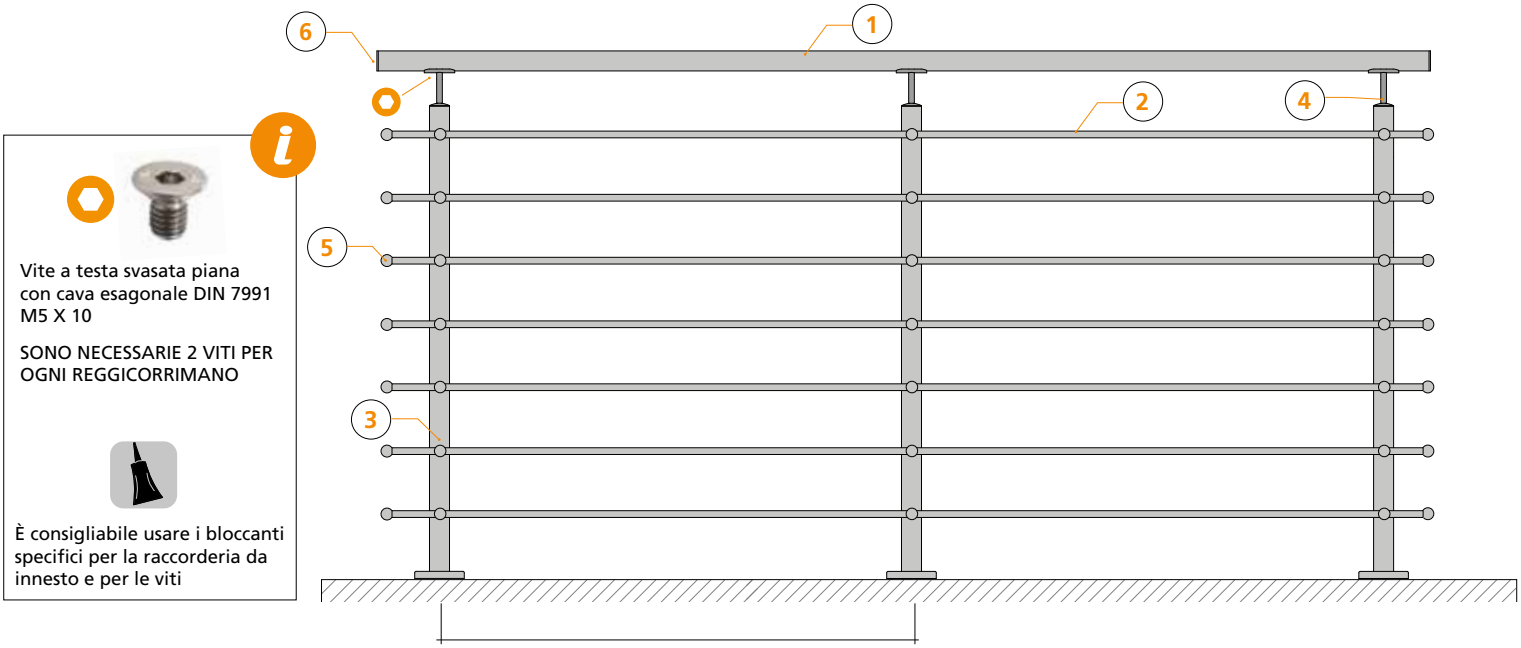
metal expert

SISTEMA MODULARE PER PARAPETTI INOX

Parapetto in acciaio inox AISI 316 con montanti e corrimano Ø 42,4 mm.
Fissaggio a pavimento e 7 tondini orizzontali

TUTORIAL VIDEO

AISI 316



Vite a testa svasata piana con cava esagonale DIN 7991 M5 X 10

SONO NECESSARIE 2 VITI PER OGNI REGGICORRIMANO

È consigliabile usare i bloccanti specifici per la raccorderia da innesto e per le viti

1 E4801/2000

2 E4851/2000

3 EM4421207

4 E031/S316

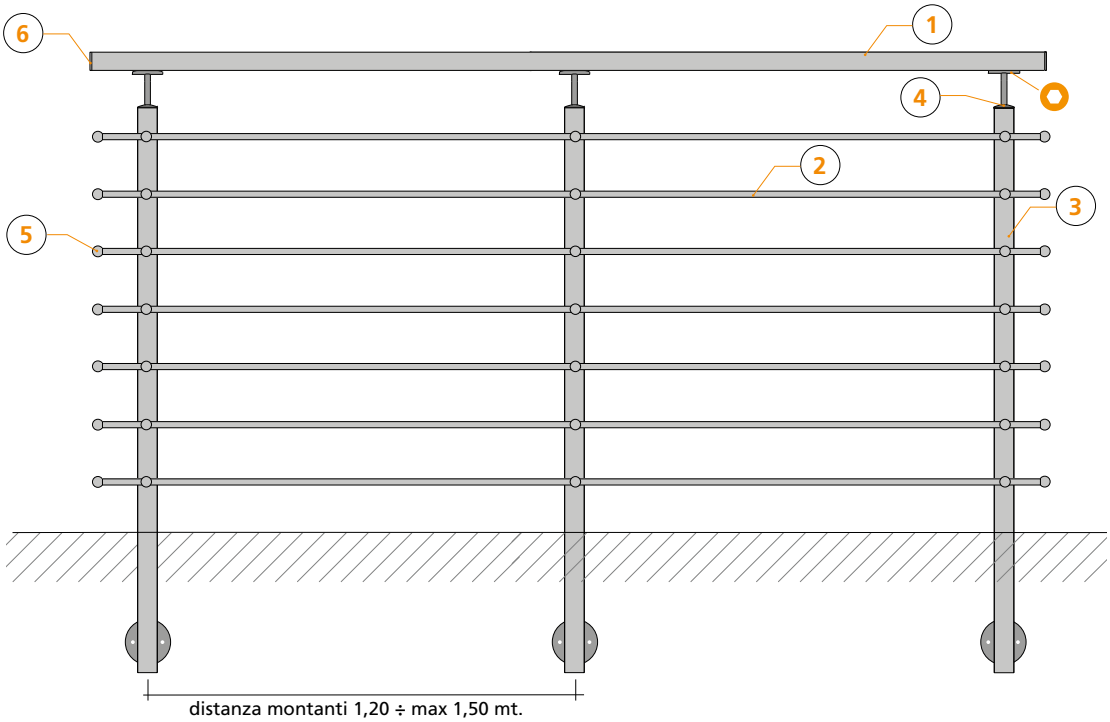
5 E4308

6 E01151

Parapetto in acciaio inox AISI 316 con montanti e corrimano Ø 42,4 mm.
Fissaggio a pavimento e 7 tondini orizzontali

TUTORIAL VIDEO

AISI 316

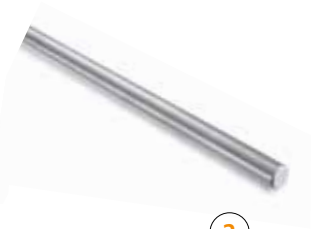


Vite a testa svasata piana con cava esagonale DIN 7991 M5 X 10

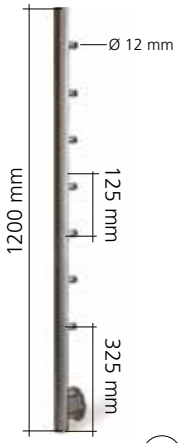
SONO NECESSARIE 2 VITI PER OGNI REGGICORRIMANO

