



**CHAMPIONS**  
NEW GENERATION HIGH SECURITY CYLINDERS

# CILINDRI DI SICUREZZA A PROFILO EUROPEO



## Legenda funzioni

	Chiavi a profilo brevettato "MM". Il profilo chiave è un marchio registrato e depositato a garanzia di una maggiore sicurezza contro la duplicazione illecita delle chiavi.
	Controllo profili superiori "sagomati" per una esclusiva sicurezza "matematica".
	Corpo cilindro con intaglio per una rottura controllata in caso di effrazione.
	Posizione a riposo della penna sfalsata di 30° rispetto al profilo del cilindro in modo da ostacolarne la fuoriuscita.
	Disponibilità di cilindri frizionati.
	Cilindri certificati resistenti al "BUMPING" e al "PICKING".
	Cilindri resistenti al "TRACING". La cifratura è protetta dalla tecnica di effrazione che si basa sul ricalco o "impressione" della chiave.
	Cilindro a MODULI componibili.
	Chiave brevettata, con elemento mobile a tre gradi di libertà, che la protegge da riproduzioni non autorizzate.

Pistoncino a posizionamento magnetico (brevettato).
Pista "Desmodromica". Il particolare sistema di guida dei perni rotanti (brevettato).
Possibilità di realizzare cilindri con chiave da cantiere.
Possibilità di realizzare cilindri in versione Vario a 3 vite.
Possibilità di realizzare fino a 1600 cilindri con la stessa chiave da cantiere.
Possibilità di realizzare cilindri in versione ARMO E RIARMO.
DUPLICAZIONE CHIAVI PRESSO CENTRI AUTORIZZATI MOTTURA.
DUPLICAZIONE CHIAVI PRESSO MOTTURA CLUB.
DUPLICAZIONE CHIAVI DIRETTAMENTE IN MOTTURA ATTRAVERSO MOTTURA CLUB.



