



OTL
CATALOGO 2020

ENTUSIASMO, CREATIVITÀ, FELICITÀ

Ci tuffiamo con entusiasmo nella sfida della competizione globale, contando sulla sicurezza del nostro know-how e sulla potenza dell'automazione OTLAV. E adesso inventare, creare, produrre, vendere sono i gioiosi sentimenti che nascono dalla nostra nuova poderosa realtà.

Fabio Padovan

OTLAV S.p.A produce cerniere per porte e finestre ed altri accessori per infissi.

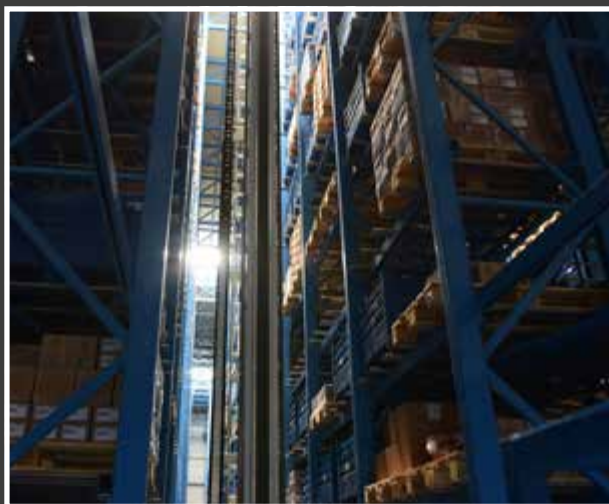
Fondata nel 1956 dall'imprenditore Angelo Padovan, OTLAV ha prodotto oltre 2.200.000.000 di cerniere dal 1956 ad oggi.

Con oltre 100 brevetti depositati, Otlav garantisce alti standard qualitativi ed è presente con la propria ampia **gamma di prodotti in oltre 80 paesi del mondo.**

Nel 2007 è stato inaugurato a Santa Lucia di Piave l'attuale sito produttivo, realizzato con tecnologie d'eccellenza e strumenti operativi d'avanguardia. Rappresenta un gioiello nel settore dell'automazione e permette l'abbattimento dei costi di gestione e di produzione, motivo per il quale viene visitato continuamente da tecnici provenienti da tutto il mondo.

Forte di tali investimenti Otlav ha accentuato le sue due principali caratteristiche:

- Continui investimenti in tecnologie d'avanguardia e macchinari di produzione.
- Autonomia ed auto responsabilità complete in tutta la filiera produttiva, di cui Otlav detiene la proprietà.



"OAMH": "OTLAV Automatic Material Handling" ("Sistema Automatico Trasporti Interni OTLAV") è un progetto elaborato in cinque anni di ricerche e studi in tutto il mondo, un gioiello tecnologico realizzato disegnando dapprima la migliore logistica, quindi il successivo layout ed infine sopra questi il contenitore: un capannone alto 20 metri, dall'inconfondibile forte impronta tecnologica.





Razionalizzazione degli spazi, ottimizzazione della logistica e valorizzazione dell'automazione integrata sia per il flusso dei materiali che delle informazioni.

L'obiettivo è: **abbattimento dei costi per rendere le cerniere prodotte sempre più competitive con un livello qualitativo senza confronti.**

Il mezzo è la messa in pratica di un complesso sistema automatico, dall'ingresso in fabbrica della materia prima fino all'uscita del prodotto finito, senza subire alcuna influenza dall'esterno.

Per il trasporto dei materiali il sistema "OAMH" si serve di particolari robots automatici progettati e realizzati appositamente per OTLAV, gli **LGV (Laser Guided Vehicle)**, che trasportano e distribuiscono ai singoli macchinari, in maniera completamente automatica, i materiali necessari per la lavorazione. Velocità, Sicurezza e Precisione.



CATALOGO

Abbiamo realizzato questo listino per agevolare al massimo i nostri clienti nella stesura degli ordini, per eliminare la possibilità di errori e per accelerare di conseguenza i tempi delle consegne dei nostri prodotti.

Sono riportati in modo chiaro e preciso i codici di tutti gli articoli disponibili nel magazzino OTLAV e ad ognuno di questi corrisponde un solo articolo.

Il codice può rappresentare, per esempio, la cerniera completa (codice CI), la parte maschio (codice CG) o la parte femmina (codice CF), oppure il cappuccio per cerniera (codice GC). In ogni caso il prodotto viene descritto dettagliatamente per codice, tipo, finitura, imballo e prezzo.

Il prezzo è sempre espresso in Euro, il prezzo in neretto è dato dalla somma dei prezzi che compongono una cerniera, prezzo della parte maschio (codice CG) più prezzo della parte femmina (codice CF), oppure di una cerniera completa (codice CI).

Importante: Vi raccomandiamo la massima attenzione, specialmente in fase di approccio, nell'utilizzo di questo Listino, in quanto **SONO CONSIDERATI VALIDI ESCLUSIVAMENTE I CODICI COMPLETI ED ESATTI**, questo per evitare spiacevoli disguidi.

Il presente listino può subire variazioni di prodotti e prezzi senza preavviso, per gli aggiornamenti fa testo esclusivamente il listino online pubblicato sul sito web www.otlav.com.

Ulteriori informazioni relative ai prodotti OTLAV, quali schede di qualità, test ed altro sono disponibili sul sito web www.otlav.com.

STRUTTURA CODICI

AA BBB CCC DD EE

Il codice di ordinazione è stato realizzato con le seguenti modalità.

AA = GRUPPO di appartenenza

AI = Rostro,
CE = parte boccola di cerniera,
CF = parte femmina di cerniera,
CG = parte maschio di cerniera,
CI = cerniera completa,
CR = cardine,
FP = perno,
GC = cappuccio,
IN = cerniera Invisacta,
JC JR = ritenuta,
LC = catenaccio,
MA = scatola attrezzi,
MC = attrezzo singolo,
NP = piastrina,
NT = cavallotto,
RO = rondella,
TE = testa,
TO = tappo per cardini,
TP = chiudiporta.

BBB = MODELLO.

CCC = DIAMETRO o DIMENSIONE di RIFERIMENTO.

Cerniere = diametro;

Catenacci = lunghezza;

Cerniere invisibili = le prime due lettere rappresentano la larghezza frontale, la terza lettera identifica il modello.

Attrezzi = indica il diametro dell'articolo per cui sono stati realizzati. È espresso in decimi di millimetro: es. Ø13 = 130.

DD = FINITURA SUPERFICIALE.

EE = NUMERO PROGRESSIVO che identifica l'articolo.

NB: OTLAV non è responsabile di eventuali errori nell'evasione degli ordini dovuti a una incompleta, mancata o errata indicazione del Codice Articolo.

INDICE

Qualità Otlav	8
Finiture	12
 Invisacta Cerniere invisibili	15
 Cerniere in acciaio INOX	37
 Cerniere DIN-NORM	43
 Cerniere in ottone	59
 Cerniere per legno	63
 Mixacta/Bixacta	105
 Nordex	130
 Pomellas	132
 Autochudente	134
 Exacta	137
 Exacta Triant	143
 Ursus	154
 Almax	158
 Cerniere Pivot	160
 Cerniere con gambi per porte reversibili	162
 Cerniere per profili in metallo	165
 Cerniere per mobili	177
 Cardini	187
 Sicurkardin	192
 Fidex Kardin	196
 Accessori	201
 Attrezzi	209
 Cappucci	225
 Catenacci	243
Condizioni di vendita	251

TEST OTLAV

Portata cerniere

Tutte le cerniere OTLAV, come richiesto dalle normative europee e dal regolamento UE 305/2011, sono sottoposte a severi test di resistenza che ne verificano le prestazioni sia durante la fase di progettazione che periodicamente durante la produzione.

I.U.S. (Simulatore di Utilizzo Intensivo) è il sistema di collaudo dei Laboratori Test OTLAV.

Composto da una struttura rigida costituita da montanti e traverse sui quali viene fissato il serramento da testare e da automazioni integrate che simulano i movimenti del serramento durante il normale utilizzo, I.U.S. per la sua particolare conformazione riproduce fedelmente il fissaggio del serramento al supporto al quale è destinato oppure è in grado di ricreare situazioni estreme che amplificano considerevolmente i margini di sicurezza.

Le cerniere possono essere sottoposte a diversi tipi di collaudo come previsto dalla norma armonizzata UNI EN 1935/2004 e dalla norma 14648/2008:

- Prova di resistenza ad usura.
- Prova di carico e sovraccarico.
- Prova di resistenza ad estrazione (della spina dal supporto nel quale è stata fissata).
- Prova resistenza torsione.
- Prova resistenza a flessione.
- Prova resistenza a manovre errate come lo sfondamento (norma B.S.I. British Standard Institute, PAS 23/1 del 1999) e prove RAL.

Una serie di strumenti di rilevazione digitali ed analogici montati sullo I.U.S., collegati a dispositivi di raccolta dati computerizzati, rilevano in tempo reale durante la prova, i valori significativi quali: deformazioni, spostamenti, variazioni di carico, numero cicli.

Un controllo costante viene pure eseguito visivamente ed acusticamente per rilevare eventuali anomalie non registrabili dagli strumenti, come ad esempio comparsa di polvere dovuta ad usura meccanica o cigolii. I.U.S. può testare serramenti di dimensioni fino a 250x150 cm e di peso oltre i 250 Kg.

Certificati CE e Dichiarazioni di Prestazione

I test sulle cerniere vengono eseguiti anche presso organismi esterni in grado di attestare che l'azienda produce secondo piani di fabbricazione rigidamente e sistematicamente tenuti sotto controllo e che i prodotti superino le prove previste dalla normativa UNI EN 1935/2004, rilasciando in questo modo, ove necessario, il certificato CE oppure certificando i dati forniti da OTLAV nelle "dichiarazione di prestazione".



Vista dei Laboratori Test OTLAV I.U.S.
Simulatore di Utilizzo Intensivo



Prova di resistenza
all'estrazione



Prova di resistenza
all'usura per cardini



Prova di resistenza acqua e vento
(presso laboratori esterni)



Prova di resistenza all'usura
per cardini (particolare)



Prova di resistenza al fuoco
(presso laboratori esterni)



Prova di resistenza all'usura I.U.S. Otlav



trasferimento tecnologico e innovazione

TEST OTLAV

Portata cerniere

Vantare 60 anni di esperienza tecnica sulle cerniere per porte e finestre è un traguardo notevole, ma la sfida quotidiana è rappresentata dalla continua ricerca di nuovi risultati che attestino miglioramenti in termini di prestazioni, sicurezza ed estetica.

Resistenza, portata, affidabilità contenute in un design armonico anche quando risulta invisibile, sono traguardi raggiunti e mantenuti nel tempo da tutti i modelli OTLAV.

La cerniera, inizialmente composta da un corpo ed una spina filettata saldati insieme a formare le parti maschio e femmina, si è nel tempo arricchita di vari modelli che con piastrine, perni e viti hanno dato vita **ad opere di alta tecnologia regolabili su 3 assi**. In questo contesto la ricerca di nuovi materiali ha permesso il superamento dell'unico punto debole delle cerniere alla loro origine: il punto di saldatura. Ora, grazie alla continua ricerca e controllo delle lavorazioni, **abbiamo sviluppato cerniere che possono vantare portate oltre il massimo indicato dalla Norma UNI EN 1935:2002** :

- 200.000 cicli di apertura e chiusura.
- Massa della porta di 160 kg.
- Stress di sovraccarico per livelli di sicurezza fino a 480 kg. su sistema porta.

Se la cerniera offre enormi potenzialità, la scelta del modello e numero di cerniere da impiegare deve essere valutata considerando altri fattori che migliorano le condizioni di utilizzo oltre l'indicazione della Norma UNI EN 1935:2002 che suggerisce un minimo di 3 cerniere per porta in funzione della massa dell'anta.

Dimensioni dell'anta, materiali di base, spessori e punti di ancoraggio della stessa in funzione dell'esigenza, sono scelte esclusive dei nostri clienti veicolate dalla loro esperienza. Le prestazioni dichiarate da OTLAV forniscono elementi sufficientemente utili per l'individuazione delle cerniere sia in funzione delle condizioni d'uso ed ambientali delle porte e finestre (ambienti pubblici o privati, scuole o uffici, hotel o abitazioni, etc...) sia nella soglia di attenzione che ne viene fatto durante l'utilizzo.



NOTA BENE!

Il peso del serramento supportabile dalla cerniera dipende da molteplici condizioni:

1. dimensioni dell'anta;
2. numero delle cerniere;
3. posizionamento delle cerniere;
4. tipo e qualità del materiale del serramento;
5. accuratezza, precisione ed esperienza nel montaggio, per ottenere un perfetto allineamento delle cerniere;
6. la distanza del maschio dal telaio non deve essere superiore a 6 mm;
7. spessore del materiale del serramento nel punto di ancoraggio;

I nostri tecnici sono a disposizione per suggerimenti e chiarimenti.

TABELLE DI PORTATA

Cerniere per porte fino a 80 kg. - classe massa porta 4

Altezza porta mm.	400	600	800	900	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300
2400	4	4	4	5	5	5	5	5	3	3	
2300	3	3	3	4	4	5	5	5	3	3	3
2200	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3
2100	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3
2000	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
1900	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
1800	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
1700	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
1600	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
1500	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
1400	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
1300	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
1200	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
1100	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
1000	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
900	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
800	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
700	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
600	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
500	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
400	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
larghezza porta mm.	400	600	800	900	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300

- X Numero di cerniere consigliato
- 3 Passare ad una cerniera di una classe superiore, utilizzare 3 cerniere.
- 3 Passare ad una cerniera di 2 classi superiore, utilizzare 3 cerniere.

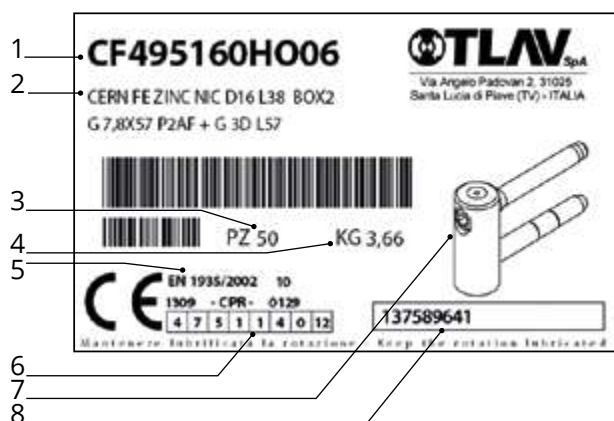
Nel sito

- www.otlav.it -

sono disponibili le tabelle di portata che specificano il numero di cerniere da installare sulla base del modello di cerniera, della larghezza e dell'altezza della porta.

TEST OTLAV

Leggere l'etichetta



Esempio di etichetta posta sulla scatola dei prodotti Otlav.

- 1) Codice prodotto.
- 2) Descrizione prodotto.
- 3) Quantità pezzi contenuti nella scatola.
- 4) Peso della confezione.
- 5) Riferimenti normativi, istituto accreditato e numero certificato CE.
- 6) Stringa di codifica delle prestazioni.
- 7) Disegno sintetico del prodotto.
- 8) Lotto di lavorazione

Per la comprensione dei requisiti prestazionali espressi nelle etichette degli articoli OTLAV, come da Norma UNI EN 1935:2002, riassumiamo sinteticamente i criteri di valutazione indicati dalla stringa di codifica (vedi punto 6 dell'etichetta):

4	7	5	1	1	5	0	12
cella 1	cella 2	cella 3	cella 4	cella 5	cella 6	cella 7	cella 8

Cella 1 - Categorie d'utilizzo.

- **Grado 1 - uso leggero:** cerniere da usare su porte o finestre in abitazioni o in altre aree residenziali e in edifici in cui vi è una bassa frequenza d'uso da parte di persone altamente incentivate a prestare attenzione e con scarsa probabilità d'incidenti o uso scorretto.
- **Grado 2 - uso medio:** cerniere da usare su porte in abitazioni o in altre aree residenziali e in altri edifici in cui vi è una media frequenza d'uso da parte di persone abbastanza incentivate a prestare attenzione e con qualche probabilità d'incidenti o uso scorretto.
- **Grado 3 - uso pesante:** cerniere da usare su porte in edifici in cui vi è un'elevata frequenza d'uso da parte del pubblico o di altre persone scarsamente incentivate a prestare attenzione e con elevata probabilità d'incidenti o uso scorretto.
- **Grado 4 - uso gravoso** (gradi VIII cifra: 12, 13 e 14): cerniere da usare su porte soggette a uso frequente e violento.

Metodi di prova.

Le prove che hanno permesso di definire i requisiti prestazionali sono state eseguite su due cerniere fissate ad un'apparecchiatura di prova rigida oppure su una cerniera singola sottoposta a prova di carico verticale.

Cella 2 - Durabilità.

- Classe 3 = 10.000 cicli
- Classe 4 = 25.000 cicli
- Classe 7 = 200.000 cicli

10 | TEST / FINITURE

Si ruota l'elemento incernierato simulando l'apertura e chiusura della porta di 90° per il numero di cicli richiesto dal grado da testare prescelto. Con questa prova si verifica che l'usura della cerniera sia tale da non pregiudicare la funzionalità della porta. Alla fine della prova lo scostamento verticale ed orizzontale della porta devono rimanere entro i limiti richiesti.

Cella 3 - Massa della porta.

È il peso della porta sulla quale è montata la cerniera da testare.

- Grado 0: kg. 10
- Grado 1: kg. 20
- Grado 2: kg. 40
- Grado 3: kg. 60
- Grado 4: kg. 80
- Grado 5: kg. 100
- Grado 6: kg. 120
- Grado 7: kg. 160

Cella 4 - Idoneità all'uso su porte tagliafuoco e taglia fumo.

Grado 0: no.

Grado 1: sì.

Il serramento viene sottoposto ad una prova atta a determinare il grado di sopportazione del materiale al fuoco, vedi appendice B della Norma EN 1935:2002 per i requisiti supplementari.

Cella 5: Sicurezza.

Classe 1= la cerniera rispetta i requisiti essenziali in termini di sicurezza d'impiego.

Prova di deformazione da carico: si applica un carico del peso uguale alla massa della porta, le deformazioni registrate durante e dopo il carico devono rimanere entro certi limiti specificati e non ci deve essere alterazione delle prestazioni funzionali. Con questa prova si riproduce un utilizzo scorretto del serramento in un breve arco temporale.

Prova di sovraccarico: si applica un carico 2 volte la massa della porta di prova, le cerniere e l'anta non devono subire deformazioni o rotture, la porta non deve cadere anche se la cerniera non è più azionabile. Con questa prova si riproduce un evento eccezionalmente negativo.

Prova di resistenza al taglio: questa prova viene eseguita separatamente dalla porta sulla cerniera del tipo a 3 gambi. La parte centrale della cerniera (boccola) viene caricata con un peso predeterminato da tabella. Con questa prova si verifica che il perno centrale non subisca deformazioni tali da pregiudicare la funzionalità della cerniera.

Cella 6 - Resistenza alla corrosione.

Il grado di resistenza alla corrosione, viene definito mediante la prova di Nebbia salina NSS Norma ISO 9227 e valutazione secondo Norma EN 1670. La prova di Nebbia Salina viene eseguita su campioni aggrediti da soluzione salina in apposita camera; il tempo necessario alla comparsa dell'ossidazione ne stabilisce il grado di appartenenza su una scala da 0 a 5. Vedi pagine successive.

Cella 7 - Resistenza all'effrazione.

Grado 0: no.

Grado 1: sì. Cerniere idonee all'uso per porte con caratteristiche di resistenza all'effrazione.

Cella 8 - Grado cerniera.

Giudizio complessivo della cerniera in ordine crescente di 14 gradi.

TEST OTLAV

Resistenza delle finiture

La formazione della ruggine sull'acciaio è un fenomeno chimico naturale ed inevitabile che avviene a prescindere dal luogo e dalla condizione. Tanto più l'inizio è posticipato, tanto più è garantita la funzionalità e l'estetica del serramento.

La propensione alla corrosione dell'acciaio può essere ridotta adottando misure di protezione dello stesso basate su rivestimenti esterni o finiture che tendono ad isolarlo da condizioni atmosferiche aggressive.

Il corretto impiego di una cerniera deve quindi tenere conto dell'ambiente in cui verrà utilizzata e della resistenza della finitura all'aggressione della ruggine.

Per l'impiego in ambienti riparati o con condizioni ambientali miti e stabili è possibile effettuare una scelta tra un'ampia gamma di finiture. Per l'impiego in ambienti aggressivi si consiglia l'utilizzo di cerniere con finiture resistenti alla corrosione montate in combinazione con i cappucci OTLAV.

Presso Myrtus, azienda galvanica del gruppo Otlav, **tutte le finiture sono sottoposte ad un test di resistenza specifico.**

La prova di nebbia salina, eseguita secondo le sotto riportate normative UNI, è una prova di corrosione accelerata che permette di valutare qualitativamente la resistenza di un materiale o di un rivestimento alla corrosione e consiste nel porre il campione da esaminare all'interno di un'apposita camera a temperatura, umidità e pressione costanti, nella quale viene nebulizzata una soluzione salina corrosiva che aggredisce il rivestimento protettivo delle cerniere. Ad intervalli prestabiliti i campioni vengono osservati registrando eventuali variazioni fino all'insorgere di tracce di ossidazione o focolai rossi di ruggine.

Non esiste una relazione diretta tra la resistenza a nebbia salina e durata agli agenti atmosferici delle cerniere nei vari ambienti e pertanto tale prova deve essere intesa come metodo comparativo od indicativo di qualità relativa (**non un dato assoluto**).



La scelta OTLAV si rivolge anche all'ecocompatibilità con la certificazione **"Infinitely Recyclable"** (Myrtus è stata la prima azienda in Italia ad ottenere la certificazione), che riconosce ai prodotti metallici la possibilità di essere fusi e ricreati un'infinità di volte, senza dare origine a scorie o ad altri elementi nocivi per l'ecosistema.

Camera di nebbia salina:

Angelantoni ACS mod. DCTC600

Prova eseguita secondo le norme:

UNI-ISO 9227 tipo NSS SS DIN 50021 ASTM B 117
SIS 184190 NFX 41-002

Concentrazione salina:

5% +/- 0,5%

Volume raccolto:

1,5 cc ora - Massa 1033 Kg/m³ - pH 6,9

Temperatura della camera:

35 °C +/- 1°C

Pressione:

1,5 bar

Campioni disposti su porta provini a raggiera



Camera di nebbia salina: Angelantoni ACS mod. DCTC600.



NOTA BENE!

Zone ed agenti particolarmente avversi e comportamenti scorretti possono accelerare il declino dell'acciaio anche se trattato:

1. Sali o acidi ed altri agenti ossidanti presenti nell'aria e particolarmente concentrati nelle zone marine, in ricoveri zootecnici e nelle aree urbane sono fattori aggressivi;
2. La stessa intensità corrosiva può essere presente in locali o cantieri scarsamente areati e nei quali sono stati eseguiti trattamenti chimici quali la tinteggiatura o la finitura dei pavimenti;
3. L'elevata umidità e ripetuti sbalzi di temperatura tipici di ambienti non abitati sono causa sicura dell'insorgere dell'ossidazione.
4. La cattiva conservazione, la non attenta manipolazione oppure la pulizia del prodotto con prodotti corrosivi o abrasivi, possono danneggiare l'integrità estetica e strutturale dello stesso prima ancora della posa in opera.

FINITURE

Finitura Descrizione CLASSE*

Finiture ad alta resistenza alla corrosione (classe 5)

HO	Zinco Nichel 7 µ	5	IL	Inox Lucido	5	IM	Inox Matt	5
-----------	------------------	---	-----------	-------------	---	-----------	-----------	---

Finiture per alluminio

J1	Argento Satinato	4	JA	Alluminio Nichelato Satinato Azzurro	4	JT	Alluminio Nichelato Satinato	4
J2	Nichelato Satinato	4	JC	Alluminio Nichelato Satinato	4	JZ	Alluminio Bronze	4
J3	Alluminio Oro Satinato	4	JI	Alluminio Argento	4	9R	Bronzato	4
J7	Alluminio Argento Satinato	4	JO	Alluminio Oro	4			

Finiture per nylon

4Y	Verniciato Color Champagne	4	Y3	Nylon Bianco (Ral 9010)	4	YB	Nylon Cromo	4
M7	Nylon Argento Satinato	4	Y5	Nylon Bianco-Blu	4	YC	Nylon Nichelato Satinato	4
MK	Nylon Oro Satinato	4	Y6	Nylon Bianco (Ral 9016)	4	YD	Nylon Marron	4
MO	Nylon Oro	4	Y8	Nylon Testa Di Moro	4	YG	Nylon Grigio (Ral 7035)	4
Y2	Nylon Nero	4	YA	Nylon Oro	4	YS	Nylon Cromo Satinato	4

Finiture per ottone

BN	Bronzato	0	G0	Naturale	0	L1	Lucidato Verniciato	2
PF	Oro Antico	4	H3	Zincato Nero Inciso	1			
PG	Vecchio Argento	4	L0	Lucidato	0			

* Classe di resistenza alla corrosione

La destinazione d'uso indicata in Tabella è riferita al grado di resistenza alla corrosione in nebbia salina di tipo NSS come previsto dalla norma UNI EN 1670 2007 (sesta cifra secondo UNI EN 1935).

Classe di resistenza	Descrizione	Durata
0	Resistenza alla corrosione non definita.	<24h
1	Bassa resistenza alla corrosione, utilizzo in ambiente interno secco (es. porte interne della zona giorno).	24h
2	Moderata resistenza alla corrosione, utilizzo in ambiente interno che può presentare formazioni di umidità (es. porte interne in cantina o bagno).	48h
3	Alta resistenza alla corrosione, utilizzo in ambiente esterno riparato (es. porte d'entrata riparate).	96h
4	Altissima resistenza alla corrosione, utilizzo in ambiente esterno (es. porte d'entrata non riparate).	240h
5	Eccezionale resistenza alla corrosione, utilizzo in ambiente esterno con condizioni ambientali corrosive (es. serramenti esterni in zona marittima o in ricoveri zootecnici).	>480h

FINITURE

Finitura Descrizione

CLASSE*

Finiture plastificate

P0	Plastificato Marrone	4	P9	Plastificato Grigio (Ral 7035)	4	9F	Plastificato Grigio	4
P1	Plastificato Avorio (Ral 1015)	4	PI	Plastificato Bianco Traffico (Ral 9016)	4	9N	Plastificato Nero Opaco	4
P2	Plastificato Nero	4	PK	Plastificato Bronzo	4	9P	Plastificato Bianco Opaco (Ral 9016)	4
P3	Plastificato Bianco (Ral 9010)	4	PU	Plastificato Argilla (Ral 8003)	4			

Finiture in resina

A0	Resina Noce	4	A2	Resina Nera	4	A3	Resina Bianca	4
-----------	-------------	---	-----------	-------------	---	-----------	---------------	---

Finiture per acciaio e zama

B1	Bronzato Speciale	0	H8	Zincato Nero Burattato	1	T0	Cromato	2
BN	Bronzato	0	HN	Zincato Nero Non Verniciato	1	T1	Cromato Satinato	3
BO	Bronzato Per Zama	1	K1	Simil Oro	2	V7	Argento Satinato	4
E0	Patiné Otlav	0	NO	Nichelato	1	VD	Cromato	4
G2	Fosfatizzato Verniciato	1	N1	Nichelato Statico	1	VN	Nichelato Satinato	4
H0	Zincato	1	N4	Nichelato Matt	1	VO	Oro Lucido	4
H1	Tropicalizzato	3	N7	Nichelato Satinato	2	8H	Super Zincato	3
H2	Zincato Nero Verniciato	3	O0	Ottonato	0	8K	Zincato Alta Resistenza	2
H3	Zincato Nero Inciso	1	O8	Oro Lucido	1			
H5	Zincato 12 µ	2	R0	Brunito	0			

Definizione
DIN destra e DIN sinistra

Una cerniera si definisce **"DIN destra"** quando, aprendo la porta tirando, si trova a destra, **"DIN sinistra"** quando, aprendo la porta tirando, si trova a sinistra.





CERNIERE PER PORTE A FILO



CERNIERE

INVISACTA

Regolabili

Reversibili

Resistenti all'usura

Adatte a porte fino a 120 kg.

Testate antifuoco fino a 90 min.

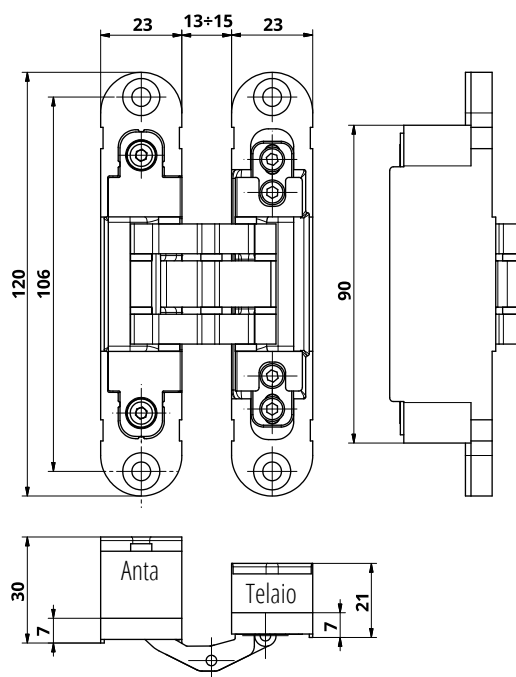
Disponibili in diversi modelli

INVISACTA IN230

Cerniera invisibile in zama a 3 regolazioni - portata 60 kg.



Argento Satinato
Cappucci NON inclusi



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	IN2301209N02 Cerniera	Plastificato Nero Opaco	425 gr.	18 3 x 6 (box x pz. cad.)	€ 33,50
	GC2300109N02 Cappucci in alluminio	Nero Opaco	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,652
	IN2301209P02 Cerniera	Plastificato Bianco Opaco (Ral 9016)	425 gr.	18 3 x 6 (box x pz. cad.)	€ 31,80
	GC2300109P02 Cappucci in alluminio	Plastificato Bianco Opaco (Ral 9016)	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,256
	IN230120BO02 Cerniera	Bronzato	425 gr.	18 3 x 6 (box x pz. cad.)	€ 31,80
	GC2300109R02 Cappucci in alluminio	Bronzato	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,256
	IN230120H004 Cerniera	Zincato	425 gr.	18 3 x 6 (box x pz. cad.)	€ 29,70
	GC230010J102 Cappucci in alluminio	Argento Satinato	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,256
NEW 	GC2300107102 Cappucci in nylon	Nylon Argento Satinato	1 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,136

INVISACTA IN230

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	IN230120V702 Cerniera	Argento Satinato	425 gr.	18 3 x 6 (box x pz. cad.)	€ 29,70
	GC230010J102 Cappucci in alluminio	Argento Satinato	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,256
	GC2300107102 Cappucci in nylon	Nylon Argento Satinato	1 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,136
	IN230120VN02 Cerniera	Nichelato Satinato	425 gr.	18 3 x 6 (box x pz. cad.)	€ 31,80
	GC230010J202 Cappucci in alluminio	Nichelato Satinato	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,256
	IN230120VO02 Cerniera	Oro Lucido	425 gr.	18 3 x 6 (box x pz. cad.)	€ 46,80
	GC230010J005 Cappucci in alluminio	Alluminio Oro	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,341

NEW

**ROSTRO**

a pagina 28

CUNEO ALZA PORTA

a pagina 36

**DIMA**

a pagina 34-35

**RITENUTA
e SPESSORI**

a pagina 33

**TAPPO per
CAVA IN23**

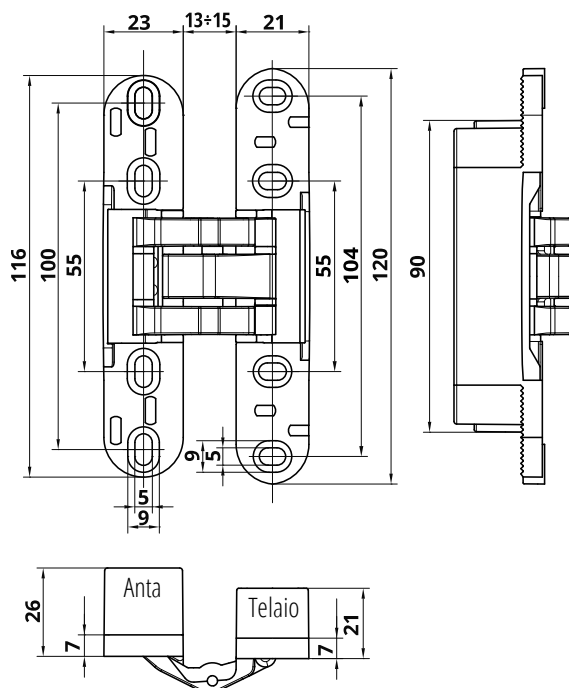
a pagina 36

INVISACTA IN232

Cerniera invisibile in zama e scafi in polimero termoplastico a 2 regolazioni - portata 30 kg.



Leve Zincate
Cappucci Grigio Plastificato
Cappucci inclusi



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	IN232120H003	Leve Zincate Cappucci Grigio Plastificato	173,1 gr.	18 3 x 6 (box x pz. cad.)	€ 11,79
	IN232120H006	Leve Zincate Cappucci Grigio Plastificato	173,1 gr.	18 3 x 6 (box x pz. cad.)	€ 11,79



ROSTRO

a pagina **28**

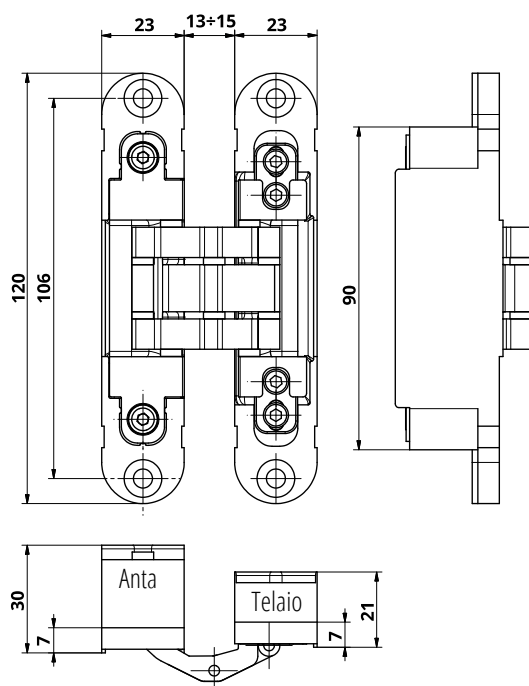
CUNEO ALZA PORTA



a pagina **36**

INVISACTA IN235

Cerniera invisibile in zama e scafi in polimero termoplastico a 3 regolazioni - portata 40 kg.



