



## KATALÓG 2013/14

KVALITNÉ KOVANIA NA CELÝ ŽIVOT

Vážené dámy a páni,

Spoločnosť TWIN pripravuje pre Vás už 21 rokov ucelenú ponuku kovania pre všetky interiéry od bytov, rodinných domov, až po namáhané interiéry v kancelárskych a priemyselných prevádzkach. To všetko s doložením potrebných certifikácií potvrdzujúcich vysokú kvalitu a odolnosť výrobkov s dlhou životnosťou. Nové logo spoločnosti TWIN prináša záruku a pečať bezchybného fungovania produktov značky TWIN.

Spoločnosť TWIN tak už 21 rokov poskytuje kovanie s naozaj spoloahlivým fungovaním, o čom sa presvedčila rada spokojných zákazníkov na českom a slovenskom trhu. Spoloahlivé služby a partnerská spolupráca tvorí zo spoločnosti TWIN seriózneho partnera v obchode s kovaním.

Hlavným cieľom firmy Twin je spokojný zákazník a stále úsilie, aby dodávané produkty oslovili a zároveň uspokojoili široké spektrum zákazníkov. Kováním značky TWIN si ľudia a firmy dotvárajú svoje interiéry. Značka TWIN ponúka kompletnej sortiment dverného a okenného kovania a súvisiacich produktov: kovanie na sklo, dverné zatvárače, závesy a zadlabávacie zámky, mechanizmus pre inovatívne obojstranne otváranie dverí ERGON a mnoho ďalších doplnkov ku dverám a oknám.

Výhodou širokej sortimentovej ponuky je možnosť zladiť kovanie daného interiéru v každom jeho detaile - počinajúc vstupnými dverami, cez dvere vnútorné, okenné kľučky a ďalšie doplnky. Výnimkou nie je ani možnosť zladiť detaile kovania s použitými materiálmi v interieri alebo na dverách. Sortiment kovania TWIN tak poskytuje zákazníkom takmer neobmedzené možnosti kombinácií jednotlivých prvkov. Vhodným výberom kovania pôsobí potom interiér ako harmonický a originálny celok. V katalógu nájdete produkty označené ikonou s heslom „celý dom jeden design“.

Súčasná moderná doba prináša so sebou nielen vývoj v oblasti techniky, ale samozrejme tiež dochádza k posunu v oblasti dizajnu. Typickým príkladom módnych trendov, ktoré pevne zakotvujú v súčasnom bytovom dizajne, je používanie sklenených prvkov. Do bytových interiérov sa v súčasnosti čoraz viac presadzujú celosklenené dvere.

Pre otváranie, zatváranie a zamykanie sklenených dverí sa používa špeciálne kovanie na sklo, ktoré v najrôznejších modifikáciach ponúka spoločnosť TWIN. Čisté a elegantné línie kovania na sklo značky TWIN zaručuje pôsobivú eleganciu a utvára nevšedný a zaujímavý dizajn.

Výberom kovania z [www.twin.cz](http://www.twin.cz) dostanete do rúk kovanie za dostupnú cenu, ktorá zodpovedá kvalite jeho prevedenia a poskytovanému servisu. Kovanie TWIN umožňuje dotvárať detailne nový ráz Vášho interiéru a Vy sa stávate ďalším z rady spokojných zákazníkov spoločnosti TWIN, čo je prvoradým cieľom spoločnosti Twin s.r.o.

Ing. Richard Rusňák

## HISTÓRIE FIRMY TWIN



## OBSAH

1-7	CELÝ DOM - JEDEN DESIGN, NOVINKY, XINNIX, COMPACK, ERGON® SYSTÉM
8-12	QUATRO LINE - INOXCHRÓM (XR), MATNÝ CHRÓM (CH-SAT), LESKLÝ CHRÓM (CH), LEŠTENÁ NEREZ (LN), MATNÁ NEREZ (E)
13-14	GOLFOVÉ KOVANIE (E), INOXCHRÓM (XR)
15-16	MATNÝ NIKEĽ (NI-SAT)
17-19	MATNÝ CHRÓM (CH-SAT)
20	CHRÓM PERLA (CH-P)
20-21	LESKLÝ CHRÓM (CH)
22	ZIRKONIUM (Z)
22-23	LESKLÁ MOSADZ LAKOVANÁ (A)
24	MATNÁ MOSADZ LAKOVANÁ (A-SAT), MATNÝ ZIRKON (Z-SAT)
24-26	MOSADZ PATINA LAKOVANÁ (ABR)
26	ANTIK (AN), ČIERNA PATINA (CP)
27	LEŠTENÁ NEREZ (LN)
28-35	MAGNETICKÉ PLOCHÉ ROZETY, PULL BLOC, MATNÁ NEREZ (E), PLOTOVÉ BRANKY
36	HLINÍKOVÉ KOVANIE (F1, F4, F9)
37-42	BEZPEČNOSTNÉ KOVANIE
43-52	KOVANIE SKLO, POSUVNÉ KOVANIE, MADLA, DOPLNKY, OKENNÉ KOVANIE, DVERNÉ ZÁVESY, PANIKOVÉ KOVANIE

## PREVEDENIE

	BB	kľučka-kľučka otvor pre obyčajný kľúč
	PZ	kľučka-kľučka otvor pre cylindrickú vložku
	WC	kľučka-kľučka s WC sadou
	KPZL/R	kľučka-guľa ľavá/prává otvor pre cylindrickú vložku
	PZL/R	kľučka-kľučka ľavá/prává otvor na cylindrickú vložku
	RO	rastrovacia oliva (3, 4 polohy)
	HO	pololíva
	FO	okenná oliva
	FT	okenná oliva s rozvorou
	UGL	kľučka-kľučka bez otvoru

## MONTÁŽ



### FIX IN

Kovanie je vybavené rozetou TWIN s fixačnými náliatkami pre jeho pevnú a stabilnú montáž s dlhou životnosťou.

## TOP MATERIÁL



### Výkrov z nerezové oceli.

## CELÝ DOM

## JEDEN DESIGN



Zvolte si rovnaký design podľa Vášho želania, môžete vybrať produkty označené touto ikonou.

## ZÁRUKY



3 roky



5 rokov



15 rokov



15 rokov



Ceny sú platné od 29. 4. 2013 a týmto sa ruší všetky predošlé ceny. Ceny uvedené € vr. DPH a bez DPH. Uvedené ceny vr. DPH, tým sa rozumie s DPH 20%. Firma TWIN s.r.o. si vyhradzuje právo na zmeny. Pri odbere tovaru v hodnote nižšej ako 100 € podľa katalógových cien bude k cene pripočítané prepravné a balné vo výške 7 € + DPH. Koľajnica dlžšia ako 2 m – účtované poštovné a balné 15,17 € + DPH.

# CERTIFIKÁTY, INFORMÁCIE

## CERTIFIKÁTY

### INTERIÉROVÉ VRCHNÉ DVERNÉ KOVANIE

U vŕchného dverného kovania uvedeného v katalógu bola prevedená certifikácia.



### BEZPEČNOSTNÉ KOVANIE

Bezpečnostné kovania, u ktorých sú v katalógu uvedené tieto logá, sú odskúšané a zaradené do uvedených bezpečnostných tried (tr. 2, tr. 3).



Ilustračné foto:  
DAVID HTS1 4600 DEF



Ilustračné foto:  
VISION

### INTERIÉROVÉ VRCHNÉ DVERNÉ KOVANIE - NEREZ

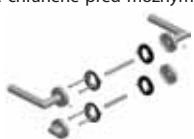
Kovanie bolo odskúšané v Štátnej skúšobni v Jablonci nad Nisou a bolo zaradené do certifikačnej triedy použitia 3. Kategória použitia tr.3 (podľa normy ČSN EN 1906 – vysoká frekvencia používania verejnosťou alebo inými užívateľmi s malou motívaciou starostlivého používania). Naše nerezové kovanie je vyrobéné z austenitickej nerezovej ocele triedy AISI 304, ktorá sa hodí do menej zaťažených exteriérov a interiérov. Pre použitie v agresívnom prostredí (slaná alebo chlôrovaná voda, ľahkým priemyslom znečistené oblasti), ako sú napríklad plavecké bazény alebo chemické laboratóriá, je nutné zvoliť ocelový materiál triedy AISI 316. Dodávame na dopyt. Kruhové rozety sú o priemere 52 mm. Na vyžiadanie je možné dodať rozety o priemere 55 mm.

### ROZETA EASY FIX

Tento moderný spôsob montáže kovania sa do sortimentu značky TWIN rozširuje pre jednoduchú a rýchlu montáž bez rizika poškodenia povrchovej úpravy kovania. Montáž sa v tomto prípade rozdeľuje na dve fázy. Prvá je montáž pevného konštrukčného dielu na dverné kridlo. Vykonáva sa spôsobom Fix in (preskrutkovanie skrz dverné kridlo s pevnými fixačnými náliatkami). Druhá fáza je nakliknutí celého kovania na konštrukčné rozetu.

