

CERTIFICAZIONE SERIE 140	
CERTIFICATION SERIES 140	PAG.26

CILINDRI OVALI - 5 PERNI	
OVAL CYLINDERS - 5 PINS	PAG.27

CILINDRI OVALI - 6 PERNI	
OVAL CYLINDERS - 6 PINS	PAG.41

CILINDRI OVALI - 9 PERNI	
OVAL CYLINDERS - 9 PINS	PAG.48

CILINDRI SAGOMATI - 5 PERNI	
PROFILE CYLINDERS - 5 PINS	PAG.51

CERTIFICAZIONE SERIE 2120	
CERTIFICATION SERIES 2120	PAG.62

CILINDRI SAGOMATI - 6 PERNI	
PROFILE CYLINDERS - 6 PINS	PAG.63

POMOLI PER CILINDRI CON GAMBO	
KNOBS FOR CYLINDERS WITH SHANK	PAG.76

CILINDRI SAGOMATI FRIZIONATI - 6 PERNI	
PROFILE CLUTCHING CYLINDERS - 6 PINS ...	PAG.77

CILINDRI SAGOMATI - 9 PERNI	
PROFILE CYLINDERS - 9 PINS	PAG.80

CILINDRI A SPILLO	
CROSS KEY CYLINDERS	PAG.84

CHIAVI GREZZE	
BLANK KEYS	PAG.88

COVER PER CHIAVI PIATTE	
FLAT KEY COVERS	PAG.91

UTILIZZO DELLE CHIAVI	
KEYS UTILIZATION	PAG.93

IMPIANTI SPECIALI	
SPECIAL KEYING SYSTEMS	PAG.94

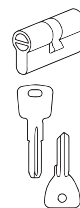
PROGETTATI E CERTIFICATI SECONDO LA NORMA EUROPEA

DESIGNED AND CERTIFIED ACCORDING TO EUROPEAN STANDARD

UNI EN 1303:15 - ICIM 0039CS							
1	6	0	0	0	C	2	0



1	CATEGORIA D'USO Un solo grado previsto dalla norma: 1 = destinato all'utilizzo da parte di persone che esercitano grande cura e con scarsa possibilità di uso improprio.	CATEGORY OF USE Only one grade is identified: 1= for use by people with a high incentive to exercise care and with a small chance of misuse
6	DURABILITÀ 4 = 25.000 cicli 5 = 50.000 cicli 6 = 100.000 cicli	DURABILITY 4 = 25.000 test cycles 5 = 50.000 test cycles 6 = 100.000 test cycles
0	MASSA DELLA PORTA 0 = nessun requisito richiesto	DOOR MASS 0 = no door mass requirement
0	IDONEITÀ ALL'USO SU PORTE TAGLIAFUOCO/ANTIFUMO 0 = non adatto a porte tagliafuoco/antifumo A = adatto a porte tagliafuoco B = adatto a porte tagliafuoco/antifumo	SUITABLE FOR USE ON FIRE RESISTANT/ SMOKE CONTROL DOORS 0 = not approved for use on fire resistant/smoke control doors A = suitable for use on fire resistant doors; B = suitable for use on fire resistant and smoke control doors
0	SICUREZZA PER LE PERSONE 0 = nessun requisito richiesto	SAFETY 0 = no safety requirement
C	RESISTENZA ALLA CORROSIONE E TEMPERATURA 0 = nessun requisito di resistenza alla corrosione e alle temperature estreme A= alta resistenza alla corrosione e nessun requisito per le temperature estreme B = nessun requisito di resistenza alla corrosione; resistenza alle temperature estreme da -25°C a +65°C C = alta resistenza alla corrosione; resistenza alle temperature estreme da -25° C a +65°C	CORROSION RESISTANCE AND TEMPERATURE 0 = no corrosion requirement; no temperature requirement A = high corrosion resistance; no temperature requirement B = no corrosion requirement; temperature requirement: from -25°C to +65°C C = high corrosion resistance; temperature requirement: from -25°C to +65°C
2	SICUREZZA DELLA CHIAVE 6 gradi previsti dalla norma (grado 1 : minimo 100 combinazioni - grado 6 : minimo 100.000 combinazioni) 2= oltre 5.000 combinazioni	KEY RELATED SECURITY Six grades of key related security are identified (from grade 1 min. 100 to grade 6 min. 100.000 combinations) 2 = over 5.000 combinations
0	RESISTENZA ALL'ATTACCO 0 = nessun requisito di resistenza alla foratura/attacco meccanico	ATTACK RESISTANCE 0 = no requirements of resistance against drilling and mechanical attack



CILINDRI OVALI SERIE 140

SERIE 140	OTTONE
SERIE 140 H	OTTONE NICHELATO
SERIE 140 L	ALLUMINIO
5 PERNI IN ACCIAIO INOX	
BARILOTTO CON GUIDA-CHIAVE	
RESISTENTE AL GRIMALDELLO	
TESTATI 96 ORE IN NEBBIA SALINA	

DURABILITÀ

GRADO 6 = 100.000 CICLI

SICUREZZA DELLA CHIAVE

GRADO 2 = OLTRE 5.000 COMBINAZIONI

SISTEMISTICA

PER UN SISTEMA MK (CON ALTO LIVELLO DI SICUREZZA)
500 POSSIBILI CIFRATURE (ESCLUSO COD. 140/02)

OVAL CYLINDERS SERIES 140

SERIES 140	BRASS
SERIES 140 H	NICKEL-PLATED BRASS
SERIES 140 L	ALUMINIUM
5 STAINLESS STEEL PINS	
EASY ENTRANCE KEY PLUG	
PICKLOCK RESISTANT	
SALT SPRAY TESTED FOR 96 H	

DURABILITY

GRADE 6 = 100.000 CYCLES

KEY RELATED SECURITY

GRADE 2 = MORE THAN 5.000 COMBINATIONS

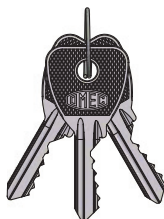
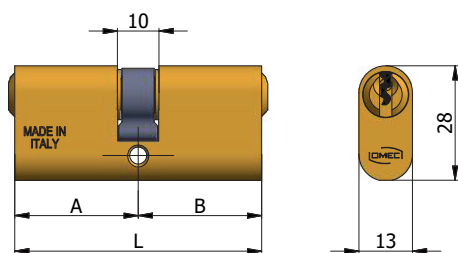
MASTER KEY POTENTIAL

FOR A MK SYSTEM (HIGH SECURITY LEVEL)
500 POSSIBLE COMBINATIONS (EXCEPT COD. 140/02)

CILINDRI OVALI - 5 PERNI OVAL CYLINDERS - 5 PINS



DOPPIO CILINDRO - DOUBLE CYLINDER



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone - Barilotti in ottone con guida-chiave - PERNI e controperni in acciaio inox - Molle in acciaio inox - Camma verticale in acciaio autolubrificante - Chiavi in ottone nichelato.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave di 360° - Le chiavi sono dipendenti e non possono azionare il cilindro se dall'altro lato è stata inserita e ruotata la chiave.

PARTI IN DOTAZIONE: 3 chiavi.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: Brass body - Easy entrance key brass plugs - Stainless steel pins and drivers - Stainless steel springs - Steel vertical cam - Nickel-plated brass keys.

WORKING: Turn the key 360° - The keys are dependent and cannot operate on the cylinder if on the other side the key was inserted and turned.

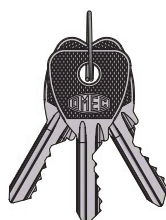
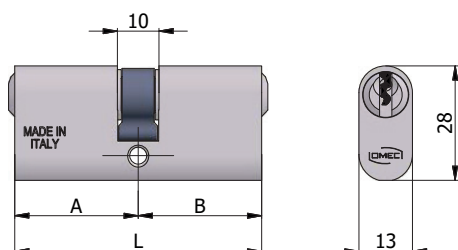
PROVIDED WITH: 3 keys.

ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL

COD.	L	A	B					
140/02	47	23,5	23,5	4	103/04	0,14	1	10
140/03	54	27	27	5	103/05	0,15	1	10
140/04	60	30	30	5	103/05	0,17	1	10
140/05	60	27	33	5	103/05	0,17	1	10
140/06	70	35	35	5	103/05	0,20	1	10
140/07	70	27	43	5	103/05	0,20	1	10
140/08	80	40	40	5	103/05	0,22	1	10
140/09	80	27	53	5	103/05	0,22	1	10
140/10	64	27	37	5	103/05	0,18	1	10
140/11	65	30	35	5	103/05	0,18	1	10
140/12	96	43	53	5	103/05	0,26	1	5
140/13	106	53	53	5	103/05	0,29	1	5
140/14	70	30	40	5	103/05	0,20	1	10
140/15	75	30	45	5	103/05	0,21	1	10
140/16	75	35	40	5	103/05	0,21	1	10
140/17	80	35	45	5	103/05	0,22	1	10
140/18	80	30	50	5	103/05	0,22	1	10
140/19	85	40	45	5	103/05	0,23	1	10
140/20	90	40	50	5	103/05	0,24	1	5
140/21	90	45	45	5	103/05	0,24	1	5

Ad esaurimento - sostituito da serie 140 L
End of line - replaced by series 140 L

DOPPIO CILINDRO NICHELATO - NICKEL-PLATED DOUBLE CYLINDER



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel satinato - Barilotti in ottone nichelato con guida-chiave - PERNI e controperni in acciaio inox - Molle in acciaio inox - Camma verticale in acciaio autolubrificante - Chiavi in ottone nichelato.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave di 360° - Le chiavi sono dipendenti e non possono azionare il cilindro se dall'altro lato è stata inserita e ruotata la chiave.

PARTI IN DOTAZIONE: 3 chiavi.

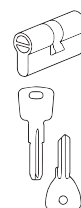
VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body - Easy entrance key nickel-plated brass plugs - Stainless steel pins and drivers - Stainless steel springs - Steel vertical cam - Nickel-plated brass keys.

WORKING: Turn the key 360° - The keys are dependent and cannot operate on the cylinder if on the other side the key was inserted and turned.

PROVIDED WITH: 3 keys.

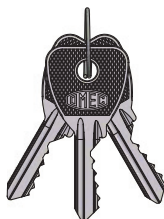
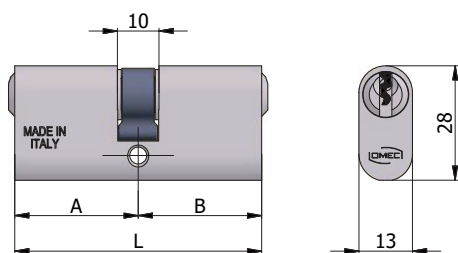
ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL



COD.	L	A	B					
140/02 H	47	23,5	23,5	4	103/04	0,14	1	10
140/03 H	54	27	27	5	103/05	0,15	1	10
140/04 H	60	30	30	5	103/05	0,17	1	10
140/05 H	60	27	33	5	103/05	0,17	1	10
140/06 H	70	35	35	5	103/05	0,20	1	10
140/07 H	70	27	43	5	103/05	0,20	1	10
140/08 H	80	40	40	5	103/05	0,22	1	10
140/09 H	80	27	53	5	103/05	0,22	1	10
140/10 H	64	27	37	5	103/05	0,18	1	10
140/11 H	65	30	35	5	103/05	0,18	1	10
140/12 H	96	43	53	5	103/05	0,26	1	5
140/13 H	106	53	53	5	103/05	0,29	1	5
140/14 H	70	30	40	5	103/05	0,20	1	10
140/15 H	75	30	45	5	103/05	0,21	1	10
140/16 H	75	35	40	5	103/05	0,21	1	10
140/17 H	80	35	45	5	103/05	0,22	1	10
140/18 H	80	30	50	5	103/05	0,22	1	10
140/19 H	85	40	45	5	103/05	0,23	1	10
140/20 H	90	40	50	5	103/05	0,24	1	5
140/21 H	90	45	45	5	103/05	0,24	1	5

Ad esaurimento - sostituito da serie 140 L
End of line - replaced by series 140 L

DOPPIO CILINDRO ALLUMINIO- ALUMINIUM DOUBLE CYLINDER



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in alluminio ad alta resistenza - Barilotti in ottone nichelato con guida-chiave - PERNI e controperni in acciaio inox - Molle in acciaio inox - Camma verticale in acciaio autolubrificante - Chiavi in ottone nichelato.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave di 360° - Le chiavi sono dipendenti e non possono azionare il cilindro se dall'altro lato è stata inserita e ruotata la chiave.

PARTI IN DOTAZIONE: 3 chiavi.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: High resistance aluminium body - Easy entrance key nickel-plated brass plugs - Stainless steel pins and drivers - Stainless steel springs - Steel vertical cam - Nickel-plated brass keys.

WORKING: Turn the key 360° - The keys are dependent and cannot operate on the cylinder if on the other side the key was inserted and turned.

PROVIDED WITH: 3 keys.

ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL

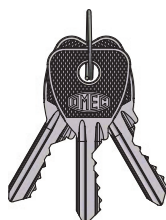
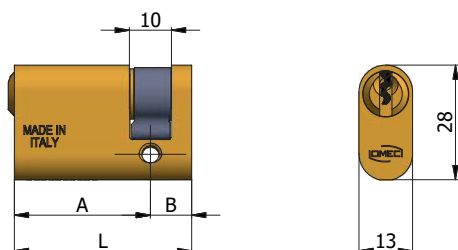
COD.	L	A	B					
140/02 L	47	23,5	23,5	4	103/04	0,09	1	10
140/03 L	54	27	27	5	103/05	0,10	1	10
140/04 L	60	30	30	5	103/05	0,11	1	10
140/05 L	60	27	33	5	103/05	0,11	1	10
140/06 L	70	35	35	5	103/05	0,13	1	10
140/07 L	70	27	43	5	103/05	0,13	1	10
140/08 L	80	40	40	5	103/05	0,15	1	10
140/09 L	80	27	53	5	103/05	0,15	1	10
140/10 L	64	27	37	5	103/05	0,12	1	10
140/11 L	65	30	35	5	103/05	0,12	1	10
140/12 L	96	43	53	5	103/05	0,16	1	5
140/13 L	106	53	53	5	103/05	0,18	1	5
140/14 L	70	30	40	5	103/05	0,13	1	10
140/15 L	75	30	45	5	103/05	0,13	1	10
140/16 L	75	35	40	5	103/05	0,13	1	10
140/17 L	80	35	45	5	103/05	0,14	1	10
140/18 L	80	30	50	5	103/05	0,14	1	10
140/19 L	85	40	45	5	103/05	0,15	1	10
140/20 L	90	40	50	5	103/05	0,15	1	5
140/21 L	90	45	45	5	103/05	0,15	1	5

NEW

CILINDRI OVALI - 5 PERNI OVAL CYLINDERS - 5 PINS



MEZZO CILINDRO - HALF CYLINDER



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone - Barilotto in ottone con guida-chiave - PERNI e controperni in acciaio inox - Molle in acciaio inox - Camma verticale in acciaio autolubrificante - Chiavi in ottone nichelato.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: 3 chiavi.

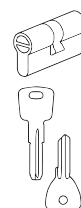
VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: Brass body - Easy entrance key brass plug - Stainless steel pins and drivers - Stainless steel springs - Steel vertical cam - Nickel-plated brass keys.

WORKING: Turn the key 360°.

PROVIDED WITH: 3 keys.

ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL

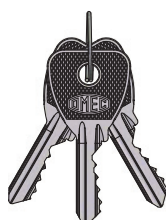
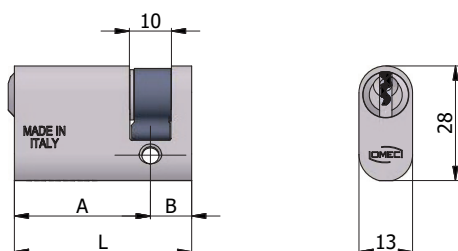


COD.	L	A	B			kg		
141/03	37	27	10	5	103/05	0,11	1	10
141/05	43	33	10	5	103/05	0,13	1	10
141/07	53	43	10	5	103/05	0,15	1	10

Ad esaurimento - sostituito da serie 141 L

End of line - replaced by series 141 L

MEZZO CILINDRO NICHELATO - NICKEL-PLATED HALF CYLINDER



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel satinato - Barilotto in ottone nichelato con guida-chiave - PERNI e controperni in acciaio inox - Molle in acciaio inox - Camma verticale in acciaio autolubrificante - Chiavi in ottone nichelato.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: 3 chiavi.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body - Easy entrance key nickel-plated brass plug - Stainless steel pins and drivers - Stainless steel springs - Steel vertical cam - Nickel-plated brass keys.

WORKING: Turn the key 360°.

PROVIDED WITH: 3 keys.

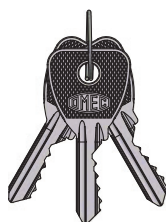
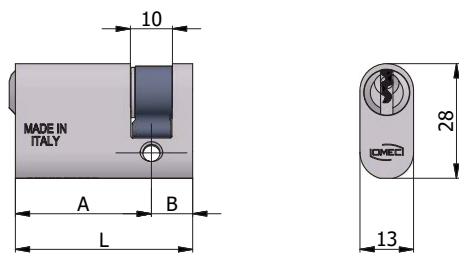
ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL

COD.	L	A	B			kg		
141/03 H	37	27	10	5	103/05	0,11	1	10
141/05 H	43	33	10	5	103/05	0,13	1	10
141/07 H	53	43	10	5	103/05	0,15	1	10

Ad esaurimento - sostituito da serie 141 L

End of line - replaced by series 141 L

MEZZO CILINDRO ALLUMINIO - ALUMINIUM HALF CYLINDER



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in alluminio ad alta resistenza - Barilotto in ottone nichelato con guida-chiave - PERNI e controperni in acciaio inox - Molle in acciaio inox - Camma verticale in acciaio autolubrificante - Chiavi in ottone nichelato.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: 3 chiavi.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: High resistance aluminium body - Easy entrance key nickel-plated brass plug - Stainless steel pins and drivers - Stainless steel springs - Steel vertical cam - Nickel-plated brass keys.

WORKING: Turn the key 360°.

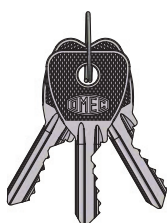
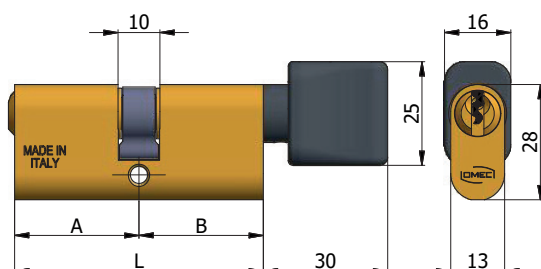
PROVIDED WITH: 3 keys.

ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL

COD.	L	A	B					
141/03 L	37	27	10	5	103/05	0,07	1	10
141/05 L	43	33	10	5	103/05	0,08	1	10
141/07 L	53	43	10	5	103/05	0,09	1	10

NEW

DOPPIO CILINDRO CON POMOLO - DOUBLE CYLINDER WITH KNOB



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone - Barilotto in ottone con guida-chiave - PERNI e controperni in acciaio inox - Molle in acciaio inox - Camma verticale in acciaio autolubrificante - Pomolo in nylon nero - Chiavi in ottone nichelato.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave o del pomolo di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: 3 chiavi.

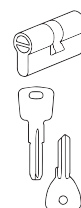
VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: Brass body - Easy entrance key brass plug - Stainless steel pins and drivers - Stainless steel springs - Steel vertical cam - Black nylon knob - Nickel-plated brass keys.

WORKING: Turn the key or knob 360°.

PROVIDED WITH: 3 keys.

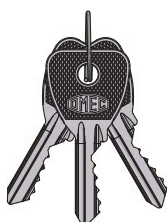
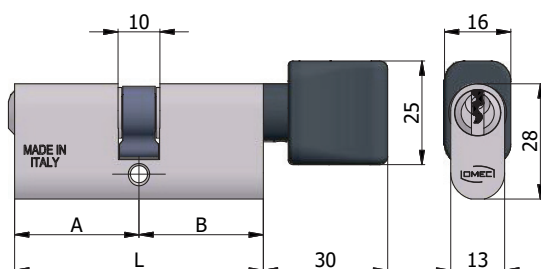
ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL



Ad esaurimento - sostituito da serie 143 L
End of line - replaced by series 143 L

COD.	L	A	B					
143/03	54	27	27	5	103/05	0,17	1	10
143/04	60	30	30	5	103/05	0,18	1	5
143/05	60	27	33	5	103/05	0,18	1	5
143/06	60	33	27	5	103/05	0,19	1	5
143/07	70	35	35	5	103/05	0,21	1	5
143/08	70	27	43	5	103/05	0,21	1	5
143/09	70	43	27	5	103/05	0,22	1	5
143/10	80	40	40	5	103/05	0,24	1	5
143/11	80	27	53	5	103/05	0,24	1	5
143/12	80	53	27	5	103/05	0,24	1	5

DOPPIO CILINDRO NICHELATO CON POMOLO - NICKEL-PLATED DOUBLE CYLINDER WITH KNOB



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel satinato - Barilotto in ottone nichelato con guida-chiave - PERNI e controperni in acciaio inox - Molle in acciaio inox - Camma verticale in acciaio autolubrificante - Pomolo in nylon nero - Chiavi in ottone nichelato.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave o del pomolo di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: 3 chiavi.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body - Easy entrance key nickel-plated brass plug - Stainless steel pins and drivers - Stainless steel springs - Steel vertical cam - Black nylon knob - Nickel-plated brass keys.

WORKING: Turn the key or knob 360°.

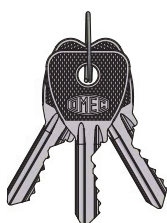
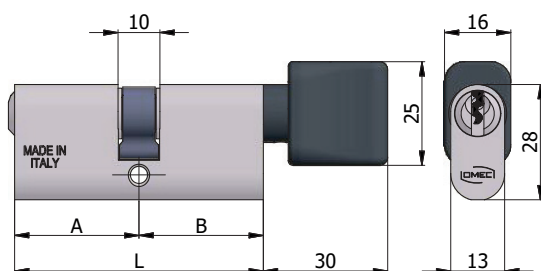
PROVIDED WITH: 3 keys.

ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL

Ad esaurimento - sostituito da serie 143 L
End of line - replaced by series 143 L

COD.	L	A	B					
143/03 H	54	27	27	5	103/05	0,17	1	10
143/04 H	60	30	30	5	103/05	0,18	1	5
143/05 H	60	27	33	5	103/05	0,18	1	5
143/06 H	60	33	27	5	103/05	0,19	1	5
143/07 H	70	35	35	5	103/05	0,21	1	5
143/08 H	70	27	43	5	103/05	0,21	1	5
143/09 H	70	43	27	5	103/05	0,22	1	5
143/10 H	80	40	40	5	103/05	0,24	1	5
143/11 H	80	27	53	5	103/05	0,24	1	5
143/12 H	80	53	27	5	103/05	0,24	1	5

DOPPIO CILINDRO ALLUMINIO CON POMOLO - ALUMINIUM DOUBLE CYLINDER WITH KNOB



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in alluminio ad alta resistenza - Barilotto in ottone nichelato con guida-chiave - PERNI e controperni in acciaio inox - Molle in acciaio inox - Camma verticale in acciaio autolubrificante - Pomolo in nylon nero - Chiavi in ottone nichelato.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave o del pomolo di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: 3 chiavi.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: High resistance aluminium body - Easy entrance key nickel-plated brass plug - Stainless steel pins and drivers - Stainless steel springs - Steel vertical cam - Black nylon knob - Nickel-plated brass keys.

WORKING: Turn the key or knob 360°.

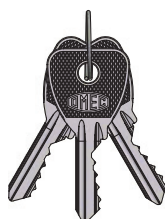
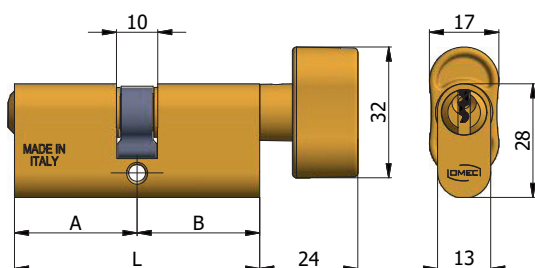
PROVIDED WITH: 3 keys.

ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL

COD.	L	A	B					
143/03 L	54	27	27	5	103/05	0,12	1	10
143/04 L	60	30	30	5	103/05	0,12	1	5
143/05 L	60	27	33	5	103/05	0,12	1	5
143/06 L	60	33	27	5	103/05	0,12	1	5
143/07 L	70	35	35	5	103/05	0,14	1	5
143/08 L	70	27	43	5	103/05	0,14	1	5
143/09 L	70	43	27	5	103/05	0,14	1	5
143/10 L	80	40	40	5	103/05	0,17	1	5
143/11 L	80	27	53	5	103/05	0,17	1	5
143/12 L	80	53	27	5	103/05	0,17	1	5

NEW

DOPPIO CILINDRO CON POMOLO - DOUBLE CYLINDER WITH KNOB



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone - Barilotto in ottone con guida-chiave - PERNI e controperni in acciaio inox - Molle in acciaio inox - Camma verticale in acciaio autolubrificante - Pomolo in lega speciale ottonata lucida - Chiavi in ottone nichelato.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave o del pomolo di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: 3 chiavi.