È consigliabile usare i bloccanti specifici per la raccorderia da innesto e per le viti

1
E4801/2000



2
E4851/2000



3
EL4421207

4
E031/S1316

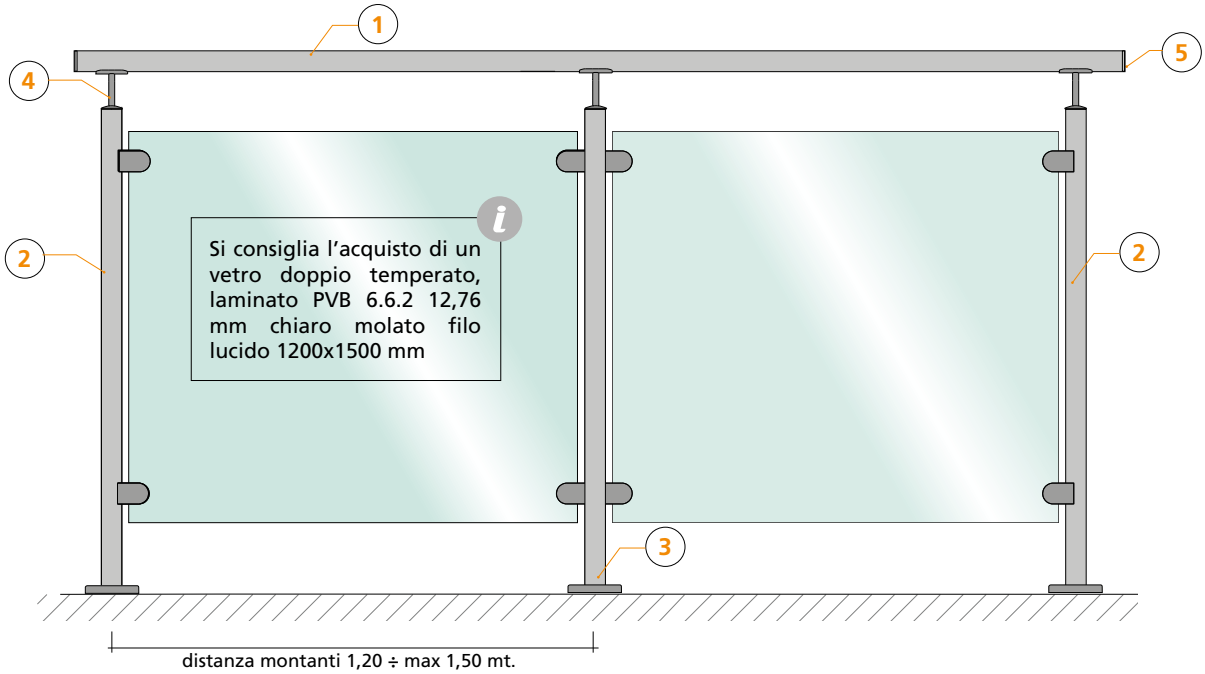
5
E4308

6
E4146

Parapetto in acciaio inox AISI 316 con montanti forniti di morsetti per vetro e corrimano Ø 42,4 mm. Fissaggio a pavimento

TUTORIAL VIDEO

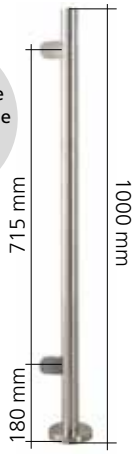
AISI 316



1

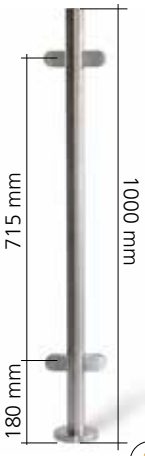
E4801/2000

Funziona come piantone iniziale sia destro che sinistro



2

EC44202P



3

EC44204P

4

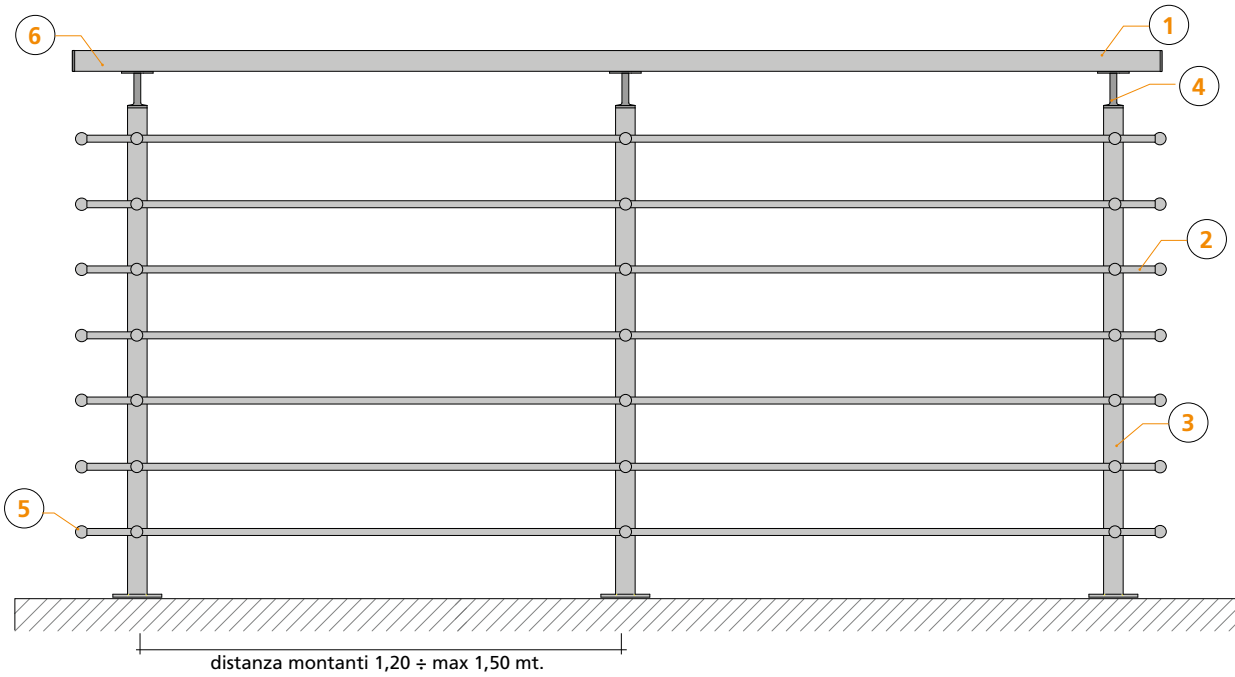
E031/S1316

5

E4146

Parapetto in acciaio inox AISI 316 con montanti e corrimano 40 x 40 mm.
Fissaggio a pavimento e 7 tondini orizzontali con diamentro 12 mm

AISI 316

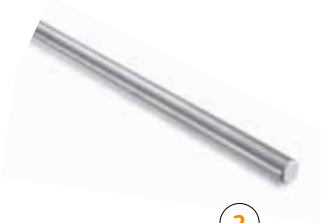


Vite a testa svasata piana con cava esagonale DIN 7991 M5 X 10

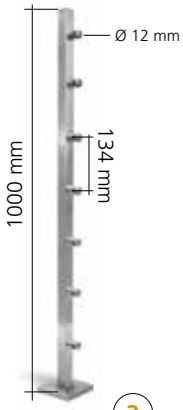
SONO NECESSARIE 2 VITI PER OGNI REGGICORRIMANO