Argento Satinato
Cappucci NON inclusi

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	IN2351209P14 Cerniera	Plastificato Bianco Opaco (Ral 9016)	296,67 gr.	18 3 x 6 (box x pz. cad.)	€ 23,00
	GC2300109P02 Cappucci in alluminio	Plastificato Bianco Opaco (Ral 9016)	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,256
	IN235120H006 Cerniera	Zincato	296,67 gr.	18 3 x 6 (box x pz. cad.)	€ 21,20
	GC230010J102 Cappucci in alluminio	Argento Satinato	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,256
	GC2300107102 Cappucci in nylon	Nylon Argento Satinato	1 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,136
	IN235120V704 Cerniera	Argento Satinato	296,67 gr.	18 3 x 6 (box x pz. cad.)	€ 23,00
	GC230010J102 Cappucci in alluminio	Argento Satinato	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,256
	GC2300107102 Cappucci in nylon	Nylon Argento Satinato	1 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,136
	IN235120VN04 Cerniera	Nichelato Satinato	296,67 gr.	18 3 x 6 (box x pz. cad.)	€ 23,00
	GC230010J202 Cappucci in alluminio	Nichelato Satinato	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,256

NEW

NEW

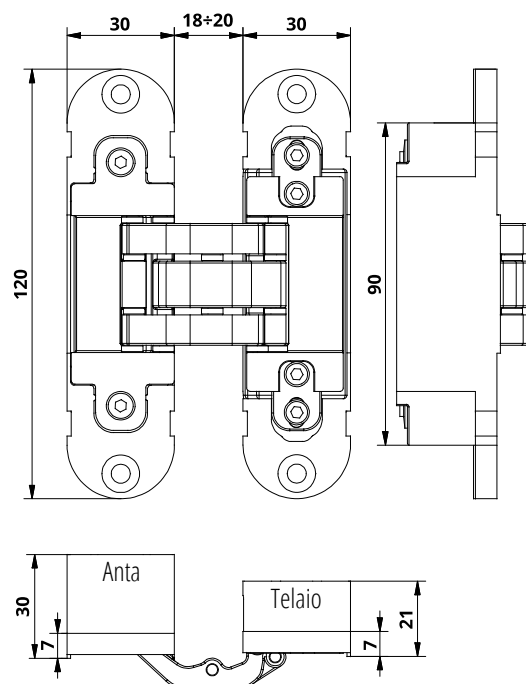


INVISACTA IN300

Cerniera invisibile in zama a 3 regolazioni - portata 60 kg.



Argento Satinato
Cappucci NON inclusi



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	IN3001209N02 Cerniera	Plastificato Nero Opaco	550 gr.	18 3 x 6 (box x pz. cad.)	€ 31,50
	GC3000109N02 Cappucci in alluminio	Nero Opaco	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,691
	IN3001209P02 Cerniera	Plastificato Bianco Opaco (Ral 9016)	550 gr.	18 3 x 6 (box x pz. cad.)	€ 31,50
	GC3000109P02 Cappucci in alluminio	Plastificato Bianco Opaco (Ral 9016)	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,278
	IN300120BO02 Cerniera	Bronzato	550 gr.	18 3 x 6 (box x pz. cad.)	€ 31,50
	GC3000109R02 Cappucci in alluminio	Bronzato	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,278
	IN300120H004 Cerniera	Zincato	550 gr.	18 3 x 6 (box x pz. cad.)	€ 29,40
	GC300010J102 Cappucci in alluminio	Argento Satinato	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,278
NEW 	GC30000107102 Cappucci in nylon	Nylon Argento Satinato	1 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,150

INVISACTA IN300

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	IN300120V702 Cerniera	Argento Satinato	550 gr.	18 3 x 6 (box x pz. cad.)	€ 31,50
	GC300010J102 Cappucci in alluminio	Argento Satinato	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,278
	GC30000107102 Cappucci in nylon	Nylon Argento Satinato	1 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,150
	IN300120VN02 Cerniera	Nichelato Satinato	550 gr.	18 3 x 6 (box x pz. cad.)	€ 31,50
	GC300010J205 Cappucci in alluminio	Nichelato Satinato	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,278
	IN300120VO02 Cerniera	Oro Lucido	550 gr.	18 3 x 6 (box x pz. cad.)	€ 46,30
	GC300010JO05 Cappucci in alluminio	Alluminio Oro	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,341

NEW

**ROSTRO**

a pagina 29

CUNEO ALZA PORTA

a pagina 36

**DIMA**

a pagina 34-35

**RITENUTA
e SPESSORI**

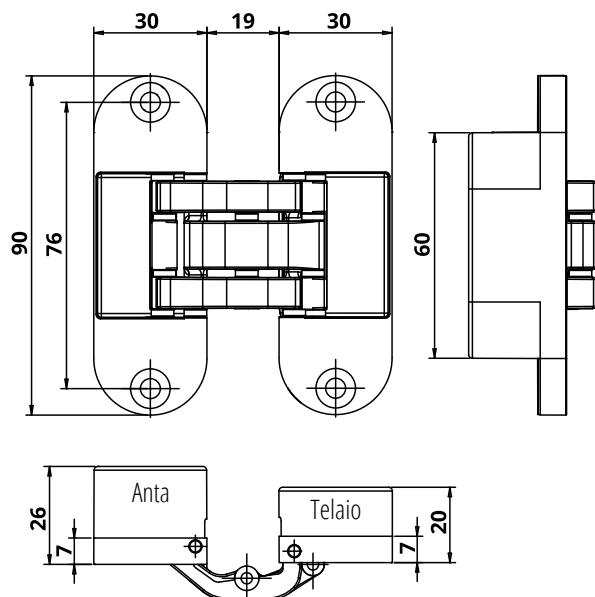
a pagina 32

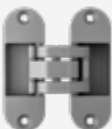
INVISACTA IN301

Cerniera invisibile in zama - non regolabile - portata 40 kg.



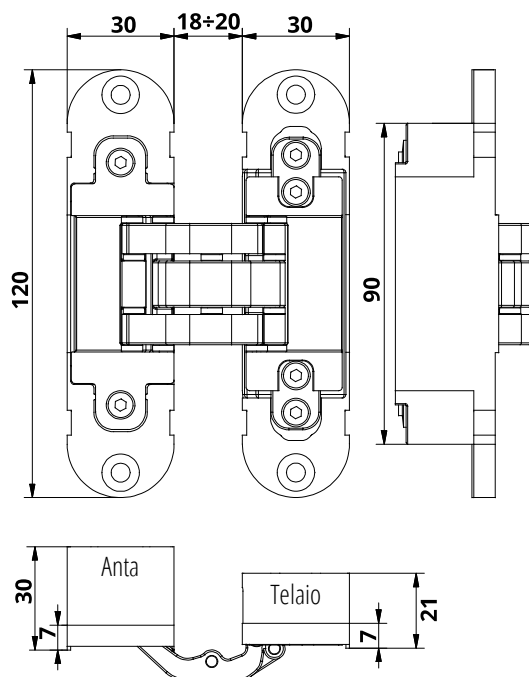
Argento Satinato



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	IN301090V702	Argento Satinato	296,22 gr.	54 3 x 18 (box x pz. cad.)	€ 18,70

INVISACTA IN303

Cerniera invisibile in zama e leve in alluminio a 3 regolazioni - portata 80 kg.



Argento Satinato
Cappucci NON inclusi

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	IN303120V702 Cerniera	Argento Satinato	523,33 gr.	18 3 x 6 (box x pz. cad.)	€ 42,50
	GC300010J102 Cappucci in alluminio	Argento Satinato	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,278
	IN303120VN02 Cerniera	Nichelato Satinato	523,33 gr.	18 3 x 6 (box x pz. cad.)	€ 42,50
	GC300010J205 Cappucci in alluminio	Nichelato Satinato	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,278
	IN303120VO02 Cerniera	Oro Lucido	523,33 gr.	18 3 x 6 (box x pz. cad.)	€ 69,85
	GC300010JO05 Cappucci in alluminio	Alluminio Oro	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,341

NEW

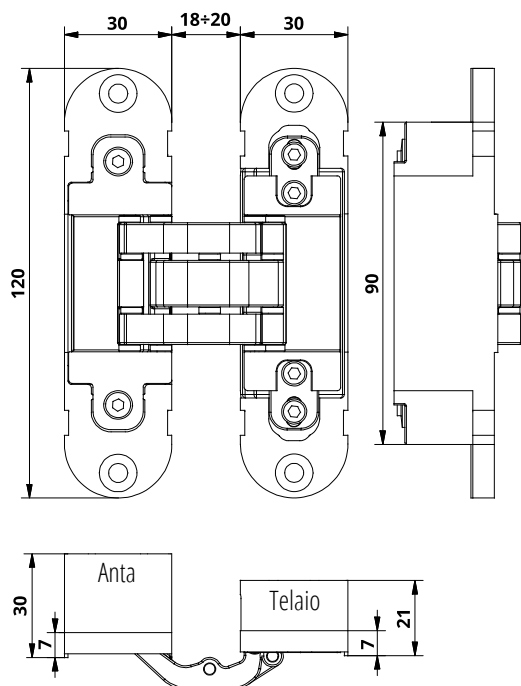


INVISACTA IN305

Cerniera invisibile in zama e scafi in polimero termoplastico a 3 regolazioni - portata 40 kg.



Argento Satinato



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	IN305120H003 Cerniera con cappucci in alluminio	Zincato	374,03 gr.	32 1 x 32 (box x pz. cad.)	€ 25,40
	IN305120V702 Cerniera - cappucci NON inclusi	Argento Satinato	368,33 gr.	18 3 x 6 (box x pz. cad.)	€ 27,80
	GC300010J102 Cappucci in alluminio	Argento Satinato	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,278
NEW	GC30000107102 Cappucci in nylon	Nylon Argento Satinato	1 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,150
	IN305120VN02 Cerniera - cappucci NON inclusi	Nichelato Satinato	368,33 gr.	18 3 x 6 (box x pz. cad.)	€ 27,80
	GC300010J205 Cappucci in alluminio	Nichelato Satinato	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,278

ROSTRO
a pagina 29

CUNEO ALZA PORTA
a pagina 36

DIMA
a pagina 34-35

RITENUTA e SPESSORI
a pagina 32

Cerniera invisibile in zama e leve in alluminio a 3 regolazioni - portata 120 kg.



a pagina **34**



a pagina **34-35**

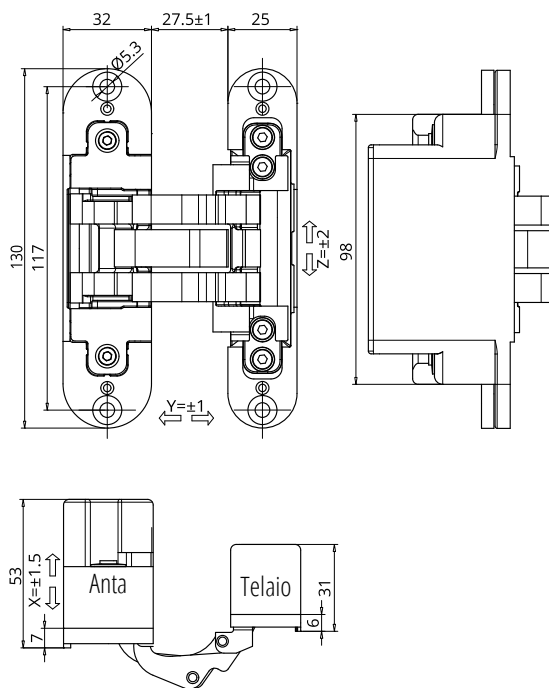
INVISACTA IN570

Cerniera invisibile disassata in zama e leve in alluminio a 3 regolazioni - portata 60 kg.

NEW



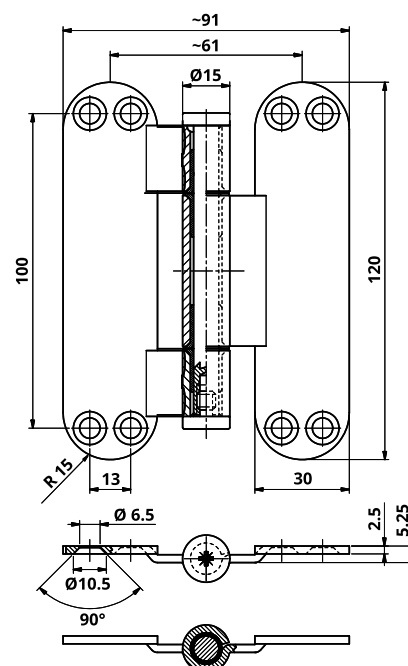
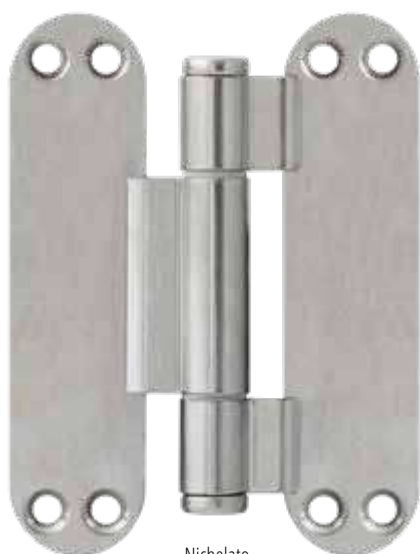
Argento Satinato
Cappucci inclusi



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	IN570130V703	Argento Satinato	870 gr.	12 12 x 1 (box x pz. cad.)	€ 67,50
	IN570130VN03	Nichelato Satinato	870 gr.	12 12 x 1 (box x pz. cad.)	€ 67,50

335 Ø15

Cerniera a bandelle, compatibile con fresate IN300, IN303 e IN305

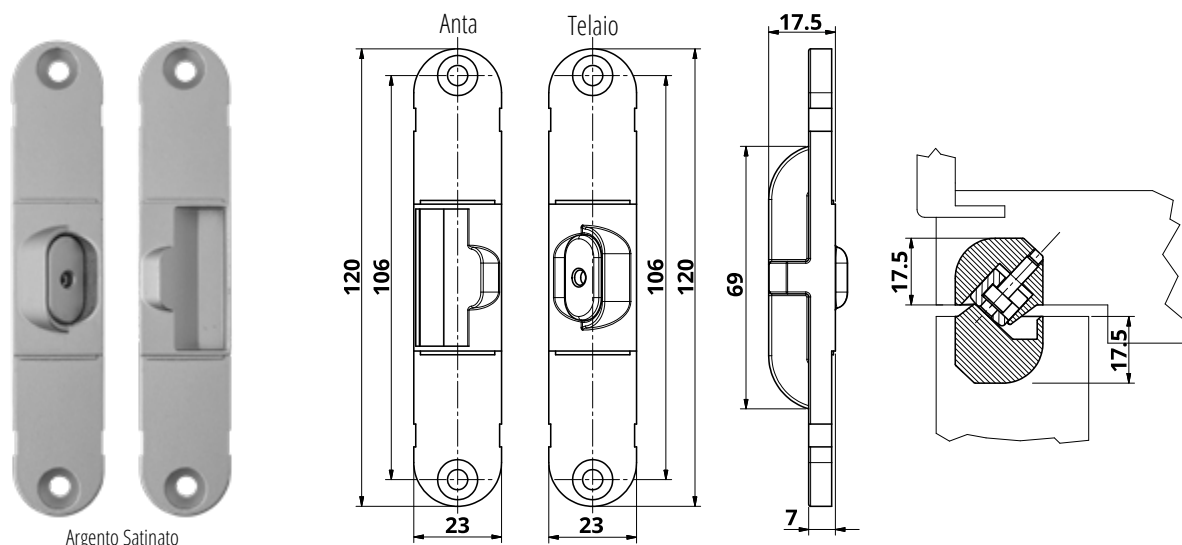


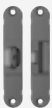
CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
 CI335150N035 Kit composto da 3 cerniere, 4 spaziatori verdi, 4 spaziatori rossi e 24 viti, compatibile con fresate IN300, IN303 e IN305	Nichelato	902,4 gr. kit	48 4 x 4 x 3 (box x KIT x pz. cad.)	€ 31,70

**DIMA**a pagina **34-35**

AI230

Rostro per allineamento anta per cerniere IN230 e IN235

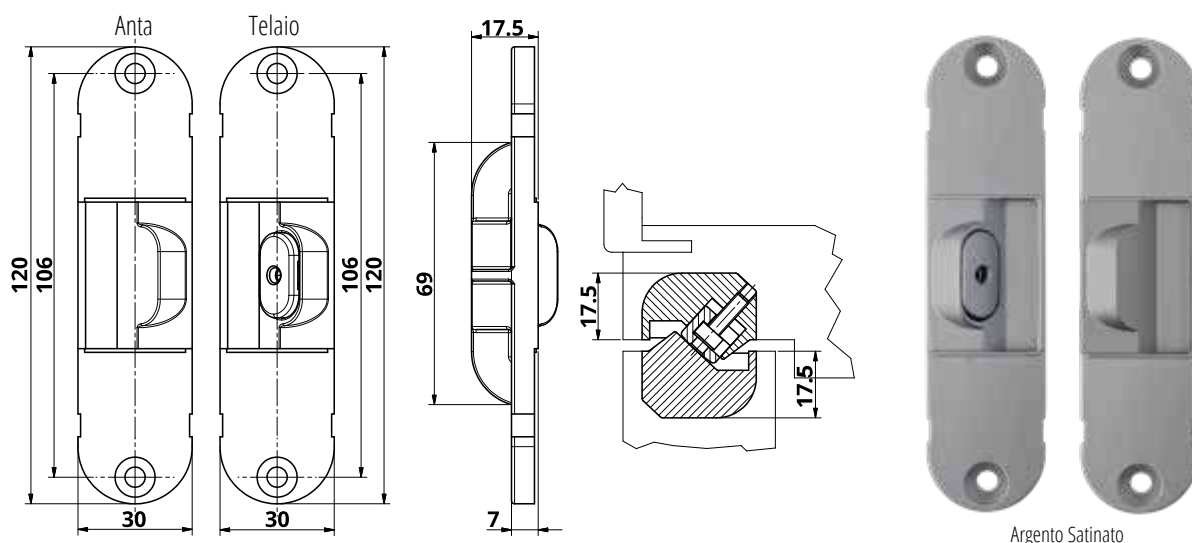


	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	AI230120B002	Bronzato	205,22 gr.	72 8 x 9 (box x pz. cad.)	€ 16,90
	GC2300109R02 Cappucci in alluminio	Bronzato	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,256
	AI230120V702	Argento Satinato	205,22 gr.	72 8 x 9 (box x pz. cad.)	€ 16,90
	GC230010J202 Cappucci in alluminio	Nichelato Satinato	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,256
	AI230120VN02	Nichelato Satinato	205,22 gr.	72 8 x 9 (box x pz. cad.)	€ 16,20
	GC230010J102 Cappucci in alluminio	Argento Satinato	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,256

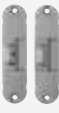
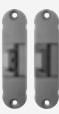


DIMA

a pagina **34-35**

Rostro per allineamento anta per cerniere IN300, IN303 ed IN305


Argento Satinato

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	AI300120B002	Bronzato	237,83 gr.	48 8 x 6 (box x pz. cad.)	€ 16,80
	GC3000109R02 Cappucci in alluminio	Bronzato	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,278
	AI300120V702	Argento Satinato	237,83 gr.	48 8 x 6 (box x pz. cad.)	€ 16,80
	GC300010J102 Cappucci in alluminio	Argento Satinato	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,278
	AI300120VN02	Nichelato Satinato	237,83 gr.	48 8 x 6 (box x pz. cad.)	€ 16,80
	GC300010J205 Cappucci in alluminio	Nichelato Satinato	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,278


DIMA

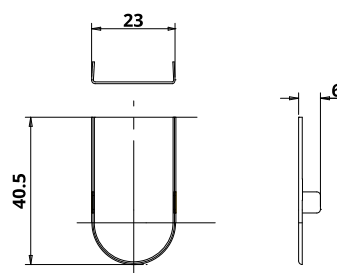
 a pagina **34-35**

GC230

Cappucci in alluminio per INVISACTA IN230, IN235 e ROSTRO AI230



Argento Satinato

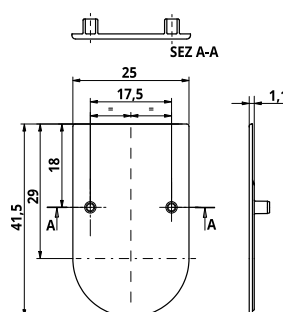


	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	GC2300109N02	Nero Opaco	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,652
	GC2300109P02	Plastificato Bianco Opaco (Ral 9016)	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,256
	GC2300109R02	Bronzato	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,256
	GC230010J102	Argento Satinato	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,256
	GC230010J202	Nichelato Satinato	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,256
	GC230010J005	Alluminio Oro	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,341

GC230

Cappucci in nylon per INVISACTA IN230 e IN235

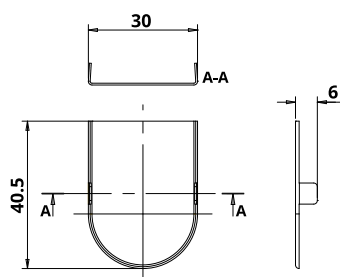
NEW



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	GC23000107102	Nylon Argento Satinato	1 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,136

GC300

Cappucci in alluminio per INVISACTA IN300, IN303, IN305 e ROSTRO AI300

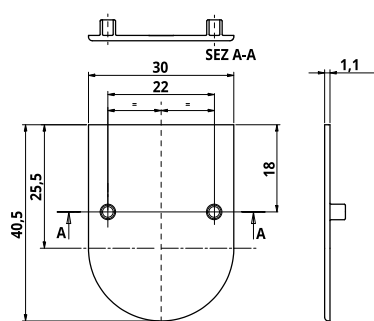


Argento Satinato

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	GC3000109N02	Nero Opaco	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,691
	GC3000109P02	Plastificato Bianco Opaco (Ral 9016)	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,278
	GC3000109R02	Bronzato	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,278
	GC300010J102	Argento Satinato	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,278
	GC300010J205	Nichelato Satinato	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,278
	GC300010J005	Alluminio Oro	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,341

GC300

Cappucci in nylon per INVISACTA IN300, IN303 e IN305

**NEW**

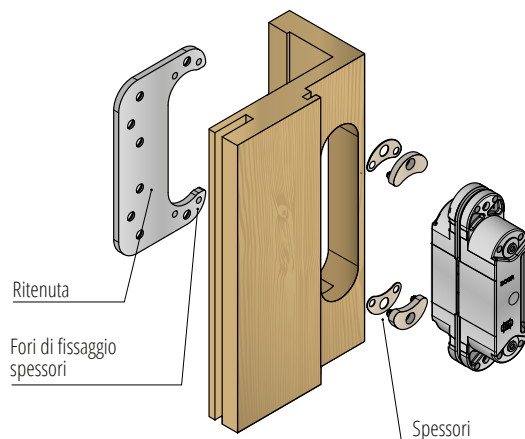
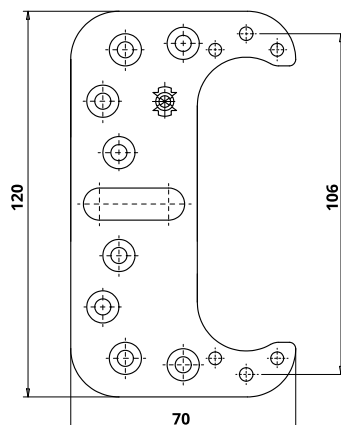
	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	GC30000107102	Nylon Argento Satinato	1 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 0,150

NP120

Ritenuta e spessori per cerniere IN300, IN303 e IN305



Zincato 12 µ



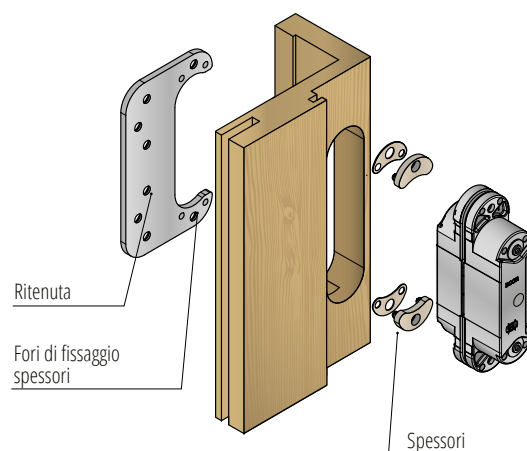
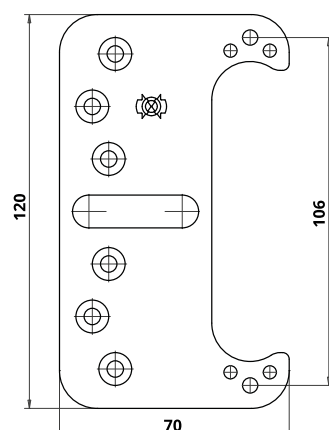
	CODICE	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	NP120040H502 Ritenuta per IN300, IN303 e IN305	153,72 gr.	144 8 x 18 (box x pz. cad.)	€ 2,381
	PP027G10Z003 Kit spessori per IN300, IN303 e IN305 12 pezzi spessore 0,5 mm e 12 pezzi spessore 1 mm	6 gr.	24 8 x 3 (box x pz. cad.)	€ 2,326
	PP027V20Z003 Kit spessori per IN300, IN303 e IN305 12 pezzi spessore 0,5 mm e 12 pezzi spessore 2 mm	12 gr.	24 8 x 3 (box x pz. cad.)	€ 2,373
	PP027R30Z003 Kit spessori per IN300, IN303 e IN305 12 pezzi spessore 0,5 mm e 12 pezzi spessore 3 mm	12 gr.	24 8 x 3 (box x pz. cad.)	€ 2,411
	PP027B40Z003 Kit spessori per IN300, IN303 e IN305 12 pezzi spessore 0,5 mm e 12 pezzi spessore 4 mm	18 gr.	24 8 x 3 (box x pz. cad.)	€ 2,450
	PP027N50Z003 Kit spessori per IN300, IN303 e IN305 12 pezzi spessore 0,5 mm e 12 pezzi spessore 5 mm	24 gr.	24 8 x 3 (box x pz. cad.)	€ 2,488

NP120

Ritenuta e spessori per cerniere IN230 e IN235



Zincato 12 µ



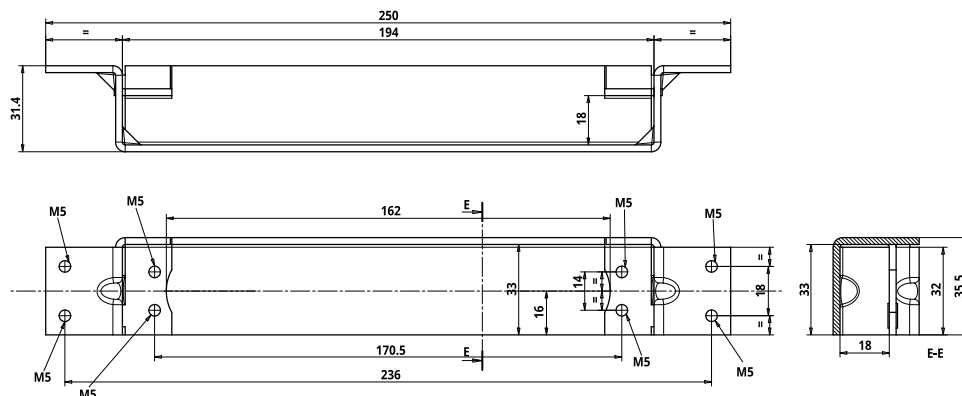
	CODICE	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	NP120040H504 Ritenuta per IN230 e IN235	174,28 gr.	72 4 x 18 (box x pz. cad.)	€ 2,381
	PP020G10Z003 Kit spessori per IN230 e IN235 12 pezzi spessore 0,5 mm e 12 pezzi spessore 1 mm	6 gr.	24 8 x 3 (box x pz. cad.)	€ 2,326
	PP020V20Z003 Kit spessori per IN230 e IN235 12 pezzi spessore 0,5 mm e 12 pezzi spessore 2 mm	12 gr.	24 8 x 3 (box x pz. cad.)	€ 2,373
	PP020R30Z003 Kit spessori per IN230 e IN235 12 pezzi spessore 0,5 mm e 12 pezzi spessore 3 mm	12 gr.	24 8 x 3 (box x pz. cad.)	€ 2,411
	PP020B40Z003 Kit spessori per IN230 e IN235 12 pezzi spessore 0,5 mm e 12 pezzi spessore 4 mm	18 gr.	24 8 x 3 (box x pz. cad.)	€ 2,450
	PP020N50Z003 Kit spessori per IN230 e IN235 12 pezzi spessore 0,5 mm e 12 pezzi spessore 5 mm	24 gr.	24 8 x 3 (box x pz. cad.)	€ 2,488

JC522

Ritenuta per telai in metallo ad avvitare per IN310



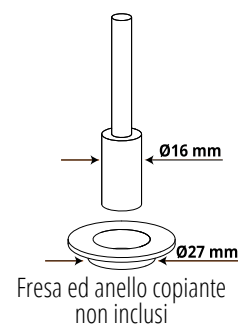
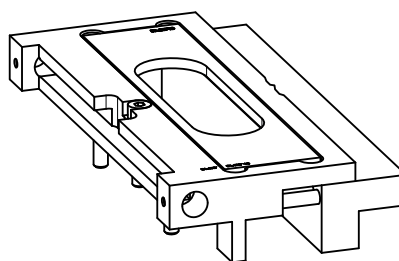
Zincato



	CODICE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
	JC522310H004	320 gr.	25 1x25 (box x pz. cad.)	€ 12,46

MUINV AL

Dima in alluminio per cerniere INVISACTA



	CODICE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
	MU230120G002 Kit dima e guide in alluminio per cerniere IN230, IN232 ed IN235	1826,5 gr.	1	€ 366,50
	MU300120G002 Kit dima e guide in alluminio per cerniere IN300, IN303 ed IN305	1826,5 gr.	1	€ 363,10
	MU310190G002 Kit dima e guide in alluminio per cerniere IN310	1826,5 gr.	1	€ 354,80

MU 800

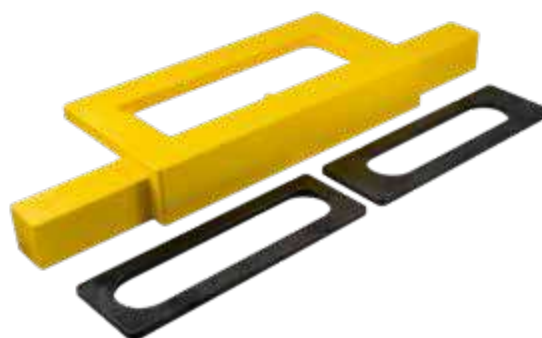
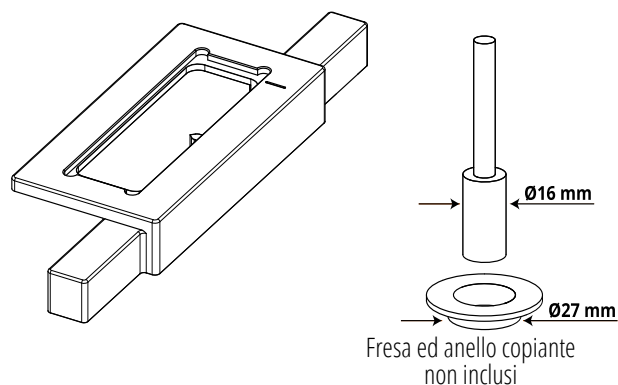
Stanga millimetrata per dime MUINV AL



CODICE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
 MU800300G002 Stanga millimetrata lunghezza 240 cm completa di tastatore e spessore per luce porta	3600 gr.	1	€ 266,90

MUINV ABS

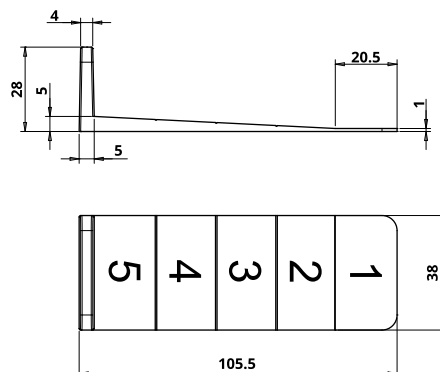
Dima in nylon per cerniere INVISACTA



CODICE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
 MUINV500G002 Kit dima e guide in nylon per cerniere IN300, IN303 e IN305	810 gr.	1	€ 56,10
 MUINV500G004 Kit dima e guide in nylon per cerniere IN230, IN235 e IN232	810 gr.	1	€ 56,10
 MUINV500G006 Kit dima e guide in nylon per cerniere IN310	810 gr.	1	€ 75,00

PP 105

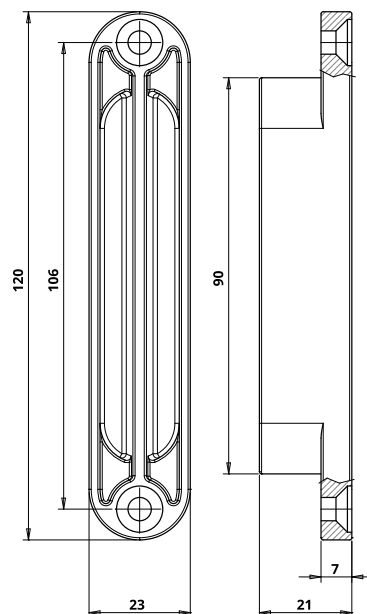
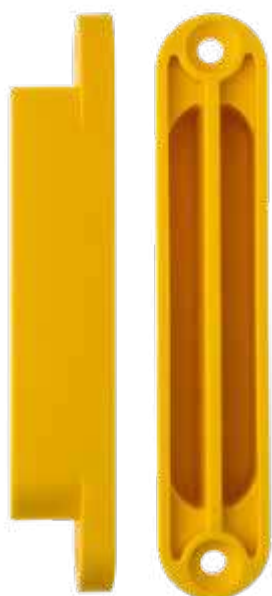
Cuneo alza porta a 5 spessori (1-2-3-4-5 mm)



