Bezpečnostní kování	Část 2
London	strana 36 - 38
Verona	strana 39 - 42
Paris	strana 43 - 45
Meran	strana 46

2

HOPPE

BEZPEČNOSTNÍ TŘÍDA TŘ 3 ČSN P ENV 1627 ČSN P ENV 1630

Bezpečnostní kování - LONDON
s roztečí 92 mm čtyřhranem 8 mm

- dle normy ČSN P ENV 1627 a 1630
- vnější štítek neviditelně přišroubovaný s ocelovou podložkou a třemi vodícími čepy, vnitřní štítek s ocelovou podložkou, čtyřhran 8x8 mm, 3 šrouby M6 pro tloušťku křídla do 72mm, rozteč PZ 92 mm

113/2221/2220 - klika klika

popis	obj.číslo	JM	bal.	
eloxovaný hliník v odstínu F1 (natur)	**U23 119**	GT	1	
eloxovaný hliník v barvě F2 (neusilber)	**U23 167**	GT	1	
eloxovaný hliník v barvě F4 (bronze)	**U23 166**	GT	1	
hliník v úpravě F9016 (bílá)	**U23 163**	GT	1	

113/2222ZA/2220 - klika klika se zakrytím vložky

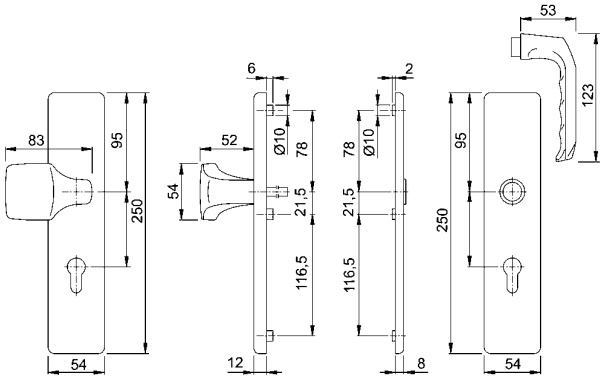
popis	obj.číslo	JM	bal.	
eloxovaný hliník v odstínu F1 (natur)	**U23 115**	GT	1	
eloxovaný hliník v barvě F2 (neusilber)	**U23 116**	GT	1	
eloxovaný hliník v barvě F4 (bronze)	**U23 117**	GT	1	
hliník v úpravě F9016 (bílá)	**U23 118**	GT	1	

61G/2221/2220/113 - klika koule

popis	obj.číslo	JM	bal.	
eloxovaný hliník v odstínu F1 (natur)	**U23 171**	GT	1	
eloxovaný hliník v barvě F2 (neusilber)	**U23 168**	GT	1	
eloxovaný hliník v barvě F4 (bronze)	**U23 165**	GT	1	
hliník v úpravě F9016 (bílá)	**U23 162**	ST	1	

61G/2222ZA/2220/113 - klika koule se zakrytím vložky

popis	obj.číslo	JM	bal.	
eloxovaný hliník v odstínu F1 (natur)	**U23 172**	GT	1	
eloxovaný hliník v barvě F2 (neusilber)	**U23 169**	GT	1	
eloxovaný hliník v barvě F4 (bronze)	**U23 164**	GT	1	
hliník v úpravě F9016 (bílá)	**U23 170**	GT	1	



delší čtyřhran a šrouby pro tloušťku křídla do 82 mm jen pro variantu klika-koule

popis	obj.číslo	JM	bal.	
8 x 110	**U23 957**	KS	1	
M6 x 85	**U23 958**	KS	1	
set 8 x 110 + 3 x M6 x 85	**U23 959**	SA	1	