## Le confezioni



La busta sigillata



Il blister



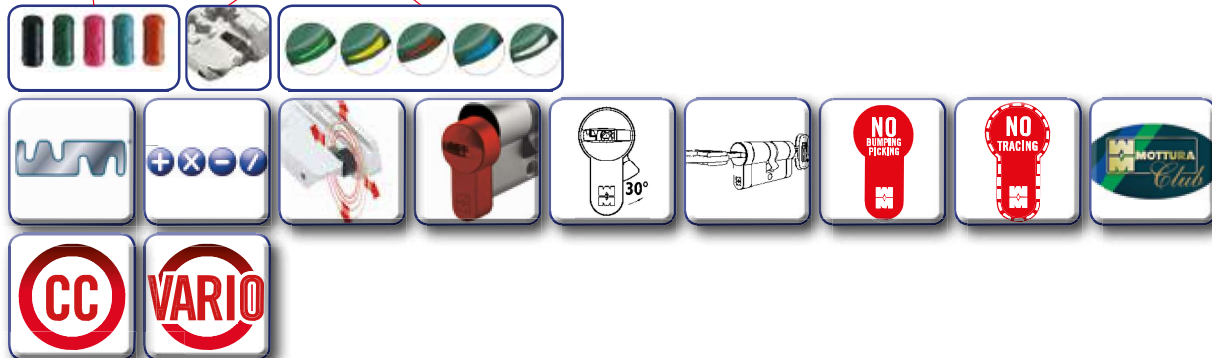
La confezione

## CHAMPIONS C28PLUS

## Duplicazione chiavi Protetta



- Finitura nichelato spazzolato. A richiesta finitura in ottone spazzolato.
- Corpo e rotore dotati di dispositivi di protezione contro la foratura (spine, perni e tappi di elevata durezza).
- Perni e contropistoncini con sagomatura antigrimaldello in acciaio temprato.
- Perni controllo profilo sagomati superiori e laterali in "ASSE" che in caso di picking o bumping bloccano in modo irreversibile il cilindro, impedendone l'apertura.
- Tutti i cilindri con pomolo o predisposizione pomolo sono di serie frizionati.
- Possibilità di realizzare masterizzazioni.
- La confezione comprende cilindro, carta di proprietà, 3/5 chiavi, istruzioni di montaggio e vite di fissaggio. A garanzia della massima sicurezza le chiavi e la carta di proprietà sono sigillate all'origine.
- I cilindri certificati resistenti al "BUMPING" e al "PICKING" riportano sull'etichetta la sigla "BKC".
- I cilindri resistenti al "TRACING" riportano sull'etichetta la sigla "TRC".

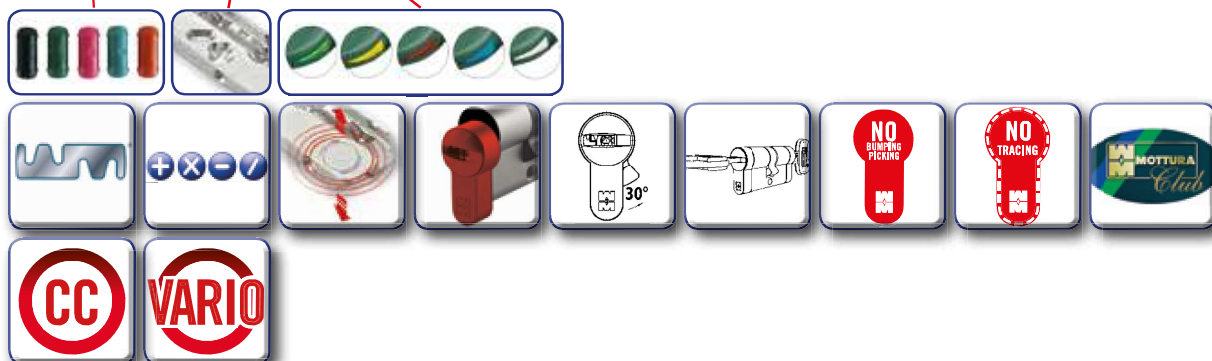


## CHAMPIONS C39

## Duplicazione chiavi Protetta



- Finitura nichelato spazzolato. A richiesta finitura in ottone spazzolato.
- **Pistoncino a posizionamento magnetico (brevettato).**
- Corpo e rotore dotati di dispositivi di protezione contro la foratura (spine, perni e tappi di elevata durezza).
- Perni e contropistoncini con sagomatura antigrimaldello in acciaio temprato.
- Perni controllo profilo superiori "sagomati" in "ASSE" che in caso di picking o bumping bloccano in modo irreversibile il cilindro, impedendone l'apertura.
- Perni controllo profilo laterali.
- Possibilità di realizzare masterizzazioni.
- Tutti i cilindri con pomolo o predisposizione pomolo sono di serie frizionati.
- La confezione comprende cilindro, carta di proprietà, 3/5 chiavi, istruzioni di montaggio e vite di fissaggio. A garanzia della massima sicurezza le chiavi e la carta di proprietà sono sigillate all'origine.
- I cilindri certificati resistenti al "BUMPING" e al "PICKING" riportano sull'etichetta la sigla "BKC".
- I cilindri resistenti al "TRACING" riportano sull'etichetta la sigla "TRC".