È consigliabile usare i bloccanti specifici per la raccorderia da innesto e per le viti

1
E12204040



2
E4851/2000



3
EQ4401207

4
E037310

5
E4308

6
E4230

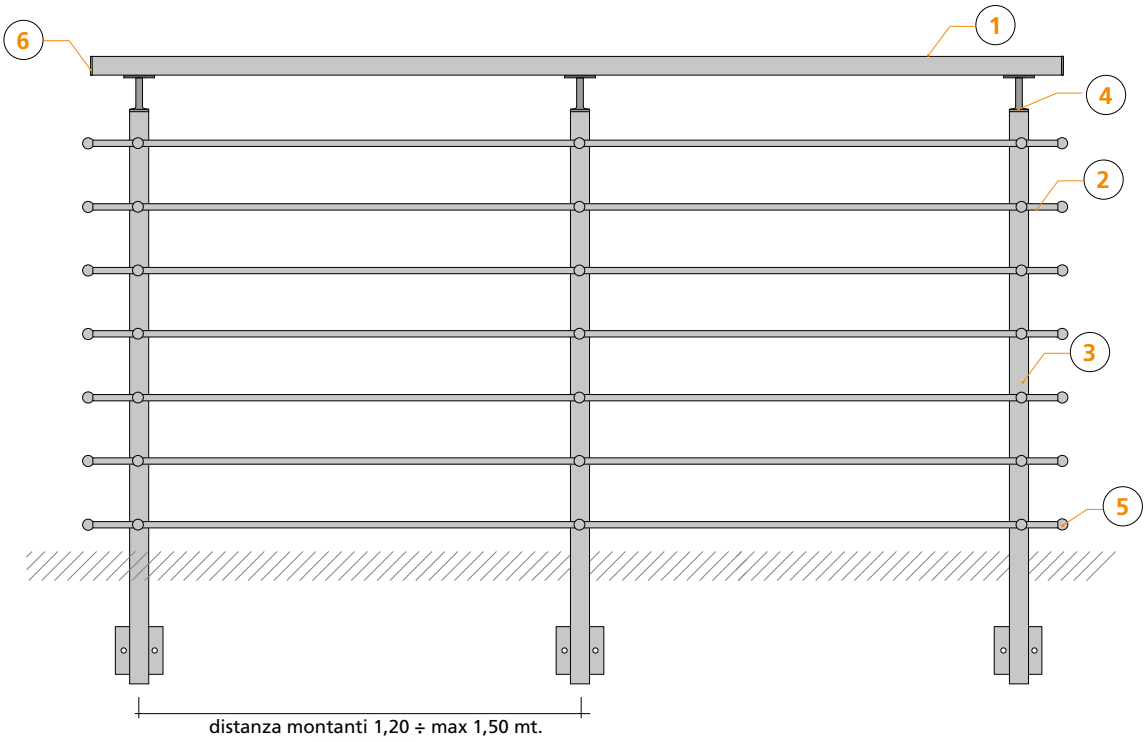
AISI 316

Parapetto in acciaio inox AISI 316 con montanti e corrimano 40 x 40 mm.
Fissaggio a parete e 7 tondini orizzontali

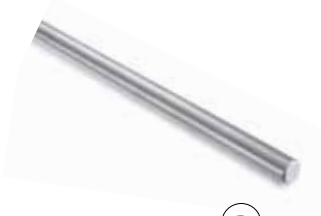
Vite a testa svasata piana con cava esagonale DIN 7991 M5 X 10

SONO NECESSARIE 2 VITI PER OGNI REGGICORRIMANO

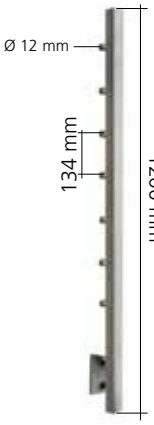
È consigliabile usare i bloccanti specifici per la raccorderia da innesto e per le viti



1
E12204040



2
E4851/2000



3
EQ8401207

4
E037310

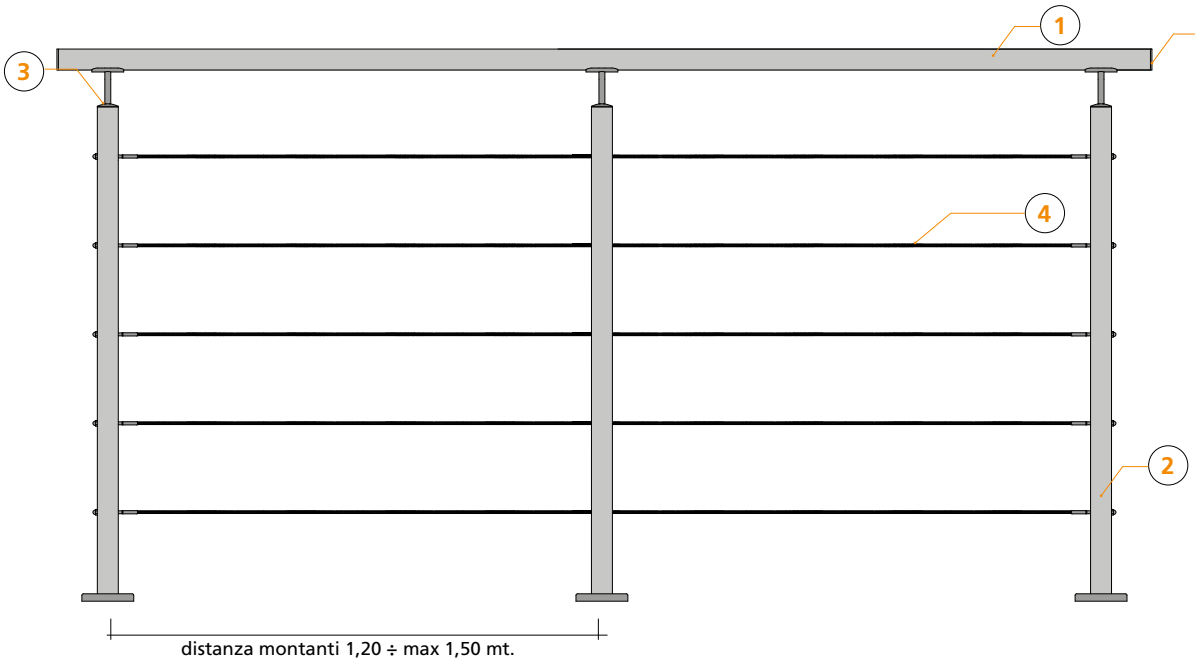
5
E4308

6
E4146

Parapetto in acciaio inox AISI 316 con montanti e corrimano Ø 42,4 mm.
Fissaggio a pavimento e 5 funi orizzontali

TUTORIAL VIDEO

AISI 316



Vite a testa svasata piana con cava esagonale DIN 7991 M5 X 10

SONO NECESSARIE 2 VITI PER OGNI REGGICORRIMANO

È consigliabile usare i bloccanti specifici per la raccorderia da innesto e per le viti