Bezpečnostní kování - LONDON
s roztečí 92 mm čtyřhranem 10 mm

HOPPE

BEZPEČNOSTNÍ TŘÍDA TK 3 ČSN P ENV 1627 ČSN P ENV 1630

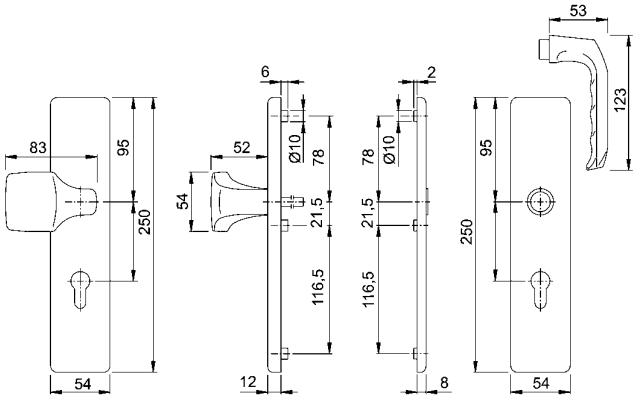
- dle normy ČSN P ENV 1627 a 1630
- vnější štítek neviditelně přišroubovaný s ocelovou podložkou a třemi vodícími čepy, vnitřní štítek s ocelovou podložkou, čtyřhran 10x10 mm, 3 šrouby M6 pro tloušťku křídla do 72mm, rozteč PZ 92 mm

113/2222ZA/2220 - klika klika se zakrytím vložky

popis	obj.číslo	JM	bal.	
eloxovaný hliník v odstínu F1 (natur)	**U23 548**	GT	1	
eloxovaný hliník v barvě F4 (bronze)	**U23 534**	GT	1	
hliník v úpravě F9016 (bílá)	**U23 532**	GT	1	
hliník v úpravě F2 (neusilber)	**U23 092**	GT	1	

61G/2222ZA/2220/113 - klika koule se zakrytím vložky

popis	obj.číslo	JM	bal.	
eloxovaný hliník v odstínu F1 (natur)	**U23 292**	GT	1	
eloxovaný hliník v barvě F4 (bronze)	**U23 291**	GT	1	
hliník v úpravě F9016 (bílá)	**U23 002**	GT	1	
hliník v úpravě F2 (neusilber)	**U23 093**	GT	1	



delší čtyřhran a šrouby pro tloušťku křídla do 82 mm jen pro variantu klika-koule

popis	obj.číslo	JM	bal.	
10 x 120	**U23 034**	KS	1	
M6 x 85	**U23 958**	KS	1	
set 10 x 120 + 3 x M6 x 85	**U23 078**	SA	1	

HOPPE

BEZPEČNOSTNÍ TŘÍDA TŘ 3 ČSN P ENV 1627 ČSN P ENV 1630

Bezpečnostní kování - LONDON
s roztečí 90 mm čtyřhranem 8 mm

- dle normy ČSN P ENV 1627 a 1630
- vnější štítek neviditelně přišroubovaný s ocelovou podložkou a dvěmi vodícími čepy, vnitřní štítek s ocelovou podložkou, čtyřhran 8x8 mm, 2 šrouby M6 pro tloušťku křídla 37 - 42 mm, rozteč PZ 90 mm

113/2221/2220 - klika klika

popis	obj.číslo	JM	bal.	
eloxovaný hliník v odstínu F1 (natur)	**U23 560**	GT	1	
eloxovaný hliník v barvě F4 (bronze)	**U23 562**	GT	1	

113/2222ZA/2220 - klika klika se zakrytím vložky

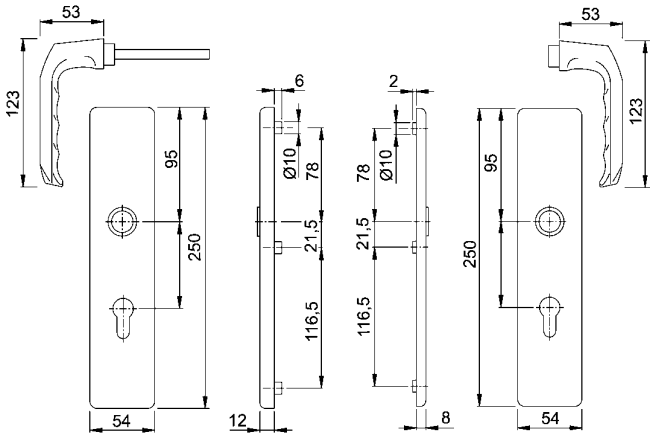
popis	obj.číslo	JM	bal.	
eloxovaný hliník v odstínu F1 (natur)	**U23 561**	GT	1	
eloxovaný hliník v barvě F4 (bronze)	**U23 563**	GT	1	

