twd®

KĽUČKY A VLOŽKY

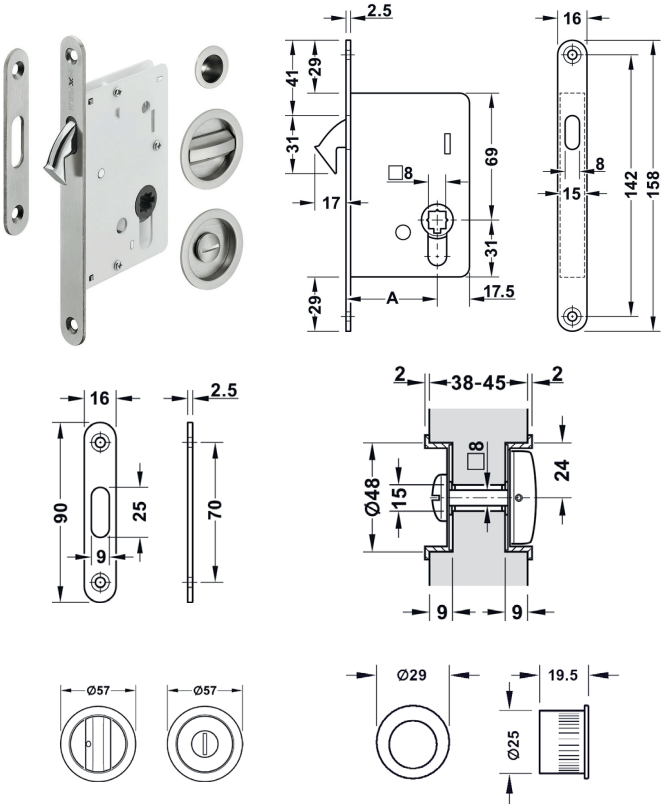
v 1.0

ZÁMKY PRE POSUVNÉ DREVENÉ DVERE

ZÁMOK PRE POSUVNÉ DVERE

Pre drevené posuvné dvere (čelný štítok 16 mm)
Materiál oceľ: čelný štítok, protiplech, kruhová závora, telo zámku
Materiál mosadz: okrúhla zapustená úchytka
Určenie: kúpeľňa / WC
Čelný štítok: okrúhly
Štvorhran závory: 8 mm
Hrúbka dverí: 38 - 45 mm
Okrúhla zapustená úchytka

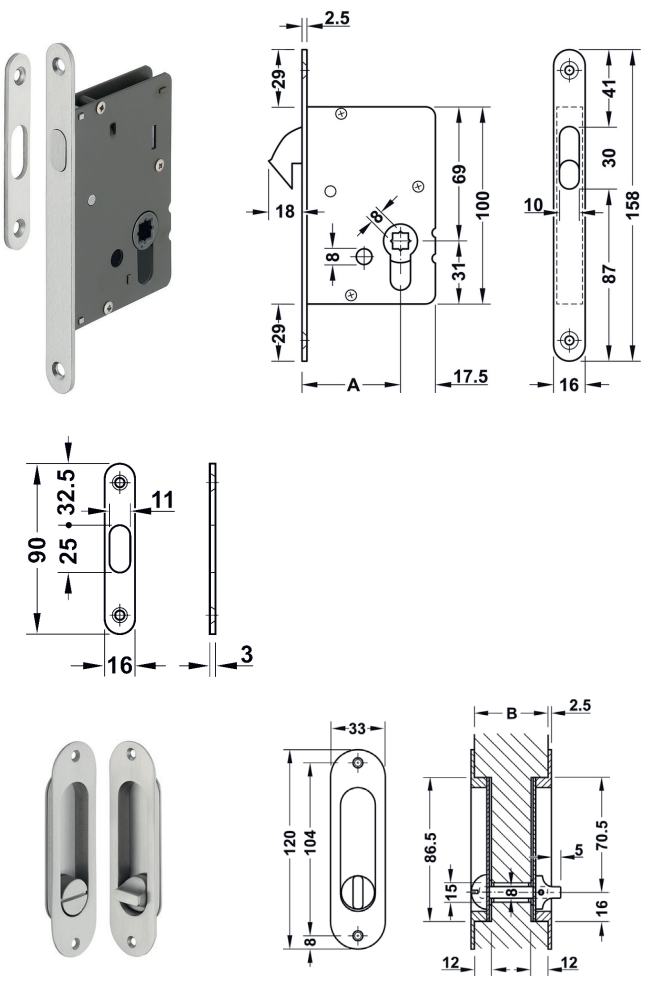
Obj. číslo:	Farba:	Šírka čelného štítu:
71-91126523	nikel	16 mm
71-91126522	grafitová čierna (PVD povrch)	16 mm



ZÁMOK PRE POSUVNÉ DVERE

Pre drevené posuvné dvere (čelný štítok 16 mm)
Materiál oceľ: čelný štítok, protiplech, kruhová závora, telo zámku
Materiál mosadz: podlhovastá zapustená úchytka
Určenie: kúpeľňa / WC
Čelný štítok: okrúhly
Štvorhran závory: 8 mm
Hrúbka dverí: 38 - 42 mm
Podlhovastá zapustená úchytka

Obj. číslo:	Farba:	Šírka čelného štítu:
71-91126092	matný nikel	16 mm

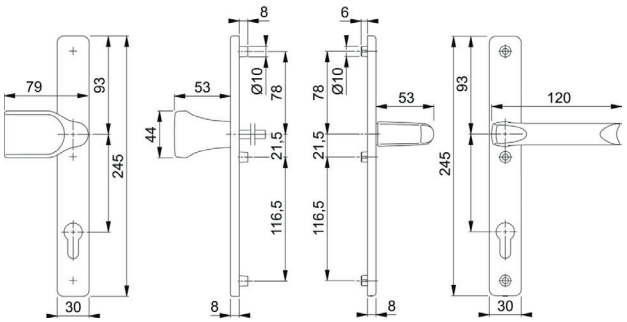


KATALÓG DODÁVATEĽA
TECHNICKÉ INFORMÁCIE
MONTÁŽNE VIDEO
www.twd.sk/katalog-stavebne-kovanie/

KĽUČKY - VCHODOVÉ DVERE

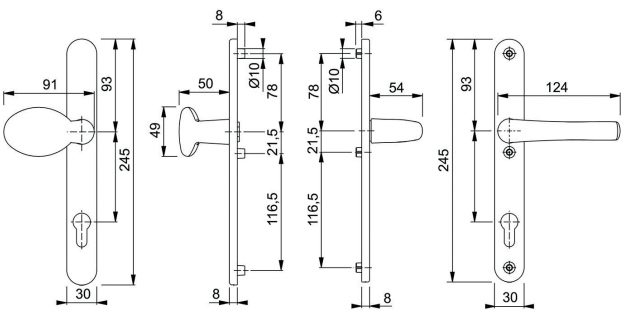
Trieda bezpečnosti podľa din18257	Trieda bezpečnosti podľa en 1906	Účinnosť bezpečnosti podľa en 1906	Skúška pevnosti štítku	Skúška pevnosti upevňovacích prvkov (pri jednostrannom ťahovom zaťažení)	Skúška pevnosti vonkajšieho štítku proti odvŕtaniu (meraním tvrdosti alebo skúška vŕtaním)	Skúška odporu proti utrhnutiu sekáčom (jednostranné ťahové zaťaženie)	Skúška pevnosti krytu cylindrickej vložky (ak je k dispozícii)
ES0	SK1 (trieda 3)	nízka odolnosť proti vlámaniu	7kN prípustná deformácia ≤5 mm	10 kN prípustná deformácia ≤ 2 mm	žiadne požiadavky	žiadne požiadavky	-
ES1	SK2 (trieda 2)	stredná odolnosť proti vlámaniu	10 kN prípustná deformácia ≤ 5 mm	10 kN prípustná deformácia ≤ 2 mm	60 HRC v oblasti zaisťovacieho kolíku západky alebo 30 s / 200N	3 údery v definovaných polohách	10 kN
ES2	SK3 (trieda 3)	vysoká odolnosť proti vlámaniu	15 kN prípustná deformácia ≤ 5 mm	20 kN prípustná deformácia ≤ 2 mm	60 HRC v oblasti zaisťovacieho kolíku západky alebo 3 m / 200N	6 úderov v definova-ných polohách	15 kN

78G / 2246 / 113



113 / 2246

76G / 3346 / 1710RH



1710RH / 3346

LONDON

Viditeľné skrutky

8 mm

57-62 mm

Obj. číslo:	Typ:	Povrchová úprava:	Trieda bezpečnosti:	Séria-okná-HS--int. dvere:
75-02205528	K / K	F1	-	-
75-03667433	K / K	F4	-	-
75-02205579	K / K	F9	-	-
75-02602726	K / K	biela	-	-
75-02322046	G / K	F1	-	-
75-02273897	G / K	F4	-	-
75-02328771	G / K	F9	-	-
75-02273900	G / K	biela	-	-

Rozširovacie sady G / K

Obj. číslo:			
75-03073088	87 - 92	8	120

Rozširovacie sady K / K

Obj. číslo:			
75-03072333	87 - 92	8	150

TOKYO

Viditeľné skrutky

8 mm

57-62 mm

Obj. číslo:	Typ:	Povrchová úprava:	Trieda bezpečnosti:	Séria-okná-HS--int. dvere:
75-02137570	K / K	F1	-	okná
75-02085773	K / K	F4	-	okná
75-02137713	K / K	F9	-	okná
75-02137684	G / K	F1	-	okná
75-02137721	G / K	F4	-	okná
75-02137772	G / K	F9	-	okná

Rozširovacie sady G / K

Obj. číslo:			
75-03073088	87 - 92	8	120

Rozširovacie sady K / K

Obj. číslo:			
75-03072333	87 - 92	8	150

KĽUČKY - VCHODOVÉ DVERE

ATLANTA

Skryté skrutky

8 mm | 67-72 mm

Obj. číslo:	Typ:	Povrchová úprava:	Trieda bezpečnosti:	Séria-okná-HS--int. dvere:
75-02421634	K / K	F1	-	okná-int. dvere
75-02741030	K / K	F4	-	okná-HS-int. dvere
75-02698561	K / K	F9	-	okná-HS-int. dvere
75-02421651	K / K	biela	-	okná
75-02421482	G / K	F1-2	-	okná-int. dvere
75-02740942	G / K	F4	-	okná-HS-int. dvere
75-02741988	G / K	F9	-	okná-HS-int. dvere
75-02421520	G / K	biela	-	okná

Rozširovacie sady G / K

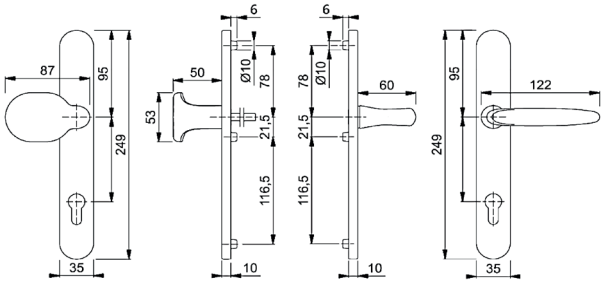
Obj. číslo:			
75-03693252	87 - 92	8	130
75-03693287	97 - 102	8	145
75-03693375	112 - 117	8	155

Rozširovacie sady K / K

Obj. číslo:			
75-03689181	87 - 92	8	170
75-03689211	97 - 102	8	180
75-03689309	112 - 117	8	195

86G / 3357N / 1530

1530 / 3357N



AUSTIN

Skryté skrutky

8 mm | 67-72 mm

Obj. číslo:	Typ:	Povrchová úprava:	Trieda bezpečnosti:	Séria-okná-HS--int. dvere:
75-11845491	K / K	F9714M (čierna)	-	s Toulon
75-11845454	K / K	F9	-	s Toulon
75-11845739	G / K	F9714M (čierna)	-	s Toulon
75-11845685	G / K	F9	-	s Toulon

Rozširovacie sady G / K

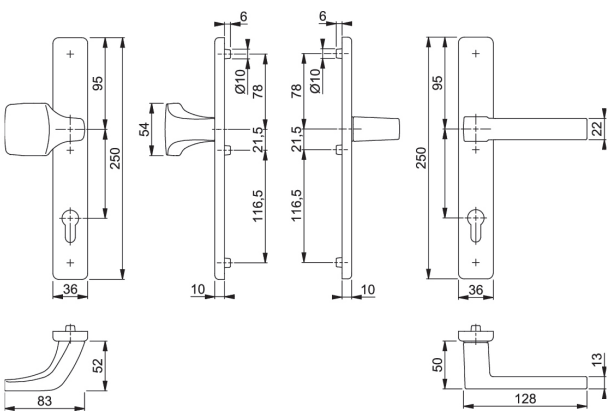
Obj. číslo:			
75-03693252	87 - 92	8	130
75-03693287	97 - 102	8	145
75-03693375	112 - 117	8	155

Rozširovacie sady K / K

Obj. číslo:			
75-03689181	87 - 92	8	170
75-03689211	97 - 102	8	180
75-03689309	112 - 117	8	195

61G / 2257N / 1769

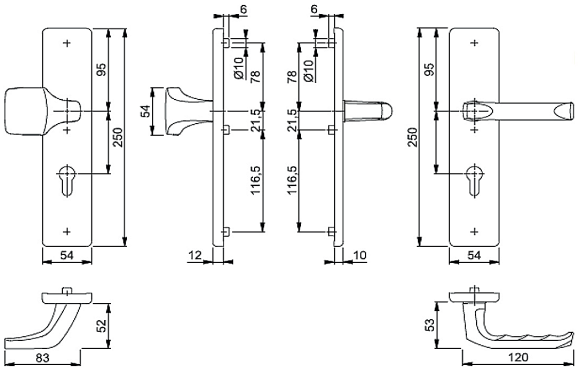
1769 / 2257N



KĽUČKY - VCHODOVÉ DVERE

61G / 2221 / 2210 / 113

113 / 2221 / 2210



LONDON

Skryté skrutky

8 mm | 67-72 mm

Obj. číslo:	Typ:	Povrchová úprava:	Trieda bezpečnosti:	Séria-okná-HS--int. dvere:
75-03766263	K / K	F1	ES2 (SK3)	-
75-03766280	K / K	F4	ES2 (SK3)	-
75-06958300	K / K	Biela	ES2 (SK3)	-
75-03766327	G / K	F1	ES2 (SK3)	-
75-03673323	G / K	F4	ES2 (SK3)	-
75-06964480	G / K	Biela	ES2 (SK3)	-
75-02877287	K / K(ZA)	F1	ES2 (SK3)	-
75-03766132	K / K(ZA)	F4	ES2 (SK3)	-
75-03766204	G / K(ZA)	F1	ES2 (SK3)	-
75-03766221	G / K(ZA)	F4	ES2 (SK3)	-

Rozširovacie sady G / K

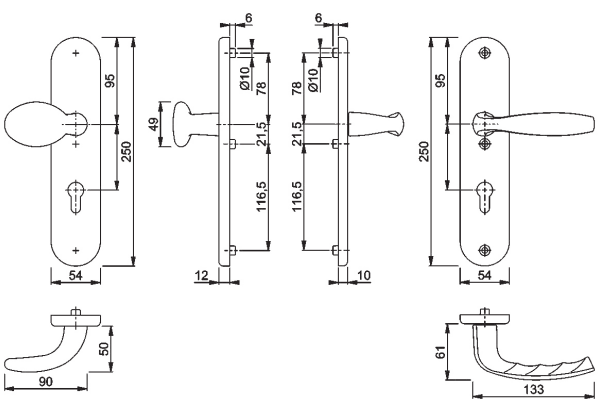
Obj. číslo:			
75-03706359	77 - 82	8	120
75-03706412	87 - 92	8	130
75-03706501	115 - 117	8	150

Rozširovacie sady K / K

Obj. číslo:			
75-03707714	77 - 82	8	170
75-03707731	87 - 92	8	180

76G / 3331 / 3410 / 1810H

1810H / 3331 / 3410



NEW YORK

Viditeľné skrutky

8 mm | 67-72 mm

Obj. číslo:	Typ:	Povrchová úprava:	Trieda bezpečnosti:	Séria-okná-HS--int. dvere:
75-03767522	K / K	F1	ES0 (SK1)	okná-HS-int. dvere
75-03730800	K / K	F9	ES0 (SK1)	okná-HS-int. dvere
75-03767670	G / K	F1	ES0 (SK1)	okná-HS-int. dvere
75-03712943	G / K	F9	ES0 (SK1)	okná-HS-int. dvere

