--
--------- KIT 200E	1x200 + 1x200/CL + 2x215 + 212E/C + 104MINILUX + LED230AI + 1xTR2	21 210,--

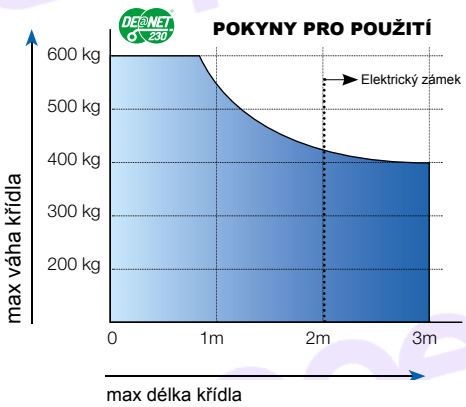
PRŮVODCE VÝBĚREM

Vyberte **maximální hmotnost vaší brány**

									Lineární ramena
1,8 m	200	100°	24V	●				LOOK 371E/SC MAC/24/E	50 46
3 m	400	110°	230V	●	●	●		MAC - STING	46
		110°	24V	●●	●	●		MAC/24 - STING/24	46
	450	100°	230V	●●	●	●		LOOK 351/SC	50
		100°	24V	●●	●	●		LOOK 371/SC	50
	600	110°	230V	●●●				OLI 603	54
4,5 m	400	110°	230V	●●	●	●		LOOK 355/SC	50
		120°	24V	●●	●	●		LOOK 373/SC	50
	500	110°	230V	●●●				OLI 605	54
									Kloubová ramena
2 m	250	120°	24V	●	●	●		GEKO	58
2,4 m	200	120°	24V	●●				ANGOLO	66
4,5 m	400	120°	230V	●●	●	●		LIVI 502	62
	300	120°	24V	●●	●	●		LIVI 502/24	
									Podzemní pohony
3,5 m	400	110°	230V	●	●	●		GHOST100	70
		110°	24V	●●	●	●		GHOST100/24	
4 m	500	107°	230V	●●	●			GHOST200	74
		107°	24V	●●	●			GHOST200/24	

KŘÍDLOVÉ BRÁNY

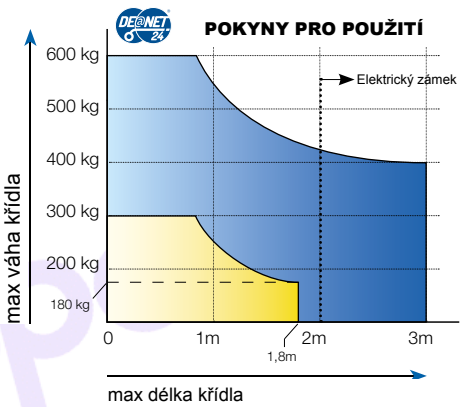
MAC/STING	KÓD	Pol									Kč
	625010	MAC	230V	3 m	•				8.8	50	**4 730,--**
	625020	MAC/EN	230V	3 m	•	•			8.8	50	**5 580,--**
	625040	MAC/24	24V	3 m	• •				8.8	50	**5 030,--**
	625043	MAC/24/E	24V	1,8 m					7	50	**4 375,--**
Mac	**Pro Mac**:obsahují upeňovací navařovací konzoly										
	625050	STING	230V	3 m	•				8.7	10	**5 250,--**
	625052	STING/EN	230V	3 m	•				8.9	10	**5 950,-**
	625051	STING/24	24V	3 m	• •				8	10	**5 570,--**
Sting	**Pro Sting**: obsahují nastavitelné upevňovací konzoly pro našroubování (pol. MAC / SFR.).										
MAC Kit	625650	KITMACNET	2xMAC + NET230N/C + 104MINILUX + LED230AI + 1xTR4						20	10	**15 050,--**
	625660	KITMAC/24NET	2xMAC/24 + NET24N/C + 104MINILUX + LED24AI + 1xTR4						20	10	**16 520,--**
	625664	KIT MAC/24/E	2xMAC/24/E + NET24N/C + 104MINILUX + LED24AI + 1xTR4						20	10	**15 015,--**
STING Kit	625700	KIT STING	2xSTING + NET230N/C + 104MINILUX + LED230AI + 1xTR4						20	10	**15 820,--**
	625701	KIT STING/24	2xSTING/24 + NET24/C + 104MINILUX + LED24AI + 1xTR4						20	10	**17 615,--**
MAC/STING Příslušenství	629250	COL 515	Nerezové ocelové lanko proti pádu se dvěma otvory pro křídlové brány							1	**335,--**
	925090L	KIT KEY MAC/LOOK	Odblokovací klíč pro MAC-LOOK							1	**310,--**
	629320	MAC-LOOK/P	Prodloužení držáku motoru pro MAC a LOOK							1	**460,--**
	629300	MAC/FM	Mechanický doraz pro MAC / STING - jeden pohon							1	**325,--**
	629310	MAC/SFR	Nastavitelné držáky pro MAC (již přibaleno ve STING)							1	**685,--**
	629381	SB	Zadní zlamování pro MAC / STING a LOOK							1	**290,--**



= modely MAC - MAC / EN - STING - STING / EN

Pokud je délka křídla větší než 2 m, nebo pokud používáte reversibilní modely, musíte nainstalovat elektrozámek pro blokování brány v zavřené poloze.

Výška a váha křídla, stejně jako přítomnost silného větru může způsobit snížení hodnoty dat obsažených v tabulce.



= modely MAC / 24 - STING / 24

= modely MAC24 / E

Pokud je délka křídla větší než 2 m, nebo pokud používáte reversibilní modely, musíte nainstalovat elektrozámek pro blokování brány v zavřené poloze.

Výška a váha křídla, stejně jako přítomnost silného větru může způsobit snížení hodnoty dat obsažených v tabulce.

KŘÍDLOVÉ BRÁNY

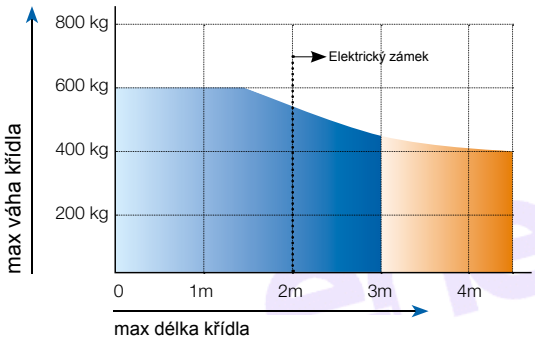
LOOK	KÓD	Pol									Kč
	627000	351/SC	230V	3 m	•				9	50	**4 675,--**
	627012	351EN/SC	230V	3 m	•	•			9	50	**5 615,--**
	627021	352/SC	230V	3 m	•			•	9	50	**5 790,--**
	627053	355/SC	230V	4,5 m	•				9,5	30	**5 435,--**
	627052	355EN/SC	230V	4,5 m	•	•			9,5	30	**6 480,--**
	627061	356/SC	230V	4,5 m	•			•	9,5	30	**6 730,--**
	627092	371E/SC	24V	1,8 m	•				9	50	**4 270,--**
	627090	371/SC	24V	3 m	• •				9	50	**4 850,--**
	627123	373/SC	24V	4,5 m	• •				9	50	**5 630,--**

Obsah balení u všech modelů:montážní konzoly(pol. LOOK/SFR), kryt tyče není součástí dodávky.

LOOK Kit	627630	KIT 351NET	2x351/SC + NET230N/C + 104MINILUX + LED230AI + 1xTR4	21	10	**15 015,--**
	627640	KIT 355NET	2x355/SC + NET230N/C + 104MINILUX + LED230AI + 1xTR4	22	10	**16 550,--**
	627652	KIT 371E/NET	2x371E/SC + NET24N/C + 104MINILUX + LED24AI + 1xTR4	21	10	**14 790,--**
	627650	KIT 371NET	2x371/SC + NET24N/C + 104MINILUX + LED24AI + 1xTR4	21	10	**16 245,--**
	627660	KIT 373NET	2x373/SC + NET24N/C + 104MINILUX + LED24AI + 1xTR4	21	10	**17 830,--**

LOOK Příslušenství	629250	COL 515	Nerezové ocelové lanko proti pádu se dvěma otvory pro křídlové brány	1	**335,--**
	629340	CS320	Kryt tyče 320 mm.	1	**380,--**
	629341	CS520	Kryt tyče 520 mm.	1	**455,--**
	925090L	KIT KEY MAC/LOOK	Odblokovací klíč pro MAC-LOOK	1	**310,--**
	629311	LOOK/SFR	Nastavitelné držáky pro LOOK motory	1	**685,--**
	629381	SB	Zadní zlamování pro MAC / STING a LOOK	1	**290,--**
	629320	MAC-LOOK/P	Držák motoru pro MAC a LOOK	1	**460,--**

POKYNY PRO POUŽITÍ



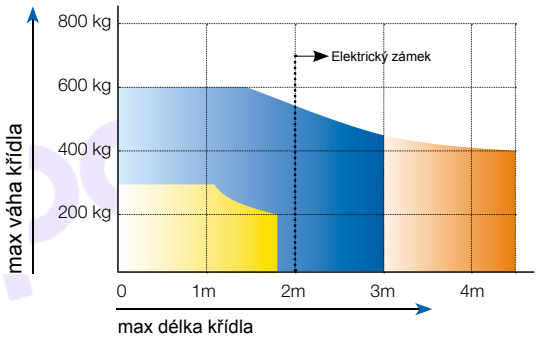
= modely 351 - 351EN - 352

= modely 355 - 355EN - 356

Pokud je délka křídla větší než 2 m, nebo pokud používáte reversibilní modely, musíte nainstalovat elektrozámek pro blokování brány v zavřené poloze.