1 E4801/2000

2 E061100049

3 E031/S1316

4 E061100189

5 E4146

AISI316	Dimensioni
E4801/2000	Ø 42,4 x 2,0 x 2000 mm

8 013919 095458

AISI316	Dimensioni
E4851/2000	Ø 12 x 2000 mm

8 013919 111257

Spess. vetro da 8 a 12,76 mm 54 x 43 mm

AISI316	Per tubo	Kit
E0086/KT4	Ø 42,4 mm	4

8 013919 649132

Spess. vetro da 8 a 12,76 mm 54 x 43 mm

AISI316	Per tubo	Kit
E0087/KT4	quadro	4

8 013919 649149

Per tubo Ø 42,4 x 2,0 mm

AISI316	Dimensioni
E0213316	Ø 100 x 6 mm

8 013919 076631

AISI316	Dimensioni
E4072	Ø 105 mm

8 013919 078703

Spina di sicurezza

AISI316	Per tubo	Kit
E119710011	Ø 42,4 mm	2

8 013919 647268

Spina di sicurezza

AISI316	Per tubo	Kit
E119710012	quadro	2

8 013919 647275

AISI316	Per corrimano
E030/S316	Ø 42,4 mm

8 013919 095441

AISI316	Per corrimano
E031/S1316	Ø 42,4 mm

8 013919 078635

AISI316	Per corrimano ad angolo 90°
E0313316	Ø 42,4 mm

8 013919 649200

AISI316	Per corrimano
E459	Ø 42,4 mm

8 013919 075061

AISI316	Per tubo
E02284316	Ø 42,4 mm

8 013919 649217

Reggitondino completo di vite M5x10 e inserto filettato

Foro passante

AISI316	Per tubo	Kit
E4042/KT5	Ø 42,4 mm	5

8 013919 632325

Foro passante

AISI316	Per tubo	Kit
E4044/KT5	Sup. piana	5

8 013919 649170

AISI316	Per tubo	Kit
E00791316/KT5	quadro	5

8 013919 649125

AISI316	Per tubo	Kit
E0074316/KT5	Ø 42,4 mm	5

8 013919 649187

AISI316	Tondino A
E0070316	Ø 12 mm

8 013919 080324

Sacchetto n. 35 viti
per fissaggio Reggitondini

AISI316	Filetto
E0325316/KT35	M5 x 10 mm

8 013919 649668

Sacchetto n. 2 viti
per fissaggio Pinze vetro

AISI316	Filetto
E0323316/KT2	M8 x 20 mm

8 013919 649682

Bloccante per raccorderia
da innesto

AISI316	Quantità
E4054	50 ml

8 013919 649705

Sacchetto n. 35 Inserti filettati

AISI304	Filetto
E40591/KT35	M5

8 013919 649675

Sacchetto n. 2 Inserti filettati

AISI304	Filetto
E40593/KT2	M8

8 013919 649699

AISI316	Per tubo
E450	Ø 42,4 x 2,0 mm

8 013919 074880

AISI316	Per tubo
E453	Ø 42,4 x 2,0 mm

8 013919 081536

AISI316	Per tubo
E455	Ø 42,4 x 2,0 mm

8 013919 073746

AISI316	Per tubo
E446	Ø 42,4 x 2,0 mm

8 013919 630604

AISI316	Per tubo
E4146	Ø 42,4 x 2,0 mm

8 013919 078239

AISI316	Per tubo
E4471	Ø 42,4 x 2,0 mm

8 013919 081017

AISI316	Per tubo
E203	Ø 42,4 x 2,0 mm

8 013919 081543

AISI316	Tubo
E4483	Ø 42,4 x 2,0 mm

8 013919 081024

AISI316	Tubo	Spessore Tubo
E316	Ø 42,4 mm	1,5 - 2,6 mm

8 013919 079908

AISI316	Descrizione
E4308	Ø 25 mm foro cieco

8 013919 075412

KIT FUNE
PRONTO PER L'INSTALLAZIONE

Metal Expert presenta Kit Fune. Ideale per la realizzazione i tuoi progetti in tutta sicurezza.
Facile da installare, il kit pronto per l'installazione è la soluzione per il tuo piccolo cantiere o per FAI DA TE.
Kit disponibile con cavo da 3 o 6 metri tagliato anche su misura

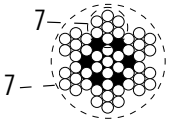
Cavo in kit Ø 5 mm
pronto all'uso

AISI316	Fune	Lunghezza
E061100189	Ø 5 mm	3000 mm

8 013919 632295

AISI316	Fune	Lunghezza
E061100190	Ø 5 mm	6000 mm

8 013919 632301



Bobina 25 metri

AISI316	Fune	Forza di rottura minima
E061100075	Ø 5 mm	14 kN

8 013919 112926

Tenditore con filettature
interne sinistra/destra M6

AISI316	Fune	Kit
ET06/KT5	Ø 5 mm	5

8 013919 632653

Filettatura destra

AISI316	Fune
ETSM3000/KT5	Ø 4-5-6 mm

8 013919 647985

filettatura sinistra

AISI316	Fune
ETSM3000SX/KT5	Ø 4-5-6 mm

8 013919 647992

Filettatura destra M6

AISI316	Descrizione	Kit
ED06/KT5	Terminale a testa esagonale	5

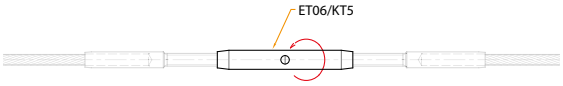
8 013919 632288

Filettatura sinistra M6

AISI316	Descrizione	Kit
ED06SX/KT5	Terminale a testa esagonale	5

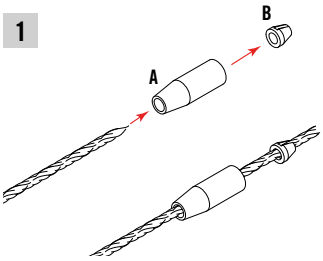
8 013919 647367

ET06/KT5 consigliamo l'utilizzo ogni 5 metri di parapetto



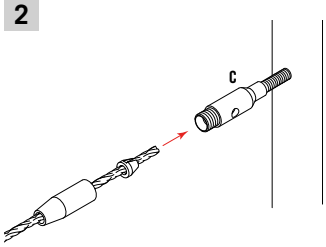
SCHEMA DI MONTAGGIO TERMINALI CRIMPLESS

1



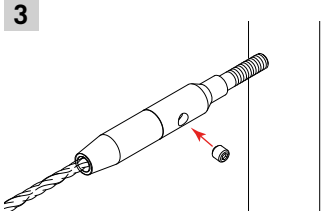
INSERIRE LA FUNE ALL'INTERNO DEI COMPONENTI A E B

2



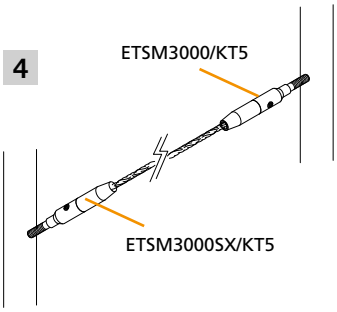
UNIRE GLI ELEMENTI CON LA PARTE C

3



AVVITARE L'ARTICOLO ETSM3000 CON LA BRUGOLA IN DOTAZIONE

4



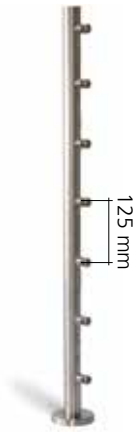
RIPETERE LE PRECEDENTI OPERAZIONI ANCHE PER L'ARTICOLO SINISTRO

AISI316	Tubo	Altezza
E0042316	Ø 42,4 x 2,0 mm	1000 mm

8 013919 078154

AISI316	Tubo	Altezza
E00450316	Ø 42,4 x 2,0 mm	1200 mm

8 013919 076914



N 7 reggitondini
Tondini Ø 12 mm

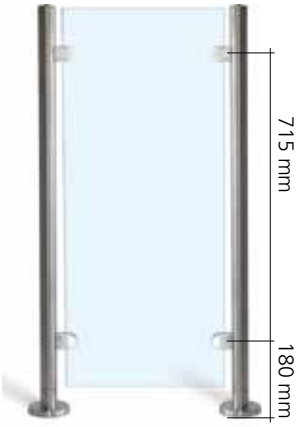
AISI316	Tubo	Altezza
EM4421207	Ø 42,4 x 2,0 mm	1000 mm