78G/2221/2220/113 - klika koule

popis	obj.číslo	JM	bal.	
eloxovaný hliník v odstínu F1 (natur)	**U23 550**	GT	1	
eloxovaný hliník v barvě F4 (bronze)	**U23 552**	GT	1	

78G/2222ZA/2220/113 - klika koule se zakrytím vložky

popis	obj.číslo	JM	bal.	
eloxovaný hliník v odstínu F1 (natur)	**U23 551**	GT	1	
eloxovaný hliník v barvě F4 (bronze)	**U23 553**	GT	1	



delší čtyřhran a šrouby pro tloušťku křídla do 72mm jen pro variantu klika-koule

popis	obj.číslo	JM	bal.	
8 x 100	**U23 955**	KS	1	
M6 x 75	**U23 956**	KS	1	
set 8 x 100 + 2 x M6 x 75	**U23 954**	SA	1	

delší čtyřhran a šrouby pro tloušťku křídla do 82 mm jen pro variantu klika-koule

popis	obj.číslo	JM	bal.	
8 x 110	**U23 957**	KS	1	
M6 x 85	**U23 958**	KS	1	
set 8 x 110 + 3 x M6 x 85	**U23 959**	SA	1	

Bezpečnostní kování - VERONA
s roztečí 92 mm čtyřhran 8 mm

- dle normy ČSN P ENV 1627 a 1630
- vnější štítek neviditelně přišroubovaný s ocelovou podložkou a třemi vodícími čepy, vnitřní štítek s ocelovou podložkou, čtyřhran 8x8 mm, 3 šrouby M6 pro tloušťku křídla do 72 mm, rozteč PZ 92 mm

1510/3331/3330 - klika klika

popis	obj.číslo	JM	bal.	
eloxovaný hliník v odstínu F1 (natur)	**U23 173**	GT	1	
eloxovaný hliník v barvě F4 (bronze)	**U23 153**	GT	1	

1510/3332ZA/3330 - klika klika se zakrytím vložky

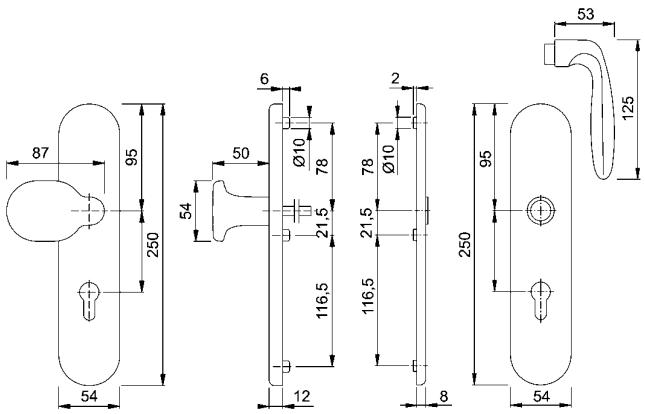
popis	obj.číslo	JM	bal.	
eloxovaný hliník v odstínu F1 (natur)	**U23 174**	GT	1	
eloxovaný hliník v barvě F4 (bronze)	**U23 175**	GT	1	

86G/3331/3330/1510 - klika koule

popis	obj.číslo	JM	bal.	
eloxovaný hliník v odstínu F1 (natur)	**U23 155**	GT	1	
eloxovaný hliník v barvě F4 (bronze)	**U23 152**	GT	1	

86G/3332ZA/3330/1510 - klika koule se zakrytím vložky

popis	obj.číslo	JM	bal.	
eloxovaný hliník v odstínu F1 (natur)	**U23 150**	GT	1	
eloxovaný hliník v barvě F4 (bronze)	**U23 151**	GT	1	



delší čtyřhran a šrouby pro tloušťku křídla do 82 mm jen pro variantu klika-koule

popis	obj.číslo	JM	bal.	
8 x 110	**U23 957**	KS	1	
M6 x 85	**U23 958**	KS	1	
set 8 x 110 + 3 x M6 x 85	**U23 959**	SA	1	