Výška a váha křídla, stejně jako přítomnost silného větru může způsobit snížení hodnoty dat obsažených v tabulce.

POKYNY PRO POUŽITÍ



= modely 371

= modely 373

= modely 371 / E

Pokud je délka křídla větší než 2 m, nebo pokud používáte reversibilní modely, musíte nainstalovat elektrozámek pro blokování brány v zavřené poloze.

Výška a váha křídla, stejně jako přítomnost silného větru může způsobit snížení hodnoty dat obsažených v tabulce.

KŘÍDLOVÉ BRÁNY

OLI	KÓD	Pol				STROKE			kg		Kč
	624000	602	230V	2 m	• • •	270	C		11,4	40	**7 905,--**
	624050	602L	230V	2,5 m	• • •	270	C		11,4	40	**7 905,--**
	624010	603	230V	2 m	• • •	270			11,4	40	**8 350,--**
	624060	603L	230V	2,5 m	• • •	270			11,4	40	**8 350,--**
	624020	604	230V	2,5 m	• • •	270	•		11,4	40	**7 725,--**
	624070	604L	230V	3 m	• • •	270	•		11,4	40	**7 725,--**
	624030	605	230V	2,5 m	• • •	400			13	40	**8 940,--**
	624080	605L	230V	3 m	• • •	400			13	40	**8 940,--**
	624040	606	230V	3,5 m	• • •	400	•		13	40	**8 530,--**
	624090	606L	230V	4,5 m	• • •	400	•		13	40	**8 530,--**
	Obsah balení u všech modelů: montážní konzoly (pol. O-653)										

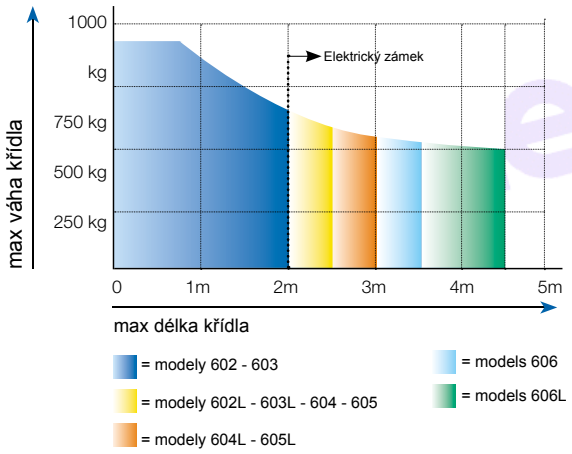
OLI Příslušenství				
350360	0/35-0/651	Upevňovací deska 100x60 mm.	1	**110,--**
629070	0/352-0/652	Montážní konzole, pozinkovaná, s podstavcem.	1	**545,--**
629080	0/353-0/653	Standardní upevňovací podpěry (přední a zadní díl)	1	**345,--**
629250	COL 515	Nerezové ocelové lanko proti pádu se dvěma otvory pro křídlové brány	1	**335,--**

GEKO	KÓD	Pol							kg		Kč
	628000	GEKO	24V	2 m (pol. BA) 1,5 m (pol. BS)	•	•		•	12	60	**8 430,--**
	628010	GEKO/2	24V	2 x 2 m (pol. BA) 2 x 1,5 m (pol. BS)	•	•		•	24	30	**13 000,--**
	Obsah balení u všech modelů: konzole, rameno není součástí dodávky.										

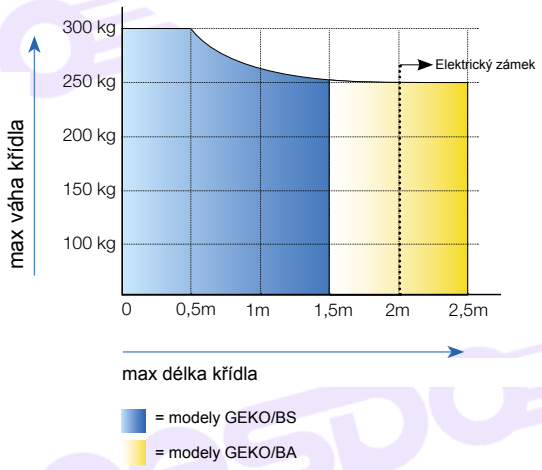
GEKO Kit					
628500	KIT GEKO	GEKO/2 + NET24N + 2xGEKO/BA + 104MINILUX + LED24AI + 1xTR4	24	24	**16 115,--**

GEKO Příslušenství				
629250	COL 515	Nerezové ocelové lanko proti pádu se dvěma otvory pro křídlové brány	1	**335,--**
665000	BLINDOS	Externí bezp. klika nouzového odjištění	1	**1 275,--**
629260	GEKO/BA	Hliníkové kloubové rameno	1	**970,--**
629262	GEKO/BL	Dlouhé rameno pro GEKO, pozinkovaná ocel	1	**1 745,--**
629263	GEKO/BLA	Dlouhé rameno pro GEKO, hliníkové	1	**970,--**
629261	GEKO/BS	Posuvné rameno, pozinkovaná ocel	1	**1 570,--**
629280	GEKO/SF	Externí odblokovací zařízení s lankem. Pro použití s pol. BLINDOS	1	**600,--**
629350	KIT CLIMB	Adapter kit pro dveře ve svahu. Křídlo až 2 m - 150 kg	1	**1 575,--**
928120M	KIT KEY GEKO	Odblokovací klíč pro GEKO	1	**310,--**

OLI - POKYNY PRO POUŽITÍ



GEKO - POKYNY PRO POUŽITÍ



KŘÍDLOVÉ BRÁNY

LIVI 502	KÓD	Pol							kg		Kč
	623120	502	230V	3 m	•				13,5	60	**5 395,--**
	623140	502L	230V	4,5 m	•				13,5	60	**5 395,--**
	623121	502EN	230V	4,5 m	•	•			13,5	60	**6 585,--**
	623180	502/24	24V	3 m	• •				13,2	60	**5 715,--**

Obsah balení u všech modelů: horizontální konzole, rameno není součástí dodávky.

LIVI 502 Kit	623660	Kit 502/NET	2x502 + 2x560A + NET230N/C + 104MINILUX + LED230AI + 1xTR4	30	15	**18 295,--**
	623662	KIT 502EN/NET	2x502EN + 2x560A + NET230N/C + 104MINILUX + LED230AI + 1xTR4	30	15	**20 680,--**
	623670	KIT 502/24NET	2x502/24 + 2x560A + NET24N/C + 104MINILUX + LED24AI + 1xTR4	30	15	**19 805,--**
LIVI 502 Příslušenství	629130	560A	Hliníkové kloubové rameno		1	**935,--**
	629110	560BD	Ocelové rameno přímé,(levá strana), 800 mm dlouhé,zinkované		1	**1 685,--**
	629120	560BS	Ocelové rameno přímé,(pravá strana), 800 mm dlouhé,zinkované		1	**1 685,--**
	629140	560BV	Kloubové rameno pozinkovaná ocel		1	**1 475,--**
	639111	560F-960F	Koncové spínače		1	**445,--**
	629100	560M	Externí odblokovací zařízení s lankem. Pro použití s pol. BLINDOS		1	**585,--**
	380960	560P	Svislá konzole		1	**495,--**
	665000	BLINDOS	Externí bezp. klika nouzového odjištění		1	**1 275,--**
	629250	COL 515	Nerezové ocelové lanko proti pádu se dvěma otvory pro křídlové brány		1	**335,--**
	629350	KIT CLIMB	Adapter kit pro dveře ve svahu. Křídlo až 2 m - 150 kg		1	**1 575,--**
	629330	SD502	Rozvodná skříň		1	**275,--**

SCHÉMA POUŽITÍ KLOUBOVÝCH RAMEN

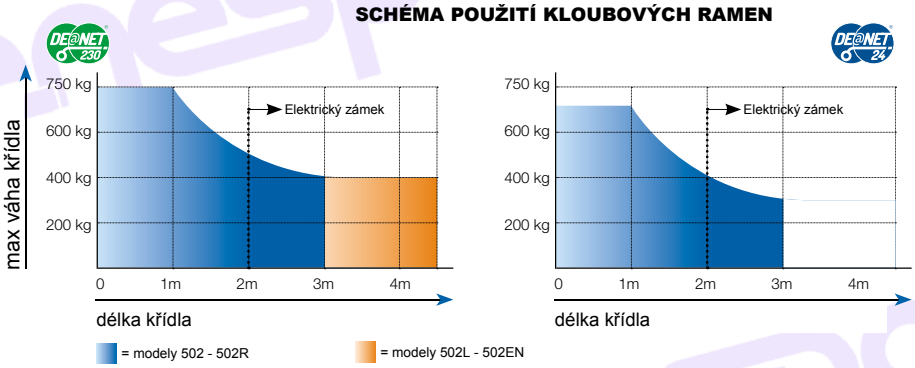
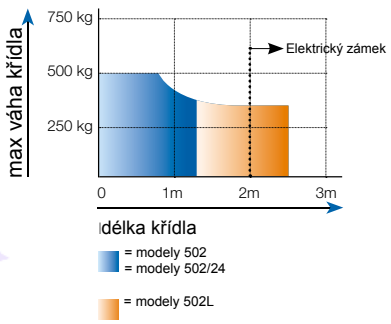


SCHÉMA POUŽITÍ KŘÍDLOVÝCH RAMEN



Pokud je délka křídla větší než 2 m, nebo pokud používáte reversibilní modely, musíte nainstalovat elektrozámek pro blokování brány v zavřené poloze. Výška a váha křídla, stejně jako přítomnost silného větru, může způsobit snížení hodnoty dat obsažených v tabulce.