Výhody: pohodlná, rýchla a presná montáž kovania, nie sú vidieť žiadne konštrukčné dieľy (čierny krúžok okolo kľúčky), kovanie je po celú dobu montáže chránené pred možným poškodením povrchovej úpravy.

Nevýhody: vyššia cena.



### ROZETA FL

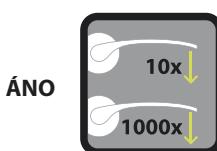
Konštrukcia montážne rozety (plast) s plechovým krytom, ktorý sa prelieka cez kľúčku. Kľúčka a montážne rozeta je spojená vratným mechanizmom. Montáž kovania sa vykonáva spôsobom Fix in (preskrutkovanie skrz dverné kridlo s pevnými fixačnými náliatkami).

Výhody: tradičné stabilné konštrukcia kovania, nižšia cena.  
Nevýhody: viditeľný čierny krúžok okolo kľúčky, montáž jednej skrutky za kľukou, možnosť poškodenia povrchovej úpravy kľúčky pri preliekaní krytu rozety.



### STAROSTLIVOSŤ O KOVANIE

Kovania v prevedení A, A-SAT, ABR, AN, CP, NI-SAT sú opatrené ochranným bezfarebným lakovom. Čistenie sa v tomto prípade môže prevádzkať iba mäkkou handričkou. Poškodenie ochranného laku tvrdými predmetmi (napr. kľúče, prstene apod.), drôtenkou alebo abrazívnymi čistiacimi prostriedkami spôsobuje narušenie ochranej vrstvy laku a následnu oxidáciu kovania. Tieto zmeny povrchovej úpravy už nie je možné odstrániť čistiacimi prostriedkami. Lakované povrhy nie sú vhodné do komerčných priestorov. Pri pravidelnej údržbe je možné odstrániť nečistoty z chrómového, nerezového kovania mäkkou handričkou a vodom.



Používať do správneho zataženia



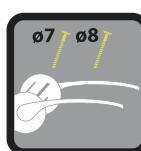
Čistiť iba mäkkou handričkou a vodom



Používať zarázky  
(zabrániť nárazu do okolitých predmetov)



Používať správny spôsobom



Správne namontovať



Chrániť pred vonkajšími vplyvmi



Nepoužívať hrubú silu



Zabrániť ovládanie iným spôsobom



Nepoužívať chemické prostriedky



Trieda zataženia podľa normy EN 1906 tr. 3



Trieda zataženia podľa normy EN 1906 tr. 4

### DOPREDAJ KOVANIA



GALA P 416 / NI-SAT

20,64 €  
skôr 39,96 €  
(bez DPH)

(bez DPH)



FIX P 703 / CH

13,52 €  
skôr 26,76 €  
(bez DPH)



PINAX M 01 HR / NI-P

70,24 €  
skôr 84,26 €  
(bez DPH)

Ponuka je časovo obmedzená a platí do vypredania zásob. Zľavy 50%, 70%.

Viac na [www.twinkovania.sk](http://www.twinkovania.sk)



**KLASIK H 6760 / E**


Ilustračné foto s kľukou VISION

 SADA 1  
1 x zámok, 2 x záves

 SADA 2  
1 x zámok, 2 x záves, 2 x rámový diel


PROTIKUS H 6014 GKS WC KĽUČKA



WC KĽUČKA

**V cene výber kľučky VISION, LOFT, GULF**

KLASIK SADA 1	E	UGL, BB, PZ	183,96 €	<b>220,75 €</b>
KLASIK SADA 2	E	UGL, BB, PZ	199,96 €	<b>239,95 €</b>
PROTIKUS H 6014GKS E			31,96 €	<b>38,35 €</b>
WC KĽUČKA	F9	WC	37,88 €	<b>45,46 €</b>

bez DPH

s DPH

**QUATRO H 6770 / E**


Ilustračné foto s kľukou CARLA

 SADA 1  
1 x zámok, 2 x záves

 SADA 2  
1 x zámok, 2 x záves, 2 x rámový diel


PROTIKUS H 6084 GKS WC KĽUČKA



WC KĽUČKA

**V cene kľika CARLA**

QUATRO SADA 1	E	UGL, BB, PZ	187,96 €	<b>225,55 €</b>
QUATRO SADA 2	E	UGL, BB, PZ	203,96 €	<b>244,75 €</b>
PROTIKUS H 6084GKS E			57,96 €	<b>69,55 €</b>
WC KĽUČKA	F9	WC	37,88 €	<b>45,46 €</b>

bez DPH

s DPH

**CREATIVE H 6020 / E**


Ilustračné foto s kľukou ALA

 SADA 1  
1 x zámok, 2 x záves

 SADA 2  
1 x zámok, 2 x záves, 2 x rámový diel


PROTIKUS H 6024 GKS WC KĽUČKA



WC KĽUČKA

**V cene výber kľučky VISION, LOFT, GULF**

CREATIVE SADA 1	E	UGL, BB, PZ	187,96 €	<b>225,55 €</b>
CREATIVE SADA 2	E	UGL, BB, PZ	203,96 €	<b>244,75 €</b>
PROTIKUS H 6024GKS E			31,96 €	<b>38,35 €</b>
WC KĽUČKA	F9	WC	37,88 €	<b>45,46 €</b>

bez DPH

s DPH

**CREATIVE H 6020 / F1**


Ilustračné foto s kľukou RAFFAELLA

 SADA 1  
1 x zámok, 2 x záves

 SADA 2  
1 x zámok, 2 x záves, 2 x rámový diel


PROTIKUS H 6024 GKS WC KĽUČKA



WC KĽUČKA

**V cene výber kľučky VISION, LOFT, GULF**

CREATIVE SADA 1	F1	UGL, BB, PZ	127,96 €	<b>153,55 €</b>
CREATIVE SADA 2	F1	UGL, BB, PZ	147,96 €	<b>177,55 €</b>
PROTIKUS H 6024 GKS F1			26,48 €	<b>31,78 €</b>
WC KĽUČKA	CH-SAT	WC	37,88 €	<b>45,46 €</b>

bez DPH

s DPH



K zámku je možné priobjednať ostatné kľučky nerezového objektového kavania za príplatok 18 € + DPH (a iné modely na dopyt).  
K zámku v povrchu eloxovaný hliník je možné priobjednať kľučky z ponuky v povrchu chróm perla (a iné modely na dopyt).

# KOVANIE PRE CELOSKLENENÉ DVERE

materiál: nerezová ocel, hliník

povrchová úprava: matná nerez, eloxovaný hliník



## BARI H 6140 / E



Ilustračné foto s kľukou GULF

SADA 1 / E  
1 x zámok, 2 x záves



SADA 2 / E  
1 x zámok, 2 x záves, 2 x rámový diel



PROTIKUS H 6144 GKS WC KĽUČKA



### V cene výber kľučky VISION, LOFT, GULF

BARI SADA 1	E	UGL, BB, PZ	197,56 €	<b>237,07 €</b>
BARI SADA 2	E	UGL, BB, PZ	213,96 €	<b>256,75 €</b>
PROTIKUS H 6144	E		58,36 €	<b>70,03 €</b>
WC KĽUČKA	F9	WC	37,88 €	<b>45,46 €</b>

bez DPH s DPH

## BARI H 6140 / F1



Ilustračné foto s kľukou RAFFAELLA BLACK

SADA 1 / F1  
1 x zámok, 2 x záves



SADA 2 / F1  
1 x zámok, 2 x záves, 2 x rámový diel



PROTIKUS H 6144 GKS WC KĽUČKA



### V cene výber kľučky VISION, LOFT, GULF

BARI SADA 1	F1	UGL, BB, PZ	139,96 €	<b>167,95 €</b>
BARI SADA 2	F1	UGL, BB, PZ	163,08 €	<b>195,70 €</b>
PROTIKUS H 6144	F1		51,96 €	<b>62,35 €</b>
WC KĽUČKA	CH-SAT	WC	37,88 €	<b>45,46 €</b>

bez DPH s DPH

## ARCO H 6090 / E



Ilustračné foto s kľukou GULF

ARCO UGL SADA 1 / E  
1 x zámok, 2 x záves



ARCO UGL SADA 2 / E  
1 x zámok, 2 x záves, 2 x rámový diel



ARCO WC



PROTIKUS H 6084 GKS



### V cene výber kľučky VISION, LOFT, GULF

ARCO SADA 1	E	UGL	191,08 €	<b>229,30 €</b>
ARCO SADA 2	E	UGL	200,60 €	<b>240,72 €</b>
ARCO SADA 1	E	WC	199,56 €	<b>239,47 €</b>
ARCO SADA 2	E	WC	209,16 €	<b>250,99 €</b>
PROTIKUS H 6084	E		57,96 €	<b>69,55 €</b>