Rozširovacie sady G / K

Obj. číslo:			
75-03693615	91 - 96	8	135
75-03693631	96 - 101	8	140
75-03693754	111 - 116	8	155

Rozširovacie sady K / K

Obj. číslo:			
75-03690588	91 - 96	8	175
75-03690596	96 - 101	8	180
75-03690668	111 - 116	8	195

KĽUČKY - VCHODOVÉ DVERE

VERONA

Skryté skrutky

8 mm | 67-72 mm

Obj. číslo:	Typ:	Povrchová úprava:	Trieda bezpečnosti:	Séria-okná-HS--int. dvere:
75-03766950	K / K	F1	ES2 (SK3)	-
75-03766976	K / K	F4	ES2 (SK3)	-
75-03766968	K / K	F9	ES2 (SK3)	-
75-03766992	G / K	F1	ES2 (SK3)	-
75-03767012	G / K	F4	ES2 (SK3)	-
75-03767004	G / K	F9	ES2 (SK3)	-

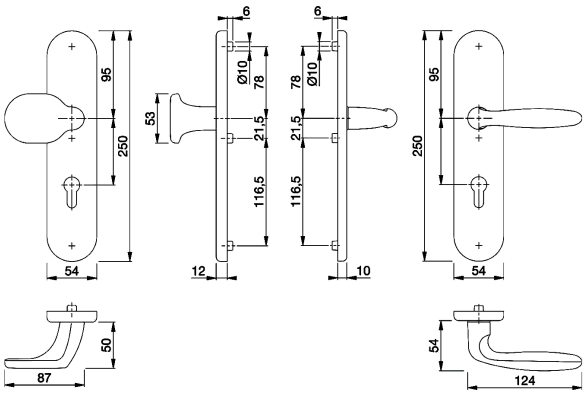
Rozširovacie sady G / K (8 / 8)* | Rozširovacie sady K / K (8 / 8)*

Rozširovacie sady G / K (8 / 10)* | Rozširovacie sady K / K (8 / 10)*

* viď pod kľučkou DALLAS

86G / 3331 / 3310 / 1510

1510 / 3331 / 3310



DALLAS

Skryté skrutky

8 mm | 67-72 mm

Obj. číslo:	Typ:	Povrchová úprava:	Trieda bezpečnosti:	Séria-okná-HS--int. dvere:
75-03767451	K / K	F1	ES2 (SK3)	okná-HS-int. dvere
75-03767469	K / K	F9	ES2 (SK3)	okná-HS-int. dvere
75-03767493	G / K	F1	ES2 (SK3)	okná-HS-int. dvere
75-03921075	K / K	F69 (nerez)	ES2 (SK3)	okná-HS-int. dvere
75-03920865	G / K	F69 (nerez)	ES2 (SK3)	okná-HS-int. dvere
75-03767506	G / K	F9	ES2 (SK3)	okná-HS-int. dvere

Rozširovacie sady G / K (8 / 8) | Rozširovacie sady K / K (8 / 8)

Obj. číslo:				Obj. číslo:			
75-03693252	87 - 92	8	130	75-03689181	87 - 92	8	170
75-03693287	97 - 102	8	145	75-03689211	97 - 102	8	180
75-03693375	112 - 117	8	155	75-03689309	112 - 117	8	195

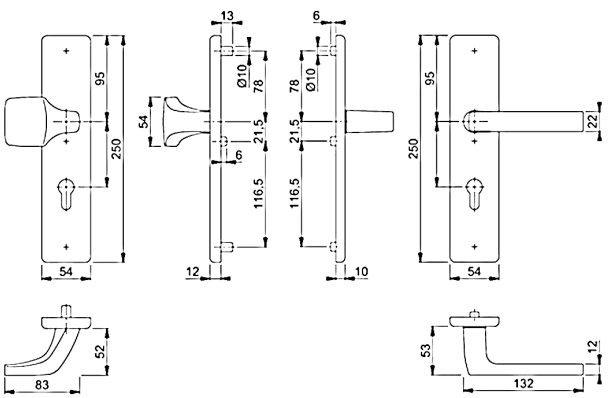
Rozširovacie sady G / K (8 / 10) | Rozširovacie sady K / K (8 / 10)

Obj. číslo:				Obj. číslo:			
75-10798829	-	10	100	75-10799590	-	10	150
75-10798837	-	10	120	75-10799645	-	10	160
75-10798853	-	10	140	75-10799602	-	10	175
75-3694255*	87 - 92	10	130	75-3688841*	82 - 87	10	165
75-3694301*	102 - 107	10	145	75-3688859*	87 - 92	10	170
75-3694335*	112 - 117	10	155	75-3688971*	97 - 102	10	180
				75-3688875*	102 - 107	10	185
				75-3688883*	112 - 117	10	195

* obsahuje skrutky

61G / 2221 / 2210 / 1643

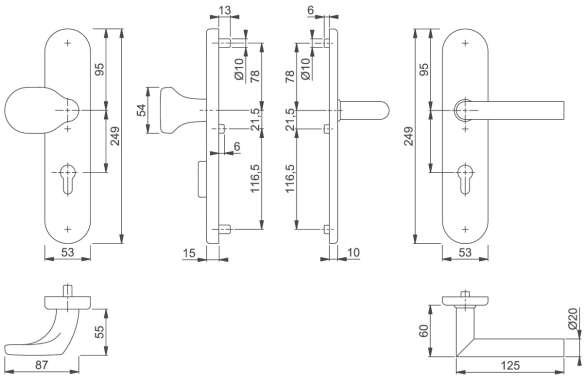
1643 / 2221 / 2210



KĽUČKY - VCHODOVÉ DVERE

E86G / 3331 / 3310 / 1400Z

E1400Z / 3331 / 3310



AMSTERDAM

Skryté skrutky

8 mm

67-72 mm

Obj. číslo:	Typ:	Povrchová úprava:	Trieda bezpečnosti:	Séria-okná-HS--int. dvere:
75-03727643	K / K	F69 (nerez)	ES2 (SK3)	okná-HS-int. dvere
75-03917130	G / K	F69 (nerez)	ES2 (SK3)	okná-HS-int. dvere

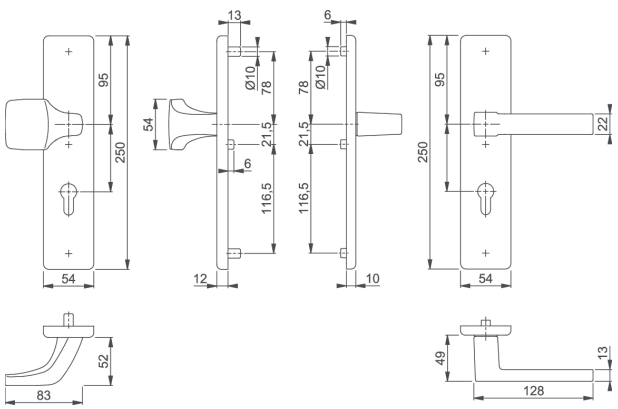
Rozširovacie sady G / K (8 / 8)* Rozširovacie sady K / K (8 / 8)*

Rozširovacie sady G / K (8 / 10)* Rozširovacie sady K / K (8 / 10)*

* viď pod kľučkou AUSTIN

61G / 2221 / 2210 / 1769

1769 / 2221 / 2210



AUSTIN

Skryté skrutky

8 mm

67-72 mm

Obj. číslo:	Typ:	Povrchová úprava:	Trieda bezpečnosti:	Séria-okná-HS--int. dvere:
75-11799730	K / K	F9714M (čierna)	ES2 (SK3)	s Toulon
75-11799766	G / K	F9714M (čierna)	ES2 (SK3)	s Toulon
75-03917130	G / K	F69 (nerez)	ES2 (SK3)	s Toulon
75-03727643	K / K	F69 (nerez)	ES2 (SK3)	s Toulon
75-11799973	K / K	RAL 9016 (biela)	ES2 (SK3)	s Toulon
75-11799997	G / K	RAL 9016 (biela)	ES2 (SK3)	s Toulon
75-11799705	K / K	F1	ES2 (SK3)	s Toulon
75-11799742	G / K	F1	ES2 (SK3)	s Toulon

Rozširovacie sady G / K (8 / 8) Rozširovacie sady K / K (8 / 8)

Obj. číslo:				Obj. číslo:			
75-03693252	87 - 92	8	130	75-03689181	87 - 92	8	170
75-03693287	97 - 102	8	145	75-03689211	97 - 102	8	180
75-03693375	112 - 117	8	155	75-03689309	112 - 117	8	195

Rozširovacie sady G / K (8 / 10) Rozširovacie sady K / K (8 / 10)

Obj. číslo:				Obj. číslo:			
75-10798829	-	10	100	75-10799590	-	10	150
75-10798837	-	10	120	75-10799645	-	10	160
75-10798853	-	10	140	75-10799602	-	10	175
75-3694255*	87 - 92	10	130	75-3688841*	82 - 87	10	165
75-3694301*	102 - 107	10	145	75-3688859*	87 - 92	10	170
75-3694335*	112 - 117	10	155	75-3688971*	97 - 102	10	180
				75-3688875*	102 - 107	10	185
				75-3688883*	112 - 117	10	195

* obsahuje skrutky

KĽUČKY K PANIKOVÝM UZÁVEROM - VCHODOVÉ DVERE

PARIS

Antipanikové kovanie

9 mm | 67-72 mm

Obj. číslo:	Typ:	Povrchová úprava:	Trieda bezpečnosti:	Schválenie EN:
75-3535326	G ½ garnitúra	F69 (nerez)	ES2 (SK3)	
75-3535369	K ½ garnitúra	F69 (nerez)	ES2 (SK3)	

Rozširovacie sady G / K

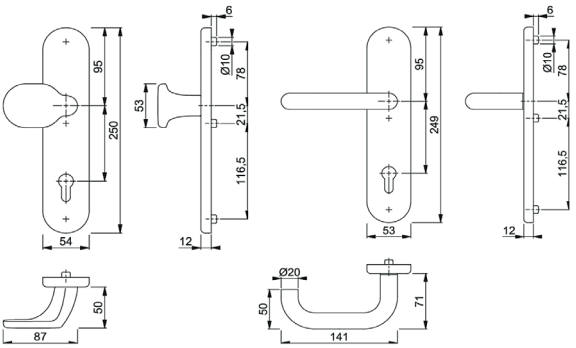
Obj. číslo:			
75-10798255	87 - 92	9	120
75-10798263	92 - 97	9	130

Rozširovacie sady K / K

Obj. číslo:			
75-03456361	-	9	114
75-03554981	-	9	134
75-03456396	-	9	134
75-03554990	-	9	154

FS-E86G / 3331

FS-E138F / 3331



ROZETA OKRÚHLA S PREKRYTÍM

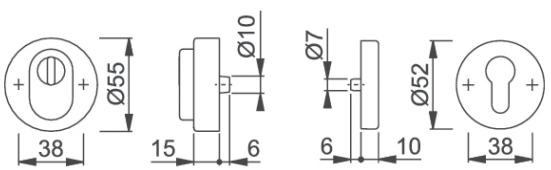
Upevnenie skrutkami M5 67-72

67-72 mm

Obj. číslo:	Typ:	Povrchová úprava:	Trieda bezpečnosti:
75-11535829	s prekrytím	F1	ES2 (SK3)
75-11537176	s prekrytím	F69 (nerez)	ES2 (SK3)

Rozširovacie sady, viď kapitola: KĽUČKY - PRÍSLUŠENSTVO PANIKY

E42ZNSB-ZA / 42HS



ROZETA HRANATÁ S PREKRYTÍM

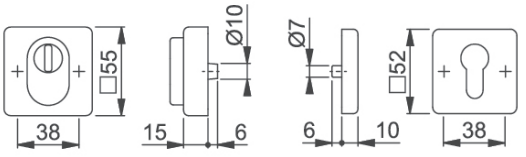
Upevnenie skrutkami M5 67-72

67-72 mm

Obj. číslo:	Typ:	Povrchová úprava:	Trieda bezpečnosti:
75-11536834	s prekrytím	F1	ES2 (SK3)
75-11537346	s prekrytím	F69 (nerez)	ES2 (SK3)

Rozširovacie sady, viď kapitola: KĽUČKY - PRÍSLUŠENSTVO PANIKY

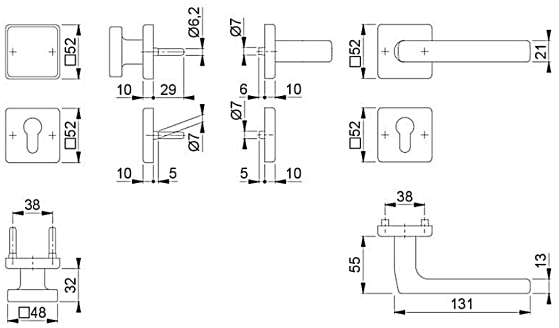
52NSB-ZA / 52S



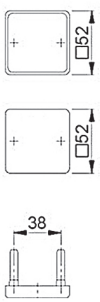
KĽUČKY K PANIKOVÝM UZÁVEROM - VCHODOVÉ DVERE

FS-43L / 52 / 52S / 1643

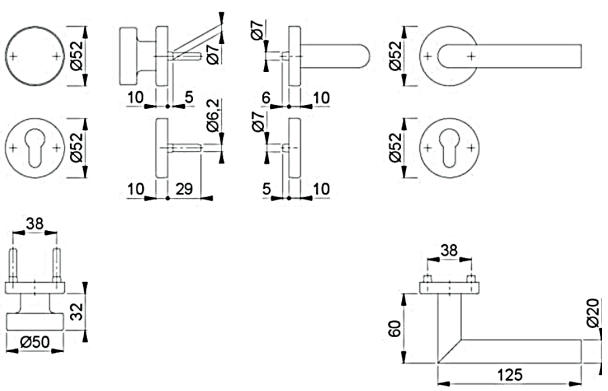
FS-1643 / 52 / 52S



FS-1643 / 52 / 52S (slepá)



FS-E58 / 42H / 42HS / 1400



DALLAS

Antipanikové kovanie, bez schválenia EN

9 mm

40-65 mm

Obj. číslo:	Typ:	Povrchová úprava:	Schválenie EN:	Spôsob montáže:
75-10726323	K / K	F1	-	Sertos
75-10721899	K / K	F69 (nerez)	-	Sertos
75-10726796	G / K	F1	-	Sertos
75-10722293	G / K	F69 (nerez)	-	Sertos
75-10726809	G / K	F9	-	Sertos
75-11664307	Slepa / K	F1	-	-

Rozširovacie sady, viď kapitola: KĽUČKY - PRÍSLUŠENSTVO PANIKY

AMSTERDAM

Antipanikové kovanie, bez schválenia EN

9 mm

40-65 mm

Obj. číslo:	Typ:	Povrchová úprava:	Schválenie EN:	Spôsob montáže:
75-10722269	G / K	F69 (nerez)	-	Sertos

Rozširovacie sady, viď kapitola: KĽUČKY - PRÍSLUŠENSTVO PANIKY

KĽUČKY K PANIKOVÝM UZÁVEROM - VCHODOVÉ DVERE

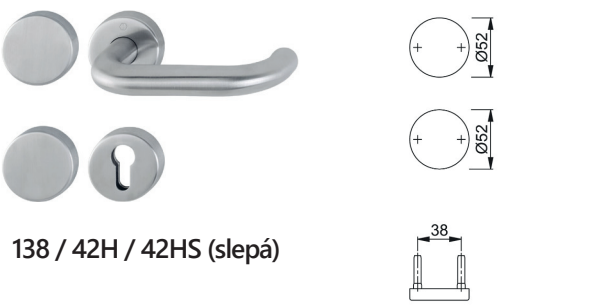
PARIS
Antipanikové kovanie

9 mm | 67-72 mm

Obj. číslo:	Typ:	Povrchová úprava:	Schválenie EN:	Spôsob montáže:
75-10726497	K / K	F1		Sertos
75-10722091	K / K	F69 (nerez)		Sertos
75-10726711	G / K	F1		Sertos
75-10722365	G / K	F69 (nerez)		Sertos
75-11663194	Slepa / K	F1		-
75-11665439	Slepa / K	F69 (nerez)		-

Rozširovacie sady, viď kapitola: KĽUČKY - PRÍSLUŠENSTVO PANIKY

138 / 42H / 42HS



138 / 42H / 42HS (slepá)

PARIS
Antipanikové kovanie

9 mm | 67-72 mm

Obj. číslo:	Typ:	Povrchová úprava:	Schválenie EN:	Spôsob montáže:
75-03330734	G / K	F1		-
75-03330275	K / K	F1		-

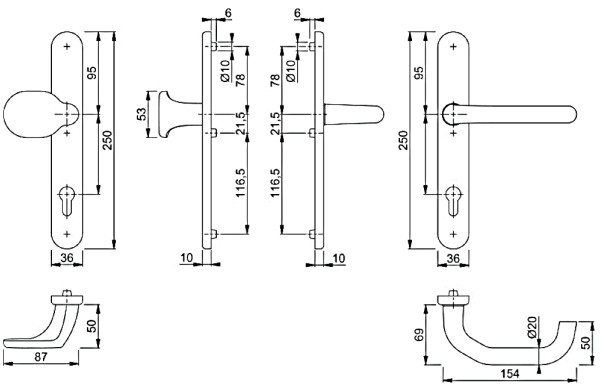
RD-86G-3357N / 138GF RD-138GF / 3357N

Rozširovacie sady G / K

Obj. číslo:			
75-10798255	87 - 92	9	120
75-10798263	92 - 97	9	130

Rozširovacie sady K / K

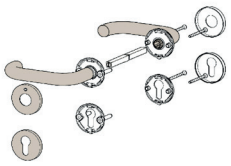
Obj. číslo:			
75-03456361	-	9	114
75-03554981	-	9	134
75-03456396	-	9	134
75-03554990	-	9	154



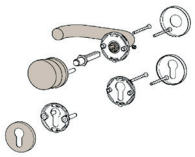
KĽUČKY - PRÍSLUŠENSTVO PANIKY

SPÔSOB OKOVANIA AKTÍVNEHO KRÍDLA

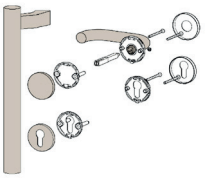
Pozor! Podľa hrúbky krídla a spôsobu zakovania je nutné vybrať správny **Štvorhran:** (typ a dĺžka) a dĺžky skrutiek.