8 013919 302310

N 7 reggitondini
Tondini Ø 12 mm

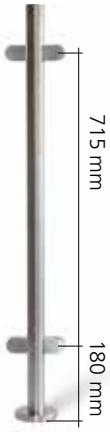
AISI316	Tubo	Altezza
EL4421207	Ø 42,4 x 2,0 mm	1200 mm

8 013919 107687



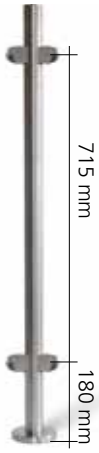
AISI316	Tubo	Altezza
EC44202P	Ø 42,4 x 2,0 mm	1000 mm

8 013919 093041



AISI316	Tubo	Altezza
EC44204P	Ø 42,4 x 2,0 mm	1000 mm

8 013919 093058



AISI316	Tubo	Altezza
EC44204P90	Ø 42,4 x 2,0 mm	1000 mm

8 013919 093065

montante ideale per il kit fune

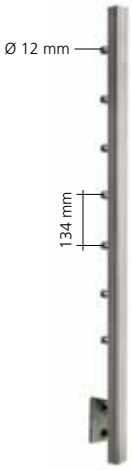
5 fori passanti Ø 8 mm

AISI316	Tubo	Altezza
E061100049	Ø 42,4 x 2,0 mm	1000 mm

8 013919 112919

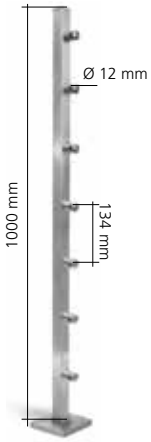
AISI316	Dimensioni
E12204040	40 x 40 x 2,0 x 2000 mm