bez DPH s DPH

## DOPLNKY NA SKLENENÉ DVERE



2bodový 1bodový

### DVERNÝ ZÁVES (KLASIK)

1bodový H 6215	E	pár	115,96 €	<b>139,15 €</b>
2bodový H 6315	E	pár	125,96 €	<b>151,15 €</b>
1bodový H 6215	F1	pár	64,16 €	<b>76,99 €</b>
2bodový H 6315	F1	pár	82,64 €	<b>99,17 €</b>

bez DPH s DPH



2bodový 1bodový

### DVERNÝ ZÁVES (QUATRO, BARI, ARCO, CREATIVE)

1bodový H 6225	E	pár	115,96 €	<b>139,15 €</b>
2bodový H 6325	E	pár	125,96 €	<b>151,15 €</b>
1bodový H 6225	F1	pár	63,96 €	<b>76,75 €</b>
2bodový H 6325	F1	pár	83,96 €	<b>100,75 €</b>

bez DPH s DPH



### ZAIŠŤOVACIA ZÁSTRČ H6009

H6009	1 ks	E	119,60 €	<b>143,52 €</b>
H6009	1 ks	CH-P	133,12 €	<b>159,74 €</b>

bez DPH s DPH



### ZÁVESY NA KYVNÉ DVERE

G 6852	pár	NI-SAT	198,00 €	<b>237,60 €</b>
G 6856	pár	NI-SAT	282,88 €	<b>339,46 €</b>

Samozavárací funkcie bez DPH s DPH



### RÁMOVÝ DIEL H 6844

H 6844	1 ks	NI-SAT	3,96 €	<b>4,75 €</b>
--------	------	--------	--------	---------------

bez DPH s DPH

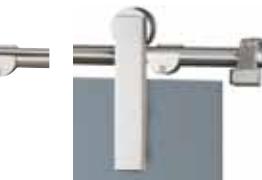


K zámku je možné priobjednať ostatné kľučky nerezového objektového kavania za príplatok 18 € + DPH (a iné modely na dopyt).  
K zámku v povrchu eloxovaný hliník je možné priobjednať kľučky z ponuky v povrchu chróm perla (a iné modely na dopyt).

**TWIN TECHNIC SKLO**


- Moderný design
- Jednoduché ovládanie
- Mäkký doraz vďaka SOFT dojazdu
- Bezúdržbový systém


 Ilustračné foto  
SOFT DOJAZD

 Ilustračné foto  
hranatá prekrytka

 Ilustračné foto  
hranatá prekrytka

TECHNIC SKLO	E	montáž na stenu, vozík montáž na dvere	715,52 €	<b>858,62 €</b>
TECHNIC SKLO	F1	montáž na stenu, vozík montáž na dvere	474,24 €	<b>569,09 €</b>
TECHNIC SKLO	F9	montáž na stenu, vozík montáž na dvere	557,44 €	<b>668,93 €</b>
TECHNIC SKLO soft	E	montáž na stenu, soft dojazd	1064,96 €	<b>1277,95 €</b>
HR krytka vozíku, PÁR	E	na vozík s montážou na dvere	81,12 €	<b>97,34 €</b>

Nosnosť: 2 vozíky 100 kg

bez DPH

s DPH

**TWIN MINIMAL SKLO**


doraz	typ montáže	povrch	
SOFT s mekkým koncovým dorazom	montáž na stenu a pred zárubňu	F1	795,60 € <b>954,72 €</b>
SOFT s mekkým koncovým dorazom	montáž na stenu a pred zárubňu	F9	863,60 € <b>1036,32 €</b>
Normálny s pevným koncovým dorazom	montáž na sklenenou stenu	F1	567,60 € <b>681,12 €</b>
Normálny s pevným koncovým dorazom	montáž na sklenenou stenu	F9	575,60 € <b>690,72 €</b>
SOFT s mekkým koncovým dorazom	montáž na sklenenou stenu	F1	1027,60 € <b>1233,12 €</b>
SOFT s mekkým koncovým dorazom	montáž na sklenenou stenu	F9	1095,60 € <b>1314,72 €</b>

Nosnosť: 2 vozíky 60 kg, 3 vozíky 90 kg, 4 vozíky 120 kg

bez DPH

s DPH

**MUŠLE NA SKLENENÉ DVERE**


GUIDA H 50/65 N



HR 6401 K / F9



HR 6403 K / F1

GUIDA H 50/65 N	E	sada	48,08 € <b>57,70 €</b>
HR 6401 K	F1/F9	sada	52,20 € <b>62,64 €</b>
HR 6403 K	F1/F9	sada	52,20 € <b>62,64 €</b>

bez DPH

s DPH


 Technické informácie nájdete na [www.twinkovania.sk](http://www.twinkovania.sk)

# POSUVNÉ KOVANIE

materiál: nerezová oceľ, hliník

povrchová úprava: matná nerez, eloxovaný hliník



## TWIN TECHNIC DREVO



- Variabilný systém, možno použiť aj pre dvojkrídlové dvere
- Jednoduché ovládanie
- Mäkký doraz vďaka SOFT dojazdu
- Možný aj hranatý dizajn
- Bezúdržbový systém
- Tichý chod



vozik s montážou shora



vozik s montážou na dvere



Ilustračné foto  
hranatá prekrytka

TECHNIC DREVO vozík shora	E	vozik s montážou shora na dverné krídlo	715,52 €	<b>858,62 €</b>
TECHNIC DREVO	E	montáž na stenu, vozík montáž na dvere	902,72 €	<b>1083,26 €</b>
TECHNIC DREVO	F1	montáž na stenu, vozík montáž na dvere	661,44 €	<b>793,73 €</b>
TECHNIC DREVO	F9	montáž na stenu, vozík montáž na dvere	744,64 €	<b>893,57 €</b>
TECHNIC DREVO soft	E	montáž na stenu, soft dojazd	1252,16 €	<b>1502,59 €</b>
HR krytka vozíku, PÁR	E	na vozík s montážou na dvere	81,12 €	<b>97,34 €</b>

Nosnosť: 2 vozíky 100 kg

bez DPH

s DPH

## TWIN MINIMAL DREVO



- Variabilný systém, možno použiť aj pre dvojkrídlové dvere
- Jednoduché ovládanie
- Mäkký doraz vďaka SOFT dojazdu
- Bezúdržbový systém

doraz	typ montáže	povrch
SOFT s mekkým koncovým dorazom	montáž na stenu a pred zárubňu	F1 903,60 € <b>1084,32 €</b>
SOFT s mekkým koncovým dorazom	montáž na stenu a pred zárubňu	F9 975,60 € <b>1170,72 €</b>

Nosnosť: 2 vozíky 60 kg, 3 vozíky 80 kg

bez DPH

s DPH



Technické informácie nájdete na [www.twinkovania.sk](http://www.twinkovania.sk)

**MADLO EASY**

		dlžka (mm)	rozteč (mm)	priemer (mm)	KS	PÁR
P 2011	CH-SAT	239	220	10x18-24	23,88 €	<b>28,66 €</b>
P 2011	Z	239	220	10x18-24	27,20 €	<b>32,64 €</b>
P 2011	XR	239	220	10x18-24	27,20 €	<b>32,64 €</b>
				bez DPH	s DPH	bez DPH
						s DPH

Priemery vŕtania: ø do skla 12 mm, ø do dreva 7 mm


**MADLO ELEGANZA**
**MADLO NA SKLENENÉ DVERE**

		dlžka (mm)	rozteč (mm)	priemer (mm)	KS	PÁR
H 118034	E	358	150	25	127,96 €	<b>153,55 €</b>
				bez DPH	s DPH	

Priemery vŕtania: ø do skla 21 mm


**MADLO RONDO**

		dlžka (mm)	rozteč (mm)	priemer (mm)	KS	PÁR
H 118000	E	450	350	30	110,40 €	<b>132,48 €</b>
				bez DPH	s DPH	

Priemery vŕtania: ø do skla 18 mm, ø do dreva 9 mm


**MADLO TUKE**

		dlžka (mm)	rozteč (mm)	priemer (mm)	KS	PÁR
PI 2007	CH-SAT	212	195	15x27	83,60 €	<b>100,32 €</b>
PI 2007	XR	212	195	15x27	118,64 €	<b>142,37 €</b>

Priemery vŕtania: ø do skla 13 mm, ø do dreva 11 mm


**MADLO PURISTO**

		dlžka (mm)	rozteč (mm)	priemer (mm)	KS	PÁR
H 118035	E	450	350	30x30	123,96 €	<b>148,75 €</b>
				bez DPH	s DPH	

Priemery vŕtania: ø do skla 18 mm, ø do dreva 9 mm


**MADLO BA**

		dlžka (mm)	rozteč (mm)	priemer (mm)	KS	PÁR
BA 2100	RAL	650	30	30	51,08 €	<b>61,30 €</b>
BA 2100	E	650	30	30	93,96 €	<b>112,75 €</b>