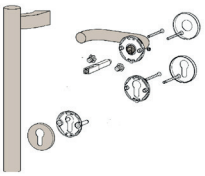
PLNÝ ŠTVORHRAN DELENÝ 9 mm
paniková garnitúra-kľučka / kľučka



PROFILOVÝ ŠTVORHRAN 9 mm
paniková garnitúra-guľa / kľučka



ROZPERNÝ ŠTVORHRAN EFHA SO ZAISŤOVACOU HLAVOU
paniková garnitúra-kľučka / záslepka



ROZPERNÝ ŠTVORHRAN EFHA SO ZAISŤOVACOU HLAVOU
paniková garnitúra-kľučka / slepá montáž

SKRUTKY M4-4 ks , podľa hrúbky krídla

SKRUTKY M4-4 ks , podľa hrúbky krídla

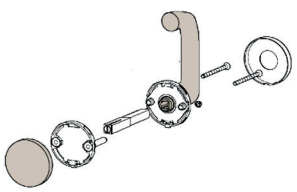
SKRUTKY M4-4 ks , podľa hrúbky krídla

SKRUTKY M4-4 ks , podľa hrúbky krídla
ZÁPUSTNÁ MATICA-2 ks

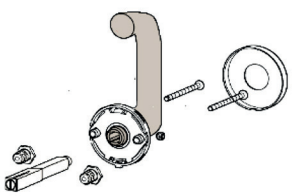
SPÔSOB OKOVANIA PASÍVNEHO KRÍDLA

Pozor! Podľa hrúbky krídla a spôsobu zakovania je nutné vybrať správny **Štvorhran:** (typ a dĺžka) a dĺžky skrutiek.

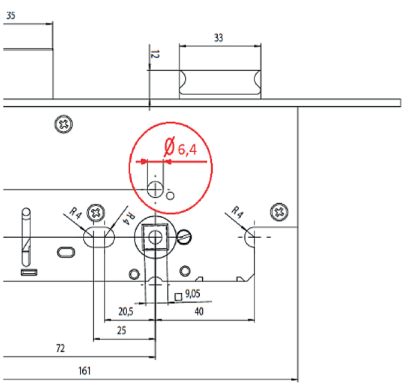
Spoločnosť HOPPE vybavuje všetky protipožiarne garnitúry dlhými nokmi pre preklenutie relatívne veľkej šírky dverí. U rozetových garnitúr a garnitúr s krátkym štítom sú noky znížené na vonkajšej strane z vonkajšieho priemeru 7 mm na 6, 2 mm. Z toho vyplýva, že otvor zámku by mal byť podľa konštrukcie dverí v prípade garnitúry s rozetou a krátkym štítom veľký minimálne 6, 5 mm.



ROZPERNÝ ŠTVORHRAN EFHA SO ZAISŤOVACOU HLAVOU
+ redukcia
paniková garnitúra-kľučka / záslepka

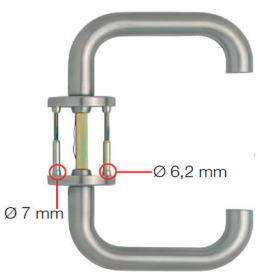


ROZPERNÝ ŠTVORHRAN EFHA SO ZAISŤOVACOU HLAVOU
paniková garnitúra-kľučka / slepá montáž



SKRUTKY M4-2 ks , podľa hrúbky krídla
REDUKCIA 8 / 9-2 ks , podľa hrúbky krídla

SKRUTKY M4-4 ks , podľa hrúbky krídla
REDUKCIA 8 / 9-1 ks , podľa hrúbky krídla
ZÁPUSTNÁ MATICA-2 ks



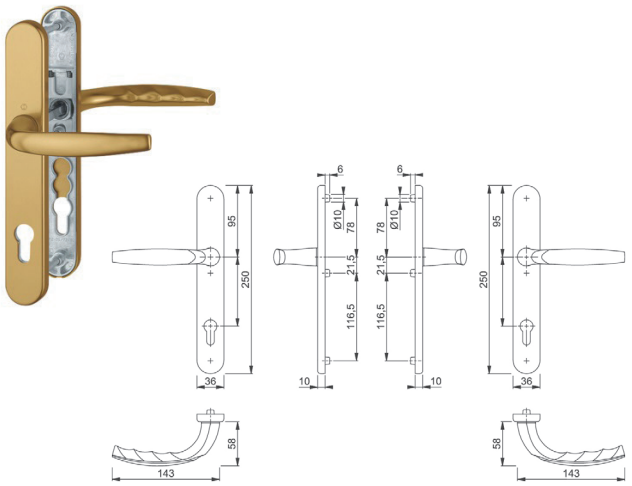
KĽUČKY - UCELENÉ KĽUČKOVÉ SETY

ATLANTA 1530 / 3357N

kľučka / kľučka, PZ-92; 8; 67-72 mm

Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-02741030	F4	bronz
75-02421634	F1-2	strieborná
75-02698561	F9	titan
75-02421651	R9016	biela

Rozširovacie sady, viď kapitola:
KĽUČKY - VCHODOVÉ DVERE, PRÍSLUŠENSTVO

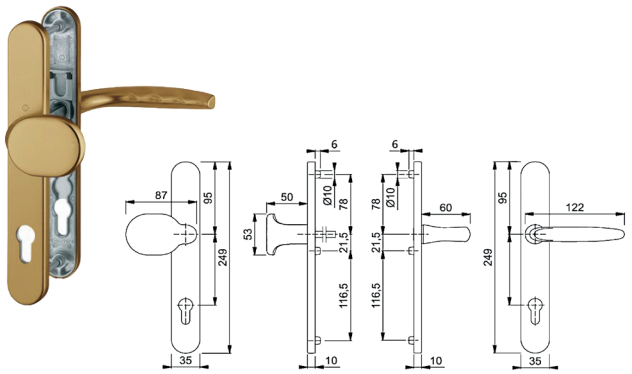


ATLANTA 86G / 3357N / 1530

guľa / kľučka, PZ-92; 8; 67-72 mm

Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-02740942	F4	bronz
75-02421482	F1-2	strieborná
75-02741988	F9	titan
75-02421520	R9016	biela

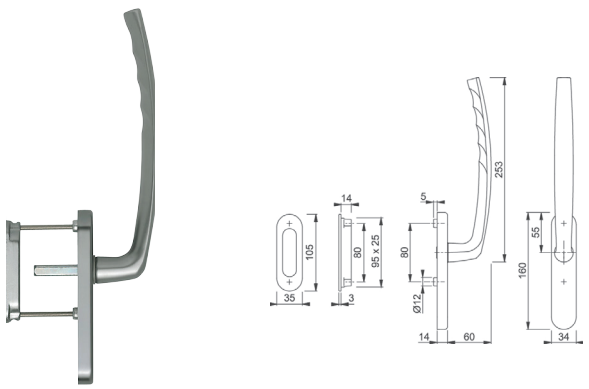
Rozširovacie sady, viď kapitola:
KĽUČKY - VCHODOVÉ DVERE, PRÍSLUŠENSTVO



ATLANTA 0530 / 431N-AS / 422

HS-mušľa / kľučka, 65-92 mm

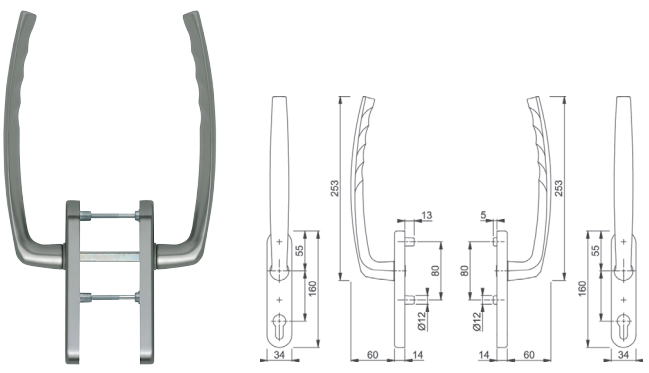
Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-11641995	F4	bronz
75-11642026	F9	titan



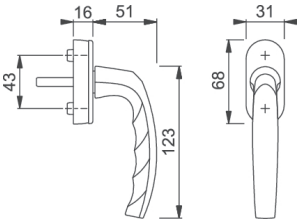
ATLANTA 0530 / 431N-AS

HS-kľučka / kľučka (s otvorom pre cylindrickú vložku), 65-92 mm

Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-11641715	F4	bronz
75-11641800	F9	titan



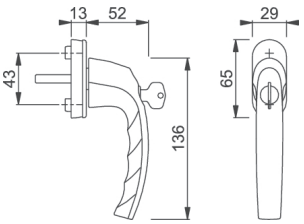
KĽUČKY - UCELENÉ KĽUČKOVÉ SETY



ATLANTA 0530 / US952

okenná kľučka, tŕň 32-42 mm

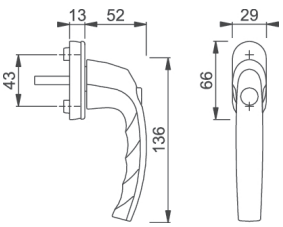
Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-10789447	F4	bronz
75-10789439	F1	strieborná
75-10799776	F9	titan
75-10789455	R9016	biela

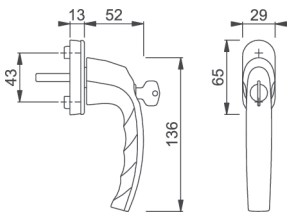


ATLANTA 0530S / US952 (100Nm)

okenná kľučka uzamykateľná, tŕň 35 mm

Obj. číslo kľúčik:	Obj. číslo gombík:	Kód farby:	Farba:
75-10763933	75-02422080	F4	bronz
75-11558635	75-02422101	F1	strieborná
75-02257977	-	F9	titan
75-010763968	75-00027919	R9016	biela

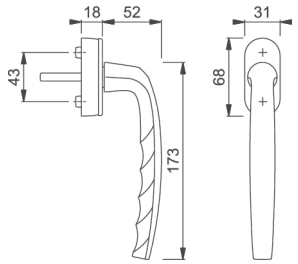




ATLANTA TBT (0530S / U26 (TBT4)
ATLANTA PSK (PSK-0530 / US952-1)

okenná kľučka, tŕň 35 mm

Obj. číslo TBT:	Obj. číslo PSK:	Kód farby:	Farba:
75-02726243	75-10761049	F4	bronz
75-02726235	75-10761014	F1	strieborná
75-02726251	75-10761057	F9	titan
75-02726260	-	R9016	biela

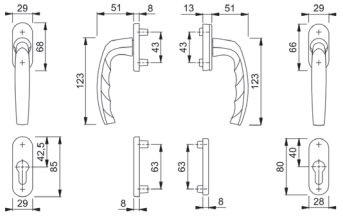


KATALÓG DODÁVATEĽA
TECHNICKÉ INFORMÁCIE
MONTÁŽNE VIDEO
www.twd.sk/katalog-stavebne-kovanie/

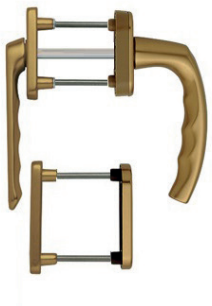
KĽUČKY - UCELENÉ KĽUČKOVÉ SETY

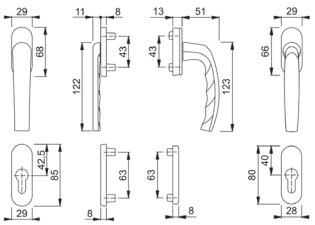
ATLANTA
0530 / 66N / U26 / 0530 / 66NS / 49PNS

okenná kľučka na terasové dvere (aj znížený variant), 88-92 mm



Obj. číslo:			Kód farby:	Farba:
75-11813350	normálna	½ garnitúra vnútorná	F4	bronz
75-11813301	znížená	½ garnitúra vonkajšia	F4	bronz
75-02471447	normálna	-	F1	strieborná
75-03980198	znížená	-	F1	strieborná
75-11813362	normálna	½ garnitúra vnútorná	F9	titan
75-11813313	znížená	½ garnitúra vnútorná	F9	titan



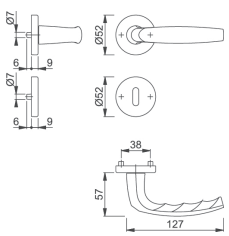


Rozširovacie sady TERASOVÉ KĽUČKY: (vrátane skrutky M5 a pružinky)

Obj. číslo:			
75-11712582	83 - 93 mm	7 mm	145 mm
75-11712515	93 - 103 mm	7 mm	140 mm*
75-11712491	83 - 93 mm	7 mm	130 mm*
75-11712594	93 - 103 mm	7 mm	155 mm
75-11817835	103 - 113 mm	7 mm	165 mm

ATLANTA 1530 / 42KV / 42KVS

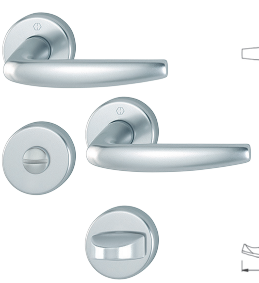
interiérová kľučka BB, 40-45 mm

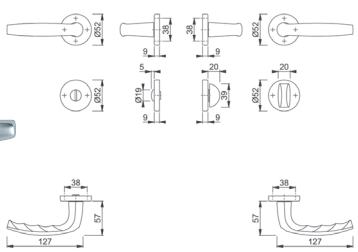


Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-03040770	F4	bronz
75-02791221	F1	strieborná
75-02791256	F9	titan

ATLANTA 1530 / 42KV / 42KVS

interiérová kľučka WC, 40-45 mm

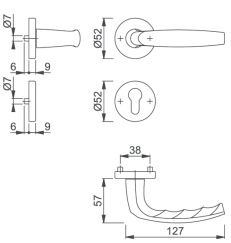




Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-03040198	F4	bronz
75-03039795	F1	strieborná
75-03040307	F9	titan