	CODICE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
	PP105050Y202	14 gr.	1	Su richiesta

TP230

Tappo in nylon per cava IN230, IN235 e IN232



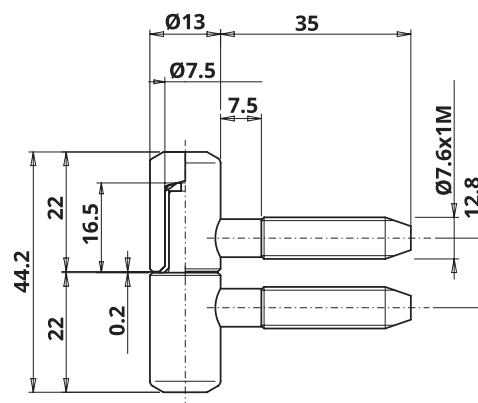
	CODICE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
	TP230120Z002	24 gr.	90 1x90 (box x pz. cad.)	€ 0,980

Cerniere in
ACCIAIO INOX

INOX

355 Ø13

INOX



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CI355130IM02 Cerniera completa in acciaio inox con perno in nylon	Inox Matt	64,8 gr.	80 2 x 40 (box x pz. cad.)	€ 9,057

ATTREZZI vedi pagina 209

MA700130G004

Kit attrezzi in legno per porte a filo, con accessori

MA701130G018

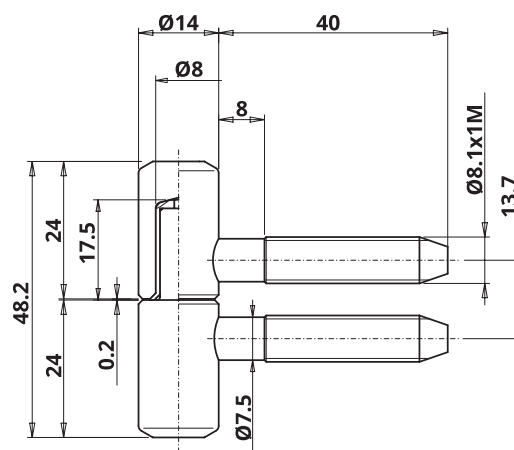
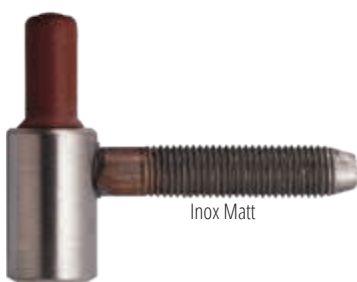
Kit attrezzi in PVC per porte a battente, con accessori

MC701130G060

Attrezzo in PVC per porte a battente

355 Ø14

INOX



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CI355140IM02 Cerniera completa in acciaio inox con perno in nylon	Inox Matt	83,05 gr.	80 2 x 40 (box x pz. cad.)	€ 9,933

ATTREZZI vedi pagina 209

MA700140G002

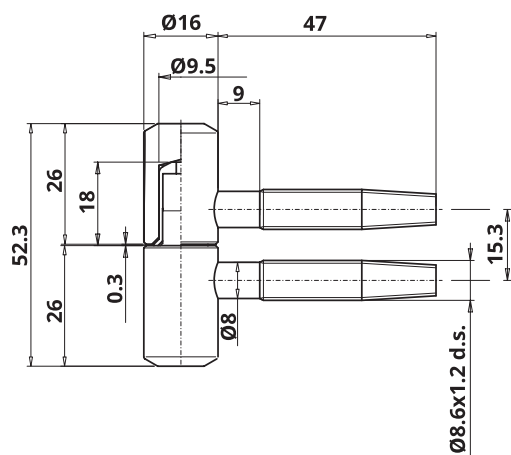
Kit attrezzi in legno per porte a filo, con accessori

MA701140G011

Kit attrezzi in PVC per porte a battente, con accessori

MC701140G060

Attrezzo in PVC per porte a battente

355 Ø16**INOX**

INOX

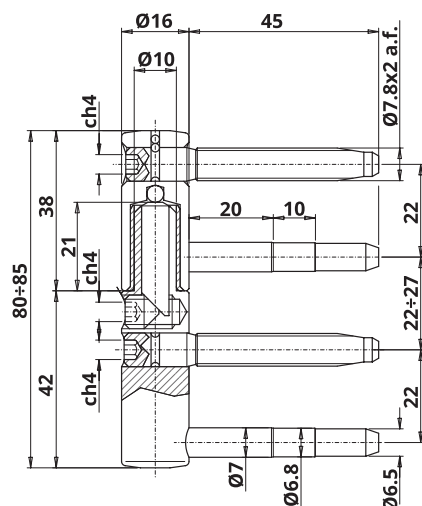
	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CI355160IM02 Cerniera completa in acciaio inox con perno in nylon	Inox Matt	112,05 gr.	80 2 x 40 (box x pz. cad.)	€ 14,61

ATTREZZI vedi pagina 209**MC701160G060**

Kit attrezzi in PVC per porte a battente, con accessori

MC701160G060

Attrezzo in PVC per porte a battente

EXACTA 495 Ø16**INOX**

Inox Matt

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CI495160IM02 Cerniera completa, regolabile, in acciaio inox, con boccia in nylon	Inox Matt	163,8 gr.	120 8 x 15 (box x pz. cad.)	€ 29,50

ATTREZZI vedi pagina 209**MA700160G006**

Kit attrezzi in PVC per porte a filo, con accessori

MA701160G035

Kit attrezzi in PVC per porte a battente, con accessori

MC701160G035

Attrezzo in PVC per porte a battente

MA801160G028

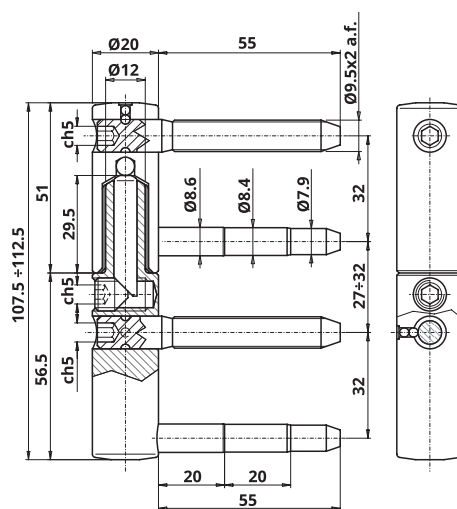
Stanga con 3 attrezzi in PVC

EXACTA 495 Ø20

INOX



Inox Matt



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
 CI495200IM02 Cerniera completa, regolabile, in acciaio inox, con boccola in nylon	Inox Matt	337,13 gr.	64 8 x 8 (box x pz. cad.)	€ 56,00

ATTREZZI vedi pagina 209

MA700200G010

Kit attrezzi in legno per porte a filo, con accessori

MA701200G014

Kit attrezzi in PVC per porte a battente, con accessori

MC701200G009

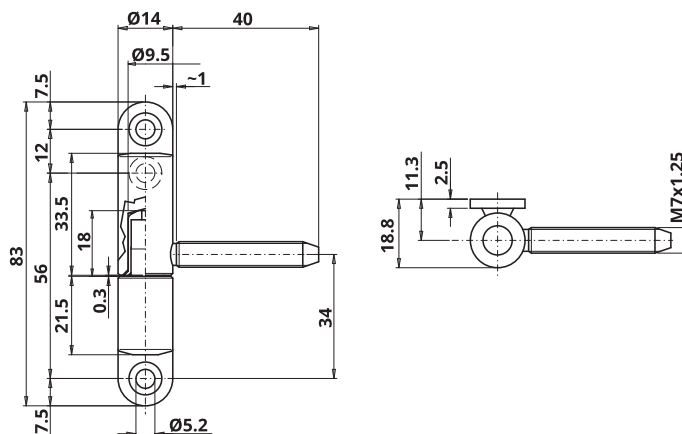
Attrezzo in PVC per porte a battente

P50 Ø15

INOX



Naturale

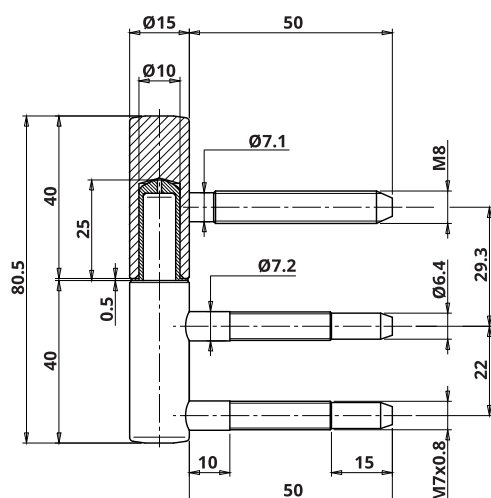


CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
 CFP50150G003 Femmina in acciaio inox, gambo M7x40	Naturale	43,91 gr.	360 4 x 90 (box x pz. cad.)	Su richiesta
 CGP50150G004 Maschio in acciaio inox, su piastrina a 3 fori con perno in nylon	Naturale	56,02 gr.	360 4 x 90 (box x pz. cad.)	Su richiesta

ATTREZZI vedi pagina 209

MC703P50G018

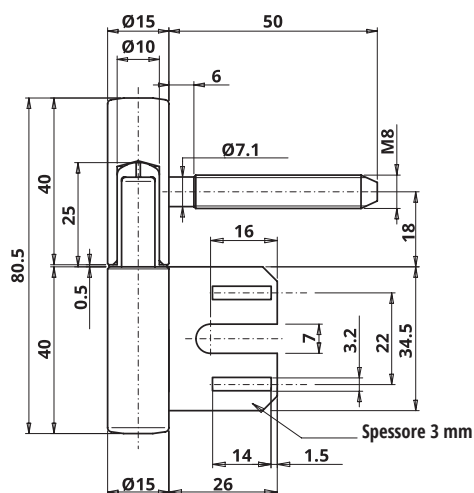
Attrezzo in legno con 6 boccole per porte a battente

100 Ø15
INOX


Inox Matt

INOX

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF100150IM02 Femmina in acciaio inox, gambo M8x50	Inox Matt	54,87 gr.	240 4 x 60 (box x pz. cad.)	€ 6,555	€ 15,915
	CG101150IM03 Maschio in acciaio inox, con perno in nylon, due gambi M7x50 mm	Inox Matt	66,24 gr.	200 4 x 50 (box x pz. cad.)	€ 9,360	

102 Ø15
INOX


Inox Matt

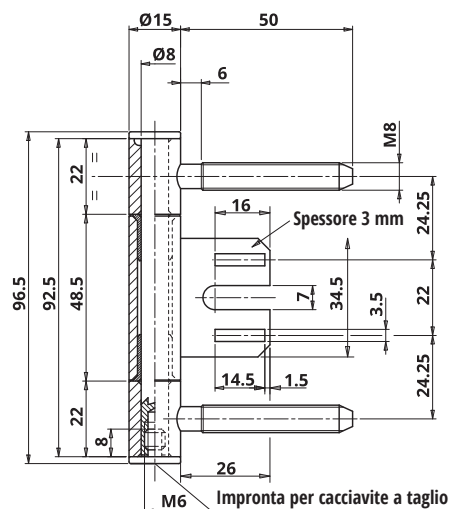
	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF100150IM02 Femmina in acciaio inox, gambo M8x50	Inox Matt	54,87 gr.	240 4 x 60 (box x pz. cad.)	€ 6,555	€ 20,025
	CG102150IM03 Cerniera in acciaio inox, maschio con piastrina e perno in nylon	Inox Matt	80,53 gr.	240 4 x 60 (box x pz. cad.)	€ 13,470	

335 Ø15

INOX - Parte centrale con piastrina



Inox Matt



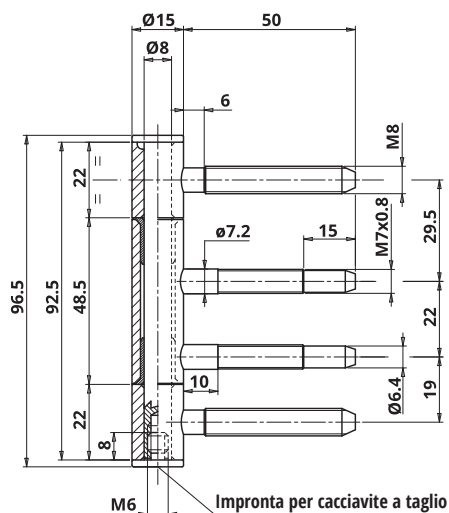
	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CE022150IM02 2 boccole laterali con perno e testina per art. 335 Ø15 in acciaio inox	Inox Matt	116,21 gr.	160 4 x 40 (box x pz. cad.)	€ 23,10	€ 36,63
	CE047146IM02 Parte centrale con piastrina, con boccola in nylon per art. 335 Ø15 in acciaio inox	Inox Matt	50,41 gr.	200 4 x 50 (box x pz. cad.)	€ 13,53	

335 Ø15

INOX - Parte centrale con gambi



Inox Matt

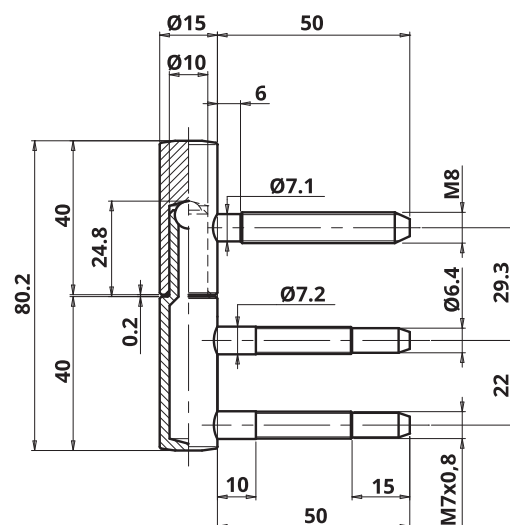


	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CE022150IM02 2 boccole laterali con perno e testina per art. 335 Ø15 in acciaio inox	Inox Matt	116,21 gr.	160 4 x 40 (box x pz. cad.)	€ 23,10	€ 33,26
	CE048146IM02 Parte centrale, con boccola in nylon, a 2 gambi per art. 335 Ø15 in acciaio inox	Inox Matt	62,19 gr.	200 4 x 50 (box x pz. cad.)	€ 10,16	



DIN-NORM

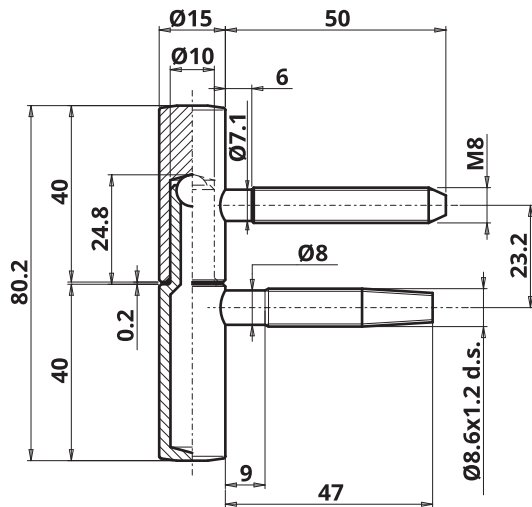
CERNIERE PER PROFILI TEDESCHI



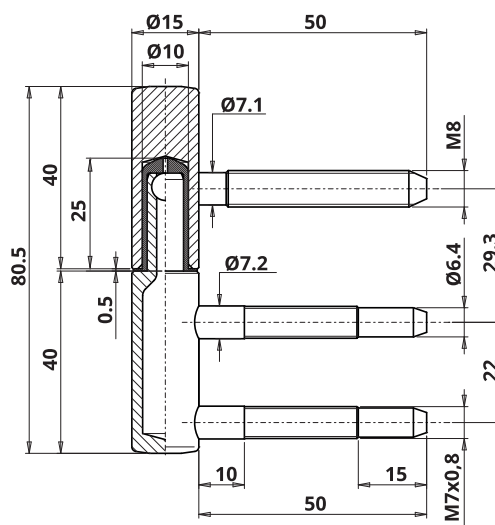
	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CI100150B105 Cerniera completa	Bronzato Speciale	114,19 gr.	140 4 x 35 (box x pz. cad.)	€ 1,387	€ 1,387
	CF100150H004 Femmina	Zincato	51,94 gr.	300 1 x 300 (box x pz. cad.)	€ 0,370	€ 0,985
	CG100150H017 Maschio 2 gambi	Zincato	62,25 gr.	200 1 x 200 (box x pz. cad.)	€ 0,615	
	CF100150N007 Femmina	Nichelato	51,94 gr.	300 1 x 300 (box x pz. cad.)	€ 0,518	€ 1,278
	CG100150N026 Maschio 2 gambi	Nichelato	62,25 gr.	200 1 x 200 (box x pz. cad.)	€ 0,760	

100 Ø15

Maschio gambo 8,6 x 47 mm



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF100150N007 Femmina	Nichelato	51,94 gr.	300 1 x 300 (box x pz. cad.)	€ 0,518	€ 1,395
	CG100150N030 Maschio gambo 8,6x47 mm	Nichelato	52,23 gr.	300 1 x 300 (box x pz. cad.)	€ 0,877	

46 | DIN-NORM

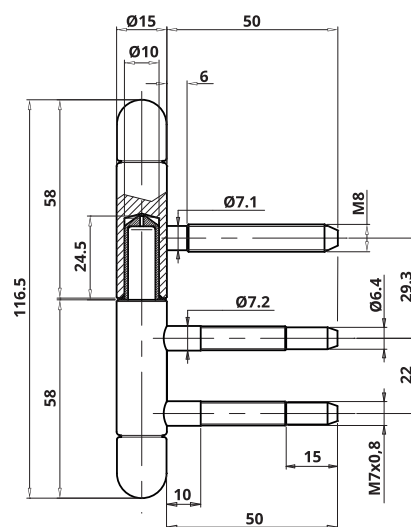


DIN-NORM

103 Ø15



Simil Oro

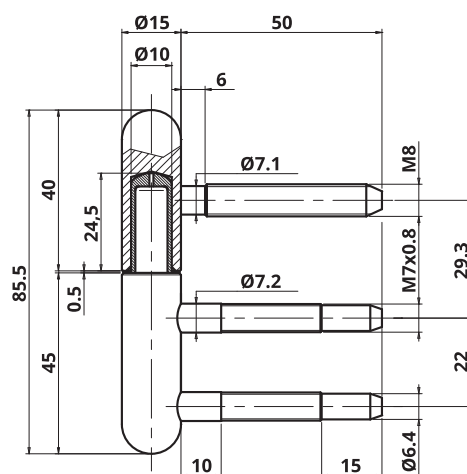


	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CI103150K102 Cerniera completa, maschio con perno in nylon	Simil Oro	159,73 gr.	80 8 x 10 (box x pz. cad.)	€ 8,328	€ 8,328
	CF103150N402 Femmina	Nichelato Matt	63,12 gr.	160 8 x 20 (box x pz. cad.)	€ 1,753	€ 4,674
	CG103150N403 Maschio 2 gambi con perno in nylon	Nichelato Matt	96,61 gr.	160 8 x 20 (box x pz. cad.)	€ 2,921	

104 Ø15

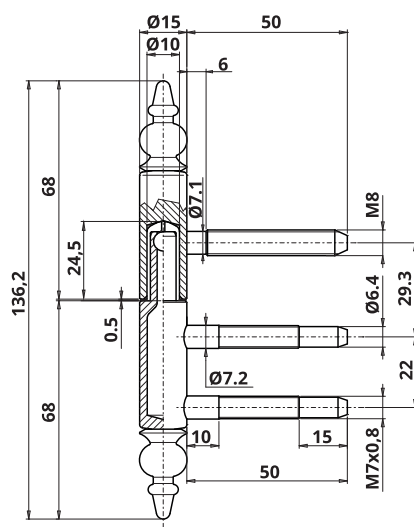


Nichelato



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
 CF104150N002 Femmina	Nichelato	47,8 gr.	300 1 x 300 (box x pz. cad.)	€ 0,560	€ 1,640
 CG104150N003 Maschio 2 gambi con perno in nylon	Nichelato	85,81 gr.	200 1 x 200 (box x pz. cad.)	€ 1,080	

221 Ø15



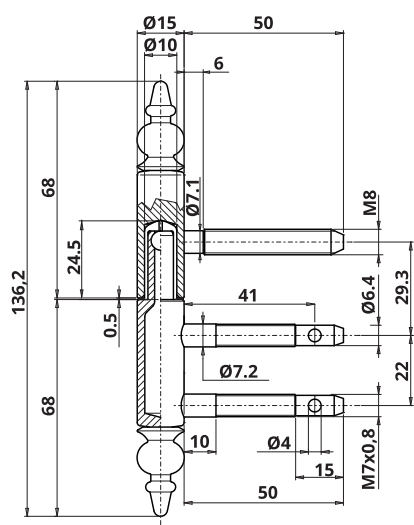
Bronzato Speciale

DIN-NORM

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CI221150B104 Cerniera completa, maschio con perno in nylon	Bronzato Speciale	152,74 gr.	100 4 x 25 (box x pz. cad.)	€ 3,819	€ 3,819
	CF221150O002 Femmina	Ottonato	68,89 gr.	160 1 x 160 (box x pz. cad.)	€ 1,565	€ 3,611
	CG221150O003 Maschio 2 gambi con perno in nylon	Ottonato	83,85 gr.	160 1 x 160 (box x pz. cad.)	€ 2,046	

221 Ø15

Maschio con gambi forati



Simil Oro

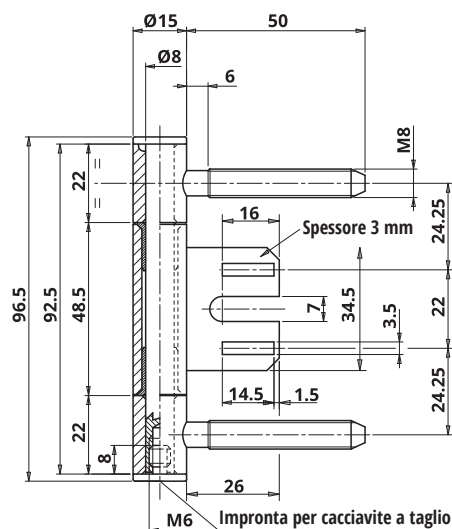
	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CI221150K109 Cerniera completa, maschio con gambi forati e perno in nylon	Simil Oro	151,57 gr.	100 4 x 25 (box x pz. cad.)	€ 7,596

335 Ø15

INOX - Cerniera a 3 boccole in acciaio inox, parte centrale con piastrina



Inox Matt



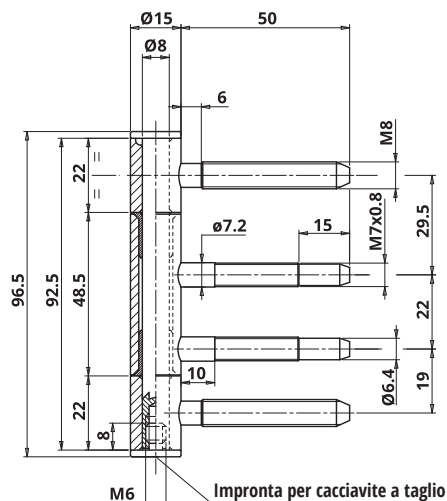
	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CE022150IM02 2 boccole laterali con perno e testina per art. 335 Ø15 in acciaio inox	Inox Matt	116,21 gr.	160 4 x 40 (box x pz. cad.)	€ 23,10	€ 36,630
	CE047146IM02 Parte centrale con piastrina, con boccola in nylon, per art. 335 Ø15 in acciaio inox	Inox Matt	50,41 gr.	200 4 x 50 (box x pz. cad.)	€ 13,53	

335 Ø15

INOX - Cerniera a 3 boccole in acciaio inox, parte centrale con gambi



Inox Matt



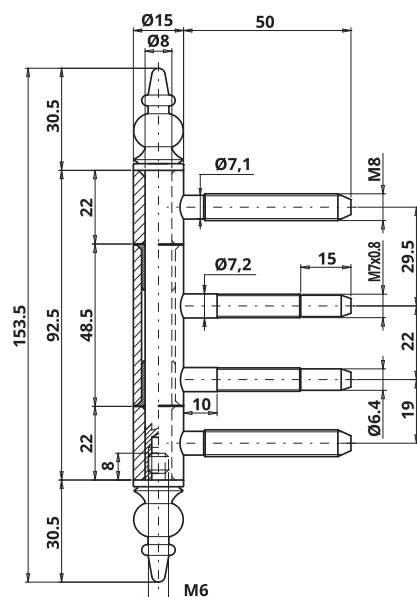
	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CE022150IM02 2 boccole laterali con perno e testina per art. 335 Ø15 in acciaio inox	Inox Matt	116,21 gr.	160 4 x 40 (box x pz. cad.)	€ 23,10	€ 33,260
	CE048146IM02 Parte centrale, con boccola in nylon, a 2 gambi per art. 335 Ø15 in acciaio inox	Inox Matt	62,19 gr.	200 4 x 50 (box x pz. cad.)	€ 10,16	



DIN-NORM

DIN-NORM | 51

340 Ø15

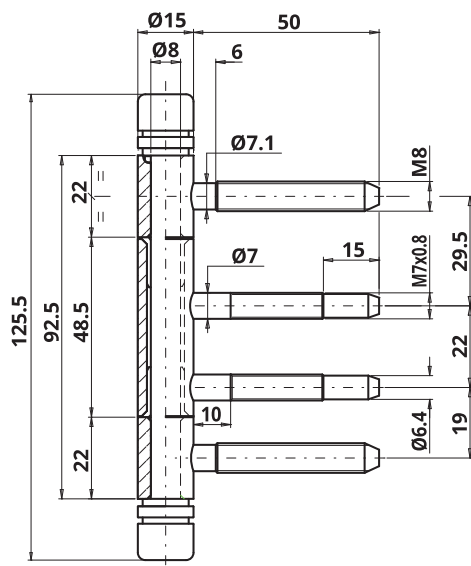


Simil Oro

DIN-NORM

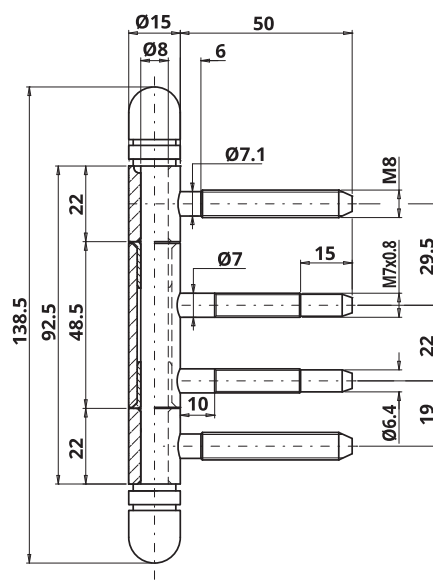
	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CI340150K109 Cerniera completa in stile barocco (un perno con testina, una testina, 3 boccole e 2 cuscinetti in nylon)	Simil Oro	224,48 gr.	60 4 x 15 (box x pz. cad.)	€ 11,69

341 Ø15



Nichelato Matt

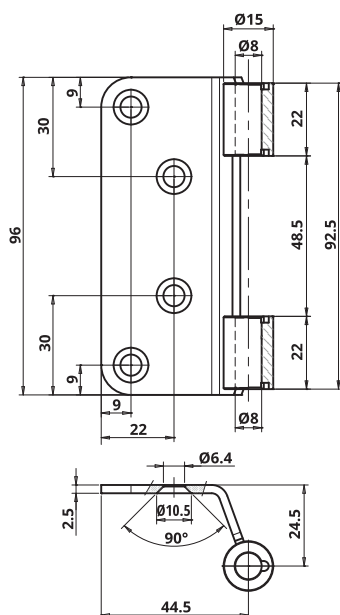
	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CI341150N404 Cerniera completa (un perno con testina, una testina, 3 boccole e 2 cuscinetti in nylon)	Nichelato Matt	220,8 gr.	100 4 x 25 (box x pz. cad.)	€ 9,349



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CI343150N402 Cerniera completa (un perno con testina, una testina, 3 boccole e 2 cuscinetti in nylon)	Nichelato Matt	225,68 gr.	100 4 x 25 (box x pz. cad.)	€ 9,497

CE 335 Ø15

Bandella per porte a filo



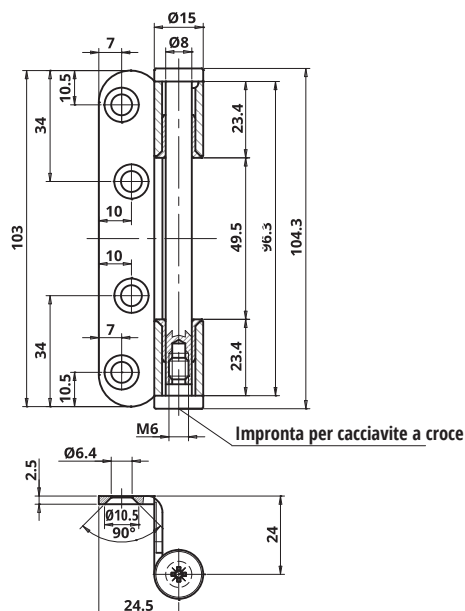
Nichelato

DIN-NORM

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CE335150N002 Bandella per porte a filo per articolo 335 Ø15	Nichelato	131 gr.	100 4 x 25 (box x pz. cad.)	Su richiesta

CE 335 Ø15

Bandella per porte a battente



Nichelato

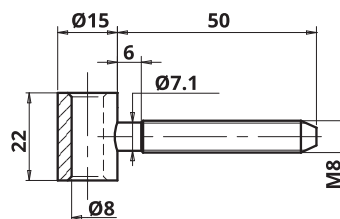
	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CE335150N007 Bandella per porte a battente con perno e testina per articolo 335 Ø15	Nichelato	141,6 gr.	100 4 x 25 (box x pz. cad.)	Su richiesta

CE 022 Ø15

Boccola laterale



Nichelato



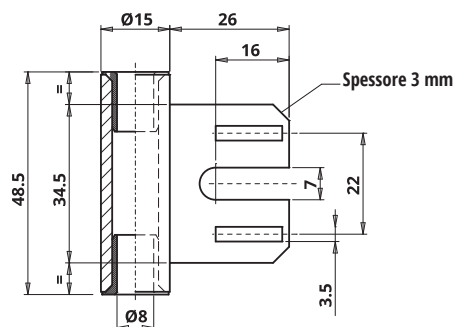
CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
 CE022146N002 Boccola laterale con gambo da 50 mm, per articolo 335 Ø15	Nichelato	35,54 gr.	400 1 x 400 (box x pz. cad.)	€ 0,564

CE 047 Ø15

Boccola centrale su piastrina con cuscinetti in nylon



Nichelato



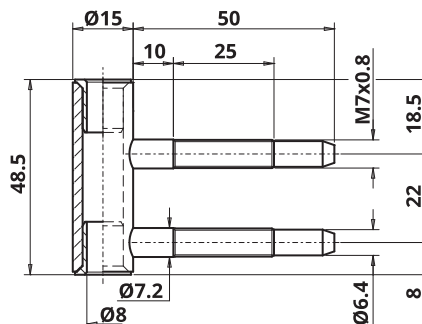
CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
 CE047146N008 Boccola centrale su piastrina con cuscinetti in nylon, per articolo 335 Ø15	Nichelato	50,41 gr.	300 1 x 300 (box x pz. cad.)	€ 1,158

CE 048 Ø15

Boccola centrale con cuscinetti in nylon



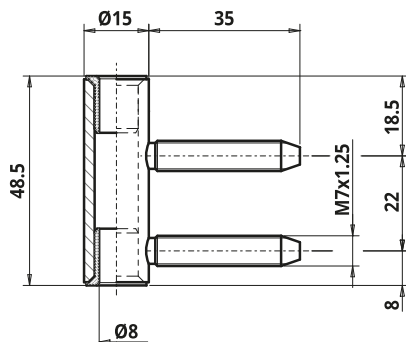
Nichelato



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
 CE048146N002 Boccola centrale con due gambi da 50 mm, dotata di cuscinetti in nylon, per articolo 335 Ø15	Nichelato	62,19 gr.	200 1 x 200 (box x pz. cad.)	€ 1,446

CE 048 Ø15

Boccola centrale con cuscinetti in nylon



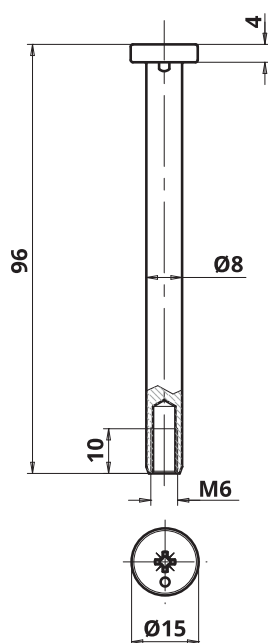
Nichelato

DIN-NORM

CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
 CE048146N006 Boccola centrale con due gambi da 35 mm, dotata di cuscinetti in nylon, per articolo 335 Ø15	Nichelato	49,85 gr.	200 1 x 200 (box x pz. cad.)	€ 1,244

FP 096 Ø8

Perno



Nichelato

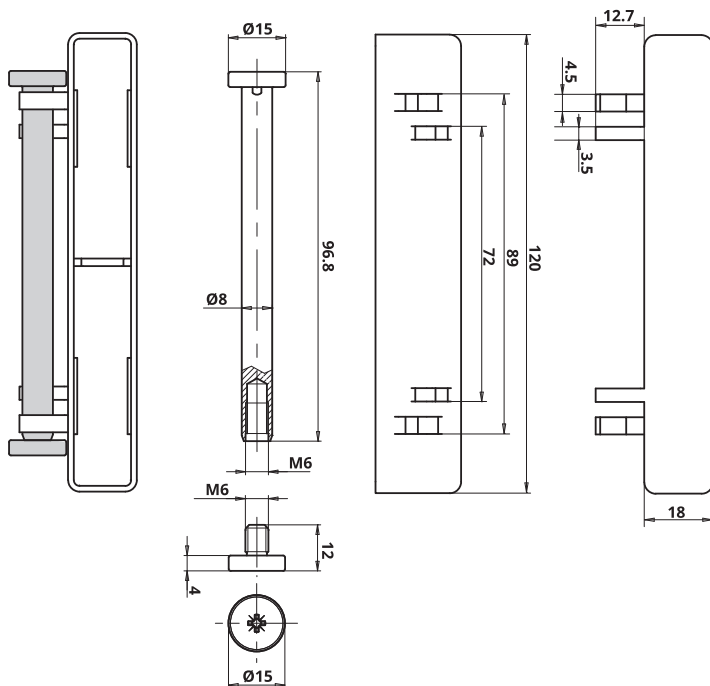
CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
 FP096080N004 Perno per articolo 335 Ø15	Nichelato	37,98 gr.	400 1 x 400 (box x pz. cad.)	€ 0,735