KŘÍDLOVÉ BRÁNY

ANGOLO	KÓD	Pol									Kč
	626300	ANGOLO24NET/1	24V	2,3 m (pol. 580A) 1,5 m (pol. 580)	•				12,5	50	**9 670,--**
	626310	ANGOLO24NET/2	24V	2 x 2,3 m (pol. 580A) 2 x 1,5 m (pol. 580)	•				25	25	**14 770,--**

Všechny modely: rameno a montážní deska nejsou zahrnuty.

ANGOLO Kit	626580	KIT ANGOLO Kit 2 motori	ANGOLO24NET/2 + NET24N + 2x580A + 2x580V + 104MINILUX + LED24AI + 2xTR4	22	24	**17 900,--**

ANGOLO Příslušenství	629170	580	Posuvné rameno pozinkováná ocel (pravá / levá strana)	1	**1 590,--**
	629160	580A	Kloubové rameno hliníkové	1	**790,--**
	381070	580L	Horizontální konzole	1	**600,--**
	629200	580M	Externí odblokovací zařízení s lankem (4,5m). Pro použití s pol. BLINDOS	1	**1 055,--**
	381060	580V	Svislá konzole	1	**315,--**
	665000	BLINDOS	Externí bezp. klika nouzového odjištění	1	**1 275,--**
	629250	COL 515	Nerezové ocelové lanko proti pádu se dvěma otvory pro křídlové brány	1	**335,--**

SCHÉMA POUŽITÍ KLOUBOVÝCH RAMEN

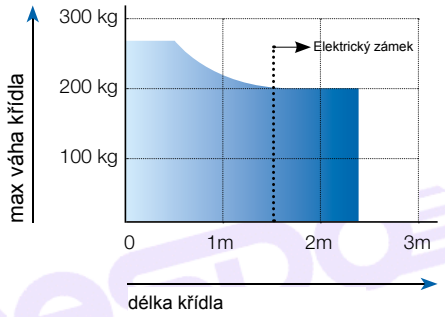
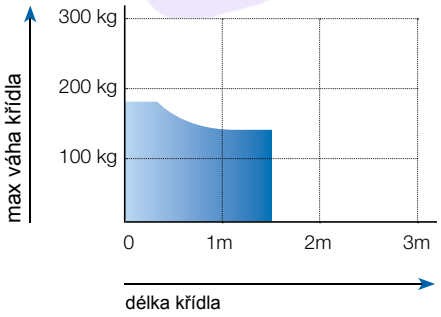


SCHÉMA POUŽITÍ POSUVNÝCH RAMEN

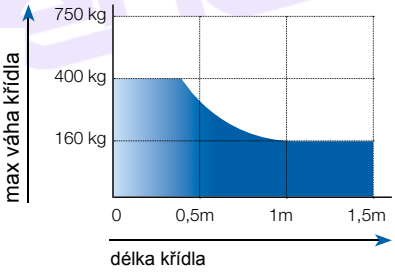


Pokud je délka křídla větší než 1,5 m, nebo pokud používáte reversibilní modely, musíte nainstalovat elektrozámek pro blokování brány v zavřené poloze.

Výška a váha křídla, stejně jako přítomnost silného větru může způsobit snížení hodnoty dat obsažených v tabulce.

KIT LIVI 500	KÓD	Pol				Kč
	623680	KIT 500P/NET	LIVI 500R/EN + 560BB + NET230N/C + 560S	16,5	48	**13 780,--**

SCHÉMA POUŽITÍ POSUVNÝCH RAMEN (reverzibilní pohon)



Nutná nainstalace elektrozámku pro blokování brány v zavřené poloze.

Výška a váha křídla, stejně jako přítomnost silného větru může způsobit snížení hodnoty dat obsažených v tabulce.

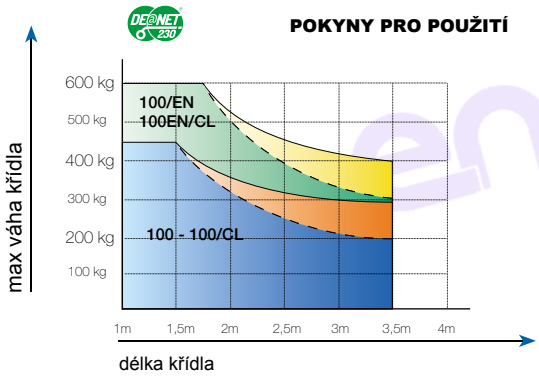
KŘÍDLOVÉ BRÁNY

GHOST 100	KÓD	Pol									Kč
	621250	100	230V	3 m	•			•	14	60	**6 135,--**
	621251	100/EN	230V	3 m	•	•		•	14	60	**7 775,--**
	621252	100/CL	230V	3 m	•			•	14	60	**6 480,--**
	621253	100/ENCL	230V	3 m	•	•		•	14	60	**8 170,--**
	621260	100/24	24V	3 m	• •			•	14	60	**7 080,--**
	621262	100/24CL	24V	3 m	• •			•	14	60	**7 430,--**

Obsah balení u všech modelů: mechanické zarážky v ceně, zemní box není součástí dodávky

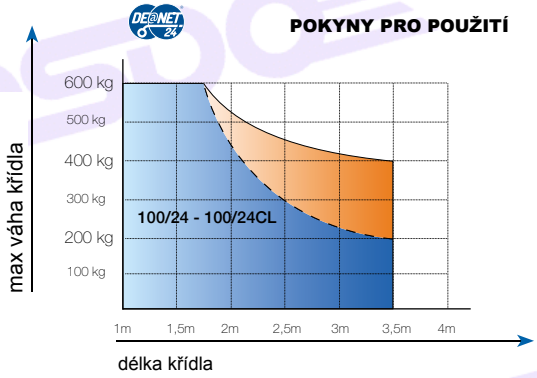
GHOST 100 Kit	621600	Kit 100/NET	100 + 100/CL + 2x115 + NET230N/C + 104MINILUX + LED230AI + 1xTR4 + 2x118	66	10	**23 995,--**
	621601	KIT 100/EN/NET	100/EN + 100/ENCL + 2x115 + NET230N/C + 104MINILUX + LED230AI + 1xTR4 + 2x118	66	10	**26 690,--**
	621610	KIT 100/24NET	100/24 + 100/24CL + 2x115 + NET24N/C + 104MINILUX + LED24AI + 1xTR4 + 2x118	66	10	**26 775,--**
GHOST 100 Příslušenství	629003	115	Zemní box s kataforezní úpravou povrchu a systémem podporující odblokování		30	**3 320,--**
	629013	115I	Zemní box s nerezové oceli a systémem podporující odblokování		30	**5 470,--**
	629021	116G	Příslušenství pro otevření na 180° (pro pol.115 nebo 115I)		1	**2 940,--**
	629031	118	Mechanický koncový spínač		1	**430,--**
	629390	KIT ADA215	Adapter Kit k Ghost 200 základový box		1	**685,--**
	629391	KIT ADAB	Adapter Kit pro jiné základové boxy pro rozměr. 410x330x145mm		1	**1 200,--**

POKYNY PRO POUŽITÍ



= modely s čidlem a mechanickými dorazy součásti pohonu
= modely se snímačem a mechanickými dorazy v zemi

POKYNY PRO POUŽITÍ



= modely s čidlem a mechanickými dorazy součásti pohonu
= modely se snímačem a mechanickými dorazy v zemi

Pokud je délka křídla větší než 2 m, nebo pokud používáte reversibilní modely, musíte nainstalovat elektrozámek pro blokování brány v zavřené poloze.

Výška a váha křídla, stejně jako přítomnost silného větru může způsobit snížení hodnoty dat obsažených v tabulce.