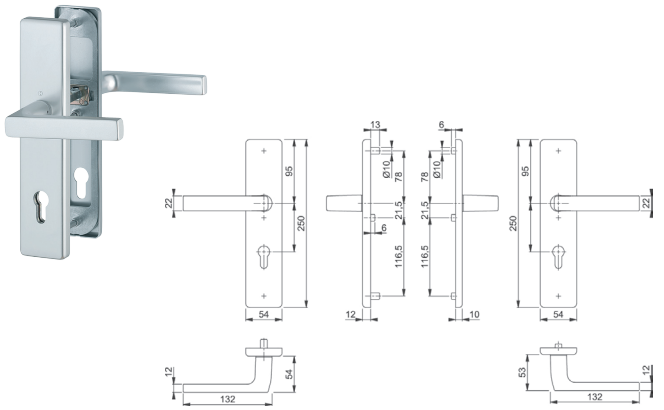
ATLANTA 1530 / 42KV / 42KVS

interiérová kľučka vložka, 40-45 mm



Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-03040606	F4	bronz
75-02791264	F1	strieborná
75-02791281	F9	titan

KĽUČKY - UCELENÉ KĽUČKOVÉ SETY

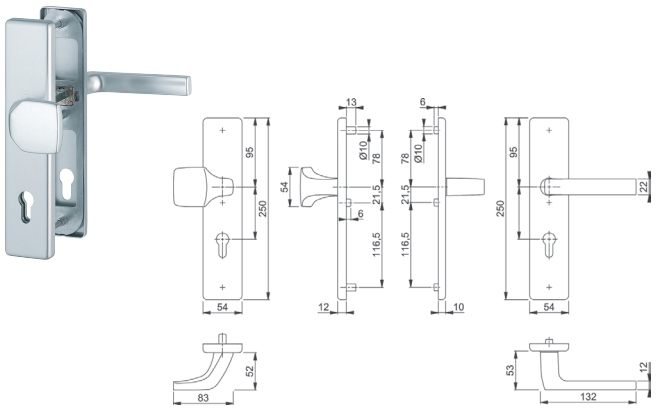


DALLAS 1643 / 2221 / 22210

kľučka / kľučka, PZ-92; 8; 67-72 mm

Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-03767451	F1	strieborná
75-03767469	F9	titan
75-03921075	F69	nerez

Rozširovacie sady, viď kapitola:
KĽUČKY - VCHODOVÉ DVERE, PRÍSLUŠENSTVO

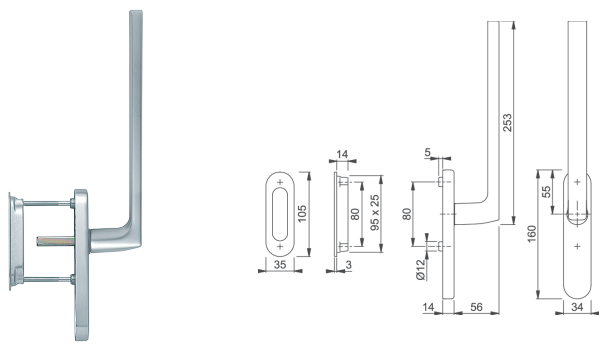


DALLAS 61G / 2221 / 22210 / 1643

guľa / kľučka, PZ-92; 8; 67-72 mm

Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-03767493	F1	strieborná
75-03767506	F9	titan
75-03920865	F69	nerez

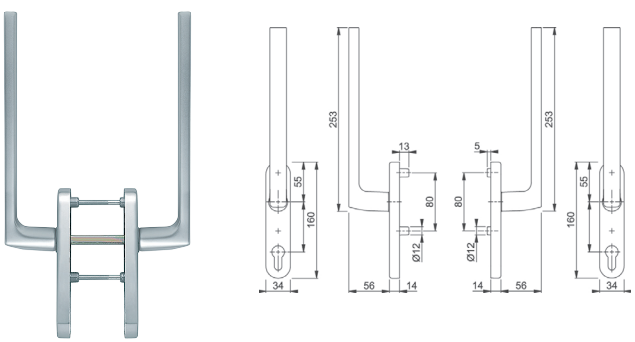
Rozširovacie sady, viď kapitola:
KĽUČKY - VCHODOVÉ DVERE, PRÍSLUŠENSTVO



DALLAS 0643 / 419 / AS-420

HS-mušľa / kľučka, 65-92 mm

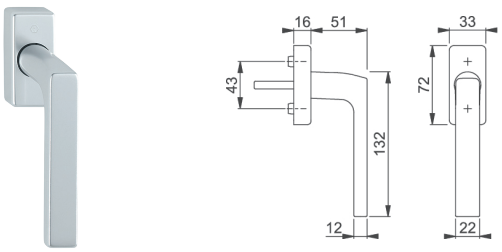
Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-11642191	F1	strieborná
75-11642245	F9	titan



DALLAS 0643 / 419-AS

HS-kľučka / kľučka (s otvorom pre cylindrickú vložku), 65-92 mm

Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-10706120	F1	strieborná
75-11642178	F9	titan



DALLAS 0643 / US943

okenná kľučka, tŕň 32-42 mm

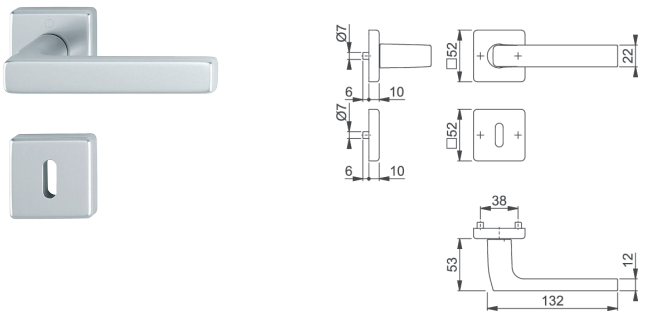
Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-10763301	F1	strieborná
75-10763319	F9	titan
75-10763571	F69	nerez

KĽUČKY - UCELENÉ KĽUČKOVÉ SETY

DALLAS 1643 / 52KV / 52KVS

interiérová kľučka BB, 40-45 mm

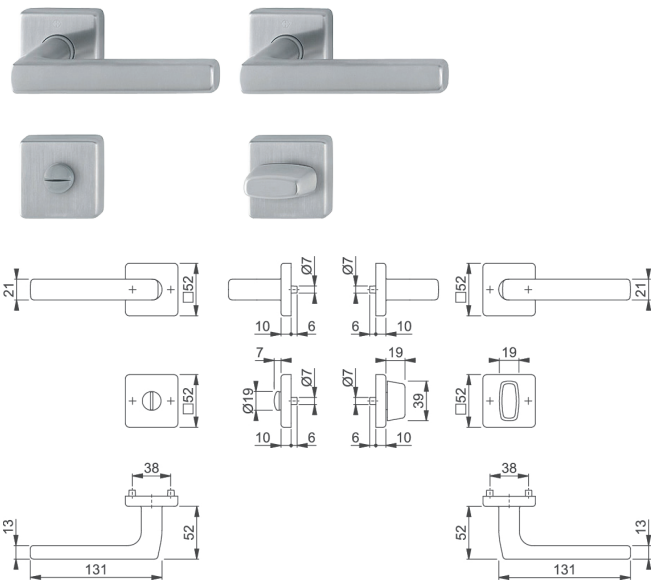
Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-03571351	F1	strieborná
75-03571415	F9	titan
75-03588604	F69	nerez



DALLAS 1643 / 52KV / 52KVS

interiérová kľučka WC, 40-45 mm

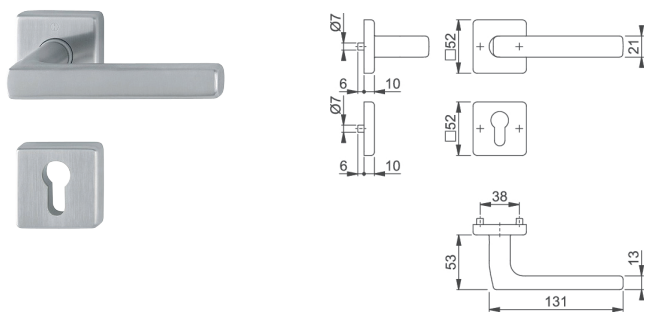
Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-03577075	F1	strieborná
75-03577198	F9	titan
75-03690924	F69	nerez



DALLAS 1643 / 52KV / 52KVS

interiérová kľučka vložka, 40-45 mm

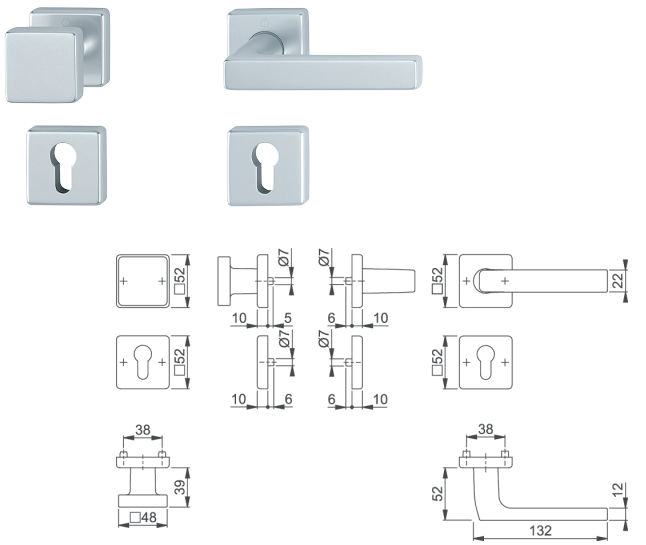
Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-03575512	F1	strieborná
75-03575547	F9	titan
75-03588621	F69	nerez



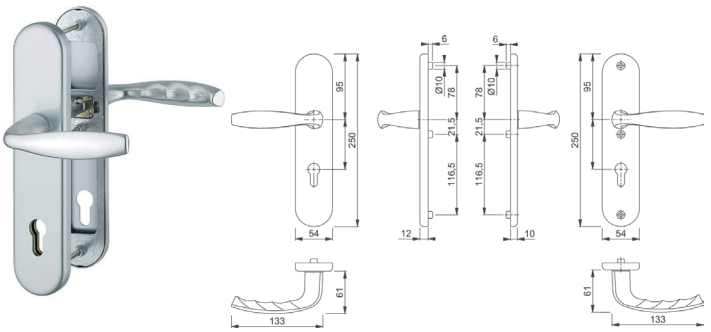
DALLAS 1643 / 52KV / 52KVS / 43L

interiérová kľučka PZ / guľa, 40-45 mm

Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-03581031	F1	strieborná
75-03581103	F9	titan
75-3590245	F69	nerez



KĽUČKY - UCELENÉ KĽUČKOVÉ SETY

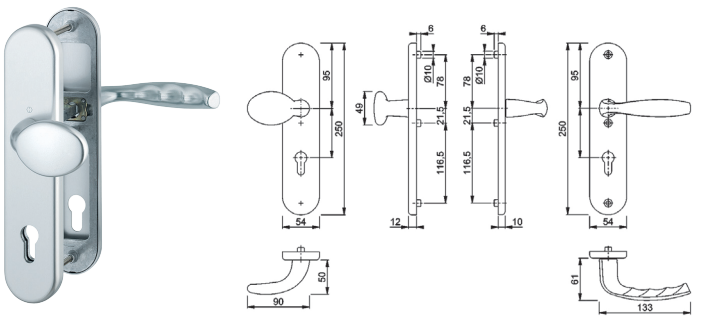


NEW YORK 1810H / 3331 / 3410

kľučka / kľučka, PZ-92; 8; 67-72 mm

Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-03767522	F1	strieborná
75-03730800	F9	titan

Rozširovacie sady, viď kapitola:
KĽUČKY - VCHODOVÉ DVERE, PRÍSLUŠENSTVO

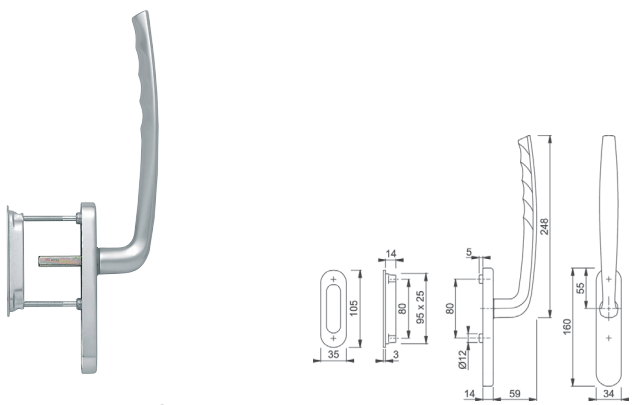


NEW YORK 76G / 3331 / 3410 / 1810H

guľa / kľučka, PZ-92; 8; 67-72 mm

Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-03767670	F1	strieborná
75-03712943	F9	titan

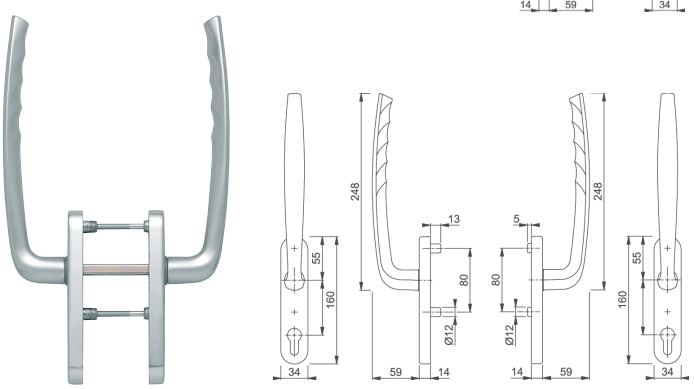
Rozširovacie sady, viď kapitola:
KĽUČKY - VCHODOVÉ DVERE, PRÍSLUŠENSTVO



NEW YORK 0810 / 431N / AS-422

HS-mušľa / kľučka, 63-73 mm

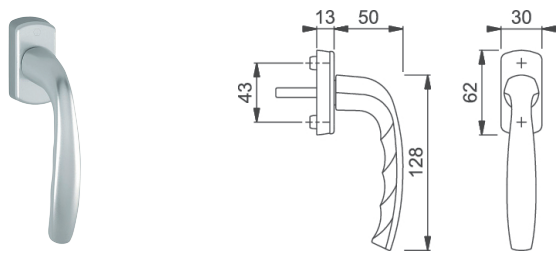
Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-11640777	F1	strieborná
75-11641022	F9	titan



NEW YORK 0810 / 431N-AS

HS-kľučka / kľučka (s otvorom pre cylindrickú vložku), 63-73 mm

Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-03273653	F1	strieborná
75-11640169	F9	titan



NEW YORK 0810 / US10

okenná kľučka, tŕň 32-42 mm

Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-03748612	F1	strieborná
75-03755732	F9	titan

KĽUČKY - UCELENÉ KĽUČKOVÉ SETY

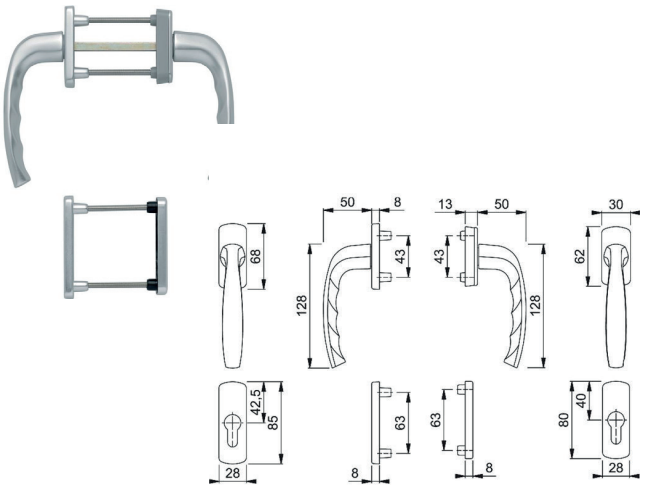
NEW YORK
0810 / 961N / 0810 / 962NS / 962PNS

okenná kľučka na terasové dvere, tŕň 63-73 mm

Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-03273792	F1	strieborná
75-03273881	F9	titan

Rozširovacie sady TERASOVÉ KĽUČKY: (vrátane skrutky M5 a pružinky)