FP 096 Ø8

Perno con scatola protettiva



Nichelato



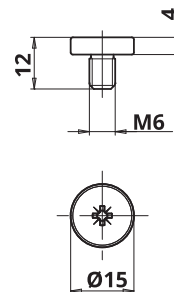
	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	FP096080N008 Perno per 335 Ø15, completo di scatola bianca protettiva delle boccole installate sull'anta	Nichelato	55,38 gr.	80 1 x 80 (box x pz. cad.)	Su richiesta

TE 012 Ø15

Testina



Nichelato

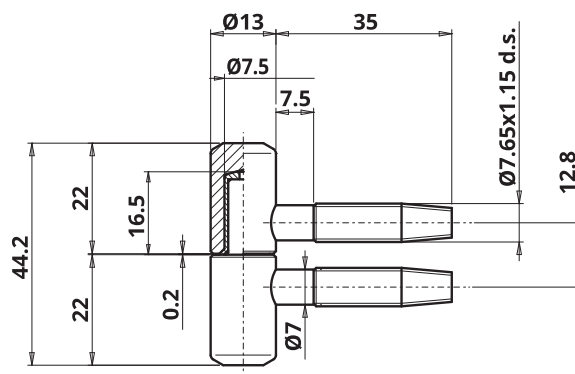


	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	TE012150N005 Testina per articolo 335 Ø15	Nichelato	6,51 gr.	3200 8 x 400 (box x pz. cad.)	€ 0,112

Cerniere in
OTTONE

393 Ø13

OTTONE



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CI393130L102 Cerniera completa in ottone con perno in nylon	Lucidato Verniciato	64,55 gr.	80 2 x 40 (box x pz. cad.)	€ 5,013

ATTREZZI vedi pagina 209

MA700130G004

Kit attrezzi in legno per porte a filo, con accessori

MA701130G018

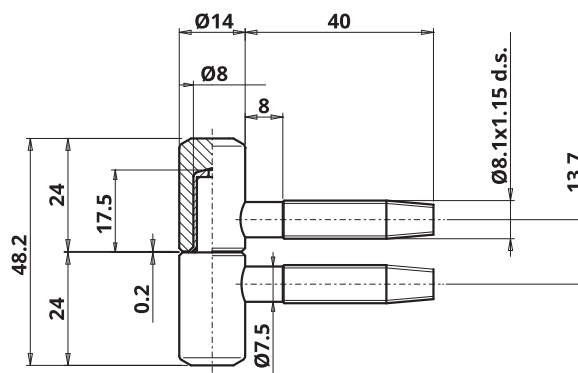
Kit attrezzi in PVC per porte a battente, con accessori

MC701130G060

Attrezzo in PVC per porte a battente

393 Ø14

OTTONE



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CI393140L102 Cerniera completa in ottone con perno in nylon	Lucidato Verniciato	82,3 gr.	80 2 x 40 (box x pz. cad.)	€ 5,541

ATTREZZI vedi pagina 209

MA700140G002

Kit attrezzi in legno per porte a filo, con accessori

MA701140G011

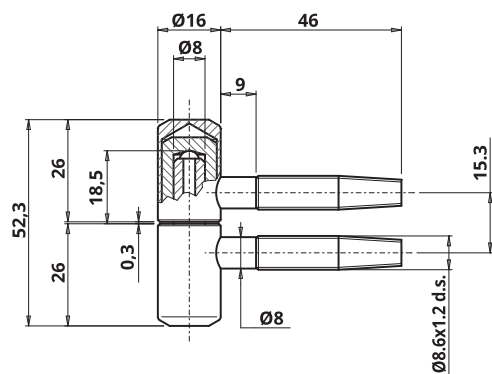
Kit attrezzi in PVC per porte a battente, con accessori

MC701140G060

Attrezzo in PVC per porte a battente

395 Ø16

OTTONE



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CI395160L104 Cerniera completa in ottone	Lucidato Verniciato	102,8 gr.	80 2 x 40 (box x pz. cad.)	€ 9,443

ATTREZZI vedi pagina 209

MC701160G060

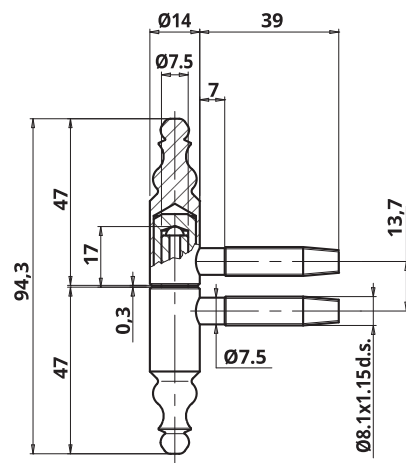
Kit attrezzi in PVC per porte a battente, con accessori

MC701160G060

Attrezzo in PVC per porte a battente

405 Ø14

OTTONE



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CI405140L103 Cerniera completa in ottone in stile barocco	Lucidato Verniciato	104,71 gr.	180 4 x 45 (box x pz. cad.)	€ 8,047

ATTREZZI vedi pagina 209

MA700140G002

Kit attrezzi in legno per porte a filo, con accessori

MA701140G011

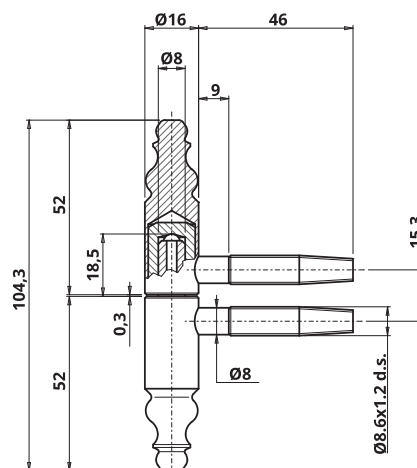
Kit attrezzi in PVC per porte a battente, con accessori

MC701140G060

Attrezzo in PVC per porte a battente

405 Ø16

OTTONE



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CI405160L104 Cerniera completa in ottone in stile barocco	Lucidato Verniciato	131,6 gr.	40 2 x 20 (box x pz. cad.)	€ 9,102

ATTREZZI vedi pagina 209

MC701160G060

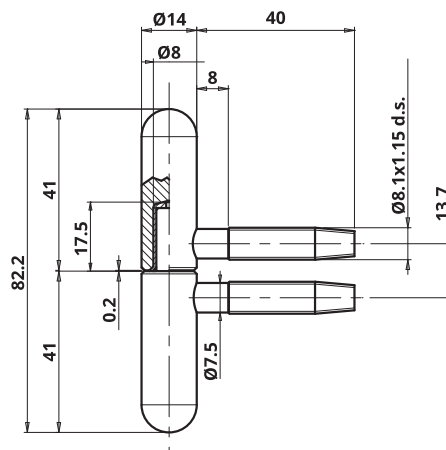
Kit attrezzi in PVC per porte a battente, con accessori

MC701160G060

Attrezzo in PVC per porte a battente

409 Ø14

OTTONE



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CI409140L103 Cerniera completa in ottone	Lucidato Verniciato	96,6 gr.	40 2 x 20 (box x pz. cad.)	€ 7,655

ATTREZZI vedi pagina 209

MA700140G002

Kit attrezzi in legno per porte a filo, con accessori

MA701140G011

Kit attrezzi in PVC per porte a battente, con accessori

MC701140G060

Attrezzo in PVC per porte a battente

Cerniere per
LEGNO

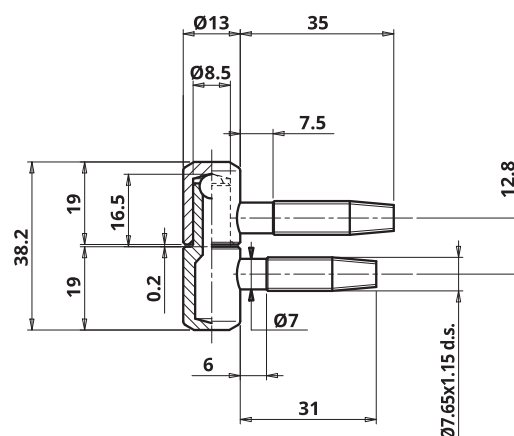


LEGNO

030 Ø13



Zincato



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF030130H021 Femmina	Zincato	20,47 gr.	800 4 x 200 (box x pz. cad.)	€ 0,191	€ 0,432
	CG030130H023 Maschio	Zincato	25,67 gr.	800 4 x 200 (box x pz. cad.)	€ 0,241	
	CF030130H037 Femmina	Zincato	20,47 gr.	740 1 x 740 (box x pz. cad.)	€ 0,181	€ 0,398
	CG030130H031 Maschio	Zincato	25,67 gr.	740 1 x 740 (box x pz. cad.)	€ 0,217	
	CF030130H123 Femmina	Tropicalizzato	20,47 gr.	740 1 x 740 (box x pz. cad.)	€ 0,177	€ 0,400
	CG030130H123 Maschio	Tropicalizzato	25,67 gr.	740 1 x 740 (box x pz. cad.)	€ 0,223	
	CG030130H134 Maschio su caricatore	Tropicalizzato	25,67 gr.	342 1 x 342 (box x pz. cad.)	Su richiesta	Su richiesta
	CF030130O006 Femmina	Ottonato	20,47 gr.	800 4 x 200 (box x pz. cad.)	€ 0,258	€ 0,583
	CG030130O004 Maschio	Ottonato	25,67 gr.	800 4 x 200 (box x pz. cad.)	€ 0,325	

CAPPUCCI vedi pagina 225

815 Ø14,5 Cappuccio in nylon



GC815145Y305
Nylon Bianco (RAL 9010)

825 Ø14 Cappuccio in ottone



GC825140L110
Lucidato Verniciato

826 Ø14 Cappuccio in ottone



GC826140L110
Lucidato Verniciato

847 Ø14 Cappuccio in alluminio



GC847140J704
Alluminio Argento Satinato



GC847140JA04
Alluminio Nichelato Satinato Azzurro



GC847140JO06
Alluminio Oro



GC847140JT04
Alluminio Nichelato Satinato



GC847140PI04
Plastificato Bianco (RAL 9016)

849 Ø14 Cappuccio in alluminio



GC849140J712
Alluminio Argento Satinato



GC849140J114
Alluminio Argento



GC849140JO14
Alluminio Oro

ATTREZZI vedi pagina 209

MA700130G004

MA700130G004

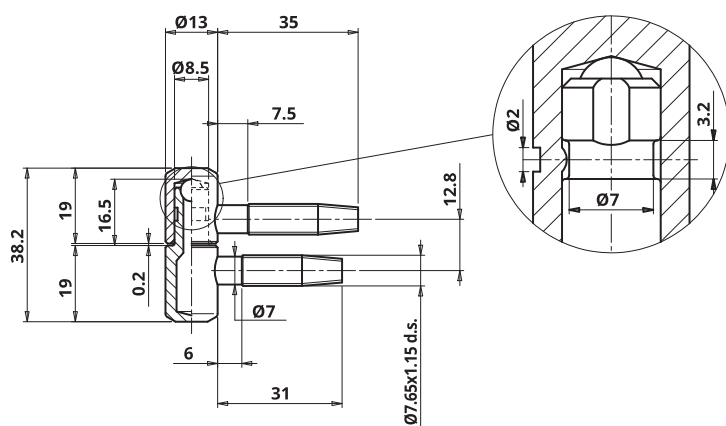
Kit attrezzi in legno per porte a filo,
con accessori

MA701130G018

Kit attrezzi in PVC per porte a battente,
con accessori

MC701130G060

Attrezzo in PVC per porte a battente

030 Ø13
WASISTAS


	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF030130H026 Femmina WASISTAS	Zincato	20,7 gr.	800 4 x 200 (box x pz. cad.)	€ 0,354	€ 0,826
	CG030130H026 Maschio WASISTAS	Zincato	24,9 gr.	800 4 x 200 (box x pz. cad.)	€ 0,472	
	CF030130H126 Femmina WASISTAS	Tropicalizzato	20,7 gr.	800 4 x 200 (box x pz. cad.)	€ 0,340	€ 0,767
	CG030130H124 Maschio WASISTAS	Tropicalizzato	24,9 gr.	800 4 x 200 (box x pz. cad.)	€ 0,427	

LEGNO
CAPPUCCI vedi pagina 225

815 Ø14,5 Cappuccio in nylon

GC815145Y305
Nylon Bianco (RAL 9010)

825 Ø14 Cappuccio in ottone

GC825140L110
Lucidato Verniciato

826 Ø14 Cappuccio in ottone

GC826140L110
Lucidato Verniciato

847 Ø14 Cappuccio in alluminio

GC847140J704
Alluminio Argento Satinato

GC847140JA04
Alluminio Nichelato Satinato Azzurro

GC847140JO06
Alluminio Oro

GC847140JT04
Alluminio Nichelato Satinato

GC847140PI04
Plastificato Bianco (RAL 9016)

849 Ø14 Cappuccio in alluminio

GC849140J712
Alluminio Argento Satinato

GC849140JI14
Alluminio Argento

GC849140JO14
Alluminio Oro

ATTREZZI vedi pagina 209

MA700130G004

Kit attrezzi in legno per porte a filo, con accessori

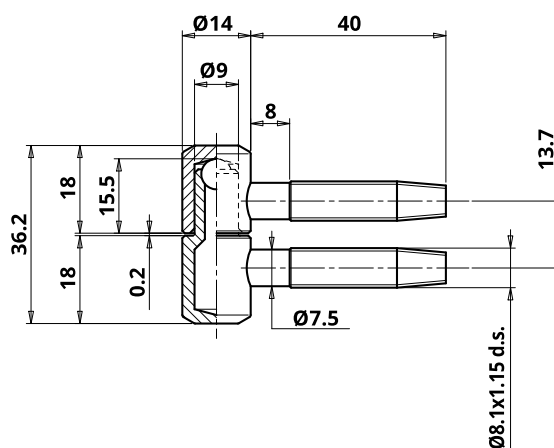
MA701130G018

Kit attrezzi in PVC per porte a battente, con accessori

MC701130G060

Attrezzo in PVC per porte a battente

030 Ø14



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF030140H002 Femmina	Zincato	25,16 gr.	640 4 x 160 (box x pz. cad.)	€ 0,268	€ 0,576
	CG030140H002 Maschio	Zincato	30,75 gr.	640 4 x 160 (box x pz. cad.)	€ 0,308	
	CF030140H116 Femmina	Tropicalizzato	25,16 gr.	640 4 x 160 (box x pz. cad.)	€ 0,236	€ 0,532
	CG030140H118 Maschio	Tropicalizzato	30,75 gr.	640 4 x 160 (box x pz. cad.)	€ 0,296	

CAPPUCCI vedi pagina 225

826 Ø15 Cappuccio in ottone



GC826150L110
Lucidato Verniciato

ATTREZZI vedi pagina 209

MA700140G002

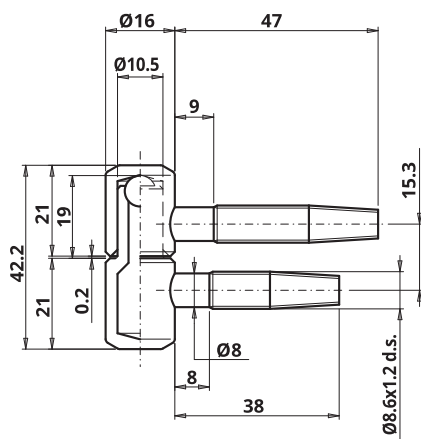
Kit attrezzi in legno per porte a filo, con accessori

MA701140G011

Kit attrezzi in PVC per porte a battente,
con accessori

MC701140G060

Attrezzo in PVC per porte a battente



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF030160H027 Femmina	Zincato	35,76 gr.	440 4 x 110 (box x pz. cad.)	€ 0,303	€ 0,698
	CG030160H027 Maschio	Zincato	44,4 gr.	440 4 x 110 (box x pz. cad.)	€ 0,395	
	CF030160H149 Femmina	Tropicalizzato	35,76 gr.	450 1 x 450 (box x pz. cad.)	€ 0,292	€ 0,665
	CG030160H159 Maschio	Tropicalizzato	44,4 gr.	450 1 x 450 (box x pz. cad.)	€ 0,373	
	CF030160H151 Femmina	Tropicalizzato	35,76 gr.	440 4 x 110 (box x pz. cad.)	€ 0,303	€ 0,698
	CG030160H161 Maschio	Tropicalizzato	44,4 gr.	440 4 x 110 (box x pz. cad.)	€ 0,395	
	CF030160N003 Femmina	Nichelato	35,76 gr.	440 4 x 110 (box x pz. cad.)	Su richiesta	Su richiesta
	CG030160N004 Maschio	Nichelato	44,4 gr.	440 4 x 110 (box x pz. cad.)	Su richiesta	

CAPPUCCI vedi pagina 225

815 Ø17,5 Cappuccio in nylon

GC815175YA01
Nylon Oro

GC815175YC01
Nylon Nichelato Satinato

ATTREZZI vedi pagina 209

MC701160G060

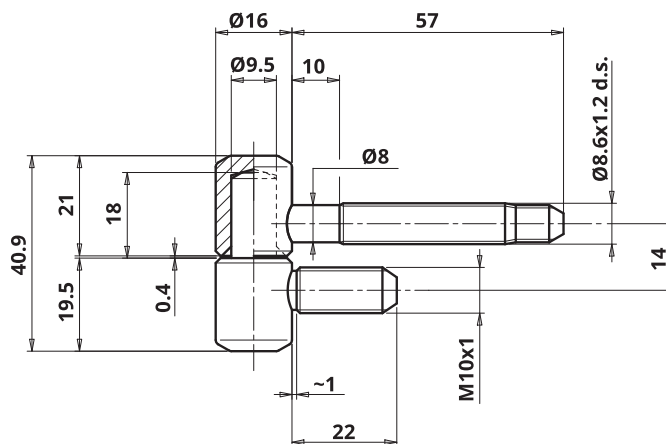
 Kit attrezzi in PVC per porte a battente,
con accessori

MC701160G060

Attrezzo in PVC per porte a battente

031 Ø16

Maschio gambo M10x22 mm



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF031160H006 Femmina gambo 8,6x57 mm	Zincato	43,12 gr.	390 1 x 390 (box x pz. cad.)	€ 0,427	€ 0,949
	CG031160H006 Maschio gambo M10x1x22 mm	Zincato	50,8 gr.	390 1 x 390 (box x pz. cad.)	€ 0,522	

CAPPUCCI vedi pagina 225

815 Ø17,5 Cappuccio in nylon



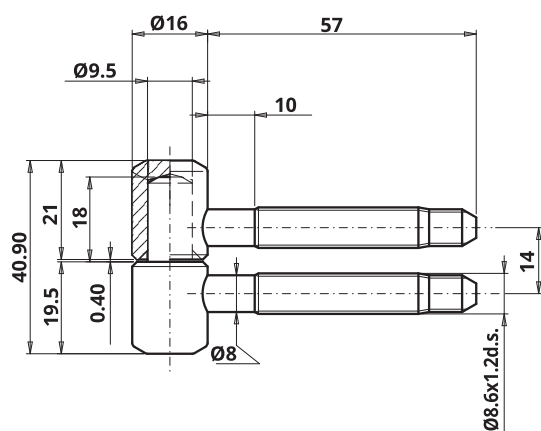
GC815175YA01
Nylon Oro



GC815175YC01
Nylon Nichelato Satinato

031 Ø16

Gambi 8,6x57 mm



Zincato

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF031160H006 Femmina gambo 8,6x57 mm	Zincato	43,12 gr.	390 1 x 390 (box x pz. cad.)	€ 0,427	€ 1,017
	CG031160H008 Maschio gambo 8,6x57 mm	Zincato	60,4 gr.	320 4 x 80 (box x pz. cad.)	€ 0,590	

CAPPUCCI vedi pagina 225

815 Ø17,5 Cappuccio in nylon



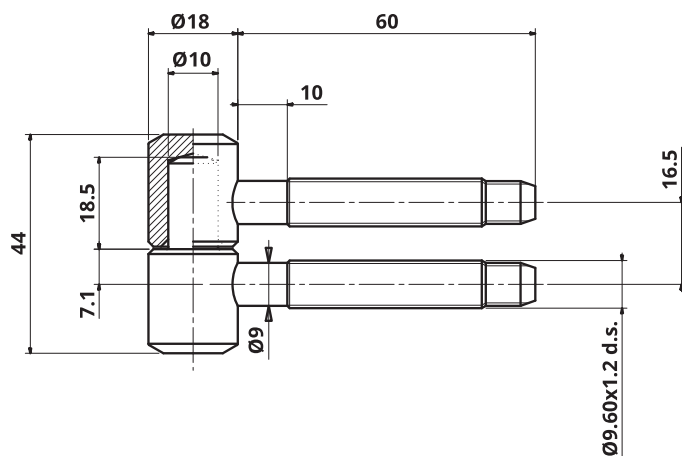
GC815175YA01
Nylon Oro



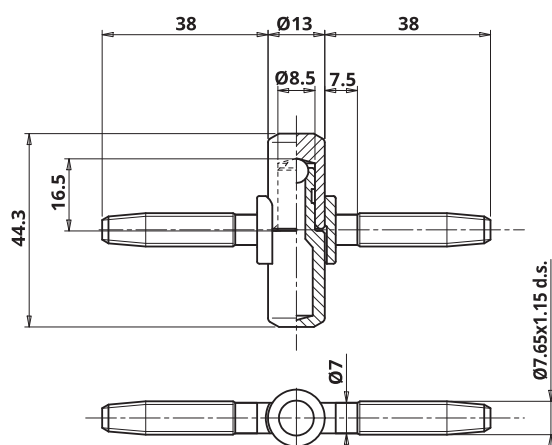
GC815175YC01
Nylon Nichelato Satinato

045 Ø18

Gambi 9,6x60 mm



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF045180H014 Femmina gambo 9,6x60 mm	Zincato	59,64 gr.	200 8 x 25 (box x pz. cad.)	€ 0,782	€ 1,705
	CG045180H017 Maschio gambo 9,6x60 mm	Zincato	79,67 gr.	200 8 x 25 (box x pz. cad.)	€ 0,923	

050 Ø13
Cerniera coassiale per porte reversibili


Nichelato

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF050130H011 Femmina	Zincato	25,67 gr.	600 1 x 600 (box x pz. cad.)	€ 0,868	€ 1,884
	CG050130H011 Maschio	Zincato	30,48 gr.	600 1 x 600 (box x pz. cad.)	€ 1,016	
	CF050130H012 Femmina su caricatore	Zincato	25,67 gr.	342 1 x 342 (box x pz. cad.)	€ 0,897	€ 1,932
	CG050130H012 Maschio su caricatore	Zincato	30,48 gr.	342 1 x 342 (box x pz. cad.)	€ 1,035	
	CF050130NN04 Femmina	Nichelato	25,67 gr.	600 1 x 600 (box x pz. cad.)	€ 0,968	€ 2,107
	CG050130NN06 Maschio	Nichelato	30,48 gr.	600 1 x 600 (box x pz. cad.)	€ 1,139	
	CF050130O006 Femmina	Ottonato	25,67 gr.	600 1 x 600 (box x pz. cad.)	€ 0,977	€ 2,128
	CG050130O008 Maschio	Ottonato	30,48 gr.	600 1 x 600 (box x pz. cad.)	€ 1,151	

CAPPUCCI vedi pagina 225

826 Ø14 Cappuccio in ottone

GC826140L110
Lucidato Verniciato

847 Ø14 Cappuccio in alluminio

GC847140J704
Alluminio Argento Satinato

GC847140JA04
Alluminio Nichelato Satinato Azzurro

GC847140JO06
Alluminio Oro

GC847140JT04
Alluminio Nichelato Satinato

GC847140PI04
Plastificato Bianco (RAL 9016)

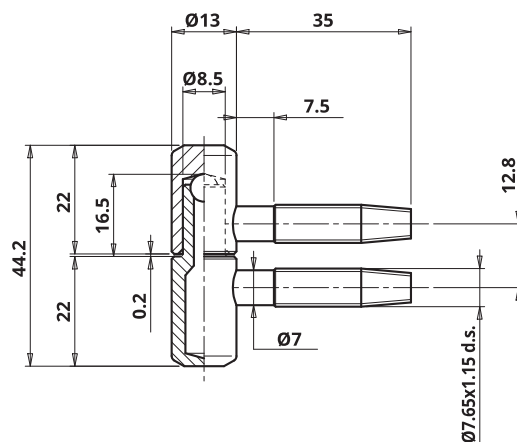
849 Ø14 Cappuccio in alluminio

GC849140J712
Alluminio Argento Satinato

GC849140JI14
Alluminio Argento

GC849140JO14
Alluminio Oro

055 Ø13



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF055130BN12 Femmina	Bronzato	23,42 gr.	640 4 x 160 (box x pz. cad.)	€ 0,248	€ 0,548
	CG055130BN12 Maschio	Bronzato	28,37 gr.	640 4 x 160 (box x pz. cad.)	€ 0,300	
	CI055130BN09 Cerniera completa	Bronzato	51,79 gr.	400 4 x 100 (box x pz. cad.)	€ 0,634	€ 0,634
	CF055130H010 Femmina	Zincato	23,42 gr.	640 4 x 160 (box x pz. cad.)	Su richiesta	Su richiesta
	CG055130H017 Maschio	Zincato	28,37 gr.	640 4 x 160 (box x pz. cad.)	Su richiesta	
	CF055130H011 Femmina	Zincato	23,42 gr.	690 1 x 690 (box x pz. cad.)	€ 0,206	€ 0,448
	CG055130H022 Maschio	Zincato	28,37 gr.	690 1 x 690 (box x pz. cad.)	€ 0,242	
	CF055130H127 Femmina	Tropicalizzato	23,42 gr.	690 1 x 690 (box x pz. cad.)	€ 0,210	€ 0,458
	CG055130H127 Maschio	Tropicalizzato	28,37 gr.	690 1 x 690 (box x pz. cad.)	€ 0,248	
	CF055130H131 Femmina	Tropicalizzato	23,42 gr.	640 4 x 160 (box x pz. cad.)	€ 0,223	€ 0,474
	CG055130H131 Maschio	Tropicalizzato	28,37 gr.	640 4 x 160 (box x pz. cad.)	€ 0,251	

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF055130N005 Femmina	Nichelato	23,42 gr.	640 4 x 160 (box x pz. cad.)	€ 0,265	€ 0,597
	CG055130N005 Maschio	Nichelato	28,37 gr.	640 4 x 160 (box x pz. cad.)	€ 0,332	
	CF055130N014 Femmina	Nichelato	23,42 gr.	690 1 x 690 (box x pz. cad.)	€ 0,256	€ 0,568
	CG055130N011 Maschio	Nichelato	28,37 gr.	690 1 x 690 (box x pz. cad.)	€ 0,312	
	CI055130N004 Cerniera completa	Nichelato	51,79 gr.	400 4 x 100 (box x pz. cad.)	€ 0,634	€ 0,634
	CF055130N402 Femmina	Nichelato Matt	23,42 gr.	640 4 x 160 (box x pz. cad.)	€ 0,752	€ 1,576
	CG055130N402 Maschio	Nichelato Matt	28,37 gr.	640 4 x 160 (box x pz. cad.)	€ 0,824	
	CF055130O008 Femmina	Ottonato	23,42 gr.	640 4 x 160 (box x pz. cad.)	€ 0,306	€ 0,622
	CG055130O010 Maschio	Ottonato	28,37 gr.	640 4 x 160 (box x pz. cad.)	€ 0,316	
	CI055130O009 Cerniera completa	Ottonato	51,79 gr.	400 4 x 100 (box x pz. cad.)	€ 0,661	€ 0,661
	CI055130T102 Cerniera completa	Cromato Satinato	51,79 gr.	320 4 x 80 (box x pz. cad.)	Su richiesta	Su richiesta
	CF055130V702 Femmina	Argento Satinato	23,42 gr.	640 4 x 160 (box x pz. cad.)	€ 0,552	€ 1,201
	CG055130V702 Maschio	Argento Satinato	28,37 gr.	640 4 x 160 (box x pz. cad.)	€ 0,649	

CAPPUCCI vedi pagina 225

815 Ø14,5 Cappuccio in nylon

 GC815145Y305
Nylon Bianco (RAL 9010)

825 Ø14 Cappuccio in ottone

 GC825140L110
Lucidato Verniciato

826 Ø14 Cappuccio in ottone

 GC826140L110
Lucidato Verniciato

847 Ø14 Cappuccio in alluminio

 GC847140J704
Alluminio Argento Satinato

 GC847140JA04
Alluminio Nichelato Satinato Azzurro

 GC847140JO06
Alluminio Oro

 GC847140JT04
Alluminio Nichelato Satinato

 GC847140PI04
Plastificato Bianco (RAL 9016)

849 Ø14 Cappuccio in alluminio

 GC849140J712
Alluminio Argento Satinato

 GC849140JI14
Alluminio Argento

 GC849140JO14
Alluminio Oro

ATTREZZI vedi pagina 209

MA700130G004

Kit attrezzi in legno per porte a filo, con accessori

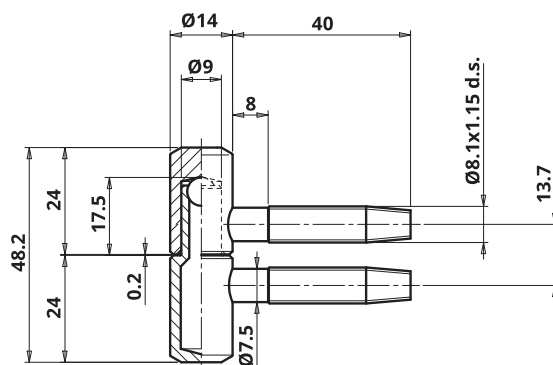
MA701130G018

Kit attrezzi in PVC per porte a battente, con accessori

MC701130G060

Attrezzo in PVC per porte a battente

055 Ø14



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF055140BN10 Femmina su caricatore	Bronzato	31,11 gr.	342 1 x 342 (box x pz. cad.)	€ 0,334	€ 0,723
	CG055140BN07 Maschio su caricatore	Bronzato	34,72 gr.	342 1 x 342 (box x pz. cad.)	€ 0,389	
	CF055140BN15 Femmina	Bronzato	31,11 gr.	520 4 x 130 (box x pz. cad.)	€ 0,315	€ 0,658
	CG055140BN15 Maschio	Bronzato	34,72 gr.	520 4 x 130 (box x pz. cad.)	€ 0,343	
	CI055140BN12 Cerniera completa	Bronzato	65,83 gr.	300 4 x 75 (box x pz. cad.)	€ 0,723	€ 0,723
	CF055140H010 Femmina	Zincato	31,11 gr.	550 1 x 550 (box x pz. cad.)	€ 0,243	€ 0,528
	CG055140H008 Maschio	Zincato	34,72 gr.	550 1 x 550 (box x pz. cad.)	€ 0,285	
	CF055140H015 Femmina su caricatore	Zincato	31,11 gr.	342 1 x 342 (box x pz. cad.)	€ 0,290	€ 0,661
	CG0551408K01 Maschio su caricatore	Zincato Alta Resistenza	34,72 gr.	342 1 x 342 (box x pz. cad.)	€ 0,371	
	CF055140H021 Femmina	Zincato	31,11 gr.	520 4 x 130 (box x pz. cad.)	€ 0,228	€ 0,518
	CG055140H021 Maschio	Zincato	34,72 gr.	520 4 x 130 (box x pz. cad.)	€ 0,290	
	CF055140H119 Femmina	Tropicalizzato	31,11 gr.	550 1 x 550 (box x pz. cad.)	€ 0,243	€ 0,528
	CG055140H127 Maschio	Tropicalizzato	34,72 gr.	550 1 x 550 (box x pz. cad.)	€ 0,285	
	CF055140H121 Femmina	Tropicalizzato	31,11 gr.	520 4 x 130 (box x pz. cad.)	€ 0,256	€ 0,546
	CG055140H129 Maschio	Tropicalizzato	34,72 gr.	520 4 x 130 (box x pz. cad.)	€ 0,290	

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF055140N004 Femmina	Nichelato	31,11 gr.	520 4 x 130 (box x pz. cad.)	€ 0,322	€ 0,666
	CG055140N008 Maschio	Nichelato	34,72 gr.	520 4 x 130 (box x pz. cad.)	€ 0,344	
	CI055140N005 Cerniera completa	Nichelato	65,83 gr.	300 4 x 75 (box x pz. cad.)	€ 0,723	€ 0,723
	CF055140N402 Femmina	Nichelato Matt	31,11 gr.	520 4 x 130 (box x pz. cad.)	€ 0,846	€ 1,695
	CG055140N402 Maschio	Nichelato Matt	34,72 gr.	520 4 x 130 (box x pz. cad.)	€ 0,849	
	CF055140O007 Femmina	Ottonato	31,11 gr.	520 4 x 130 (box x pz. cad.)	€ 0,328	€ 0,724
	CG055140O005 Maschio	Ottonato	34,72 gr.	520 4 x 130 (box x pz. cad.)	€ 0,396	
	CF055140O016 Femmina su caricatore	Ottonato	31,11 gr.	342 1 x 342 (box x pz. cad.)	Su richiesta	Su richiesta
	CG055140O012 Maschio su caricatore	Ottonato	34,72 gr.	342 1 x 342 (box x pz. cad.)	Su richiesta	
	CI055140O008 Cerniera completa	Ottonato	65,83 gr.	300 4 x 75 (box x pz. cad.)	€ 0,751	€ 0,751
	CF055140T105 Femmina su caricatore	Cromato Satinato	31,11 gr.	342 1 x 342 (box x pz. cad.)	€ 1,257	€ 2,776
	CG055140T103 Maschio su caricatore	Cromato Satinato	34,72 gr.	342 1 x 342 (box x pz. cad.)	€ 1,519	
	CI055140T102 Cerniera completa	Cromato Satinato	65,83 gr.	240 4 x 60 (box x pz. cad.)	€ 2,630	€ 2,630
	CF055140V702 Femmina	Argento Satinato	31,11 gr.	480 4 x 120 (box x pz. cad.)	€ 0,714	€ 1,520
	CG055140V702 Maschio	Argento Satinato	34,72 gr.	480 4 x 120 (box x pz. cad.)	€ 0,806	