## Caratteristiche e dotazione di serie

	DUPLICAZIONE IN CENTRI AUTORIZZATI		DUPLICAZIONE PROTETTA			DUPLICAZIONE PROTETTA E CONTROLLATA
	PRO	MODULAR	C28PLUS	C39	C43PLUS	C48
Chiave						
Cilindri certificati UNI EN 1303	si		si			si
Chiavi reversibili con testa in plastica	si		si			si
N° chiavi in dotazione standard	3/5		3/5			5
Materiali chiavi	Alpacca					
Protezione contro foratura	Spine in acciaio su corpo e rotore					
Protezione contro la spinta (penna sporgente)	si		si			si
Corpo con intaglio per rottura	si		si			si
Finitura	Nichel spazzolato					
Profilo MM	si		si			si
Caratteristiche tecniche	- Perni antigrimaldello - Perni controllo profilo superiori "sagomati" e laterali in "ASSE"	- Cilindro modulare - Perni antigrimaldello - Perni controllo profilo superiori "sagomati" e laterali in "ASSE"	- Boccola mobile su chiave - Perni antigrimaldello - Perni controllo profilo superiori "sagomati" e laterali in "ASSE"	- Perno magnetico - Perni antigrimaldello - Perni controllo profilo superiori "sagomati" in "ASSE" - Perni controllo profilo laterali	- Perni rotanti - Perni antigrimaldello - Perni controllo profilo laterali in "ASSE"	- Boccola mobile su chiave - Perni rotanti - Perni antigrimaldello - Perni controllo profilo laterali in "ASSE"
Confezione	Cilindro - 3/5 chiavi - Card - Vite di fissaggio - Istruzioni di montaggio					Cilindro - 5 chiavi Card - Vite Istruzioni

## Opzioni a richiesta

	DUPLICAZIONE IN CENTRI AUTORIZZATI		DUPLICAZIONE PROTETTA			DUPLICAZIONE PROTETTA E CONTROLLATA
	PRO	MODULAR	C28PLUS	C39	C43PLUS	C48
Chiave						
Finitura *	Ottone spazzolato					
Sistema frizionato	si		si			si
Sistema VARIO	si		si		no	si
Sistema CC chiave da cantiere	si		si			si
Impianti speciali **	KA - CA - CC - CG MK - GMK	KA - CA	KA - CA CC - CG MK - GMK	KA - CA CC - CG MK - GMK	KA - CA CC - CG MK - GMK - GGMMK	KA - CA CC - CG MK - GMK - GGMMK
Sistema ARMO E RIARMO e MATIC 1000	si	no	no			no
Chiavi in aggiunta alla dotazione standard	si		si			si
Profili personalizzati	si		si			no

\* Finitura OTTONE : aumenti tempistiche e quantità minime contattare l'azienda.  
 \*\* Gli impianti speciali sono possibili solo con un numero definito di cilindri e diminuiscono la sicurezza dei cilindri (ovvero aumentano le aperture, il numero delle chiavi, il numero degli utenti...). Per conoscere la fattibilità consultare pagine seguenti e contattare l'azienda.  
**IN CASO DI FURTO O SMARRIMENTO NON SI RILASCIANO DUPLICATI DELLA CARTA DI PROPRIETÀ.**

## Personalizzazioni cilindri

Sui cilindri Champions® è possibile richiedere vari tipi di personalizzazioni quali :

- tessera personalizzata con il nome del cliente
- chiavi con marchio cliente su un lato dell'impugnatura
- impugnatura di colore diverso dallo standard
- profilo chiave personalizzato, gestito a zone
- imballo neutro (bianco)
- istruzioni neutre

Per costi, quantità minime e altre tipologie di personalizzazioni contattare l'azienda.