Priemery vŕtania: ø do skla 14 mm, ø do dreva 9 mm


 Technické informácie nájdete na [www.twinkovania.sk](http://www.twinkovania.sk)

**MADLO BJ**

	dlžka (mm)	rozteč (mm)	priemer (mm)	KS	PÁR
BJ 118002 E	225	200	25	28,48 € <b>34,18 €</b>	69,44 € <b>83,33 €</b>
BJ 118002 E	325	300	25	31,60 € <b>37,92 €</b>	75,68 € <b>90,82 €</b>
BJ 118002 E	625	600	25	50,32 € <b>60,38 €</b>	113,12 € <b>135,74 €</b>
BJ 118002 E	925	900	25	70,92 € <b>85,11 €</b>	154,32 € <b>185,18 €</b>
BJ 118002 E	1225	1200	25	101,52 € <b>121,82 €</b>	215,52 € <b>258,62 €</b>
				bez DPH	s DPH
				bez DPH	s DPH

Priemery vŕtania: ø do skla 14 mm, ø do dreva 9 mm

**MADLO FHR**

	dlžka (mm)	rozteč (mm)	priemer (mm)	KS	PÁR
FHR 118031 E	300	210	25x25	59,68 € <b>71,62 €</b>	131,84 € <b>158,21 €</b>
FHR 118031 E	400	210	25x25	65,12 € <b>78,14 €</b>	142,72 € <b>171,26 €</b>
FHR 118031 E	500	300	25x25	68,64 € <b>82,37 €</b>	149,76 € <b>179,71 €</b>
FHR 118031 E	600	400	25x25	71,76 € <b>86,11 €</b>	156,00 € <b>187,20 €</b>
FHR 118031 E	800	600	25x25	89,44 € <b>107,33 €</b>	191,36 € <b>229,63 €</b>
FHR 118031 E	1200	900	25x25	100,88 € <b>121,06 €</b>	214,24 € <b>257,09 €</b>
FHR 118031 E	1600	1300	25x25	68,24 € <b>81,89 €</b>	148,96 € <b>178,75 €</b>
FHR 118031 E	600	300	20x40	84,04 € <b>100,85 €</b>	180,56 € <b>216,67 €</b>
FHR 118031 E	1200	900	20x40	118,96 € <b>142,75 €</b>	250,40 € <b>300,48 €</b>
FHR 118031 E	1600	1300	20x40	137,68 € <b>165,22 €</b>	287,84 € <b>345,41 €</b>
FHR 118031 E	1800	1500	20x40	156,84 € <b>188,21 €</b>	326,16 € <b>391,39 €</b>
				bez DPH	s DPH
				bez DPH	s DPH

Priemery vŕtania: ø do skla 14 mm, ø do dreva 9 mm

**MADLO JHR 03 DREVO KOMBINACE**

	dlžka (mm)	rozteč (mm)	priemer (mm)	KS	PÁR
JHR 03 E	350	30x30	174,52 € <b>209,42 €</b>	349,04 € <b>418,85 €</b>	
JHR 03 E	650	30x30	178,68 € <b>214,42 €</b>	357,36 € <b>428,83 €</b>	
			bez DPH	s DPH	bez DPH
			bez DPH	s DPH	bez DPH

Priemery vŕtania: ø do skla 14 mm, ø do dreva 9 mm

**MADLO JHR**

	dlžka (mm)	rozteč (mm)	priemer (mm)	KS	PÁR
JHR 118002 E	225	200	25x25	37,04 € <b>44,45 €</b>	86,56 € <b>103,87 €</b>
JHR 118002 E	325	300	25x25	42,64 € <b>51,17 €</b>	97,76 € <b>117,31 €</b>
JHR 118002 E	625	600	25x25	73,20 € <b>87,84 €</b>	158,88 € <b>190,66 €</b>
JHR 118002 E	925	900	25x25	88,40 € <b>106,08 €</b>	189,28 € <b>227,14 €</b>
JHR 118002 E	1225	1200	25x25	112,72 € <b>135,26 €</b>	237,92 € <b>285,50 €</b>
			bez DPH	s DPH	bez DPH
			bez DPH	s DPH	bez DPH

Priemery vŕtania: ø do skla 14 mm, ø do dreva 9 mm

**MADLO FHR ŠIKMÉ**

	dlžka (mm)	rozteč (mm)	priemer (mm)	KS	PÁR
FHR 118031S E	300	210	25x25	74,88 € <b>89,86 €</b>	162,24 € <b>194,69 €</b>
FHR 118031S E	400	210	25x25	83,20 € <b>99,84 €</b>	178,88 € <b>214,66 €</b>
FHR 118031S E	600	410	25x25	92,56 € <b>111,07 €</b>	197,60 € <b>237,12 €</b>
FHR 118031S E	800	600	25x25	111,48 € <b>133,78 €</b>	235,44 € <b>282,53 €</b>
FHR 118031S E	1200	900	25x25	131,44 € <b>157,73 €</b>	275,36 € <b>330,43 €</b>
FHR 118031S E	1600	1300	25x25	131,44 € <b>157,73 €</b>	275,36 € <b>330,43 €</b>
			bez DPH	s DPH	bez DPH
			bez DPH	s DPH	bez DPH

Priemery vŕtania: ø do skla 14 mm, ø do dreva 9 mm

Technické informácie nájdete na [www.twinkovania.sk](http://www.twinkovania.sk)

**MADLO BF**

		dlžka (mm)	rozteč (mm)	priemer (mm)	KS	PÁR
LT	E	450	350	32	92,76 € <b>111,31 €</b> 159,40 € <b>191,28 €</b>	
BF 118000	E	300	210	30	53,32 € <b>63,98 €</b> 119,16 € <b>142,99 €</b>	
BF 118000	E	350	210	30	55,92 € <b>67,10 €</b> 124,32 € <b>149,18 €</b>	
BF 118000	E	400	200	30	58,12 € <b>69,74 €</b> 128,72 € <b>154,46 €</b>	
BF 118000	E	400	210	30	58,12 € <b>69,74 €</b> 128,72 € <b>154,46 €</b>	
BF 118000	E	400	300	30	58,12 € <b>69,74 €</b> 128,72 € <b>154,46 €</b>	
BF 118000	E	500	300	30	61,36 € <b>73,63 €</b> 135,20 € <b>162,24 €</b>	
BF 118000	E	500	400	30	61,36 € <b>73,63 €</b> 135,20 € <b>162,24 €</b>	
BF 118000	E	600	400	30	64,00 € <b>76,80 €</b> 140,48 € <b>168,58 €</b>	
BF 118000	E	600	500	30	64,00 € <b>76,80 €</b> 140,48 € <b>168,58 €</b>	
BF 118000	E	800	500	30	69,60 € <b>83,52 €</b> 151,68 € <b>182,02 €</b>	
BF 118000	E	800	600	30	69,60 € <b>83,52 €</b> 151,68 € <b>182,02 €</b>	
BF 118000	E	1000	700	30	72,44 € <b>86,93 €</b> 157,36 € <b>188,83 €</b>	
BF 118000	E	1000	800	30	72,44 € <b>86,93 €</b> 157,36 € <b>188,83 €</b>	
BF 118000	E	1200	900	30	79,88 € <b>95,86 €</b> 172,24 € <b>206,69 €</b>	
BF 118000	E	1200	1000	30	79,88 € <b>95,86 €</b> 172,24 € <b>206,69 €</b>	
BF 118000	E	1400	1000	30	91,36 € <b>109,63 €</b> 195,20 € <b>234,24 €</b>	
BF 118000	E	1400	1200	30	91,36 € <b>109,63 €</b> 195,20 € <b>234,24 €</b>	
BF 118000	E	1500	1100	30	99,16 € <b>118,99 €</b> 210,80 € <b>252,96 €</b>	
BF 118000	E	1600	1400	30	106,68 € <b>128,02 €</b> 225,84 € <b>271,01 €</b>	
BF 118000	E	1800	1600	30	115,76 € <b>138,91 €</b> 244,00 € <b>292,80 €</b>	
BF 118000	E	2000	1800	30	125,20 € <b>150,24 €</b> 262,88 € <b>315,46 €</b>	
					bez DPH	s DPH
					s DPH	bez DPH
					s DPH	bez DPH
					bez DPH	s DPH

