

OKENNÍ OTEVÍRAČE KLIČKOVÉ SE ZÁMKOVÝM A ŘETĚZOVÝM UZAVÍRÁNÍM - BRAVO

Okenní otvírače BRAVO slouží k mechanickému ovládní sklopných oken dovnitř i ven otevřených pomocí klíčky.

Převod zajišťuje lanko skryté v trubce otvírače.

Základní sady nabízíme v délkách 3 m, 4,5 m a 6 m.

Trubku pro svod je možné ohýbat – ohyby musí být v poloměru 50 mm a více.

Trubka by měla zůstat bez ohybu do 300 mm od klíčky.

Max. otevření křídla je 250 mm. Max. šířka oken 1500 mm.

Pro okna s nižší výškou než 500 mm je nutné otevření limitovat do 1/3 výšky křídla.



ZDVIH 250 mm

VÝŠKA OKNA (mm) ↓	POČET OKEN*	VÁHA OKNA (kg)									
		10	15	20	25	30	35	40	45	50	60
750 - 1150	1	X	X	X	X	X	0	0	0	0	0
	2	0	0	0	0	0	0	S	S	S	
	3	0	0	0	S	S	S				
	4	0	0	S	S						
	5	0	S	S							
	6	0	S								
	7	S									
1151 - 1400	1	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S
	3	0	0	0	0	0	0	S	S	S	
	4	0	0	0	0	S	S	S			
	5	0	0	0	S	S					
	6	0	0	S	S						
	7	0	S	S							
1401-1600	1	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	3	0	0	0	0	0	0	0	S	S	S
	4	0	0	0	0	0	S	S	S	S	
	5	0	0	0	0	S	S				
	6	0	0	0	S	S					
	7	0	0	S	S						

ZDVIH 380 mm

VÝŠKA OKNA (mm) ↓	POČET OKEN*	VÁHA OKNA (kg)									
		10	15	20	25	30	35	40	45	50	60
1150 - 1400	1	X	X	X	X	X	0	0	0	0	0
	2	0	0	0	0	0	0	S	S	S	
	3	0	0	0	S	S	S				
	4	0	0	S	S						
	5	0	S	S							
	6	0	S								
	7	S									
1401 - 1600	1	X	X	X	X	X	X	X	0	0	0
	2	0	0	0	0	0	0	0	S	S	S
	3	0	0	0	0	S	S	S			
	4	0	0	0	S	S					
	5	0	0	S	S						
	6	0	S	S							
	7	0	S								

X KLIČKA PLOCHÁ
0 KLIČKA MINI, KLIČKA POD-OMÍTKOVÁ
S KLIČKA S PŘEVODEM

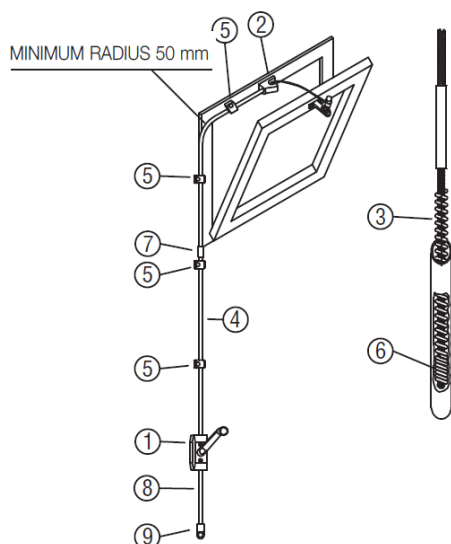
* POČET OKEN + POČET ROZBOČOVAČŮ + POČET OHYBŮ

OKENNÍ OTEVÍRAČE KLÍČKOVÉ SE ZÁMKOVÝM A ŘETĚZOVÝM UZAVÍRÁNÍM - BRAVO ZÁKLADNÍ (KOMPLETNÍ) SADY

BRAVO se zámkovým uzavíráním			
Objednací číslo	Specifikace	Barva	Cena [Kč/ks]
UCS 40166J		bílá	1 391
UCS 40171G	Bravo 3m	černá	
UCS 40194R		šedá	
UCS 40167K		bílá	1 626
UCS 40172H	Bravo 4,5m	černá	
UCS 40195S		šedá	
UCS 40168N		bílá	1 996
UCS 40173I	Bravo 6m	černá	
UCS 40196T		šedá	

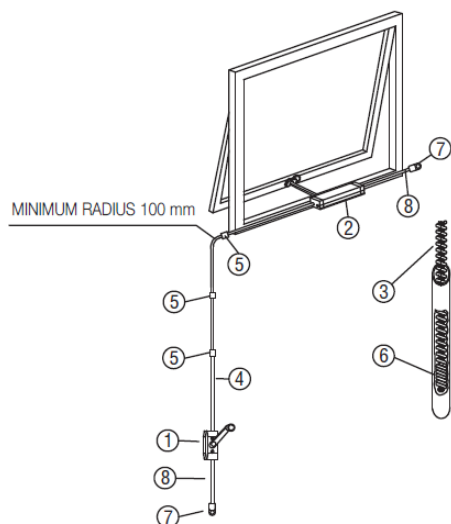
BRAVO s řetězovým uzavíráním			
Objednací číslo	Specifikace	Barva	Cena [Kč/ks]
UCS 36715U		bílá	2 566
UCS 37642Y	Bravo 3m	černá	
UCS 40138H		šedá	