CAPPUCCI vedi pagina 225

826 Ø15 Cappuccio in ottone

 GC826150L110
Lucidato Verniciato

836 Ø16 Cappuccio in nylon

 GC836160Y202
Nylon Nero

 GC836160Y304
Nylon Bianco (RAL 9010)

 GC836160YD03
Nylon Marron

847 Ø15 Cappuccio in alluminio

 GC847150J702
Alluminio Argento Satinato

 GC847150J102
Alluminio Argento

 GC847150JO04
Alluminio Oro

849 Ø15 Cappuccio in alluminio

 GC849150J702
Alluminio Argento Satinato

 GC849150J102
Alluminio Argento

 GC849150JO02
Alluminio Oro

 GC849150JZ02
Alluminio Bronze

ATTREZZI vedi pagina 209

MA700140G002

Kit attrezzi in legno per porte a filo, con accessori

MA701140G011

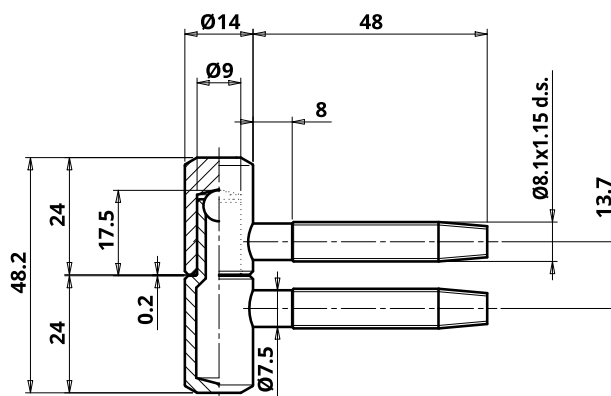
Kit attrezzi in PVC per porte a battente, con accessori

MC701140G060

Attrezzo in PVC per porte a battente

055 Ø14

Gambi 8,1x48 mm



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF055140H012 Femmina gambo 8,1x48 mm	Zincato	33,95 gr.	500 1 x 500 (box x pz. cad.)	€ 0,278	€ 0,595
	CG055140H010 Maschio gambo 8,1x48 mm	Zincato	37,67 gr.	500 1 x 500 (box x pz. cad.)	€ 0,317	

CAPPUCCI vedi pagina 225

826 Ø15 Cappuccio in ottone



GC826150L110
Lucidato Verniciato

836 Ø16 Cappuccio in nylon



GC836160Y202
Nylon Nero



GC836160Y304
Nylon Bianco (RAL 9010)



GC836160YD03
Nylon Marron

847 Ø15 Cappuccio in alluminio



GC847150J702
Alluminio Argento Satinato



GC847150J102
Alluminio Argento



GC847150J004
Alluminio Oro

849 Ø15 Cappuccio in alluminio



GC849150J702
Alluminio Argento Satinato



GC849150J102
Alluminio Argento



GC849150J002
Alluminio Oro



GC849150JZ02
Alluminio Bronze

ATTREZZI vedi pagina 209

MA700140G002

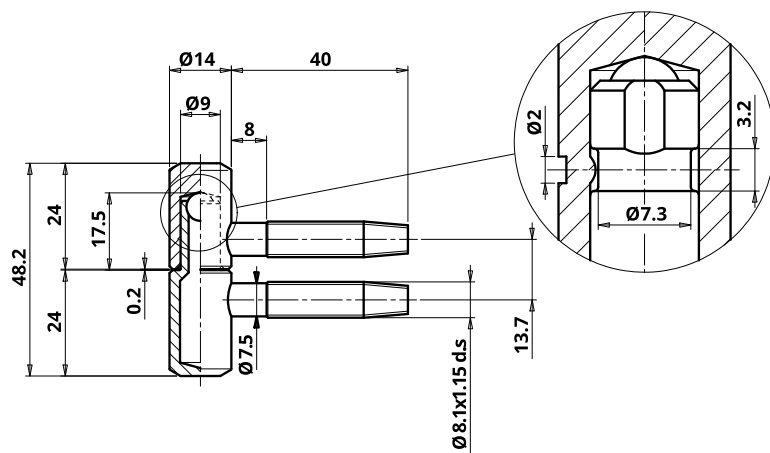
Kit attrezzi in legno per porte a filo, con accessori

MA701140G011

Kit attrezzi in PVC per porte a battente, con accessori

MC701140G060

Attrezzo in PVC per porte a battente

055 Ø14
WASISTAS


Zincato

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF055140BN14 Femmina WASISTAS	Bronzato	31,11 gr.	520 4 x 130 (box x pz. cad.)	€ 0,467	€ 1,029
	CG055140BN12 Maschio WASISTAS	Bronzato	33,9 gr.	520 4 x 130 (box x pz. cad.)	€ 0,562	
	CF055140H014 Femmina WASISTAS	Zincato	31,11 gr.	520 4 x 130 (box x pz. cad.)	€ 0,395	€ 0,894
	CG055140H014 Maschio WASISTAS	Zincato	33,9 gr.	520 4 x 130 (box x pz. cad.)	€ 0,499	

LEGNO

CAPPUCCI vedi pagina 225

826 Ø15 Cappuccio in ottone

 **GC826150L110**
Lucidato Verniciato

836 Ø16 Cappuccio in nylon

 **GC836160Y202**
Nylon Nero

 **GC836160Y304**
Nylon Bianco (RAL 9010)

 **GC836160YD03**
Nylon Marron

847 Ø15 Cappuccio in alluminio

 **GC847150J702**
Alluminio Argento Satinato

 **GC847150J102**
Alluminio Argento

 **GC847150JO04**
Alluminio Oro

849 Ø15 Cappuccio in alluminio

 **GC849150J702**
Alluminio Argento Satinato

 **GC849150J102**
Alluminio Argento

 **GC849150JO02**
Alluminio Oro

 **GC849150JZ02**
Alluminio Bronze

ATTREZZI vedi pagina 209

MA700140G002

Kit attrezzi in legno per porte a filo, con accessori

MA701140G011

Kit attrezzi in PVC per porte a battente, con accessori

MC701140G060

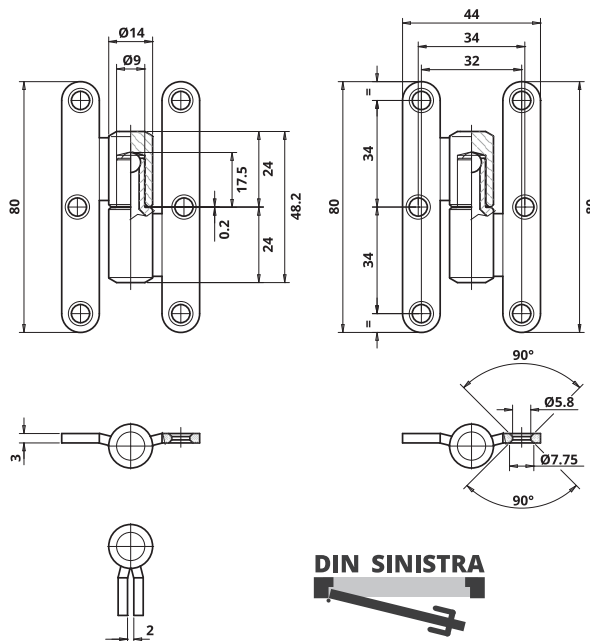
Attrezzo in PVC per porte a battente

055 Ø14

Cerniera con piastrina



Plastificato Nero

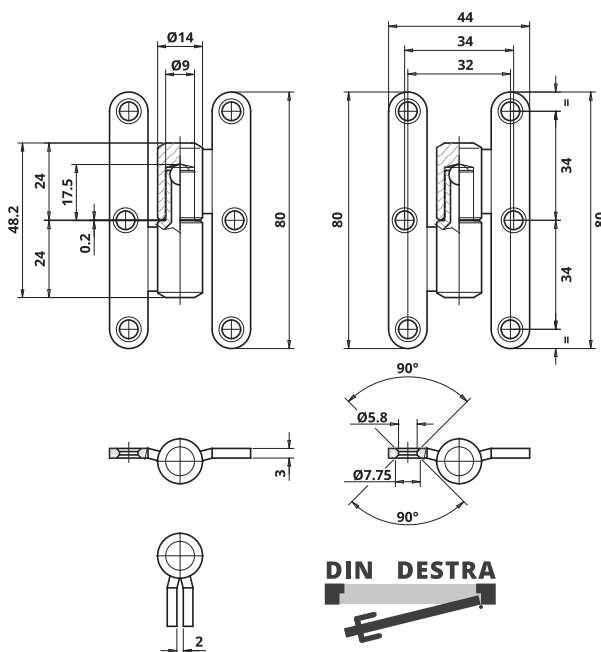


DIN SINISTRA

CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
 CI055140P203 Cerniera completa con piastrine per porte DIN sinistre	Plastificato Nero	83,84 gr.	200 4 x 50 (box x pz. cad.)	€ 2,273

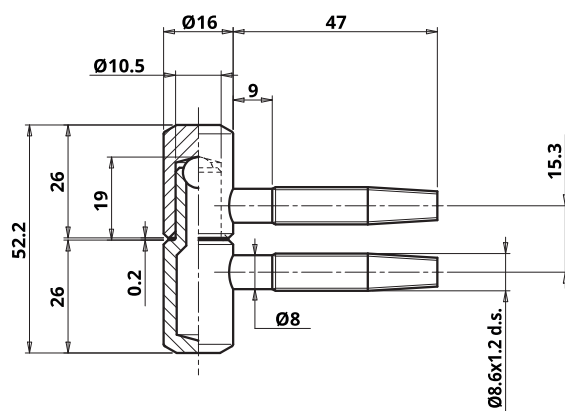


Plastificato Nero



DIN DESTRA

CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
 CI055140P204 Cerniera completa con piastrine per porte DIN destre	Plastificato Nero	83,84 gr.	200 4 x 50 (box x pz. cad.)	€ 2,273



Ottonato

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CI055160BN04 Cerniera completa	Bronzato	95,73 gr.	200 4 x 50 (box x pz. cad.)	€ 1,007	€ 1,007
	CF055160H004 Femmina	Zincato	43,53 gr.	350 1 x 350 (box x pz. cad.)	€ 0,334	€ 0,767
	CG055160H006 Maschio	Zincato	52,2 gr.	350 1 x 350 (box x pz. cad.)	€ 0,433	
	CF055160H104 Femmina	Tropicalizzato	43,53 gr.	320 4 x 80 (box x pz. cad.)	€ 0,348	€ 0,781
	CG055160H106 Maschio	Tropicalizzato	52,2 gr.	320 4 x 80 (box x pz. cad.)	€ 0,433	
	CF055160H113 Femmina	Tropicalizzato	43,53 gr.	350 1 x 350 (box x pz. cad.)	€ 0,334	€ 0,757
	CG055160H113 Maschio	Tropicalizzato	52,2 gr.	350 1 x 350 (box x pz. cad.)	€ 0,423	
	CF055160N006 Femmina	Nichelato	43,53 gr.	350 1 x 350 (box x pz. cad.)	€ 0,438	€ 1,021
	CG055160N006 Maschio	Nichelato	52,2 gr.	350 1 x 350 (box x pz. cad.)	€ 0,583	
	CI055160O003 Cerniera completa	Ottonato	95,73 gr.	200 4 x 50 (box x pz. cad.)	€ 1,034	€ 1,034

CAPPUCCI vedi pagina 225

815 Ø17,5 Cappuccio in nylon

GC815175YA01
Nylon Oro

GC815175YC01
Nylon Nichelato Satinato

ATTREZZI vedi pagina 209

MC701160G060

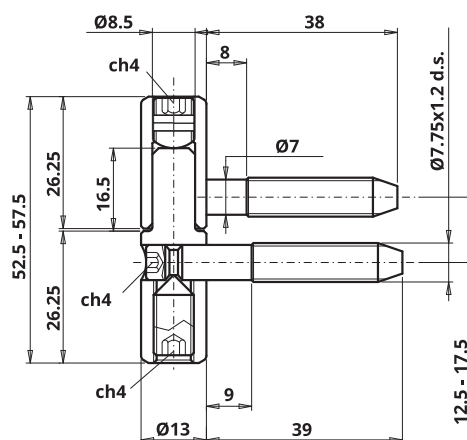
 Kit attrezzi in PVC per porte a battente,
con accessori

MC701160G060

Attrezzo in PVC per porte a battente

057 Ø13

Cerniera a 2 regolazioni



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF057130H001 Femmina regolabile	Zincato	27,23 gr.	500 1 x 500 (box x pz. cad.)	€ 1,168	€ 2,894
	CG057130H003 Maschio regolabile	Zincato	40,47 gr.	500 1 x 500 (box x pz. cad.)	€ 1,726	
	CF057130H105 Femmina regolabile	Tropicalizzato	27,23 gr.	440 4 x 110 (box x pz. cad.)	€ 1,168	€ 2,894
	CG057130H107 Maschio regolabile	Tropicalizzato	40,47 gr.	440 4 x 110 (box x pz. cad.)	€ 1,726	

CAPPUCCI vedi pagina 225

815 Ø14,5 Cappuccio in nylon

 **GC815145Y305**
Nylon Bianco (RAL 9010)

825 Ø14 Cappuccio in ottone

 **GC825140L110**
Lucidato Verniciato

826 Ø14 Cappuccio in ottone

 **GC826140L110**
Lucidato Verniciato

847 Ø14 Cappuccio in alluminio

 **GC847140J704**
Alluminio Argento Satinato

 **GC847140JA04**
Alluminio Nichelato Satinato Azzurro

 **GC847140JO06**
Alluminio Oro

 **GC847140JT04**
Alluminio Nichelato Satinato

 **GC847140PI04**
Plastificato Bianco (RAL 9016)

849 Ø14 Cappuccio in alluminio

 **GC849140J712**
Alluminio Argento Satinato

 **GC849140JI14**
Alluminio Argento

 **GC849140JO14**
Alluminio Oro

ATTREZZI vedi pagina 209

MA700130G004

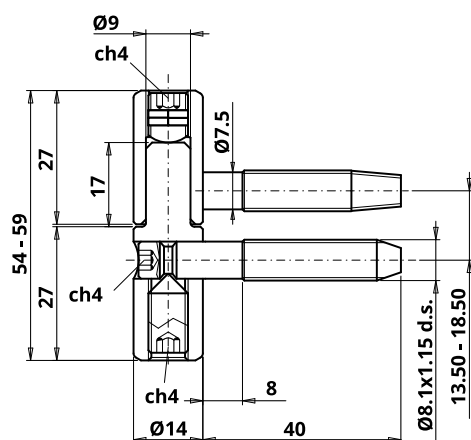
Kit attrezzi in legno per porte a filo, con accessori

MA701130G018

Kit attrezzi in PVC per porte a battente, con accessori

MC701130G060

Attrezzo in PVC per porte a battente

057 Ø14
Cerniera a 2 regolazioni


	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF057140H008 Femmina regolabile	Zincato	32,55 gr.	400 1 x 400 (box x pz. cad.)	€ 1,156	€ 3,057
	CG057140H010 Maschio regolabile	Zincato	48,45 gr.	400 1 x 400 (box x pz. cad.)	€ 1,901	
	CF057140H110 Femmina regolabile	Tropicalizzato	32,55 gr.	440 4 x 110 (box x pz. cad.)	€ 1,168	€ 3,069
	CG057140H110 Maschio regolabile	Tropicalizzato	48,45 gr.	440 4 x 110 (box x pz. cad.)	€ 1,901	

CAPPUCCI vedi pagina 225

826 Ø15 Cappuccio in ottone

 **GC826150L110**
Lucidato Verniciato

836 Ø16 Cappuccio in nylon

 **GC836160Y202**
Nylon Nero

 **GC836160Y304**
Nylon Bianco (RAL 9010)

 **GC836160YD03**
Nylon Marron

847 Ø15 Cappuccio in alluminio

 **GC847150J702**
Alluminio Argento Satinato

 **GC847150J102**
Alluminio Argento

 **GC847150JO04**
Alluminio Oro

849 Ø15 Cappuccio in alluminio

 **GC849150J702**
Alluminio Argento Satinato

 **GC849150J102**
Alluminio Argento

 **GC849150JO02**
Alluminio Oro

 **GC849150JZ02**
Alluminio Bronze

ATTREZZI vedi pagina 209

MA700140G002

Kit attrezzi in legno per porte a filo, con accessori

MA701140G011

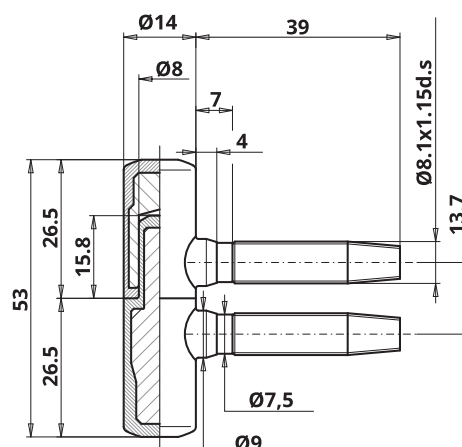
Kit attrezzi in PVC per porte a battente, con accessori

MC701140G060

Attrezzo in PVC per porte a battente

060 Ø14

AETERNA - Cerniera in resina anticorrosione



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF060140A005 Femmina in resina anticorrosione	Resina Noce	25,63 gr.	520 4 x 130 (box x pz. cad.)	€ 0,733	€ 1,318
	CG060140A005 Maschio in resina anticorrosione	Resina Noce	33,17 gr.	520 4 x 130 (box x pz. cad.)	€ 0,585	
	CF060140A205 Femmina in resina anticorrosione	Resina Nera	25,63 gr.	520 4 x 130 (box x pz. cad.)	€ 0,733	€ 1,318
	CG060140A205 Maschio in resina anticorrosione	Resina Nera	33,17 gr.	520 4 x 130 (box x pz. cad.)	€ 0,585	

ATTREZZI vedi pagina 209

MA700140G002

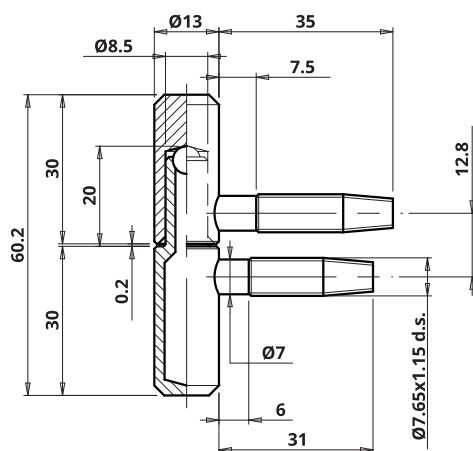
Kit attrezzi in legno per porte a filo, con accessori

MA701140G011

Kit attrezzi in PVC per porte a battente, con accessori

MC701140G060

Attrezzo in PVC per porte a battente



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF070130H002 Femmina	Zincato	29,96 gr.	600 1 x 600 (box x pz. cad.)	Su richiesta	Su richiesta
	CG070130H002 Maschio	Zincato	32,34 gr.	600 1 x 600 (box x pz. cad.)	Su richiesta	

CAPPUCCI vedi pagina 225

844 Ø14 Cappuccio in alluminio

-  **GC844140JA02**
Alluminio Nichelato Satinato Azzurro
-  **GC844140JO02**
Alluminio Oro
-  **GC844140PI02**
Plastificato Bianco (RAL 9016)

847 Ø14 Cappuccio in alluminio

-  **GC847140J704**
Alluminio Argento Satinato
-  **GC847140JA04**
Alluminio Nichelato Satinato Azzurro
-  **GC847140JO06**
Alluminio Oro
-  **GC847140JT04**
Alluminio Nichelato Satinato
-  **GC847140PI04**
Plastificato Bianco Traffico (RAL9016)

849 Ø14 Cappuccio in alluminio

-  **GC849140J712**
Alluminio Argento Satinato
-  **GC849140JI14**
Alluminio Argento
-  **GC849140JO14**
Alluminio Oro

ATTREZZI vedi pagina 209

MA700130G004

Kit attrezzi in legno per porte a filo, con accessori

MA701130G018

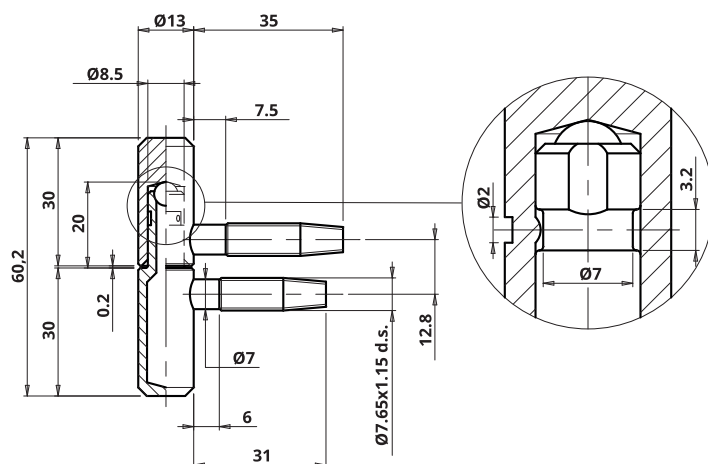
Kit attrezzi in PVC per porte a battente, con accessori

MC701130G060

Attrezzo in PVC per porte a battente

070 Ø13

WASISTAS



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF070130H004 Femmina WASISTAS	Zincato	29,96 gr.	600 1 x 600 (box x pz. cad.)	€ 0,365	€ 0,847
	CG070130H006 Maschio WASISTAS	Zincato	31,9 gr.	600 1 x 600 (box x pz. cad.)	€ 0,482	

CAPPUCCI vedi pagina 225

844 Ø14 Cappuccio in alluminio

-  **GC844140JA02**
Alluminio Nichelato Satinato Azzurro
-  **GC844140JO02**
Alluminio Oro
-  **GC844140PI02**
Plastificato Bianco (RAL 9016)

847 Ø14 Cappuccio in alluminio

-  **GC847140J704**
Alluminio Argento Satinato
-  **GC847140JA04**
Alluminio Nichelato Satinato Azzurro
-  **GC847140JO06**
Alluminio Oro
-  **GC847140JT04**
Alluminio Nichelato Satinato
-  **GC847140PI04**
Plastificato Bianco Traffico (RAL9016)

849 Ø14 Cappuccio in alluminio

-  **GC849140J712**
Alluminio Argento Satinato
-  **GC849140JI14**
Alluminio Argento
-  **GC849140JO14**
Alluminio Oro

ATTREZZI vedi pagina 209

MA700130G004

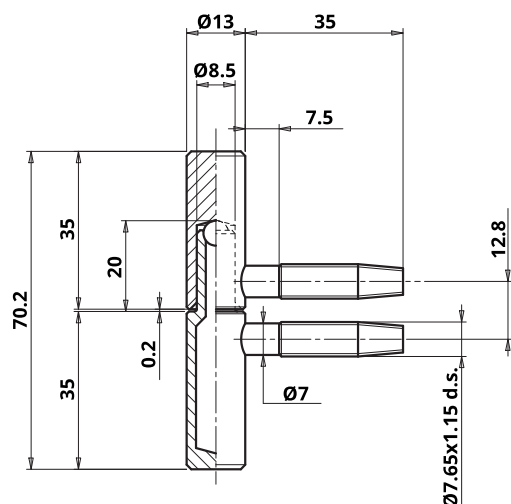
Kit attrezzi in legno per porte a filo, con accessori

MA701130G018

Kit attrezzi in PVC per porte a battente, con accessori

MC701130G060

Attrezzo in PVC per porte a battente



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF075130H004 Femmina	Zincato	35,29 gr.	500 1 x 500 (box x pz. cad.)	€ 0,285	€ 0,595
	CG075130H004 Maschio	Zincato	37,37 gr.	500 1 x 500 (box x pz. cad.)	€ 0,310	
	CF075130H111 Femmina	Tropicalizzato	35,29 gr.	500 1 x 500 (box x pz. cad.)	€ 0,285	€ 0,595
	CG075130H109 Maschio	Tropicalizzato	37,37 gr.	500 1 x 500 (box x pz. cad.)	€ 0,310	

CAPPUCCI vedi pagina 225

844 Ø14 Cappuccio in alluminio

-  **GC844140JA02**
Alluminio Nichelato Satinato Azzurro
-  **GC844140JO02**
Alluminio Oro
-  **GC844140PI02**
Plastificato Bianco (RAL 9016)

ATTREZZI vedi pagina 209

MA700130G004
Kit attrezzi in legno per porte a filo,
con accessori

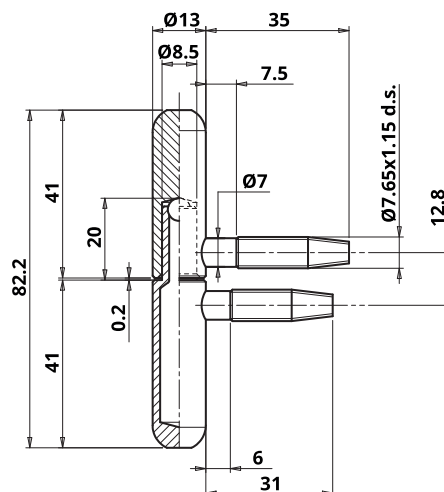
MA701130G018
Kit attrezzi in PVC per porte a battente,
con accessori

MC701130G060
Attrezzo in PVC per porte a battente

085 Ø13



Tropicalizzato



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF085130H002 Femmina	Zincato	40,15 gr.	450 1 x 450 (box x pz. cad.)	€ 0,306	€ 0,628
	CG085130H004 Maschio	Zincato	41,22 gr.	450 1 x 450 (box x pz. cad.)	€ 0,322	
	CF085130H005 Femmina su caricatore	Zincato	40,15 gr.	285 1 x 285 (box x pz. cad.)	Su richiesta	Su richiesta
	CG085130H005 Maschio su caricatore	Zincato	41,22 gr.	285 1 x 285 (box x pz. cad.)	Su richiesta	
	CF085130H107 Femmina	Tropicalizzato	40,15 gr.	450 1 x 450 (box x pz. cad.)	€ 0,306	€ 0,632
	CG085130H107 Maschio	Tropicalizzato	41,22 gr.	450 1 x 450 (box x pz. cad.)	€ 0,326	
	CF085130H122 Femmina su caricatore	Tropicalizzato	40,15 gr.	285 1 x 285 (box x pz. cad.)	Su richiesta	Su richiesta

CAPPUCCI vedi pagina 225

844 Ø14 Cappuccio in alluminio



GC844140JA02

Alluminio Nichelato Satinato Azzurro



GC844140JO02

Alluminio Oro



GC844140PI02

Plastificato Bianco (RAL 9016)

ATTREZZI vedi pagina 209

MA700130G004

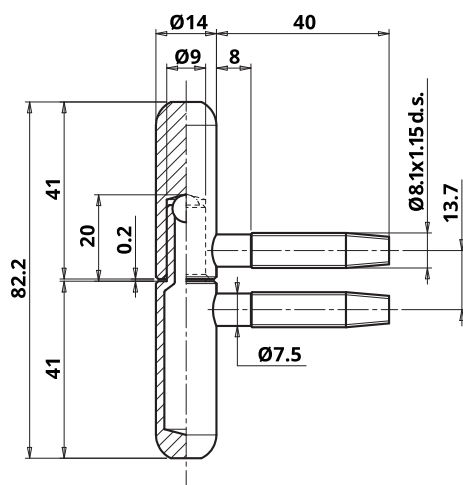
Kit attrezzi in legno per porte a filo, con accessori

MA701130G018

Kit attrezzi in PVC per porte a battente, con accessori

MC701130G060

Attrezzo in PVC per porte a battente



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CI085140T102 Cerniera completa	Cromato Satinato	97,32 gr.	160 4 x 40 (box x pz. cad.)	€ 3,116	€ 3,116

ATTREZZI vedi pagina 209**MA700140G002**

Kit attrezzi in legno per porte a filo, con accessori

MA701140G011

Kit attrezzi in PVC per porte a battente, con accessori

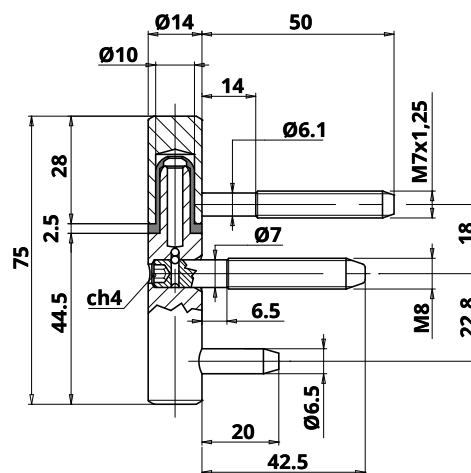
MC701140G060

Attrezzo in PVC per porte a battente

095 Ø14

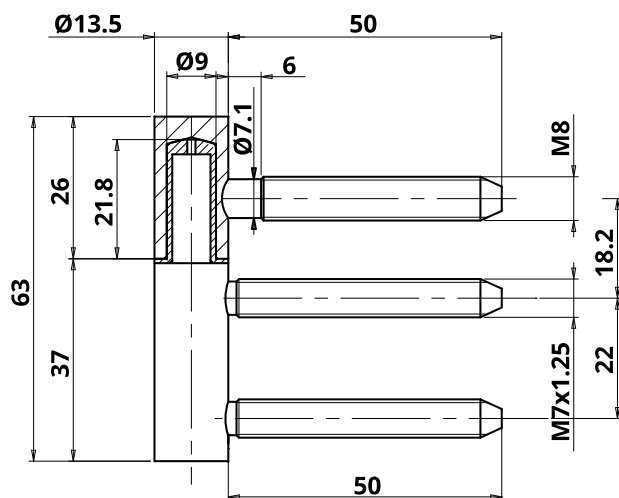


Nichelato Statico



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
 CI095140N106 Cerniera completa, femmina con boccia in nylon, maschio regolabile a due gambi	Nichelato Statico	105,67 gr.	180 18 x 10 (box x pz. cad.)	€ 2,921

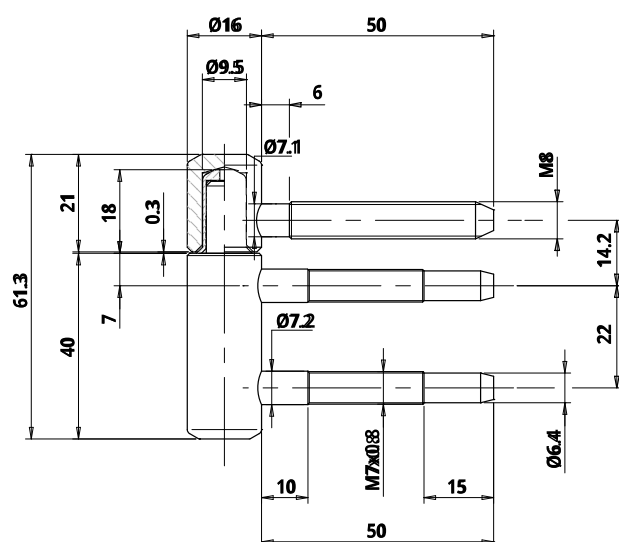
101 Ø13,5



Ottonato

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF1001350012 Femmina	Ottonato	32,14 gr.	500 1 x 500 (box x pz. cad.)	€ 0,382	€ 1,405
	CG1011350012 Maschio 2 gambi con perno in nylon	Ottonato	69,59 gr.	250 1 x 250 (box x pz. cad.)	€ 1,023	
	CG101135N012 Maschio 2 gambi con perno in nylon	Nichelato	69,59 gr.	250 1 x 250 (box x pz. cad.)	€ 1,023	€ 1,023

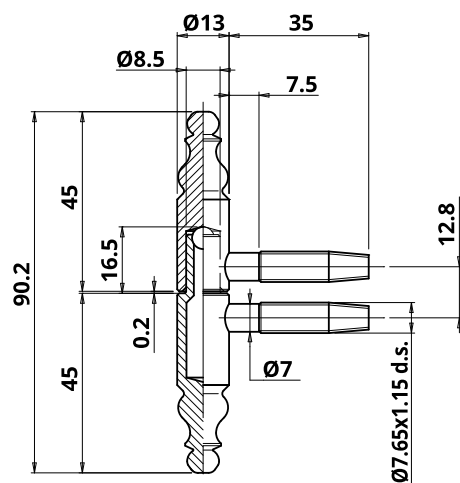
133 Ø16



Nichelato

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF031160N006 Femmina	Nichelato	37,11 gr.	320 4 x 80 (box x pz. cad.)	€ 0,59	Su richiesta
	CG133160N006 Maschio 2 gambi	Nichelato	95 gr.	220 1 x 220 (box x pz. cad.)	Su richiesta	

190 Ø13



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF190130BN06 Femmina	Bronzato	36,8 gr.	400 4 x 100 (box x pz. cad.)	€ 0,399	€ 0,820
	CG190130BN06 Maschio	Bronzato	37,71 gr.	400 4 x 100 (box x pz. cad.)	€ 0,421	
	CI190130BN06 Cerniera completa	Bronzato	74,51 gr.	260 4 x 65 (box x pz. cad.)	€ 0,939	€ 0,939
	CF190130B110 Femmina	Bronzato Speciale	36,8 gr.	400 4 x 100 (box x pz. cad.)	€ 0,443	€ 0,908
	CG190130B112 Maschio	Bronzato Speciale	37,71 gr.	400 4 x 100 (box x pz. cad.)	€ 0,465	
	CF190130G008 Femmina	Naturale	36,8 gr.	500 1 x 500 (box x pz. cad.)	€ 0,351	€ 0,716
	CG190130G008 Maschio	Naturale	37,71 gr.	500 1 x 500 (box x pz. cad.)	€ 0,365	
	CF190130G204 Femmina	Fosfatizzato Verniciato	36,8 gr.	500 1 x 500 (box x pz. cad.)	€ 0,482	€ 0,994
	CG190130G204 Maschio	Fosfatizzato Verniciato	37,71 gr.	500 1 x 500 (box x pz. cad.)	€ 0,512	
	CF190130H106 Femmina	Tropicalizzato	36,8 gr.	500 1 x 500 (box x pz. cad.)	€ 0,351	€ 0,716
	CG190130H108 Maschio	Tropicalizzato	37,71 gr.	500 1 x 500 (box x pz. cad.)	€ 0,365	