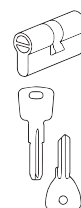
VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: Brass body - Easy entrance key brass plug - Stainless steel pins and drivers - Stainless steel springs - Steel vertical cam - Brass polished special alloy knob - Nickel-plated brass keys.

WORKING: Turn the key or knob 360°.

PROVIDED WITH: 3 keys.

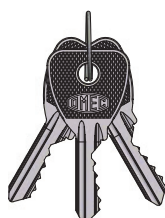
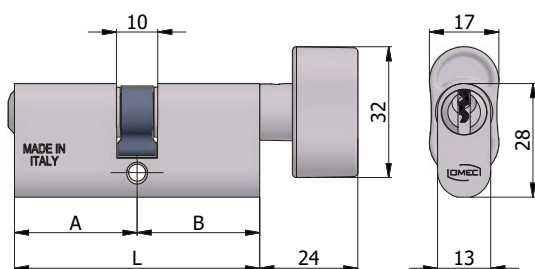
ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL



Ad esaurimento - sostituito da serie 143B L
End of line - replaced by series 143B L

COD.	L	A	B					
143/03B	54	27	27	5	103/05	0,22	1	10
143/04B	60	30	30	5	103/05	0,23	1	5
143/05B	60	27	33	5	103/05	0,23	1	5
143/06B	60	33	27	5	103/05	0,24	1	5
143/07B	70	35	35	5	103/05	0,26	1	5
143/08B	70	27	43	5	103/05	0,26	1	5
143/09B	70	43	27	5	103/05	0,27	1	5
143/10B	80	40	40	5	103/05	0,29	1	5
143/11B	80	27	53	5	103/05	0,29	1	5
143/12B	80	53	27	5	103/05	0,29	1	5

DOPPIO CILINDRO NICHELATO CON POMOLO - NICKEL-PLATED DOUBLE CYLINDER WITH KNOB



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel satinato - Barilotto in ottone nichelato con guida-chiave - PERNI e controperni in acciaio inox - Molle in acciaio inox - Camma verticale in acciaio autolubrificante - Pomolo in lega speciale nichel satinata - Chiavi in ottone nichelato.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave o del pomolo di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: 3 chiavi.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body - Easy entrance key nickel-plated brass plug - Stainless steel pins and drivers - Stainless steel springs - Steel vertical cam - Satin nickel-plated special alloy knob - Nickel-plated brass keys.

WORKING: Turn the key or knob 360°.

PROVIDED WITH: 3 keys.

ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL

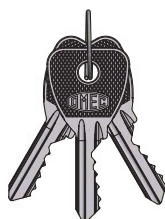
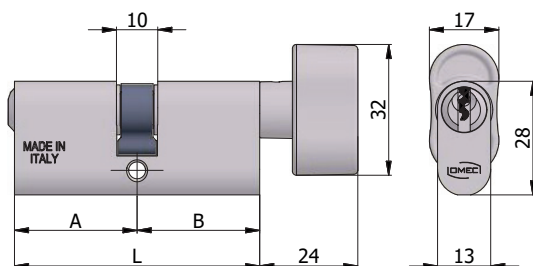
Ad esaurimento - sostituito da serie 143B L
End of line - replaced by series 143B L

COD.	L	A	B					
143/03B H	54	27	27	5	103/05	0,22	1	10
143/04B H	60	30	30	5	103/05	0,23	1	5
143/05B H	60	27	33	5	103/05	0,23	1	5
143/06B H	60	33	27	5	103/05	0,24	1	5
143/07B H	70	35	35	5	103/05	0,26	1	5
143/08B H	70	27	43	5	103/05	0,26	1	5
143/09B H	70	43	27	5	103/05	0,27	1	5
143/10B H	80	40	40	5	103/05	0,29	1	5
143/11B H	80	27	53	5	103/05	0,29	1	5
143/12B H	80	53	27	5	103/05	0,29	1	5

CILINDRI OVALI - 5 PERNI OVAL CYLINDERS - 5 PINS



DOPPIO CILINDRO ALLUMINIO CON POMOLO - ALUMINIUM DOUBLE CYLINDER WITH KNOB



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in alluminio ad alta resistenza - Barilotto in ottone nichelato con guida-chiave - PERNI e controperni in acciaio inox - Molle in acciaio inox - Camma verticale in acciaio autolubrificante - Pomolo in lega speciale nichel satinata - Chiavi in ottone nichelato.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave o del pomolo di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: 3 chiavi.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: High resistance aluminium body - Easy entrance key nickel-plated brass plug - Stainless steel pins and drivers - Stainless steel springs - Steel vertical cam - Satin nickel-plated special alloy knob - Nickel-plated brass keys.

WORKING: Turn the key or knob 360°.

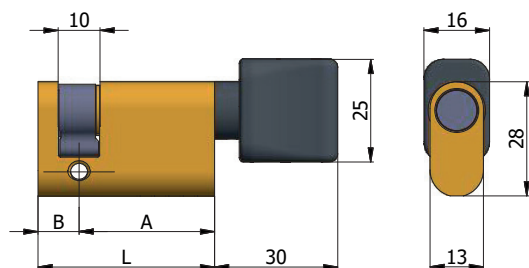
PROVIDED WITH: 3 keys.

ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL

COD.	L	A	B					
143/03B L	54	27	27	5	103/05	0,17	1	10
143/04B L	60	30	30	5	103/05	0,17	1	5
143/05B L	60	27	33	5	103/05	0,17	1	5
143/06B L	60	33	27	5	103/05	0,17	1	5
143/07B L	70	35	35	5	103/05	0,19	1	5
143/08B L	70	27	43	5	103/05	0,19	1	5
143/09B L	70	43	27	5	103/05	0,19	1	5
143/10B L	80	40	40	5	103/05	0,22	1	5
143/11B L	80	27	53	5	103/05	0,22	1	5
143/12B L	80	53	27	5	103/05	0,22	1	5

NEW

MEZZO CILINDRO CON POMOLO - HALF CYLINDER WITH KNOB



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone - Camma in acciaio autolubrificante - Pomolo in nylon nero.

FUNZIONAMENTO: Rotazione del pomolo di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: /

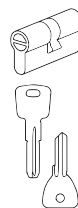
VARIANTI A RICHIESTA: /

CONSTRUCTIVE FEATURES: Brass body - Steel cam - Black nylon knob.

WORKING: Turn the knob 360°.

PROVIDED WITH: /

ON REQUEST: /

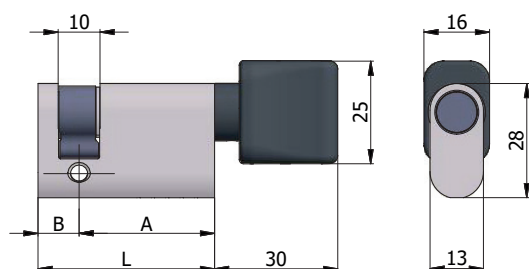


COD.	L	A	B	kg		
144/03	37	27	10	0,10	1	10
144/04	40	30	10	0,11	1	10
144/05	43	33	10	0,12	1	10
144/07	53	43	10	0,14	1	10

Ad esaurimento - sostituito da serie 144 L

End of line - replaced by series 144 L

MEZZO CILINDRO NICHELATO CON POMOLO - NICKEL-PLATED HALF CYLINDER WITH KNOB



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel satinato - Camma in acciaio autolubrificante - Pomolo in nylon nero.

FUNZIONAMENTO: Rotazione del pomolo di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: /

VARIANTI A RICHIESTA: /

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body - Steel cam - Black nylon knob.

WORKING: Turn the knob 360°.

PROVIDED WITH: /

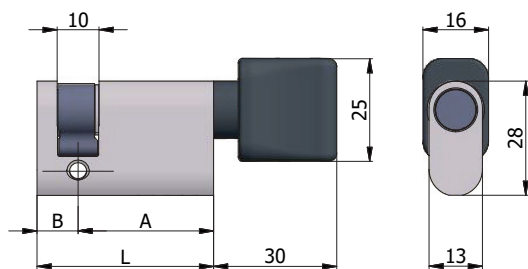
ON REQUEST: /

COD.	L	A	B	kg		
144/03 H	37	27	10	0,10	1	10
144/04 H	40	30	10	0,11	1	10
144/05 H	43	33	10	0,12	1	10
144/07 H	53	43	10	0,14	1	10

Ad esaurimento - sostituito da serie 144 L

End of line - replaced by series 144 L

MEZZO CILINDRO ALLUMINIO CON POMOLO - ALUMINIUM HALF CYLINDER WITH KNOB



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in alluminio ad alta resistenza
- Camma in acciaio autolubrificante - Pomolo in nylon nero.

FUNZIONAMENTO: Rotazione del pomolo di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: /

VARIANTI A RICHIESTA: /

CONSTRUCTIVE FEATURES: High resistance aluminium body - Steel cam - Black nylon knob.

WORKING: Turn the knob 360°.

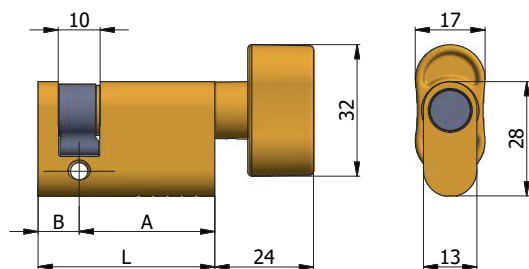
PROVIDED WITH: /

ON REQUEST: /

COD.	L	A	B			
144/03 L	37	27	10	0,06	1	10
144/04 L	40	30	10	0,07	1	10
144/05 L	43	33	10	0,07	1	10
144/07 L	53	43	10	0,08	1	10

NEW

MEZZO CILINDRO CON POMOLO - HALF CYLINDER WITH KNOB



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone - Camma in acciaio autolubrificante - Pomolo in lega speciale ottonata lucida.

FUNZIONAMENTO: Rotazione del pomolo di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: /

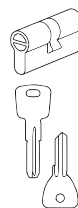
VARIANTI A RICHIESTA: /

CONSTRUCTIVE FEATURES: Brass body - Steel cam - Brass polished special alloy knob.

WORKING: Turn the knob 360°.

PROVIDED WITH: /

ON REQUEST: /

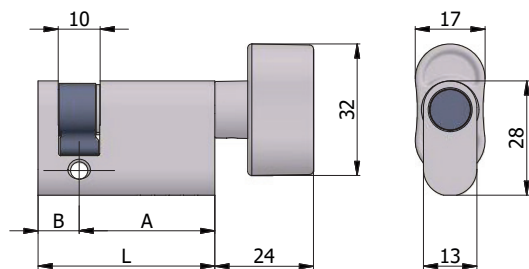


COD.	L	A	B	kg		
144/03B	37	27	10	0,15	1	10
144/04B	40	30	10	0,16	1	10
144/05B	43	33	10	0,17	1	10
144/07B	53	43	10	0,19	1	10

Ad esaurimento - sostituito da serie 144B L

End of line - replaced by series 144B L

MEZZO CILINDRO NICHELATO CON POMOLO - NICKEL-PLATED HALF CYLINDER WITH KNOB



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel satinato - Camma in acciaio autolubrificante - Pomolo in lega speciale nichel satinata.

FUNZIONAMENTO: Rotazione del pomolo di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: /

VARIANTI A RICHIESTA: /

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body - Steel cam - Satin nickel-plated special alloy knob.

WORKING: Turn the knob 360°.

PROVIDED WITH: /

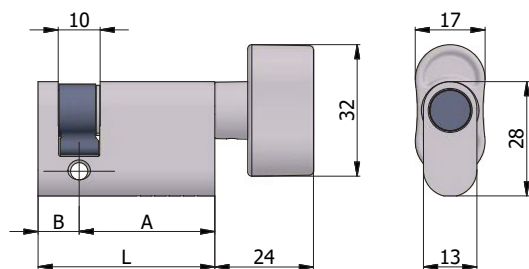
ON REQUEST: /

COD.	L	A	B	kg		
144/03B H	37	27	10	0,15	1	10
144/04B H	40	30	10	0,16	1	10
144/05B H	43	33	10	0,17	1	10
144/07B H	53	43	10	0,19	1	10

Ad esaurimento - sostituito da serie 144B L

End of line - replaced by series 144B L

MEZZO CILINDRO ALLUMINIO CON POMOLO - ALUMINIUM HALF CYLINDER WITH KNOB



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in alluminio ad alta resistenza - Camma in acciaio autolubrificante - Pomolo in lega speciale nichel satinata.

FUNZIONAMENTO: Rotazione del pomolo di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: /

VARIANTI A RICHIESTA: /

CONSTRUCTIVE FEATURES: High resistance aluminium body - Steel cam - Satin nickel-plated special alloy knob.

WORKING: Turn the knob 360°.

PROVIDED WITH: /

ON REQUEST: /

COD.	L	A	B			
144/03B L	37	27	10	0,11	1	10
144/04B L	40	30	10	0,12	1	10
144/05B L	43	33	10	0,12	1	10
144/07B L	53	43	10	0,13	1	10

NEW

CILINDRI OVALI - 6 PERNI OVAL CYLINDERS - 6 PINS

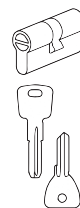


PROGETTATI E TESTATI SECONDO LA NORMA EUROPEA

DESIGNED AND TESTED ACCORDING TO EUROPEAN STANDARD

UNI EN 1303:15

SERIE 2140



CILINDRI OVALI SERIE 2140

SERIE 2140 H OTTONE NICHELATO
SERIE 2140 L ALLUMINIO
CHIAVE PIATTA REVERSIBILE CON COLLO ALLUNGATO
6 PERNI IN ACCIAIO INOX
BARILOTTO CON GUIDA-CHIAVE
RESISTENTE AL GRIMALDELLO
TESTATI 96 ORE IN NEBBIA SALINA

DURABILITÀ

GRADO 6 = 100.000 CICLI

SICUREZZA DELLA CHIAVE

GRADO 5 = OLTRE 30.000 COMBINAZIONI

SISTEMISTICA

PER UN SISTEMA MK (CON ALTO LIVELLO DI SICUREZZA)
2.000 POSSIBILI CIFRATURE

OVAL CYLINDERS SERIES 2140

SERIES 2140 H NICKEL-PLATED BRASS
SERIES 2140 L ALUMINIUM
LONG NECK REVERSIBLE FLAT KEY
6 STAINLESS STEEL PINS
EASY ENTRANCE KEY PLUG
PICKLOCK RESISTANT
SALT SPRAY TESTED FOR 96 H

DURABILITY

GRADE 6 = 100.000 CYCLES

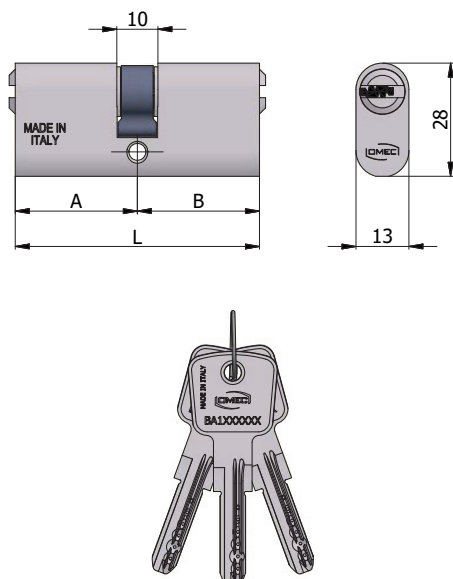
KEY RELATED SECURITY

GRADE 5 = MORE THAN 30.000 COMBINATIONS

MASTER KEY POTENTIAL

FOR A MK SYSTEM (HIGH SECURITY LEVEL)
2.000 POSSIBLE COMBINATIONS

DOPPIO CILINDRO NICHELATO - NICKEL-PLATED DOUBLE CYLINDER



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel satinato - Barilotti in ottone nichelato con guida-chiave - Parni e controparni in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso - Camma verticale in acciaio autolubrificante - Chiavi piatte reversibili in alpaca con numero di codice.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave di 360°. Le chiavi sono dipendenti e non possono azionare il cilindro se dall'altro lato è stata inserita e ruotata la chiave.

PARTI IN DOTAZIONE: 3 chiavi.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body - Easy entrance key nickel-plated brass plugs - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze springs - Steel vertical cam - Silver nickel reversible flat keys with code number.

WORKING: Turn the key 360° - The keys are dependent and cannot operate on the cylinder if on the other side the key was inserted and turned.

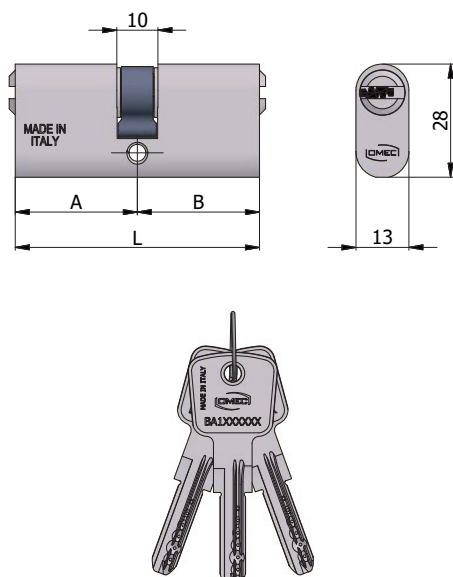
PROVIDED WITH: 3 keys.

ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL

COD.	L	A	B					
2140/04 H	60	30	30	6	2040/06	0,22	1	10
2140/06 H	70	35	35	6	2040/06	0,24	1	10
2140/08 H	80	40	40	6	2040/06	0,27	1	10
2140/11 H	65	30	35	6	2040/06	0,23	1	10
2140/14 H	70	30	40	6	2040/06	0,24	1	10

Ad esaurimento - sostituito da serie 2140 L
End of line - replaced by series 2140 L

DOPPIO CILINDRO ALLUMINIO - ALUMINIUM DOUBLE CYLINDER



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in alluminio ad alta resistenza - Barilotti in ottone nichelato con guida-chiave - Parni e controparni in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso - Camma verticale in acciaio autolubrificante - Chiavi piatte reversibili in alpaca con numero di codice.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave di 360°. Le chiavi sono dipendenti e non possono azionare il cilindro se dall'altro lato è stata inserita e ruotata la chiave.

PARTI IN DOTAZIONE: 3 chiavi.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: High resistance aluminium body - Easy entrance key nickel-plated brass plugs - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze springs - Steel vertical cam - Silver nickel reversible flat keys with code number.

WORKING: Turn the key 360° - The keys are dependent and cannot operate on the cylinder if on the other side the key was inserted and turned.

PROVIDED WITH: 3 keys.

ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL

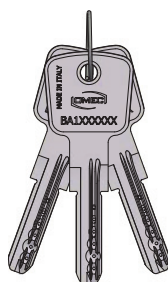
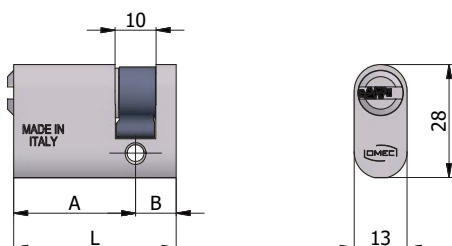
COD.	L	A	B					
2140/04 L	60	30	30	6	2040/06	0,15	1	10
2140/06 L	70	35	35	6	2040/06	0,16	1	10
2140/08 L	80	40	40	6	2040/06	0,17	1	10
2140/11 L	65	30	35	6	2040/06	0,16	1	10
2140/14 L	70	30	40	6	2040/06	0,16	1	10

NEW

CILINDRI OVALI - 6 PERNI OVAL CYLINDERS - 6 PINS



MEZZO CILINDRO NICHELATO - NICKEL-PLATED HALF CYLINDER



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel satinato - Barilotto in ottone nichelato con guida-chiave - PERNI e controperni in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso - Camma verticale in acciaio autolubrificante - Chiavi piatte reversibili in alpaca con numero di codice.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: 3 chiavi.

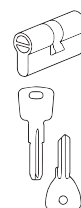
VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body - Easy entrance key nickel-plated brass plug - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze springs - Steel vertical cam - Silver nickel reversible flat keys with code number.

WORKING: Turn the key 360°.

PROVIDED WITH: 3 keys.

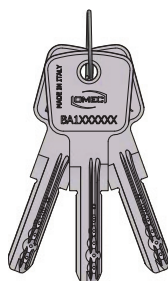
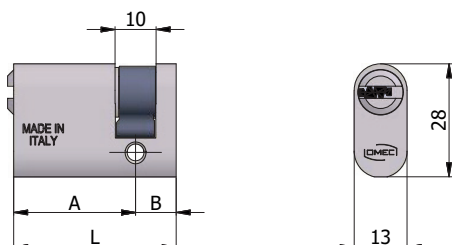
ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL



COD.	L	A	B					
2141/04 H	40	30	10	6	2040/06	0,14	1	10

Ad esaurimento - sostituito da serie 2141 L
End of line - replaced by series 2141 L

MEZZO CILINDRO ALLUMINIO - ALUMINIUM HALF CYLINDER



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in alluminio ad alta resistenza - Barilotto in ottone nichelato con guida-chiave - PERNI e controperni in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso - Camma verticale in acciaio autolubrificante - Chiavi piatte reversibili in alpaca con numero di codice.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: 3 chiavi.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: High resistance aluminium body - Easy entrance key nickel-plated brass plug - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze springs - Steel vertical cam - Silver nickel reversible flat keys with code number.

WORKING: Turn the key 360°.

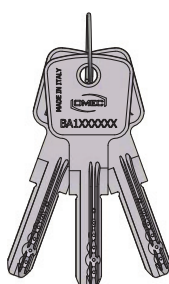
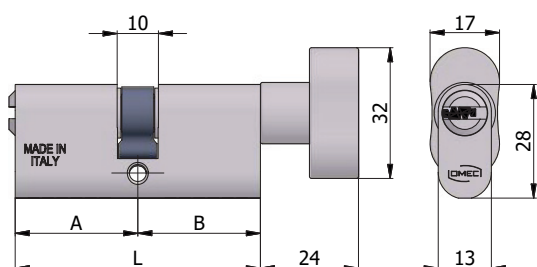
PROVIDED WITH: 3 keys.

ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL

COD.	L	A	B					
2141/04 L	40	30	10	6	2040/06	0,10	1	10

NEW

DOPPIO CILINDRO NICHELATO CON POMOLO - NICKEL-PLATED DOUBLE CYLINDER WITH KNOB



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichelato con guida-chiave - PERNI e controperni in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso - Camma verticale in acciaio autolubrificante - Pomolo in lega speciale nichel satinata - Chiavi piatte reversibili in alpaca con numero di codice.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave o del pomolo di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: 3 chiavi.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body - Easy entrance key nickel-plated brass plug - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze springs - Steel vertical cam - Satin nickel-plated special alloy knob - Silver nickel reversible flat keys with code number.

WORKING: Turn the key or knob 360°.

PROVIDED WITH: 3 keys.

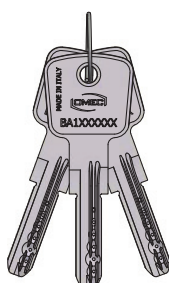
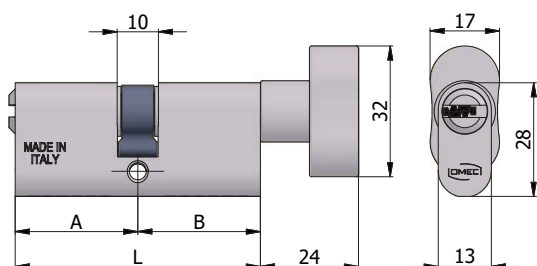
ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL

COD.	L	A	B					
2143/04 H	60	30	30	6	2040/06	0,31	1	5
2143/07 H	70	35	35	6	2040/06	0,33	1	5
2143/13 H	65	30	35	6	2040/06	0,32	1	5
2143/20 H	65	35	30	6	2040/06	0,32	1	5

Ad esaurimento - sostituito da serie 2143 L

End of line - replaced by series 2143 L

DOPPIO CILINDRO ALLUMINIO CON POMOLO - ALUMINIUM DOUBLE CYLINDER WITH KNOB



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in alluminio ad alta resistenza - Barilotto in ottone nichelato con guida-chiave - PERNI e controperni in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso - Camma verticale in acciaio autolubrificante - Pomolo in lega speciale nichel satinata - Chiavi piatte reversibili in alpaca con numero di codice.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave o del pomolo di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: 3 chiavi.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: High resistance aluminium body - Easy entrance key nickel-plated brass plug - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze springs - Steel vertical cam - Satin nickel-plated special alloy knob - Silver nickel reversible flat keys with code number.

WORKING: Turn the key or knob 360°.

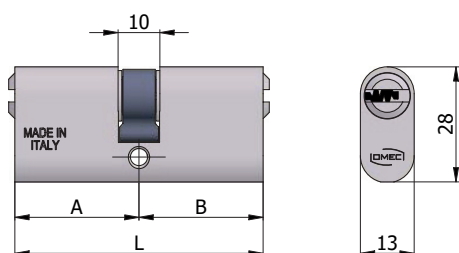
PROVIDED WITH: 3 keys.

ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL

COD.	L	A	B					
2143/04 L	60	30	30	6	2040/06	0,24	1	5
2143/07 L	70	35	35	6	2040/06	0,25	1	5
2143/13 L	65	30	35	6	2040/06	0,25	1	5
2143/20 L	65	35	30	6	2040/06	0,25	1	5

NEW

DOPPIO CILINDRO NICHELATO - NICKEL-PLATED DOUBLE CYLINDER



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel satinato - Barilotti in ottone nichelato con guida-chiave - Perni e controperni in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso - Camma verticale in acciaio autolubrificante - Chiavi piatte reversibili in alpaca con numero di codice.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave di 360°. Le chiavi sono dipendenti e non possono azionare il cilindro se dall'altro lato è stata inserita e ruotata la chiave.

PARTI IN DOTAZIONE: 5 chiavi, carta di proprietà.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body - Easy entrance key nickel-plated brass plugs - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze springs - Steel vertical cam - Silver nickel reversible flat keys with code number.

WORKING: Turn the key 360° - The keys are dependent and cannot operate on the cylinder if on the other side the key was inserted and turned.

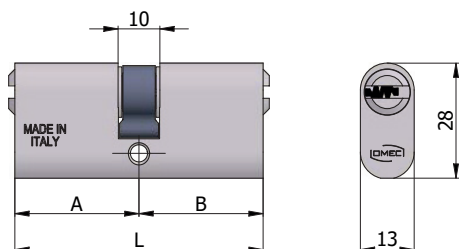
PROVIDED WITH: 5 keys, registration card.

ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL

COD.	L	A	B			kg		
2140/504 H	60	30	30	6	2040/06	0,25	1	10
2140/506 H	70	35	35	6	2040/06	0,27	1	10
2140/508 H	80	40	40	6	2040/06	0,30	1	10
2140/511 H	65	30	35	6	2040/06	0,26	1	10
2140/514 H	70	30	40	6	2040/06	0,27	1	10

Ad esaurimento - sostituito da serie 2140 L
End of line - replaced by series 2140 L

DOPPIO CILINDRO ALLUMINIO - ALUMINIUM DOUBLE CYLINDER



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in alluminio ad alta resistenza - Barilotti in ottone nichelato con guida-chiave - Perni e controperni in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso - Camma verticale in acciaio autolubrificante - Chiavi piatte reversibili in alpaca con numero di codice.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave di 360°. Le chiavi sono dipendenti e non possono azionare il cilindro se dall'altro lato è stata inserita e ruotata la chiave.

PARTI IN DOTAZIONE: 5 chiavi, carta di proprietà.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: High resistance aluminium body - Easy entrance key nickel-plated brass plugs - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze springs - Steel vertical cam - Silver nickel reversible flat keys with code number.

WORKING: Turn the key 360° - The keys are dependent and cannot operate on the cylinder if on the other side the key was inserted and turned.

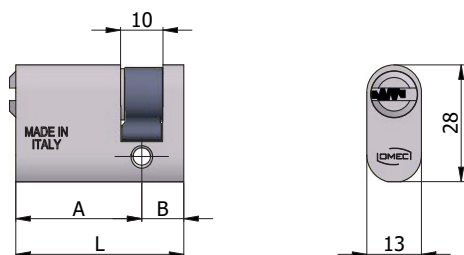
PROVIDED WITH: 5 keys, registration card.

ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL

COD.	L	A	B			kg		
2140/504 L	60	30	30	6	2040/06	0,21	1	10
2140/506 L	70	35	35	6	2040/06	0,22	1	10
2140/508 L	80	40	40	6	2040/06	0,23	1	10
2140/511 L	65	30	35	6	2040/06	0,22	1	10
2140/514 L	70	30	40	6	2040/06	0,22	1	10

NEW

MEZZO CILINDRO NICHELATO - NICKEL-PLATED HALF CYLINDER



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel satinato - Barilotto in ottone nichelato con guida-chiave - PERNI e controperni in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso - Camma verticale in acciaio autolubrificante - Chiavi piatte reversibili in alpaca con numero di codice.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: 5 chiavi, carta di proprietà.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body - Easy entrance key nickel-plated brass plug - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze springs - Steel vertical cam - Silver nickel reversible flat keys with code number.

WORKING: Turn the key 360°.

PROVIDED WITH: 5 keys, registration card.

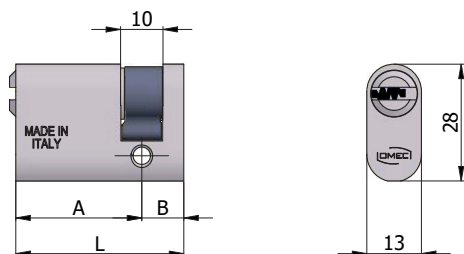
ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL

COD.	L	A	B					
2141/504 H	40	30	10	6	2040/06	0,17	1	10

Ad esaurimento - sostituito da serie 2141 L

End of line - replaced by series 2141 L

MEZZO CILINDRO ALLUMINIO - ALUMINIUM HALF CYLINDER



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in alluminio ad alta resistenza - Barilotto in ottone nichelato con guida-chiave - PERNI e controperni in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso - Camma verticale in acciaio autolubrificante - Chiavi piatte reversibili in alpaca con numero di codice.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: 5 chiavi, carta di proprietà.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: High resistance aluminium body - Easy entrance key nickel-plated brass plug - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze springs - Steel vertical cam - Silver nickel reversible flat keys with code number.

WORKING: Turn the key 360°.

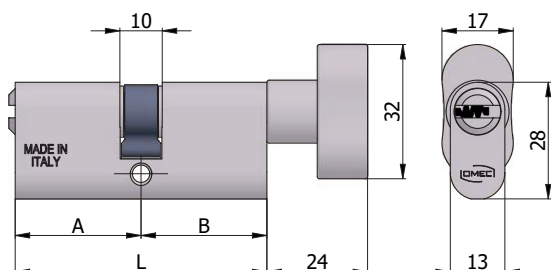
PROVIDED WITH: 5 keys, registration card.

ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL

COD.	L	A	B					
2141/504 L	40	30	10	6	2040/06	0,16	1	10

NEW

DOPPIO CILINDRO NICHELATO CON POMOLO - NICKEL-PLATED DOUBLE CYLINDER WITH KNOB



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel satinato - Barilotto in ottone nichelato con guida-chiave - Perni e controperni in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso - Camma verticale in acciaio autolubrificante - Pomolo in lega speciale nichel satinata - Chiavi piatte reversibili in alpaca con numero di codice.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave o del pomolo di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: 5 chiavi, carta di proprietà.

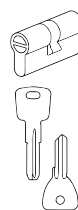
VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body - Easy entrance key nickel-plated brass plug - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze springs - Steel vertical cam - Satin nickel-plated special alloy knob - Silver nickel reversible flat keys with code number.

WORKING: Turn the key or knob 360°.

PROVIDED WITH: 5 keys, registration card.

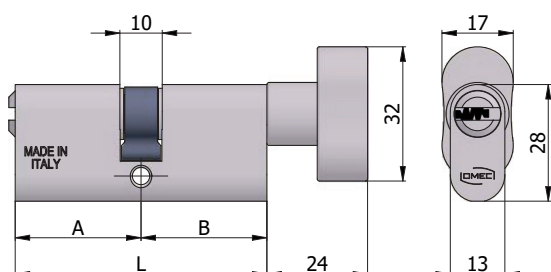
ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL



COD.	L	A	B					
2143/504 H	60	30	30	6	2040/06	0,34	1	5
2143/507 H	70	35	35	6	2040/06	0,36	1	5
2143/513 H	65	30	35	6	2040/06	0,35	1	5
2143/520 H	65	35	30	6	2040/06	0,35	1	5

Ad esaurimento - sostituito da serie 2143 L
End of line - replaced by series 2143 L

DOPPIO CILINDRO ALLUMINIO CON POMOLO - ALUMINIUM DOUBLE CYLINDER WITH KNOB



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in alluminio ad alta resistenza - Barilotto in ottone nichelato con guida-chiave - Perni e controperni in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso - Camma verticale in acciaio autolubrificante - Pomolo in lega speciale nichel satinata - Chiavi piatte reversibili in alpaca con numero di codice.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave o del pomolo di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: 5 chiavi, carta di proprietà.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: High resistance aluminium body - Easy entrance key nickel-plated brass plug - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze springs - Steel vertical cam - Satin nickel-plated special alloy knob - Silver nickel reversible flat keys with code number.

WORKING: Turn the key or knob 360°.

PROVIDED WITH: 5 keys, registration card.

ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL

COD.	L	A	B					
2143/504 L	60	30	30	6	2040/06	0,30	1	5
2143/507 L	70	35	35	6	2040/06	0,31	1	5
2143/513 L	65	30	35	6	2040/06	0,31	1	5
2143/520 L	65	35	30	6	2040/06	0,31	1	5

NEW



CILINDRI OVALI SERIE 2240

SERIE 2240 H OTTONE NICHELATO
CHIAVE PIATTA REVERSIBILE CON COLLO ALLUNGATO
9 PERNI IN ACCIAIO INOX
BARILOTTO CON GUIDA-CHIAVE
RESISTENTE AL GRIMALDELLO
RESISTENTE AL TRAPANO
RESISTENTE ALLO STRAPPO
TESTATI 96 ORE IN NEBBIA SALINA

DURABILITÀ

GRADO 6 = 100.000 CICLI

SICUREZZA DELLA CHIAVE

GRADO 6 = OLTRE 300.000 COMBINAZIONI

SISTEMISTICA

PER UN SISTEMA MK (CON ALTO LIVELLO DI SICUREZZA)
20.000 POSSIBILI CIFRATURE

OVAL CYLINDERS SERIES 2240

SERIES 2240 H NICKEL-PLATED BRASS
LONG NECK REVERSIBLE FLAT KEY
9 STAINLESS STEEL PINS
EASY ENTRANCE KEY PLUG
PICKLOCK RESISTANT
DRILL RESISTANT
TEAR RESISTANT
SALT SPRAY TESTED FOR 96 H

DURABILITY

GRADE 6 = 100.000 CYCLES

KEY RELATED SECURITY

GRADE 6 = MORE THAN 300.000 COMBINATIONS

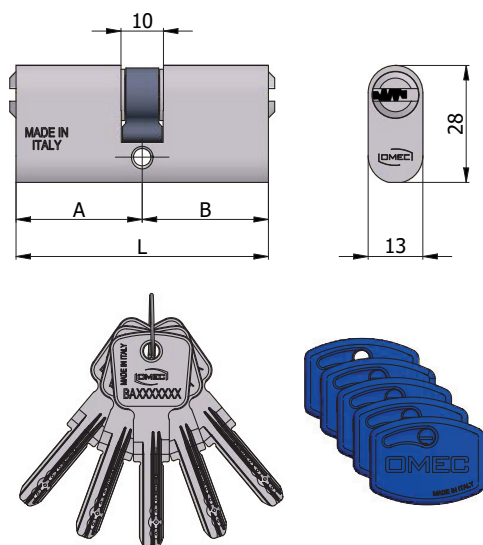
MASTER KEY POTENTIAL

FOR A MK SYSTEM (HIGH SECURITY LEVEL)
20.000 POSSIBLE COMBINATIONS

CILINDRI OVALI - 9 PERNI OVAL CYLINDERS - 9 PINS



DOPPIO CILINDRO NICHELATO - NICKEL-PLATED DOUBLE CYLINDER



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel satinato con spine antitrapano e inserto antistrappo - Barilotti in ottone nichelato con guida-chiave e sfere antitrapano - PERNI e controperni in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso - Camma verticale in acciaio autolubrificante - Chiavi piatte reversibili in alpacca con numero di codice.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave di 360°. Le chiavi sono dipendenti e non possono azionare il cilindro se dall'altro lato è stata inserita e ruotata la chiave.

PARTI IN DOTAZIONE: 5 chiavi, 5 cover blu, carta di proprietà.

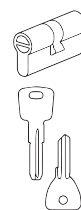
VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body with steel drill resistant pins and tear resistant insert - Easy entrance key nickel-plated brass plugs with steel drill resistant balls - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze springs - Steel vertical cam - Silver nickel reversible flat keys with code number.

WORKING: Turn the key 360°. The keys are dependent and cannot operate on the cylinder if on the other side the key was inserted and turned.

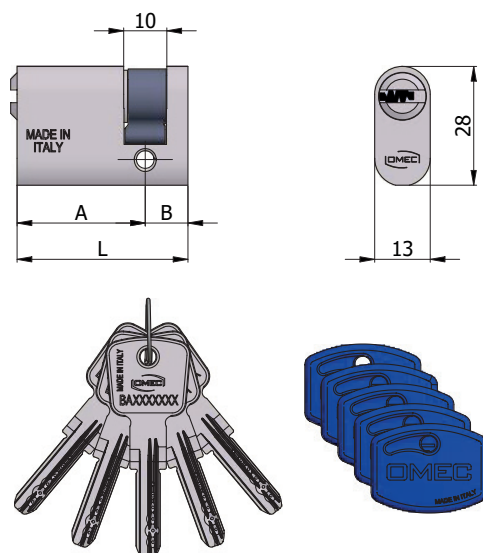
PROVIDED WITH: 5 keys, 5 blue key covers, registration card.

ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL



COD.	L	A	B					
2240/504 H	60	30	30	9	2040/06	0,27	1	5
2240/506 H	70	35	35	9	2040/06	0,29	1	5
2240/508 H	80	40	40	9	2040/06	0,32	1	5
2240/511 H	65	30	35	9	2040/06	0,28	1	5
2240/514 H	70	30	40	9	2040/06	0,29	1	5

MEZZO CILINDRO NICHELATO - NICKEL-PLATED HALF CYLINDER



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel satinato con spina antitrapano - Barilotto in ottone nichelato con guida-chiave e sfere antitrapano - PERNI e controperni in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso - Camma verticale in acciaio autolubrificante - Chiavi piatte reversibili in alpacca con numero di codice.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: 5 chiavi, 5 cover blu, carta di proprietà.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body with steel drill resistant pin - Easy entrance key nickel-plated brass plug with steel drill resistant balls - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze springs - Steel vertical cam - Silver nickel reversible flat keys with code number.

WORKING: Turn the key 360°.

PROVIDED WITH: 5 keys, 5 blue key covers, registration card.

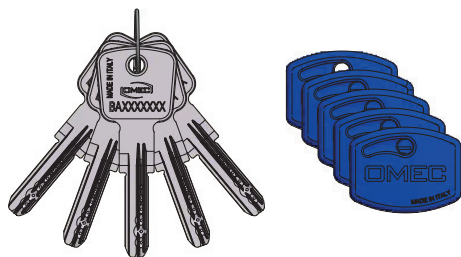
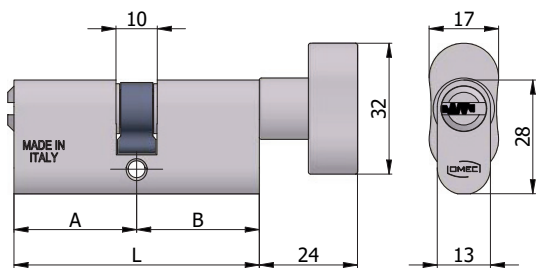
ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL

COD.	L	A	B					
2241/504 H	40	30	10	9	2040/06	0,19	1	5

CILINDRI OVALI - 9 PERNI
OVAL CYLINDERS - 9 PINS



DOPPIO CILINDRO NICHELATO CON POMOLO - NICKEL-PLATED DOUBLE CYLINDER WITH KNOB



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel satinato con spina antitrapano e inserto antistrappo - Barilotto in ottone nichelato con guida-chiave e sfere antitrapano - PERNI e controperni in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso - Camma verticale in acciaio autolubrificante - Pomolo in lega speciale nichel satinata - Chiavi piatte reversibili in alpaca con numero di codice.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave o del pomolo di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: 5 chiavi, 5 cover blu, carta di proprietà.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body with steel drill resistant pin and tear resistant insert - Easy entrance key nickel-plated brass plug with steel drill resistant balls - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze springs - Steel vertical cam - Satin nickel-plated special alloy knob - Silver nickel reversible flat keys with code number.

WORKING: Turn the key or knob 360°.

PROVIDED WITH: 5 keys, 5 blue key covers, registration card.

ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL

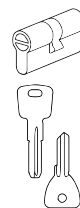
COD.	L	A	B					
2243/504 H	60	30	30	9	2040/06	0,36	1	5
2243/507 H	70	35	35	9	2040/06	0,38	1	5
2243/513 H	65	30	35	9	2040/06	0,37	1	5
2243/520 H	65	35	30	9	2040/06	0,37	1	5

PROGETTATI E TESTATI SECONDO LA NORMA EUROPEA

DESIGNED AND TESTED ACCORDING TO EUROPEAN STANDARD

UNI EN 1303:15

SERIE 120



CILINDRI SAGOMATI SERIE 120

SERIE 120 OTTONE
SERIE 120 H OTTONE NICHELATO
5 PERNI IN ACCIAIO INOX
BARILOTTO CON GUIDA-CHIAVE
RESISTENTE AL GRIMALDELLO
CAMMA DIN 30° RESISTENTE ALLA SPINTA
TESTATI 96 ORE IN NEBBIA SALINA

DURABILITÀ

GRADO 6 = 100.000 CICLI

SICUREZZA DELLA CHIAVE

GRADO 2 = OLTRE 5.000 COMBINAZIONI

SISTEMISTICA

PER UN SISTEMA MK (CON ALTO LIVELLO DI SICUREZZA)
500 POSSIBILI CIFRATURE
(ESCLUSO COD. 120/01 - 120/02 - 121/01 - 121/02)

PROFILE CYLINDERS SERIES 120

SERIES 120 BRASS
SERIE 120 H NICKEL-PLATED BRASS
5 STAINLESS STEEL PINS
EASY ENTRANCE KEY PLUG
PICKLOCK RESISTANT
PUSH RESISTANT 30° DIN CAM
SALT SPRAY TESTED FOR 96 H

DURABILITY

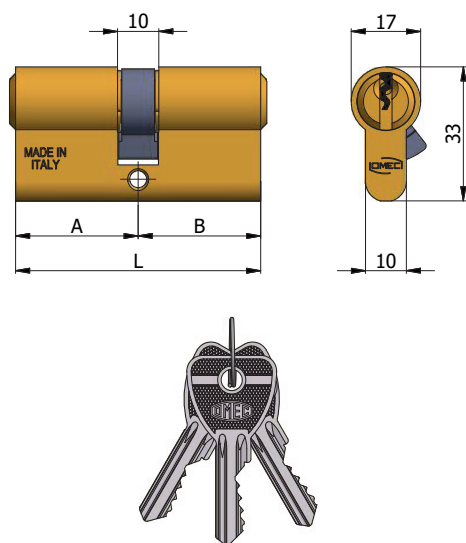
GRADE 6 = 100.000 CYCLES

KEY RELATED SECURITY

GRADE 2 = MORE THAN 5.000 COMBINATIONS

MASTER KEY POTENTIAL

FOR A MK SYSTEM (HIGH SECURITY LEVEL)
500 POSSIBLE COMBINATIONS
(EXCEPT COD. 120/01 - 120/02 - 121/01 - 121/02)



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone - Barilotti in ottone con guida-chiave - Perti e controperti in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso - Camma DIN disassata di 30° in acciaio autolubrificante - Chiavi in ottone nichelato.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave di 360° - Le chiavi sono dipendenti e non possono azionare il cilindro se dall'altro lato è stata inserita e ruotata la chiave.

PARTI IN DOTAZIONE: 3 chiavi.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: Brass body - Easy entrance key brass plugs - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze springs - Steel off center 30° DIN cam - Nickel-plated brass keys.

WORKING: Turn the key 360° - The keys are dependent and cannot operate on the cylinder if on the other side the key was inserted and turned.

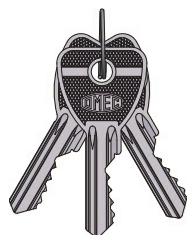
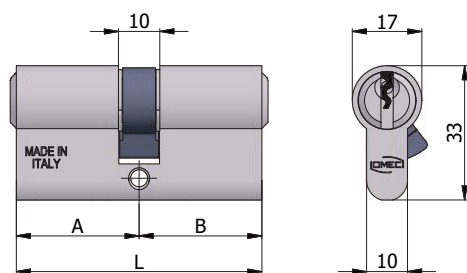
PROVIDED WITH: 3 keys.

ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL

COD.	L	A	B					
120/01	40	20	20	3	105/03	0,15	1	10
120/02	47	23,5	23,5	4	105/04	0,17	1	10
120/03	54	27	27	5	105/05	0,18	1	10
120/04	60	30	30	5	105/05	0,20	1	10
120/05	60	27	33	5	105/05	0,20	1	10
120/06	70	35	35	5	105/05	0,23	1	10
120/07	70	27	43	5	105/05	0,23	1	10
120/08	80	40	40	5	105/05	0,26	1	10
120/09	80	27	53	5	105/05	0,26	1	10
120/10	64	27	37	5	105/05	0,21	1	10
120/11	65	30	35	5	105/05	0,21	1	10
120/12	96	43	53	5	105/05	0,31	1	5
120/13	106	53	53	5	105/05	0,34	1	5
120/14	70	30	40	5	105/05	0,23	1	10
120/15	75	30	45	5	105/05	0,24	1	10
120/16	75	35	40	5	105/05	0,24	1	10
120/17	80	35	45	5	105/05	0,26	1	10
120/18	80	30	50	5	105/05	0,26	1	10
120/19	85	40	45	5	105/05	0,27	1	10
120/20	90	40	50	5	105/05	0,29	1	5
120/21	90	45	45	5	105/05	0,29	1	5
120/22	100	50	50	5	105/05	0,32	1	5
120/23	85	30	55	5	105/05	0,27	1	10
120/24	90	30	60	5	105/05	0,29	1	5
120/25	95	30	65	5	105/05	0,30	1	5
120/26	100	30	70	5	105/05	0,32	1	5
120/27	110	30	80	5	105/05	0,35	1	5
120/28	85	35	50	5	105/05	0,27	1	10
120/29	90	35	55	5	105/05	0,29	1	5
120/30	95	35	60	5	105/05	0,30	1	5
120/31	100	35	65	5	105/05	0,32	1	5
120/32	95	40	55	5	105/05	0,30	1	5
120/33	100	40	60	5	105/05	0,32	1	5
120/34	110	40	70	5	105/05	0,35	1	5
120/35	120	40	80	5	105/05	0,38	1	5
120/36	95	45	50	5	105/05	0,30	1	5
120/37	100	45	55	5	105/05	0,32	1	5
120/38	110	50	60	5	105/05	0,35	1	5
120/39	120	60	60	5	105/05	0,38	1	5
120/40	120	50	70	5	105/05	0,38	1	5
120/41	120	30	90	5	105/05	0,38	1	5
120/42	105	30	75	5	105/05	0,34	1	5
120/43	105	45	60	5	105/05	0,34	1	5
120/44	115	50	65	5	105/05	0,36	1	5
120/45	110	55	55	5	105/05	0,35	1	5

NEW

DOPPIO CILINDRO NICHELATO - NICKEL-PLATED DOUBLE CYLINDER



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel-satinato - Barilotti in ottone nichelato con guida-chiave - Parni e controparni in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso - Camma DIN disassata di 30° in acciaio autolubrificante - Chiavi in ottone nichelato.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave di 360° - Le chiavi sono dipendenti e non possono azionare il cilindro se dall'altro lato è stata inserita e ruotata la chiave.

PARTI IN DOTAZIONE: 3 chiavi.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body - Easy entrance key nickel-plated brass plugs - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze springs - Steel off center 30° DIN cam - Nickel-plated brass keys.

WORKING: Turn the key 360° - The keys are dependent and cannot operate on the cylinder if on the other side the key was inserted and turned.

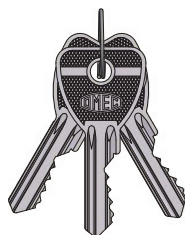
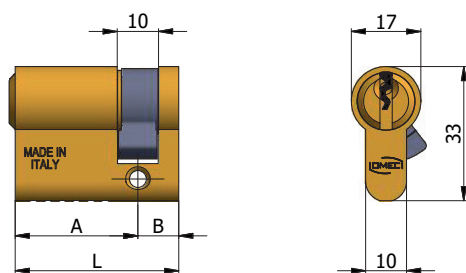
PROVIDED WITH: 3 keys.

ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL

COD.	L	A	B					
120/01 H	40	20	20	3	105/03	0,15	1	10
120/02 H	47	23,5	23,5	4	105/04	0,17	1	10
120/03 H	54	27	27	5	105/05	0,18	1	10
120/04 H	60	30	30	5	105/05	0,20	1	10
120/05 H	60	27	33	5	105/05	0,20	1	10
120/06 H	70	35	35	5	105/05	0,23	1	10
120/07 H	70	27	43	5	105/05	0,23	1	10
120/08 H	80	40	40	5	105/05	0,26	1	10
120/09 H	80	27	53	5	105/05	0,26	1	10
120/10 H	64	27	37	5	105/05	0,21	1	10
120/11 H	65	30	35	5	105/05	0,21	1	10
120/12 H	96	43	53	5	105/05	0,31	1	5
120/13 H	106	53	53	5	105/05	0,34	1	5
120/14 H	70	30	40	5	105/05	0,23	1	10
120/15 H	75	30	45	5	105/05	0,24	1	10
120/16 H	75	35	40	5	105/05	0,24	1	10
120/17 H	80	35	45	5	105/05	0,26	1	10
120/18 H	80	30	50	5	105/05	0,26	1	10
120/19 H	85	40	45	5	105/05	0,27	1	10
120/20 H	90	40	50	5	105/05	0,29	1	5
120/21 H	90	45	45	5	105/05	0,29	1	5
120/22 H	100	50	50	5	105/05	0,32	1	5
120/23 H	85	30	55	5	105/05	0,27	1	10
120/24 H	90	30	60	5	105/05	0,29	1	5
120/25 H	95	30	65	5	105/05	0,30	1	5
120/26 H	100	30	70	5	105/05	0,32	1	5
120/27 H	110	30	80	5	105/05	0,35	1	5
120/28 H	85	35	50	5	105/05	0,27	1	10
120/29 H	90	35	55	5	105/05	0,29	1	5
120/30 H	95	35	60	5	105/05	0,30	1	5
120/31 H	100	35	65	5	105/05	0,32	1	5
120/32 H	95	40	55	5	105/05	0,30	1	5
120/33 H	100	40	60	5	105/05	0,32	1	5
120/34 H	110	40	70	5	105/05	0,35	1	5
120/35 H	120	40	80	5	105/05	0,38	1	5
120/36 H	95	45	50	5	105/05	0,30	1	5
120/37 H	100	45	55	5	105/05	0,32	1	5
120/38 H	110	50	60	5	105/05	0,35	1	5
120/39 H	120	60	60	5	105/05	0,38	1	5
120/40 H	120	50	70	5	105/05	0,38	1	5
120/41 H	120	30	90	5	105/05	0,38	1	5
120/42 H	105	30	75	5	105/05	0,34	1	5
120/43 H	105	45	60	5	105/05	0,34	1	5
120/44 H	115	50	65	5	105/05	0,36	1	5
120/45 H	110	55	55	5	105/05	0,35	1	5

NEW

MEZZO CILINDRO - HALF CYLINDER



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone - Barilotto in ottone con guida-chiave - PERNI e controperni in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso - Camma DIN disassata di 30° in acciaio autolubrificante - Chiavi in ottone nichelato.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: 3 chiavi.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: Brass body - Easy entrance key brass plug - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze springs - Steel off center 30° DIN cam - Nickel-plated brass keys.

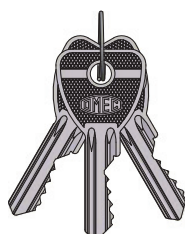
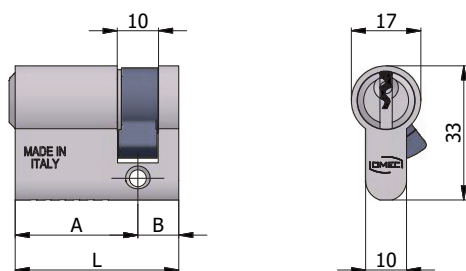
WORKING: Turn the key 360°.

PROVIDED WITH: 3 keys.

ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL

COD.	L	A	B			kg		
121/01	30	20	10	3	105/03	0,11	1	10
121/02	33,5	23,5	10	4	105/04	0,12	1	10
121/03	37	27	10	5	105/05	0,13	1	10
121/04	40	30	10	5	105/05	0,14	1	10
121/05	43	33	10	5	105/05	0,15	1	10
121/07	53	43	10	5	105/05	0,17	1	10
121/12	97	87	10	5	105/05	0,29	1	5
121/13	107	97	10	5	105/05	0,31	1	5
121/24	70	60	10	5	105/05	0,22	1	10
121/26	80	70	10	5	105/05	0,24	1	10

MEZZO CILINDRO NICHELATO - NICKEL-PLATED HALF CYLINDER



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel satinato - Barilotto in ottone nichelato con guida-chiave - PERNI e controperni in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso - Camma DIN disassata di 30° in acciaio autolubrificante - Chiavi in ottone nichelato.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: 3 chiavi.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body - Easy entrance key nickel-plated brass plug - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze springs - Steel off center 30° DIN cam - Nickel-plated brass keys.

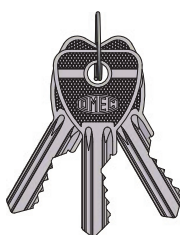
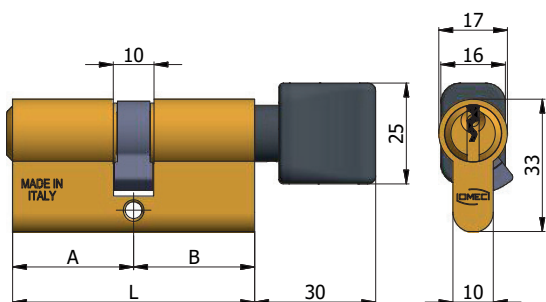
WORKING: Turn the key 360°.

PROVIDED WITH: 3 keys.

ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL

COD.	L	A	B			kg		
121/01 H	30	20	10	3	105/03	0,11	1	10
121/02 H	33,5	23,5	10	4	105/04	0,12	1	10
121/03 H	37	27	10	5	105/05	0,13	1	10
121/04 H	40	30	10	5	105/05	0,14	1	10
121/05 H	43	33	10	5	105/05	0,15	1	10
121/07 H	53	43	10	5	105/05	0,17	1	10
121/12 H	97	87	10	5	105/05	0,29	1	5
121/13 H	107	97	10	5	105/05	0,31	1	5
121/24 H	70	60	10	5	105/05	0,22	1	10
121/26 H	80	70	10	5	105/05	0,24	1	10

DOPPIO CILINDRO CON POMOLO - DOUBLE CYLINDER WITH KNOB



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone - Barilotto in ottone con guida-chiave - Perti e controperti in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso - Camma DIN disassata di 30° in acciaio autolubrificante - Pomolo in nylon nero - Chiavi in ottone nichelato.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave o del pomolo di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: 3 chiavi.

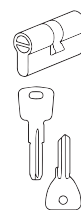
VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: Brass body - Easy entrance key brass plug - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze springs - Steel off center 30° DIN cam - Black nylon knob - Nickel-plated brass keys.

WORKING: Turn the key or knob 360°.

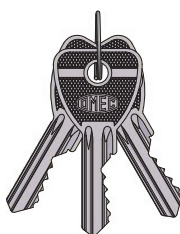
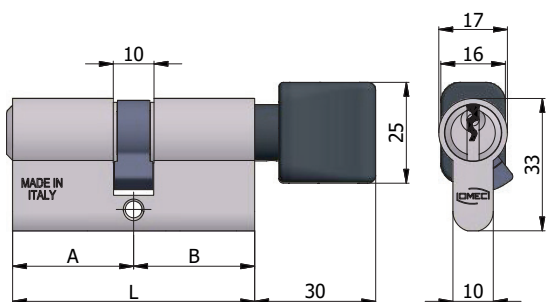
PROVIDED WITH: 3 keys.

ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL



COD.	L	A	B					
123/03	54	27	27	5	105/05	0,21	1	10
123/04	60	30	30	5	105/05	0,22	1	5
123/05	60	27	33	5	105/05	0,22	1	5
123/06	60	33	27	5	105/05	0,23	1	5
123/07	70	35	35	5	105/05	0,25	1	5
123/08	70	27	43	5	105/05	0,25	1	5
123/09	70	43	27	5	105/05	0,26	1	5
123/10	80	40	40	5	105/05	0,28	1	5
123/11	80	27	53	5	105/05	0,28	1	5
123/12	80	53	27	5	105/05	0,28	1	5

DOPPIO CILINDRO NICHELATO CON POMOLO - NICKEL-PLATED DOUBLE CYLINDER WITH KNOB



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel satinato - Barilotto in ottone nichelato con guida-chiave - Perti e controperti in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso - Camma DIN disassata di 30° in acciaio autolubrificante - Pomolo in nylon nero - Chiavi in ottone nichelato.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave o del pomolo di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: 3 chiavi.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body - Easy entrance key nickel-plated brass plug - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze springs - Steel off center 30° DIN cam - Black nylon knob - Nickel-plated brass keys.

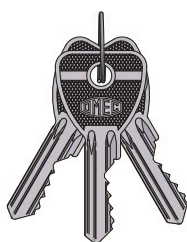
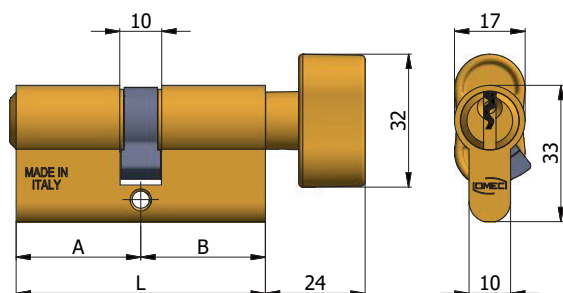
WORKING: Turn the key or knob 360°.

PROVIDED WITH: 3 keys.

ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL

COD.	L	A	B					
123/03 H	54	27	27	5	105/05	0,21	1	10
123/04 H	60	30	30	5	105/05	0,22	1	5
123/05 H	60	27	33	5	105/05	0,22	1	5
123/06 H	60	33	27	5	105/05	0,23	1	5
123/07 H	70	35	35	5	105/05	0,25	1	5
123/08 H	70	27	43	5	105/05	0,25	1	5
123/09 H	70	43	27	5	105/05	0,26	1	5
123/10 H	80	40	40	5	105/05	0,28	1	5
123/11 H	80	27	53	5	105/05	0,28	1	5
123/12 H	80	53	27	5	105/05	0,28	1	5

DOPPIO CILINDRO CON POMOLO - DOUBLE CYLINDER WITH KNOB



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone - Barilotto in ottone con guida-chiave - PERNI e controperni in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso - Camma DIN disassata di 30° in acciaio autolubrificante - Pomolo in lega speciale ottonata lucida - Chiavi in ottone nichelato.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave o del pomolo di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: 3 chiavi.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: Brass body - Easy entrance key brass plug - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze springs - Steel off center 30° DIN cam - Brass polished special alloy knob - Nickel-plated brass keys.

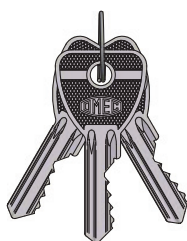
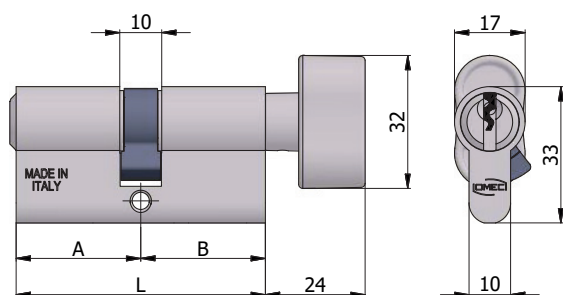
WORKING: Turn the key or knob 360°.

PROVIDED WITH: 3 keys.

ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL

COD.	L	A	B					
123/03B	54	27	27	5	105/05	0,25	1	10
123/04B	60	30	30	5	105/05	0,26	1	5
123/05B	60	27	33	5	105/05	0,26	1	5
123/06B	60	33	27	5	105/05	0,26	1	5
123/07B	70	35	35	5	105/05	0,29	1	5
123/08B	70	27	43	5	105/05	0,29	1	5
123/09B	70	43	27	5	105/05	0,29	1	5
123/10B	80	40	40	5	105/05	0,32	1	5
123/11B	80	27	53	5	105/05	0,32	1	5
123/12B	80	53	27	5	105/05	0,32	1	5

DOPPIO CILINDRO NICHELATO CON POMOLO - NICKEL-PLATED DOUBLE CYLINDER WITH KNOB



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel satinato - Barilotto in ottone nichelato con guida-chiave - PERNI e controperni in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso - Camma DIN disassata di 30° in acciaio autolubrificante - Pomolo in lega speciale nichel satinata. - Chiavi in ottone nichelato.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave o del pomolo di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: 3 chiavi.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body - Easy entrance key nickel-plated brass plug - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze springs - Steel off center 30° DIN cam - Satin nickel-plated special alloy knob. - Nickel-plated brass keys.

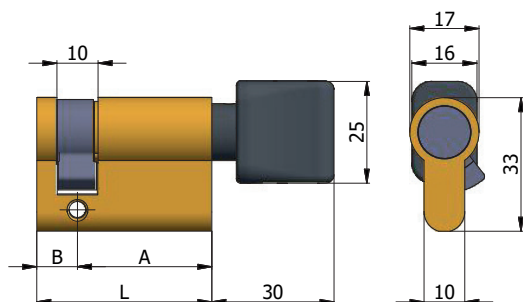
WORKING: Turn the key or knob 360°.

PROVIDED WITH: 3 keys.

ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL

COD.	L	A	B					
123/03B H	54	27	27	5	105/05	0,25	1	10
123/04B H	60	30	30	5	105/05	0,26	1	5
123/05B H	60	27	33	5	105/05	0,26	1	5
123/06B H	60	33	27	5	105/05	0,26	1	5
123/07B H	70	35	35	5	105/05	0,29	1	5
123/08B H	70	27	43	5	105/05	0,29	1	5
123/09B H	70	43	27	5	105/05	0,29	1	5
123/10B H	80	40	40	5	105/05	0,32	1	5
123/11B H	80	27	53	5	105/05	0,32	1	5
123/12B H	80	53	27	5	105/05	0,32	1	5

MEZZO CILINDRO CON POMOLO - HALF CYLINDER WITH KNOB



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone - Camma DIN disassata di 30° in acciaio autolubrificante - Pomolo in nylon nero.

FUNZIONAMENTO: Rotazione del pomolo di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: /

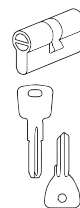
VARIANTI A RICHIESTA: /

CONSTRUCTIVE FEATURES: Brass body - Steel off center 30° DIN cam - Black nylon knob.

WORKING: Turn the knob 360°.

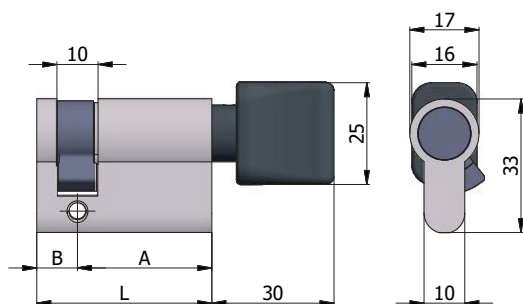
PROVIDED WITH: /

ON REQUEST: /



COD.	L	A	B	kg		
124/03	37	27	10	0,12	1	10
124/04	40	30	10	0,13	1	10
124/05	43	33	10	0,14	1	10
124/07	53	43	10	0,16	1	10

MEZZO CILINDRO NICHELATO CON POMOLO - NICKEL-PLATED HALF CYLINDER WITH KNOB



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel satinato - Camma DIN disassata di 30° in acciaio autolubrificante - Pomolo in nylon nero.

FUNZIONAMENTO: Rotazione del pomolo di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: /

VARIANTI A RICHIESTA: /

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body - Steel off center 30° DIN cam - Black nylon knob.

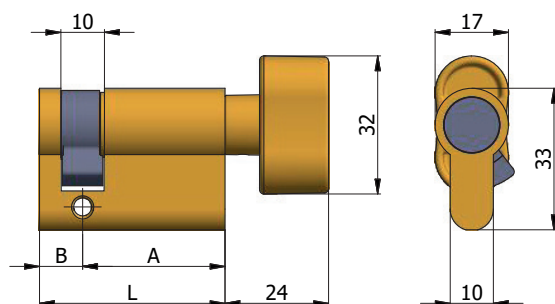
WORKING: Turn the knob 360°.

PROVIDED WITH: /

ON REQUEST: /

COD.	L	A	B	kg		
124/03 H	37	27	10	0,12	1	10
124/04 H	40	30	10	0,13	1	10
124/05 H	43	33	10	0,14	1	10
124/07 H	53	43	10	0,16	1	10

MEZZO CILINDRO CON POMOLO - HALF CYLINDER WITH KNOB



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone - Camma DIN disassata di 30° in acciaio autolubrificante - Pomolo in lega speciale ottonata lucida.

FUNZIONAMENTO: Rotazione del pomolo di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: /

VARIANTI A RICHIESTA: /

CONSTRUCTIVE FEATURES: Brass body - Steel off center 30° DIN cam - Brass polished special alloy knob.

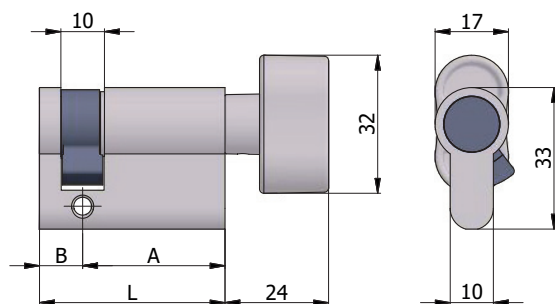
WORKING: Turn the knob 360°.

PROVIDED WITH: /

ON REQUEST: /

COD.	L	A	B	kg		
124/03B	37	27	10	0,16	1	10
124/04B	40	30	10	0,17	1	10
124/05B	43	33	10	0,18	1	10
124/07B	53	43	10	0,20	1	10

MEZZO CILINDRO NICHELATO CON POMOLO - NICKEL-PLATED HALF CYLINDER WITH KNOB



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel satinato - Camma DIN disassata di 30° in acciaio autolubrificante - Pomolo in lega speciale nichel satinata.

FUNZIONAMENTO: Rotazione del pomolo di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: /

VARIANTI A RICHIESTA: /

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body - Steel off center 30° DIN cam - Satin nickel-plated special alloy knob.

WORKING: Turn the knob 360°.

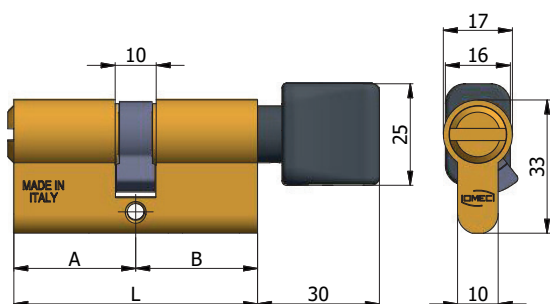
PROVIDED WITH: /

ON REQUEST: /

COD.	L	A	B	kg		
124/03B H	37	27	10	0,16	1	10
124/04B H	40	30	10	0,17	1	10
124/05B H	43	33	10	0,18	1	10
124/07B H	53	43	10	0,20	1	10
124/25B H	75	65	10	0,26	1	5
124/26B H	80	70	10	0,27	1	5

NEW

DOPPIO CILINDRO PER PORTE DA BAGNO - DOUBLE CYLINDER FOR TOILET DOORS



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone - Barilotto in ottone - Camma DIN disassata di 30° in acciaio autolubrificante - Pomolo in nylon nero.

FUNZIONAMENTO: Rotazione del barilotto o del pomolo di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: /

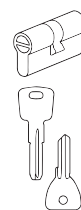
VARIANTI A RICHIESTA: /

CONSTRUCTIVE FEATURES: Brass body - Brass plug - Steel off center 30° DIN cam - Black nylon knob.

WORKING: Turn the plug or knob 360°.

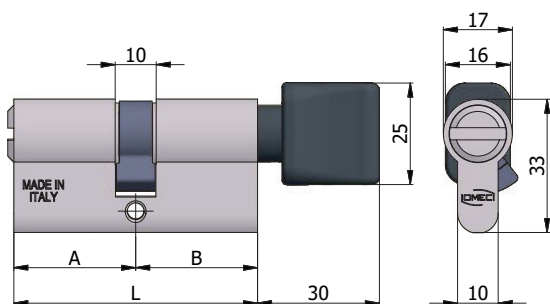
PROVIDED WITH: /

ON REQUEST: /



COD.	L	A	B	kg		
125/03	54	27	27	0,21	1	10
125/04	60	30	30	0,22	1	5
125/05	60	27	33	0,22	1	5
125/07	70	35	35	0,25	1	5

DOPPIO CILINDRO NICHELATO PER PORTE DA BAGNO - NICKEL-PLATED DOUBLE CYLINDER FOR TOILET DOORS



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel satinato - Barilotto in ottone nichelato - Camma DIN disassata di 30° in acciaio autolubrificante - Pomolo in nylon nero.

FUNZIONAMENTO: Rotazione del barilotto o del pomolo di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: /

VARIANTI A RICHIESTA: /

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body - Nickel-plated brass plug - Steel off center 30° DIN cam - Black nylon knob.

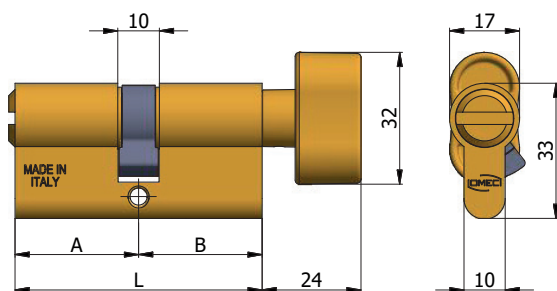
WORKING: Turn the plug or knob 360°.

PROVIDED WITH: /

ON REQUEST: /

COD.	L	A	B	kg		
125/03 H	54	27	27	0,21	1	10
125/04 H	60	30	30	0,22	1	5
125/05 H	60	27	33	0,22	1	5
125/07 H	70	35	35	0,25	1	5

DOPPIO CILINDRO PER PORTE DA BAGNO - DOUBLE CYLINDER FOR TOILET DOORS



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone - Barilotto in ottone - Camma DIN disassata di 30° in acciaio autolubrificante - Pomolo in lega speciale ottonata lucida.

FUNZIONAMENTO: Rotazione del barilotto o del pomolo di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: /

VARIANTI A RICHIESTA: /

CONSTRUCTIVE FEATURES: Brass body - Brass plug - Steel off center 30° DIN cam - Brass polished special alloy knob.

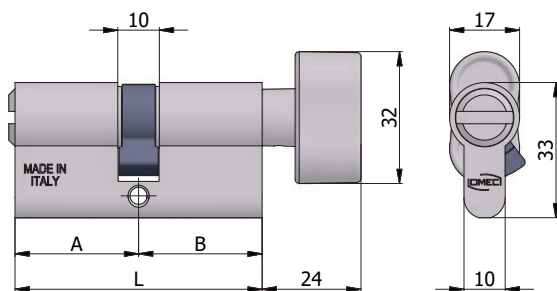
WORKING: Turn the plug or knob 360°.

PROVIDED WITH: /

ON REQUEST: /

COD.	L	A	B	kg		
125/03B	54	27	27	0,25	1	10
125/04B	60	30	30	0,26	1	5
125/05B	60	27	33	0,26	1	5
125/07B	70	35	35	0,29	1	5

DOPPIO CILINDRO NICHELATO PER PORTE DA BAGNO - NICKEL-PLATED DOUBLE CYLINDER FOR TOILET DOORS



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel satinato - Barilotto in ottone nichelato - Camma DIN disassata di 30° in acciaio autolubrificante - Pomolo in lega speciale nichel satinata.

FUNZIONAMENTO: Rotazione del barilotto o del pomolo di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: /

VARIANTI A RICHIESTA: /

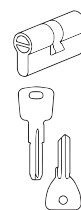
CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body - Nickel-plated brass plug - Steel off center 30° DIN cam - Satin nickel-plated special alloy knob.

WORKING: Turn the plug or knob 360°.