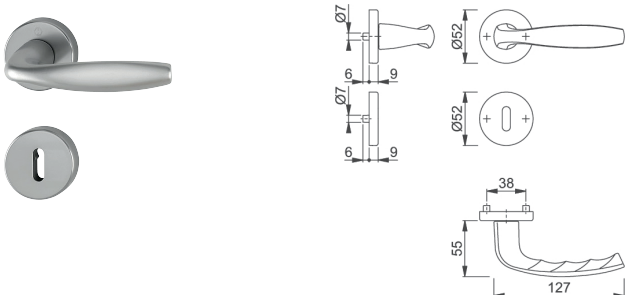
Obj. číslo:			
75-11712582	83 - 93 mm	7 mm	145 mm
75-11712515	93 - 103 mm	7 mm	140 mm*
75-11712491	83 - 93 mm	7 mm	130 mm*
75-11712594	93 - 103 mm	7 mm	155 mm
75-11817835	103 - 113 mm	7 mm	165 mm



NEW YORK 1810 / 42KV / 42KVS

interiérová kľučka BB, 37-42 mm

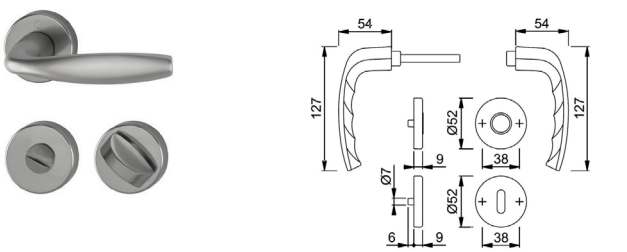
Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-03846343	F1	strieborná
75-03273215	F9	titan



NEW YORK 1810 / 42KV / 42KVS

interiérová kľučka WC, 37-42 mm

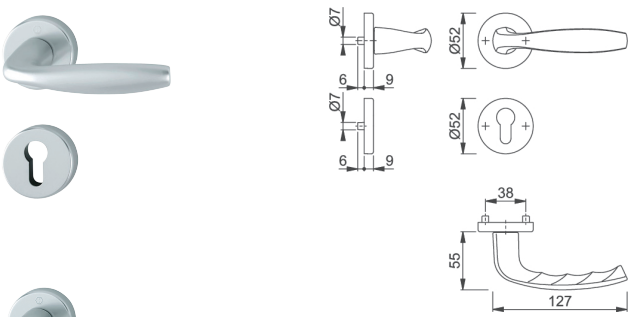
Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-03846351	F1	strieborná
75-03273266	F9	titan



NEW YORK 1810 / 42KV / 42KVS

interiérová kľučka PZ, 37-42 mm

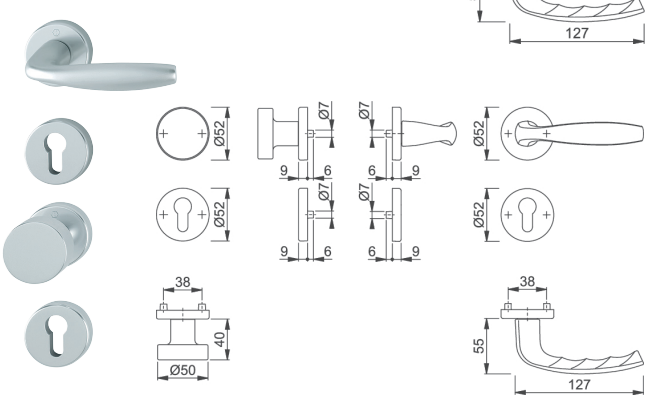
Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-03273223	F1	strieborná
75-03273240	F9	titan



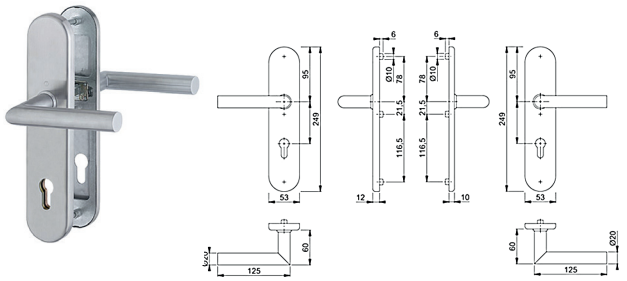
NEW YORK 58 / 42KV / 42KVS / 1810

interiérová kľučka PZ / guľa, 37-42 mm

Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-03273291	F1	strieborná
75-03273311	F9	titan



KĽUČKY - UCELENÉ KĽUČKOVÉ SETY

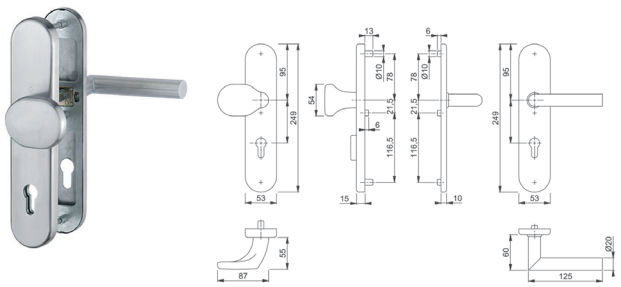


AMSTERDAM E1400Z / 3331 / 3310

kľučka / kľučka, PZ-92; 8; 67-72 mm

Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-03727643	F69	nerez

Rozširovacie sady, viď kapitola:
KĽUČKY - VCHODOVÉ DVERE, PRÍSLUŠENSTVO

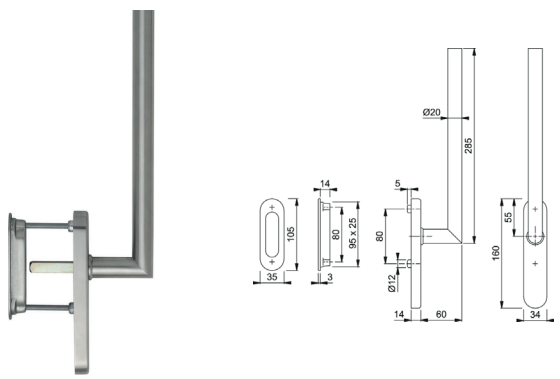


AMSTERDAM E86G / 3331 / 3310 / 1400Z

guľa / kľučka, PZ-92; 8; 67-72 mm

Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-03917130	F69	nerez

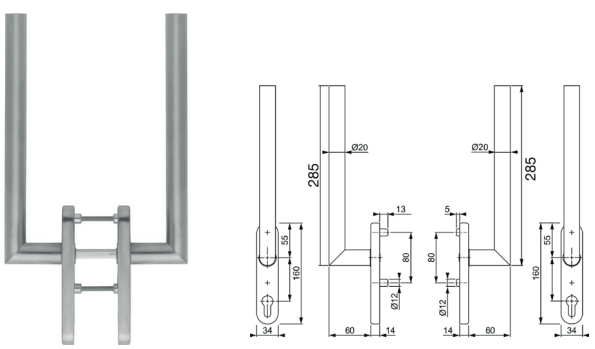
Rozširovacie sady, viď kapitola:
KĽUČKY - VCHODOVÉ DVERE, PRÍSLUŠENSTVO



AMSTERDAM E0400Z431N / 422

HS-mušľa / kľučka, 63-73 mm

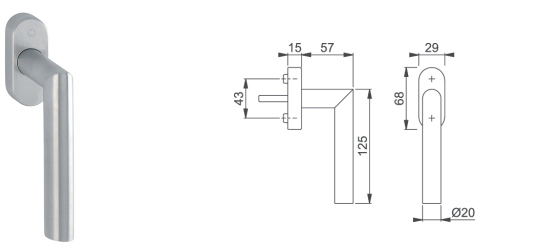
Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-02619608	F69	nerez



AMSTERDAM E0400Z / 431N

HS-kľučka / kľučka (s otvorom pre cylindrickú vložku), 63-73 mm

Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-02619616	F69	nerez



AMSTERDAM E0400 / U030

okenná kľučka, 32-42 mm

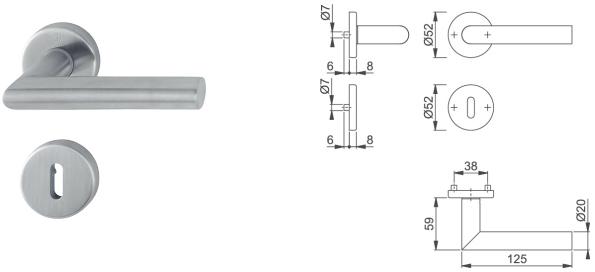
Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-03485533	F69	nerez

KĽUČKY - UCELENÉ KĽUČKOVÉ SETY

AMSTERDAM E1400Z / 42KV / 42KVS

interiérová kľučka BB, 37-42 mm

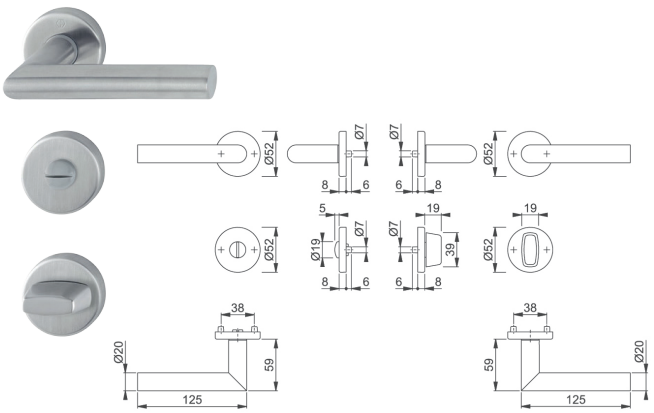
Obj. číslo:	Kód farby:		Farba:
75-03289719	F69	-	nerez
75-03659927	F69	SecuSan®	nerez



AMSTERDAM E1400Z / 42KV / 42KVS

interiérová kľučka WC, 37-42 mm

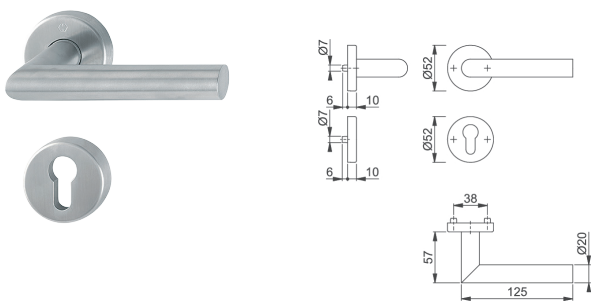
Obj. číslo:	Kód farby:		Farba:
75-03779603	F69	-	nerez
75-03659880	F69	SecuSan®	nerez



AMSTERDAM E1400Z / 42KV / 42KVS

interiérová kľučka PZ, 37-42 mm

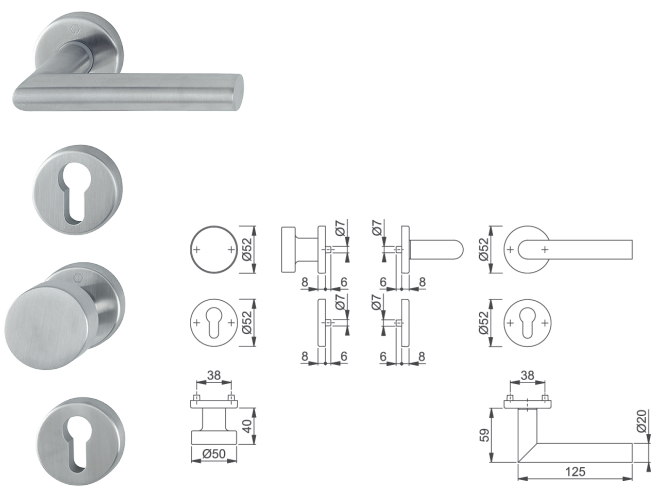
Obj. číslo:	Kód farby:		Farba:
75-10719730	F69	-	nerez
75-03660055	F69	SecuSan®	nerez



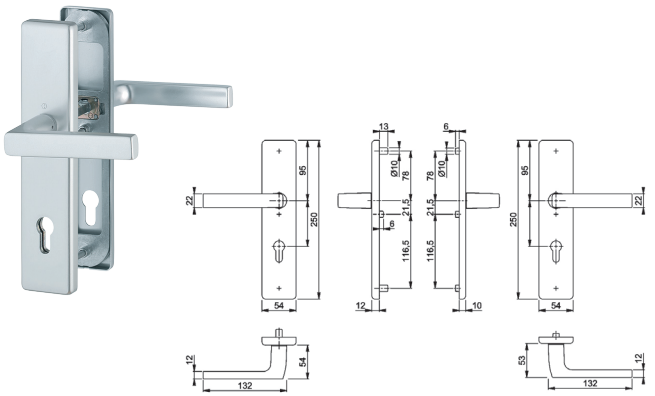
AMSTERDAM E58 / 42KV / 42KVS / 1400

interiérová kľučka PZ / guľa, 37-42 mm

Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-03483079	F69	nerez



KĽUČKY - UCELENÉ KĽUČKOVÉ SETY



DALLAS 1643 / 2221 / 22210

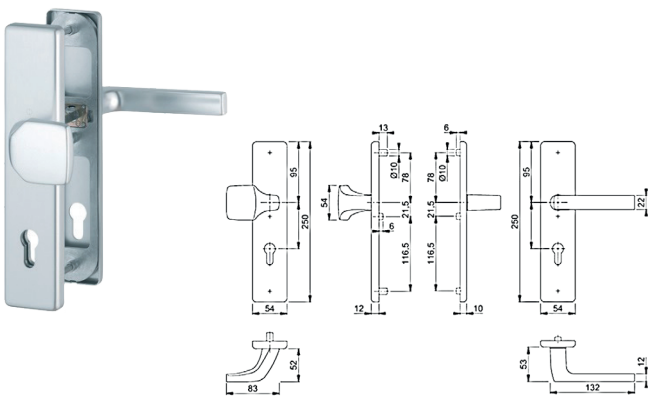
kľučka / kľučka, PZ-92; 8; 67-72 mm

Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-03767451	F1	strieborná
75-03767469	F9	titan

Rozširovacie sady, viď kapitola:
KĽUČKY - VCHODOVÉ DVERE, PRÍSLUŠENSTVO

AUSTIN:	Kód farby:	Farba:
75-11799730	F9714M	čierna
75-11799705	F1	strieborná
75-11799973	RAL 9016	biela

Rozširovacie sady, viď kapitola:
KĽUČKY - VCHODOVÉ DVERE, PRÍSLUŠENSTVO



DALLAS 61G / 2221 / 22210 / 1643

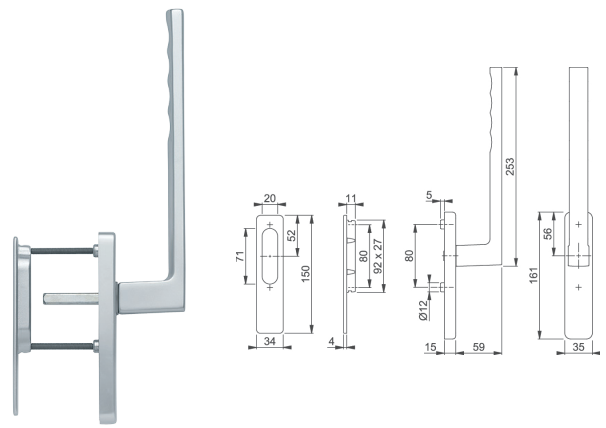
guľa / kľučka, PZ-92; 8; 67-72 mm

Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-03767493	F1	strieborná
75-03767506	F9	titan

Rozširovacie sady, viď kapitola:
KĽUČKY - VCHODOVÉ DVERE, PRÍSLUŠENSTVO

AUSTIN:	Kód farby:	Farba:
75-11799766	F9714M	čierna
75-11799742	F1	strieborná
75-11799997	RAL 9016	biela

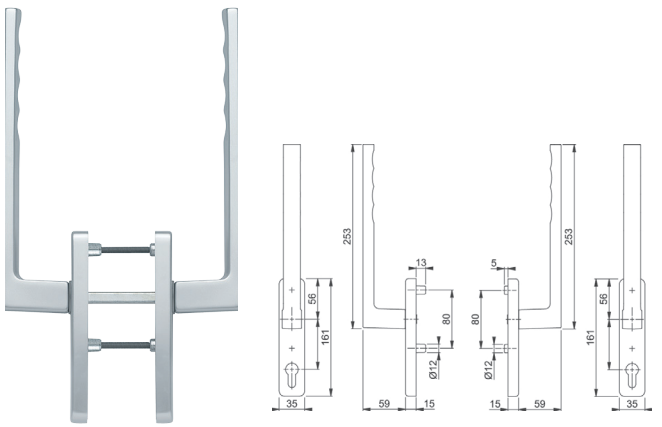
Rozširovacie sady, viď kapitola:
KĽUČKY - VCHODOVÉ DVERE, PRÍSLUŠENSTVO