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF190130H205 Femmina	Zincato Nero Verniciato	36,8 gr.	500 1 x 500 (box x pz. cad.)	€ 0,423	€ 0,905
	CG190130H205 Maschio	Zincato Nero Verniciato	37,71 gr.	500 1 x 500 (box x pz. cad.)	€ 0,482	
	CF190130H803 Femmina	Zincato Nero Burattato	36,8 gr.	400 4 x 100 (box x pz. cad.)	€ 0,423	€ 0,905
	CG190130H803 Maschio	Zincato Nero Burattato	37,71 gr.	400 4 x 100 (box x pz. cad.)	€ 0,482	
	CF190130O006 Femmina	Ottonato	36,8 gr.	400 4 x 100 (box x pz. cad.)	€ 0,431	€ 0,885
	CG190130O006 Maschio	Ottonato	37,71 gr.	400 4 x 100 (box x pz. cad.)	€ 0,454	
	CF190130R004 Femmina	Brunito	36,8 gr.	500 1 x 500 (box x pz. cad.)	€ 0,365	€ 0,730
	CG190130R004 Maschio	Brunito	37,71 gr.	500 1 x 500 (box x pz. cad.)	€ 0,365	

ATTREZZI vedi pagina 209**MA700130G004**

Kit attrezzi in legno per porte a filo, con accessori

MA701130G018

Kit attrezzi in PVC per porte a battente, con accessori

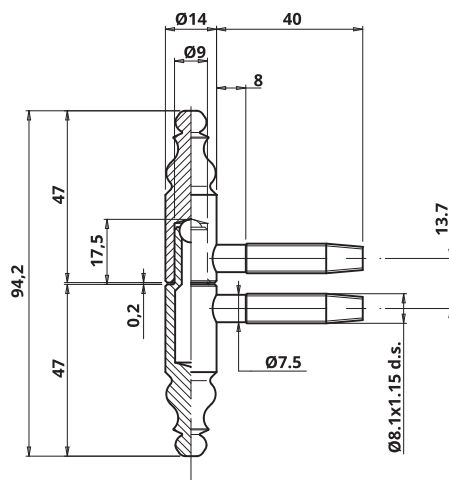
MC701130G060

Attrezzo in PVC per porte a battente

190 Ø14



Zincato Nero Burattato



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF190140BN04 Femmina	Bronzato	47,11 gr.	320 4 x 80 (box x pz. cad.)	€ 0,529	€ 1,058
	CG190140BN04 Maschio	Bronzato	46,14 gr.	320 4 x 80 (box x pz. cad.)	€ 0,529	
	CF190140H104 Femmina	Tropicalizzato	47,11 gr.	320 4 x 80 (box x pz. cad.)	€ 0,412	€ 0,835
	CG190140H104 Maschio	Tropicalizzato	46,14 gr.	320 4 x 80 (box x pz. cad.)	€ 0,423	
	CF190140H803 Femmina	Zincato Nero Burattato	47,11 gr.	320 4 x 80 (box x pz. cad.)	Su richiesta	Su richiesta
	CG190140H803 Maschio	Zincato Nero Burattato	46,14 gr.	320 4 x 80 (box x pz. cad.)	Su richiesta	
	CF190140O004 Femmina	Ottonato	47,11 gr.	320 4 x 80 (box x pz. cad.)	€ 0,560	€ 1,100
	CG190140O004 Maschio	Ottonato	46,14 gr.	320 4 x 80 (box x pz. cad.)	€ 0,540	

ATTREZZI vedi pagina 209

MA700140G002

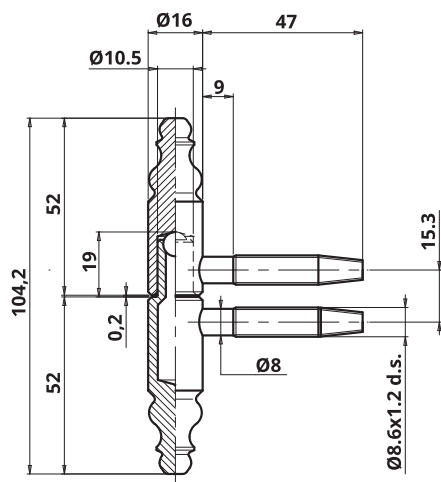
Kit attrezzi in legno per porte a filo, con accessori

MA701140G011

Kit attrezzi in PVC per porte a battente, con accessori

MC701140G060

Attrezzo in PVC per porte a battente



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CI190160B103 Cerniera completa	Bronzato Speciale	137,44 gr.	120 4 x 30 (box x pz. cad.)	€ 1,751	€ 1,751
	CF190160BN04 Femmina	Bronzato	67,62 gr.	200 4 x 50 (box x pz. cad.)	€ 0,755	€ 1,529
	CG190160BN04 Maschio	Bronzato	69,82 gr.	200 4 x 50 (box x pz. cad.)	€ 0,774	
	CF190160O002 Femmina	Ottonato	67,62 gr.	200 4 x 50 (box x pz. cad.)	€ 0,816	€ 1,650
	CG190160O002 Maschio	Ottonato	69,82 gr.	200 4 x 50 (box x pz. cad.)	€ 0,834	

ATTREZZI vedi pagina 209

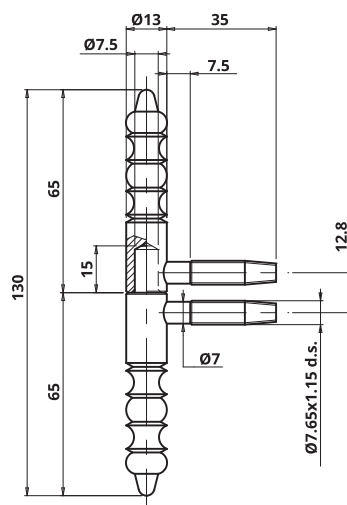
MC701160G060

Kit attrezzi in PVC per porte a battente, con accessori

MC701160G060

Attrezzo in PVC per porte a battente

210 Ø13



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF210130G208 Femmina	Fosfatizzato Verniciato	53,1 gr.	300 1 x 300 (box x pz. cad.)	€ 0,979	€ 2,039
	CG210130G208 Maschio	Fosfatizzato Verniciato	63,6 gr.	300 1 x 300 (box x pz. cad.)	€ 1,060	

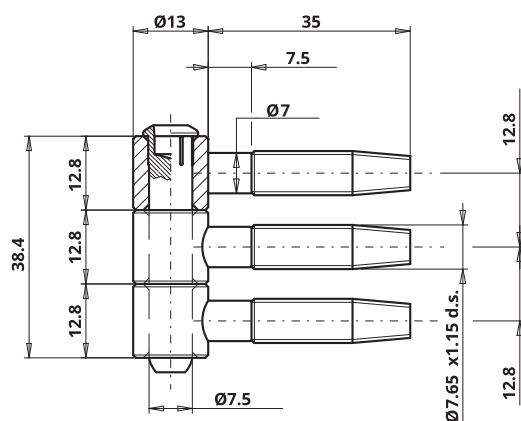
ATTREZZI vedi pagina 209

MA700130G004
Kit attrezzi in legno per porte a filo, con accessori

MA701130G018
Kit attrezzi in PVC per porte a battente, con accessori

MC701130G060
Attrezzo in PVC per porte a battente

300 Ø13



Zincato

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CI300130H003 Cerniera completa (3 boccole ed un perno)	Zincato	65,77 gr.	300 4 x 75 (box x pz. cad.)	€ 0,846
	CI300130H110 Cerniera completa (3 boccole ed un perno)	Tropicalizzato	65,77 gr.	300 4 x 75 (box x pz. cad.)	€ 0,846

ATTREZZI vedi pagina 209**MA700130G004**

Kit attrezzi in legno per porte a filo, con accessori

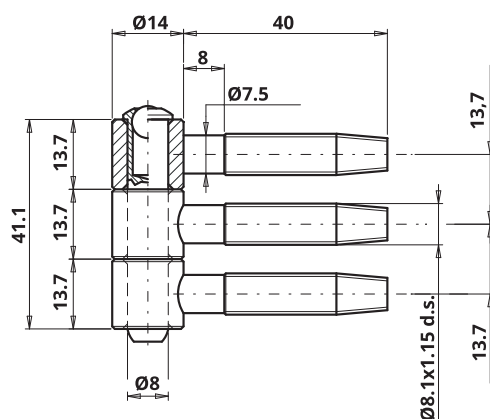
MA701130G018

Kit attrezzi in PVC per porte a battente, con accessori

MC701130G060

Attrezzo in PVC per porte a battente

300 Ø14



Bronzato

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CI300140BN04 Cerniera completa (3 boccole ed un perno)	Bronzato	83,36 gr.	240 4 x 60 (box x pz. cad.)	€ 1,168
	CI300140H002 Cerniera completa (3 boccole ed un perno)	Zincato	83,36 gr.	240 4 x 60 (box x pz. cad.)	€ 1,052
	CI300140H112 Cerniera completa (3 boccole ed un perno)	Tropicalizzato	83,36 gr.	240 4 x 60 (box x pz. cad.)	€ 1,052

ATTREZZI vedi pagina 209**MA700140G002**

Kit attrezzi in legno per porte a filo, con accessori

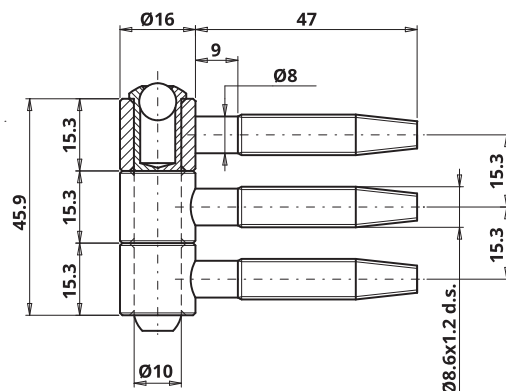
MA701140G011

Kit attrezzi in PVC per porte a battente, con accessori

MC701140G060

Attrezzo in PVC per porte a battente

300 Ø16



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CI300160H002 Cerniera completa (3 boccole ed un perno)	Zincato	119,95 gr.	160 4 x 40 (box x pz. cad.)	€ 1,141

ATTREZZI vedi pagina 209

MC701160G060

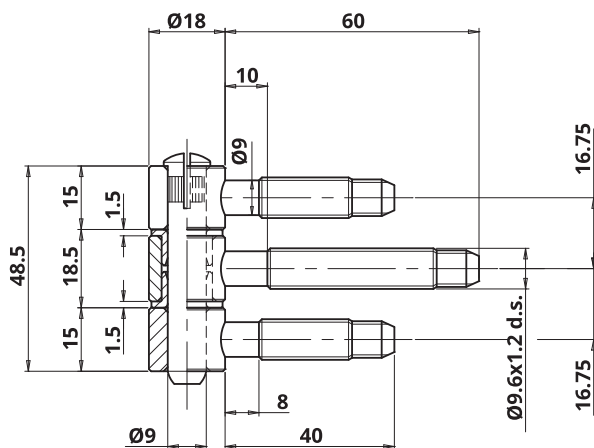
Kit attrezzi in PVC per porte a battente, con accessori

MC701160G060

Attrezzo in PVC per porte a battente

310 Ø18

Gambi laterali da 40 mm - gambo centrale da 60 mm **R**

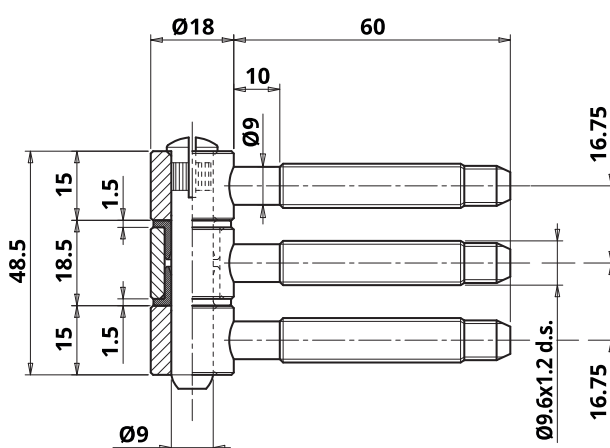


Zincato

CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
 CI310180H028 Cerniera completa (un perno, 3 boccole e 2 cuscinetti in nylon - Gambi laterali da 40 mm- Gambo centrale da 60 mm)	Zincato	150,05 gr.	80 2 x 40 (box x pz. cad.)	€ 4,473

310 Ø18

Gambi da 60 mm **HR**

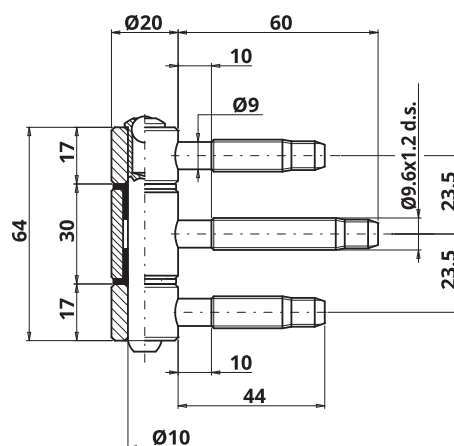


Zincato

CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
 CI310180H029 Cerniera completa (un perno, 3 boccole e 2 cuscinetti in nylon - Gambi da 60 mm)	Zincato	165,55 gr.	80 2 x 40 (box x pz. cad.)	€ 4,473

310 Ø20

HR Gambi laterali da 44 mm - gambo centrale da 60 mm



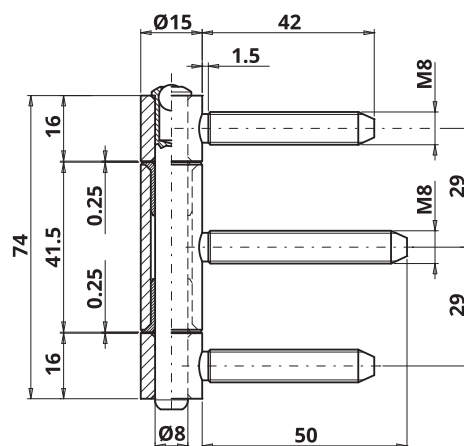
CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
 CI310200H010 Cerniera completa (un perno, 3 boccole e 2 cuscinetti in nylon - Gambi laterali da 44 mm - Gambo centrale da 60 mm)	Zincato	209,9 gr.	80 8 x 10 (box x pz. cad.)	€ 3,066

HR

310 022
WASISTAS

**LEGNO | 99**

320 Ø15

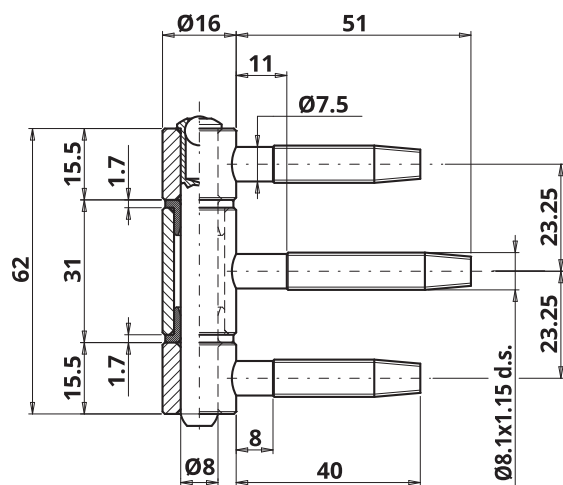


	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CI320150N002 Cerniera completa (un perno, 3 boccole e 2 cuscinetti in nylon)	Nichelato	124,76 gr.	160 4 x 40 (box x pz. cad.)	€ 2,486

ATTREZZI vedi pagina 209

MA701150G002

Kit attrezzi in legno per porte a battente, con accessori



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CI320160BN04 Cerniera completa (un perno, 3 boccole e 2 cuscinetti in nylon)	Bronzato	123,65 gr.	160 4 x 40 (box x pz. cad.)	€ 2,046
	CI320160H004 Cerniera completa (un perno, 3 boccole e 2 cuscinetti in nylon)	Zincato	123,65 gr.	160 4 x 40 (box x pz. cad.)	€ 1,753
	CI320160H114 Cerniera completa (un perno, 3 boccole e 2 cuscinetti in nylon)	Tropicalizzato	123,65 gr.	160 4 x 40 (box x pz. cad.)	€ 1,753

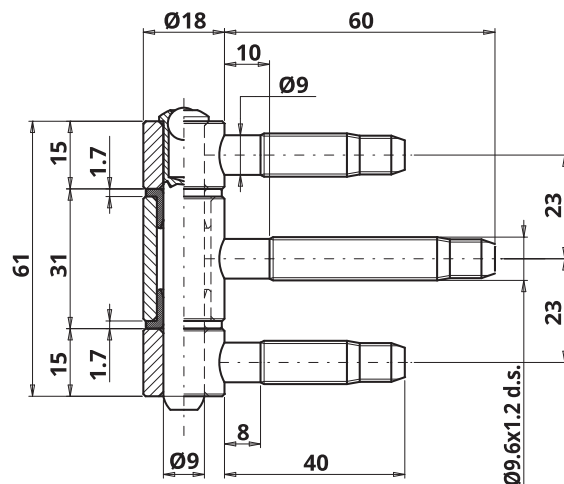
ATTREZZI vedi pagina 209**MA701160G038**

Kit attrezzi in PVC per porte a battente, con accessori

MC701160G032

Attrezzo in PVC per porte a battente

320 Ø18



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CI320180H555 Cerniera completa (un perno, 3 boccole e 2 cuscinetti in nylon)	Zincato	169,98 gr.	120 4 x 30 (box x pz. cad.)	€ 2,410

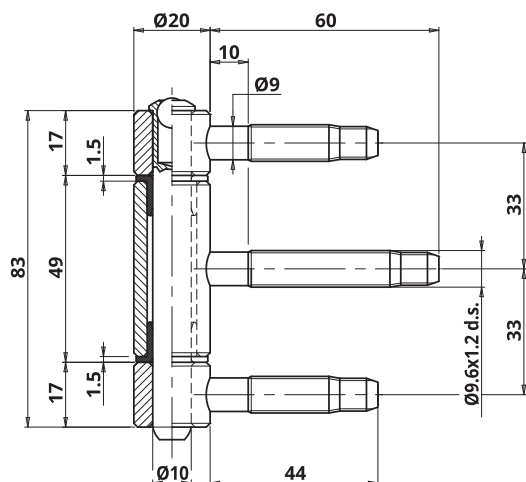
ATTREZZI vedi pagina 209

MA701180G006

Kit attrezzi in PVC per porte a battente, con accessori

MC701180G032

Attrezzo in PVC per porte a battente



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CI320200BN08 Cerniera completa (un perno, 3 boccole e 2 cuscinetti in nylon)	Bronzato	244,82 gr.	80 4 x 20 (box x pz. cad.)	€ 3,654
	CI320200H513 Cerniera completa (un perno, 3 boccole e 2 cuscinetti in nylon)	Zincato	244,82 gr.	80 4 x 20 (box x pz. cad.)	€ 3,330
	CI320200H114 Cerniera completa (un perno, 3 boccole e 2 cuscinetti in nylon)	Tropicalizzato	244,82 gr.	80 4 x 20 (box x pz. cad.)	€ 3,330

ATTREZZI vedi pagina 209

MA7011200G19

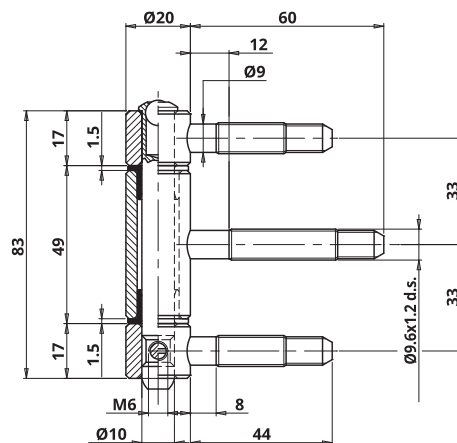
Kit attrezzi in PVC per porte a battente, con accessori

MC701200G032

Attrezzo in PVC per porte a battente

320 Ø20

WASISTAS



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
 CI320200H511 Cerniera completa (un perno, 3 boccole e 2 cuscinetti in nylon) WASISTAS	Zincato	242,19 gr.	80 4 x 20 (box x pz. cad.)	€ 4,822

ATTREZZI vedi pagina 209

MA7011200G19

Kit attrezzi in PVC per porte a battente, con accessori

MC701200G032

MC701200G032
Attrezzo in PVC per porte a battente



MIXACTA BIXACTA

UN MONDO DI COMBINAZIONI Ø16

COMBINAZIONI POSSIBILI



MASCHIO
URSUS Ø16



MASCHIO
EXACTA Ø16



MASCHIO
BIXACTA Ø16
PIOLINI Ø8x26



MASCHIO
BIXACTA Ø16
PIOLINI Ø5x26



MASCHIO
BIXACTA Ø16



URSUS Ø16
Cerniera a 5 gambi - regolabile su 3 assi
pag. 154



EXACTA Ø16
Cerniera a 4 gambi - regolabile su 3 assi
pagg. 144-148



MIXACTA 482
Cerniera con piastrina regolabile su 2 assi
pag. 106



MIXACTA 482
Cerniera con piastrina regolabile su 2 assi
pag. 107



MIXACTA 482
Cerniera con piastrina regolabile su 2 assi
pag. 105



MIXACTA 483
Cerniera regolabile su 3 assi
per profili a cava europea asse 13 mm
pagg. 110-111



MIXACTA 483
Cerniera regolabile su 3 assi
per profili a cava europea asse 13 mm
pagg. 108-109



BIXACTA 483
Cerniera regolabile su 3 assi
per profili a cava europea asse 13 mm
pagg. 118-119



BIXACTA 483
Cerniera regolabile su 3 assi
per profili a cava europea asse 13 mm
pagg. 120-121



BIXACTA 483
Cerniera regolabile su 3 assi
per profili a cava europea asse 13 mm
pagg. 116-117



MIXACTA 483
Cerniera regolabile su 3 assi
per profili a cava europea asse 9 mm
pagg. 114-115



MIXACTA 483
Cerniera regolabile su 3 assi
per profili a cava europea asse 9 mm
pagg. 112-113



BIXACTA 483
Cerniera regolabile su 3 assi
per profili a cava europea asse 9 mm
pagg. 124-125



BIXACTA 483
Cerniera regolabile su 3 assi
per profili a cava europea asse 9 mm
pagg. 126-127



BIXACTA 483
Cerniera regolabile su 3 assi
per profili a cava europea asse 9 mm
pagg. 122-123

MASCHI

FEMMINE



FEMMINA
EXACTA Ø16



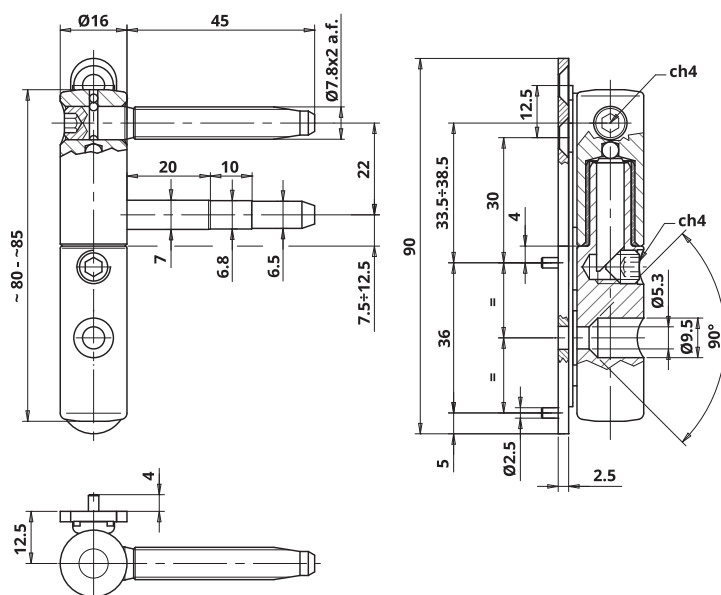
FEMMINA
BIXACTA Ø16
INTERASSE 13 mm



FEMMINA
BIXACTA Ø16
INTERASSE 9 mm

MIXACTA 482 Ø16

Cerniera a 2 regolazioni - femmina EXACTA - maschio su piastrina



CE

Zincato 12 µ

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF495160H502 Femmina 2 gambi, regolabile, con boccola in nylon	Zincato 12 µ	65,44 gr.	200 4 x 50 (box x pz. cad.)	€ 2,046	€ 7,013
	CG482160H504 Maschio regolabile su piastrina	Zincato 12 µ	93,05 gr.	192 4 x 48 (box x pz. cad.)	€ 4,967	

CAPPUCCI vedi pagina 225

838 Ø17 Cappuccio in alluminio

	GC838170J702 Alluminio Argento Satinato
	GC838170JO02 Alluminio Oro
	GC838170JC02 Nichelato Satinato
	GC838170JT02 Alluminio Nichelato Satinato
	GC838170JZ02 Alluminio Bronze
	GC838170PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)
	GC838170PU02 Plastificato Argilla (RAL 8003)

838 Ø18 Cappuccio in ottone

	GC838180BN04 Bronzato
	GC838180L104 Lucidato Verniciato

838 Ø18 Cappuccio in nylon

	GC838180Y208 Nylon Nero
	GC838180Y305 Nylon Bianco (RAL 9010)
	GC838180Y503 Nylon Bianco-Blu
	GC838180Y603 Nylon Bianco (RAL 9016)
	GC838180Y807 Nylon Testa di Moro
	GC838180YB03 Nylon Cromo
	GC838180YC01 Nylon Nichelato Satinato
	GC838180YD05 Nylon Marron
	GC838180YS04 Nylon Cromo Satinato

839 Ø18 Cappuccio in ottone

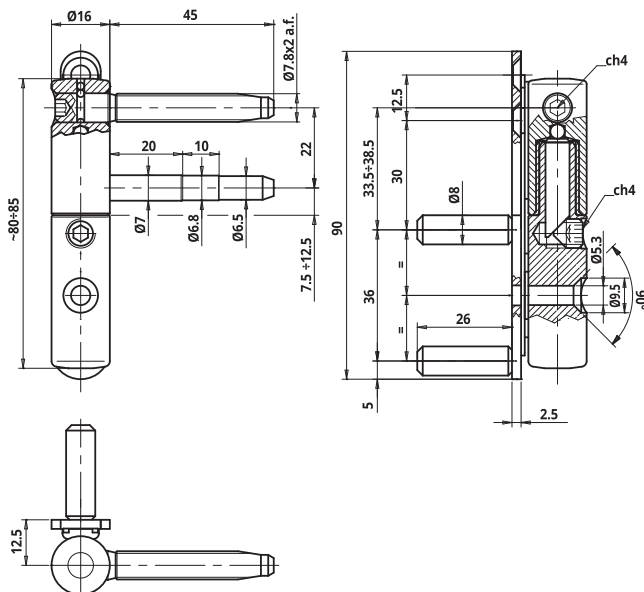
	GC839180BN03 Bronzato
	GC839180G002 Ottone Naturale
	GC839180H303 Zincato Nero Inciso
	GC839180L103 Lucidato Verniciato
	GC839180PG02 Vecchio Argento

846 Ø17 Cappuccio in alluminio

	GC846170J702 Alluminio Argento Satinato
	GC846170JA02 Alluminio Nichelato Satinato Azzurro
	GC846170JI02 Alluminio Argento
	GC846170JO02 Alluminio Oro
	GC846170JT02 Alluminio Nichelato Satinato
	GC846170P002 Plastificato Marrone
	GC846170P102 Plastificato Avorio (RAL 1015)
	GC846170P302 Plastificato Bianco (RAL 9010)
	GC846170PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)
	GC846170PU02 Plastificato Argilla (RAL 8003)

MIXACTA 482 Ø16

Cerniera a 2 regolazioni - femmina EXACTA - maschio su piastrina



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF495160H502 Femmina 2 gambi, regolabile, con boccola in nylon	Zincato 12 µ	65,44 gr.	200 4 x 50 (box x pz. cad.)	€ 2,046	
	CG482160H511 Maschio regolabile su piastrina - pioli Ø8x26 mm	Zincato 12 µ	109,75 gr.	96 8 x 12 (box x pz. cad.)	Su richiesta	Su richiesta

CAPPUCCI vedi pagina 225

838 Ø17 Cappuccio in alluminio

	GC838170J702 Alluminio Argento Satinato
	GC838170J002 Alluminio Oro
	GC838170JC02 Nichelato Satinato
	GC838170JT02 Alluminio Nichelato Satinato
	GC838170JZ02 Alluminio Bronze
	GC838170PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)
	GC838170PU02 Plastificato Argilla (RAL 8003)

838 Ø18 Cappuccio in ottone

	GC838180BN04 Bronzato
	GC838180L104 Lucidato Verniciato

838 Ø18 Cappuccio in nylon

	GC838180Y208 Nylon Nero
	GC838180Y305 Nylon Bianco (RAL 9010)
	GC838180Y503 Nylon Bianco-Blu
	GC838180Y603 Nylon Bianco (RAL 9016)
	GC838180Y807 Nylon Testa di Moro
	GC838180YB03 Nylon Cromo
	GC838180YC01 Nylon Nichelato Satinato
	GC838180YD05 Nylon Marron
	GC838180YS04 Nylon Cromo Satinato

839 Ø18 Cappuccio in ottone

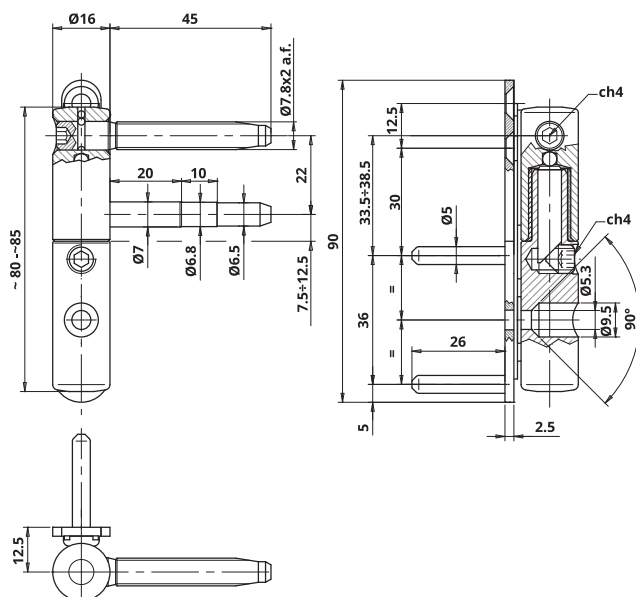
	GC839180BN03 Bronzato
	GC839180G002 Ottone Naturale
	GC839180H303 Zincato Nero Inciso
	GC839180L103 Lucidato Verniciato
	GC839180PG02 Vecchio Argento

846 Ø17 Cappuccio in alluminio

	GC846170J702 Alluminio Argento Satinato
	GC846170JA02 Alluminio Nichelato Satinato Azzurro
	GC846170JI02 Alluminio Argento
	GC846170JO02 Alluminio Oro
	GC846170JT02 Alluminio Nichelato Satinato
	GC846170P002 Plastificato Marrone
	GC846170P102 Plastificato Avorio (RAL 1015)
	GC846170P302 Plastificato Bianco (RAL 9010)
	GC846170PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)
	GC846170PU02 Plastificato Argilla (RAL 8003)

MIXACTA 482 Ø16

Cerniera a 2 regolazioni - femmina EXACTA - maschio su piastrina



Zincato 12 µ

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF495160H502 Femmina 2 gambi, regolabile, con boccola in nylon	Zincato 12 µ	65,44 gr.	200 4 x 50 (box x pz. cad.)	€ 2,046	€ 9,336
	CG482160H517 Maschio regolabile su piastrina - pioli Ø5x26 mm	Zincato 12 µ	95,58 gr.	96 8 x 12 (box x pz. cad.)	€ 7,290	

CAPPUCCI vedi pagina 225

838 Ø17 Cappuccio in alluminio

	GC838170J702 Alluminio Argento Satinato
	GC838170JO02 Alluminio Oro
	GC838170JC02 Nichelato Satinato
	GC838170JT02 Alluminio Nichelato Satinato
	GC838170JZ02 Alluminio Bronze
	GC838170PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)
	GC838170PU02 Plastificato Argilla (RAL 8003)

838 Ø18 Cappuccio in ottone

	GC838180BN04 Bronzato
	GC838180L104 Lucidato Verniciato

838 Ø18 Cappuccio in nylon

	GC838180Y208 Nylon Nero
	GC838180Y305 Nylon Bianco (RAL 9010)
	GC838180Y503 Nylon Bianco-Blu
	GC838180Y603 Nylon Bianco (RAL 9016)
	GC838180Y807 Nylon Testa di Moro
	GC838180YB03 Nylon Cromo
	GC838180YC01 Nylon Nichelato Satinato
	GC838180YD05 Nylon Marron
	GC838180YS04 Nylon Cromo Satinato

839 Ø18 Cappuccio in ottone

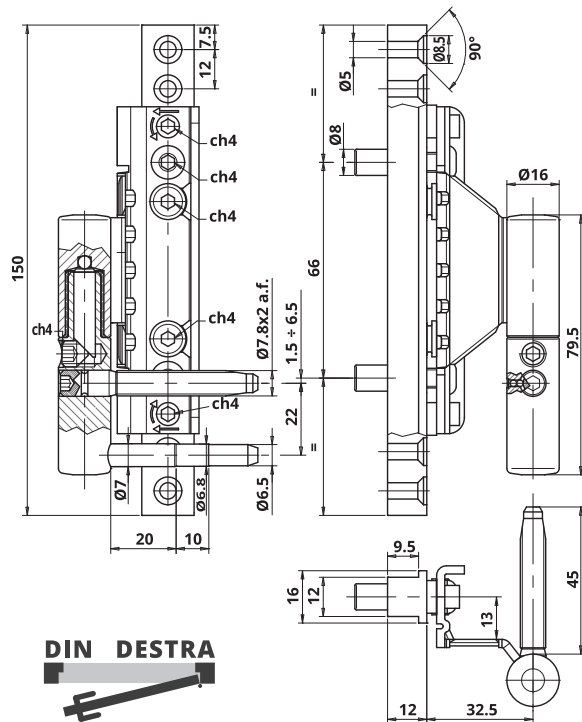
	GC839180BN03 Bronzato
	GC839180G002 Ottone Naturale
	GC839180H303 Zincato Nero Inciso
	GC839180L103 Lucidato Verniciato
	GC839180PG02 Vecchio Argento