Priemery vŕtania: ø do skla 14 mm, ø do dreva 9 mm



E

**MADLO ŠIKMÉ BF**

		dlžka (mm)	rozteč (mm)	priemer (mm)	KS	PÁR
LTS	E	450	350	32	105,80 € <b>126,96 €</b> 186,64 € <b>223,97 €</b>	
BF 118010	E	300	210	30	53,32 € <b>63,98 €</b> 119,16 € <b>142,99 €</b>	
BF 118010	E	350	210	30	55,92 € <b>67,10 €</b> 124,32 € <b>149,18 €</b>	
BF 118010	E	400	200	30	58,12 € <b>69,74 €</b> 128,72 € <b>154,46 €</b>	
BF 118010	E	400	210	30	58,12 € <b>69,74 €</b> 128,72 € <b>154,46 €</b>	
BF 118010	E	400	300	30	58,12 € <b>69,74 €</b> 128,72 € <b>154,46 €</b>	
BF 118010	E	500	300	30	61,36 € <b>73,63 €</b> 135,20 € <b>162,24 €</b>	
BF 118010	E	500	400	30	61,36 € <b>73,63 €</b> 135,20 € <b>162,24 €</b>	
BF 118010	E	600	400	30	64,00 € <b>76,80 €</b> 140,48 € <b>168,58 €</b>	
BF 118010	E	800	500	30	69,60 € <b>83,52 €</b> 151,68 € <b>182,02 €</b>	
BF 118010	E	800	600	30	69,60 € <b>83,52 €</b> 151,68 € <b>182,02 €</b>	
BF 118010	E	1000	700	30	72,44 € <b>86,93 €</b> 157,36 € <b>188,83 €</b>	
BF 118010	E	1000	800	30	72,44 € <b>86,93 €</b> 157,36 € <b>188,83 €</b>	
BF 118010	E	1200	900	30	79,88 € <b>95,86 €</b> 172,24 € <b>206,69 €</b>	
BF 118010	E	1200	1000	30	79,88 € <b>95,86 €</b> 172,24 € <b>206,69 €</b>	
BF 118010	E	1400	1000	30	91,36 € <b>109,63 €</b> 195,20 € <b>234,24 €</b>	
BF 118010	E	1400	1200	30	91,36 € <b>109,63 €</b> 195,20 € <b>234,24 €</b>	
BF 118010	E	1500	1100	30	99,16 € <b>118,99 €</b> 210,80 € <b>252,96 €</b>	
BF 118010	E	1500	1300	30	99,16 € <b>118,99 €</b> 210,80 € <b>252,96 €</b>	
BF 118010	E	1600	1400	30	106,68 € <b>128,02 €</b> 225,84 € <b>271,01 €</b>	
BF 118010	E	1800	1600	30	115,76 € <b>138,91 €</b> 244,00 € <b>292,80 €</b>	
BF 118010	E	2000	1800	30	125,20 € <b>150,24 €</b> 262,88 € <b>315,46 €</b>	
					bez DPH	s DPH
					s DPH	bez DPH
					bez DPH	s DPH

Priemery vŕtania: ø do skla 14 mm, ø do dreva 9 mm



E

**ZAMYKACÍ MADLO KULATÉ**

		dlžka (mm)	rozteč (mm)	priemer (mm)	PÁR
8000	E	1500	1125	30	454,68 € <b>545,62 €</b> bez DPH s DPH

Priemery vŕtania do skla: zámková časť ø19 mm, spodná časť ø 13 mm



E

**MADLO FL ŠIKMÉ**

		dlžka (mm)	rozteč (mm)	priemer (mm)	KS	PÁR
FL 118022S	E	400	210	40x10	71,56 € <b>85,87 €</b> 155,60 € <b>186,72 €</b>	
FL 118022S	E	500	300	40x10	74,48 € <b>89,38 €</b> 161,44 € <b>193,73 €</b>	
FL 118022S	E	600	400	40x10	77,36 € <b>92,83 €</b> 167,20 € <b>200,64 €</b>	
FL 118022S	E	800	600	40x10	93,20 € <b>111,84 €</b> 198,88 € <b>238,66 €</b>	
FL 118022S	E	1200	900	40x10	106,92 € <b>128,30 €</b> 226,32 € <b>271,58 €</b>	
FL 118022S	E	1600	1300	40x10	126,48 € <b>151,78 €</b> 265,44 € <b>318,53 €</b>	
					bez DPH	s DPH
					s DPH	bez DPH
					bez DPH	s DPH

Priemery vŕtania: ø do skla 14 mm, ø do dreva 9 mm



E



E

Technické informácie nájdete na [www.twinkovania.sk](http://www.twinkovania.sk)

## GULE

PF 34 FL CH	PF 35 FL CH	VL 35368	VL 35369	L 036-006	H 3127GK Excentrická
F 507	F 755 HR CH-SAT	H 3127K centrická	H HR 3127K centrická	H HR 3127GK excentrická	H 3127FL gula s plochou rozetou
ABR	A	CH NI-SAT	CH-SAT	H 3127KFL gula s plochou rozetou	H 3127FL gula s plochou rozetou
PF 34 pár EASY FIX 59,60 €/71,52 €	51,12 €/61,34 €	56,00 €/67,20 €	56,00 €/67,20 €	L 036-006 E ks 20,60 €/24,72 €	H 3127K centrická E ks 20,60 €/24,72 €
PF 34 pár FL 46,36 €/55,63 €	46,36 €/55,63 €	51,40 €/61,68 €	51,40 €/61,68 €	VL 35368 E ks 58,12 €/69,74 €	H HR 3127K centrická E ks 22,76 €/27,31 €
PF 35 pár EASY FIX 53,12 €/63,74 €	52,00 €/62,40 €	56,00 €/67,20 €	56,00 €/67,20 €	VL 35369 E ks 58,12 €/69,74 €	H HR 3127GK excentrická E ks 22,76 €/27,31 €
PF 35 pár FL 46,36 €/55,63 €	46,36 €/55,63 €	51,40 €/61,68 €	51,40 €/61,68 €	L 036-006 E pár 134,24 €/161,09 €	H 3127KFL gula s plochou rozetou E ks 53,04 €/63,65 €
F 507 — — — 70,20 €/84,24 €					H 3127FL gula s plochou rozetou E ks 48,48 €/57,41 €
F 755 HR ks 46,76 €/56,11 €	50,04 €/60,05 €	56,84 €/68,21 €			bez DPH/s DPH
F 755 HR pár 93,56 €/112,27 €	100,12 €/120,14 €	113,72 €/136,46 €			bez DPH/s DPH

## ROZETY

FL / CH-SAT	EASY FIX / CH-SAT	VL 36003 / E	VL 36000 / E	VL 36004 N WC / E
BB PZ WC	BB PZ WC	BB PZ WC	BB PZ WC	WC
H 2636 EASY FIX MANETIC / E plochá rozeta	HR H 2611 EASY FIX MANETIC / E plochá rozeta			
BB PZ WC	BB PZ WC	BB PZ WC	BB PZ WC	
NOVINKA	NOVINKA			
H 2336 EASY FIX / E	HR H 2311 EASY FIX / E			
BB PZ WC	BB PZ WC	BB PZ WC	BB PZ WC	
NOVINKA	NOVINKA			
FL BB/PZ 7,80 €/9,36 €	7,80 €/9,36 €	8,84 €/10,61 €	8,84 €/10,61 €	H 2311 HR EASY FIX BB E pár 11,68 €/14,02 €
FL WC 20,16 €/24,19 €	20,16 €/24,19 €	22,04 €/26,45 €	22,04 €/26,45 €	H 2311 HR EASY FIX PZ E pár 11,68 €/14,02 €
EASY FIX BB/PZ 11,60 €/13,92 €	11,60 €/13,92 €	12,28 €/14,74 €	12,28 €/14,74 €	H 2311 HR EASY FIX WC E sada 24,16 €/28,99 €
EASY FIX WC 21,64 €/25,97 €	21,64 €/25,97 €	22,68 €/27,22 €	22,68 €/27,22 €	H 2611 HR PLOCHÁ EASY FIX MAGNETIC BB E pár 26,00 €/31,20 €
				H 2611 HR PLOCHÁ EASY FIX MAGNETIC PZ E pár 26,00 €/31,20 €
				H 2636 PLOCHÁ EASY FIX MAGNETIC BB E pár 26,00 €/31,20 €
				H 2636 PLOCHÁ EASY FIX MAGNETIC PZ E pár 26,00 €/31,20 €
				H 2636 PLOCHÁ EASY FIX MAGNETIC WC E sada 48,48 €/58,18 €
				bez DPH/s DPH
A 7,80 €/9,36 €	ABR 7,80 €/9,36 €	CH 8,84 €/10,61 €	CH-SAT 8,84 €/10,61 €	H 2336 PZ E pár 10,84 €/13,01 €
FL BB/PZ 20,16 €/24,19 €	FL WC 20,16 €/24,19 €	FL WC 22,04 €/26,45 €	FL WC 22,04 €/26,45 €	H 2336 BB E pár 10,84 €/13,01 €
EASY FIX BB/PZ 11,60 €/13,92 €	EASY FIX WC 21,64 €/25,97 €	EASY FIX BB/PZ 12,28 €/14,74 €	EASY FIX BB/PZ 12,28 €/14,74 €	H 2336 WC E pár 23,32 €/27,98 €
				VL 36000 PZ/BB E pár 9,08 €/10,90 €
				VL 36003 UGL E sada 6,92 €/8,30 €
				VL 36004 N WC E sada 27,00 €/32,40 €
				bez DPH/s DPH