KŘÍDLOVÉ BRÁNY

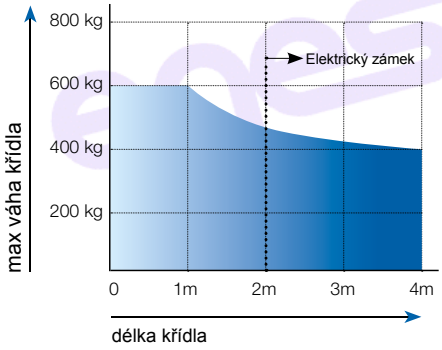
GHOST 200	KÓD	Pol								Kč
	621000	200	230V	4 m	• •			14,5	60	**6 370,--**
	621040	200/CL	230V	4 m	• •			14,5	60	**6 790,--**
	621010	200L	230V	4 m	• •			14,5	60	**6 370,--**
	621060	200/EN	230V	4 m	• •	•		14,5	60	**8 475,--**
	621070	200/CLEN	230V	4 m	• •	•		14,5	60	**8 890,--**
	621020	200/24	24V	4 m	• • •			14	60	**7 930,--**
	621050	200/24CL	24V	4 m	• • •			14	60	**8 350,--**

Všechny modely: zemní box a mechanické zarážky nejsou součástí dodávky.

GHOST 200 Kit	621580	Kit 200/NET	200 + 200/CL + 2x215 + NET230N/C + 104MINILUX + LED230AI + 1xTR4	66	10	**25 330,--**
	621581	KIT 200/EN/NET	200/EN + 200/CLEN + 2x215 + NET230N/C + 104MINILUX + LED230AI + 1xTR4	66	10	**29 540,--**
	621590	Kit 200/24NET	200/24 + 200/24CL + 2x215 + NET24N/C + 104MINILUX + LED24AI + 1xTR4	66	10	**29 340,--**

GHOST 200 Příslušenství	629000	215	Zemní box s kataforezní úpravou povrchu a systémem podporující odblokování	30	**3 365,--**
	629010	215I	Zemní box s nerezové oceli a systémem podporující odblokování	30	**5 670,--**
	629020	216	Příslušenství určeno pro boxy 215 nebo 215I pro úhel otevření až do 180 °	1	**3 085,--**
	629030	218	Mechanický koncový spínač	1	**1 470,--**

POKYNY PRO POUŽITÍ



Pokud je délka křídla větší než 2 m, nebo pokud používáte reversibilní modely, musíte nainstalovat elektrozámek pro blokování brány v zavřené poloze.

Výška a váha křídla, stejně jako přítomnost silného větru může způsobit snížení hodnoty dat obsažených v tabulce.

VÝBĚR PRŮVODCE

Vyberte **velikost výklopných vrat v metrech čtverečních**

m²					Pol	
<7 m²	x1	24V	• •	• •	905/24NET/BF	80
				• •	902/24EN/BF	
>7 m²	x2	24V	• •	• •	905/24NET/BF	
				• •	902/24EN/BF	
<9 m²	x1	230V	• •	• •	905NET/BF	80
			• •		902BF	
>9 m²	x2	230V	• •	• •	905NET/BF	
			• •		902BF	

Vyberte **velikost garážových vrat v metrech čtverečních**

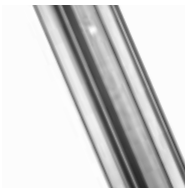
m²	Kg				Pol	
9 m²	100 Kg	24V	•	•	TEO 700	94
10 m²	60 Kg	24V	•	•	ADVANCE	88
<16 m²	100 Kg	24V	• •	•	SPAZIO 703S	92

POZNÁMKY

	KÓD	Pol							Kč

enespo®

REZIDENČNÍ SEKČNÍ VRATA

ADVANCE	KÓD	Pol							Kč
	636000	ADVANCE	24V	•	•	•			4 705,--
ADVANCE Kit	636270	KIT ADVANCE ALU	ADVANCE + NET724N + AL15 + TR2						7 185,--
	636271	KIT ADVANCE STEEL	ADVANCE + NET724N + AS15 + TR2						6 500,--
Hliníková dráha	636070	AL15	Standardní hliníková dráha délka 1500 + 1500 mm (dva kusy)						2 995,--
	636071	AL30	Předem smontovaná hliníková dráha, délka 3000 mm (z jednoho kusu)						2 940,--
	636072	AL36	Hliníková dráha 3600 mm (z jednoho kusu)						3 080,--
	636073	AL10	Řetěz a hliníková dráha - prodloužení L = 1000 mm						685,--
 **Ocelová dráha**	636080	AS15	Standardní ocelová dráha 1500 + 1500 mm (dva kusy)						2 020,--
	636081	AS30	Ocelová dráha 3000 mm (z jednoho kusu)						1 970,--
	636082	AS36	Ocelová dráha 3600 mm (z jednoho kusu)						2 140,--
	636083	AS10	Řetěz a ocelová dráha - prodloužení L = 1000 mm						515,--
ADVANCE Příslušenství	662070	104SEZ	Patentovaný systémem fotobuněk pro celkovou ochranu sekčních vrat - 1 pár						4 105,--
	179006	240E	Doplňková anténa pro SPAZIO/ADVANCE						375,--
	639320	721B	Odblokovací zařízení kabelem (4 m). Kompatibilní s pol. 721M a BLINDOS						450,--
	639330	721C	Uchycení jezdce na vrata						1 215,--
	639311	721M	Ruční odblok s klikou pro sekční vrata						1 270,--
	639340	722	Držák pro výklopné vrata						1 600,--
	639350	723	Adaptér ramene pro sekční vrata						325,--
	639380	725	Upeňovací konzole dráhy						395,--
	639371	761C	Nouzové odjištění se zámkem a krytem otvoru						470,--
	639372	762C	Nouzové odjištění se zámkem						880,--
	639590	BAT/ADV	Sada baterii pro ADVANCE						1 710,--
	665000	BLINDOS	Externí bezpečnostní klika nouzového odjištění						1 275,--
	639510	SR	Ruční odblokování						240,--
	182032	CABLE/ADV	Vicežílový kabel pror Advance (6x0,22+2x0,75+T+S) - 100 m						2 430,--

REZIDENČNÍ SEKČNÍ VRATA

SPAZIO	KÓD	Pol							Kč
	485092	702S	24V	•		•	15	70	**4 800,--**
	485101	703S	24V	• •		•	15	70	**6 455,--**
SPAZIO Kit	636000	KIT 702	702S + 724RR + 714 + TR2				12,4	30	**5 400,--**
	636010	KIT 703	703S + 124RRZ + 714 + TR2				14,4	30	**7 670,--**
Hliníková dráha	485071	714	Standardní dráha 2820 mm (dva kusy)					50	**2 260--**
	485074	728	Dráha 2820 mm (z jednoho kusu)					64	**2 210,--**
	485072	731	Dráha 3100 mm (z jednoho kusu)					64	**2 580,--**
	485073	736	Dráha 3600 mm (z jednoho kusu)					64	**3 090,--**
	639300	720	Řetěz a dráha - prodloužení L = 1000 mm						**685,--**
SPAZIO Příslušenství	662070	104SEZ	Patentovaný systémem fotobuněk pro celkovou ochranu sekčních vrat - 1 pár					1	**4 105,--**
	639320	721B	Nouzový odblok kabelem (4 m). Kompatibilní s pol. 721M a BLINDOS					1	**450,--**
	639330	721C	Speciální páka pro odemknutí mechanických zámků					1	**1 215,--**
	639311	721M	Ruční odblok s klikou pro sekční vrata					1	**1 270,--**
	639340	722	Zakřivené rameno pro výklopné vrata					1	**1 600,--**
	639350	723	Adaptér ramene pro sekční vrata					1	**325,--**
	381170	724	Konzole pro uchycení motoru					1	**150,--**
	639380	725	Díly pro montáž dráhy					1	**395,--**
	639371	761C	Nouzové odjištění se zámkem a krytem otvoru					1	**470,--**
	639372	762C	Nouzové odjištění se zámkem					1	**880,--**
	665000	BLINDOS	Externí bezpečnostní klika nouzového odjištění					1	**1 275,--**
	639510	SR	Ruční odblokování					1	**240,--**

TEO 700	KÓD	Pol							Kč
	636021	KIT TEO 700	24V	•	•		15	70	**4 050,--**
TEO 700 Příslušenství	639580	TEO EXTENSION	Řetěz a dráha - prodloužení L = 1000 mm					1	**515,--**
	639371	761C	Nouzové odjištění se zámkem a krytem otvoru					1	**470,--**

PRŮVODCE VÝBĚREM

Vyberte **maximální velikost vrat v metrech čtverečních**

<17 m²	230V	62 Nm	22,4	Pohon s **přímým spojením**	LATO220NET LATO220NET/C LATO220/EN LATO220/CEN		98
17 m² ÷ 20 m²	230V	124 Nm	11,2	Pohon s **příslušenstvím pro poměr 2:1**	LATO220NET LATO220NET/C LATO220/EN LATO220/CEN		98
<23 m²	400V	104 Nm	22,4	Pohon s **přímým spojením**	LATO400EN LATO400CEN		98
23 m² ÷ 35 m²	400V	208 Nm	11,2	Pohon s **příslušenstvím pro poměr 2:1**	LATO400EN LATO400CEN		98

SEKČNÍ VRATA a SHRNOVACÍ VRATA

LATO

KÓD	Pol							Kč
637050	LATO220NET	230V	• •	•	•	12	42	14 130,--
637051	LATO220NET/C *	230V	• •	•	•	12	42	15 140,--
637001	LATO220EN	230V	• •	•	•	12	42	10 415,--
637011	LATO220CEN *	230V	• •	•	•	12	42	11 510,--
637031	LATO400EN	380V	• • •	•	•	12	42	10 765,--
637041	LATO400CEN *	380V	• • •	•	•	12	42	11 685,--