846 Ø17 Cappuccio in alluminio

	GC846170J702 Alluminio Argento Satinato
	GC846170JA02 Alluminio Nichelato Satinato Azzurro
	GC846170JI02 Alluminio Argento
	GC846170JO02 Alluminio Oro
	GC846170JT02 Alluminio Nichelato Satinato
	GC846170P002 Plastificato Marrone
	GC846170P102 Plastificato Avorio (RAL 1015)
	GC846170P302 Plastificato Bianco (RAL 9010)
	GC846170PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)
	GC846170PU02 Plastificato Argilla (RAL 8003)

MIXACTA 483 Ø16

Cerniera a 3 regolazioni per profili a cava europea asse 13 mm - Maschio EXACTA



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
 CF483160H511 Femmina regolabile per profili a cava europea asse 13 mm DIN destra	Zincato 12 µ	256 gr.	48 4 x 12 (box x pz. cad.)	€ 15,40	€ 18,469
 CG495160H502 EXACTA - Maschio 2 gambi, regolabile	Zincato 12 µ	97,84 gr.	200 4 x 50 (box x pz. cad.)	€ 3,069	

CAPPUCCI vedi pagina 225

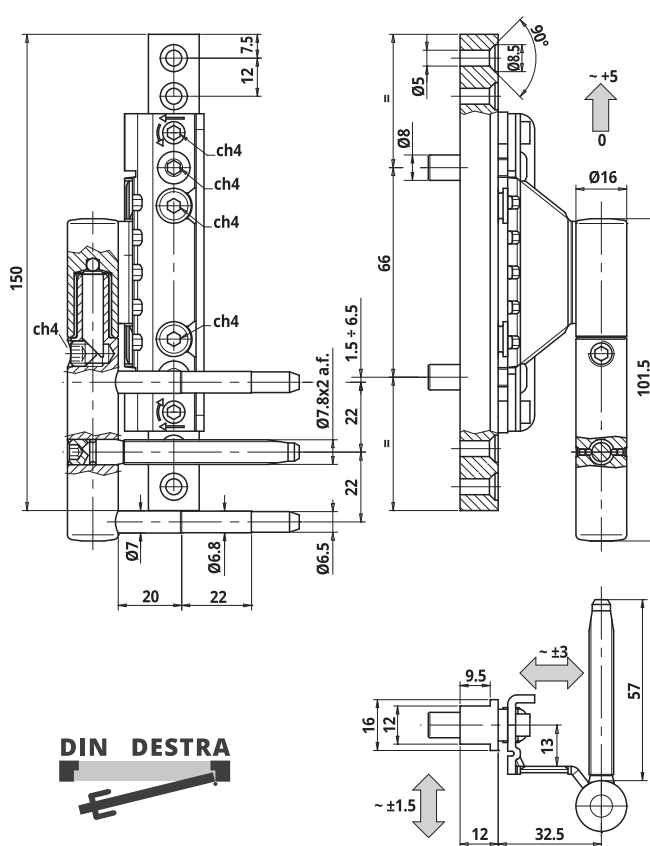
838 Ø17 Cappuccio in alluminio	838 Ø18 Cappuccio in nylon	839 Ø18 Cappuccio in ottone	846 Ø17 Cappuccio in alluminio
 GC838170J702 Alluminio Argento Satinato	 GC838180Y208 Nylon Nero	 GC839180BN03 Bronzato	 GC846170J702 Alluminio Argento Satinato
 GC838170JO02 Alluminio Oro	 GC838180Y305 Nylon Bianco (RAL 9010)	 GC839180G002 Ottone Naturale	 GC846170JA02 Alluminio Nichelato Satinato Azzurro
 GC838170JC02 Nichelato Satinato	 GC838180Y503 Nylon Bianco-Blu	 GC839180H303 Zincato Nero Inciso	 GC846170JI02 Alluminio Argento
 GC838170JT02 Alluminio Nichelato Satinato	 GC838180Y603 Nylon Bianco (RAL 9016)	 GC839180L103 Lucidato Verniciato	 GC846170JO02 Alluminio Oro
 GC838170JZ02 Alluminio Bronze	 GC838180Y807 Nylon Testa di Moro	 GC839180PG02 Vecchio Argento	 GC846170JT02 Alluminio Nichelato Satinato
 GC838170PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)	 GC838180YB03 Nylon Cromo		 GC846170P002 Plastificato Marrone
 GC838170PU02 Plastificato Argilla (RAL 8003)	 GC838180YC01 Nylon Nichelato Satinato		 GC846170P102 Plastificato Avorio (RAL 1015)
	 GC838180YD05 Nylon Marron		 GC846170P302 Plastificato Bianco (RAL 9010)
838 Ø18 Cappuccio in ottone	 GC838180YS04 Nylon Cromo Satinato		 GC846170PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)
 GC838180BN04 Bronzato			 GC846170PU02 Plastificato Argilla (RAL 8003)
 GC838180L104 Lucidato Verniciato			

ATTREZZI vedi pagina 209

MC703483G010

Attrezzo in alluminio per femmina BIXACTA

Cerniera a 3 regolazioni per profili a cava europea asse 13 mm - Maschio URSUS



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF483160H511 Femmina regolabile per profili a cava europea asse 13 mm DIN destra	Zincato 12 µ	256 gr.	48 4 x 12 (box x pz. cad.)	€ 15,40	€ 21,479
	CG4951608H02 URSUS - Maschio 3 gambi, regolabile	Super Zincato	156,8 gr.	80 8 x 10 (box x pz. cad.)	€ 6,079	

CAPPUCCI vedi pagina 225

838 Ø17 Cappuccio in alluminio



GC838170J702

Alluminio Argento Satinato



GC838170J706

Alluminio Argento Satinato



GC838170JC02

Nichelato Satinato



GC838170JC06

Nichelato Satinato



GC838170J002

Alluminio Oro



GC838170J006

Alluminio Oro

ATTREZZI vedi pagina 209

MA701483G002

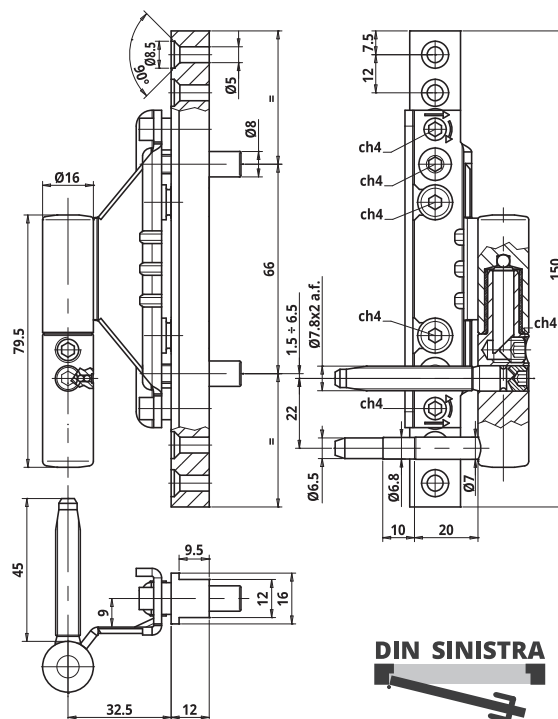
Kit attrezzi in alluminio per porte a battente completo di accessori

MC703483G010

Attrezzo in alluminio per femmina BIXACTA

MIXACTA 483 Ø16

Cerniera a 3 regolazioni per profili a cava europea asse 9 mm - Maschio EXACTA



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF483160H515 Femmina regolabile per profili a cava europea asse 9 mm DIN sinistra	Zincato 12 µ	245,17 gr.	48 4 x 12 (box x pz. cad.)	€ 15,40	€ 18,469
	CG495160H502 EXACTA - Maschio 2 gambi, regolabile	Zincato 12 µ	97,84 gr.	200 4 x 50 (box x pz. cad.)	€ 3,069	

CAPPUCCI vedi pagina 225

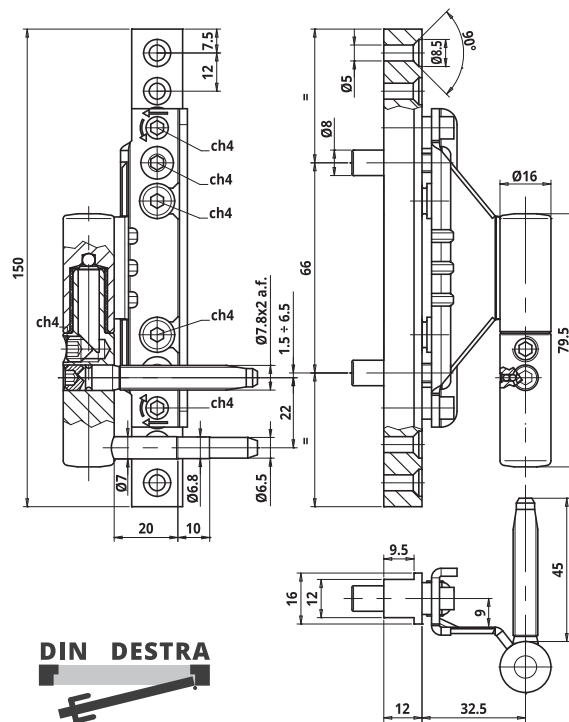
838 Ø17 Cappuccio in alluminio	838 Ø18 Cappuccio in nylon	839 Ø18 Cappuccio in ottone	846 Ø17 Cappuccio in alluminio
GC838170J702 Alluminio Argento Satinato	GC838180Y208 Nylon Nero	GC839180BN03 Bronzato	GC846170J702 Alluminio Argento Satinato
GC838170JO02 Alluminio Oro	GC838180Y305 Nylon Bianco (RAL 9010)	GC839180G002 Ottone Naturale	GC846170JA02 Alluminio Nichelato Satinato Azzurro
GC838170JC02 Nichelato Satinato	GC838180Y503 Nylon Bianco-Blu	GC839180H303 Zincato Nero Inciso	GC846170JI02 Alluminio Argento
GC838170JT02 Alluminio Nichelato Satinato	GC838180Y603 Nylon Bianco (RAL 9016)	GC839180L103 Lucidato Verniciato	GC846170JO02 Alluminio Oro
GC838170JZ02 Alluminio Bronze	GC838180Y807 Nylon Testa di Moro	GC839180PG02 Vecchio Argento	GC846170JT02 Alluminio Nichelato Satinato
GC838170PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)	GC838180YB03 Nylon Cromo		GC846170P002 Plastificato Marrone
GC838170PU02 Plastificato Argilla (RAL 8003)	GC838180YC01 Nylon Nichelato Satinato		GC846170P102 Plastificato Avorio (RAL 1015)
	GC838180YD05 Nylon Marron		GC846170P302 Plastificato Bianco (RAL 9010)
838 Ø18 Cappuccio in ottone	GC838180YS04 Nylon Cromo Satinato		GC846170PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)
GC838180BN04 Bronzato			GC846170PU02 Plastificato Argilla (RAL 8003)
GC838180L104 Lucidato Verniciato			

ATTREZZI vedi pagina 209

MC703483G010
Attrezzo in alluminio per femmina BIXACTA

MIXACTA 483 Ø16

Cerniera a 3 regolazioni per profili a cava europea asse 9 mm - Maschio EXACTA



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
 CF483160H519 Femmina regolabile per profili a cava europea asse 9 mm DIN destra	Zincato 12 µ	245,17 gr.	48 4 x 12 (box x pz. cad.)	€ 15,40	€ 18,469
 CG495160H502 EXACTA - Maschio 2 gambi, regolabile	Zincato 12 µ	97,84 gr.	200 4 x 50 (box x pz. cad.)	€ 3,069	

CAPPUCCI vedi pagina 225

838 Ø17 Cappuccio in alluminio	838 Ø17 Cappuccio in nylon	839 Ø18 Cappuccio in ottone	846 Ø17 Cappuccio in alluminio
 GC838170J702 Alluminio Argento Satinato	 GC838180Y208 Nylon Nero	 GC839180BN03 Bronzato	 GC846170J702 Alluminio Argento Satinato
 GC838170JO02 Alluminio Oro	 GC838180Y305 Nylon Bianco (RAL 9010)	 GC839180G002 Ottone Naturale	 GC846170JA02 Alluminio Nichelato Satinato Azzurro
 GC838170JC02 Nichelato Satinato	 GC838180Y503 Nylon Bianco-Blu	 GC839180H303 Zincato Nero Inciso	 GC846170JI02 Alluminio Argento
 GC838170JT02 Alluminio Nichelato Satinato	 GC838180Y603 Nylon Bianco (RAL 9016)	 GC839180L103 Lucidato Verniciato	 GC846170JO02 Alluminio Oro
 GC838170JZ02 Alluminio Bronze	 GC838180Y807 Nylon Testa di Moro	 GC839180PG02 Vecchio Argento	 GC846170JT02 Alluminio Nichelato Satinato
 GC838170PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)	 GC838180YB03 Nylon Cromo		 GC846170P002 Plastificato Marrone
 GC838170PU02 Plastificato Argilla (RAL 8003)	 GC838180YC01 Nylon Nichelato Satinato		 GC846170P102 Plastificato Avorio (RAL 1015)
	 GC838180YD05 Nylon Marron		 GC846170P302 Plastificato Bianco (RAL 9010)
838 Ø18 Cappuccio in ottone	 GC838180YS04 Nylon Cromo Satinato		 GC846170PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)
 GC838180BN04 Bronzato			 GC846170PU02 Plastificato Argilla (RAL 8003)
 GC838180L104 Lucidato Verniciato			

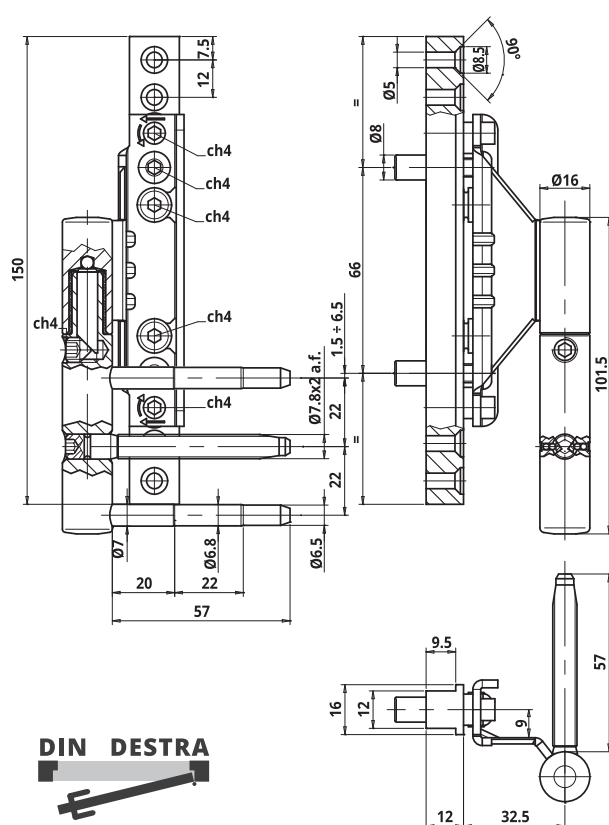
ATTREZZI vedi pagina 209

MC703483G010

Attrezzo in alluminio per femmina BIXACTA

MIXACTA 483 Ø16

Cerniera a 3 regolazioni per profili a cava europea asse 9 mm - Maschio URSUS



LEGNO

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF483160H519 Femmina regolabile per profili a cava europea asse 9 mm DIN destra	Zincato 12 µ	245,17 gr.	48 4 x 12 (box x pz. cad.)	€ 15,40	€ 21,479
	CG4951608H02 URSUS - Maschio 3 gambi, regolabile	Super Zincato	156,8 gr.	80 8 x 10 (box x pz. cad.)	€ 6,079	

CAPPUCCI vedi pagina 225

838 Ø17 Cappuccio in alluminio

GC838170J702
Alluminio Argento Satinato
GC838170J706
Alluminio Argento Satinato

GC838170JC02
Nichelato Satinato
GC838170JC06
Nichelato Satinato

GC838170JO02
Alluminio Oro
GC838170JO06
Alluminio Oro

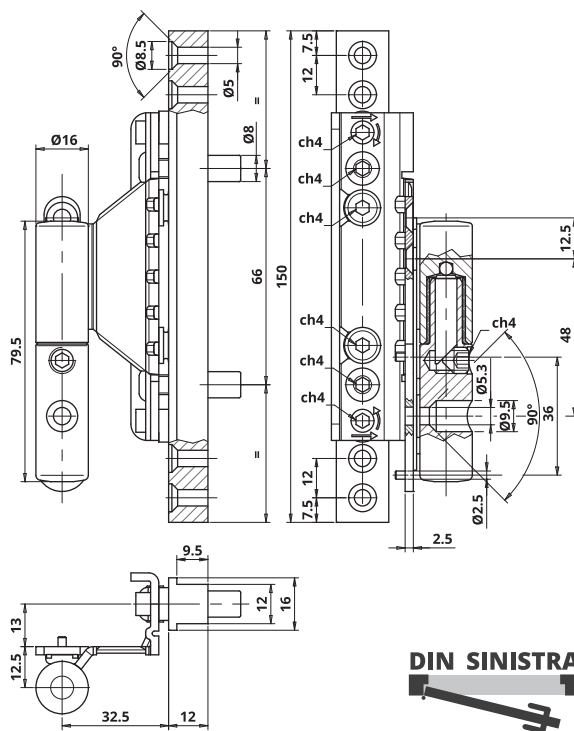
ATTREZZI vedi pagina 209

MA701483G002
Kit attrezzi in alluminio per porte a battente completo di accessori

MC703483G010
Attrezzo in alluminio per femmina BIXACTA

BIXACTA 483 Ø16

Cerniera a 3 regolazioni per profili a cava europea asse 13 mm



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
 CF483160H510 Femmina regolabile per profili a cava europea asse 13 mm DIN sinistra	Zincato 12 µ	256 gr.	48 4 x 12 (box x pz. cad.)	€ 15,40	€ 20,367
 CG482160H504 Maschio regolabile su piastrina	Zincato 12 µ	93,05 gr.	192 4 x 48 (box x pz. cad.)	€ 4,967	

CAPPUCCI vedi pagina 225

838 Ø17 Cappuccio in alluminio

 GC838170J702 Alluminio Argento Satinato
 GC838170JO02 Alluminio Oro
 GC838170JC02 Nichelato Satinato
 GC838170JT02 Alluminio Nichelato Satinato
 GC838170JZ02 Alluminio Bronze
 GC838170PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)
 GC838170PU02 Plastificato Argilla (RAL 8003)

838 Ø18 Cappuccio in ottone

 GC838180BN04 Bronzato
 GC838180L104 Lucidato Verniciato

838 Ø18 Cappuccio in nylon

 GC838180Y208 Nylon Nero
 GC838180Y305 Nylon Bianco (RAL 9010)
 GC838180Y503 Nylon Bianco-Blu
 GC838180Y603 Nylon Bianco (RAL 9016)
 GC838180Y807 Nylon Testa di Moro
 GC838180YB03 Nylon Cromo
 GC838180YC01 Nylon Nichelato Satinato
 GC838180YD05 Nylon Marron
 GC838180YS04 Nylon Cromo Satinato

839 Ø18 Cappuccio in ottone

 GC839180BN03 Bronzato
 GC839180G002 Ottone Naturale
 GC839180H303 Zincato Nero Inciso
 GC839180L103 Lucidato Verniciato
 GC839180PG02 Vecchio Argento

846 Ø17 Cappuccio in alluminio

 GC846170J702 Alluminio Argento Satinato
 GC846170JA02 Alluminio Nichelato Satinato Azzurro
 GC846170JI02 Alluminio Argento
 GC846170JO02 Alluminio Oro
 GC846170JT02 Alluminio Nichelato Satinato
 GC846170P002 Plastificato Marrone
 GC846170P102 Plastificato Avorio (RAL 1015)
 GC846170P302 Plastificato Bianco (RAL 9010)
 GC846170PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)
 GC846170PU02 Plastificato Argilla (RAL 8003)

ATTREZZI vedi pagina 209

MA703483G002

Kit attrezzi in alluminio per porte a battente completo di accessori

MC703483G010

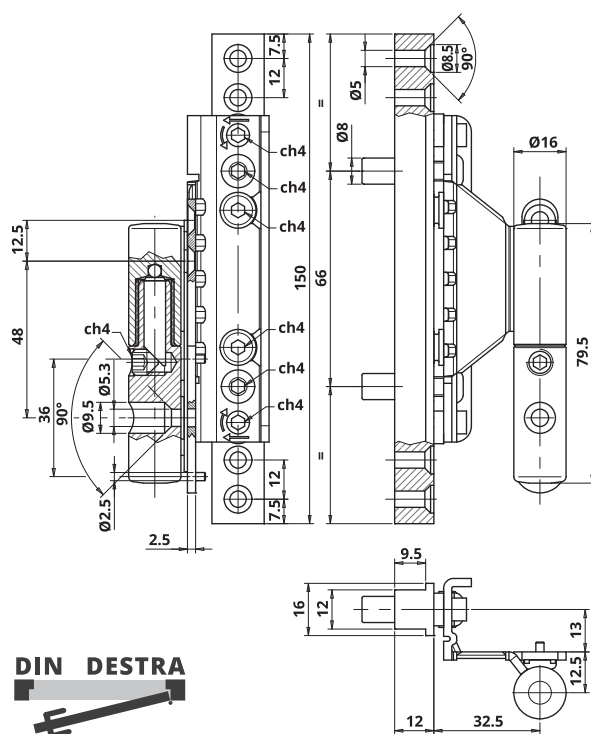
Attrezzo in alluminio per femmina BIXACTA

MU803483G002

Stanga completa di 3 dime

BIXACTA 483 Ø16

Cerniera a 3 regolazioni per profili a cava europea asse 13 mm



LEGNO

CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
 CF483160H511 Femmina regolabile per profili a cava europea asse 13 mm DIN destra	Zincato 12 µ	256 gr.	48 4 x 12 (box x pz. cad.)	€ 15,40	€ 20,367
 CG482160H504 Maschio regolabile su piastrina	Zincato 12 µ	93,05 gr.	192 4 x 48 (box x pz. cad.)	€ 4,967	

CAPPUCCI vedi pagina 225

838 Ø17 Cappuccio in alluminio

 GC838170J702 Alluminio Argento Satinato
 GC838170JO02 Alluminio Oro
 GC838170JC02 Nichelato Satinato
 GC838170JT02 Alluminio Nichelato Satinato
 GC838170JZ02 Alluminio Bronze
 GC838170PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)
 GC838170PU02 Plastificato Argilla (RAL 8003)

838 Ø18 Cappuccio in ottone

 GC838180BN04 Bronzato
 GC838180L104 Lucidato Verniciato

838 Ø18 Cappuccio in nylon

 GC838180Y208 Nylon Nero
 GC838180Y305 Nylon Bianco (RAL 9010)
 GC838180Y503 Nylon Bianco-Blu
 GC838180Y603 Nylon Bianco (RAL 9016)
 GC838180Y807 Nylon Testa di Moro
 GC838180YB03 Nylon Cromo
 GC838180YC01 Nylon Nichelato Satinato
 GC838180YD05 Nylon Marron
 GC838180YS04 Nylon Cromo Satinato

839 Ø18 Cappuccio in ottone

 GC839180BN03 Bronzato
 GC839180G002 Ottone Naturale
 GC839180H303 Zincato Nero Inciso
 GC839180L103 Lucidato Verniciato
 GC839180PG02 Vecchio Argento

846 Ø17 Cappuccio in alluminio

 GC846170J702 Alluminio Argento Satinato
 GC846170JA02 Alluminio Nichelato Satinato Azzurro
 GC846170JI02 Alluminio Argento
 GC846170JO02 Alluminio Oro
 GC846170JT02 Alluminio Nichelato Satinato
 GC846170P002 Plastificato Marrone
 GC846170P102 Plastificato Avorio (RAL 1015)
 GC846170P302 Plastificato Bianco (RAL 9010)
 GC846170PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)
 GC846170PU02 Plastificato Argilla (RAL 8003)

ATTREZZI vedi pagina 209

MA703483G002

Kit attrezzi in alluminio per porte a battente completo di accessori

MC703483G010

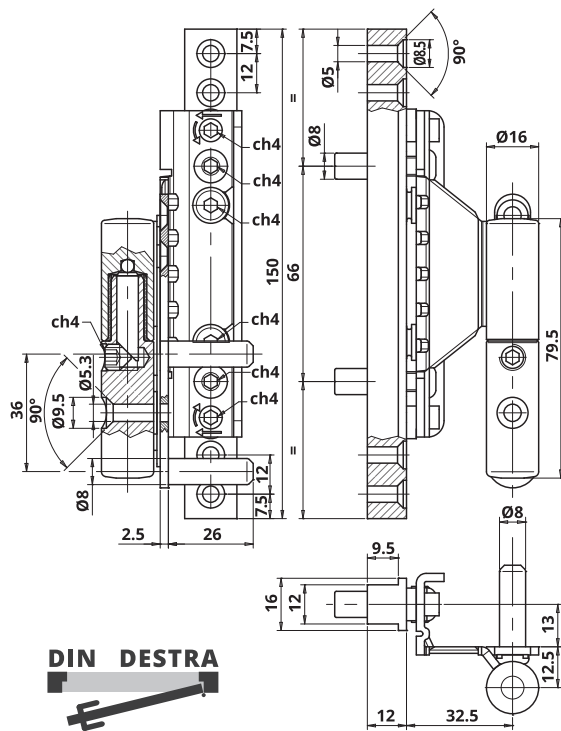
Attrezzo in alluminio per femmina BIXACTA

MU803483G002

Stanga completa di 3 dime

BIXACTA 483 Ø16

Cerniera a 3 regolazioni per profili a cava europea asse 13 mm



Zincato 12 μ

CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
 CF483160H511 Femmina regolabile per profili a cava europea asse 13 mm DIN destra	Zincato 12 µ	256 gr.	48 4 x 12 (box x pz. cad.)	€ 15,40	
 CG482160H511 Maschio regolabile su piastrina - pioli Ø8x26 mm	Zincato 12 µ	109,75 gr.	96 8 x 12 (box x pz. cad.)	Su richiesta	Su richiesta

CAPPUCCI vedi pagina 225

838 Ø17 Cappuccio in alluminio	838 Ø18 Cappuccio in nylon	839 Ø18 Cappuccio in ottone	846 Ø17 Cappuccio in alluminio
 GC838170J702 Alluminio Argento Satinato	 GC838180Y208 Nylon Nero	 GC839180BN03 Bronzato	 GC846170J702 Alluminio Argento Satinato
 GC838170JO02 Alluminio Oro	 GC838180Y305 Nylon Bianco (RAL 9010)	 GC839180G002 Ottone Naturale	 GC846170JA02 Alluminio Nichelato Satinato Azzurro
 GC838170JC02 Nichelato Satinato	 GC838180Y503 Nylon Bianco-Blu	 GC839180H303 Zincato Nero Inciso	 GC846170JI02 Alluminio Argento
 GC838170JT02 Alluminio Nichelato Satinato	 GC838180Y603 Nylon Bianco (RAL 9016)	 GC839180L103 Lucidato Verniciato	 GC846170JO02 Alluminio Oro
 GC838170JZ02 Alluminio Bronze	 GC838180Y807 Nylon Testa di Moro	 GC839180PG02 Vecchio Argento	 GC846170JT02 Alluminio Nichelato Satinato
 GC838170PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)	 GC838180YB03 Nylon Cromo		 GC846170P002 Plastificato Marrone
 GC838170PU02 Plastificato Argilla (RAL 8003)	 GC838180YC01 Nylon Nichelato Satinato		 GC846170P102 Plastificato Avorio (RAL 1015)
838 Ø18 Cappuccio in ottone	 GC838180YD05 Nylon Marron		 GC846170P302 Plastificato Bianco (RAL 9010)
 GC838180BN04 Bronzato	 GC838180YS04 Nylon Cromo Satinato		 GC846170PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)
 GC838180L104 Lucidato Verniciato			 GC846170PU02 Plastificato Argilla (RAL 8003)

ATTREZZI vedi pagina 209

MA703483G004

Kit attrezzi in alluminio per porte a battente completo di accessori

MC703483G010

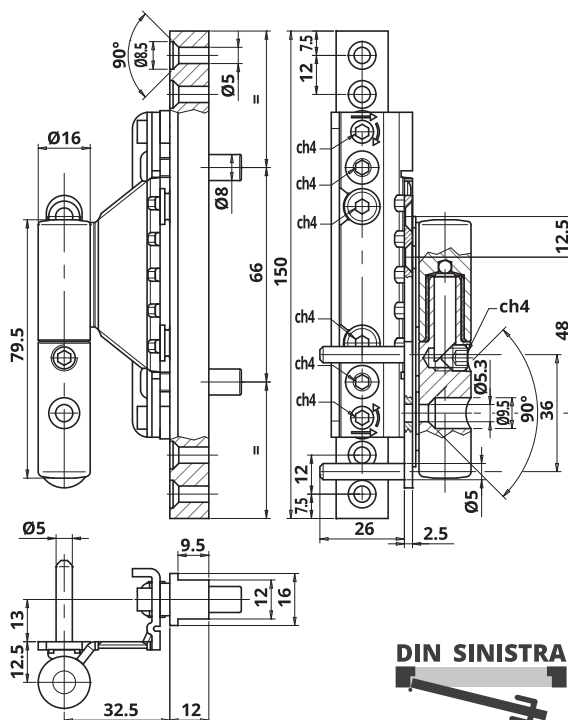
Attrezzo in alluminio per femmina BIXACTA

BIXACTA 483 Ø16

Cerniera a 3 regolazioni per profili a cava europea asse 13 mm



Zincato 12 µ



DIN SINISTRA

CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
CF483160H510 Femmina regolabile per profili a cava europea asse 13 mm DIN sinistra	Zincato 12 µ	256 gr.	48 4 x 12 (box x pz. cad.)	€ 15,40	€ 22,690
CG482160H517 Maschio regolabile su piastrina - pioli Ø5x26 mm	Zincato 12 µ	95,58 gr.	96 8 x 12 (box x pz. cad.)	€ 7,290	

CAPPUCCI vedi pagina 225

838 Ø17 Cappuccio in alluminio

	GC838170J702 Alluminio Argento Satinato
	GC838170JO02 Alluminio Oro
	GC838170JC02 Nichelato Satinato
	GC838170JT02 Alluminio Nichelato Satinato
	GC838170JZ02 Alluminio Bronze
	GC838170PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)
	GC838170PU02 Plastificato Argilla (RAL 8003)

838 Ø18 Cappuccio in ottone

	GC838180BN04 Bronzato
	GC838180L104 Lucidato Verniciato

838 Ø18 Cappuccio in nylon

	GC838180Y208 Nylon Nero
	GC838180Y305 Nylon Bianco (RAL 9010)
	GC838180Y503 Nylon Bianco-Blu
	GC838180Y603 Nylon Bianco (RAL 9016)
	GC838180Y807 Nylon Testa di Moro
	GC838180YB03 Nylon Cromo
	GC838180YC01 Nylon Nichelato Satinato
	GC838180YD05 Nylon Marron
	GC838180YS04 Nylon Cromo Satinato

839 Ø18 Cappuccio in ottone

	GC839180BN03 Bronzato
	GC839180G002 Ottone Naturale
	GC839180H303 Zincato Nero Inciso
	GC839180L103 Lucidato Verniciato
	GC839180PG02 Vecchio Argento

846 Ø17 Cappuccio in alluminio

	GC846170J702 Alluminio Argento Satinato
	GC846170JA02 Alluminio Nichelato Satinato Azzurro
	GC846170JI02 Alluminio Argento
	GC846170JO02 Alluminio Oro
	GC846170JT02 Alluminio Nichelato Satinato
	GC846170P002 Plastificato Marrone
	GC846170P102 Plastificato Avorio (RAL 1015)
	GC846170P302 Plastificato Bianco (RAL 9010)
	GC846170PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)
	GC846170PU02 Plastificato Argilla (RAL 8003)

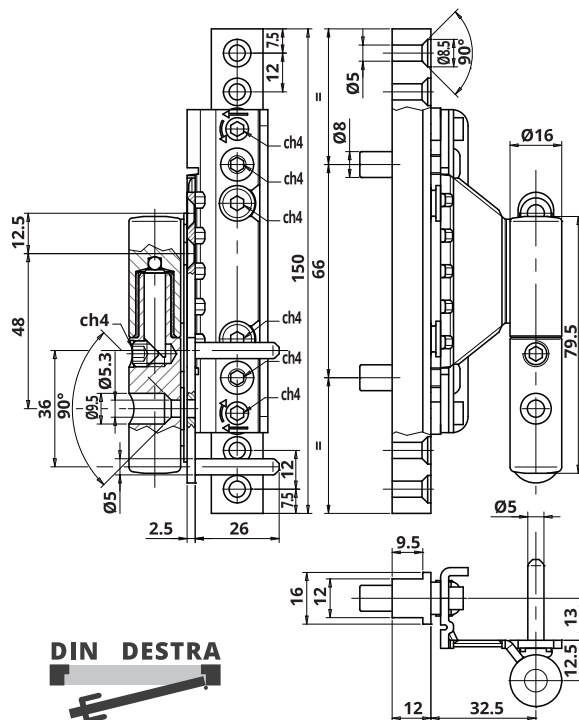
ATTREZZI vedi pagina 209

MC703483G010

Attrezzo in alluminio per femmina BIXACTA

BIXACTA 483 Ø16

Cerniera a 3 regolazioni per profili a cava europea asse 13 mm



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
 CF483160H511 Femmina regolabile per profili a cava europea asse 13 mm DIN destra	Zincato 12 µ	256 gr.	48 4 x 12 (box x pz. cad.)	€ 15,40	€ 22,690
 CG482160H517 Maschio regolabile su piastrina - pioli Ø5x26 mm	Zincato 12 µ	95,58 gr.	96 8 x 12 (box x pz. cad.)	€ 7,290	