BRAVO SE ZÁMKOVÝM UZAVÍRÁNÍM



Popis	Provedení (počet položek)		
	3m	4,5m	6m
1 Klička	1	1	1
2 Zámkový otevírač	1	1	1
3 Lanko (m)	3 m	4,5 m	6 m
4 Trubka (m)	3 m	4,5 m	6 m
5 Upevňovací objímka	4	6	8
6 Zajišťovací pružina	1	1	1
7 Spojovací objímka trubky	0	1	1
8 Koncová trubka	1	1	1
9 Koncová podpěra	1	1	1

BRAVO S ŘETĚZOVÝM UZAVÍRÁNÍM



Popis	Provedení (počet položek)
	3m
1 Klička	1
2 Řetězový otevírač	1
3 Lanko (m)	3 m
4 Trubka (m)	3 m
5 Upevňovací objímka	3
6 Zajišťovací pružina	2
7 Koncová podpěra	2
8 Koncová trubka	2

Uvedené ceny jsou bez DPH.

OKENNÍ OTEVÍRAČE KLIČKOVÉ SE ZÁMKOVÝM A ŘETĚZOVÝM UZAVÍRÁNÍM - BRAVO

JEDNOTLIVÉ DÍLY *

		Klička plochá	Objednací číslo	Cena [Kč/ks]
		bílá černá šedá	UCS 31560R UCS 37161J UCS 40133A	685
		Klička pod omítková	UCS 30745X	1 210
		Klička mini	UCS 30748C UCS 36964S UCS 36813E	1 0134
		Klička s převodem	UCS 40517S UCS 40543T UCS 40544V	2490
		Spirálový kabel	UCS 30764A	Cena [Kč/m]
		V klubu max. 50m.	65	Cena [Kč/m]
		Trubka–krytka kabelu	UCS 40205V UCS 40206A UCS 36383B	121
		Podpěra	UCS 30767D UCS 35446R UCS 40134B	Cena [Kč/ks]
		Instaluje se na každý 1m vedení trubky, před ohyb i za ohyb trubky.	UCS 30767D UCS 35446R UCS 40134B	29
		Koncová podpěra	UCS 40139I UCS 40174J UCS 40191O	28
		Instaluje se na volné konce trubek.	UCS 40139I UCS 40174J UCS 40191O	87
		Spojovací díl trubky	UCS 41079W UCS 41078Z UCS 41080A	442
		Spojuje jednotlivé trubky v 1 vedení.	UCS 41079W UCS 41078Z UCS 41080A	442
		Rozbočovač	UCS 30768G UCS 37040B UCS 40135C	442
		Z hlavního ovládacího vedení je možné rozbočovačem přidat vedení další.	UCS 30768G UCS 37040B UCS 40135C	

* Na dotaz.

Uvedené ceny jsou bez DPH.

OKENNÍ OTEVÍRAČE KLIČKOVÉ SE ZÁMKOVÝM A ŘETĚZOVÝM UZAVÍRÁNÍM - BRAVO

JEDNOTLIVÉ DÍLY *



Zajišťovací pružina **Objednací číslo**
 Instaluje se na konce spirálového kabelu.

UCS 30770Y

Cena [Kč/ks]

15



Přípravek na úpravu konců trubek
 Pro vložení trubky do kličky. Slouží na úpravu konců.

UCS40097R

688



Ohýbačka trubek
 Slouží k ohnutí trubky v poloměru 100 mm.

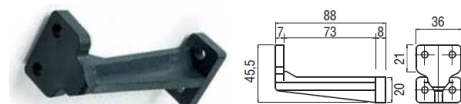
UCS 30790G

238

Slouží k ohnutí trubky v poloměru 50 mm

UCS 40153E

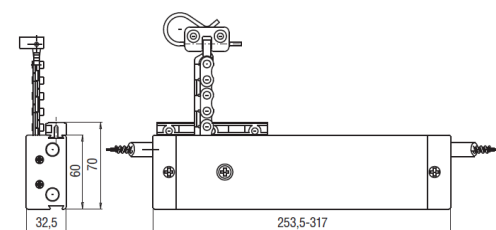
238



Z-konzole
 K řetězovému otevírači pro dovnitř otevíraná okna.