TOULON 0737 / 419 / AS-420

HS-mušľa / kľučka, 65-92 mm

Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-11600445	F1	strieborná
75-11600494	F9	titan
75-11600482	F4	bronz
75-11645325	F9714M	čierna
75-11600524	RAL 9016	biela



TOULON 0737 / 419-AS

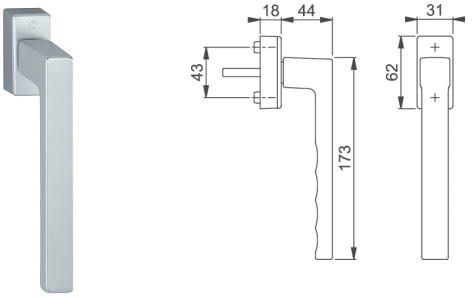
HS-kľučka / kľučka (s otvorom pre cylindrickú vložku), 65-75 mm

Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-11600238	F1	strieborná
75-11600299	F9	titan
75-11600275	F4	bronz
75-11645295	F9714M	čierna
75-11600287	RAL 9016	biela

TOULON 0737 / US947-1

PSK kľučka, tŕň 32-42 mm

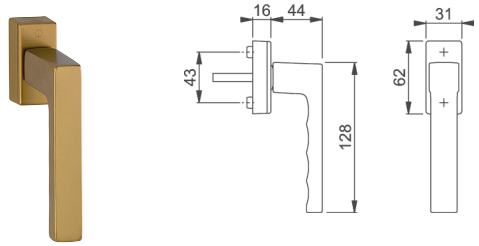
Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-10790042	F1	strieborná
75-10790077	F9	titan
75-10790069	F4	bronz
75-11506398	F9714M	čierna

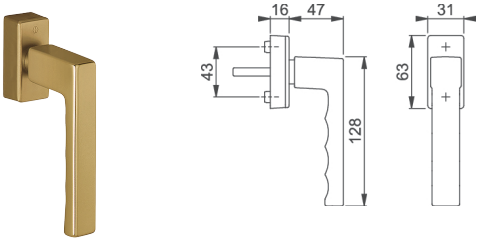


TOULON 0737 / US947

okenná kľučka SECUSTIC / S-FORTE, tŕň 32-42 mm

Obj. číslo secustic:	Obj. číslo s-forte:	Kód farby:	Farba:
75-11561713	75-11736987	F4	bronz
75-10787880	75-11736938	F1	strieborná
75-10717646	75-11736999	F9	titan
75-3937181	-	RAL 9016	biela
75-10793251	75-11737268	F9714M	čierna

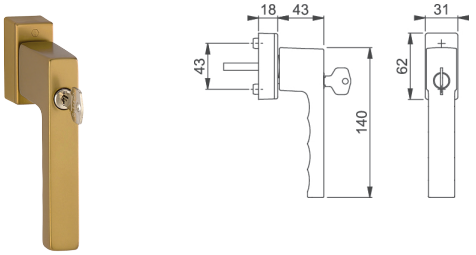


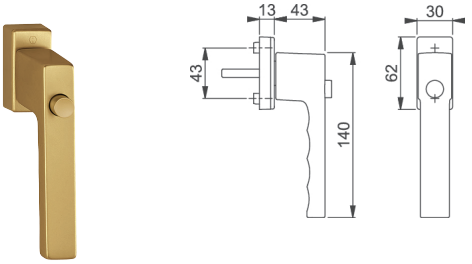


TOULON 0737SV+0737SVS / US947 (100Nm)

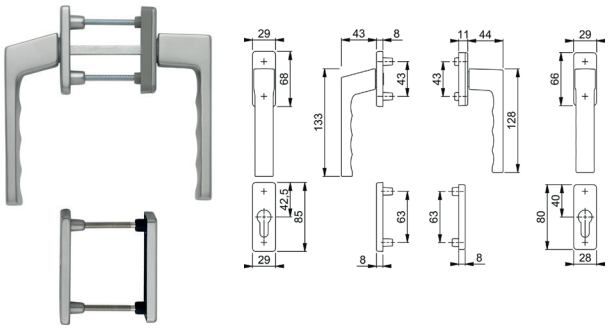
okenná kľučka uzamykateľná / gombík, tŕň 37 mm

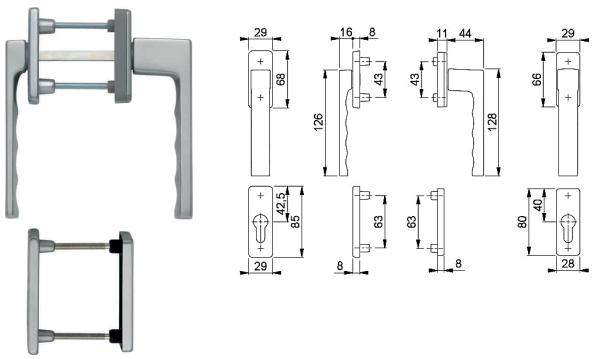
Obj. číslo kľúčik:	Obj. číslo gombík:	Kód farby:	Farba:
75-03937712	75-03937510	F4	bronz
75-03937659	75-03937456	F1	strieborná
75-03937755	75-03937544	F9	titan
75-11659257	-	R9714M	čierna

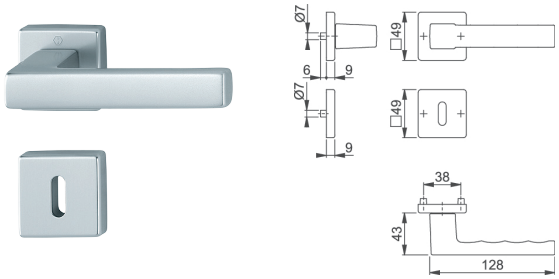


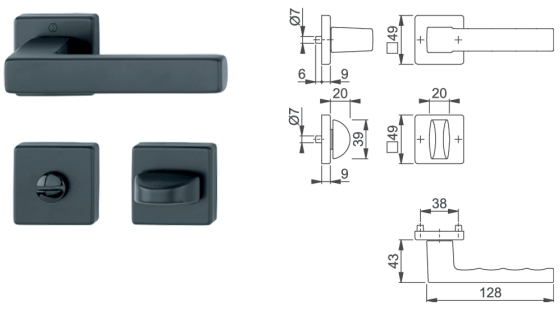


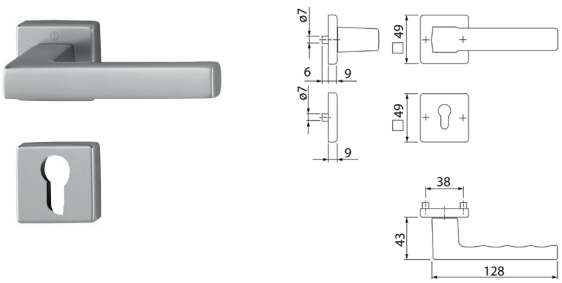
KĽUČKY - UCELENÉ KĽUČKOVÉ SETY











TOULON
0737FA / 51N / U34 / 0737 / 51NS / 51PNS

okenná kľučka na terasové dvere, aj znížený variant, tŕň 37 mm

Obj. číslo:		½ garnitúra:	Kód farby:	Farba:
75-03938192	normálna	nie	F4	bronz
75-03937991	znížená	nie	F4	bronz
75-10715624	normálna	nie	F1	strieborná
75-03937739	znížená	nie	F1	strieborná
75-03938205	normálna	nie	F9	titan
75-11812990	znížená	vonkajšia	F9	titan
75-11817665	znížená	vonkajšia	R9714M	čierna
75-10822121	normálna	nie	R9714M	čierna
75-11812850	normálna	vnútorná	F9	titan
75-11817628	normálna	vnútorná	R9714M	čierna

Rozširovacie sady TERASOVÉ KĽUČKY: (vrátane skrutky M5 a pružinky)

Obj. číslo:			
75-11712582	83 - 93 mm	7 mm	145 mm
75-11712515	93 - 103 mm	7 mm	140 mm*
75-11712491	83 - 93 mm	7 mm	130 mm*
75-11712594	93 - 103 mm	7 mm	155 mm
75-11817835	103 - 113 mm	7 mm	165 mm

* pre znížené terasové kľučky

TOULON 1737 / 843KV / 843KVS

interiérová kľučka BB, 40-45 mm

Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-11603999	F1	strieborná
75-11604050	F9	titan
75-11618334	F9714M	čierna

TOULON 1737 / 843KV / 843KVS

interiérová kľučka WC, 40-45 mm

Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-11604049	F1	strieborná
75-11604074	F9	titan
75-11618358	F9714M	čierna

TOULON 1737 / 843KV / 843KVS

interiérová kľučka PZ, 40-45 mm

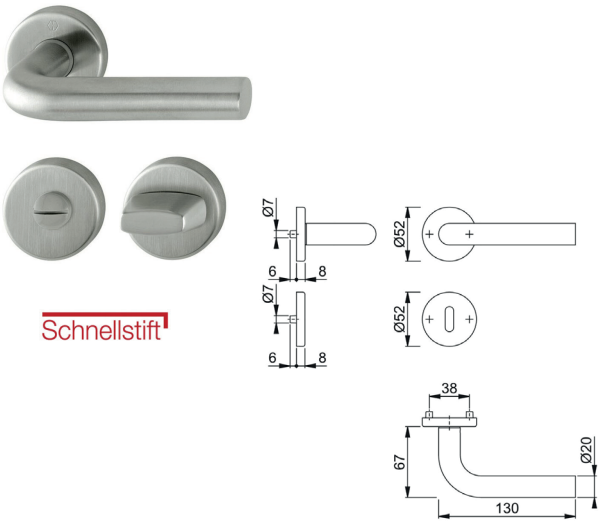
Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
75-11604013	F1	strieborná
75-11604062	F9	titan
75-11618346	F9714M	čierna

KĽUČKY - INTERIÉROVÉ, ROZETOVÉ

BONN
E150Z / 42KV / 42KVS

8 mm | 37-42 mm

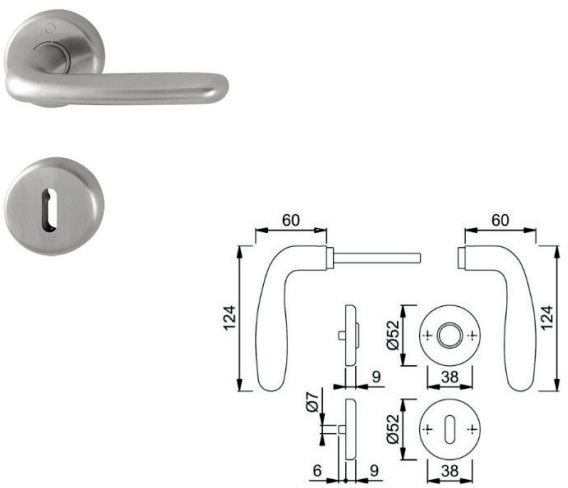
Obj. číslo:	Povrchová úprava:	Typ:
75-03289778	F69 (nerez)	
75-03289751	F69 (nerez)	
75-03289866	F69 (nerez)	



CARDIFF
E1850Z / 17KV / 17KVS

8 mm | 37-42 mm

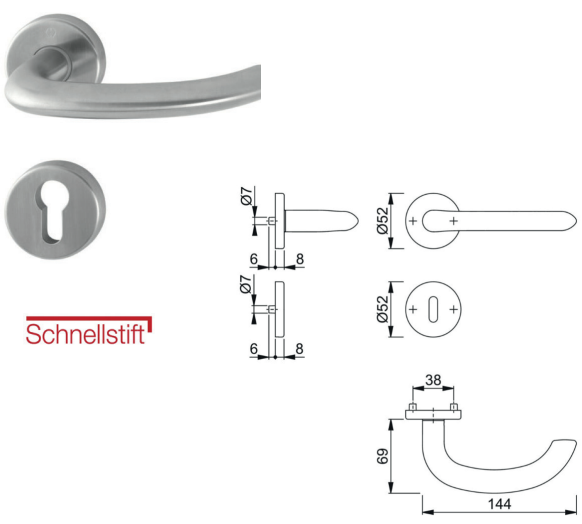
Obj. číslo:	Povrchová úprava:	Typ:
75-03032921	F69 (nerez)	
75-03032948	F69 (nerez)	
75-03075198	F69 (nerez)	



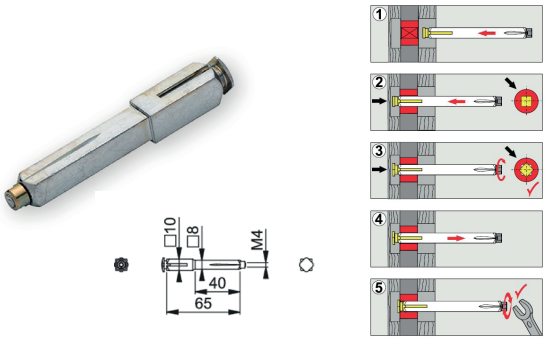
MARSEILLE
E1138Z / 42KV / 42KVS

8 mm | 37-42 mm

Obj. číslo:	Povrchová úprava:	Typ:
75-03042441	F69 (nerez)	
75-03042484	F69 (nerez)	
75-03949262	F69 (nerez)	
75-03042548	F69 (nerez)	guľa / kľučka



KĽUČKY - VCHODOVÉ DVERE, PRÍSLUŠENSTVO



ROZPERNÝ ŠTVORHRAN EFHA SO ZAISŤOVACOU HLAVOU

- s nafrézovanou EFHA drážkou k prichyteniu červíkom
- pre jednostranne navŕtané vchodové dvere
- pre polovičné garnitúry HOPPE z hliníku, nerezu, plastu, mosadze
- vhodné tiež pre spojenie **HOPPE QuickFit-Plus**

Obj. číslo:		
75-03522218	8 / 10 / 8 mm	65 mm
75-03522251	8 / 10 / 8 mm	75 mm
75-03522269	8 / 10 / 8 mm	85 mm

Obj. číslo:		
75-03161715	8 mm	65 mm
75-03161723	8 mm	75 mm
75-03161731	8 mm	85 mm

ROZŠIROVACIA SADA PROFILOVÝ ŠTVORHRAN

GARNITÚRA KĽUČKA / KĽUČKA

- k širokej kľučke London, štítok 2210
- vrátane skrutiek na skryté priskrutkovanie

Obj. číslo:			
75-03707714	77 - 82 mm	8 mm	170 mm
75-03707731	87 - 92 mm	8 mm	180 mm

ROZŠIROVACIA SADA TERASOVÉ KĽUČKY

- vrátane skrutiek M5, štvorhranu, pružiny

Obj. číslo:			
75-11712582	83 - 93 mm	7 mm	145 mm
75-11712515	93 - 103 mm	7 mm	140 mm*
75-11712491	83 - 93 mm	7 mm	130 mm*
75-11712594	93 - 103 mm	7 mm	155 mm
75-11817835	103 - 113 mm	7 mm	165 mm

* pre znížené terasové kľučky

ROZŠIROVACIA SADA PROFILOVÝ ŠTVORHRAN

GARNITÚRA GUĽA / KĽUČKA

- k širokej kľučke London, štítok 2210
- vrátanie skrutiek na skryté priskrutkovanie
- vrátane montážneho príslušenstva

Obj. číslo:			
75-03706412	87 - 92 mm	8 mm	130 mm
75-03706501	115 - 117 mm	8 mm	150 mm
75-03706359	77 - 82 mm	8 mm	120 mm

PROFILOVÝ ŠTVORHRAN 9 mm

PANIKOVÁ GARNITÚRA GUĽA / KĽUČKA

Obj. číslo:			
75-10798255	87 - 92 mm	9 mm / ZÁVIT	120 mm
75-10798263	92 - 97 mm	9 mm / ZÁVIT	130 mm

KĽUČKY - VCHODOVÉ DVERE, PRÍSLUŠENSTVO

ROZŠIROVACIA SADA PLNÝ ŠTVORHRAN

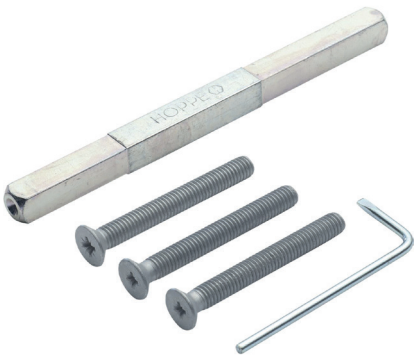
GARNITÚRA KĽUČKA / KĽUČKA

- vrátane montážneho príslušenstva
- vrátane skrutiek na skryté priskrutkovanie DALLAS, AMSTERDAM, VERONA, AUSTIN
- vhodné tiež pre spojenie **HOPPE QuickFit-Plus**