8 013919 647343



AISI316	Tubo	Altezza
EQ8401207	40 x 40 x 2,0 mm	1200 mm

8 013919 649323



AISI316	Tubo	N. tondini
EQ4401207	40 x 40 x 2,0 mm	7

8 013919 116870

AISI316	Tubo	Altezza
E0032316	40 x 40 x 2,0 mm	1000 mm

8 013919 092716

AISI316	Per corrimano
E036310	piatto

8 013919 103023

AISI316	Per corrimano
E036510	piatto

8 013919 103085

AISI316	Per corrimano	Per tubo
E037310	piatto	40 x 40 x 2,0 mm

8 013919 103108

AISI316	Per corrimano	Per tubo
E037710	piatto	40 x 40 x 2,0 mm

8 013919 103146

AISI316	Per tubo
E4713	40 x 40 x 2,0 mm

8 013919 104952

AISI316	Per tubo
E4743	40 x 40 x 2,0 mm

8 013919 105027

AISI316	Per tubo
E004720141	40 x 40 x 2,0 mm

8 013919 649231

AISI316	Per tubo
E4742	40 x 40 x 2,0 mm

8 013919 118867

AISI316	Foro	Altezza
E02052316	41 x 41 mm	15 mm

8 013919 079304

AISI316	Foro
E004720114	40 x 40 mm

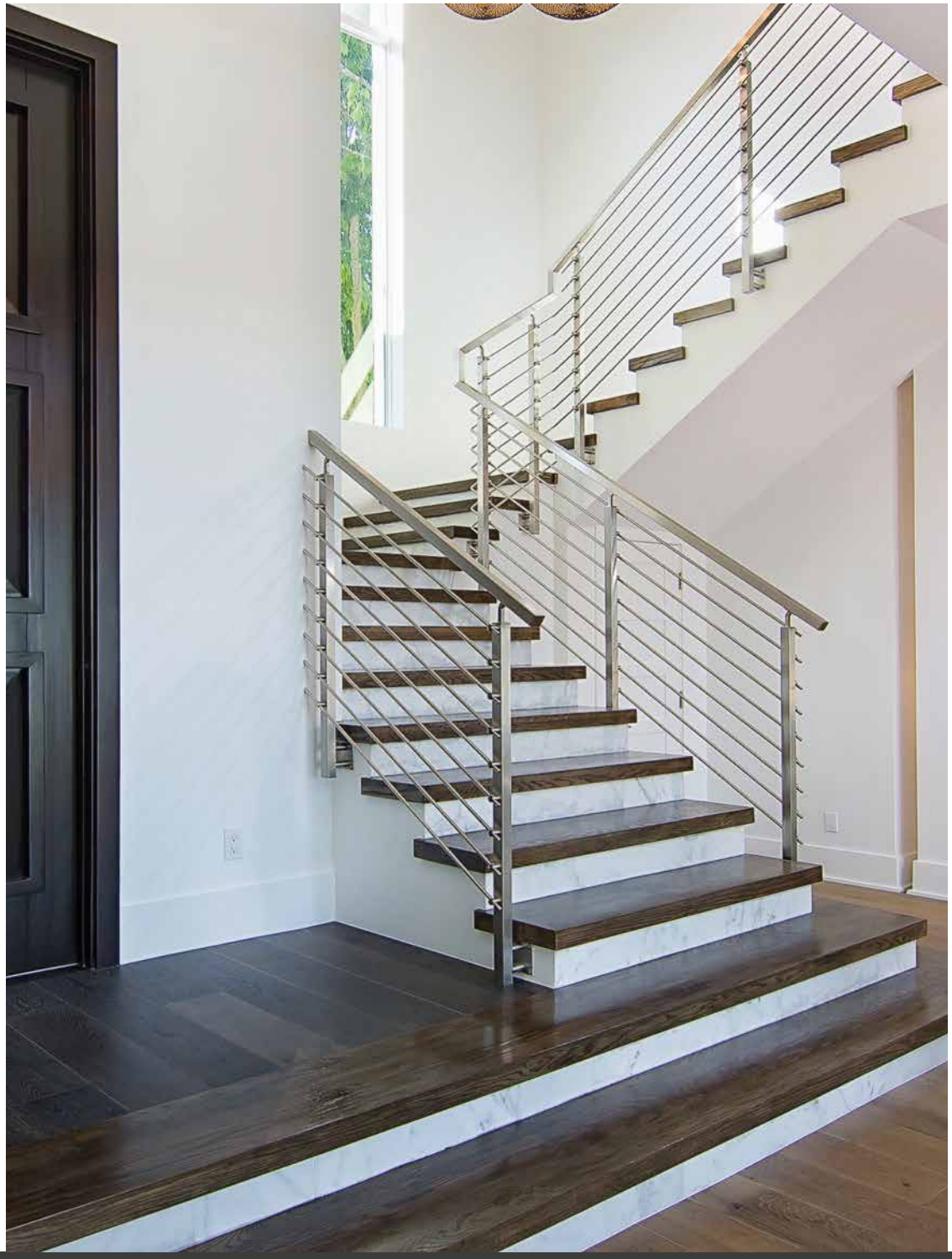
8 013919 647138

AISI316	Per tubo
E4760	40 x 40 x 2,0 mm

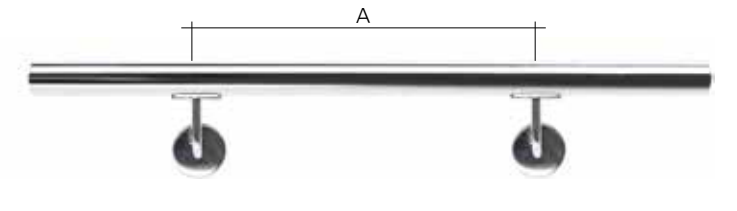
8 013919 105034

AISI316	Per tubo
E4230	40 x 40 x 2,0 mm

8 013919 104471

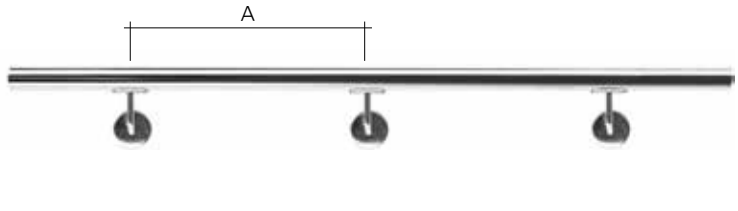


CORRIMANI IN KIT
PRONTI PER L'INSTALLAZIONE



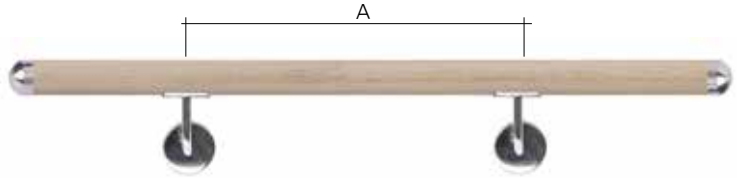
AISI304	Descrizione	Ø tubo	Lunghezza	A
E090	Acciaio inox satinato	Ø 42,4 x 2,0 mm	2000 mm	1500 mm

8 013919 099579



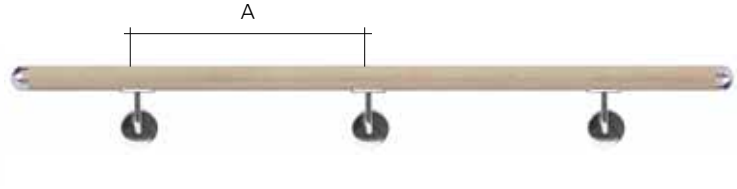
AISI304	Descrizione	Ø tubo	Lunghezza	A
E091	Acciaio inox satinato	Ø 42,4 x 2,0 mm	3000 mm	1250 mm

8 013919 099586



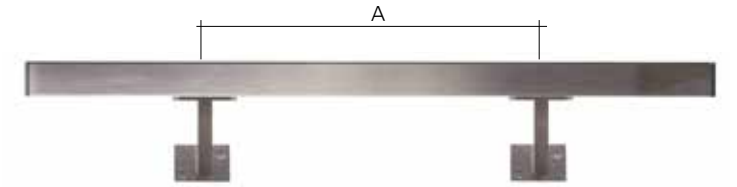
WOOD	Descrizione	Lunghezza	A
E6951/4	Legno Koto naturale	2000 mm	1500 mm

8 013919 647374



AISI304	Descrizione	Lunghezza	A
E6961/4	Legno Koto naturale	3000 mm	1250 mm

8 013919 647350



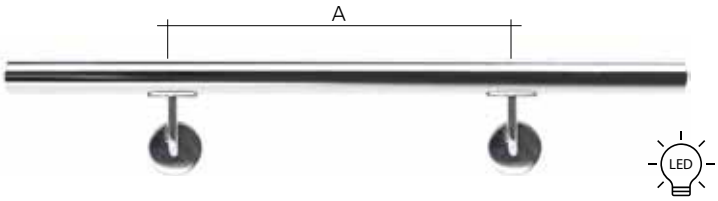
AISI304	Descrizione	Ø tubo	Lunghezza	A
E095	Acciaio inox satinato	40 x 40 mm	2000 mm	1500 mm

8 013919 119727

AISI304	Descrizione	Ø tubo	Lunghezza	A
E096	Acciaio inox satinato	40 x 40 mm	3000 mm	1250 mm

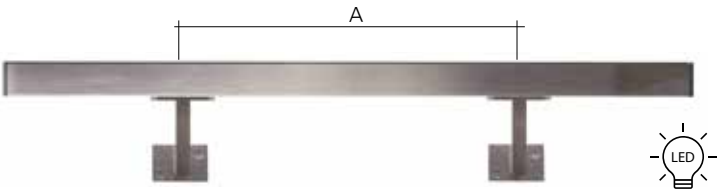
8 013919 631441

CORRIMANI CON LED (TRASFORMATORE INCLUSO)



AISI316	Descrizione	Ø tubo	Lunghezza	A
E119710013	Acciaio inox satinato	Ø 42,4 x 2,0 mm	2000 mm	1500 mm

8 013919 632219



AISI316	Descrizione	Ø tubo	Lunghezza	A
E119710014	Acciaio inox satinato	40 x 40 mm	2000 mm	1500 mm