*Vybaven nouzovým odjištěním řetězem

LATO Příslušenství

662070	104SEZ	Patentovaný systémem fotobuněk pro celkovou ochranu sekčních vrat - 1 pár	1	4 105,--
639000	800C/ACC	2 m řetěz + spojka	1	750,--
639010	800C/TEN	Napínak řetězu	1	1 330,--
639020	800C/F	Držáky řetězu	1	1 330,--
639030	800C/CZ38	Ozubené kolo 1/2 “Z = 38	1	905,--
665000	BLINDOS	Externí bezpečnostní klika nouzového odjištění	1	1 275,--
639500	CG	Řetěz nouzového otevření 25 m	1	1 685,--
639410	L19	Ozubené kolo + klíč 1/2 “Z = 19	1	655,--
639430	LAC19	Ozubené kolo 1/2 “Z = 19 + rozšiřovací hřídel	1	1 025,--
639530	LATO/SF	Souprava pro nouzové odjištění motoru LATO. Pro použití pol. BLINDOS	1	1 650,--
639440	LBA40	Spojka hřídele Ø = 40 mm (1 1/2 ‘’)	1	1 275,--
639450	LBA25	Spojka hřídele Ø = 25,4mm (1 ‘’)	1	1 170,--
639420	LE	Konzola motoru	1	565,--

LIVI 550PL

KÓD	Pol						Kč
623410	550PL	230V	• •		6	40	5 825,--
623411	550PLEN	230V	• •	•	6	40	6 305,--

LIVI 550PL Příslušenství

639540	550PL/SF	Souprava pro nouzové odjištění motoru kabelem(4,5m). Pro použití s pol. BLINDOS	1	535,--
639111	560F-960F	Koncový spínač	1	445,--
629190	560BT	Pozinkované ocelové teleskopické rameno, zesílené, s drážkovaným pouzdrem	1	1 275,--
665000	BLINDOS	Externí bezpečnostní klika nouzového odjištění	1	1 275,--

ROLOVACÍ VRATA

WILL G

KÓD	Pol						Kč
634000	WILL-G 140 SE	230V	•		10	50	4 415,--

PRŮVODCE VÝBĚREM

Vyberte **maximální délku ramene**

3 m	**24V**	2,2"	●●	●	PASS24NET/V	PASS	100
4 m	**230V**	7,5"	●	●	PASSNET/L	PASS	100
	24V	2,8"	●●	●	PASS24NET/VR		
	24V	6"	●●	●	PASS24NET/L		
	24V	2,7"	●●●	●	STOP24NET/V	STOP	104
5 m	**230V**	7,3"	●	●	PASSNET/L	PASS	100
	24V	6"	●●	●	PASS24NET/L		
6 m / 7,5 m	**230V**	8"	●●	●	STOPNET/L	STOP	104
	24V	7,5"	●●●	●	STOP24NET/L		

ZÁVORY

PASS	KÓD	Pol								Kč
	644031	PASSNET/L	230V	4 - 5 m	•	•		42	10	**18 415,--**
	644020	PASS24NET/V	24V	3 m	• •	•		41	10	**19 735,--**
	644022	PASS24NET/VR	24V	4 m	• •	•		41	10	**19 735,--**
	644021	PASS24NET/L	24V	4 - 5 m	• •	•		41	10	**19 735,--**

U všech modelů ,není součástí balení : rameno,úchyt ramene,maják a základová deska - provedení INOX z nerezové oceli: k dispozici.

Ramena a konzoly pro PASS	381744	OMPASS	Upevňovací konzole obdélníková pro rameno DEA pol. PASS3 a pol. PASS 4	1	**310,--**
	649250	OMPASS5	Upevňovací konzole pro rameno DEA pol. PASS5	1	**1 260,--**
	381741	OMPASS60	Upevňovací konzole obdélníková pro rameno PASS 60x30	1	**310,--**
	649140	PASS3	DEA rameno obdélníkové,barvené pro rozměr 3000x65x38 mm, s reflexní nálepkou pol. 1012	1	**1 990,--**
	649141	PASS4	DEA rameno obdélníkové,barvené pro rozměr 4000x65x38 mm, s reflexní nálepkou pol. 1012	1	**2 505,--**
	649240	PASS5	DEA rameno obdélníkové ,lehké,barvené,bez reflexní nálepky,rozměr 5000x80x40 mm.Instalace pouze s verzí: PASSNET/L, PASS/SL, PASS24NET/L, PASS24/SL	1	**2 505,--**
PASS Příslušenství	649000	1006	Mobilní podpěra	1	**1 090,--**
	649020	1010	Stavitelná podpěra	1	**1 600,--**
	649021	1010/M	Stavitelná podpěra s magnetem	1	**7 775,--**
	101004	1012	Reflexní nálepka červená	1	**65,--**
	649200	BATT/PASS	Baterie pro PASS, obsahuje 2 baterie 4,5 Ah, držáky a spojovací kabely k řídící jednotce	1	**1 675,--**
	649160	BSF	Držák pro fotobuňky linear	1	**195,--**
	649161	KIT BSF	Sada 10 ks držáků fotobuněk typ linear	1	**880,--**
	649180	CLED230	Maják na 230 V, instalace pod kryt	1	**695,--**
	649181	CLED24	Maják na 24 V, instalace pod kryt	1	**695,--**
	321810	GSOFTP	Bezpečnostní gumový profil na STOP a PASS, EPDM S65, 24 m	1	**3 975,--**
	649172	LEDPASS	LED pásek + napájení pro rameno pol. PASS3 i pol. PASS4 (celková délka 4 m)	1	**3 380,--**
	667061	LOOP230/1	1. kanálová detekční smyčka	1	**3 935,--**
	667071	LOOP230/2	2. kanálová detekční smyčka	1	**4 960,--**
	649073	PASS/B	Základová deska	1	**1 175,--**
	681030	SMF230/2	Semafór s červeným a zeleným světlem	1	**3 030,--**

ZÁVORY

STOP	KÓD	Pol								Kč
	645031	STOPNET/L	230V	6 - 7.5 m	• •	•		81	6	**28 430,--**
	645020	STOP24NET/V	24V	4 m	• • •	•		79	6	**30 070,--**
	645021	STOP24NET/L	24V	6 - 7.5 m	• • •	•		79	6	**30 960,--**

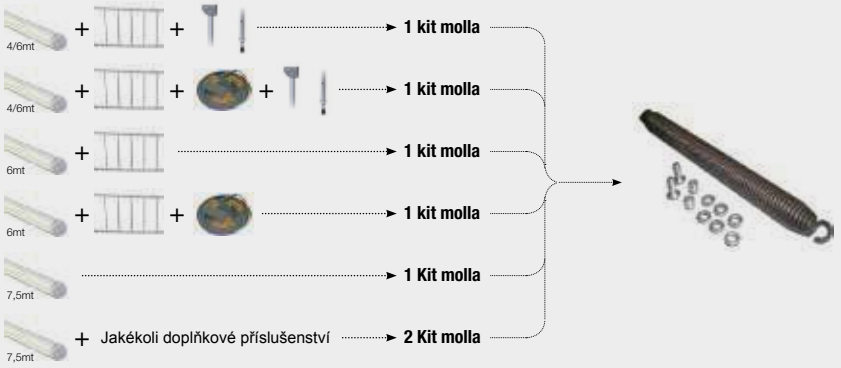
U všech modelů ,není součástí balení : rameno,úchyt ramene,maják a základová deska - provedení INOX z nerezové oceli: k dispozici.
Pro ramena o délce 7,5 m :musi být přidána alespoň 1 sada Molla (viz seznam příslušenství ramen pro závory STOP str.22)

Ramena a konzoly pro STOP	649030	1008	Obdélníkové rameno 4000x100x30mm + nálepky pol.1012, které mají být použity s pol.1004	1	**2 585,--**
	649230	OMSTOP	Upevňovací konzole pro oválné rameno DEA pol. STOP 4 a STOP 6	1	**450,--**
	649210	OMSTOP7.5	Upevňovací konzole pro oválné rameno DEA pol. STOP 7,5	1	**2 180,--**
	381806	OMSTOP30	Upevňovací konzole obdélníková pro rameno 100x30 pol.1008	1	**450,--**
	381802	OMSTOP80	Upevňovací konzole pro oválné rameno Ø80x2mm	1	**450,--**
	381801	OMSTOP100	Upevňovací konzole obdélníková pro rameno 100x50	1	**450,--**
	649190	STOP4	DEA rameno závory STOP 4000xØ95mm oválné s reflexivní červenou nálepkou pol. 1012	1	**2 765,--**
	649191	STOP6	DEA rameno závory STOP 6000xØ95mm oválné s reflexivní červenou nálepkou pol. 1012	1	**3 890,--**
	649192	STOP7.5	DEA rameno závory STOP 7500xØ95mm oválné s reflexivní červenou nálepkou pol. 1012	1	**4 840,--**