Obj. číslo:			
75-03689181	87 - 92 mm	8 mm	170 mm
75-03689211	97 - 102 mm	8 mm	180 mm
75-03689309	112 - 117 mm	8 mm	195 mm

PLNÝ ŠTVORHRAN REDUKOVANÝ z 10 mm na 8 mm

GARNITÚRA KĽUČKA / KĽUČKA



Obj. číslo:			
75-10799590	-	8 / 10 / 8 mm	150 mm
75-10799645	-	8 / 10 / 8 mm	160 mm
75-10799602	-	8 / 10 / 8 mm	175 mm
75-3688841*	82 - 87 mm	8 / 10 / 8 mm	165 mm
75-3688859*	87 - 92 mm	8 / 10 / 8 mm	170 mm
75-3688971*	97 - 102 mm	8 / 10 / 8 mm	180 mm
75-3688875*	102 - 107 mm	8 / 10 / 8 mm	185 mm
75-3688883*	112 - 117 mm	8 / 10 / 8 mm	195 mm

* obsahuje skrutky

ROZŠIROVACIA SADA PLNÝ ŠTVORHRAN

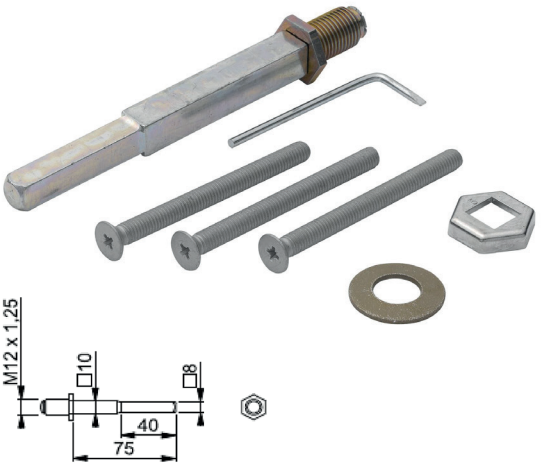
GARNITÚRA GUĽA / KĽUČKA

- vrátane montážneho príslušenstva
- vrátane skrutiek na skryté priskrutkovanie
DALLAS, AMSTERDAM, VERONA, AUSTIN
- vhodné tiež pre spojenie **HOPPE QuickFit-Plus**

Obj. číslo:			
75-03693252	87 - 92 mm	8 mm	130 mm
75-03693287	97 - 102 mm	8 mm	145 mm
75-03693375	112 - 117 mm	8 mm	155 mm

PLNÝ ŠTVORHRAN REDUKOVANÝ z 10 mm na 8 mm

GARNITÚRA GUĽA / KĽUČKA



Obj. číslo:			
75-10798829	-	8 / 10 / ZÁVIT	100 mm
75-10798837	-	8 / 10 / ZÁVIT	120 mm
75-10798853	-	8 / 10 / ZÁVIT	140 mm
75-3694301*	102 - 107 mm	8 / 10 / ZÁVIT	145 mm
75-3694335*	112 - 117 mm	8 / 10 / ZÁVIT	155 mm
75-3694255*	87 - 92 mm	8 / 10 / ZÁVIT	130 mm

* obsahuje skrutky

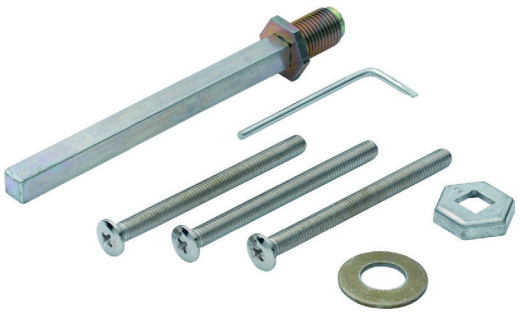
KĽUČKY - VCHODOVÉ DVERE, PRÍSLUŠENSTVO

ROZŠIROVACIA SADA PLNÝ ŠTVORHRAN

GARNITÚRA KĽUČKA / KĽUČKA

- vrátane montážneho príslušenstva
- vrátane skrutiek na viditeľné priskrutkovanie (NEW YORK)
- vhodné tiež pre spojenie **HOPPE QuickFit-Plus**

Obj. číslo:			
75-03690588	91 - 96 mm	8 mm	175 mm
75-03690596	96 - 101 mm	8 mm	180 mm
75-03690668	111 - 116 mm	8 mm	195 mm

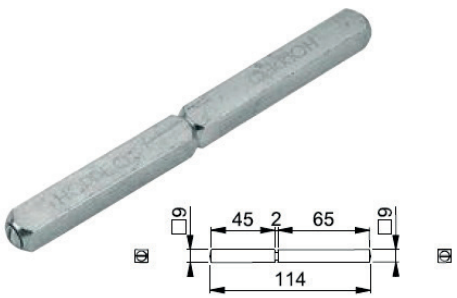


ROZŠIROVACIA SADA PLNÝ ŠTVORHRAN

GARNITÚRA GUĽA / KĽUČKA

- vrátane montážneho príslušenstva
- vrátane skrutiek na viditeľné priskrutkovanie (NEW YORK)
- vhodné tiež pre spojenie **HOPPE QuickFit-Plus**

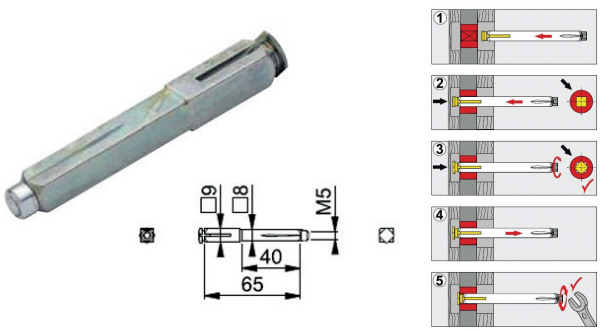
Obj. číslo:			
75-03693615	91 - 96 mm	8 mm	135 mm
75-03693631	96 - 101 mm	8 mm	140 mm
75-03693754	111 - 116 mm	8 mm	155 mm



PLNÝ ŠTVORHRAN DELENÝ 9 mm

PANIKOVÁ GARNITÚRA KĽUČKA / KĽUČKA

Obj. číslo:			
75-03456361	45 - 65 mm	9 mm	114 mm
75-03554981	45 - 85 mm	9 mm	134 mm
75-03456396	55 - 75 mm	9 mm	134 mm
75-03554990	45 - 100 mm	9 mm	154 mm



ROZPERNÝ ŠTVORHRAN EFHA SO ZAISŤOVACOU HLAVOU

PANIKOVÁ GARNITÚRA ŠTULP. SLEPÁ MONTÁŽ

- s nafrézovanou efha drážkou k prichyteniu červíkom
- pre jednostranne navŕtané vchodové dvere
- pre polovičné garnitúry HOPPE z hliníku, nerezu, plastu, mosadze
- vhodné tiež pre spojenie **HOPPE QuickFit-Plus**

Obj. číslo:			
75-03519828	-	8 / 9 mm	85 mm

REDUKCIA ŠTVORHRANU

PANIKOVÁ GARNITÚRA KĽUČKA / KĽUČKA

Obj. číslo:		
75-04208751	20 mm	8 / 10 mm
75-00524631	30 mm	8 / 9 mm

KĽUČKY - VCHODOVÉ DVERE, PRÍSLUŠENSTVO

ROZŠIROVACIA SADA PLNÝ ŠTVORHRAN NA PROFILOVÉ DVERE

ÚZKA GARNITÚRA KĽUČKA / KĽUČKA

- vrátane montážneho príslušenstva
- vrátane skrutiek na viditeľné priskrutkovanie (úzky LONDON, TOKYO)
- krytky skrutiek po 3 ks v 8 farbách: F1, F2, F3, F4, F5, F8019, F8022, F9003

Obj. číslo:			
75-03072333	87 - 92 mm	8 mm	150 mm

ROZŠIROVACIA SADA PLNÝ ŠTVORHRAN NA PROFILOVÉ DVERE

ÚZKA GARNITÚRA GUĽA / KĽUČKA

- vrátane montážneho príslušenstva
- vrátane skrutiek na viditeľné priskrutkovanie (úzky LONDON, TOKYO)
- krytky skrutiek po 3 ks v 8 farbách: F1, F2, F3, F4, F5, F8019, F8022, F9003

Obj. číslo:			
75-03073088	87 - 92 mm	8 mm	150 mm

METRICKÁ SKRUTKA - ZÁPUSTNÁ HLAVA

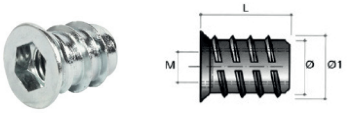
- ku HS portálovým kľučkám + HOPPE

Obj. číslo:	Závit:	Dĺžka:	Povrchová úprava:
08-5010	M5	100 mm	zinok
44-965010	M6	100 mm	zinok

ROZŠIROVACIA SADA KU HS PORTALU

Obj. číslo:	Popis:
89-369582	M5 / 100, štvorhran 210 x 10 mm, ČERVÍK
75-11601012	M6 / 125, štvorhran 210 x 10 mm, ČERVÍK

MATICA ZÁVRTNÁ



Obj. číslo:	Závit:	Otvor:	Dĺžka:	Povrchová úprava:
71-03010564	M6	ø 10 mm	15 mm	zinok
71-03010861	M6	ø 10 mm	10 mm	zinok
71-03007053	M5	ø 10 mm	12 mm	zinok
71-03007042	M4	ø 8 mm	10 mm	zinok

METRICKÁ SKRUTKA ZÁPUSTNÁ HLAVA

- ku okenným kľučkám

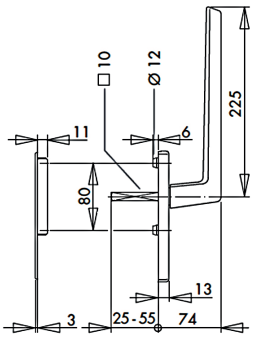
Obj. číslo:	Závit:	Dĺžka:	Povrchová úprava:
08-6163	M5	40 mm	zinok
44-96505050	M5	50 mm	zinok

METRICKÁ SKRUTKA ZÁPUSTNÁ HLAVA

- k interiérovým kľučkám-na šírky dverí 65-92 mm

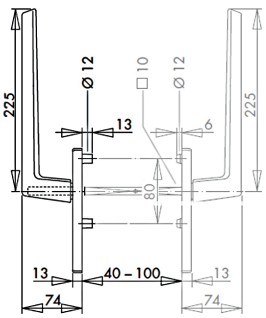
Obj. číslo:	Závit:	Dĺžka:	Povrchová úprava:
44-9650480	M4	80 mm	zinok
44-9650490	M4	90 mm	zinok
44-9654060	M4	60 mm	zinok

KĽUČKY - SI-LINE, HS PORTAL 300



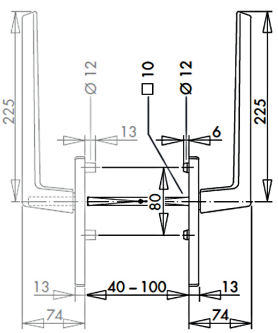
HS-MUŠĽA / KĽUČKA 58-68 mm

Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
89-329474	RAL 9003	biela
89-151201	RAL 8022	hnedá
89-524011	EV1	strieborná
89-151203	C33	stredný bronz
89-531012	NR	nerez
89-151204	F4	starozlatá
89-530011	T-MAT	titan matný - svetlý
89-530012	F9	titan
89-369582	Rozširovacia sada ku HS portálovým kľučkám SI-LINE (skrutka M5 / 120, štvorhran 210 x 10 mm)	



HS-VONKAJŠIA KĽUČKA / PZ OTVOR 58-68 mm

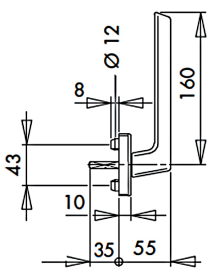
Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
89-329210	RAL 9003	biela
89-512011	RAL 8022	hnedá
89-329573	EV1	strieborná
89-530010	C33	stredný bronz
89-333067	F4	starozlatá
89-534010	T-MAT	titan matný - svetlý
89-522289	F9	titan
89-369582	Rozširovacia sada ku HS portálovým kľučkám SI-LINE (skrutka M5 / 120, štvorhran 210 x 10 mm)	



HS-VNÚTORNÁ KĽUČKA / PZ OTVOR 58-68 mm

Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
89-329689	RAL 9003	biela
89-251201	RAL 8022	hnedá
89-343235	EV1	strieborná
89-343236	C33	stredný bronz
89-333065	F4	starozlatá
89-329690	T-MAT	titan matný - svetlý
89-369582	Rozširovacia sada ku HS portálovým kľučkám SI-LINE (skrutka M5 / 120, štvorhran 210 x 10 mm)	

KĽUČKY - SI-LINE, PSK 160



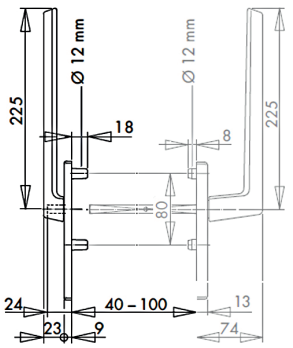
PSK-PORTÁLOVÁ KĽUČKA ŠTVORHRAN 35 mm

Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
89-875926	RAL 9003	biela
89-875902	EV1	strieborná
89-875940	C33	stredný bronz
89-884744	T-MAT	titan matný - svetlý

KĽUČKY - SI-LINE, PSK 200-Z

PSK 200-Z VONKAJŠIA KĽUČKA ZNÍŽENÁ / PZ OTVOR 58-68 mm

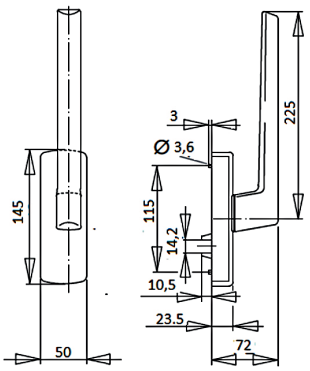
Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
89-343722	RAL 9003	biela
89-551305	EV1	strieborná
89-301654	C33	stredný bronz
89-551201	T-MAT	titan matný - svetlý
89-369582	Rozširovacia sada ku HS portálovým kľučkám SI-LINE (skrutka M5 / 120, štvorhran 210 x 10 mm)	



PSK 200-Z-GH VNÚTORNÁ KĽUČKA S LINEÁRNYM PREVODOM

(FIXNÝ ŠTVORHRAN)

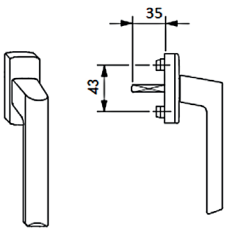
Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:	Orientácia:
89-296325	RAL 9003	biela	ľavá
89-297803	RAL 8022	hnedá	ľavá
89-296301	EV1	strieborná	ľavá
89-987234	R9005	čierna	ľavá
89-296349	F4	starozlatá	ľavá
89-296333	F9	titan	ľavá
89-296271	RAL 9003	biela	pravá
89-297797	RAL 8022	hnedá	pravá
89-296257	EV1	strieborná	pravá
89-765576	R9005	čierna	pravá
89-296295	F4	starozlatá	pravá
89-296323	F9	titan	pravá



KĽUČKY - SI-LINE

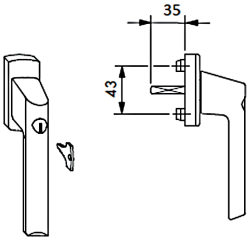
OKENNÁ KĽUČKA ŠTVORHRAN 35 mm ARETÁCIA 90°

Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
89-305751	RAL 9003	biela
89-256473	EV1	strieborná
89-333533	C33	stredný bronz
89-869079	T-MAT	titan matný - svetlý

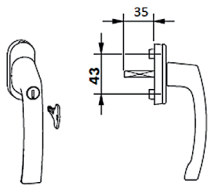


OKENNÁ KĽUČKA UZAMYKATEĽNÁ ŠTVORHRAN 35 mm ARETÁCIA 90°

Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
89-268360	EV1	strieborná
89-852393	C33	stredný bronz
89-316740	T-MAT	titan matný - svetlý