# CILINDRI DI SICUREZZA CHIAVE/CHIAVE "FRIZIONATO"

MADE IN ITALY



Quote		PRO		C28PLUS		C39		C43PLUS		C48				
A	B - C	Articolo	Prezzo €		Articolo	Prezzo €		Articolo	Prezzo €		Articolo	Prezzo €		
		3 chiavi 5 chiavi		3 chiavi 5 chiavi		3 chiavi 5 chiavi		3 chiavi 5 chiavi		3 chiavi 5 chiavi		5 chiavi		
62	31-31	CP4D3131F1			CP8D3131F1			C39D3131F1			CP3D3131F1		C48D3131F1	
67	31-36	CP4D3136F1			CP8D3136F1			C39D3136F1			CP3D3136F1		C48D3136F1	
72	31-41	CP4D3141F1			CP8D3141F1			C39D3141F1			CP3D3141F1		C48D3141F1	
72	36-36	CP4D3636F1			CP8D3636F1			C39D3636F1			CP3D3636F1		C48D3636F1	
77	31-46	CP4D3146F1			CP8D3146F1			C39D3146F1			CP3D3146F1		C48D3146F1	
77	36-41	CP4D3641F1			CP8D3641F1			C39D3641F1			CP3D3641F1		C48D3641F1	
82	31-51	CP4D3151F1			CP8D3151F1			C39D3151F1			CP3D3151F1		C48D3151F1	
82	36-46	CP4D3646F1			CP8D3646F1			C39D3646F1			CP3D3646F1		C48D3646F1	
82	41-41	CP4D4141F1			CP8D4141F1			C39D4141F1			CP3D4141F1		C48D4141F1	
87	31-56	CP4D3156F1			CP8D3156F1			C39D3156F1			CP3D3156F1		C48D3156F1	
87	36-51	CP4D3651F1			CP8D3651F1			C39D3651F1			CP3D3651F1		C48D3651F1	
87	41-46	CP4D4146F1			CP8D4146F1			C39D4146F1			CP3D4146F1		C48D4146F1	
92	31-61	CP4D3161F1			CP8D3161F1			C39D3161F1			CP3D3161F1		C48D3161F1	
92	36-56	CP4D3656F1			CP8D3656F1			C39D3656F1			CP3D3656F1		C48D3656F1	
92	41-51	CP4D4151F1			CP8D4151F1			C39D4151F1			CP3D4151F1		C48D4151F1	
92	46-46	CP4D4646F1			CP8D4646F1			C39D4646F1			CP3D4646F1		C48D4646F1	
97	31-66	CP4D3166F1			CP8D3166F1			C39D3166F1			CP3D3166F1		C48D3166F1	
97	36-61	CP4D3661F1			CP8D3661F1			C39D3661F1			CP3D3661F1		C48D3661F1	
97	41-56	CP4D4156F1			CP8D4156F1			C39D4156F1			CP3D4156F1		C48D4156F1	
97	46-51	CP4D4651F1			CP8D4651F1			C39D4651F1			CP3D4651F1		C48D4651F1	
102	31-71	CP4D3171F1			CP8D3171F1			C39D3171F1			CP3D3171F1		C48D3171F1	
102	41-61	CP4D4161F1			CP8D4161F1			C39D4161F1			CP3D4161F1		C48D4161F1	
102	46-56	CP4D4656F1			CP8D4656F1			C39D4656F1			CP3D4656F1		C48D4656F1	
102	51-51	CP4D5151F1			CP8D5151F1			C39D5151F1			CP3D5151F1		C48D5151F1	
107	46-61	CP4D4661F1			CP8D4661F1			C39D4661F1			CP3D4661F1		C48D4661F1	
107	51-56	CP4D5156F1			CP8D5156F1			C39D5156F1			CP3D5156F1		C48D5156F1	
112	31-81	CP4D3181F1			CP8D3181F1			C39D3181F1			CP3D3181F1		C48D3181F1	
112	41-71	CP4D4171F1			CP8D4171F1			C39D4171F1			CP3D4171F1		C48D4171F1	
112	51-61	CP4D5161F1			CP8D5161F1			C39D5161F1			CP3D5161F1		C48D5161F1	
112	56-56	CP4D5656F1			CP8D5656F1			C39D5656F1			CP3D5656F1		C48D5656F1	
122	31-91	CP4D3191F1			CP8D3191F1			C39D3191F1			CP3D3191F1		C48D3191F1	
122	41-81	CP4D4181F1			CP8D4181F1			C39D4181F1			CP3D4181F1		C48D4181F1	
122	51-71	CP4D5171F1			CP8D5171F1			C39D5171F1			CP3D5171F1		C48D5171F1	
132	61-71	CP4D6171F1			CP8D6171F1			C39D6171F1			CP3D6171F1		C48D6171F1	