## DVERNÉ ZARÁŽKY

P 541 NI-SAT	G 1001 NI-SAT	P 1001 NI-SAT	P 1005 NI-SAT	L 1183 E	GC 2034 CH-SAT	GC 2037 CH	GC 2037 HNĚDÁ
VL 35895	VL 35893	VL 35897	VL 35896	VL 442090	VL 442075	VL 442081	H 3689
A 3,96 €/4,75 €	ABR 3,96 €/4,75 €	CH 3,96 €/4,75 €	CH-SAT 3,96 €/4,75 €	NI-SAT 3,96 €/4,75 €	F1-SAT	F9/F4	E HNĚDÁ
P 1001 do podlahy 3,96 €/4,75 €	do podlahy 3,96 €/4,75 €	do podlahy 3,96 €/4,75 €	do podlahy 3,96 €/4,75 €	do podlahy 3,96 €/4,75 €			
G 1001 do podlahy 7,56 €/9,07 €				7,56 €/9,07 €	7,56 €/9,07 €	7,56 €/9,07 €	
P 1005 na stenu 11,84 €/14,21 €		12,92 €/15,50 €		14,12 €/16,94 €		20,20 €/24,24 €	
L 1183 na podlahu 20,20 €/24,24 €							
GC 2034 magnetická				7,96 €/9,55 €			
GC 2037 magnetická šrubovacia		13,96 €/16,75 €				11,96 €/14,35 €	
							bez DPH/s DPH
							bez DPH/s DPH

**MUŠLE NA POSUVNÉ DVERE**

**SADA PRO POSUVNÉ DVERE**

	KIT 1 CH-SAT	KIT 3 CH-SAT	CH-SAT KIT STKDC BB	CH-SAT KIT STSTK WC
ST 124	ks 144 x 44 mm	11,96 €/14,35 €	11,96 €/14,35 €	11,96 €/14,35 €
F 800	ks 120 x 34 x 12 mm	15,48 €/18,58 €	17,76 €/21,31 €	16,76 €/20,11 €
MANETTA L	ks na posuvné dvere	3,96 €/4,75 €	–	3,96 €/4,75 €
MANETTA ST126HR	ks na posuvné dvere	6,76 €/8,11 €	6,76 €/8,11 €	6,76 €/8,11 €
VL 35440	E ks	9,80 €/11,76 €		
VL 35441	E ks	9,80 €/11,76 €		
VL 35441 BL	E ks	9,80 €/11,76 €		

	A	CH	CH-SAT	ABR	NI-SAT
KIT F NO. 1	olivka, úchyt, zadlabavci zámok	44,68 €/53,62 €	60,16 €/72,19 €	60,16 €/72,19 €	
KIT F NO. 3	obyčajný kľúč, zadlabavci zámok	32,56 €/39,07 €	44,28 €/53,14 €	44,28 €/53,14 €	
KIT STKDC	BB	39,96 €/47,95 €	39,96 €/47,95 €	39,96 €/47,95 €	39,96 €/47,95 €
KIT STSTK	WC	51,96 €/62,35 €	51,96 €/62,35 €	51,96 €/62,35 €	51,96 €/62,35 €
		bez DPH/s DPH			

**CYLINDRICKÉ VLOŽKY**

bezpečnostná trieda	NI-SAT	6,16 €/7,39 €
ELIS 30/35	ABR	6,16 €/7,39 €
C 2000	BT3 NI-SAT	16,40 €/19,68 €
AZP 01 30/35	BT3 NIKEL	29,80 €/35,76 €
AZP 01 30/35	BT3 A-SAT	29,80 €/35,76 €
AZP 01 40/50	BT3 NIKEL	35,12 €/42,14 €
AZP 01 40/50	BT3 A-SAT	35,12 €/42,14 €
AZP 01 45/45	BT3 NIKEL	37,80 €/45,36 €
AZP 01 45/45	BT3 A-SAT	37,80 €/45,36 €
AZP 04 30/35	BT3 NIKEL	50,24 €/60,29 €
AZP 04 30/35	BT3 A-SAT	50,24 €/60,29 €
ECO 01 30/35	NIKEL	13,08 €/15,70 €
ECO 01 30/35	A-SAT	13,08 €/15,70 €
VSP 01 30/35	BT4 NIKEL	63,56 €/76,27 €
VSP 01 30/35	BT4 A-SAT	63,56 €/76,27 €

bez DPH/s DPH


**DRŽIAKY ZÁBRADLÍ**

VL 730090	E kus	9 €/10,80 €
VL 730080	E kus	13,56 €/16,27 €
VL 35391A	E kus	41,52 €/49,82 €

bez DPH/s DPH


**PIVOTA DX38**


plech DX1-38

ks	strieborná	38,00 €	45,60 €
plech DX1-38	pozink	6,80 €	8,16 €

bez DPH

s DPH

**PIVOTA DX61**


plech DX1-61

ks	strieborná	45,20 €	54,24 €
plech DX1-61	pozink	6,80 €	8,16 €

bez DPH

s DPH

 Více dverných závesov nájdete na [www.twinkovania.sk](http://www.twinkovania.sk)

# OKENNÉ KĽUČKY

materiál: rôzne materiály

povrchová úprava: rôzne povrchové úpravy



LOFT H1803 RO



E  
15,44 €/18,53 €

UFO H1801 RO



E  
15,44 €/18,53 €

VISION H1802 RO



E  
15,44 €/18,53 €

GULF H1804 RO



E  
15,92 €/19,10 €

ZÁMOK K RO



VL 40999  
zámeček k RO  
Ilustračné foto  
E  
64,28 €/77,14 €

VISION RO zamykací



E  
52,00 €/62,40 €

HS PORTAL UNI P5598



CH-SAT  
119,96 €/143,95 €  
Z  
145,60 €/174,72 €

HS PORTAL ALFA G6646



CH-SAT  
119,96 €/143,95 €

HS PORTAL UFO



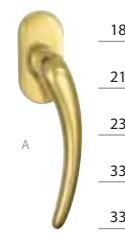
F4  
66,36 €/79,63 €  
F9  
76,76 €/92,11 €  
F4  
66,36 €/79,63 €

FIX P 730 RO



NI-SAT  
17,84 €/21,41 €  
A  
14,40 €/17,28 €  
NI-SAT  
15,56 €/18,67 €

BRAVO P 941 RO



A  
18,56 €/22,27 €  
ABR  
21,40 €/25,68 €  
CH  
23,00 €/27,60 €  
A  
33,80 €/40,56 €  
XR  
33,80 €/40,56 €

NICOL P 401 RO



ABR  
23,64 €/28,37 €  
CH  
23,64 €/28,37 €  
CH-SAT  
23,64 €/28,37 €  
XR  
Z  
34,00 €/40,80 €  
XR  
34,00 €/40,80 €

LAGUNA P 3011 RO



XR  
A  
21,52 €/25,82 €  
CH-SAT  
23,36 €/28,03 €  
XR  
36,60 €/43,92 €

TWIN P 4311 RO



NI-SAT  
30,76 €/36,91 €

ARIA P 710 RO



CH  
39,28 €/47,14 €  
CH  
39,28 €/47,14 €

FLOW P 700 RO



CH-SAT  
52,36 €/62,83 €  
CH  
52,36 €/62,83 €

CARLA H RO



NOVINKA  
E  
31,96 €/38,35 €

STREET P 280 RO



LN  
39,28 €/47,14 €  
E  
39,28 €/47,14 €

EIDOS Q03 HR RO



XR  
CH-SAT  
49,24 €/59,09 €  
XR  
57,08 €/68,50 €

TUKE Q02 HR RO



CH-SAT  
49,24 €/59,09 €  
XR  
57,08 €/68,50 €

KALE HR RO



CH-SAT  
49,24 €/59,09 €

PINAX M01 HR



CH-SAT  
47,28 €/56,74 €

APOLLO P110 RO



CP  
AN  
23,48 €/28,18 €  
CP  
23,48 €/28,18 €

APOLLO P110 FT



CP  
AN  
27,28 €/32,74 €  
CP  
27,28 €/32,74 €

MONICA P 120 RO



CH-P  
29,12 €/34,94 €

RAFFAELLA P 130 RO



CH-P  
29,12 €/34,94 €

ALT WIEN PW 3000



	A	CH	ABR	CH-SAT
RO	15,44 €/18,53 €	30,36 €/36,43 €	15,44 €/18,53 €	15,44 €/18,53 €
HO	11,28 €/13,54 €	27,84 €/33,41 €	11,28 €/13,54 €	12,92 €/15,50 €
FO	12,96 €/15,55 €	32,44 €/38,93 €	12,96 €/15,55 €	14,56 €/17,47 €
FT	18,40 €/22,08 €	31,60 €/37,92 €	18,40 €/22,08 €	18,40 €/22,08 €