PROVIDED WITH: /

ON REQUEST: /

COD.	L	A	B	kg		
125/03B H	54	27	27	0,25	1	10
125/04B H	60	30	30	0,26	1	5
125/05B H	60	27	33	0,26	1	5
125/07B H	70	35	35	0,29	1	5



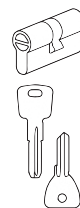
PROGETTATI E CERTIFICATI SECONDO LA NORMA EUROPEA

DESIGNED AND CERTIFIED ACCORDING TO EUROPEAN STANDARD

UNI EN 1303:15 -BS EN 1303:15 - ICIM 0039CS							
1	6	0	0	0	C	5	0



1	CATEGORIA D'USO Un solo grado previsto dalla norma: 1 = destinato all'utilizzo da parte di persone che esercitano grande cura e con scarsa possibilità di uso improprio.	CATEGORY OF USE Only one grade is identified: 1= for use by people with a high incentive to exercise care and with a small chance of misuse
6	DURABILITÀ 4 = 25.000 cicli 5 = 50.000 cicli 6 = 100.000 cicli	DURABILITY 4 = 25.000 test cycles 5 = 50.000 test cycles 6 = 100.000 test cycles
0	MASSA DELLA PORTA 0 = nessun requisito richiesto	DOOR MASS 0 = no door mass requirement
0	IDONEITÀ ALL'USO SU PORTE TAGLIAFUOCO/ANTIFUMO 0 = non adatto a porte tagliafuoco/antifumo A = adatto a porte tagliafuoco B = adatto a porte tagliafuoco/antifumo	SUITABLE FOR USE ON FIRE RESISTANT/ SMOKE CONTROL DOORS 0 = not approved for use on fire resistant/smoke control doors A = suitable for use on fire resistant doors; B = suitable for use on fire resistant and smoke control doors
0	SICUREZZA PER LE PERSONE 0 = nessun requisito richiesto	SAFETY 0 = no safety requirement
C	RESISTENZA ALLA CORROSIONE E TEMPERATURA 0 = nessun requisito di resistenza alla corrosione e alle temperature estreme A= alta resistenza alla corrosione e nessun requisito per le temperature estreme B = nessun requisito di resistenza alla corrosione; resistenza alle temperature estreme da -25°C a +65°C C = alta resistenza alla corrosione; resistenza alle temperature estreme da -25° C a +65°C	CORROSION RESISTANCE AND TEMPERATURE 0 = no corrosion requirement; no temperature requirement A = high corrosion resistance; no temperature requirement B = no corrosion requirement; temperature requirement: from -25°C to +65°C C = high corrosion resistance; temperature requirement: from -25°C to +65°C
5	SICUREZZA DELLA CHIAVE 6 gradi previsti dalla norma (grado 1 : minimo 100 combinazioni - grado 6 : minimo 100.000 combinazioni) 5 = oltre 30.000 combinazioni	KEY RELATED SECURITY Six grades of key related security are identified (from grade 1 min. 100 to grade 6 min. 100.000 combinations) 5 = over 30.000 combinations
0	RESISTENZA ALL'ATTACCO 0 = nessun requisito di resistenza alla foratura/attacco meccanico	ATTACK RESISTANCE 0 = no requirements of resistance against drilling and mechanical attack



CILINDRI SAGOMATI SERIE 2120

SERIE 2120 H OTTONE NICHELATO
CHIAVE PIATTA REVERSIBILE CON COLLO ALLUNGATO
6 PERNI IN ACCIAIO INOX
BARILOTTO CON GUIDA-CHIAVE
RESISTENTE AL GRIMALDELLO
CAMMA DIN 30° RESISTENTE ALLA SPINTA
TESTATI 96 ORE IN NEBBIA SALINA

DURABILITÀ

GRADO 6 = 100.000 CICLI

SICUREZZA DELLA CHIAVE

GRADO 5 = OLTRE 30.000 COMBINAZIONI

SISTEMISTICA

PER UN SISTEMA MK (CON ALTO LIVELLO DI SICUREZZA)
2.000 POSSIBILI CIFRATURE

PROFILE CYLINDERS SERIES 2120

SERIES 2120 H NICKEL-PLATED BRASS
LONG NECK REVERSIBLE FLAT KEY
6 STAINLESS STEEL PINS
EASY ENTRANCE KEY PLUG
PICKLOCK RESISTANT
PUSH RESISTANT 30° DIN CAM
SALT SPRAY TESTED FOR 96 H

DURABILITY

GRADE 6 = 100.000 CYCLES

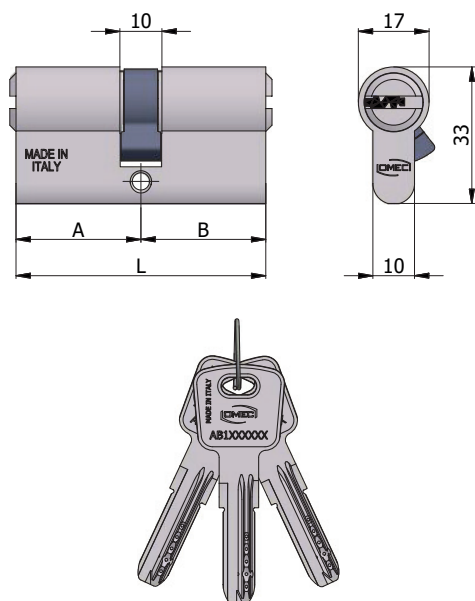
KEY RELATED SECURITY

GRADE 5 = MORE THAN 30.000 COMBINATIONS

MASTER KEY POTENTIAL

FOR A MK SYSTEM (HIGH SECURITY LEVEL)
2.000 POSSIBLE COMBINATIONS

DOPPIO CILINDRO NICHELATO - NICKEL-PLATED DOUBLE CYLINDER



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel satinato - Barilotti in ottone nichelato con guida-chiave - Perti e controperti in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso - Camma DIN disassata di 30° in acciaio autolubrificante - Chiavi piatte reversibili in alpaca con numero di codice.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave di 360° - Le chiavi sono dipendenti e non possono azionare il cilindro se dall'altro lato è stata inserita e ruotata la chiave.

PARTI IN DOTAZIONE: 3 chiavi.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body - Easy entrance key nickel-plated brass plugs - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze springs - Steel off center 30° DIN cam - Silver nickel reversible flat keys with code number.

WORKING: Turn the key 360° - The keys are dependent and cannot operate on the cylinder if on the other side the key was inserted and turned.

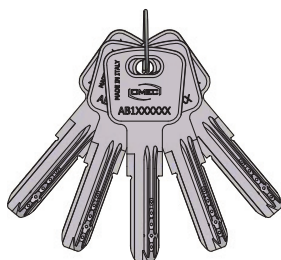
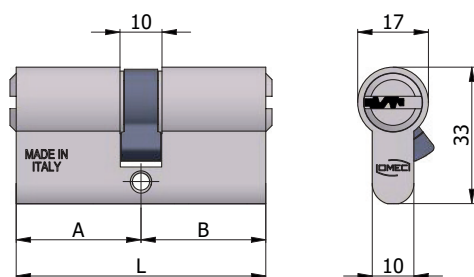
PROVIDED WITH: 3 keys.

ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL

COD.	L	A	B						
2120/04 H	60	30	30	6	2020/06	0,22	1	10	
2120/06 H	70	35	35	6	2020/06	0,25	1	10	
2120/08 H	80	40	40	6	2020/06	0,28	1	10	
2120/11 H	65	30	35	6	2020/06	0,23	1	10	
2120/14 H	70	30	40	6	2020/06	0,25	1	10	
2120/15 H	75	30	45	6	2020/06	0,27	1	10	
2120/16 H	75	35	40	6	2020/06	0,27	1	10	
2120/17 H	80	35	45	6	2020/06	0,28	1	10	
2120/18 H	80	30	50	6	2020/06	0,28	1	10	
2120/19 H	85	40	45	6	2020/06	0,30	1	10	
2120/20 H	90	40	50	6	2020/06	0,32	1	5	
2120/21 H	90	45	45	6	2020/06	0,32	1	5	
2120/22 H	100	50	50	6	2020/06	0,35	1	5	
2120/23 H	85	30	55	6	2020/06	0,30	1	10	
2120/24 H	90	30	60	6	2020/06	0,32	1	5	
2120/25 H	95	30	65	6	2020/06	0,34	1	5	
2120/26 H	100	30	70	6	2020/06	0,35	1	5	
2120/27 H	110	30	80	6	2020/06	0,38	1	5	
2120/28 H	85	35	50	6	2020/06	0,30	1	10	
2120/29 H	90	35	55	6	2020/06	0,32	1	5	
2120/30 H	95	35	60	6	2020/06	0,34	1	5	
2120/31 H	100	35	65	6	2020/06	0,35	1	5	
2120/32 H	95	40	55	6	2020/06	0,34	1	5	
2120/33 H	100	40	60	6	2020/06	0,35	1	5	
2120/34 H	110	40	70	6	2020/06	0,38	1	5	
2120/35 H	120	40	80	6	2020/06	0,41	1	5	
2120/36 H	95	45	50	6	2020/06	0,34	1	5	
2120/37 H	100	45	55	6	2020/06	0,35	1	5	
2120/38 H	110	50	60	6	2020/06	0,38	1	5	
2120/39 H	120	60	60	6	2020/06	0,41	1	5	
2120/40 H	120	50	70	6	2020/06	0,41	1	5	
2120/41 H	120	30	90	6	2020/06	0,41	1	5	
2120/42 H	105	30	75	6	2020/06	0,37	1	5	
2120/43 H	105	45	60	6	2020/06	0,37	1	5	
2120/44 H	115	50	65	6	2020/06	0,40	1	5	
2120/45 H	110	55	55	6	2020/06	0,38	1	5	

NEW

DOPPIO CILINDRO NICHELATO - NICKEL-PLATED DOUBLE CYLINDER



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel satinato - Barilotti in ottone nichelato con guida-chiave - PERNI e controperni in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso - Camma DIN disassata di 30° in acciaio autolubrificante - Chiavi piatte reversibili in alpaca con numero di codice.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave di 360° - Le chiavi sono dipendenti e non possono azionare il cilindro se dall'altro lato è stata inserita e ruotata la chiave.

PARTI IN DOTAZIONE: 5 chiavi, carta di proprietà.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body - Easy entrance key nickel-plated brass plugs - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze springs - Steel off center 30° DIN cam - Silver nickel reversible flat keys with code number.

WORKING: Turn the key 360° - The keys are dependent and cannot operate on the cylinder if on the other side the key was inserted and turned.

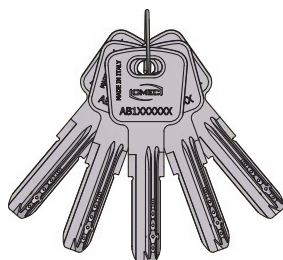
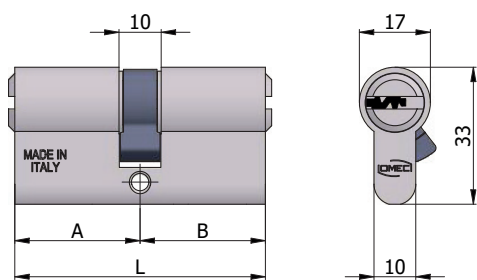
PROVIDED WITH: 5 keys, registration card.

ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL

COD.	L	A	B						
2120/504 H	60	30	30	6	2020/06	0,27	1	10	
2120/506 H	70	35	35	6	2020/06	0,30	1	10	
2120/508 H	80	40	40	6	2020/06	0,33	1	10	
2120/511 H	65	30	35	6	2020/06	0,28	1	10	
2120/514 H	70	30	40	6	2020/06	0,30	1	10	
2120/515 H	75	30	45	6	2020/06	0,32	1	10	
2120/516 H	75	35	40	6	2020/06	0,32	1	10	
2120/517 H	80	35	45	6	2020/06	0,33	1	10	
2120/518 H	80	30	50	6	2020/06	0,33	1	10	
2120/519 H	85	40	45	6	2020/06	0,35	1	10	
2120/520 H	90	40	50	6	2020/06	0,37	1	5	
2120/521 H	90	45	45	6	2020/06	0,37	1	5	
2120/522 H	100	50	50	6	2020/06	0,40	1	5	
2120/523 H	85	30	55	6	2020/06	0,35	1	10	
2120/524 H	90	30	60	6	2020/06	0,37	1	5	
2120/525 H	95	30	65	6	2020/06	0,39	1	5	
2120/526 H	100	30	70	6	2020/06	0,40	1	5	
2120/527 H	110	30	80	6	2020/06	0,43	1	5	
2120/528 H	85	35	50	6	2020/06	0,35	1	10	
2120/529 H	90	35	55	6	2020/06	0,37	1	5	
2120/530 H	95	35	60	6	2020/06	0,39	1	5	
2120/531 H	100	35	65	6	2020/06	0,40	1	5	
2120/532 H	95	40	55	6	2020/06	0,39	1	5	
2120/533 H	100	40	60	6	2020/06	0,40	1	5	
2120/534 H	110	40	70	6	2020/06	0,43	1	5	
2120/535 H	120	40	80	6	2020/06	0,46	1	5	
2120/536 H	95	45	50	6	2020/06	0,39	1	5	
2120/537 H	100	45	55	6	2020/06	0,40	1	5	
2120/538 H	110	50	60	6	2020/06	0,43	1	5	
2120/539 H	120	60	60	6	2020/06	0,46	1	5	
2120/540 H	120	50	70	6	2020/06	0,46	1	5	
2120/541 H	120	30	90	6	2020/06	0,46	1	5	
2120/542 H	105	30	75	6	2020/06	0,42	1	5	
2120/543 H	105	45	60	6	2020/06	0,42	1	5	
2120/544 H	115	50	65	6	2020/06	0,45	1	5	
2120/545 H	110	55	55	6	2020/06	0,43	1	5	

NEW

DOPPIO CILINDRO NICHELATO CON CHIAVE CANTIERE - NICKEL-PLATED DOUBLE CYLINDER WITH TEMPORARY KEY



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel satinato - Barilotti in ottone nichelato con guida-chiave - Perti e contoperti in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso - Camma DIN disassata di 30° in acciaio autolubrificante - Chiavi proprietario piatte reversibili in alpaca con numero di codice - Chiave cantiere in ottone con numero di codice.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave di 360° - Le chiavi sono dipendenti e non possono azionare il cilindro se dall'altro lato è stata inserita e ruotata la chiave.

PARTI IN DOTAZIONE: 5 chiavi, 1 chiave cantiere, carta di proprietà.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body - Easy entrance key nickel-plated brass plugs - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze springs - Steel off center 30° DIN cam - Silver nickel reversible flat keys with code number - Brass temporary key with code number.

WORKING: Turn the key 360° - The keys are dependent and cannot operate on the cylinder if on the other side the key was inserted and turned.

PROVIDED WITH: 5 keys, 1 temporary key, registration card.

ON REQUEST: Special keying systems KA

COD.	L	A	B						
2120/504 H TK	60	30	30	6	2020/06	0,31	1	10	
2120/506 H TK	70	35	35	6	2020/06	0,34	1	10	
2120/508 H TK	80	40	40	6	2020/06	0,37	1	10	
2120/511 H TK	65	30	35	6	2020/06	0,32	1	10	
2120/514 H TK	70	30	40	6	2020/06	0,34	1	10	
2120/515 H TK	75	30	45	6	2020/06	0,36	1	10	
2120/516 H TK	75	35	40	6	2020/06	0,36	1	10	
2120/517 H TK	80	35	45	6	2020/06	0,37	1	10	
2120/518 H TK	80	30	50	6	2020/06	0,37	1	10	
2120/519 H TK	85	40	45	6	2020/06	0,39	1	5	
2120/520 H TK	90	40	50	6	2020/06	0,41	1	5	
2120/521 H TK	90	45	45	6	2020/06	0,41	1	5	
2120/522 H TK	100	50	50	6	2020/06	0,44	1	5	
2120/523 H TK	85	30	55	6	2020/06	0,39	1	5	
2120/524 H TK	90	30	60	6	2020/06	0,41	1	5	
2120/525 H TK	95	30	65	6	2020/06	0,43	1	5	
2120/526 H TK	100	30	70	6	2020/06	0,44	1	5	
2120/527 H TK	110	30	80	6	2020/06	0,47	1	5	
2120/528 H TK	85	35	50	6	2020/06	0,39	1	5	
2120/529 H TK	90	35	55	6	2020/06	0,41	1	5	
2120/530 H TK	95	35	60	6	2020/06	0,43	1	5	
2120/531 H TK	100	35	65	6	2020/06	0,44	1	5	
2120/532 H TK	95	40	55	6	2020/06	0,43	1	5	
2120/533 H TK	100	40	60	6	2020/06	0,44	1	5	
2120/534 H TK	110	40	70	6	2020/06	0,47	1	5	
2120/535 H TK	120	40	80	6	2020/06	0,50	1	5	
2120/536 H TK	95	45	50	6	2020/06	0,43	1	5	
2120/537 H TK	100	45	55	6	2020/06	0,44	1	5	
2120/538 H TK	110	50	60	6	2020/06	0,47	1	5	
2120/539 H TK	120	60	60	6	2020/06	0,50	1	5	
2120/540 H TK	120	50	70	6	2020/06	0,50	1	5	
2120/541 H TK	120	30	90	6	2020/06	0,50	1	5	
2120/542 H TK	105	30	75	6	2020/06	0,46	1	5	
2120/543 H TK	105	45	60	6	2020/06	0,42	1	5	
2120/544 H TK	115	50	65	6	2020/06	0,45	1	5	
2120/545 H TK	110	55	55	6	2020/06	0,43	1	5	

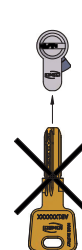
NEW



1
Il cilindro funziona normalmente con la chiave cantiere (TK).
The cylinder normally works with the temporary key (TK).

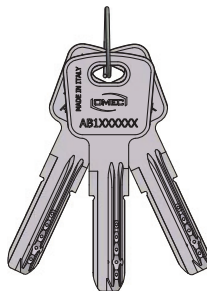
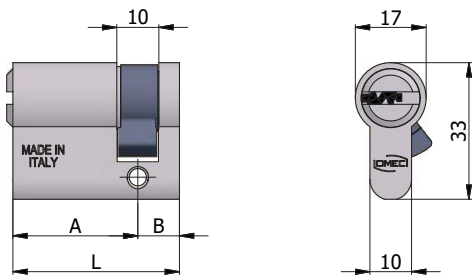


2
Dopo l'inserimento e la rotazione della chiave proprietario, la chiave cantiere viene disattivata.
The temporary key is disarmed after that the owner key is inserted and turned.



3
La chiave cantiere non apre più il cilindro.
The temporary key can't open the cylinder anymore.

MEZZO CILINDRO NICHELATO - NICKEL-PLATED HALF CYLINDER



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel satinato - Barilotto in ottone nichelato con guida-chiave - Perti e controperti in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso - Camma DIN disassata di 30° in acciaio autolubrificante - Chiavi piatte reversibili in alpacca con numero di codice.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: 3 chiavi.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body - Easy entrance key nickel-plated brass plug - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze springs - Steel off center 30° DIN cam - Silver nickel reversible flat keys with code number.

WORKING: Turn the key 360°.

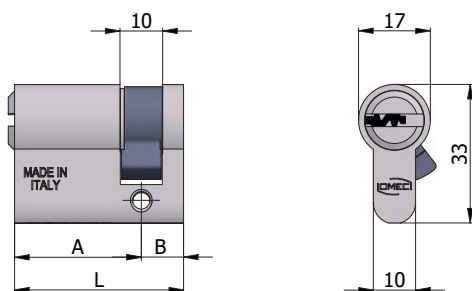
PROVIDED WITH: 3 keys.

ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL



COD.	L	A	B					
2121/03 H	37	27	10	5	2020/06	0,14	1	10
2121/04 H	40	30	10	6	2020/06	0,15	1	10
2121/06 H	45	35	10	6	2020/06	0,17	1	10
2121/08 H	50	40	10	6	2020/06	0,19	1	10
2121/15 H	55	45	10	6	2020/06	0,21	1	10
2121/18 H	60	50	10	6	2020/06	0,23	1	10
2121/23 H	65	55	10	6	2020/06	0,24	1	10
2121/24 H	70	60	10	6	2020/06	0,26	1	10
2121/25 H	75	65	10	6	2020/06	0,28	1	10
2121/26 H	80	70	10	6	2020/06	0,29	1	10
2121/27 H	90	80	10	6	2020/06	0,33	1	5

MEZZO CILINDRO NICHELATO - NICKEL-PLATED HALF CYLINDER



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel satinato - Barilotto in ottone nichelato con guida-chiave - Perti e controperti in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso - Camma DIN disassata di 30° in acciaio autolubrificante - Chiavi piatte reversibili in alpacca con numero di codice.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: 5 chiavi, carta di proprietà.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body - Easy entrance key nickel-plated brass plug - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze springs - Steel off center 30° DIN cam - Silver nickel reversible flat keys with code number.

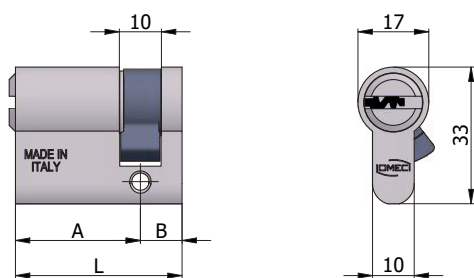
WORKING: Turn the key 360°.

PROVIDED WITH: 5 keys, registration card.

ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL

COD.	L	A	B					
2121/503 H	37	27	10	5	2020/06	0,18	1	10
2121/504 H	40	30	10	6	2020/06	0,19	1	10
2121/506 H	45	35	10	6	2020/06	0,21	1	10
2121/508 H	50	40	10	6	2020/06	0,23	1	10
2121/515 H	55	45	10	6	2020/06	0,25	1	10
2121/518 H	60	50	10	6	2020/06	0,27	1	10
2121/523 H	65	55	10	6	2020/06	0,28	1	10
2121/524 H	70	60	10	6	2020/06	0,30	1	10
2121/525 H	75	65	10	6	2020/06	0,32	1	10
2121/526 H	80	70	10	6	2020/06	0,33	1	10
2121/527 H	90	80	10	6	2020/06	0,37	1	5

MEZZO CILINDRO NICHELATO CON CHIAVE CANTIERE - NICKEL-PLATED HALF CYLINDER WITH TEMPORARY KEY



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel satinato - Barilotto in ottone nichelato con guida-chiave - Perti e controperti in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso - Camma DIN disassata di 30° in acciaio autolubrificante - Chiavi proprietario piatte reversibili in alpaca con numero di codice - Chiave cantiere in ottone con numero di codice.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: 5 chiavi, 1 chiave cantiere, carta di proprietà.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body - Easy entrance key nickel-plated brass plug - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze springs - Steel off center 30° DIN cam - Silver nickel reversible flat keys with code number - Brass temporary key with code number.

WORKING: Turn the key 360°.

PROVIDED WITH: 5 keys, 1 temporary key, registration card.

ON REQUEST: Special keying systems KA

COD.	L	A	B					
2121/503 H TK	37	27	10	5	2020/06	0,22	1	10
2121/504 H TK	40	30	10	6	2020/06	0,23	1	10
2121/506 H TK	45	35	10	6	2020/06	0,25	1	10
2121/508 H TK	50	40	10	6	2020/06	0,27	1	10
2121/515 H TK	55	45	10	6	2020/06	0,29	1	10
2121/518 H TK	60	50	10	6	2020/06	0,31	1	10
2121/523 H TK	65	55	10	6	2020/06	0,32	1	10
2121/524 H TK	70	60	10	6	2020/06	0,34	1	10
2121/525 H TK	75	65	10	6	2020/06	0,36	1	10
2121/526 H TK	80	70	10	6	2020/06	0,37	1	10
2121/527 H TK	90	80	10	6	2020/06	0,41	1	5



1

Il cilindro funziona normalmente con la chiave cantiere (TK).

The cylinder normally works with the temporary key (TK).



2

Dopo l'inserimento e la rotazione della chiave proprietario, la chiave cantiere viene disattivata.

The temporary key is disarmed after that the owner key is inserted and turned.

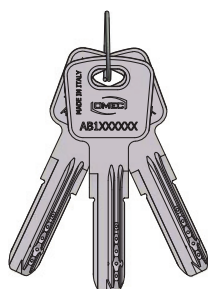
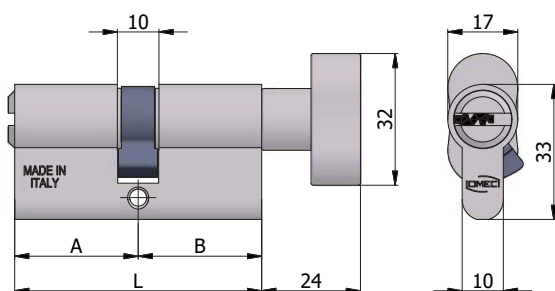


3

La chiave cantiere non apre più il cilindro.

The temporary key can't open the cylinder anymore.

DOPPIO CILINDRO NICHELATO CON POMOLO - NICKEL-PLATED DOUBLE CYLINDER WITH KNOB



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel satinato - Barilotto in ottone nichelato con guida-chiave - Pini e contropini in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso - Camma DIN disassata di 30° in acciaio autolubrificante - Pomolo in lega speciale nichel satinata - Chiavi piatte reversibili in alpaca con numero di codice.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave o del pomolo di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: 3 chiavi.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body - Easy entrance key nickel-plated brass plug - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze springs - Steel off center 30° DIN cam - Satin nickel-plated special alloy knob - Silver nickel reversible flat keys with code number.

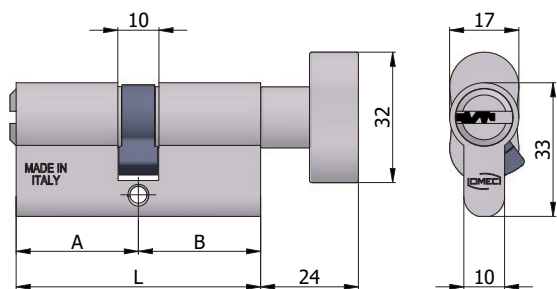
WORKING: Turn the key or knob 360°.

PROVIDED WITH: 3 keys.

ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL

COD.	L	A	B					
2123/04 H	60	30	30	6	2020/06	0,27	1	5
2123/07 H	70	35	35	6	2020/06	0,30	1	5
2123/10 H	80	40	40	6	2020/06	0,33	1	5
2123/13 H	65	30	35	6	2020/06	0,28	1	5
2123/14 H	70	30	40	6	2020/06	0,30	1	5
2123/15 H	75	30	45	6	2020/06	0,32	1	5
2123/16 H	80	30	50	6	2020/06	0,33	1	5
2123/17 H	90	30	60	6	2020/06	0,37	1	5
2123/18 H	100	30	70	6	2020/06	0,40	1	5
2123/19 H	110	30	80	6	2020/06	0,43	1	5
2123/20 H	65	35	30	6	2020/06	0,28	1	5
2123/21 H	75	35	40	6	2020/06	0,32	1	5
2123/22 H	80	35	45	6	2020/06	0,33	1	5
2123/23 H	85	35	50	6	2020/06	0,35	1	5
2123/24 H	70	40	30	6	2020/06	0,30	1	5
2123/25 H	75	40	35	6	2020/06	0,32	1	5
2123/26 H	85	40	45	6	2020/06	0,35	1	5
2123/27 H	90	40	50	6	2020/06	0,37	1	5
2123/28 H	100	40	60	6	2020/06	0,40	1	5
2123/29 H	110	40	70	6	2020/06	0,43	1	5
2123/30 H	120	40	80	6	2020/06	0,46	1	5
2123/31 H	75	45	30	6	2020/06	0,32	1	5
2123/32 H	80	45	35	6	2020/06	0,33	1	5
2123/33 H	85	45	40	6	2020/06	0,35	1	5
2123/34 H	90	45	45	6	2020/06	0,37	1	5
2123/35 H	80	50	30	6	2020/06	0,33	1	5
2123/36 H	85	50	35	6	2020/06	0,35	1	5
2123/37 H	90	50	40	6	2020/06	0,37	1	5
2123/38 H	100	50	50	6	2020/06	0,40	1	5
2123/39 H	110	50	60	6	2020/06	0,43	1	5
2123/40 H	90	60	30	6	2020/06	0,37	1	5
2123/41 H	95	60	35	6	2020/06	0,39	1	5
2123/42 H	100	60	40	6	2020/06	0,40	1	5
2123/43 H	110	60	50	6	2020/06	0,43	1	5
2123/44 H	120	60	60	6	2020/06	0,46	1	5
2123/45 H	100	70	30	6	2020/06	0,40	1	5

DOPPIO CILINDRO NICHELATO CON POMOLO - NICKEL-PLATED DOUBLE CYLINDER WITH KNOB



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel satinato - Barilotto in ottone nichelato con guida-chiave - PERNI e controperni in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso - Camma DIN disassata di 30° in acciaio autolubrificante - Pomolo in lega speciale nichel satinata - Chiavi piatte reversibili in alpaca con numero di codice.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave o del pomolo di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: 5 chiavi, carta di proprietà.

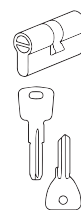
VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body - Easy entrance key nickel-plated brass plug - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze springs - Steel off center 30° DIN cam - Satin nickel-plated special alloy knob - Silver nickel reversible flat keys with code number.

WORKING: Turn the key or knob 360°.

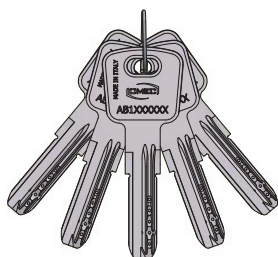
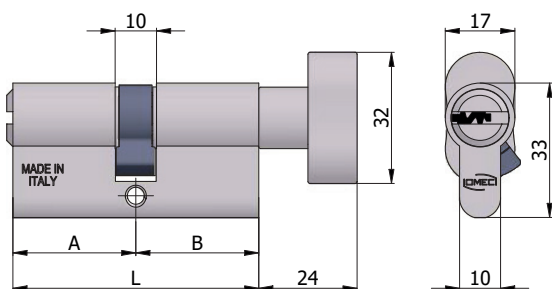
PROVIDED WITH: 5 keys, registration card.

ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL



COD.	L	A	B					
2123/504 H	60	30	30	6	2020/06	0,32	1	5
2123/507 H	70	35	35	6	2020/06	0,35	1	5
2123/510 H	80	40	40	6	2020/06	0,38	1	5
2123/513 H	65	30	35	6	2020/06	0,33	1	5
2123/514 H	70	30	40	6	2020/06	0,35	1	5
2123/515 H	75	30	45	6	2020/06	0,37	1	5
2123/516 H	80	30	50	6	2020/06	0,38	1	5
2123/517 H	90	30	60	6	2020/06	0,42	1	5
2123/518 H	100	30	70	6	2020/06	0,45	1	5
2123/519 H	110	30	80	6	2020/06	0,48	1	5
2123/520 H	65	35	30	6	2020/06	0,33	1	5
2123/521 H	75	35	40	6	2020/06	0,37	1	5
2123/522 H	80	35	45	6	2020/06	0,38	1	5
2123/523 H	85	35	50	6	2020/06	0,40	1	5
2123/524 H	70	40	30	6	2020/06	0,35	1	5
2123/525 H	75	40	35	6	2020/06	0,37	1	5
2123/526 H	85	40	45	6	2020/06	0,40	1	5
2123/527 H	90	40	50	6	2020/06	0,42	1	5
2123/528 H	100	40	60	6	2020/06	0,45	1	5
2123/529 H	110	40	70	6	2020/06	0,48	1	5
2123/530 H	120	40	80	6	2020/06	0,51	1	5
2123/531 H	75	45	30	6	2020/06	0,37	1	5
2123/532 H	80	45	35	6	2020/06	0,38	1	5
2123/533 H	85	45	40	6	2020/06	0,40	1	5
2123/534 H	90	45	45	6	2020/06	0,42	1	5
2123/535 H	80	50	30	6	2020/06	0,38	1	5
2123/536 H	85	50	35	6	2020/06	0,40	1	5
2123/537 H	90	50	40	6	2020/06	0,42	1	5
2123/538 H	100	50	50	6	2020/06	0,45	1	5
2123/539 H	110	50	60	6	2020/06	0,48	1	5
2123/540 H	90	60	30	6	2020/06	0,42	1	5
2123/541 H	95	60	35	6	2020/06	0,44	1	5
2123/542 H	100	60	40	6	2020/06	0,45	1	5
2123/543 H	110	60	50	6	2020/06	0,48	1	5
2123/544 H	120	60	60	6	2020/06	0,51	1	5
2123/545 H	100	70	30	6	2020/06	0,45	1	5

DOPPIO CILINDRO NICHELATO CON POMOLO CON CHIAVE CANTIERE - NICKEL-PLATED DOUBLE CYLINDER WITH KNOB WITH TEMPORARY KEY



1

Il cilindro funziona normalmente con la chiave cantiere (TK).

The cylinder normally works with the temporary key (TK).



2

Dopo l'inserimento e la rotazione della chiave proprietario, la chiave cantiere viene disattivata.

The temporary key is disarmed after that the owner key is inserted and turned.



3

La chiave cantiere non apre più il cilindro.

The temporary key can't open the cylinder anymore.

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel satinato - Barilotto in ottone nichelato con guida-chiave - Parni e controparni in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso - Camma DIN disassata di 30° in acciaio autolubrificante - Pomolo in lega speciale nichel satinata - Chiavi proprietario piatte reversibili in alpaca con numero di codice - Chiave cantiere in ottone con numero di codice.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave o del pomolo di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: 5 chiavi, 1 chiave cantiere, carta di proprietà.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body - Easy entrance key nickel-plated brass plug - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze springs - Steel off center 30° DIN cam - Satin nickel-plated special alloy knob - Silver nickel reversible flat keys with code number - Brass temporary key with code number.

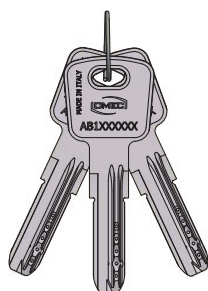
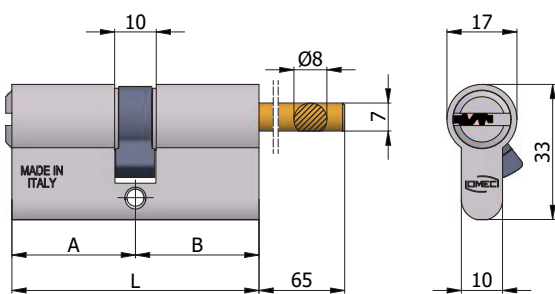
WORKING: Turn the key or knob 360°.

PROVIDED WITH: 5 keys, 1 temporary key, registration card.

ON REQUEST: Special keying systems KA

COD.	L	A	B					
2123/504 H TK	60	30	30	6	2020/06	0,36	1	5
2123/507 H TK	70	35	35	6	2020/06	0,39	1	5
2123/510 H TK	80	40	40	6	2020/06	0,42	1	5
2123/513 H TK	65	30	35	6	2020/06	0,37	1	5
2123/514 H TK	70	30	40	6	2020/06	0,39	1	5
2123/515 H TK	75	30	45	6	2020/06	0,41	1	5
2123/516 H TK	80	30	50	6	2020/06	0,42	1	5
2123/517 H TK	90	30	60	6	2020/06	0,46	1	5
2123/518 H TK	100	30	70	6	2020/06	0,49	1	5
2123/519 H TK	110	30	80	6	2020/06	0,52	1	5
2123/520 H TK	65	35	30	6	2020/06	0,37	1	5
2123/521 H TK	75	35	40	6	2020/06	0,41	1	5
2123/522 H TK	80	35	45	6	2020/06	0,42	1	5
2123/523 H TK	85	35	50	6	2020/06	0,44	1	5
2123/524 H TK	70	40	30	6	2020/06	0,39	1	5
2123/525 H TK	75	40	35	6	2020/06	0,41	1	5
2123/526 H TK	85	40	45	6	2020/06	0,44	1	5
2123/527 H TK	90	40	50	6	2020/06	0,46	1	5
2123/528 H TK	100	40	60	6	2020/06	0,49	1	5
2123/529 H TK	110	40	70	6	2020/06	0,52	1	5
2123/530 H TK	120	40	80	6	2020/06	0,55	1	5
2123/531 H TK	75	45	30	6	2020/06	0,41	1	5
2123/532 H TK	80	45	35	6	2020/06	0,42	1	5
2123/533 H TK	85	45	40	6	2020/06	0,44	1	5
2123/534 H TK	90	45	45	6	2020/06	0,46	1	5
2123/535 H TK	80	50	30	6	2020/06	0,42	1	5
2123/536 H TK	85	50	35	6	2020/06	0,44	1	5
2123/537 H TK	90	50	40	6	2020/06	0,46	1	5
2123/538 H TK	100	50	50	6	2020/06	0,49	1	5
2123/539 H TK	110	50	60	6	2020/06	0,52	1	5
2123/540 H TK	90	60	30	6	2020/06	0,46	1	5
2123/541 H TK	95	60	35	6	2020/06	0,48	1	5
2123/542 H TK	100	60	40	6	2020/06	0,49	1	5
2123/543 H TK	110	60	50	6	2020/06	0,52	1	5
2123/544 H TK	120	60	60	6	2020/06	0,55	1	5
2123/545 H TK	100	70	30	6	2020/06	0,49	1	5

DOPPIO CILINDRO NICHELATO CON GAMBO - NICKEL-PLATED DOUBLE CYLINDER WITH SHANK



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel satinato - Barilotto in ottone nichelato con guida-chiave - Perti e controperti in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso - Camma DIN disassata di 30° in acciaio autolubrificante - Chiavi piatte reversibili in alpacca con numero di codice.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave o del pomolo di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: 3 chiavi.

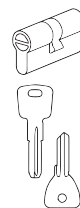
VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body - Easy entrance key nickel-plated brass plug - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze springs - Steel off center 30° DIN cam - Silver nickel reversible flat keys with code number.

WORKING: Turn the key or knob 360°.

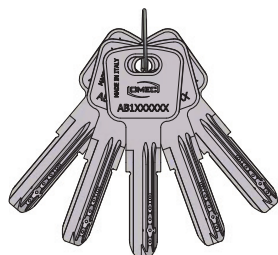
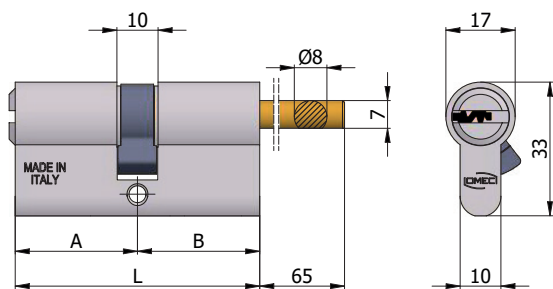
PROVIDED WITH: 3 keys.

ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL



COD.	L	A	B					
2126/04 H	60	30	30	6	2020/06	0,24	1	5
2126/20 H	65	35	30	6	2020/06	0,25	1	5
2126/24 H	70	40	30	6	2020/06	0,27	1	5
2126/31 H	75	45	30	6	2020/06	0,29	1	5
2126/35 H	80	50	30	6	2020/06	0,30	1	5
2126/40 H	90	60	30	6	2020/06	0,34	1	5
2126/45 H	100	70	30	6	2020/06	0,37	1	5

DOPPIO CILINDRO NICHELATO CON GAMBO - NICKEL-PLATED DOUBLE CYLINDER WITH SHANK



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel satinato - Barilotto in ottone nichelato con guida-chiave - PERNI e controperni in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso - Camma DIN disassata di 30° in acciaio autolubrificante - Chiavi piatte reversibili in alpacca con numero di codice.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave o del pomolo di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: 5 chiavi, carta di proprietà.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body - Easy entrance key nickel-plated brass plug - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze springs - Steel off center 30° DIN cam - Silver nickel reversible flat keys with code number.

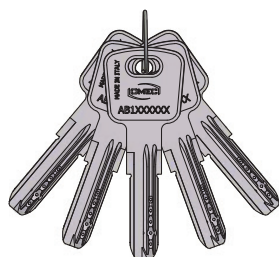
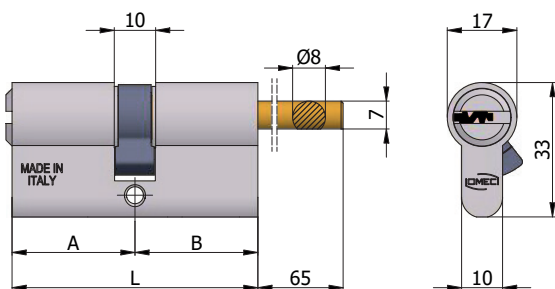
WORKING: Turn the key or knob 360°.

PROVIDED WITH: 5 keys, registration card.

ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL

COD.	L	A	B					
2126/504 H	60	30	30	6	2020/06	0,30	1	5
2126/520 H	65	35	30	6	2020/06	0,31	1	5
2126/524 H	70	40	30	6	2020/06	0,33	1	5
2126/531 H	75	45	30	6	2020/06	0,35	1	5
2126/535 H	80	50	30	6	2020/06	0,36	1	5
2126/540 H	90	60	30	6	2020/06	0,40	1	5
2126/545 H	100	70	30	6	2020/06	0,43	1	5

DOPPIO CILINDRO NICHELATO CON GAMBO CON CHIAVE CANTIERE - NICKEL-PLATED DOUBLE CYLINDER WITH SHANK WITH TEMPORARY KEY



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel satinato - Barilotto in ottone nichelato con guida-chiave - Perti e controperti in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso - Camma DIN disassata di 30° in acciaio autolubrificante - Chiavi proprietario piatte reversibili in alpaca con numero di codice - Chiave cantiere in ottone con numero di codice.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave o del pomolo di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: 5 chiavi, 1 chiave cantiere, carta di proprietà.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body - Easy entrance key nickel-plated brass plug - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze springs - Steel off center 30° DIN cam - Silver nickel reversible flat keys with code number - Brass temporary key with code number.

WORKING: Turn the key or knob 360°.

PROVIDED WITH: 5 keys, 1 temporary key, registration card.

ON REQUEST: Special keying systems KA

COD.	L	A	B					
2126/504 H TK	60	30	30	6	2020/06	0,34	1	5
2126/520 H TK	65	35	30	6	2020/06	0,35	1	5
2126/524 H TK	70	40	30	6	2020/06	0,37	1	5
2126/531 H TK	75	45	30	6	2020/06	0,39	1	5
2126/535 H TK	80	50	30	6	2020/06	0,40	1	5
2126/540 H TK	90	60	30	6	2020/06	0,44	1	5
2126/545 H TK	100	70	30	6	2020/06	0,47	1	5



1

Il cilindro funziona normalmente con la chiave cantiere (TK).

The cylinder normally works with the temporary key (TK).



2

Dopo l'inserimento e la rotazione della chiave proprietario, la chiave cantiere viene disattivata.

The temporary key is disarmed after that the owner key is inserted and turned.



3

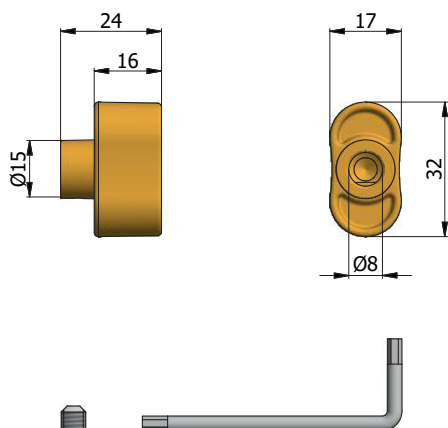
La chiave cantiere non apre più il cilindro.

The temporary key can't open the cylinder anymore.

POMOLI PER CILINDRI CON GAMBO KNOBS FOR CYLINDERS WITH SHANK



POMOLO OTTONE - BRASS KNOB



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Pomolo in lega speciale ottonata lucida.

FUNZIONAMENTO: /

PARTI IN DOTAZIONE: Vite di fissaggio, chiave a brugola.

VARIANTI A RICHIESTA: /

Per cilindri serie 2126.

CONSTRUCTIVE FEATURES: Brass polished special alloy knob.

WORKING: /

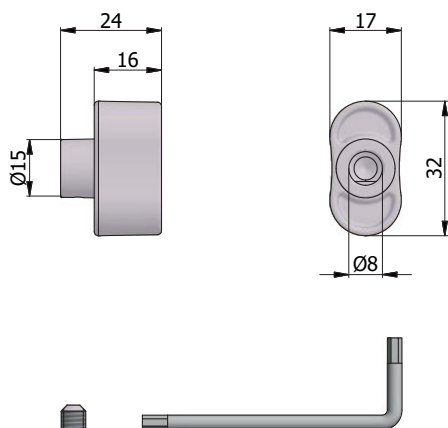
PROVIDED WITH: Fixing screw, allen wrench.

ON REQUEST: /

For cylinders serie 2126.

COD.			
02123	0,06	-	10

POMOLO NICHELATO - NICKEL-PLATED KNOB



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Pomolo in lega speciale nichel satinata.

FUNZIONAMENTO: /

PARTI IN DOTAZIONE: Vite di fissaggio, chiave a brugola.

VARIANTI A RICHIESTA: /

Per cilindri serie 2126.

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated special alloy knob.

WORKING: /

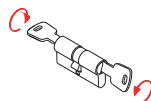
PROVIDED WITH: Fixing screw, allen wrench.

ON REQUEST: /

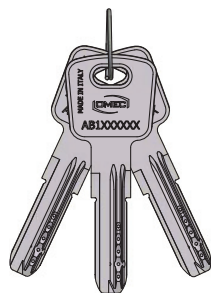
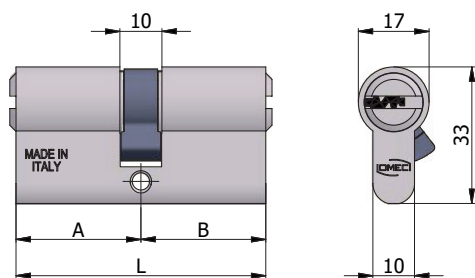
For cylinders serie 2126.

COD.			
02123 H	0,06	-	10

CILINDRI SAGOMATI FRIZIONATI - 6 PERNI PROFILE CLUTCHING CYLINDERS - 6 PINS



DOPPIO CILINDRO NICHELATO - NICKEL-PLATED DOUBLE CYLINDER



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel satinato - Barilotti in ottone nichelato con guida-chiave - PERNI e controperni in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso e acciaio inox - Camma DIN disassata di 30° in acciaio autolubrificante - Chiavi piatte reversibili in alpaca con numero di codice.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave di 360° - Le chiavi sono indipendenti e possono azionare il cilindro anche se dall'altro lato è stata inserita e ruotata la chiave.

PARTI IN DOTAZIONE: 3 chiavi.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body - Easy entrance key nickel-plated brass plugs - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze and stainless steel springs - Steel off center 30° DIN cam - Silver nickel reversible flat keys with code number.

WORKING: Turn the key 360° - The keys are independent and can operate on the cylinder even if on the other side the key was inserted and turned.

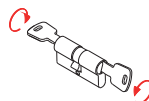
PROVIDED WITH: 3 keys.

ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL

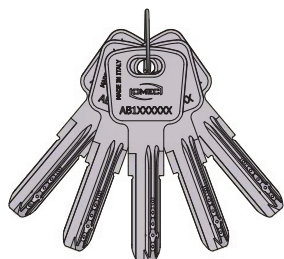
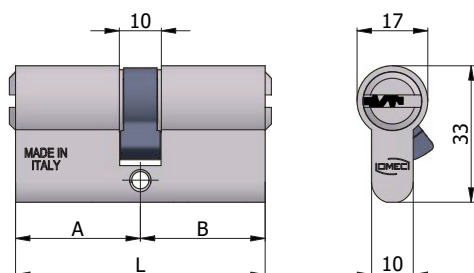
COD.	L	A	B						
2122/04 H	60	30	30	6	2020/06	0,22	1	10	
2122/06 H	70	35	35	6	2020/06	0,25	1	10	
2122/08 H	80	40	40	6	2020/06	0,28	1	10	
2122/11 H	65	30	35	6	2020/06	0,23	1	10	
2122/14 H	70	30	40	6	2020/06	0,25	1	10	
2122/15 H	75	30	45	6	2020/06	0,27	1	10	
2122/16 H	75	35	40	6	2020/06	0,27	1	10	
2122/17 H	80	35	45	6	2020/06	0,28	1	10	
2122/18 H	80	30	50	6	2020/06	0,28	1	10	
2122/19 H	85	40	45	6	2020/06	0,30	1	10	
2122/20 H	90	40	50	6	2020/06	0,32	1	5	
2122/21 H	90	45	45	6	2020/06	0,32	1	5	
2122/22 H	100	50	50	6	2020/06	0,35	1	5	
2122/23 H	85	30	55	6	2020/06	0,30	1	10	
2122/24 H	90	30	60	6	2020/06	0,32	1	5	
2122/25 H	95	30	65	6	2020/06	0,34	1	5	
2122/26 H	100	30	70	6	2020/06	0,35	1	5	
2122/27 H	110	30	80	6	2020/06	0,38	1	5	
2122/28 H	85	35	50	6	2020/06	0,30	1	10	
2122/29 H	90	35	55	6	2020/06	0,32	1	5	
2122/30 H	95	35	60	6	2020/06	0,34	1	5	
2122/31 H	100	35	65	6	2020/06	0,35	1	5	
2122/32 H	95	40	55	6	2020/06	0,34	1	5	
2122/33 H	100	40	60	6	2020/06	0,35	1	5	
2122/34 H	110	40	70	6	2020/06	0,38	1	5	
2122/35 H	120	40	80	6	2020/06	0,41	1	5	
2122/36 H	95	45	50	6	2020/06	0,34	1	5	
2122/37 H	100	45	55	6	2020/06	0,35	1	5	
2122/38 H	110	50	60	6	2020/06	0,38	1	5	
2122/39 H	120	60	60	6	2020/06	0,41	1	5	
2122/40 H	120	50	70	6	2020/06	0,41	1	5	
2122/41 H	120	30	90	6	2020/06	0,41	1	5	
2122/42 H	105	30	75	6	2020/06	0,37	1	5	
2122/43 H	105	45	60	6	2020/06	0,37	1	5	
2122/44 H	115	50	65	6	2020/06	0,40	1	5	
2122/45 H	110	55	55	6	2020/06	0,38	1	5	

NEW

CILINDRI SAGOMATI FRIZIONATI - 6 PERNI PROFILE CLUTCHING CYLINDERS - 6 PINS



DOPPIO CILINDRO NICHELATO - NICKEL-PLATED DOUBLE CYLINDER



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel satinato - Barilotti in ottone nichelato con guida-chiave - Perti e controperti in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso e acciaio inox - Camma DIN disassata di 30° in acciaio autolubrificante - Chiavi piatte reversibili in alpaca con numero di codice.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave di 360° - Le chiavi sono indipendenti e possono azionare il cilindro anche se dall'altro lato è stata inserita e ruotata la chiave.

PARTI IN DOTAZIONE: 5 chiavi, carta di proprietà.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body - Easy entrance key nickel-plated brass plugs - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze and stainless steel springs - Steel off center 30° DIN cam - Silver nickel reversible flat keys with code number.

WORKING: Turn the key 360° - The keys are independent and can operate on the cylinder even if on the other side the key was inserted and turned.

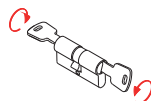
PROVIDED WITH: 5 keys, registration card.

ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL

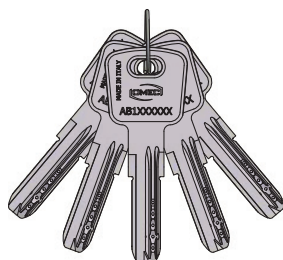
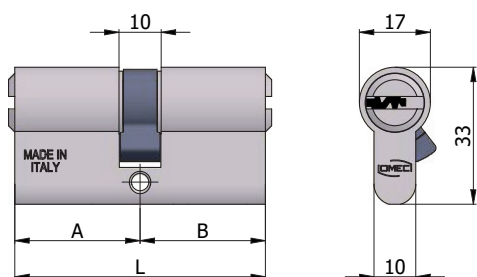
COD.	L	A	B						
2122/504 H	60	30	30	6	2020/06	0,27	1	10	
2122/506 H	70	35	35	6	2020/06	0,30	1	10	
2122/508 H	80	40	40	6	2020/06	0,33	1	10	
2122/511 H	65	30	35	6	2020/06	0,28	1	10	
2122/514 H	70	30	40	6	2020/06	0,30	1	10	
2122/515 H	75	30	45	6	2020/06	0,32	1	10	
2122/516 H	75	35	40	6	2020/06	0,32	1	10	
2122/517 H	80	35	45	6	2020/06	0,33	1	10	
2122/518 H	80	30	50	6	2020/06	0,33	1	10	
2122/519 H	85	40	45	6	2020/06	0,35	1	10	
2122/520 H	90	40	50	6	2020/06	0,37	1	5	
2122/521 H	90	45	45	6	2020/06	0,37	1	5	
2122/522 H	100	50	50	6	2020/06	0,40	1	5	
2122/523 H	85	30	55	6	2020/06	0,35	1	10	
2122/524 H	90	30	60	6	2020/06	0,37	1	5	
2122/525 H	95	30	65	6	2020/06	0,39	1	5	
2122/526 H	100	30	70	6	2020/06	0,40	1	5	
2122/527 H	110	30	80	6	2020/06	0,43	1	5	
2122/528 H	85	35	50	6	2020/06	0,35	1	10	
2122/529 H	90	35	55	6	2020/06	0,37	1	5	
2122/530 H	95	35	60	6	2020/06	0,39	1	5	
2122/531 H	100	35	65	6	2020/06	0,40	1	5	
2122/532 H	95	40	55	6	2020/06	0,39	1	5	
2122/533 H	100	40	60	6	2020/06	0,40	1	5	
2122/534 H	110	40	70	6	2020/06	0,43	1	5	
2122/535 H	120	40	80	6	2020/06	0,46	1	5	
2122/536 H	95	45	50	6	2020/06	0,39	1	5	
2122/537 H	100	45	55	6	2020/06	0,40	1	5	
2122/538 H	110	50	60	6	2020/06	0,43	1	5	
2122/539 H	120	60	60	6	2020/06	0,46	1	5	
2122/540 H	120	50	70	6	2020/06	0,46	1	5	
2122/541 H	120	30	90	6	2020/06	0,46	1	5	
2122/542 H	105	30	75	6	2020/06	0,42	1	5	
2122/543 H	105	45	60	6	2020/06	0,42	1	5	
2122/544 H	115	50	65	6	2020/06	0,45	1	5	
2122/545 H	110	55	55	6	2020/06	0,43	1	5	

NEW

CILINDRI SAGOMATI FRIZIONATI - 6 PERNI PROFILE CLUTCHING CYLINDERS - 6 PINS



DOPPIO CILINDRO NICHELATO CON CHIAVE CANTIERE - NICKEL-PLATED DOUBLE CYLINDER WITH TEMPORARY KEY



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel satinato - Barilotti in ottone nichelato con guida-chiave - PERNI e controperni in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso e acciaio inox - Camma DIN disassata di 30° in acciaio autolubrificante - Chiavi proprietario piatte reversibili in alpaca con numero di codice - Chiave cantiere in ottone con numero di codice.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave di 360° - Le chiavi sono indipendenti e possono azionare il cilindro anche se dall'altro lato è stata inserita e ruotata la chiave.

PARTI IN DOTAZIONE: 5 chiavi, 1 chiave cantiere, carta di proprietà.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body - Easy entrance key nickel-plated brass plugs - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze and stainless steel springs - Steel off center 30° DIN cam - Silver nickel reversible flat keys with code number - Brass temporary key with code number.

WORKING: Turn the key 360° - The keys are independent and can operate on the cylinder even if on the other side the key was inserted and turned.

PROVIDED WITH: 5 keys, 1 temporary key, registration card.

ON REQUEST: Special keying systems KA

COD.	L	A	B						
2122/504 H TK	60	30	30	6	2020/06	0,31	1	10	
2122/506 H TK	70	35	35	6	2020/06	0,34	1	10	
2122/508 H TK	80	40	40	6	2020/06	0,37	1	10	
2122/511 H TK	65	30	35	6	2020/06	0,32	1	10	
2122/514 H TK	70	30	40	6	2020/06	0,34	1	10	
2122/515 H TK	75	30	45	6	2020/06	0,36	1	10	
2122/516 H TK	75	35	40	6	2020/06	0,36	1	10	
2122/517 H TK	80	35	45	6	2020/06	0,37	1	10	
2122/518 H TK	80	30	50	6	2020/06	0,37	1	10	
2122/519 H TK	85	40	45	6	2020/06	0,39	1	5	
2122/520 H TK	90	40	50	6	2020/06	0,41	1	5	
2122/521 H TK	90	45	45	6	2020/06	0,41	1	5	
2122/522 H TK	100	50	50	6	2020/06	0,44	1	5	
2122/523 H TK	85	30	55	6	2020/06	0,39	1	5	
2122/524 H TK	90	30	60	6	2020/06	0,41	1	5	
2122/525 H TK	95	30	65	6	2020/06	0,43	1	5	
2122/526 H TK	100	30	70	6	2020/06	0,44	1	5	
2122/527 H TK	110	30	80	6	2020/06	0,47	1	5	
2122/528 H TK	85	35	50	6	2020/06	0,39	1	5	
2122/529 H TK	90	35	55	6	2020/06	0,41	1	5	
2122/530 H TK	95	35	60	6	2020/06	0,43	1	5	
2122/531 H TK	100	35	65	6	2020/06	0,44	1	5	
2122/532 H TK	95	40	55	6	2020/06	0,43	1	5	
2122/533 H TK	100	40	60	6	2020/06	0,44	1	5	
2122/534 H TK	110	40	70	6	2020/06	0,47	1	5	
2122/535 H TK	120	40	80	6	2020/06	0,50	1	5	
2122/536 H TK	95	45	50	6	2020/06	0,43	1	5	
2122/537 H TK	100	45	55	6	2020/06	0,44	1	5	
2122/538 H TK	110	50	60	6	2020/06	0,47	1	5	
2122/539 H TK	120	60	60	6	2020/06	0,50	1	5	
2122/540 H TK	120	50	70	6	2020/06	0,50	1	5	
2122/541 H TK	120	30	90	6	2020/06	0,50	1	5	
2122/542 H TK	105	30	75	6	2020/06	0,46	1	5	
2122/543 H TK	105	45	60	6	2020/06	0,42	1	5	
2122/544 H TK	115	50	65	6	2020/06	0,45	1	5	
2122/545 H TK	110	55	55	6	2020/06	0,43	1	5	

NEW



1

Il cilindro funziona normalmente con la chiave cantiere (TK).

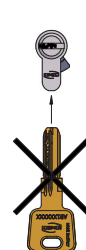
The cylinder normally works with the temporary key (TK).



2

Dopo l'inserimento e la rotazione della chiave proprietario, la chiave cantiere viene disattivata.

The temporary key is disarmed after that the owner key is inserted and turned.



3

La chiave cantiere non apre più il cilindro.

The temporary key can't open the cylinder anymore.



CILINDRI SAGOMATI SERIE 2320

SERIE 2320 H OTTONE NICHELATO
CHIAVE PIATTA REVERSIBILE CON COLLO ALLUNGATO
9 PERNI IN ACCIAIO INOX
BARILOTTO CON GUIDA-CHIAVE
RESISTENTE AL GRIMALDELLO
RESISTENTE AL TRAPANO
RESISTENTE ALLO STRAPPO
CAMMA DIN 30° RESISTENTE ALLA SPINTA
TESTATI 96 ORE IN NEBBIA SALINA

DURABILITÀ

GRADO 6 = 100.000 CICLI

SICUREZZA DELLA CHIAVE

GRADO 6 = OLTRE 300.000 COMBINAZIONI

SISTEMISTICA

PER UN SISTEMA MK (CON ALTO LIVELLO DI SICUREZZA)
20.000 POSSIBILI CIFRATURE

PROFILE CYLINDERS SERIES 2320

SERIES 2320 H NICKEL-PLATED BRASS
LONG NECK REVERSIBLE FLAT KEY
9 STAINLESS STEEL PINS
EASY ENTRANCE KEY PLUG
PICKLOCK RESISTANT
DRILL RESISTANT
TEAR RESISTANT
PUSH RESISTANT 30° DIN CAM
SALT SPRAY TESTED FOR 96 H

DURABILITY

GRADE 6 = 100.000 CYCLES

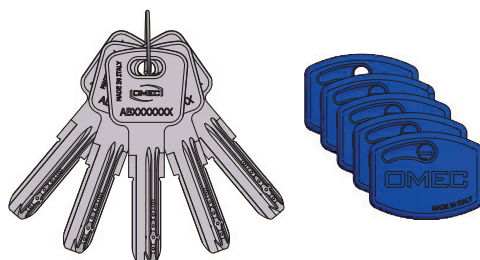
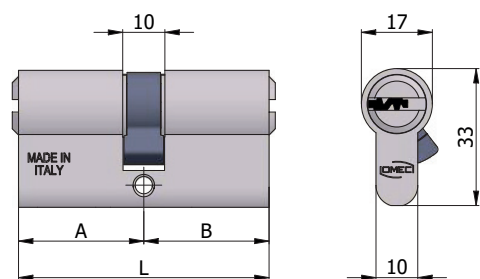
KEY RELATED SECURITY

GRADE 6 = MORE THAN 300.000 COMBINATIONS

MASTER KEY POTENTIAL

FOR A MK SYSTEM (HIGH SECURITY LEVEL)
20.000 POSSIBLE COMBINATIONS

DOPPIO CILINDRO NICHELATO - NICKEL-PLATED DOUBLE CYLINDER



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel satinato con spine antitrapano e inserto antistrappo - Barilotti in ottone nichelato con guida-chiave e spine antitrapano - Perti e contoperti in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso - Camma DIN disassata di 30° in acciaio autolubrificante - Chiavi piatte reversibili in alpacca con numero di codice.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave di 360° - Le chiavi sono dipendenti e non possono azionare il cilindro se dall'altro lato è stata inserita e ruotata la chiave.

PARTI IN DOTAZIONE: 5 chiavi, 5 cover blu, carta di proprietà.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body with steel drill resistant pins and tear resistant insert - Easy entrance key nickel-plated brass plugs with steel drill resistant pins - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze springs - Steel off center 30° DIN cam - Silver nickel reversible flat keys with code number.

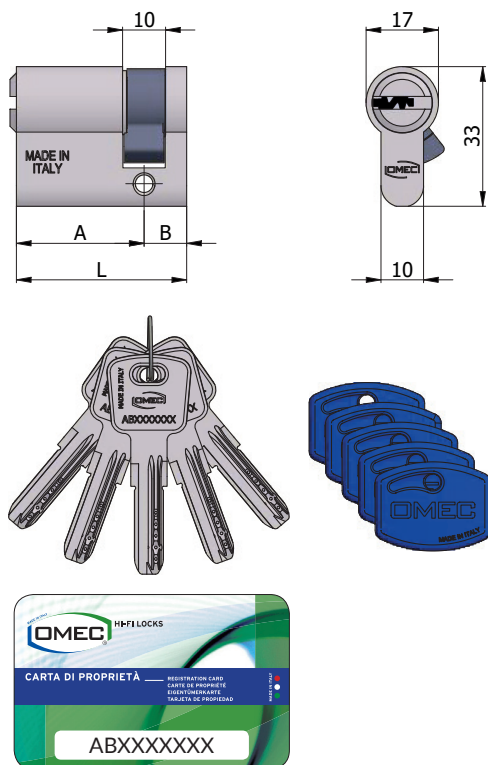
WORKING: Turn the key 360° - The keys are dependent and cannot operate on the cylinder if on the other side the key was inserted and turned.

PROVIDED WITH: 5 keys, 5 blue key covers, registration card.

ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL

COD.	L	A	B					
2320/504 H	60	30	30	9	2020/06	0,29	1	5
2320/506 H	70	35	35	9	2020/06	0,32	1	5
2320/508 H	80	40	40	9	2020/06	0,35	1	5
2320/511 H	65	30	35	9	2020/06	0,30	1	5
2320/514 H	70	30	40	9	2020/06	0,32	1	5
2320/515 H	75	30	45	9	2020/06	0,34	1	5
2320/516 H	75	35	40	9	2020/06	0,34	1	5
2320/517 H	80	35	45	9	2020/06	0,35	1	5
2320/518 H	80	30	50	9	2020/06	0,35	1	5
2320/519 H	85	40	45	9	2020/06	0,37	1	5
2320/520 H	90	40	50	9	2020/06	0,39	1	5
2320/521 H	90	45	45	9	2020/06	0,39	1	5
2320/522 H	100	50	50	9	2020/06	0,42	1	5
2320/523 H	85	30	55	9	2020/06	0,37	1	5
2320/524 H	90	30	60	9	2020/06	0,39	1	5
2320/525 H	95	30	65	9	2020/06	0,41	1	5
2320/526 H	100	30	70	9	2020/06	0,42	1	5
2320/527 H	110	30	80	9	2020/06	0,45	1	5
2320/528 H	85	35	50	9	2020/06	0,37	1	5
2320/529 H	90	35	55	9	2020/06	0,39	1	5
2320/530 H	95	35	60	9	2020/06	0,41	1	5
2320/531 H	100	35	65	9	2020/06	0,42	1	5
2320/532 H	95	40	55	9	2020/06	0,41	1	5
2320/533 H	100	40	60	9	2020/06	0,42	1	5
2320/534 H	110	40	70	9	2020/06	0,45	1	5
2320/535 H	120	40	80	9	2020/06	0,48	1	5
2320/536 H	95	45	50	9	2020/06	0,41	1	5
2320/537 H	100	45	55	9	2020/06	0,42	1	5
2320/538 H	110	50	60	9	2020/06	0,45	1	5
2320/539 H	120	60	60	9	2020/06	0,48	1	5

MEZZO CILINDRO NICHELATO - NICKEL-PLATED HALF CYLINDER



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel satinato con spina antitrapano - Barilotto in ottone nichelato con guida-chiave e spina antitrapano - Perti e controperti in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso - Camma DIN disassata di 30° in acciaio autolubrificante - Chiavi piatte reversibili in alpacca con numero di codice.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: 5 chiavi, 5 cover blu, carta di proprietà.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body with steel drill resistant pin - Easy entrance key nickel-plated brass plug with steel drill resistant pin - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze springs - Steel off center 30° DIN cam - Silver nickel reversible flat keys with code number.

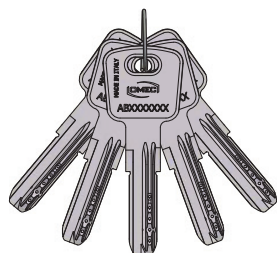
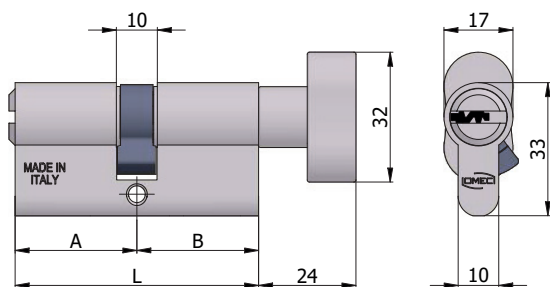
WORKING: Turn the key 360°.

PROVIDED WITH: 5 keys, 5 blue key covers, registration card.

ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL

COD.	L	A	B					
2321/504 H	40	30	10	9	2020/06	0,21	1	5
2321/506 H	45	35	10	9	2020/06	0,23	1	5
2321/508 H	50	40	10	9	2020/06	0,25	1	5
2321/515 H	55	45	10	9	2020/06	0,27	1	5
2321/518 H	60	50	10	9	2020/06	0,29	1	5
2321/523 H	65	55	10	9	2020/06	0,30	1	5
2321/524 H	70	60	10	9	2020/06	0,32	1	5
2321/525 H	75	65	10	9	2020/06	0,34	1	5
2321/526 H	80	70	10	9	2020/06	0,35	1	5
2321/527 H	90	80	10	9	2020/06	0,39	1	5

DOPPIO CILINDRO NICHELATO CON POMOLO - NICKEL-PLATED DOUBLE CYLINDER WITH KNOB



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo in ottone nichel satinato con spina antitrapano e inserto antistrappo - Barilotto in ottone nichelato con guida-chiave e spina antitrapano - Perna e controperna in acciaio inox - Molle in bronzo fosforoso - Camma DIN disassata di 30° in acciaio autolubrificante - Pomolo in lega speciale nichel satinata - Chiavi piatte reversibili in alpacca con numero di codice.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave o del pomolo di 360°.

PARTI IN DOTAZIONE: 5 chiavi, 5 cover blu, carta di proprietà.

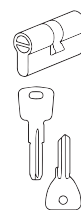
VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA-MK-GMK-CL

CONSTRUCTIVE FEATURES: Satin nickel-plated brass body with steel drill resistant pin and tear resistant insert - Easy entrance key nickel-plated brass plug with steel drill resistant pin - Stainless steel pins and drivers - Phosphor bronze springs - Steel off center 30° DIN cam - Satin nickel-plated special alloy knob - Silver nickel reversible flat keys with code number.

WORKING: Turn the key or knob 360°.

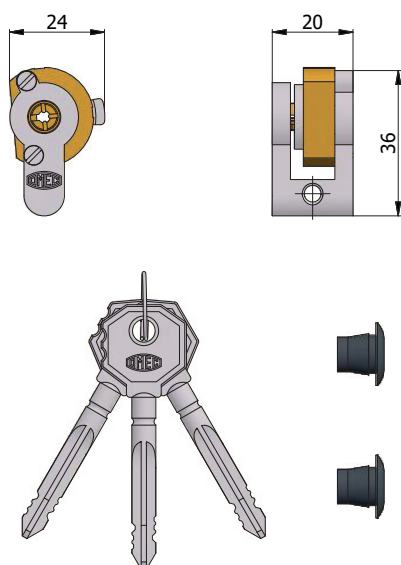
PROVIDED WITH: 5 keys, 5 blue key covers, registration card.

ON REQUEST: Special keying systems KA-MK-GMK-CL



COD.	L	A	B					
2323/504 H	60	30	30	9	2020/06	0,37	1	5
2323/507 H	70	35	35	9	2020/06	0,40	1	5
2323/510 H	80	40	40	9	2020/06	0,43	1	5
2323/513 H	65	30	35	9	2020/06	0,38	1	5
2323/514 H	70	30	40	9	2020/06	0,40	1	5
2323/515 H	75	30	45	9	2020/06	0,42	1	5
2323/516 H	80	30	50	9	2020/06	0,43	1	5
2323/517 H	90	30	60	9	2020/06	0,47	1	5
2323/518 H	100	30	70	9	2020/06	0,50	1	5
2323/519 H	110	30	80	9	2020/06	0,53	1	5
2323/520 H	65	35	30	9	2020/06	0,38	1	5
2323/521 H	75	35	40	9	2020/06	0,42	1	5
2323/522 H	80	35	45	9	2020/06	0,43	1	5
2323/523 H	85	35	50	9	2020/06	0,45	1	5
2323/524 H	70	40	30	9	2020/06	0,40	1	5
2323/525 H	75	40	35	9	2020/06	0,42	1	5
2323/526 H	85	40	45	9	2020/06	0,45	1	5
2323/527 H	90	40	50	9	2020/06	0,47	1	5
2323/528 H	100	40	60	9	2020/06	0,50	1	5
2323/529 H	110	40	70	9	2020/06	0,53	1	5
2323/530 H	120	40	80	9	2020/06	0,56	1	5
2323/531 H	75	45	30	9	2020/06	0,42	1	5
2323/532 H	80	45	35	9	2020/06	0,43	1	5
2323/533 H	85	45	40	9	2020/06	0,45	1	5
2323/534 H	90	45	45	9	2020/06	0,47	1	5
2323/535 H	80	50	30	9	2020/06	0,43	1	5
2323/536 H	85	50	35	9	2020/06	0,45	1	5
2323/537 H	90	50	40	9	2020/06	0,47	1	5
2323/538 H	100	50	50	9	2020/06	0,50	1	5
2323/539 H	110	50	60	9	2020/06	0,53	1	5
2323/540 H	90	60	30	9	2020/06	0,47	1	5
2323/541 H	95	60	35	9	2020/06	0,49	1	5
2323/542 H	100	60	40	9	2020/06	0,50	1	5
2323/543 H	110	60	50	9	2020/06	0,53	1	5
2323/544 H	120	60	60	9	2020/06	0,56	1	5
2323/545 H	100	70	30	9	2020/06	0,50	1	5

CILINDRO A SPILLO CON SUPPORTO - CROSS KEY CYLINDER WITH SUPPORT



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Supporto in lega speciale zincata - Corpo, barilotto e perni in ottone - Molle in acciaio - Camma OMEC in acciaio inox - Chiavi in acciaio nichelato.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave di 360° - Le chiavi sono dipendenti e non possono azionare il cilindro se dall'altro lato è stata inserita e ruotata la chiave.

PARTI IN DOTAZIONE: 3 chiavi, 2 borchie cod. 0441 N, viti di fissaggio, istruzioni di montaggio.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA

CONSTRUCTIVE FEATURES: Zinc-plated special alloy support - Brass body, plug and pins - Steel springs - Stainless steel OMEC cam - Nickel-plated steel keys.

WORKING: Turn the key 360° - The keys are dependent and cannot operate on the cylinder if on the other side the key was inserted and turned.

PROVIDED WITH: 3 keys, 2 roses cod. 0441 N, fixing screws, assembling instructions.

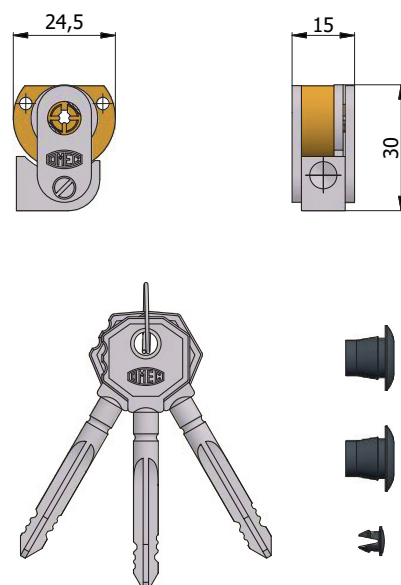
ON REQUEST: Special keying systems KA

Per serrature serie - For locks series

1400 - 1401 - 1405 - 1406 - 1408 - 1408Q - 1409 - 1409Q - 1410
1411 - 1412 - 1415 - 1416 - 1418 - 1418Q - 1490 - 1491 - 1491Q
1492 - 1492Q - 1495 - 1496 - 1496Q
1500 - 1501 - 1505 - 1506 - 1508 - 1508Q - 1531 - 1541
4400 - 4401 - 4405 - 4406 - 4408 - 4408Q - 4409 - 4409Q - 4410
4411 - 4412 - 4415 - 4416 - 4418 - 4418Q - 4490 - 4491 - 4491Q
4492 - 4492Q - 4495 - 4496 - 4496Q

COD.					
4052	6	4100	0,10	10	-
4052/1	6	4101 (lunga-long)	0,12	10	-

CILINDRO A SPILLO CON SUPPORTO - CROSS KEY CYLINDER WITH SUPPORT



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Supporto in lega speciale zincata - Corpo, barilotto e perni in ottone - Molle in acciaio - Camma OMEC in acciaio inox - Chiavi in acciaio nichelato.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave di 360° - Le chiavi sono dipendenti e non possono azionare il cilindro se dall'altro lato è stata inserita e ruotata la chiave.

PARTI IN DOTAZIONE: 3 chiavi, 2 borchie cod. 0441 N, tappo frontale, viti di fissaggio.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA.

CONSTRUCTIVE FEATURES: Zinc-plated special alloy support- Brass body, plug and pins - Steel springs - Stainless steel OMEC cam - Nickel-plated steel keys.

WORKING: Turn the key 360° - The keys are dependent and cannot operate on the cylinder if on the other side the key was inserted and turned.

PROVIDED WITH: 3 keys, 2 roses cod. 0441 N, forend plug, fixing screws.

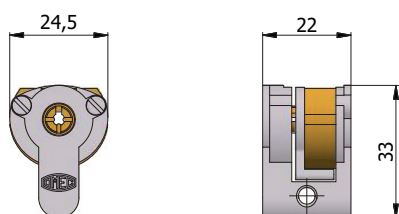
ON REQUEST: Special keying systems KA.

Per serrature serie - For locks series

4320-4328-4330-4335-4338-4339-4340-4350-4355-4356-4530-4531-4535

COD.					
4054	6	4100	0,10	10	-
4054/1	6	4101 (lunga-long)	0,12	10	-

CILINDRO A SPILLO CON SUPPORTO - CROSS KEY CYLINDER WITH SUPPORT



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Supporto in lega speciale zincata - Corpo, barilotto e perni in ottone - Molle in acciaio - Camma OMEC in acciaio inox - Chiavi in acciaio nichelato.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave di 360° - Le chiavi sono dipendenti e non possono azionare il cilindro se dall'altro lato è stata inserita e ruotata la chiave.

PARTI IN DOTAZIONE: 3 chiavi, 2 borchie cod. 0441 N, istruzioni di montaggio.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA

CONSTRUCTIVE FEATURES: Zinc-plated special alloy support - Brass body, plug and pins - Steel springs - Stainless steel OMEC cam - Nickel-plated steel keys.

WORKING: Turn the key 360° - The keys are dependent and cannot operate on the cylinder if on the other side the key was inserted and turned.

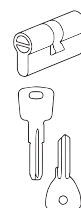
PROVIDED WITH: 3 keys, 2 roses cod. 0441 N, assembling instructions.