HOPPE

M151/3332ZA/3330- klika klika se zakrytím vložky

popis	obj.číslo	JM	bal.	
leštěná mosaz Resista® F77-R	**U23 208**	GT	1	

M86G/3332ZA/3330/151- klika koule se zakrytím vložky

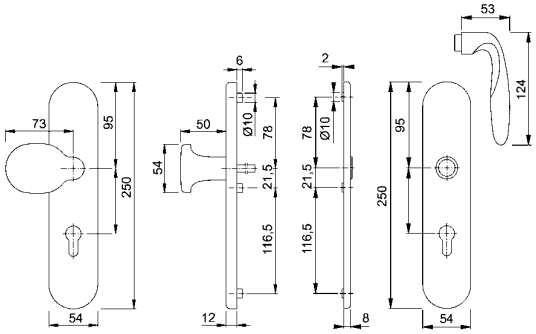
popis	obj.číslo	JM	bal.	
leštěná mosaz Resista® F77-R	**U23 207**	GT	1	

E1800Z/3332ZA/3330 - klika klika se zakrytím vložky

popis	obj.číslo	JM	bal.	
ocel matná F69	**U23 438**	GT	1	

E86G/3332ZA/3330/1800Z - klika koule se zakrytím vložky

popis	obj.číslo	JM	bal.	
ocel matná F69	**U23 370**	GT	1	



Bezpečnostní kování - VERONA

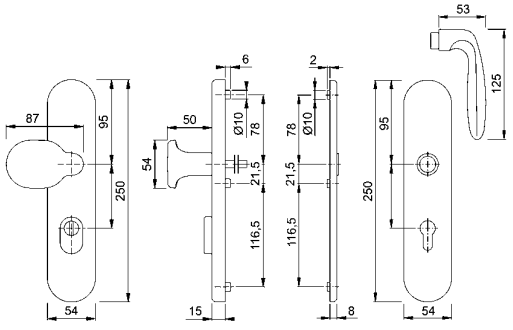
s roztečí 92 mm čtyřhran 8 mm pro tloušťku dveřního křídla do 82 mm

1510/3332ZA/3330 - klika klika se zakrytím vložky

popis	obj.číslo	JM	bal.	
eloxovaný hliník v odstínu F1 (natur)	**U23 011**	GT	1	
eloxovaný hliník v barvě F4 (bronze)	**U23 009**	GT	1	

86G/3332ZA/3330/1510 - klika koule se zakrytím vložky

popis	obj.číslo	JM	bal.	
eloxovaný hliník v odstínu F1 (natur)	**U23 008**	GT	1	
eloxovaný hliník v barvě F4 (bronze)	**U23 010**	GT	1	



delší čtyřhran a šrouby pro tloušťku křídla do 82 mm jen pro variantu klika-koule

popis	obj.číslo	JM	bal.	
8 x 110	**U23 957**	KS	1	
M6 x 85	**U23 958**	KS	1	
set 8 x 110 + 3 x M6 x 85	**U23 959**	SA	1	

Bezpečnostní kování - VERONA
s roztečí 92 mm čtyřhran 10 mm

- dle normy ČSN P ENV 1627 a 1630
- vnější štítek neviditelně přišroubovaný s ocelovou podložkou a třemi vodícími čepy, vnitřní štítek s ocelovou podložkou, čtyřhran 10x10 mm, 3 šrouby M6 pro tloušťku křídla do 72 mm, rozteč PZ 92 mm

1510/3331/3330 - klika klika

popis	obj.číslo	JM	bal.	
eloxovaný hliník v odstínu F1 (natur)	**237 894**	GT	1	
eloxovaný hliník v barvě F2 (neusilber)	**225 890**	GT	1	
eloxovaný hliník v barvě F4 (bronze)	**225 891**	GT	1	
hliník v úpravě F9016 (bílá)	**293 097**	GT	1	