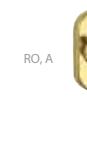
Mosadz leštená nelakována na dopryt

VIOLA P 100 RO



CH-P  
29,12 €/34,94 €

ELEGANT BA 1225

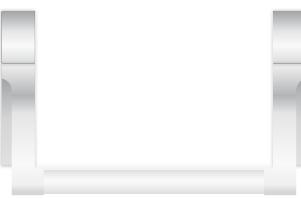


	A	CH	CH-SAT	NI-SAT	A-SAT	ABR
RO	12,76 €/15,31 €	15,16 €/18,19 €	15,16 €/18,19 €	15,16 €/18,19 €	12,76 €/15,31 €	12,76 €/15,31 €
HO	8,76 €/10,51 €	9,56 €/11,47 €	9,56 €/11,47 €	9,56 €/11,47 €	8,76 €/10,51 €	8,76 €/10,51 €
FO	9,96 €/11,95 €	11,16 €/13,39 €	11,16 €/13,39 €	11,16 €/13,39 €	9,96 €/11,95 €	9,96 €/11,95 €
FT	13,56 €/16,27 €	15,56 €/18,67 €	15,56 €/18,67 €	15,56 €/18,67 €	13,56 €/16,27 €	13,56 €/16,27 €

bez DPH/s DPH

RO – rastrovacia oliva (3, 4 polohy), HO – pololiva, FO – okenná oliva, FT – okenná oliva s rozvorom

A – mosadz leštená, A-SAT – mosadz matná, ABR – mosadz patinovaná, E – matná nerez, CH-P – chróm perla, CH – chróm leský, CH-SAT – chróm matný, NI-P – nikel perla, NI-SAT – nikel matný, XR – inoxchróm, Z – zirkónium

**TWIN STEEL ECO-PANIC**

**TWIN SMART**

**TWIN TOP**

**PANIKOVÉ KOVANIE PRO DREVENÉ JEDNOKRÍDLOVÉ DVERE**
**TWIN ECO EPN 900 DJD/E PAF C – Gúľa**

sada	E	497,76 €	<b>597,31 €</b>
		bez DPH	vč. DPH

mechanizmus s madlom 900 alebo 1150 mm, matná nerez  
panikový zámok (orech 9 mm, čelo zámku 20/235 mm, pravý alebo ľavý)  
štítok s gulou pre exteriérovú stranu dverí, matná nerez

**TWIN ECO EPN 900 DJD/E PAF B – Kľúčka**

sada	E	482,52 €	<b>579,02 €</b>
		bez DPH	vč. DPH

mechanizmus s madlom 900 alebo 1150 mm, matná nerez  
panikový zámok (orech 9 mm, čelo zámku 20/235 mm, pravý alebo ľavý), príslušenstvo (tiahla, pridržiavaci zámok, spodné vedenie), štitok s gulou pre exteriérovú stranu dverí, matná nerez

**PANIKOVÉ KOVANIE PRO DREVENÉ DVOJKRÍDLOVÉ DVERE**
**TWIN ECO EPN 900 DDD/E PAF C – Gúľa**

sada	E	1219,52 €	<b>1463,42 €</b>
		bez DPH	vč. DPH

mechanizmus pre otočné a pevné krídlo s madlom 900 alebo 1150 mm, matná nerez, panikový zámok pre otočné a pevné krídlo (orech 9 mm, čelo zámku 20/235 mm, pravý alebo ľavý), príslušenstvo (tiahla, pridržiavaci zámok, spodné vedenie), štitok s gulou pre exteriérovú stranu dverí, matná nerez

**TWIN ECO EPN 900 DDD/E PAF B – Kľúčka**

sada	E	1204,28 €	<b>1445,14 €</b>
		bez DPH	vč. DPH

mechanizmus pre otočné a pevné krídlo s madlom 900 alebo 1150 mm, matná nerez, anikový zámok pre otočné a pevné krídlo (orech 9 mm, čelo zámku 20/235 mm, pravý alebo ľavý), rúšištenstvo (tiahla, pridržiavaci zámok, spodné vedenie), titok s kľúčou pre exteriérovú stranu dverí, matná nerez

**PANIKOVÉ KOVANIE S HORIZONTÁLNYM MADLOM PRE JEDNOKRÍDLOVÉ DVERE**
**TWIN SMART 3640-1 JD/CP – Gúľa**

sada		235,36 €	<b>282,43 €</b>
		bez DPH	vč. DPH

**TWIN SMART 3640-1 JD/CP – Kľúčka**

sada		227,08 €	<b>272,50 €</b>
		bez DPH	vč. DPH

sada obsahuje: 3640-1 mechanizmus SMART čierny plast, 3630-4 horizontálne madlo hliník 900 alebo 1200 mm, 1901-21 panikový zámok P/L – D = 65 mm, 3621 štvorhran nedelený 9 mm

**PANIKOVÉ KOVANIE S HORIZONTÁLNYM MADLOM A VRCHNÝMI TIAHLMAMI PRE DVOJKRÍDLOVÉ DVERE**
**TWIN SMART 3640-1 + 3650-1 DD/CP – Gúľa**

sada		466,24 €	<b>559,49 €</b>
		bez DPH	vč. DPH

**TWIN SMART 3640-1 + 3650-1 DD/CP – Kľúčka**

sada		457,96 €	<b>549,55 €</b>
		bez DPH	vč. DPH

sada obsahuje: 3640-1 mechanizmus SMART čierny plast, 3630-4 horizontálne madlo hliník 900 alebo 1200 mm – 2 ks, 3650-1 mechanizmus SMART dvojvodorový s ovládaním vrchnými tiahlmami – čierny plast, 1901-21 panikový zadlabávací zámok P/L – D = 65 mm, 3621 štvorhran nedelený 9 mm, 3645 vrchné tiahla – čierna farba

**PANIKOVÉ KOVANIE S HORIZONTÁLNYM MADLOM PRE JEDNOKRÍDLOVÉ DVERE**
**TWIN TOP 3640-17 JD/E – Gúľa**

sada	E	479 €	<b>574,80 €</b>
		bez DPH	vč. DPH

**TWIN TOP 3640-17 JD/E – Kľúčka**

sada	E	463,40 €	<b>556,08 €</b>
		bez DPH	vč. DPH

sada obsahuje: 3640-17 mechanizmus TOP – matná nerez, kovový kryt, 3630-17 horizontálne madlo – nerez 900 alebo 1200 mm – 2 ks, 1901-21 panikový zadlabávací zámok P/L – D = 65 mm, 3621 štvorhran nedelený 9 mm – 2 ks

**PANIKOVÉ KOVANIE S HORIZONTÁLNYM MADLOM A SKRYTÝMI TIAHLMAMI PRE DVOJKRÍDLOVÉ DVERE**
**TWIN TOP 3640-17 + 3640-17 DD/ST/E – Gúľa**

sada	E	949,36 €	<b>1139,23 €</b>
		bez DPH	vč. DPH

**TWIN TOP 3640-17 + 3640-17 DD/ST/E – Kľúčka**

sada	E	933,76 €	<b>1120,51 €</b>
		bez DPH	vč. DPH

sada obsahuje: 3640-17 mechanizmus TOP – matná nerez, kovový kryt – 2 ks, 3630-17 horizontálne madlo – nerez 900 alebo 1200 mm – 2 ks, 1901-21 panikový zadlabávací zámok P/L – D = 65 mm, 1925-21 panikový zámok pre pevné krídlo, D = 40 mm, 1932-9 tiahla z oceľových trubiek (horné a dolné) L = 1200 mm, 1934 pridržiavaci zámok horného tiahla, 3621 štvorhran nedelený 9 mm, 3645 vrchné tiahla – čierna farba

Kľúčka alebo gúľa je súčasťou sady.