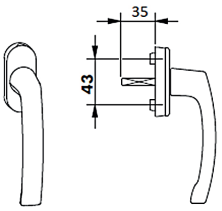


KĽUČKY - GLOBE



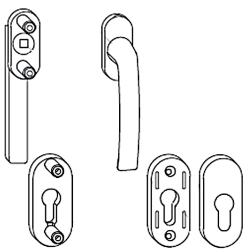
OKENNÁ KĽUČKA UZAMYKATEĽNÁ ŠTVORHRAN 35 mm ARETÁCIA 90°

Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
89-312589	EV1	strieborná
89-358741	F9	titan



OKENNÁ KĽUČKA ŠTVORHRAN 35 mm ARETÁCIA 90°

Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
89-314011	RAL 9003	biela
89-314012	EV1	strieborná
89-314014	F4	starozlatá
89-258865	F9	titan



TERASOVÁ KĽUČKA BEZ ŠTVORHRANU ARETÁCIA 90°

Obj. číslo:	Kód farby:	Farba:
89-314051	RAL 9003	biela
89-314052	EV1	strieborná
89-314054	F4	starozlatá
89-314053	F9	titan

ROZŠÍRENIE TERASOVÁ KĽUČKA

SIEGENIA ROZŠÍRENIE K TERASOVÝM KĽUČKÁM

Obj. číslo:			
89-257975	65 - 74 mm	7 mm	-
89-257968	75-84 mm	7 mm	-
89-314059	85 - 94 mm	7 mm	-

ROZŠIROVACIA SADA TERASOVÉ KĽUČKY

- vrátane skrutiek M5, štvorhranu, pružiny

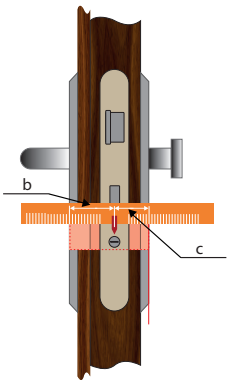
Obj. číslo:			
75-11712582	83 - 93 mm	7 mm	145 mm
75-11712515	93 - 103 mm	7 mm	140 mm*
75-11712491	83 - 93 mm	7 mm	130 mm*
75-11712594	93 - 103 mm	7 mm	155 mm
75-11817835	103 - 113 mm	7 mm	165 mm

* pre znížené terasové sady

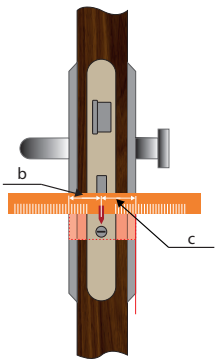
VLOŽKY

BEZPEČNOSTNÉ VLOŽKY PRE VCHODOVÉ DVERE

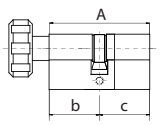
	AP 1000	E AP 2000	E AP 2 PRO	PEXTRA
	základná cylindrická vložka z radu GEGE	STN EN 1303 trieda 6	STN EN 1303 trieda 6	STN EN 1303 trieda 6
		STN EN 1627 trieda 3	STN EN 1627 trieda 3	STN EN 1627 trieda 4
		Bez ochrany proti odvŕtaniu v telese a bubienku	Cylindrická vložka s prekrytým profilom	Certifikát NBU „Prísne Tajné“
		Vhodné kombinovať s bezpečnostným kovaním s prekrytím	Možné kombinovať s bezpečnostným kovaním bez prekrytia	Pri nelegálnej kópii kľúča neumožní vložku odomknúť ale, len zamknúť
Všeobecný popis:				
VP **Voľný profil** výroba kópií kľúčov vo všetkých kľúčových službách	✓	✓	✗	✗
LP **Licenčný profil** výroba kópií kľúčov u všetkých licenčných partnerov spoločnosti kaba na slovensku (www.kabaslovakia.sk)	✗	✗	✓	✗
twd P **Profil twd SK** výroba kópií kľúčov u všetkých partnerov spoločnosti twd SK s.r.o.	✗	✗	✗	✓
Odolná proti odvŕtaniu v telese a bubienku, použitím špeciálnych prvkov z tvrdenej ocele	✗	✗	✗	✓
Odolná proti SG metóde patentová ochrana proti domknutiu nedeštruktívnou dynamickou metódou „bumping“ metóda	✗	✓	✓	✓
Odolná proti vyhmataniu zvýšená ochrana proti odomknutiu za pomoci šperhákov a planžiet.	✗	✓	✓	✓
Vhodné na protipožiarne dvere	✓	✓	✓	✓
5 Rokov záruka	✓	✓	✓	✓
LL **Long life** prevedenie z vysokokvalitných materiálov - dlhodobá životnosť	✓	✓	✓	✓
ks **Počet kľúčov ku vložke v balení**	3	3	5	3
Bezpečnostná trieda 3 podľa certifikácie NBU	✗	✓	✓	✗
Bezpečnostná trieda 4 podľa certifikácie NBU	✗	✗	✗	✓
Služby / úpravy za príplatok:				
Možnosť dodania vložky s úpravou na **spoločný uzáver**	✓	✓	✓	✓
BSZ **BSZ** - odomykanie pri zasunutom a pootočenom kľúči na opačnej strane	✓	✓	✓	v základe
FZG **FZG** - vložka s voľným prstom, umožňuje motoricky odomknutie	✓	✓	✓	✓
Vložka s gombíkom	✓	✓	✓	✓
karta **Výroba len po predložení karty**	✗	✗	✓	✓



Falcové dvere



Bezfalcové dvere



Oválny gombík

Okrúhly gombík

VLOŽKY

Vysokokvalitná vložka s predĺženou životnosťou

Základná cylindrická vložka z radu GEGE

Vložka má poloprekrytý profil

AP-1000, 3 KS KĽÚČ

Obj. číslo:	Rozmer:	BSZ:	Gombík:
81-11182850	30 / 35	nie	-
81-11731276	30 / 60	áno	-
81-11238277	30 / 65	nie	-
81-11689875	35 / 50	nie	-
81-11691184	35 / 55	nie	-
81-11714207	35 / 60	nie	-
81-11713956	35 / 65	áno	-
81-11234036	40 / 45	nie	-
81-11689874	40 / 50	áno	-
81-11665448	40 / 55	áno	-
81-11652785	40 / 60	áno	-
81-11650452	40 / 65	nie	-
81-11686366	40 / 70	áno	-
81-11678161	40 / 80	nie	-
81-11718820	40 / 90	nie	-
81-11059056	45 / 50	nie	-
81-11691854	45 / 55	nie	-
81-11650413	45 / 60	nie	-
81-11650453	45 / 65	nie	-
81-11681728	45 / 70	áno	-
81-11691185	50 / 50	nie	-
81-11638029	50 / 55	nie	-
81-11616544	50 / 70	nie	-
81-11234192	55 / 55	nie	-
81-11234206	60 / 60	nie	-
81-11642202	POLVLOŽKA, 5 / 50	nie	-
81-11612381	POLVLOŽKA, 5 / 55	nie	-
81-11604203	POLVLOŽKA, 5 / 60	nie	-

STN EN 1303 trieda 6, STN EN 1627 trieda 4
Certifikát NBU „Prísne Tajné“

Pri nelegálnej kópii kľúča neumožní vložku odomknúť ale len zamknúť

Prekrývajúci sa profil kľúča a špeciálne kolíky stavítka

Blokovací kolík - zabraňuje používaniu nelegálnych kópií kľúčov

PEXTRA, 3 KS KĽÚČ

Obj. číslo:	Rozmer:	BSZ:	Gombík:
81-11670001	30 / 35	nie	-
81-00198010	30 / 50	nie	-
81-11698665	30 / 65	nie	-
81-11677521	40 / 40	nie	-
81-11662152	40 / 50	nie	-
81-11670002	40 / 55	nie	-
81-11670003	40 / 60	nie	-
81-11670004	40 / 70	nie	-
81-11670085	40 / 85	nie	-
81-11670090	40 / 90	nie	-
81-11670005	45 / 50	nie	-
81-11670008	45 / 55	nie	-
81-11670006	45 / 65	nie	-
81-00000988	45 / 75	nie	-
81-09825050	50 / 50	nie	-
81-11722142	60 / 70	nie	-
81-11670010	POLVOŽKA, 5 / 55	nie	-
81-11670009	POLVOŽKA, 5 / 60	nie	-

E AP2-PRO, 5 KS KĽÚČ

STN EN 1303 - trieda 6, STN EN 1627 – trieda 3
cylindrická vložka s prekrytým profilom

Vhodné kombinovať s bezpečnostným kovaním s prekrytím

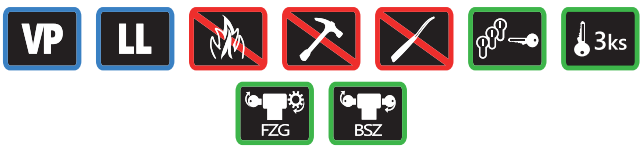
Obj. číslo:	Rozmer:	BSZ:	Gombík:
81-11691665	30 / 35	nie	-
81-20200088	30 gombík / 35	nie	oválny
81-11693501	30 / 35	áno	-
81-11728340	30 / 60	nie	-
81-11715440	35 / 55	nie	-
81-11710998	35 gombík / 55	nie	okrúhly
81-11723856	40 / 100	nie	-
81-11691678	40 / 50	nie	-
81-11731273	40 / 55	áno	-
81-11715442	40 / 60	nie	-
81-11715608	40 gombík / 60	nie	okrúhly
81-11731274	40 / 60	áno	-
81-11691685	40 / 65	nie	-
81-11702515	40 / 70	nie	-
81-11708775	40 / 75	nie	-
81-20200000	40 / 80	nie	-
81-90361665	40 / 85	nie	-
81-11711800	40 / 90	nie	-
81-11704109	40 / 95	nie	-
81-84807720	45 / 105	nie	-
81-11704107	45 / 55	nie	-
81-84219357	45 / 60	nie	-
81-84219356	45 / 65	nie	-
81-11704799	45 / 70	nie	-
81-11708857	45 / 80	nie	-
81-83014012	45 / 85	nie	-
81-11708858	45 / 90	nie	-
81-17310241	45 / 95	áno	-
81-20200012	50 / 100	nie	-
81-11704105	50 / 55	nie	-
81-20200033	50 / 65	nie	-
81-11711799	50 / 70	nie	-
81-11711801	50 / 80	nie	-
81-20200009	50 / 90	nie	-
81-00001600	50 gombík / 90	nie	oválny
81-84167268	50 / 90	áno	-
81-00001601	50 gombík / 95	nie	oválny
81-20200013	50 / 95	áno	-
81-11715445	55 / 65	nie	-
81-20200085	55 / 95	nie	-
81-17310210	60 / 75	nie	-
81-00001569	70 / 70	nie	-

KATALÓG DODÁVATEĽA
TECHNICKÉ INFORMÁCIE
MONTÁŽNE VIDEO
www.twd.sk/katalog-stavebne-kovanie/

VLOŽKY

AP-1000

E AP-2000



E AP 2 PRO

STAVEBNÁ VLOŽKA (BSZ + FZG)

AP-1000

Obj. číslo:	Typ:	BSZ / FZG:	Rozmer:
81-90328491	AP-1000	áno / áno	40 / 70
81-90434277	AP-1000	áno / áno	50 / 60
81-17524129	AP-1000	áno / áno	45 / 65
81-90284704	AP-1000	áno / áno	40 / 55

E AP-2000

81-17524143	E AP-2000	áno / áno	50 / 65
81-17524150	E AP-2000	áno / áno	55 / 60
81-17524167	E AP-2000	áno / áno	45 / 75
81-17524174	E AP-2000	áno / áno	50 /70
89-17524181	E AP-2000	áno / áno	60 / 60
81-17524198	E AP-2000	áno / áno	40 / 85
81-17524204	E AP-2000	áno / áno	55 / 70
81-17524211	E AP-2000	áno / áno	40 / 90
81-17524228	E AP-2000	áno / áno	45 / 90
81-17524235	E AP-2000	áno / áno	45 / 85
81-17524242	E AP-2000	áno / áno	40 / 95
81-17524259	E AP-2000	áno / áno	60 / 75
81-17524266	E AP-2000	áno / áno	70 / 70
81-17524273	E AP-2000	áno / áno	45 / 95
81-84811697	E AP-2000	áno / áno	50 / 90

E AP 2 PRO

81-17524280	E AP 2 pro	áno / áno	40 / 105
81-17524297	E AP 2 pro	áno / áno	45 / 105
81-17524303	E AP 2 pro	áno / áno	45 / 100

SPREJ GEGE

Špeciálny sprej na mazanie vložiek, zámkov a príslušenstva, vhodný na uvoľnenie zámkov a vložiek „zablokovaných" prachom

Neobsahuje ťažké kovy, je kompatibilný s GHS (podľa vyhlásenia o nebezpečných látkach).Vytesňovanie vody, vyššia úroveň mazivosti, zostáva v kvapalnej forme aj v chladnom prostredí (až -25 ° C)

Obj. číslo:	Objem:
81-20117110	50 ml

POZNÁMKY

POZNÁMKY

TIRÁŽ

twd SK, s.r.o.
Priemyselná 15278/14
SK-974 01 Banská Bystrica

Tel: +421 914 100 000
Fax: +421 48 / 414 82 17 – 19
E-mail: info@twd.sk

Právna forma: Spoločnosť s ručením obmedzeným
Sídlo: Banská Bystrica
Zapísaný v obchodnom registri SR, vložka číslo 28173/S
IČO: 48185621
DIČ: 2120081513
IČ DPH: SK2120081513
Číslo bankového účtu: UniCredit Bank
IBAN: SK18 1111 0000 0013 7237 1018
SWIFT (BIC): UNCRSKBX

Konatelia: Ing. Igor Patráš, Andrej Patráš, Igor Patráš

Vylúčenie ručenia:
Obsahy našich katalógov sa neustále menia. Zakaždým sú zostavované s maximálnou starostlivosťou. Aj napriek tomu nemôžeme prevziať záruku za úplnosť a správnosť textov. Spoločnosť twd SK, s.r.o. neručí za škody vzniknuté na základe používania informácií a údajov uvedených v katalógu, jedine ak by išlo o zámer alebo hrubú nedbalosť zo strany spoločnosti twd SK, s.r.o. .

Spoločnosť twd SK, s.r.o. nepreberá ručenie alebo záruku za obsah katalógov.

Autorské právo / značky:
Všetky obrázky, grafiky, texty a ďalšie informácie, ktoré tu v katalógu zverejnené, ako aj ich stvárnenie podliehajú ochrane autorským právom. Používať tieto chránené obsahy je oprávnená výlučne spoločnosť twd SK, s.r.o. ak nie je uvedené inak. Kopírovanie alebo reprodukovanie je povolené iba s písomným súhlasom spoločnosti twd SK, s.r.o. .

Obzvlášť nie je povolené kopírovať a na vlastné účely používať použité obrázky. Logo spoločnosti twd SK, s.r.o. a slovný výraz twd SK, s.r.o. sú chránenými menami a značkami spoločnosti twd SK, s.r.o.. Okrem toho vlastní spoločnosť twd SK, s.r.o. množstvo ďalších chránených značiek. Používanie značiek spoločnosti twd SK, s.r.o. je povolené iba po predchádzajúcom písomnom súhlase.

twd SK, s.r.o.
Priemyselná 15278/14, 974 01 Banská Bystrica
mobil: +421 914 100 000, e-mail: info@twd.sk

twd SK, s.r.o.
Kremnička 5, 974 03 Banská Bystrica
mobil: +421 911 424 069, e-mail: fach02@twd.sk

twd SK, s.r.o.
Holubyho 12, 040 01 Košice
mobil: +421 911 424 066, e-mail: kosice@twd.sk

twd SK, s.r.o.
Pri Šajbách 9454/11, 831 06 Bratislava
mobil: +421 911 424 067, e-mail: bratislava@twd.sk

twd SK, s.r.o.
Trenčianska cesta 1667/2A, 957 01 Bánovce n. Bebravou
mobil: +421 911 424 026, e-mail: banovce@twd.sk

twd CZ, s.r.o.
Velká Dlážka 2848/40, 750 02 Přerov, Česká republika
mobil: +420 737 272 922, e-mail: cz@twd.sk

twd.sk