86G/3331/3330/1510 - klika koule

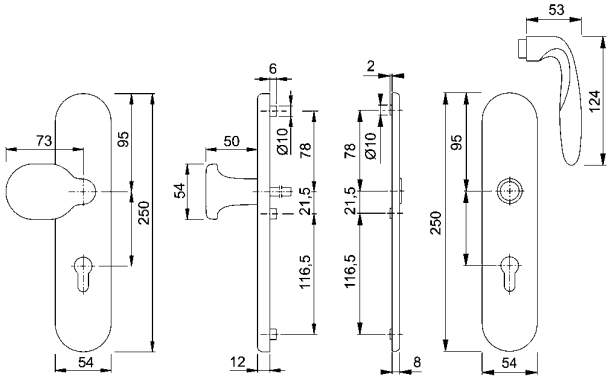
popis	obj.číslo	JM	bal.	
eloxovaný hliník v odstínu F1 (natur)	**237 893**	GT	1	
eloxovaný hliník v barvě F2 (neusilber)	**225 892**	GT	1	
eloxovaný hliník v barvě F4 (bronze)	**225 893**	GT	1	
hliník v úpravě F9016 (bílá)	**293 091**	GT	1	

1510/3332ZA/3330 - klika klika se zakrytím vložky

popis	obj.číslo	JM	bal.	
eloxovaný hliník v odstínu F1 (natur)	**U23 762**	GT	1	
eloxovaný hliník v barvě F4 (bronze)	**U23 705**	GT	1	
eloxovaný hliník v barvě F2 (neusilber)	**225 894**	GT	1	
hliník v úpravě F9016 (bílá)	**U23 042**	GT	1	

86G/3332ZA/3330/1510 - klika koule se zakrytím vložky

popis	obj.číslo	JM	bal.	
eloxovaný hliník v odstínu F1 (natur)	**U23 554**	GT	1	
eloxovaný hliník v barvě F4 (bronze)	**U23 549**	GT	1	
eloxovaný hliník v barvě F2 (neusilber)	**225 895**	GT	1	
hliník v úpravě F9016 (bílá)	**U23 558**	GT	1	



delší čtyřhran a šrouby pro tloušťku křídla do 82 mm jen pro variantu klika-koule

popis	obj.číslo	JM	bal.	
10 x 120	**U23 034**	KS	1	
M6 x 85	**U23 958**	KS	1	
set 10 x 120 + 3 x M6 x 85	**U23 078**	SA	1	

HOPPE

M151/3332ZA/3330- klika klika se zakrytím vložky

popis	obj.číslo	JM	bal.	
leštěná mosaz Resista® F77-R	**U23 282**	GT	1	

M86G/3332ZA/3330/151- klika koule se zakrytím vložky

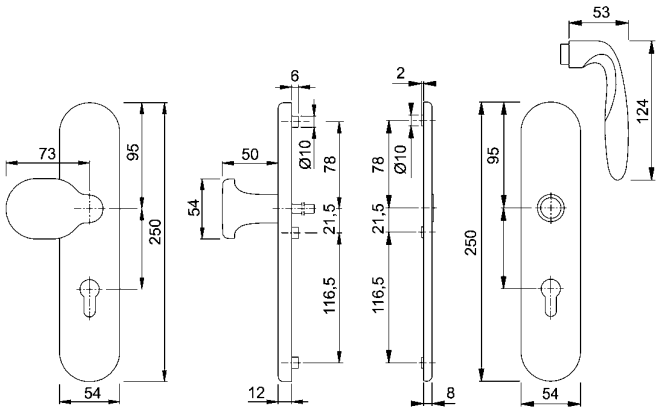
popis	obj.číslo	JM	bal.	
leštěná mosaz Resista® F77-R	**U23 281**	GT	1	

E1800Z/3332ZA/3330 - klika klika se zakrytím vložky

popis	obj.číslo	JM	bal.	
ocel matná F69	**237 896**	GT	1	

E86G/3332ZA/3330/1800Z - klika koule se zakrytím vložky

popis	obj.číslo	JM	bal.	
ocel matná F69	**237 895**	GT	1	



delší čtyřhran a šrouby pro tloušťku křídla do 82 mm jen pro variantu klika-koule

popis	obj.číslo	JM	bal.	
10 x 120	**U23 034**	KS	1	
M6 x 85	**U23 958**	KS	1	
set 10 x 120 + 3 x M6 x 85	**U23 078**	SA	1	