STOP Příslušenství	649010	1004	Kloubové rameno 100x30mm pro použití s pol. 1008	1	**5 180,--**
	386390	1005	Hliníková zábrana 2m dlouhá	1	**2 660,--**
	649000	1006	Mobilní podpěra	1	**1 090,--**
	649020	1010	Stavitelná podpěra	1	**1 600,--**
	649021	1010/M	Stavitelná podpěra s magnetem	1	**7 775,--**
	101004	1012	Reflexní nálepka červená	1	**65,--**
	649201	BAT/STOP	Baterie pro STOP obsahuje 2 baterie 4,5 Ah, držáky a spojovací kabely k řídící jednotce	1	**1 675,--**
	649160	BSF	Držák pro fotobuňky linear	1	**195,--**
	649161	KITBSF	Sada 10 ks držáků fotobuněk typ linear	1	**880,--**
	649180	CLED230	Maják na 230 V, instalace pod kryt	1	**695,--**
	649181	CLED24	Maják na 24 V, instalace pod kryt	1	**695,--**
	321810	GSOFTP	Bezpečnostní gumový profil na STOP a PASS, EPDM S65, 24 m	1	**3 975,--**
	649220	KIT MOLLA	Doplňková sada pružiny pro závoru STOP	1	**830,--**
	649170	LED4	LED pásek + napájení pro rameno 4 m (celková délka 9m). Pro rameno s délkou 7,5 je nutno objednat 2 ks	1	**5 265,--**
	649171	LED6	LED pásek + napájení pro rameno 6 m (celková délka 13 m)	1	**6 280,--**
	667061	LOOP 230/1	1. kanálová detekční smyčka	1	**3 935,--**
	667071	LOOP 230/2	2. kanálová detekční smyčka	1	**4 960,--**
	681030	SMF230/2	Semafór s červeným a zeleným světlem	1	**3 030,--**
	649072	STOP/B	Základová deska	1	**1 590,--**

DOPLŇKOVÉ PRUŽINY(KIT MOLLA)PRO ZÁVORY: PRO RAMENA 4 AŽ 7,5 M

Počet pružin (KIT Molla) se liší v závislosti na typu produktu, kteý má být namontován na rameno. Následující tabulka ukazuje počet souprav pružin potřebných pro různé situace:



SLOUPKY

LIFT	KÓD	Pol		⌀				kg		Kč
	650034	LIFT/300-4	230V	273 mm	700 mm	4 mm		180	4	**91 040,--**
	650035	LIFT/300-5	230V	273 mm	700 mm	4 mm	•	180	4	**96 900,--**
	650036	LIFT/300-6	230V	273 mm	700 mm	12 mm		180	4	**96 535,--**
	650037	LIFT/300-7	230V	273 mm	700 mm	12 mm	•	180	4	**102 400,--**

Všechny modely: verze z nerezové oceli k dispozici na objednání.

LIFT Příslušenství	659040	LIFT/EL	Elektromagnet s napájecím kabelem	1	**10 200,--**
	677580	LIFT/QE	230V řídící jednotka s krabicí a vestavěným přijímačem pro 4 sloupky	1	**11 805,--**
	659030	LIFT/RS	Hlasový rozpoznávač pro vozidla záchranné služby	1	**9 110,--**
	659010	LIFT/SA	230V houkačka, IP67	1	**910,--**
	659020	LIFT/SZ	Nouzové odjištění čerpadla s 3 klíči	1	**8 560,--**
	659060	LIFT/RE	Topný kábel	1	**11 150,--**
	667061	LOOP230/1	1. kanál. detekční smyčka	1	**3 935,--**
	667071	LOOP230/2	2. kanál. detekční smyčka	1	**4 960,--**

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Řídící jednotka série DE@NET

	KÓD	Pol			Kč
	677610	NET230N/C	Univerzální řídící jednotka programovatelná s displejem pro 1 nebo 2 motory, 230V,snebo bez magnetického Encoderu (s krabicí). Lze vybrat pouze na jeden typ programování (Posuvné / Křídlové / Sekční /Závory / Výklopné), s automatickou konfigurací všechny vstupů / výstupů a nejlepší provozní možnosti.Tovární nastavení je nakonfigurováno pro křídlové brány. 75 nastavitelných parametrů , jako je pevnost , rychlost pohybu, rychlosti a doba zpomalení, citlivost nájezdu na překážku, možnost zablokování programování, aby se zabránilo neoprávněného zásahu do instalace, typu provozu každého vstupu apod. Zjednodušený postup učení brány.Obsahuje výstupní konektory pro ovládací zařízení - hlavní sběrnice sítě" DE @ NET ". 433 MHz rádiový přijímač až pro 100 dálkových ovladačů (pevné nebo plovoucím kódem kódování).	1	**3 335,--**
	677600	NET230N	Bez instalační krabice	1	**2 950,--**
	677611	NET230N/PROBOX	NET230 řídící jednotka namontovaná na desce s držáky kabelů a DIN lištou pro použití s pol. STEELBOX	1	**4 665,--**
	678261	NET24N/C	Univerzální řídící jednotka programovatelná s displejem pro 1 nebo 2 motory,24V, s nebo bez magnetického Encoderu (s krabicí). Lze vybrat pouze na jeden typ programování (Posuvné / Křídlové / Sekční /Závory / Výklopné), s automatickou konfigurací všechny vstupů / výstupů a nejlepší provozní možnosti.Tovární nastavení je nakonfigurováno pro křídlové brány. 75 nastavitelných parametrů , jako je pevnost , rychlost pohybu, rychlosti a doba zpomalení, citlivost nájezdu na překážku, možnost zablokování programování, aby se zabránilo neoprávněného zásahu do instalace, typu provozu každého vstupu apod. Zjednodušený postup učení brány. Poskytuje výstupní konektory ovládací zařízení - master sběrnice sítě" DE @ NET "". 433 MHz rádiový přijímač pro až 100 dálkových ovladačů (pevné nebo plovoucím kódem kódování).	1	**4 515,--**
	678263	NET24N/C250	NET24N/C250 s transformátorem 250W, použítí s motory REV, s možností připojení k instalační krabici IRONBOX.	1	**5 120,--**
	678251	NET24N	Bez instalační krabice	1	**3 455,--**
	678264	NET24N/PROBOX	NET24 řídící jednotka namontovaná na desce s držáky kabelů a DIN lištou pro použití s pol. STEELBOX	1	**6 510**
	677620	NET-EXPANSION	Rozšiřující deska 6 vstupů - 8 výstupů pro ovládání desek NET Serie. Nová funkce může být aktivována v NET ovládacím panelu, včetně: analogových nebo odporových vstupů,řízení semaforu, ovládání kompasu, alarmu kontaktu s automatickým zavíráním při výpadku napájení, výstražné světlo s proměnnou frekvencí při otevírání / zavírání (délka kabelu 300 mm + podložka). **Kompatibilní** pouze s DE @ net se sériovým portem (NET230N a NET24N od verze 30, NET724N od verze 1)	1	**1 970,--**
	677621	NET-EXPANSION/C	Rozšiřující deska NET-EXPANSION s krabicí a kabelem o délce 1000 mm	1	**2 380,--**
	678271	NET724N	Řídící deska pro pohony Advance (bez instalační krabice)	1	**2 050,--**

PŘÍSLUŠENSTVÍ

SÍŤOVÁ SPRÁVA SYSTÉMU

	KÓD	Pol			Kč
	677630	MEMONET	Zařízení pro zálohování dat z ovládacích desek NET (hodnoty parametrů a paměťí) s rozhraním USB; USB rozhraní a software pro správu MEMONET umožňuje uložit do PC data pro více instalací a v případě potřeby je zkopírovat do nových kontrolních desek. Kompatibilní pouze s DE @ net desky se sériovým portem (NET230N a NET24N od verze 30, NET724N od verze 1)	1	**1 880,--**

ŘÍDÍCÍ JEDNOTKY SÉRIE NORMA

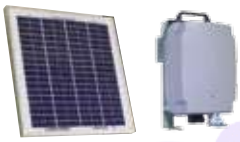
	KÓD	Pol			Kč
	677140	400RR/C	Digitální řídící jednotka třífázová 400V nebo jednofázové 230 V (s boxem100G) na 1 pohon s kontrolou snímače. Má řízení motoru pomocí enkodéru,citlivost nájezdu na překážku, integrovaný 433 MHz rádiový přijímač. Proměnná rychlost a zpomalení otevírání a zavírání a funkce brzdění eliminuje sílu setrvačnosti na zastavení.	1	**5 250,--**
	677130	400RR	Bez instalační krabice	1	**4 970,--**
NEW	677141	400RR/PRO-BOX	400RR řídící jednotka namontovaná na desce s držáky kabelů a DIN lištou pro použití s pol. STEELBOX	1	**8 160,--**
	677161	202RR/C	Digitální řídící jednotka 230V AC (s boxem 100G) pro 1 nebo 2 pohony (křídlové brány).Možnost nastavení citlivosti nájezdu na překážku, integrovaný 433 MHz rádiový přijímač, nastavení rychlosti během normálního cyklu a zpomalení při otevírání a zavírání, nastavení síly až do 70 úrovně,odděleně od otevírání a zavírání a pro dva motory. Pro motory s ENCODEREM.	1	**3 645,--**
	677171	202RR	Bez instalační krabice	1	**3 335,--**
	677570	203RR/C	Digitální ovládací panel 230V AC (s boxem 100G) pro pohony pro brány posuvné a sekční na 230 V. Možnost nastavení citlivosti nájezdu na překážku, integrovaný 433 MHz rádiový přijímač, nastavení rychlosti během normálního cyklu a zpomalení při otevírání a zavírání, nastavení síly až do 70 úrovně, odděleně od otevírání a zavírání.	1	**3 410,--**
	677070	203RR	Bez instalační krabice	1	**3 100,--**
	678070	224RR/C	Digitální řídící jednotka 24V DC (s boxem 100G) pro 1 nebo 2 pohony (křídlové brány).Možnost nastavení citlivosti nájezdu na překážku, integrovaný 433 MHz rádiový přijímač, nastavení rychlosti během normálního cyklu a zpomalení při otevírání a zavírání, nastavení síly až do 70 úrovně,odděleně od otevírání a zavírání a pro dva motory	1	**4 740,--**
	678190	224RR	Bez instalační krabice	1	**4 010,--**
	678230	724RR	Řídicí jednotka pro Spazio 702S (bez boxu)	1	**1 910,--**
	678200	124RRZ	Řídicí jednotka pro Spazio 703S (bez boxu)	1	**3 470,--**