ON REQUEST: Special keying systems KA

Per serrature serie - For locks series

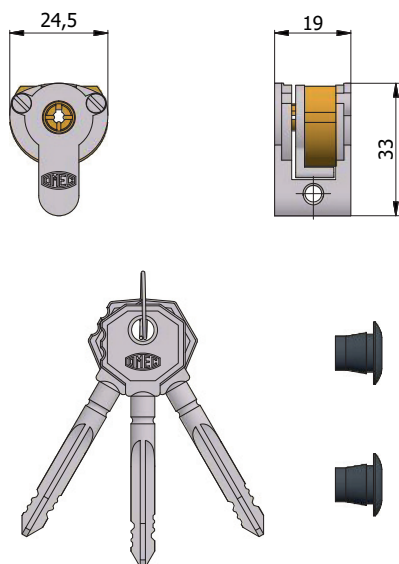
11140-11141-11145-11170-11171-11175-1940-1941-1945-1970-1971-1975

41140-41141-41145-41170-41171-41175-4940-4941-4945-4970-4971-4975



COD.					
4062	6	4100	0,12	10	-
4062/1	6	4101 (lunga-long)	0,14	10	-

CILINDRO A SPILLO CON SUPPORTO - CROSS KEY CYLINDER WITH SUPPORT



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Supporto in lega speciale zincata - Corpo, barilotto e perni in ottone - Molle in acciaio - Camma OMEC in acciaio inox - Chiavi in acciaio nichelato.

FUNZIONAMENTO: Rotazione della chiave di 360° - Le chiavi sono dipendenti e non possono azionare il cilindro se dall'altro lato è stata inserita e ruotata la chiave.

PARTI IN DOTAZIONE: 3 chiavi, 2 borchie cod. 0441 N, istruzioni di montaggio.

VARIANTI A RICHIESTA: Impianti speciali KA.

CONSTRUCTIVE FEATURES: Zinc-plated special alloy support - Brass body, plug and pins - Steel springs - Stainless steel OMEC cam - Nickel-plated steel keys.

WORKING: Turn the key 360° - The keys are dependent and cannot operate on the cylinder if on the other side the key was inserted and turned.

PROVIDED WITH: 3 keys, 2 roses cod. 0441 N, assembling instructions.

ON REQUEST: Special keying systems KA.

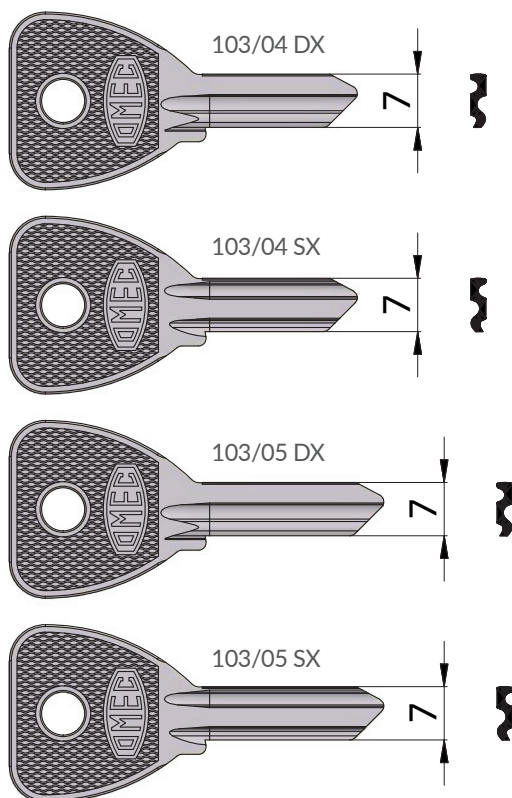
Per serrature serie - For locks series

1473-4473

COD.					
4072	6	4100	0,10	10	-
4072/1	6	4101 (lunga-long)	0,12	10	-



CHIAVE PICCOLA - SMALL KEY



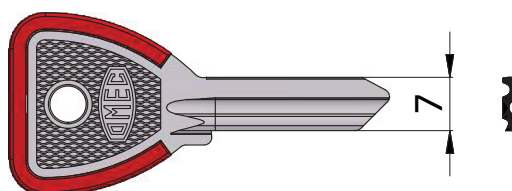
COD.	mano hand		lunghezza totale total length			
103/04 DX	destra right	4	46	0,009	100	-
103/04 SX	sinistra left	4	46	0,009	100	-
103/05 DX	destra right	5	49,5	0,009	100	-
103/05 SX	sinistra left	5	49,5	0,009	100	-

Profilo: OMEC piccolo.
Materiale: Ottone nichelato.
Mano: Destra o sinistra.
Applicazione: cod. 103/04 solo per cilindro 140/02 e blocchetto di chiusura cod. 210, cod. 103/05 per cilindri serie 140 (escluso 140/02) - 141 - 143.

Profile: Small OMEC.
Material: Nickel-plated brass.
Hand: Right or left.
Application: cod. 103/04 only for cylinder 140/02 and dead bolt rim lock cod. 210, cod. 103/05 for cylinders series 140 (except 140/02) - 141 - 143.

SCALA 1:1 - SCALE 1:1

CHIAVE PICCOLA COLORATA - COLOURED SMALL KEY



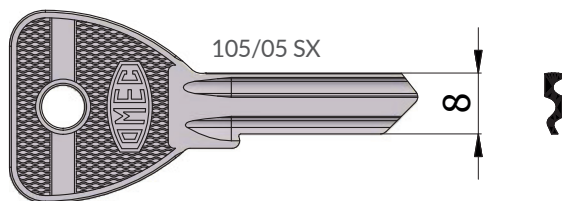
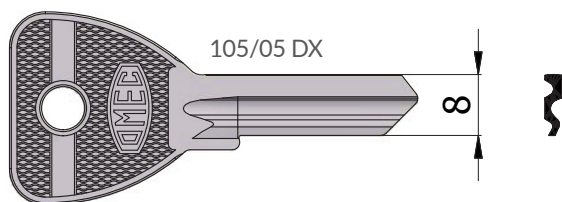
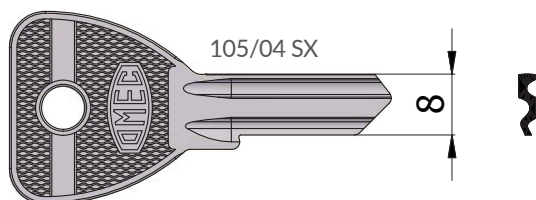
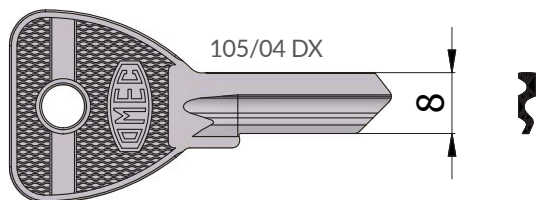
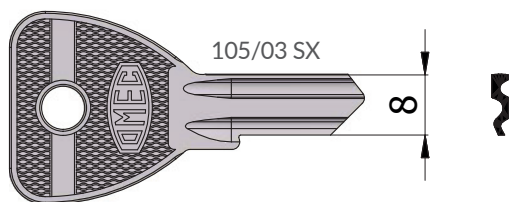
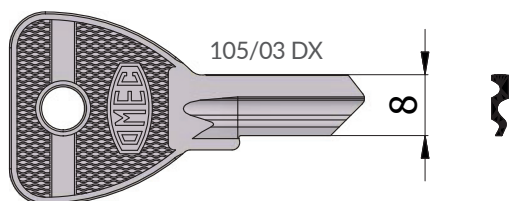
COD.	mano hand		lunghezza totale total length	colore inserto insert color			
103/05 DX A	destra right	5	50,5	Arancio Orange	0,008	100	-
103/05 DX B	destra right	5	50,5	Blu Blue	0,008	100	-
103/05 DX N	destra right	5	50,5	Nero Black	0,008	100	-
103/05 DX R	destra right	5	50,5	Rosso Red	0,008	100	-
103/05 DX V	destra right	5	50,5	Verde Green	0,008	100	-

Profilo: OMEC piccolo.
Materiale: Ottone nichelato.
Mano: Destra.
Applicazione: Cilindri serie 140 (escluso 140/02) - 141 - 143.

Profile: Small OMEC.
Material: Nickel-plated brass.
Hand: Right.
Application: Cylinders series 140 (except 140/02) - 141 - 143.

SCALA 1:1 - SCALE 1:1

CHIAVE GRANDE - BIG KEY



COD.	mano hand		lunghezza totale total length	 kg		
105/03 DX	destra right	3	47	0,010	100	-
105/03 SX	sinistra left	3	47	0,010	100	-
105/04 DX	destra right	4	50,5	0,011	100	-
105/04 SX	sinistra left	4	50,5	0,011	100	-
105/05 DX	destra right	5	54	0,011	100	-
105/05 SX	sinistra left	5	54	0,011	100	-

Profilo: OMEC grande.

Materiale: Ottone nichelato.

Mano: Destra o sinistra.

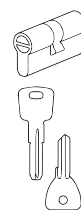
Applicazione: cod. 105/03 solo per cilindri 120/01 e 121/01, cod. 105/04 solo per cilindri 120/02 e 121/02, cod. 105/05 per cilindri serie 120 (escluso 120/01 e 120/02) - 121 (escluso 121/01 e 121/02) - 123.

Profile: Big OMEC.

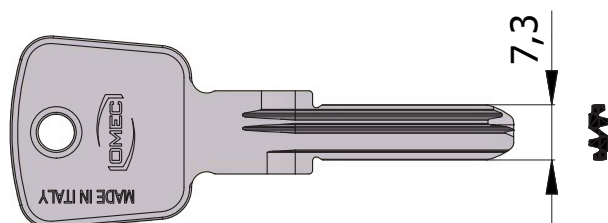
Material: Nickel-plated brass.

Hand: Right or left.

Application: cod. 105/03 only for cylinders 120/01 and 121/01, cod. 105/04 only for cylinders 120/02 and 121/02, cod. 105/05 for cylinders series 120 (except 120/01 and 120/02) - 121 (except 121/01 and 121/02) - 123.



CHIAVE PIATTA PICCOLA - SMALL FLAT KEY



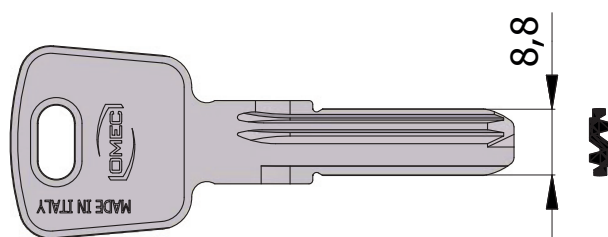
COD.		lunghezza totale total length	 kg		
2040/06	6/9	67	0,017	50	-

Profilo: OMEC piatto piccolo.
Materiale: Alpacca.
Mano: Reversibile.
Applicazione: Cilindri serie 2140 - 2141 - 2143 - 2240 - 2241 - 2243.

Profile: Small flat OMEC.
Material: Silver nickel.
Hand: Reversible.
Application: Cylinders series 2140 - 2141 - 2143 - 2240 - 2241 - 2243.

SCALA 1:1 - SCALE 1:1

CHIAVE PIATTA GRANDE - BIG FLAT KEY



COD.		lunghezza totale total length	 kg		
2020/06	6/9	67	0,017	50	-

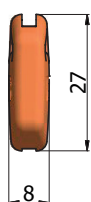
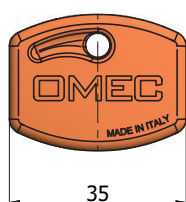
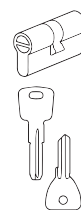
Profilo: OMEC piatto grande.
Materiale: Alpacca.
Mano: Reversibile.
Applicazione: Cilindri serie 2120 - 2121 - 2122 - 2123 - 2126 - 2320 - 2321 - 2323.

Profile: Big flat OMEC.
Material: Silver nickel.
Hand: Reversible.
Application: Cylinders series 2120 - 2121 - 2122 - 2123 - 2126 - 2320 - 2321 - 2323.

SCALA 1:1 - SCALE 1:1

COVER PER CHIAVI PIATTE

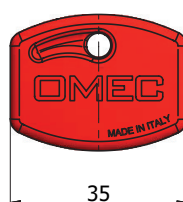
FLAT KEY COVERS



Per chiavi piatte

For flat keys

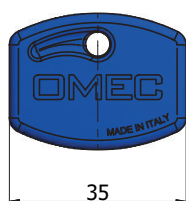
COD.	Materiale Material	kg		
02040 A	Nylon arancio Orange nylon	0,003	50	-



Per chiavi piatte

For flat keys

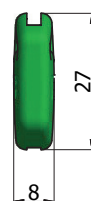
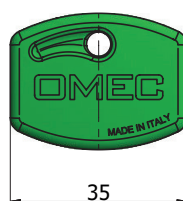
COD.	Materiale Material	kg		
02040 R	Nylon rosso Red nylon	0,003	50	-



Per chiavi piatte

For flat keys

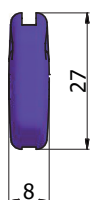
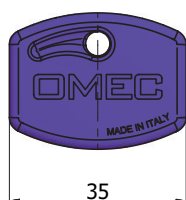
COD.	Materiale Material	kg		
02040 B	Nylon blu Blue nylon	0,003	50	-



Per chiavi piatte

For flat keys

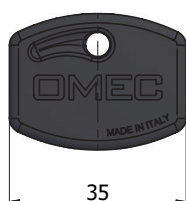
COD.	Materiale Material	kg		
02040 V	Nylon verde Green nylon	0,003	50	-



Per chiavi piatte

For flat keys

COD.	Materiale Material	kg		
02040 L	Nylon lilla Lilac nylon	0,003	50	-



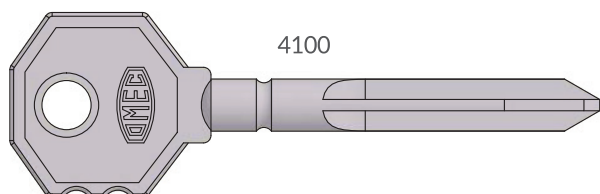
Per chiavi piatte

For flat keys

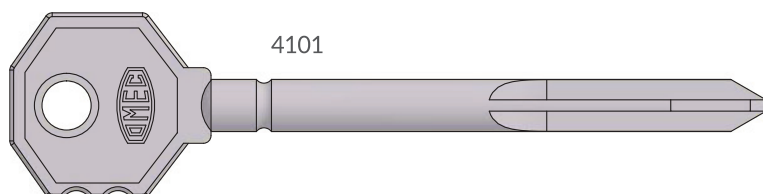
COD.	Materiale Material	kg		
02040 N	Nylon nero Black nylon	0,003	50	-

CHIAVE A SPILLO - CROSS KEY

COD.		lunghezza totale total length	kg		
4100	6	76	0,016	25	-
4101	6	100	0,022	25	-



4100



4101

Profilo: OMEC a croce.

Materiale: Acciaio nichelato.

Mano: Unica.

Applicazione: Cilindri a spillo e blocchetto di chiusura cod. 4220,

Profile: Cross OMEC.

Material: Nickel-plated steel.

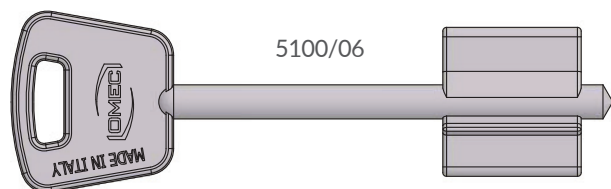
Hand: No hand.

Application: Cross key cylinders and dead bolt rim lock cod. 4220,

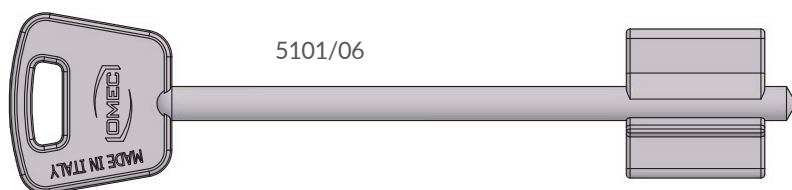
SCALA 1:1 - SCALE 1:1

CHIAVE A DOPPIA MAPPA - DOUBLE-BIT KEY

COD.	leve levers	lunghezza totale total length	kg		
5100/06	6	80	0,021	50	-
5101/06	6	104	0,024	50	-



5100/06



5101/06

Profilo: OMEC a doppia mappa.

Materiale: Ottone nichelato.

Mano: Unica.

Applicazione: Serrature a doppia mappa.

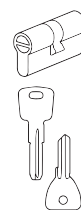
Profile: Double-bit key OMEC.

Material: Nickel-plated brass.

Hand: No hand.

Application: Double-bit key locks.

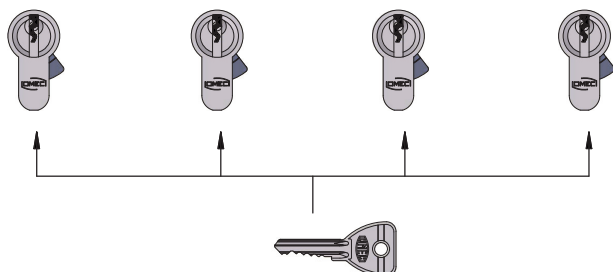
SCALA 1:1 - SCALE 1:1



ARTICOLI SERIE ITEMS SERIES	CHIAVE KEY	IMPIANTI SPECIALI SPECIAL KEYING SYSTEMS			
		KA	MK	GMK	CL
140/02 Blocchetto di chiusura cod.210 Dead bolt rim lock cod.210	103/04	•	•	•	•
140* 141 143	103/05	•	•	•	•
*Tranne - EXCEPT 140/02					
120/01 121/01	105/03	•	•	•	•
120/02 121/02	105/04	•	•	•	•
120* 121* 123	105/05	•	•	•	•
*Tranne - EXCEPT 120/01 - 120/02 - 121/01 - 121/02					
2140 2141 2143 2240 2241 2243	2040/06	•	•	•	•
2120-2122 2121 2123-2126 2320 2321 2323	2020/06	•	•	•	•
Cilindri a spillo Cross key cylinders	Blocchetto di chiusura cod.4220 Dead bolt rim lock cod.4220	•			
Serrature a doppia mappa Double-bit key locks	4100 4101(chiave lunga - long key)	•			
	5100/06 5101/06 (chiave lunga - long key)	•			

KA

IMPIANTO A CHIAVE UGUALE KEYED ALIKE SYSTEM

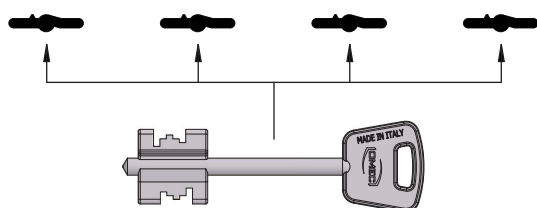


Tutti i cilindri sono aperti dalla stessa chiave.

All cylinders are opened by the same key.

KA

IMPIANTO A CHIAVE UGUALE KEYED ALIKE SYSTEM

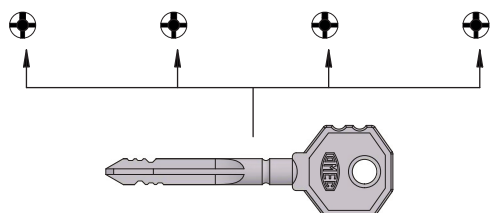


Tutte le serrature sono aperte dalla stessa chiave.

All locks are opened by the same key.

KA

IMPIANTO A CHIAVE UGUALE KEYED ALIKE SYSTEM

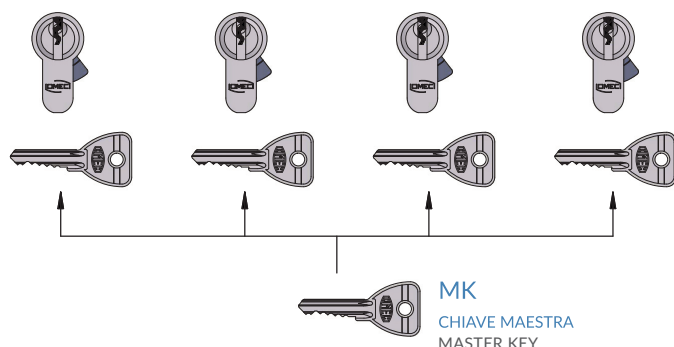


Tutti i cilindri sono aperti dalla stessa chiave.

All cylinders are opened by the same key.

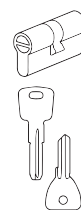
MK

IMPIANTO A CHIAVE MAESTRA MASTER KEY SYSTEM



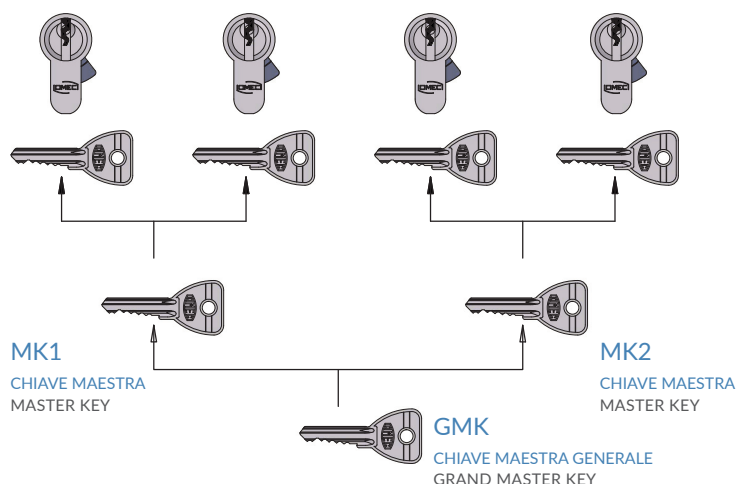
Ogni cilindro é aperto dalla propria chiave che non può aprirne altri. Tutti i cilindri possono essere aperti dalla CHIAVE MAESTRA (MK) detta anche PASSE-PARTOUT.

Each cylinder is opened by its own key, which can't open any other. All cylinders can be opened by the MASTER KEY (MK).



GMK

IMPIANTO A CHIAVE MAESTRA GENERALE GRAND MASTER KEY SYSTEM

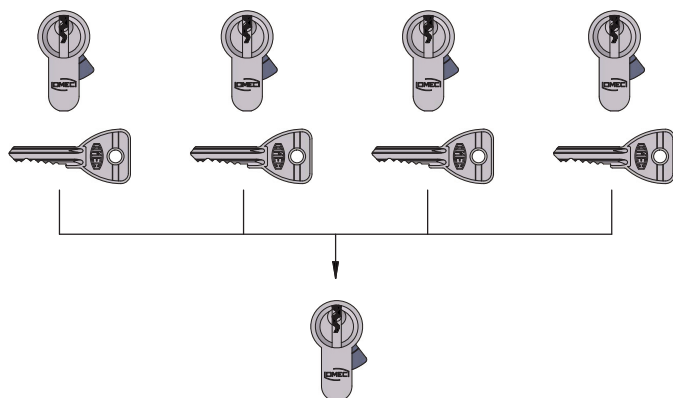


Ogni cilindro é aperto dalla propria chiave che non può aprirne altri. Tutti i cilindri di uno stesso gruppo possono essere aperti dalla propria CHIAVE MAESTRA (MK1). Tutti i cilindri che compongono due o più gruppi di chiavi maestre, possono essere aperti da un'unica CHIAVE MAESTRA GENERALE (GMK) detta anche PASSE-PARTOUT GENERALE.

Each cylinder is opened by its own key, which can't open any other. All cylinders of a group can be opened by their own MASTER KEY (MK1). All cylinders of two or more groups can be opened by the GRAND MASTER KEY (GMK).

CL

IMPIANTO A CILINDRO CENTRALE CENTRAL LOCKING SYSTEM



Ogni cilindro é aperto dalla propria chiave che non può aprirne altri, ma che può aprire il cilindro di uso comune (es. ingresso principale).

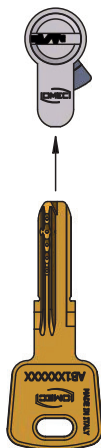
Each cylinder is opened by its own key, which can't open any other, but can open the cylinder of the main door.

CILINDRI CON CHIAVE CANTIERE (TK) - CYLINDERS WITH TEMPORARY KEY (TK)

LA VERSIONE TK È DISPONIBILE CON I CILINDRI SAGOMATI - 6 PERNI SERIE 2120, 2121, 2122, 2123, 2126.
TK VERSION IS AVAILABLE WITH PROFILE CYLINDERS - 6 PINS SERIES 2120, 2121, 2122, 2123, 2126.

1

CHIAVE TK
TK KEY

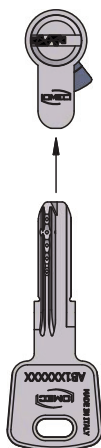


Il cilindro funziona normalmente con la chiave cantiere (TK).

The cylinder normally works with the temporary key (TK).

2

CHIAVE PROPRIETARIO
OWNER KEY



Dopo l'inserimento e la rotazione della chiave proprietario, la chiave cantiere viene disattivata.

The temporary key is disarmed after that the owner key is inserted and turned.

3

CHIAVE TK
TK KEY



La chiave cantiere non apre più il cilindro.

The temporary key can't open the cylinder anymore.