Bezpečnostní kování - PARIS
s roztečí 92 mm čtyřhran 8 mm

- dle normy ČSN P ENV 1627 a 1630
- vnější štítek neviditelně přišroubovaný s ocelovou podložkou a třemi vodícími čepy, vnitřní štítek s ocelovou podložkou, čtyřhran 8x8 mm, 3 šrouby M6 pro tloušťku křídla do 72 mm, rozteč PZ 92 mm

138L/3331/3330 - klika klika

popis	obj.číslo	JM	bal.	
eloxovaný hliník v barvě F2 (neusilber)	**U23 027**	GT	1	
eloxovaný hliník v barvě F4 (bronze)	**U23 028**	GT	1	
hliník v úpravě F9016 (bílá)	**U23 029**	GT	1	

138L/3332ZA/3330 - klika klika se zakrytím vložky

popis	obj.číslo	JM	bal.	
eloxovaný hliník v barvě F2 (neusilber)	**U23 442●**	GT	1	
eloxovaný hliník v barvě F4 (bronze)	**U23 440**	GT	1	
hliník v úpravě F9016 (bílá)	**U23 443**	GT	1	

● do vyprodání zásob

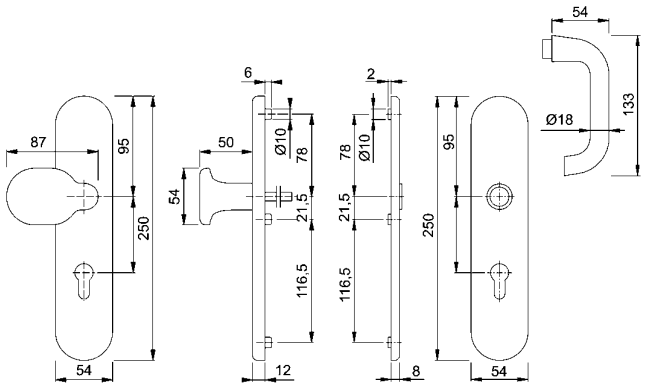
86G/3331/3330/138L - klika koule

popis	obj.číslo	JM	bal.	
eloxovaný hliník v barvě F2 (neusilber)	**U23 100●**	GT	1	
eloxovaný hliník v barvě F4 (bronze)	**U23 101**	GT	1	
hliník v úpravě F9016 (bílá)	**U23 102**	GT	1	

● do vyprodání zásob

86G/3332ZA/3330/138L - klika koule se zakrytím vložky

popis	obj.číslo	JM	bal.	
eloxovaný hliník v barvě F2 (neusilber)	**U23 141**	GT	1	
eloxovaný hliník v barvě F4 (bronze)	**U23 142**	GT	1	
hliník v úpravě F9016 (bílá)	**U23 143**	GT	1	



delší čtyřhran a šrouby pro tloušťku křídla do 82 mm jen pro variantu klika-koule

popis	obj.číslo	JM	bal.	
8 x 110	**U23 957**	KS	1	
M6 x 85	**U23 958**	KS	1	
set 8 x 110 + 3 x M6 x 85	**U23 959**	SA	1	