PŘÍSLUŠENSTVÍ

ŘÍDÍCÍ JEDNOTKY SÉRIE START

KÓD	Pol			Kč
677120	212E/C	Řídící jednotka 230 V(s boxem 100G) pro pohon bran (Livi403E-803E-903E).Obsahuje integrovaný 433 MHz rádiový přijímač, automatická pracovní doba učení, nastavení síly až 8 úrovní. Vstupy ovládání pro externí bezpečnostní zařízení (Evropská norma 13241-1)	1	**2 310,--**
677110	212E	Řídicí jednotka (bez boxu), ovládání pro 1 nebo 2 motory, 230V	1	**2 015,--**
677540	211ER/C	Řídící jednotka pro ovládání rolet 230V,s vestavěným rádiovým přijímačem 433MHz(s boxem)	1	**1 340,--**
677560	SSE12/C	Časovač pro ovládání elektromagnetu nebo jiného zařízení (osvětlení, semafory, atd.), v boxu 100A.Obsahuje integrovaný 433 MHz rádiový přijímač.	1	**1 650,--**

SOLÁRNÍ SYSTÉM



KÓD	Pol			Kč
681053	GREEN ENERGY/N	Solární systém má být použit pro aplikace s řídící deskou NET24N. Sada obsahuje: 24V záložní baterii 18 Ah , řídící obvod a nabíječku. --solarní panel není v ceně.	1	**11 975,--**
681051	CHARGER	Nabíječka pro GREEN ENERGY	1	**1 825,--**
681052	SOLAR PANEL	Solární panel 15W. Možnost instalovat až 4 panely (připevňovací deska v ceně). Rozměr: 390x400x25mm	1	**3 345,--**
681054	SOLAR PANEL/XL	Solarní panel 30W. Možnost instalovat až 2 panely (připevňovací deska v ceně). Rozměr: 390x660x25mm	1	**5 300,--**

DOBÍJECÍ BATERIE

KÓD	Pol			Kč
629290	BAT	Sada dvou baterií 12 V-1, 3 Ah, která je vybavena připojovacími vodiči pro 24V motory	1	**790,--**
649200	BAT/PASS	Baterie pro PASS, obsahuje 2 baterie 4,5 Ah, upevňovací držáky a připojovací kabely k jednotce	1	**1 675,--**
649201	BAT/STOP	Baterie pro STOP, obsahuje 2 baterie 4,5 Ah, upevňovací držáky a připojovací kabely k jednotce	1	**1 675,--**
639590	BAT/ADV	Sada baterií pro ADVANCE	1	**1 710,--**
175001	117	12V - 4 Ah baterie	1	**450,--**
175000	117B	12V - 1,2 Ah baterie	1	**365,--**

PŘÍSLUŠENSTVÍ

BOXY PRO ŘÍDÍCÍ JEDNOTKY

	KÓD	Pol			Kč
	679130	100A	PVC protipožární box pro posuvné brány řady LIVI 400 nebo k montáži na stěnu (rozměry 113xh190x65)	1	**175,--**
	679060	100G	PVC box pro všechny řídicí jednotky. Rozměr 180x265x90	1	**485,--**
	679070	100GR	PVC box, vhodný pro řídící jednotky s bateriemi se zvýšeným horním krytem (180 x 265 x 130 mm)	1	**520,--**
	679180	100GP	Kryt panelu s tlačítky (rozměry 180xh265)	1	**1 830,--**
	679140	100GG	Velký PVC box, vhodný pro vložení dalších boxů 100G a 100GR(250xh350x175),lepší ochrana a izolace IP55	1	**685,--**
NEW	679210	STEELBOX	Ocelový box opatřen barvou s klíčovým zámkem, pro instalaci řídících jednotek a dalších zařízení.Klíč je kompatibilní se zámky všech produktů Dea. (Velikost 400 x 300 x 200 mm)	1	**2 050,--**

PŘÍSLUŠENSTVÍ

PŘIJÍMAČE

	KÓD	Pol			Kč
NEW	675600	271/2	2 kanálový přijímač 433 MHz s kapacitou pro uložení až 1000 vysílačů a přiřazení tlačítka samostatně pro každý vysílač. Napájení 12V/24V AC/DC, maximálního zatížení kontaktů, 0,5A / 30Vdc, dodávaný s krabicí pol.100F box (pro vnitřní instalaci)	1	**1 115,--**
	675601	271/2/868	2 kanálový přijímač 868 MHz s kapacitou pro uložení až 1000 vysílačů a přiřazení tlačítka samostatně pro každý vysílač. Napájení 12V/24V AC/DC, maximálního zatížení kontaktů, 0,5A / 30Vdc, dodávaný s krabicí pol.100F box (pro vnitřní instalaci)	1	**1 165,--**

PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO PŘIJÍMAČE

	KÓD	Pol			Kč
	679160	100F	Box pro rádiový přijímač pro pol. 271/2	1	**465,--**
	679010	BOX/A	Box s vestavěnou anténou pro rádiový přijímač pro pol. 271/2 pro vnější použití	1	**495,--**
240	179004	240	Anténa 433MHz	1	**565,--**
240E	179006	240E	Doplňková anténa pro SPAZIO / ADVANCE	1	**375,--**

PŘÍSLUŠENSTVÍ

AUTOMATIZACE DOMU

	KÓD	Pol			Kč
	675590	220-H	Zapuštěný mini přijímač 2-kanálový (1 přístroj)	1	**1 475,--**
	675591	220-5H	Zapuštěný mini přijímač 2-kanálový (5 přístrojů)	1	**5 905,--**
	672620	TR-PLUS	Vícekanálový dálkový ovladač	1	**1 200,--**

INTERKOM VIDEO TELEFONNÍ SYSTÉM

	KÓD	Pol			Kč
	666040	KIT VIDEA 100	Sada složená z monitoru (VIDEA-M) + venkovní stanice (VIDEA-P) + napájení adaptéru. Poznámka: Maximální délka vodiče: 70 m	1	**8 280,--**
	666041	KIT VIDEA 100 K	Sada složená z monitoru (VIDEA-M) + venkovní stanice s Digikey (VIDEA-D) + napájecí adaptér. Poznámka: Maximální délka vodiče: 70 m	1	**9 595,--**
	666050	VIDEA-M	Vnitřní terminál	1	**6 115,--**
	163518	VIDEA- ALIM	Napájecí adaptér	1	**770,--**

PŘÍSLUŠENSTVÍ

VYSÍLAČE

	KÓD	Pol			Kč
	672580	TR2	Vysílač 2-kanálový 433MHz “Mio” plovoucí kód	50	**385,--**
	672590	TR4	Vysílač 4-kanálový 433MHz “Mio” plovoucí kód	50	**470,--**
	672583	TS2/868	Vysílač 2-kanálový 868MHz “Mio” plovoucí kód	50	**495,--**
	672592	TS4/868	Vysílač 4-kanálový 868MHz “Mio” plovoucí kód	50	**565,--**
	672584	TR2N	Vysílač 2-kanálový 433MHz “Mio” plovoucí kód, černý	50	**385,--**
	672593	TR4N	Vysílač 4-kanálový 433MHz “Mio” plovoucí kód, černý	50	**470,--**
	671570	TD2	Vysílač 2-kanálový 433MHz “Mio” klonování kódu pevného/plovoucího	50	**410,--**
	671580	TD4	Vysílač 4-kanálový 433MHz “Mio” klonování kódu pevného/plovoucího	50	**480,--**
	679190	CLIP MIO	Držák vysílače MIO , 1 ks (včetně lepicí pásky)	1	**85--**
	679200	Kit batterie	Baterie pro dálkové ovladače 1 ks	1	**20,--**