UCS 37616T

228



Řetězový otevírač pro ven otevíraná křídla

Zdvih 250 mm

bílá

UCS 37566D

černá

UCS 37565C

šedá

UCS 37564B

1 492

Zdvih 380 mm

bílá

UCS 37569I

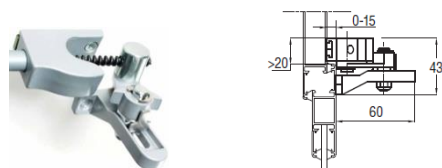
černá

UCS 37568H

šedá

UCS 37567E

1 761



Zámkový otevírač

Pokud je přesah křídla nad rámem větší než 15 mm, nutno podložit.

bílá

UCS 30754Y

černá

UCS 37156M

šedá

UCS 37239Q

423

* Na dotaz.

Uvedené ceny jsou bez DPH.

OKENNÍ OTEVÍRAČE KLIČKOVÉ - CAT

Okenní otvírače CAT* slouží k mechanickému ovládní střešních oken, světlíků a oken ven otevřených.

Vhodné na dřevěná, plastová a hliníková (ocelová) okna.

Ovládní zajištuje řetězový otvírač na klíčku nebo s okem pro ovládní zalomenou klikou.

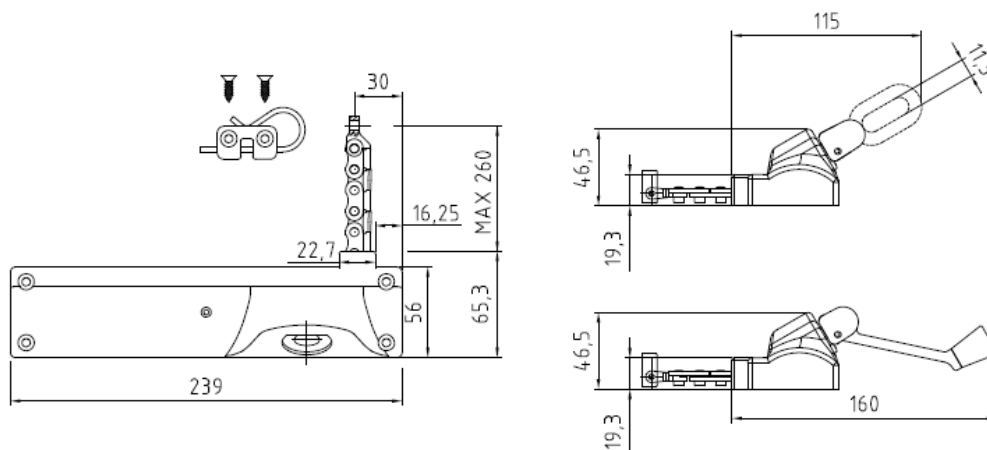
Pro okna s panty nahoře je možná max. hmotnost křídla:

- 8 kg při výšce křídla 300 mm
- 22 kg při výšce křídla 400 mm
- 48 kg při výšce křídla 600 mm
- 100 kg při výšce křídla 1 000 mm

Pro střešní okna a světlíky platí max. hmotnost 35 kg při zdvihu 290 mm.



Objednací číslo	Specifikace	Barva	Cena [Kč/ks]
UCS 40761WIN		bílá	
UCS 40807WIN	CAT s klíčkou	černá	1 726
UCS 40808WIN		šedá	
UCS 40761SKY		bílá	
UCS 40807SKY	CAT s okem pro zalomenou kliku	černá	1 726
UCS 40808SKY		šedá	
UCS 40764E	Zalomená klika na ovládní 1500mm		232
UCS 40765F	Zalomená klika na ovládní 2000mm		324
UCS 40766G	Zalomená klika na ovládní 2500mm		423
UCS 40767H	Zalomená klika na ovládní 3000mm		511



* Na dotaz.

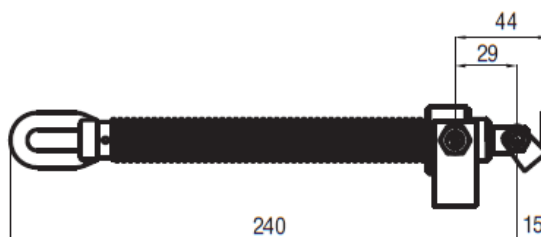
Uvedené ceny jsou bez DPH.

OKENNÍ OTEVÍRAČE VŘETENOVÉ - TELESCOP

Okenní otevírače TELESCOP * slouží k mechanickému ovládní především střešních oken, světlíků a oken ven otvíraných. Zdvih 310 mm.



Objednací číslo	Specifikace	Barva	Cena [Kč/ks]
UCS 37243K	TELESCOP		964
UCS 37244L	Zalomená klika na ovládní 1500mm		632
UCS 40001L	Zalomená klika na ovládní 2000mm		717
UCS 40002M	Zalomená klika na ovládní 2500mm		793
UCS 40003N	Zalomená klika na ovládní 3000mm		898



* Na dotaz.
Uvedené ceny jsou bez DPH.