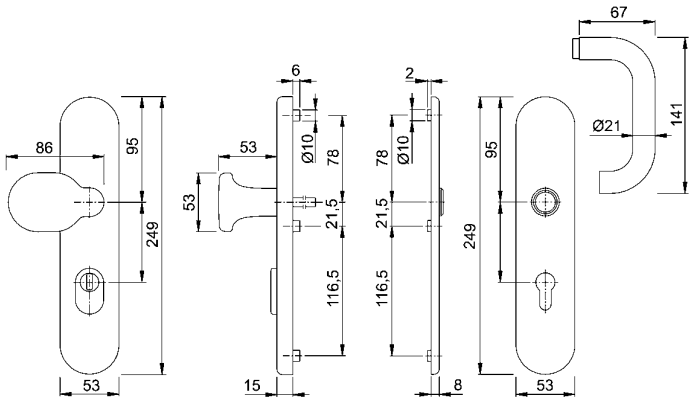
HOPPE

E138Z/3332ZA/3330 - klika klika se zakrytím vložky

popis	obj.číslo	JM	bal.
ocel matná F69	**U23 217**	GT	1

E86G/3332ZA/3330/138Z - klika koule se zakrytím vložky

popis	obj.číslo	JM	bal.
ocel matná F69	**U23 082**	GT	1



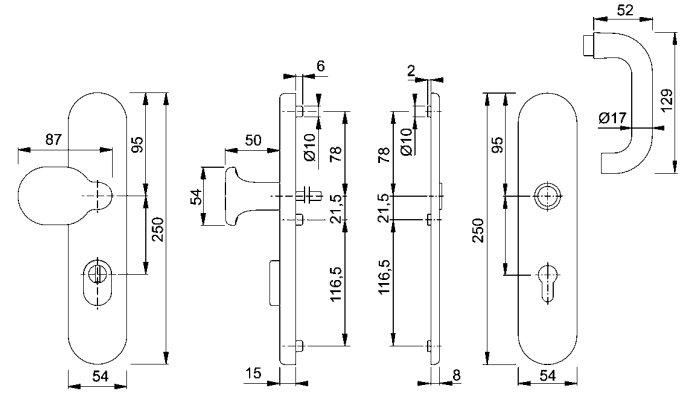
Bezpečnostní kování - PARIS
s roztečí 92 mm čtyřhran 10 mm

M138L/3332ZA/3330 - klika klika se zakrytím vložky

popis	obj.číslo	JM	bal.
leštěná mosaz Resista® F77-R	**U23 216**	GT	1

M86G/3332ZA/3330/138L - klika koule se zakrytím vložky

popis	obj.číslo	JM	bal.
leštěná mosaz Resista® F77-R	**U23 192**	GT	1



delší čtyřhran a šrouby pro tloušťku křídla do 82 mm jen pro variantu klika-koule

popis	obj.číslo	JM	bal.
8 x 110	**U23 957**	KS	1
M6 x 85	**U23 958**	KS	1
set 8 x 110 + 3 x M6 x 85	**U23 959**	SA	1

Bezpečnostní kování - PARIS
s roztečí 92 mm čtyřhran 10 mm

HOPPE

- dle normy ČSN P ENV 1627 a 1630
- vnější štítek neviditelně přišroubovaný s ocelovou podložkou a třemi vodícími čepy, vnitřní štítek s ocelovou podložkou, čtyřhran 10x10 mm, 3 šrouby M6 pro tloušťku křídla do 72 mm, rozteč PZ 92 mm

138L/3332ZA/3330 klika-klika se zakrytím vložky

popis	obj.číslo	JM	bal.	
hliník v úpravě F9016 (bílá)	**U23 821**	GT	1	
eloxovaný hliník v odstínu F1 (natur)	**U23 441**	GT	1	
eloxovaný hliník v barvě F4 (bronze)	**U23 822**	GT	1	
eloxovaný hliník v barvě F2 (neusilber)	**U23 064**	GT	1	

86G/3332ZA/3330/138L klika-koule se zakrytím vložky

popis	obj.číslo	JM	bal.	
eloxovaný hliník v barvě F4 (bronze)	**U23 820**	GT	1	
hliník v úpravě F9016 (bílá)	**U23 819**	GT	1	
eloxovaný hliník v odstínu F1 (natur)	**U23 138**	GT	1	
eloxovaný hliník v barvě F2 (neusilber)	**U23 070**	GT	1	

86G/3331/138H klika-koule bez zakrytí vložky

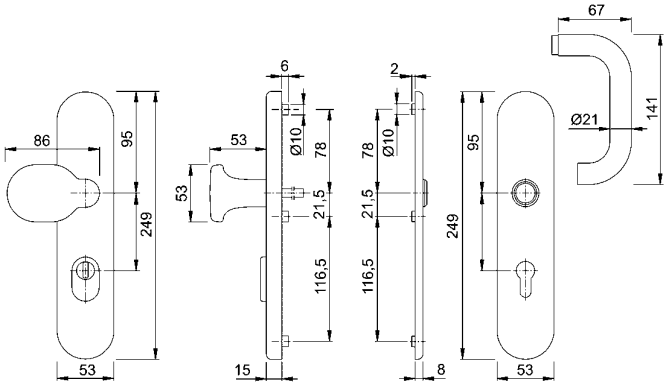
popis	obj.číslo	JM	bal.	
eloxovaný hliník v barvě F4 (bronze)	**U23 099**	GT	1	