KLÁVESNICE

	KÓD	Pol			Kč
	663280	DIGIRAD	Bezdrátová klávesnice	1	**2 335,--**

PŘÍSLUŠENSTVÍ

ŘÍZENÍ PŘÍSTUPU

	KÓD	Pol			Kč
	663310	DIGIPRO	Digikey s kabelem a bezkontaktní čtečkou	1	**2 585,--**
	663311	DIGISLIM	Digikey s kabelem a bezkontaktní čtečkou	1	**2 585,--**
	673001	CARDPROX	Prázdná bezkontaktní karta s transpondérem	1	**110,--**
	673011	COINPROX	Bezkontaktní čip s transpondérem	1	**110,--**

OVLÁDACÍ TLAČÍTKA

	KÓD	Pol			Kč
	663400	PULSY	Tlačítko Otevřeno (N.O.) / Stop (N.C.) IP40 - Max 1 A	1	**535,--**

KLÍČOVÉ SPÍNAČE

	KÓD	Pol			Kč
	663030	102LUX	Klíčový vypínač. Dodává se s 2 klíči.	1	**500,--**
	663060	KYO	Kovový klíčový spínač ,provedení antivandal. Dodává se s 2 klíči.	1	**840,--**

PŘÍSLUŠENSTVÍ

FOTOBUŇKY A SLOUPKY

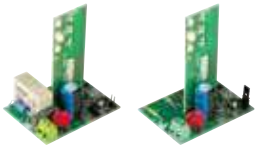
	KÓD	Pol			Kč
	662020	104MINILUX	Fotobuňky 1 pár.Dosah 20m	1	**815,--**
	662030	104LUX	Fotobuňky 1 pár regulovatelné (15°)	1	**890,--**
	662044	LINEAR	Fotobuňky s regulací nastavení, možnost synchronizace.Dosah 20 m	1	**900,--**
	662043	LINEAR/B	Fotobuňky 1 pár s vysílačem napájen z baterií.Dosah 7/15m.	1	**1 420,--**
	662047	LINEAR/SHIELD	Fotobuňky 1 pár nastavitelné, v provedení antivandal , hliníkový kryt pol. COVER	1	**1 730,--**
	681060	COVER	Nerozbitný hliníkový kryt pro fotobuňky LINEAR a LINEAR / B	1	**865,--**
	649160	BSF	Držák pro fotobuňky LINEAR	1	**195,--**
	649161	KITBSF	Držák pro fotobuňky LINEAR, sada 10 ks.	1 balení/10 ks	**880,--**
	664000	PILLY/60	Hliníkové sloupky pro fotobuňky 2 ks, výška 55 cm.	1	**1 475,--**
	664010	PILLY/120	Hliníkové sloupky pro fotobuňky 2 ks, výška 120 cm.	1	**1 995,--**
	664020	PILLY/BASE	Základ pro sloupek jeden pár	1	**375,--**
	662010	105	Fotobuňka k zabudování	1	**1 090,--**
	649090	105T	Kryt fotobuňky (10 ks.)	1 balení/10 ks	**365,--**
	662070	104SEZ	Sada fotobuněk, která obsahuje patentovaný systém celkové ochrany garážových vrat.	1	**4 105,--**

PŘÍSLUŠENSTVÍ

DETEKČNÍ SMYČKY

	KÓD	Pol			Kč
	667061	LOOP 230/1	1. kanál. detekční smyčka	1	**3 935,--**
	667071	LOOP 230/2	2. kanál. detekční smyčka	1	**4 960,--**

MAJÁKY

	KÓD	Pol			Kč
	661062	LED230AI	LED maják 230V s vestavěnou anténou 433MHz	1	**830,--**
	661082	LED24AI	LED maják 24V s vestavěnou anténou 433MHz	1	**830,--**
	649180	CLED230	Maják 230V, pro závory PASS and STOP	1	**695,--**
	649181	CLED24	Maják 24V, pro závory PASS and STOP	1	**695,--**

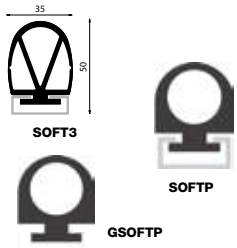
ZÁMKY A PŘÍSLUŠENSTVÍ

	KÓD	Pol			Kč
	136006	110V	Elektrozámek bez vložky,obsahující zarážku pro spodní doraz zámku pol. 109	1	**1 880,--**
	136043	T-V	Stříška pro vertikální elektrický zámek	1	**375,--**
	136005	D	FAB vložka pro el. zámek dlouhá	1	**550,--**
	136004	M	FAB vložka pro el. zámek krátká	1	**375,--**
	136024	110O	Elektrozámek s vložkou,obsahující zarážku pro boční doraz zámku pol. 109A	1	**3 250,--**
	136042	T-O	Stříška pro horizontální elektrický zámek	1	**550,--**

ACCESSORIES

	665000	BLINDOS	Externí bezp. klika nouzového odjištění	1	**1 275,--**
	665010	BLINDO	Prázdný kryt nouzového odjištění	1	**960,--**

BEZPEČNOSTNÍ ZAŘÍZENÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ

	KÓD	Pol			Kč
	667053	SOFT3	Bezpečnostní hliníkový profil s gumou, vhodné ke snížení dopadu síly pro posuvné a křídlové brány (1 m)	1	**420,--**
	667051	SOFTP	Bezpečnostní hliníkový profil s gumou, vhodné ke snížení dopadu síly pro posuvné a křídlové brány (1 m)	1	**185,--**
	321810	GSOFTP	Černý gumový profil na STOP a PASS, EPDM S65 (1 m).	1	**166,--**
C/CR	171034	C-16	Mechanické bezpečnostní lišta 1,6 m	1	**1 370,--**
	171035	C-20	Mechanické bezpečnostní lišta 2 m	1	**1 440,--**
	171038	CR-16	Bezpečnostní odporová lišta, 1,6 m	1	**1 660,--**
	171039	CR-20	Bezpečnostní odporová lišta, 2 m	1	**1 815,--**
	171040	CR-25	Bezpečnostní odporová lišta, 2,5 m	1	**2 105,--**
CC	171031	121N	Bezpečnostní odporová lišta , 0,90m pro IRONBOX	1	**1 285,--**
	171044	CC-20	Vodivá bezpečnostní lišta 8,2 KΩ, 2m	1	**3 420,--**
	171045	CC-25	Vodivá bezpečnostní lišta 8,2 KΩ, 2,5m	1	**3 935,--**
	171046	135/2	Dvoukanálová elektronická deska pro řízení jedné ,nebo více bezpečnostních lišt (odporová lišta v sérii, nebo do 4 vodivé bezpečnostních lišty)	1	**2 050,--**
	171002	130	Bezpečnostní zařízení pro garážová vrata s boční stranou o délce120 cm	1	**1 060,--**
	171003	131	Bezpečnostní zařízení pro garážová vrata s boční stranou o délce180 cm	1	**1 645,--**
	667030	134D	Boční uzávěr pro mechanickou bezpečnostní lištu pro pol. 130/131 - pravý (1 ks)	1	**110,--**
	667040	134S	Boční uzávěr pro mechanickou bezpečnostní lištu pro pol. 130/131 - levý (1 ks)	1	**110,--**
	668010	127	Výstražná tabulka	1	**105,--**
	681030	SMF230/2	Semafór s červeným a zeleným světlem	1	**3 030,--**

PŘÍSLUŠENSTVÍ

ZAŘÍZENÍ PRO RÁDIOVÝ PŘENOS

	KÓD	Pol			Kč
	672920	D-BAND KIT	Bezdrátový vysílač a přijímač 868 MHz pro přenos odporové, nebo mechanické lišty do řídící jednotky.	1	**3 455,--**
	672901	D-BAND TX	Vysílač dodáván s bateriemi (2x3V DC, typ CR2032). Rozměry: 183x51x36mm	1	**1 730,--**

NÁSTROJ PRO MĚŘENÍ NÁRAZOVÝCH SIL

	KÓD	Pol			Kč
	681000	Speed force	Speed Force přístroj doplněný softwarem	1	**83 835,--**
	681010	Prolunga lineare	Rovný nástavec pro posuvné brány	1	**9 850,--**
	681011	Prolunga angolare	Rozšířený úhel pro křídlové brány a garážová vrata	1	**11 650,--**

OSTATNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

	KÓD	Pol			Kč
	619050	GREASE/G	Převodový tuk pro posuvné brány - 1kg	1	**630,--**
	619051	GREASE/R	Převodový tuk pro pohony křídlové brány a závory balení 1 kg	1	**1 035,--**
	629150	600H	Hydraulický olej, 1 L	1	**310,--**

CENÍK 2015/2016

DEA System SpA
Via della Tecnica, 6 - 36013 Piovene Rocchette (VI) Italy
tel. +39.0445.550.789 - fax +39.0445.550.265
info@deasystem.com - www.deasystem.com

AUTORIZOVANÝ PRODEJCE

ENESPO,s.r.o.
Buničitá 201/2
Vratimov
739 32

www.enespo.cz
enespo@seznam.cz
tel.+42 596 732 656

SOCIALVISION.IT

Prodávající si vyhrazuje právo kdykoliv změnit ceny bez předchozího upozornění. Ceny uváděné jsou vždy platné a závazné.Všechny uváděné ceny jsou zobrazovány bez DPH.