8 013919 632226

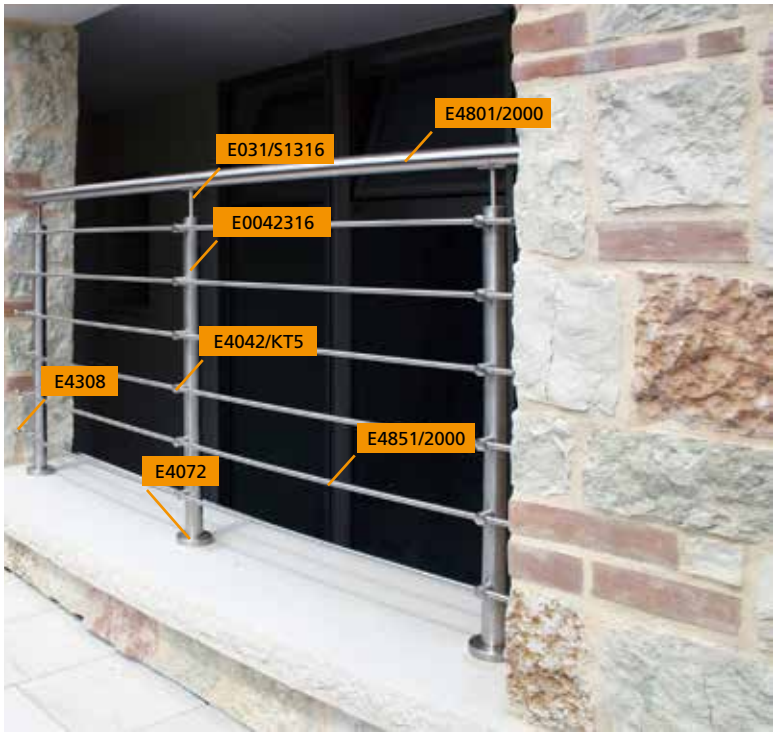
ESEMPI DI APPLICAZIONI IN ACCIAIO INOX

E4801/2000
E4146
E031/S1316
E030/S316
E0042316
E4851/2000
E4042/KT5

E4801/2000
E4851/2000
E4042/KT5
E0042316

E4801/2000
E031/S1316
E4851/2000
E4042/KT5

E030/S316
E4801/2000
E0086/KT4
E4801/2000
E0042316
E4042/KT5
E4851/2000
E4072


E4801/2000
E031/S1316
E0042316
E4042/KT5
E4308
E4851/2000
E4072

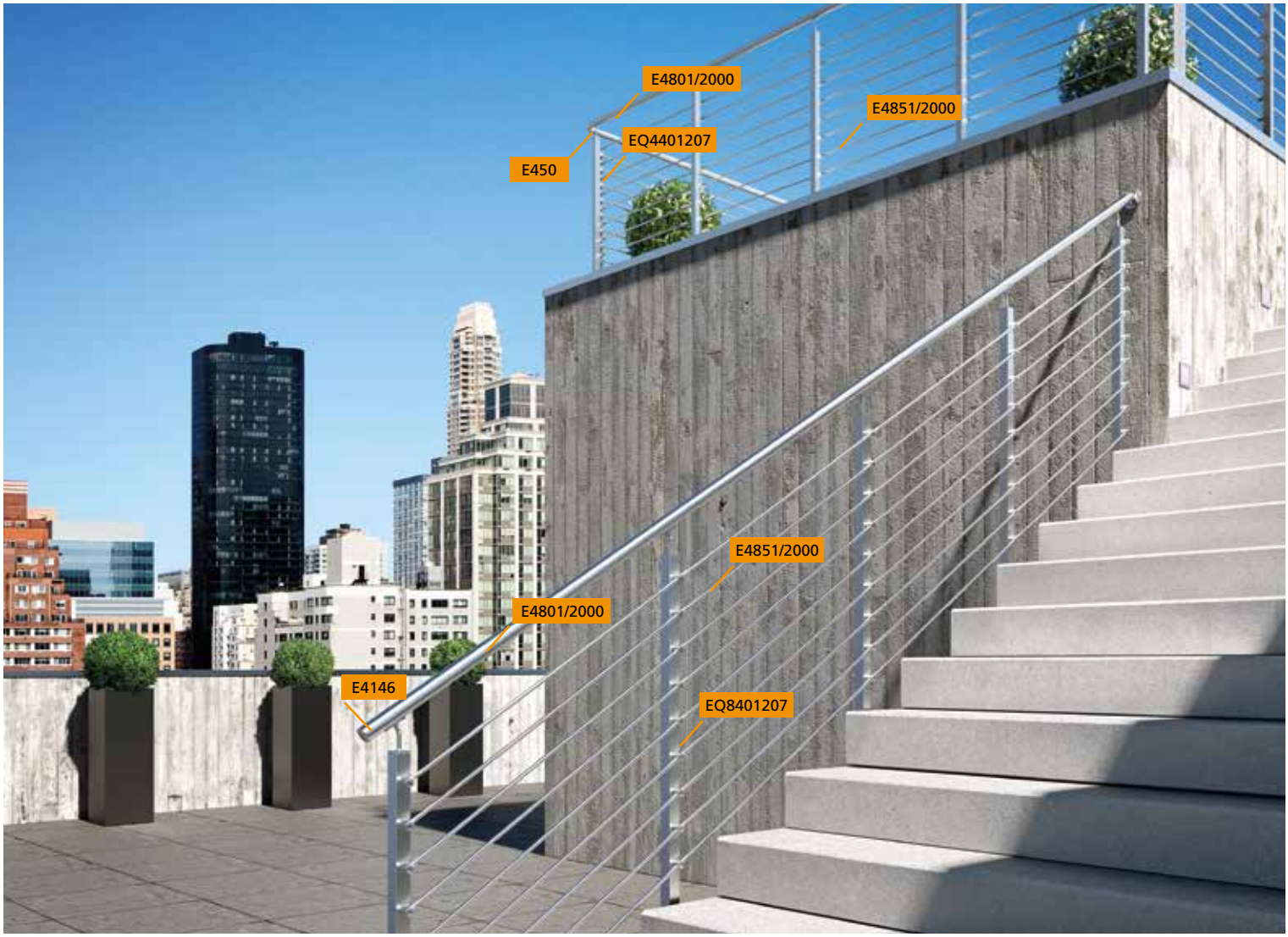
E031/S1316
E4801/2000
E450
E030/S316
E4851/2000
E4042/KT5
E0042316
E4072

E4801/2000
E031/S1316
E4851/2000
E4851/2000
E0042316
E4042/KT5
E4072

E030/S316
E4801/2000
E4851/2000
E0042316
E4042/KT5
E4072

E0086/KT4
E0042316
E4801/2000
EC44202P
E030/S316
E4146

E0042316
E4042/KT5
E4146
E031/S1316
E4072
E4801/2000


E4801/2000
E4851/2000
EQ4401207
E450
E4851/2000
E4801/2000
E4146
EQ8401207

E031/S1316
E4801/2000
EC44202P
EC44204P

E119710013

E12204040
E4851/2000
EQ8401207

E4801/2000
E4851/2000
E030/S316
E4042/KT5
E4072

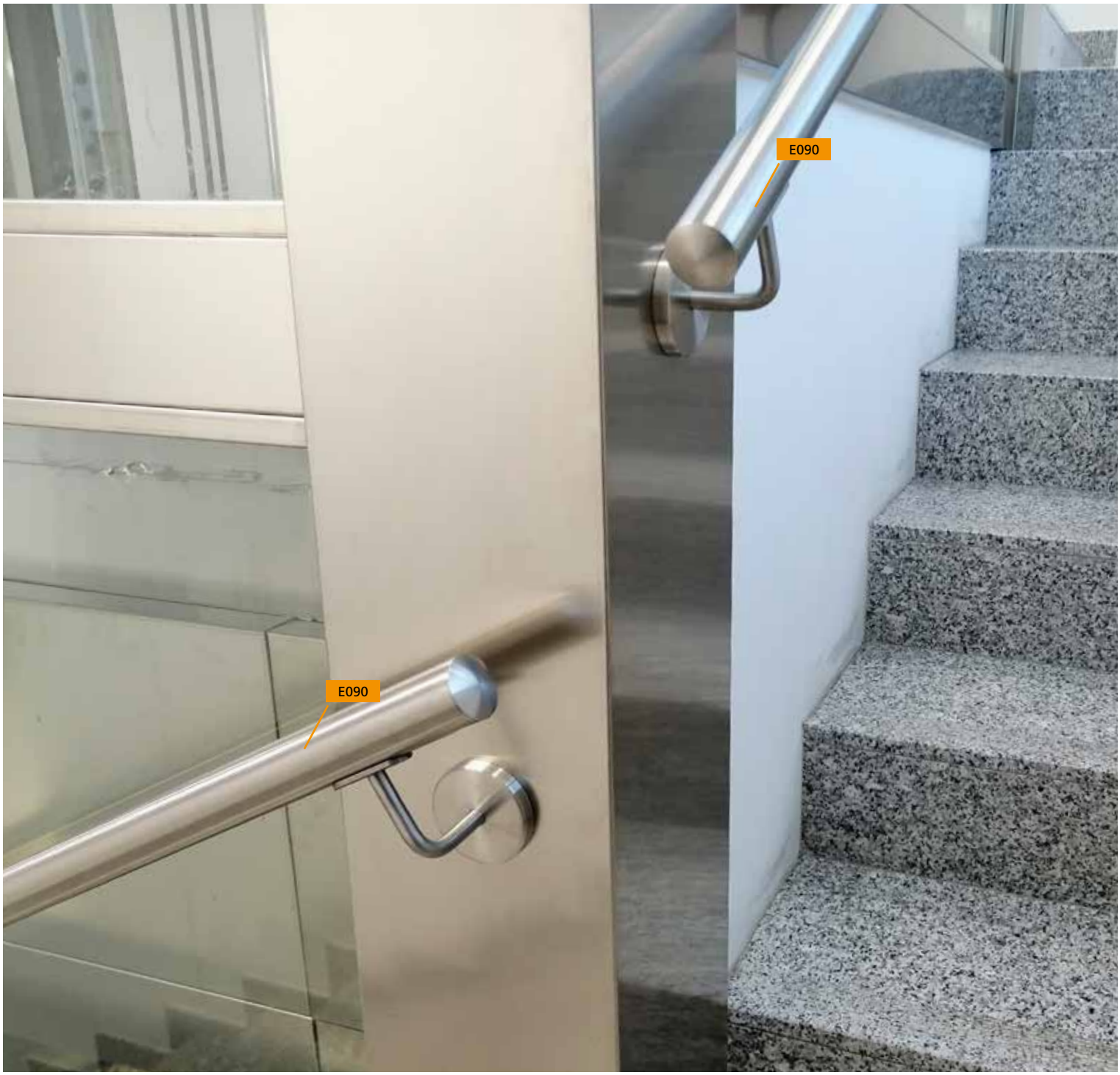
E4146
E4801/2000
E4851/2000
E030/S316
EL4421207