E138Z/3332ZA/3330 - klika klika se zakrytím vložky

popis	obj.číslo	JM	bal.	
ocel matná F69	**225 896**	GT	1	

E86G/3332ZA/3330/138Z - klika koule se zakrytím vložky

popis	obj.číslo	JM	bal.	
ocel matná F69	**225 897**	GT	1	



delší čtyřhran a šrouby pro tloušťku křídla do 82 mm jen pro variantu klika-koule

popis	obj.číslo	JM	bal.	
10 x 120	**U23 034**	KS	1	
M6 x 85	**U23 958**	KS	1	
set 10 x 120 + 3 x M6 x 85	**U23 078**	SA	1	

HOPPE

Bezpečnostní kování - MERAN
s roztečí 92 mm čtyřhran 10 mm

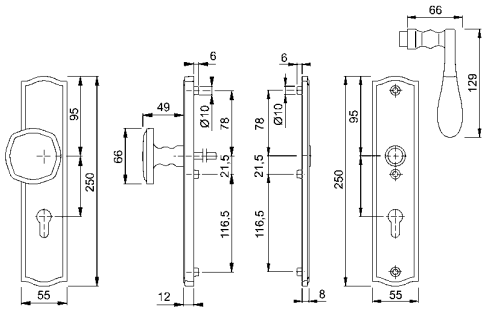
- bezpečnostní kování z mosazi ES1 dle normy DIN 18257
- ve vnějším štítku tvrzená ochrana proti navrtání, vně skryté sešroubování
- spojení čtyřhranem 10x10, pro tloušťku křídla 67 - 72 mm

M112SH/371A/370 - klika klika

popis	obj.číslo	JM	bal.	
leštěná mosaz Resista® F77-R, levá	**U23 124**	GT	1	
leštěná mosaz Resista® F77-R, pravá	**U23 125**	GT	1	

M57/371A/370/112SH - klika koule

popis	obj.číslo	JM	bal.	
leštěná mosaz Resista® F77-R, levá	**U23 122**	GT	1	
leštěná mosaz Resista® F77-R, pravá	**U23 123**	GT	1	



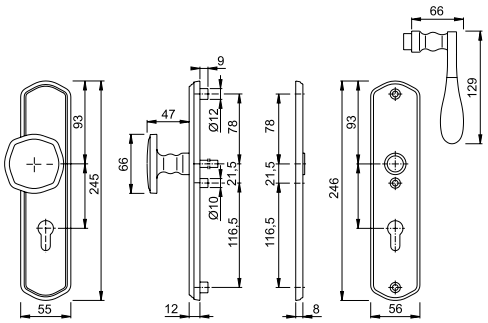
Bezpečnostní kování - MÜNCHEN (Livorno)
s roztečí 92 mm čtyřhran 8 mm

- bezpečnostní kování z mosazi
- ve vnějším štítku tvrzená ochrana proti navrtání, vně skryté sešroubování
- spojení čtyřhranem 8x8, pro tloušťku křídla 67 - 72 mm

M57/334A/333/112P - klika koule

popis	obj.číslo	JM	bal.	
leštěná mosaz F71, levá	**U23 270●**	GT	1	
leštěná mosaz F71, pravá	**U23 271●**	GT	1	

● do vyprodání zásob



delší čtyřhran a šrouby pro tloušťku křídla do 82 mm jen pro variantu klika-koule

popis	obj.číslo	JM	bal.	
8 x 110	**U23 957**	KS	1	
M6 x 85	**U23 958**	KS	1	
set 8 x 110 + 3 x M6 x 85	**U23 959**	SA	1	

delší čtyřhran a šrouby pro tloušťku křídla do 82 mm jen pro variantu klika-koule

popis	obj.číslo	JM	bal.	
10 x 120	**U23 034**	KS	1	
M6 x 85	**U23 958**	KS	1	
set 10 x 120 + 3 x M6 x 85	**U23 078**	SA	1	