Technické informácie nájdete na [www.twinkovanie.sk](http://www.twinkovanie.sk)

**DOPLNKY K PANIKOVÉMU KOVANIU**


TWIN 2930 - 02



TWIN 2931 - 02



TWIN 1070/7600



TWIN 1176/7600



TWIN 7676/7600

TWIN 2930-02	kľúčka na štitku s otvorom pre cyl. vložku, rozteč 72 mm	12,56	<b>15,07 €</b>
TWIN 2932	kľúčka na plném štitku	12,56 €	<b>15,07 €</b>
TWIN 2931-02	gúľa pevná na štitku s otvorom pre cyl. vložku, rozteč 72 mm	20,84 €	<b>25,01 €</b>
TWIN 2935	gúľa pevná na plném štitku	19,28 €	<b>23,14 €</b>
TWIN 1070/7600	kľúčka na štitku s otvorom pre cyl. vložku, rozteč 72 mm, nerez	116,08 €	<b>139,30 €</b>
TWIN 1176/7600	kľúčka na štitku s otvorom pre cyl. vložku, rozteč 72 mm, nerez	119,88 €	<b>143,86 €</b>
TWIN 7676/7600	gúľa pevná na štitku s otvorom pre cyl. vložku, rozteč 72 mm, nerez	135,48 €	<b>162,58 €</b>
TWIN 3622-46	delený štvorhran 9 mm pre kovanie 2930-02, 2932, 1176/7600, 1070/7600	22,60 €	<b>27,12 €</b>
TWIN 3621	nedelený štvorhran 9 mm pre kovanie 2935, 2931-02, 7676/7600	4,80 €	<b>5,76 €</b>
		bez DPH	vč. DPH

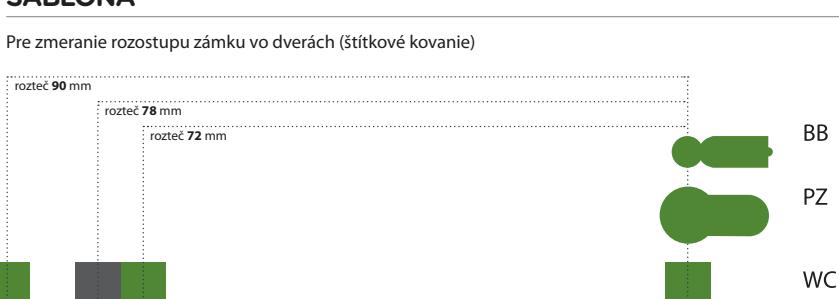
**ROZTEČE**

Uvádzajte iba u štitkového kovania

CZ 72	CZ 90	DIN-NORM	O-NORM
BB	72	90	72
PZ	72	90	72
WC	72/6	90/6	78/8
			90/7



Pre zmeranie rozostupu zámku vo dverách (štitkové kovanie)



Viac informácií na [www.twinkovania.sk](http://www.twinkovania.sk) alebo u našich predajcov

## NAVŠTÍVTE VZORKOVNE TWIN VO VAŠOM MESTE

### BANSKÁ BYSTRICA

KNK – V.D., MALOOBCHODNÁ PREDAJŇA  
Námestie Slobody 5  
tel. +421 484 142 583

### BRATISLAVA

DVERE BRATISLAVA s.r.o.  
NÁBYTOK GALAN (2. posch.)  
Ivánská cesta 26  
tel. +421 243 633 651

### DVERE PRÜM s.r.o.

Hodóninska 27  
Tel.: +421 944 501 506

### INTERIÉROVÉ ŠTÚDIO

Bajkálska 12  
tel. +421 905 272 650

### IVAN BENIAK - BENCAT

Galvaniho GBC III.  
tel. +421 903 200 679

### J.A.P. SLOVAKIA, s.r.o.

Zadunajská cesta 12  
tel. +421 262 411 789

### LIPORTA s.r.o.

Galvaniho 15/c  
tel. +421 385 327 027

### MAGNET TRADE spol. s r.o.

Hradná 10  
tel. +421 265 458 535

### PINE S.R.O.

Hutnícka 12  
tel. +421 265 730 396

### HORÁK - INTERIÉRY, s. r. o.

Rožňavská 1 (R1 CENTRUM)  
tel. +421 915 472 752

### WOODCOTE INTERIÉROVÉ ŠTÚDIO

Rožňavská 1 (R1 CENTRUM)

tel. +421 244 638 977

### BREZNO

### EDOORS DVEROVÉ ŠTÚDIO

Školská 1

tel. +421 918 447 198

### DUNAJSKÁ STREDA-MICHAL

### NA OSTROVE

KB TRADE  
Michal na Ostrove č. 5  
tel. +421 315 543 428

### ILAVA

HORÁK - INTERIÉRY, s.r.o.  
Sihot' nad kanálom 754  
tel.: +421 915 472 752

### JACOVCE

LIPORTA s.r.o.  
Pri Majeri 647/15  
tel. +421 385 327 027

### KOŠICE

ATVYN, s.r.o.  
Rastislavova 104  
tel. +421 915 254 475

ASSOPROGRESS s.r.o.  
(priestory SOLIDSTAV)  
Kukučinova 9  
tel. +421 908 373 682

### KOMÁRNO

FOR-GLASS s.r.o.  
Bratislavská cesta 3024  
tel. +421 357 733 075

### LEVICE

LADISLAV KIŠ KL – STUDIO  
Ludanská cesta 1311/32  
tel. +421 911 160 676

### LIPTOVSKÝ MIKULÁŠ

ALLES-DANAJ SLOVAKIA PLUS spol .s.r.o.  
1. mája 4541  
tel. +421 905 321 037

### LOZORNO

HLUBÍK A SPOL., spol. s r.o.  
Jelšová 33  
tel. +421 265 968 487

### NITRA

METAL – IMPEX  
Novozámocká 120  
tel. +421 376 513 441

### NARA s.r.o.

Levická 16  
tel.: +421 911 222 480  
RM DOOR s.r.o.

Ul. Novozámocká 160  
+421 948 777 212

### STUDIO.IT NR, s.r.o.

Mostná 12  
tel. +421 377 783 542  
WOODCOTE SLOVAKIA, s.r.o.  
Ul. Novozámocká 44/A  
tel. +421 903 255 376

### NOVÉ MESTO NAD VÁHOM

M.B. DADO  
Malinovského 16  
tel. +421 327 715 721

### OPOJ

STOLÁRSTVO M & E KAŠŠA, s.r.o.  
Opoj 249  
tel. +421 905 382 136

### PAPRADNO

FEMADA, s.r.o.  
Papradno 511  
tel. +421 424 260 518

### PARTIZÁNSKE

PRO PARKET s.r.o.  
Bielická 66  
tel.: +421 911 357 457

### PEZINOK

COM INTERIÉR, s.r.o.  
Šenkwická 14/N  
tel. +421 910 667 555

### PIEŠŤANY

STAVEBNINY STAMIX INTERIÉROVÉ ŠTÚDIO  
Poštová 4  
tel.: +421 905 247 043

### POPRAD

FM DESIGN PLUS, s.r.o.  
Francisciho 20  
tel: +421 52 77 29 417

### PREŠOV

INTERIERA EKO FENCE, s.r.o.  
Vajanského 73  
tel. +421 51 759 5631  
ITAKA PLUS PREŠOV s.r.o.  
17. novembra 198

tel. +421 918 535 892

### WOODCOTE INTERIÉROVÉ ŠTÚDIO

Strojnícka 1  
tel. +421 517 496 741

### RUŽOMBEROK

KRIVÁŇ E.K. s.r.o.  
Ul. Hurbanova 3  
Tel.: +421 918 443 357

### SVIDNÍK- STROČÍN

B&G INTERIÉR, s.r.o.  
Priemyselný areál 148,  
Tel.: +421 911 615 451

### ŠALA-VEČA

ATIPIC INTERIER DESIGN s.r.o.  
Hollého 9 (COV pri Tesco)  
tel. +421 317 722 430

### ŠAMORÍN

PECOS s.r.o.  
Priemyselná 27  
tel. +421 315 601 461

T-FINÁL, s.r.o.  
Bratislavská 80  
tel. +421 911 613 753

### TOPOLČANY

TOMMY SPOL. s r.o.  
Továrnícka 12  
tel.: +421 907 708 708

### TRENČÍN

LINOTEX s.r.o.  
Bratislavská 121  
tel. +421 326 581 241

LINOTEX s.r.o.  
Zlatovská 2205  
tel.: +421 326 582 593

DAKO SLOVAKIA s.r.o.  
Šoltésovej 1995  
tel. +421 327 434 192

JURAJ BALAJ - BALART  
M. R. Štefánika 19  
tel. +421 326 586 904

WOODCOTE INTERIÉROVÉ ŠTÚDIO  
Zlatovská 3072  
tel: +421 37 772 08 17

### TRNAVA

DVERE TRNAVA- SANITAS  
Bulharská 37  
tel. +421 335 545 066

### VRANOV NAD TOPĽOU

VAŠE OKNÁ, s.r.o.  
Herlianská ulica 1105/96  
tel. +421 907 412 998

### ZVOLEN

JUBA, SPOL. s.r.o. - JUBA HOME DESIGN  
Obchodná 2 (HOBBY EXPRES)  
tel.: +421 910 384 405

### ŽILINA

EUROMONT - SK, s.r.o.  
Kamenná cesta 3, (OC IDEA)  
tel.: +421 911 317 616

MAGNETRADE SPOL, s.r.o.  
Námestie M.R. Štefánika 12  
tel.: +421 918 470 338

### ŽILINA - LIETAVSKÁ LÚČKA

EKO INTERIÉR, s.r.o.  
Žilinská cesta 17  
tel. +421 700 2921

### VÁŠ PREDAJCA

interiersklo  
THE WORLD OF GLASS

- INTERIERSKLO, s.r.o.
- Ul. Jesenského 5026/13  
(budova poistovne ALLIANZ a.s.)
- 929 01 Dunajská Streda
- Slovenská republik
- Tel.: +421/031/569 440
- Mobil: +421/918/733 90
- E-mail: info@interiersklo.sk

a ďalších predajcov nájdete na  
[www.twinkovania.sk](http://www.twinkovania.sk)