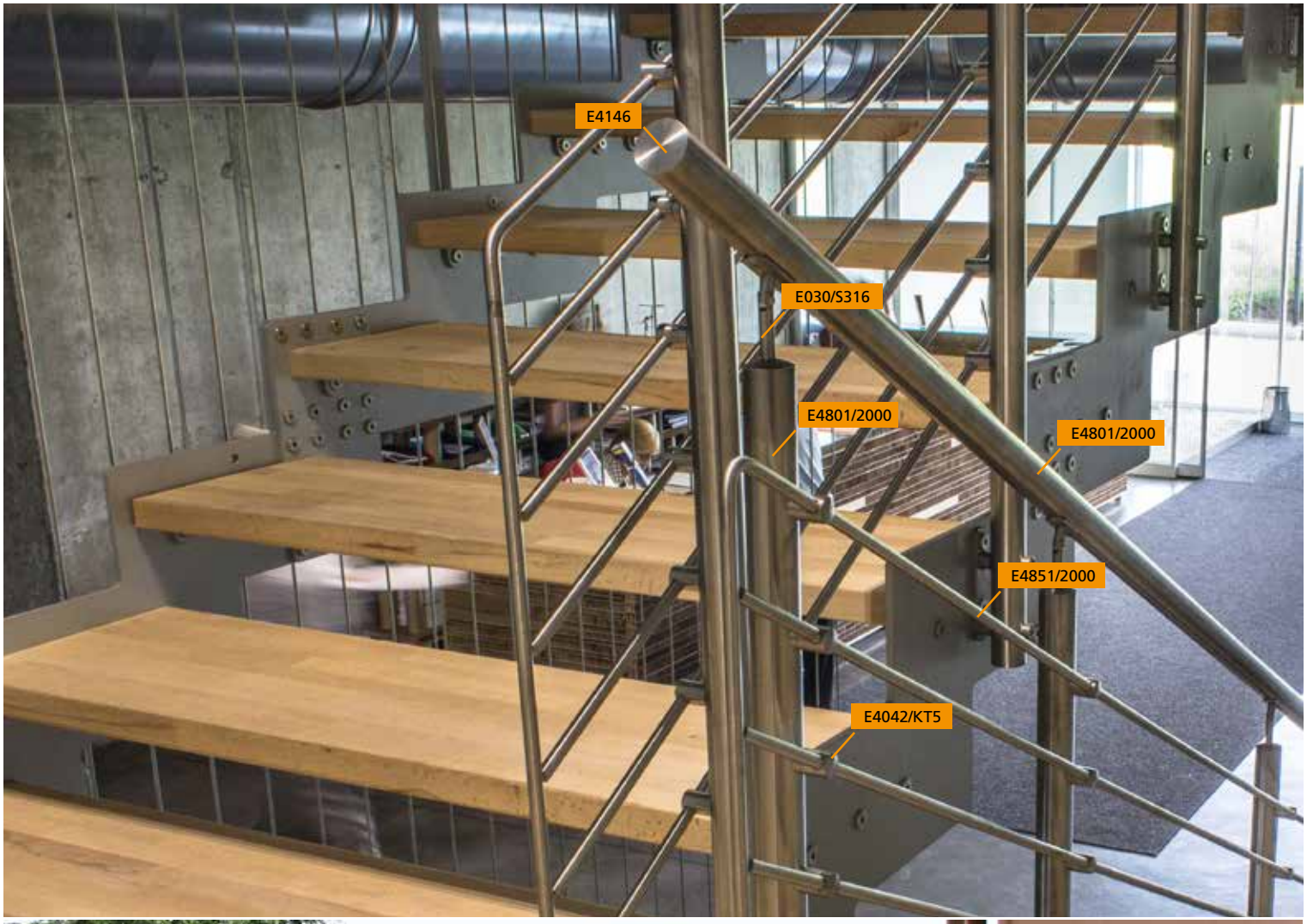
E4801/2000
EC44204P
E031/S1316
E450
EC44204P90

E4801/2000
E031/S1316
E4801/2000
E4042/KT5
E4851/2000
E4308
E4072

E4146
E4801/2000
E203
EC44204P
EC44202P
EC43304P90

E119710013


E090
E090


E4146
E030/S316
E4801/2000
E4801/2000
E4851/2000
E4042/KT5

E4072
E4801/2000
E031/S1316
EC44204P
EC44202P

E4072
E4801/2000
EC44202P
EC44204P

E4851/2000
E4801/2000
E4042/KT5
E4072
E4801/2000

COME TRATTARE L'ACCIAIO OSSIDATO

L'acciaio inox è un materiale che se trattato correttamente è caratterizzato da una durabilità e da una affidabilità che restano immutate nel tempo. Per ottenerla è necessario trattare il materiale nel modo giusto per evitare determinate circostanze che possono portare l'acciaio ad ossidarsi. L'ossidazione dell'acciaio può essere causata da: trattamenti inadeguati al momento di montaggio, utilizzo degli stessi attrezzi usati per elementi in ferro, inquinamento urbano e pulviscolo, vicinanze ad aziende con lavorazioni metallurgiche, prossimità ad ambienti altamente salini.

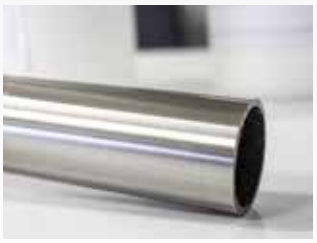
È necessario trattare i prodotti ossidati con appositi passivanti e derugginanti per ripulire le componenti in acciaio inox "inquinate", al fine di ricreare il film protettivo.

L'uso combinato di questi due prodotti consente di "rimettere a nuovo" anche una superficie apparentemente compromessa.

Esempio di inquinamento da agenti esterni quali pulviscolo e smog

Applicazione del derugginante: deve coprire tutte le parti inquinate

L'applicazione del passivante: deve coprire interamente il componente



Risultato finale dopo l'applicazione del derugginante e del passivante

V300672/I/12-2020/12-2020/C

metal expert

www.metal-expert.com