CAPPUCCI vedi pagina 225

838 Ø17 Cappuccio in alluminio	838 Ø17 Cappuccio in nylon	839 Ø18 Cappuccio in ottone	846 Ø17 Cappuccio in alluminio
 GC838170J702 Alluminio Argento Satinato	 GC838180Y208 Nylon Nero	 GC839180BN03 Bronzato	 GC846170J702 Alluminio Argento Satinato
 GC838170JO02 Alluminio Oro	 GC838180Y305 Nylon Bianco (RAL 9010)	 GC839180G002 Ottone Naturale	 GC846170JA02 Alluminio Nichelato Satinato Azzurro
 GC838170JC02 Nichelato Satinato	 GC838180Y503 Nylon Bianco-Blu	 GC839180H303 Zincato Nero Inciso	 GC846170JI02 Alluminio Argento
 GC838170JT02 Alluminio Nichelato Satinato	 GC838180Y603 Nylon Bianco (RAL 9016)	 GC839180L103 Lucidato Verniciato	 GC846170JO02 Alluminio Oro
 GC838170JZ02 Alluminio Bronze	 GC838180Y807 Nylon Testa di Moro	 GC839180PG02 Vecchio Argento	 GC846170JT02 Alluminio Nichelato Satinato
 GC838170PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)	 GC838180YB03 Nylon Cromo		 GC846170P002 Plastificato Marrone
 GC838170PU02 Plastificato Argilla (RAL 8003)	 GC838180YC01 Nylon Nichelato Satinato		 GC846170P102 Plastificato Avorio (RAL 1015)
	 GC838180YD05 Nylon Marron		 GC846170P302 Plastificato Bianco (RAL 9010)
838 Ø18 Cappuccio in ottone	 GC838180YS04 Nylon Cromo Satinato		 GC846170PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)
 GC838180BN04 Bronzato			 GC846170PU02 Plastificato Argilla (RAL 8003)
 GC838180L104 Lucidato Verniciato			

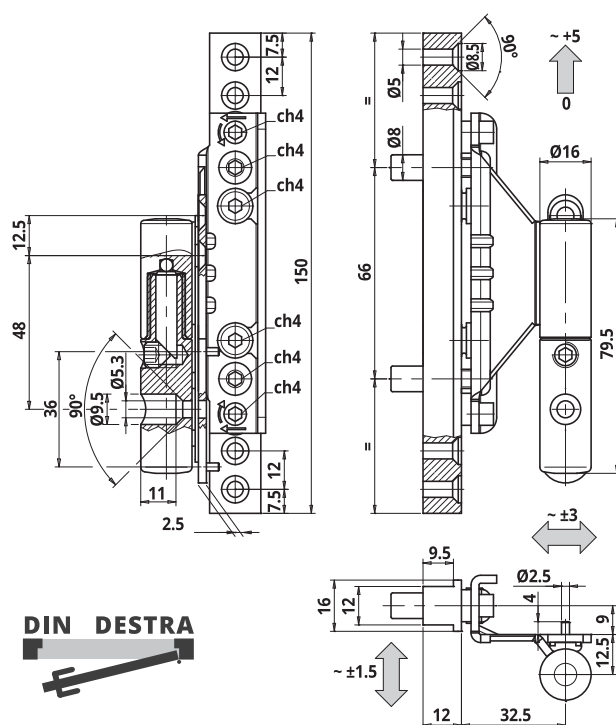
ATTREZZI vedi pagina 209

MC703483G010

Attrezzo in alluminio per femmina BIXACTA

BIXACTA 483 Ø16

Cerniera a 3 regolazioni per profili a cava europea asse 9 mm



LEGNO

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF483160H519 Femmina regolabile per profili a cava europea asse 9 mm DIN destra	Zincato 12 µ	245,17 gr.	48 4 x 12 (box x pz. cad.)	€ 15,40	€ 20,367
	CG482160H504 Maschio regolabile su piastrina	Zincato 12 µ	93,05 gr.	192 4 x 48 (box x pz. cad.)	€ 4,967	

CAPPUCCI vedi pagina 225

838 Ø17 Cappuccio in alluminio

	GC838170J702 Alluminio Argento Satinato
	GC838170JO02 Alluminio Oro
	GC838170JC02 Nichelato Satinato
	GC838170JT02 Alluminio Nichelato Satinato
	GC838170JZ02 Alluminio Bronze
	GC838170PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)
	GC838170PU02 Plastificato Argilla (RAL 8003)

838 Ø18 Cappuccio in ottone

	GC838180BN04 Bronzato
	GC838180L104 Lucidato Verniciato

838 Ø18 Cappuccio in nylon

	GC838180Y208 Nylon Nero
	GC838180Y305 Nylon Bianco (RAL 9010)
	GC838180Y503 Nylon Bianco-Blu
	GC838180Y603 Nylon Bianco (RAL 9016)
	GC838180Y807 Nylon Testa di Moro
	GC838180YB03 Nylon Cromo
	GC838180YC01 Nylon Nichelato Satinato
	GC838180YD05 Nylon Marron
	GC838180YS04 Nylon Cromo Satinato

839 Ø18 Cappuccio in ottone

	GC839180BN03 Bronzato
	GC839180G002 Ottone Naturale
	GC839180H303 Zincato Nero Inciso
	GC839180L103 Lucidato Verniciato
	GC839180PG02 Vecchio Argento

846 Ø17 Cappuccio in alluminio

	GC846170J702 Alluminio Argento Satinato
	GC846170JA02 Alluminio Nichelato Satinato Azzurro
	GC846170JI02 Alluminio Argento
	GC846170JO02 Alluminio Oro
	GC846170JT02 Alluminio Nichelato Satinato
	GC846170P002 Plastificato Marrone
	GC846170P102 Plastificato Avorio (RAL 1015)
	GC846170P302 Plastificato Bianco (RAL 9010)
	GC846170PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)
	GC846170PU02 Plastificato Argilla (RAL 8003)

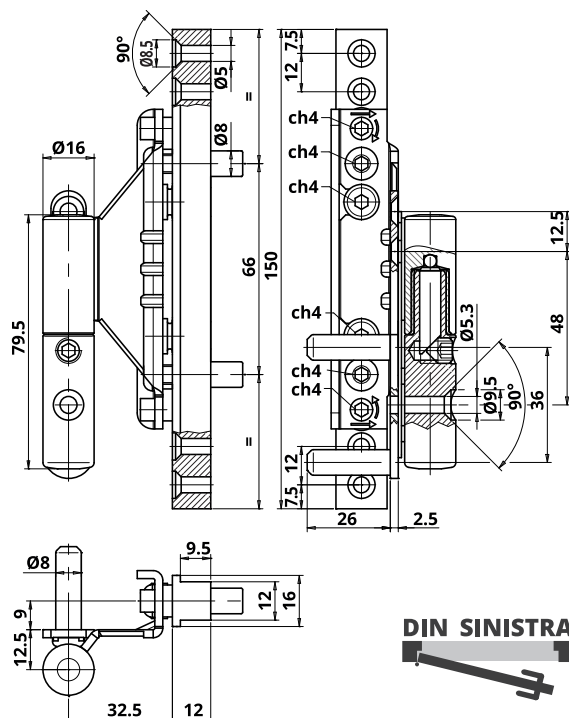
ATTREZZI vedi pagina 209

MC703483G010

Attrezzo in alluminio per femmina BIXACTA

BIXACTA 483 Ø16

Cerniera a 3 regolazioni per profili a cava europea asse 9 mm



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
 CF483160H515 Femmina regolabile per profili a cava europea asse 9 mm DIN sinistra	Zincato 12 µ	245,17 gr.	48 4 x 12 (box x pz. cad.)	€ 15,40	Su richiesta
 CG482160H511 Maschio regolabile su piastrina - pioli Ø8x26 mm	Zincato 12 µ	109,75 gr.	96 8 x 12 (box x pz. cad.)	Su richiesta	

CAPPUCCI vedi pagina 225

838 Ø17 Cappuccio in alluminio

 GC838170J702 Alluminio Argento Satinato
 GC838170JO02 Alluminio Oro
 GC838170JC02 Nichelato Satinato
 GC838170JT02 Alluminio Nichelato Satinato
 GC838170JZ02 Alluminio Bronze
 GC838170PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)
 GC838170PU02 Plastificato Argilla (RAL 8003)

838 Ø18 Cappuccio in ottone

 GC838180BN04 Bronzato
 GC838180L104 Lucidato Verniciato

838 Ø18 Cappuccio in nylon

 GC838180Y208 Nylon Nero
 GC838180Y305 Nylon Bianco (RAL 9010)
 GC838180Y503 Nylon Bianco-Blu
 GC838180Y603 Nylon Bianco (RAL 9016)
 GC838180Y807 Nylon Testa di Moro
 GC838180YB03 Nylon Cromo
 GC838180YC01 Nylon Nichelato Satinato
 GC838180YD05 Nylon Marron
 GC838180YS04 Nylon Cromo Satinato

839 Ø18 Cappuccio in ottone

 GC839180BN03 Bronzato
 GC839180G002 Ottone Naturale
 GC839180H303 Zincato Nero Inciso
 GC839180L103 Lucidato Verniciato
 GC839180PG02 Vecchio Argento

846 Ø17 Cappuccio in alluminio

 GC846170J702 Alluminio Argento Satinato
 GC846170JA02 Alluminio Nichelato Satinato Azzurro
 GC846170JI02 Alluminio Argento
 GC846170JO02 Alluminio Oro
 GC846170JT02 Alluminio Nichelato Satinato
 GC846170P002 Plastificato Marrone
 GC846170P102 Plastificato Avorio (RAL 1015)
 GC846170P302 Plastificato Bianco (RAL 9010)
 GC846170PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)
 GC846170PU02 Plastificato Argilla (RAL 8003)

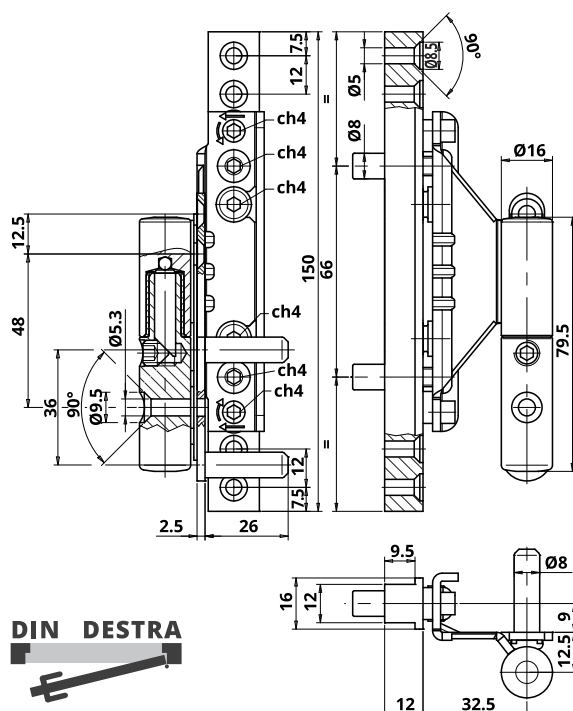
ATTREZZI vedi pagina 209

MC703483G010

Attrezzo in alluminio per femmina BIXACTA

BIXACTA 483 Ø16

Cerniera a 3 regolazioni per profili a cava europea asse 9 mm



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
 CF483160H519 Femmina regolabile per profili a cava europea asse 9 mm DIN destra	Zincato 12 µ	245,17 gr.	48 4 x 12 (box x pz. cad.)	€ 15,40	Su richiesta
 CG482160H511 Maschio regolabile su piastrina - pioli Ø8x26 mm	Zincato 12 µ	109,75 gr.	96 8 x 12 (box x pz. cad.)	Su richiesta	

CAPPUCCI vedi pagina 225

838 Ø17 Cappuccio in alluminio	838 Ø18 Cappuccio in nylon	839 Ø18 Cappuccio in ottone	846 Ø17 Cappuccio in alluminio
 GC838170J02 Alluminio Argento Satinato	 GC838180Y208 Nylon Nero	 GC839180BN03 Bronzato	 GC846170J02 Alluminio Argento Satinato
 GC838170JO02 Alluminio Oro	 GC838180Y305 Nylon Bianco (RAL 9010)	 GC839180G002 Ottone Naturale	 GC846170JA02 Alluminio Nichelato Satinato Azzurro
 GC838170JC02 Nichelato Satinato	 GC838180Y503 Nylon Bianco-Blu	 GC839180H303 Zincato Nero Inciso	 GC846170JI02 Alluminio Argento
 GC838170JT02 Alluminio Nichelato Satinato	 GC838180Y603 Nylon Bianco (RAL 9016)	 GC839180L103 Lucidato Verniciato	 GC846170JO02 Alluminio Oro
 GC838170JZ02 Alluminio Bronze	 GC838180Y807 Nylon Testa di Moro	 GC839180PG02 Vecchio Argento	 GC846170JT02 Alluminio Nichelato Satinato
 GC838170PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)	 GC838180YB03 Nylon Cromo		 GC846170P002 Plastificato Marrone
 GC838170PU02 Plastificato Argilla (RAL 8003)	 GC838180YC01 Nylon Nichelato Satinato		 GC846170P102 Plastificato Avorio (RAL 1015)
838 Ø18 Cappuccio in ottone	 GC838180YD05 Nylon Marron		 GC846170P302 Plastificato Bianco (RAL 9010)
 GC838180BN04 Bronzato	 GC838180YS04 Nylon Cromo Satinato		 GC846170PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)
 GC838180L104 Lucidato Verniciato			 GC846170PU02 Plastificato Argilla (RAL 8003)

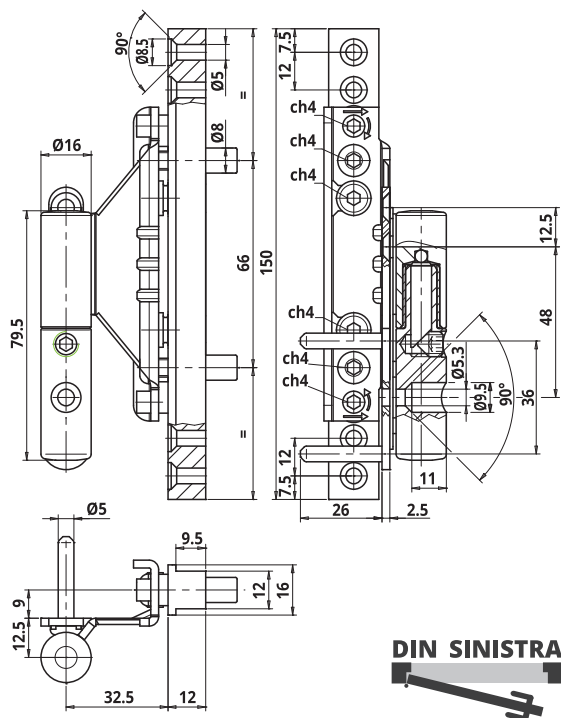
ATTREZZI vedi pagina 209

MC703483G010

Attrezzo in alluminio per femmina BIXACTA

BIXACTA 483 Ø16

Cerniera a 3 regolazioni per profili a cava europea asse 9 mm



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
CF483160H515 Femmina regolabile per profili a cava europea asse 9 mm DIN sinistra	Zincato 12 µ	245,17 gr.	48 4 x 12 (box x pz. cad.)	€ 15,40	€ 22,690
CG482160H517 Maschio regolabile su piastrina - pioli Ø5x26 mm	Zincato 12 µ	95,58 gr.	96 8 x 12 (box x pz. cad.)	€ 7,290	

CAPPUCCI vedi pagina 225

838 Ø17 Cappuccio in alluminio

GC838170J702 Alluminio Argento Satinato
GC838170JO02 Alluminio Oro
GC838170JC02 Nichelato Satinato
GC838170JT02 Alluminio Nichelato Satinato
GC838170JZ02 Alluminio Bronze
GC838170PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)
GC838170PU02 Plastificato Argilla (RAL 8003)

838 Ø18 Cappuccio in ottone

GC838180BN04 Bronzato
GC838180L104 Lucidato Verniciato

838 Ø18 Cappuccio in nylon

GC838180Y208 Nylon Nero
GC838180Y305 Nylon Bianco (RAL 9010)
GC838180Y503 Nylon Bianco-Blu
GC838180Y603 Nylon Bianco (RAL 9016)
GC838180Y807 Nylon Testa di Moro
GC838180YB03 Nylon Cromo
GC838180YC01 Nylon Nichelato Satinato
GC838180YD05 Nylon Marron
GC838180YS04 Nylon Cromo Satinato

839 Ø18 Cappuccio in ottone

GC839180BN03 Bronzato
GC839180G002 Ottone Naturale
GC839180H303 Zincato Nero Inciso
GC839180L103 Lucidato Verniciato
GC839180PG02 Vecchio Argento

846 Ø17 Cappuccio in alluminio

GC846170J702 Alluminio Argento Satinato
GC846170JA02 Alluminio Nichelato Satinato Azzurro
GC846170JI02 Alluminio Argento
GC846170JO02 Alluminio Oro
GC846170JT02 Alluminio Nichelato Satinato
GC846170P002 Plastificato Marrone
GC846170P102 Plastificato Avorio (RAL 1015)
GC846170P302 Plastificato Bianco (RAL 9010)
GC846170PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)
GC846170PU02 Plastificato Argilla (RAL 8003)

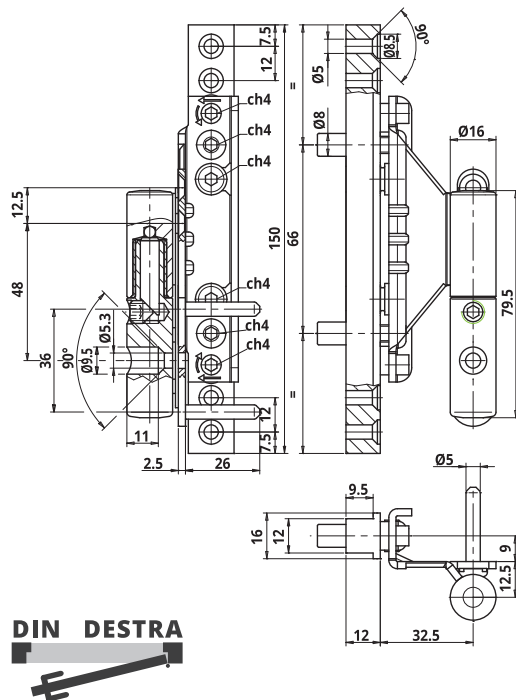
ATTREZZI vedi pagina 209

MC703483G010

Attrezzo in alluminio per femmina BIXACTA

BIXACTA 483 Ø16

Cerniera a 3 regolazioni per profili a cava europea asse 9 mm



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
 CF483160H519 Femmina regolabile per profili a cava europea asse 9 mm DIN destra	Zincato 12 µ	245,17 gr.	48 4 x 12 (box x pz. cad.)	€ 15,40	€ 22,690
 CG482160H517 Maschio regolabile su piastrina - pioli Ø5x26 mm	Zincato 12 µ	95,58 gr.	96 8 x 12 (box x pz. cad.)	€ 7,290	

CAPPUCCI vedi pagina 225

838 Ø17 Cappuccio in alluminio	838 Ø17 Cappuccio in nylon	839 Ø18 Cappuccio in ottone	846 Ø17 Cappuccio in alluminio
 GC838170J702 Alluminio Argento Satinato	 GC838180Y208 Nylon Nero	 GC839180BN03 Bronzato	 GC846170J702 Alluminio Argento Satinato
 GC838170JO02 Alluminio Oro	 GC838180Y305 Nylon Bianco (RAL 9010)	 GC839180G002 Ottone Naturale	 GC846170JA02 Alluminio Nichelato Satinato Azzurro
 GC838170JC02 Nichelato Satinato	 GC838180Y503 Nylon Bianco-Blu	 GC839180H303 Zincato Nero Inciso	 GC846170JI02 Alluminio Argento
 GC838170JT02 Alluminio Nichelato Satinato	 GC838180Y603 Nylon Bianco (RAL 9016)	 GC839180L103 Lucidato Verniciato	 GC846170JO02 Alluminio Oro
 GC838170JZ02 Alluminio Bronze	 GC838180Y807 Nylon Testa di Moro	 GC839180PG02 Vecchio Argento	 GC846170JT02 Alluminio Nichelato Satinato
 GC838170PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)	 GC838180YB03 Nylon Cromo		 GC846170P002 Plastificato Marrone
 GC838170PU02 Plastificato Argilla (RAL 8003)	 GC838180YC01 Nylon Nichelato Satinato		 GC846170P102 Plastificato Avorio (RAL 1015)
	 GC838180YD05 Nylon Marron		 GC846170P302 Plastificato Bianco (RAL 9010)
838 Ø18 Cappuccio in ottone	 GC838180YS04 Nylon Cromo Satinato		 GC846170PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)
 GC838180BN04 Bronzato			 GC846170PU02 Plastificato Argilla (RAL 8003)
 GC838180L104 Lucidato Verniciato			

ATTREZZI vedi pagina 209

MC703483G010

Attrezzo in alluminio per femmina BIXACTA

NORDEX 484

LEGENDA REGOLAZIONI

- Altezza
- Lateralità



Nordex è una tipologia di cerniera particolarmente ricercata nei paesi nord europei, si distingue per l'affidabilità e la facilità con cui permette di regolare l'anta dei serramenti a filo con una sequenza elementare in fase di montaggio. L'efficacia della portata è garantita dall'elevato numero di punti di fissaggio per ciascuna bandella.

CAPPUCCI vedi pagina 225

838 Ø17 Cappuccio in alluminio

	GC838170J702 Alluminio Argento Satinato
	GC838170JO02 Alluminio Oro
	GC838170JC02 Nichelato Satinato
	GC838170JT02 Alluminio Nichelato Satinato
	GC838170JZ02 Alluminio Bronze
	GC838170PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)
	GC838170PU02 Plastificato Argilla (RAL 8003)

838 Ø18 Cappuccio in ottone

	GC838180BN04 Bronzato
	GC838180L104 Lucidato Verniciato

838 Ø18 Cappuccio in nylon

	GC838180Y208 Nylon Nero
	GC838180Y305 Nylon Bianco (RAL 9010)
	GC838180Y503 Nylon Bianco-Blu
	GC838180Y603 Nylon Bianco (RAL 9016)
	GC838180Y807 Nylon Testa di Moro
	GC838180YB03 Nylon Cromo
	GC838180YC01 Nylon Nichelato Satinato
	GC838180YD05 Nylon Marron
	GC838180YS04 Nylon Cromo Satinato

839 Ø18 Cappuccio in ottone

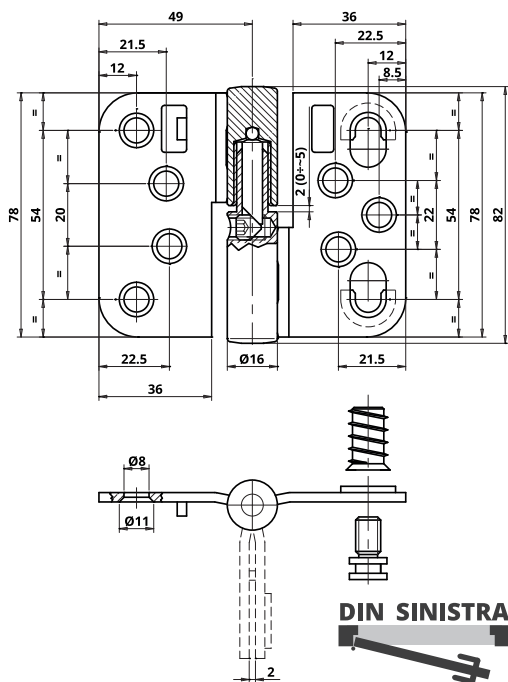
	GC839180BN03 Bronzato
	GC839180G002 Ottone Naturale
	GC839180H303 Zincato Nero Inciso
	GC839180L103 Lucidato Verniciato
	GC839180PG02 Vecchio Argento

846 Ø17 Cappuccio in alluminio

	GC846170J702 Alluminio Argento Satinato
	GC846170JA02 Alluminio Nichelato Satinato Azzurro
	GC846170JI02 Alluminio Argento
	GC846170JO02 Alluminio Oro
	GC846170JT02 Alluminio Nichelato Satinato
	GC846170P002 Plastificato Marrone
	GC846170P102 Plastificato Avorio (RAL 1015)
	GC846170P302 Plastificato Bianco (RAL 9010)
	GC846170PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)
	GC846170PU02 Plastificato Argilla (RAL 8003)

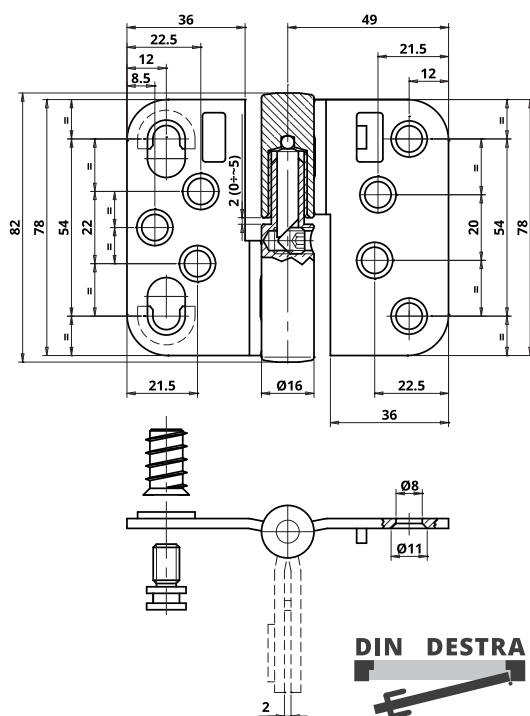
NORDEX 484 Ø16

Cerniera a 2 regolazioni con piastrine



Zincato 12 µ

CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
 CI484160H503 Cerniera completa con piastrine, regolabile, DIN sinistra	Zincato 12 µ	260,48 gr.	100 4 x 25 (box x pz. cad.)	€ 9,127



Zincato 12 µ

CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
 CI484160H504 Cerniera completa con piastrine, regolabile, DIN destra	Zincato 12 µ	260,48 gr.	100 4 x 25 (box x pz. cad.)	€ 9,127

POMELLAS 485



Cerniera progettata per **serramenti a filo**, garantisce portata ed affidabilità. È **regolabile in altezza** con anta montata.

CAPPUCCI vedi pagina 225

838 Ø15 Cappuccio in alluminio

	GC838150J702 Alluminio Argento Satinato
	GC838150JI02 Alluminio Argento
	GC838150JO04 Alluminio Oro
	GC838150JT02 Alluminio Nichelato Satinato
	GC838150JZ02 Alluminio Bronze
	GC838150PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)

838 Ø16 Cappuccio in ottone

	GC838160BN03 Bronzato
	GC838160L103 Lucidato Verniciato

838 Ø16 Cappuccio in nylon

	GC8381604Y02 Verniciato Color Champagne
	GC838160Y201 Nylon Nero
	GC838160Y301 Nylon Bianco (RAL 9010)
	GC838160Y602 Nylon Bianco (RAL 9016)
	GC838160YD01 Nylon Marron
	GC838160YS03 Nylon Cromo Satinato

839 Ø16 Cappuccio in ottone

	GC839160BN03 Bronzato
	GC839160G003 Ottone Naturale
	GC839160L103 Lucidato Verniciato
	GC839160PG02 Vecchio Argento

846 Ø15 Cappuccio in alluminio

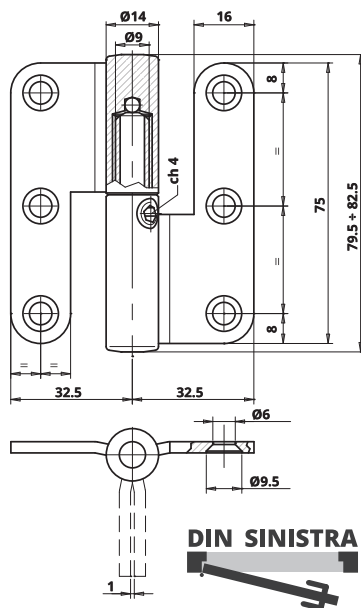
	GC846150J704 Alluminio Argento Satinato
	GC846150JA03 Alluminio Nichelato Satinato Azzurro
	GC846150JI04 Alluminio Argento
	GC846150JO06 Alluminio Oro
	GC846150JT03 Alluminio Nichelato Satinato
	GC846150PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)

901 Ø16 Cappuccio in nylon

	GC901160M702 Nylon Argento Satinato
	GC901160MK02 Nylon Oro

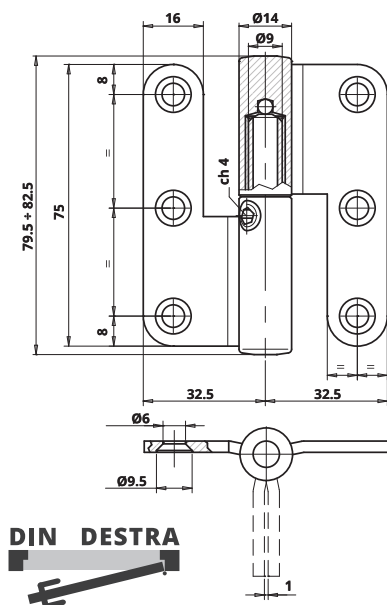
POMELLAS 485 Ø14

Cerniera regolabile in altezza con piastrine



Simil Oro

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CI485140H003 Cerniera completa con piastrine, regolabile, DIN sinistra	Zincato	154,73 gr.	120 4 x 30 (box x pz. cad.)	€ 6,422
	CI485140K103 Cerniera completa con piastrine, regolabile, DIN sinistra	Simil Oro	154,73 gr.	120 4 x 30 (box x pz. cad.)	€ 11,68



Zincato

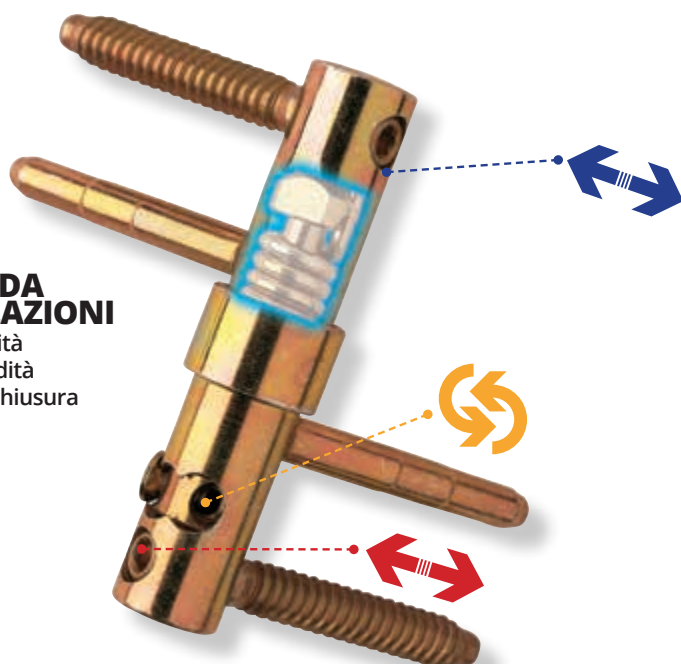
	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CI485140H004 Cerniera completa con piastrine, regolabile, DIN destra	Zincato	154,73 gr.	120 4 x 30 (box x pz. cad.)	€ 6,422
	CI485140K104 Cerniera completa con piastrine, regolabile, DIN destra	Simil Oro	154,73 gr.	120 4 x 30 (box x pz. cad.)	€ 11,68

488 Ø16 AUTOCHIUDENTE



LEGENDA REGOLAZIONI

- Lateralità
- Profondità
- Forza Chiusura

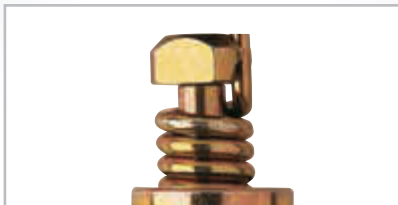


Sviluppata per abbinarsi perfettamente alla tecnologia della cerniera Exacta, rende possibile la chiusura automatica della porta. La forza della chiusura può essere regolata con estrema facilità. L'autochiudente Otlav è una soluzione particolarmente vantaggiosa per applicazioni su larga scala.

Per porte fino 40 Kg. si consiglia di installare una cerniera EXACTA tradizionale al centro e due cerniere 488 autochiudenti alle estremità dell'anta; mentre per porte da 40 a 60 Kg. si consiglia di installare due cerniere EXACTA tradizionali alle estremità dell'anta e due cerniere 488 autochiudenti montate centralmente.

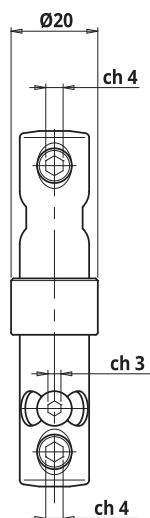
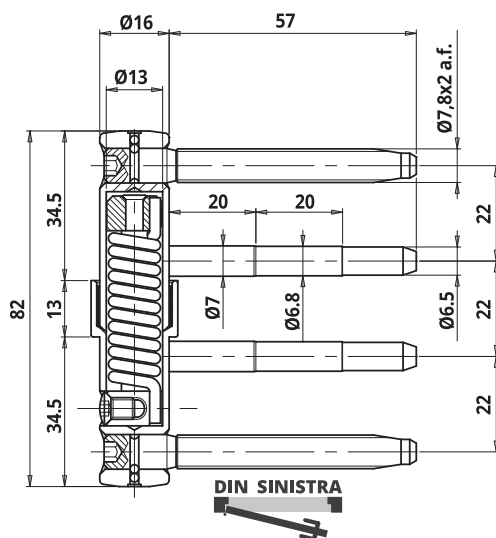


1. Agendo sul gambo filettato è possibile montare velocemente le parti della cerniera, con l'apposito inserto esagonale per avvitatori elettrici ed effettuare successivamente la regolazione laterale di precisione con l'apposita chiave a "T".



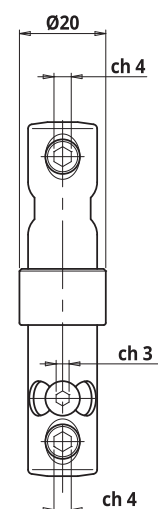
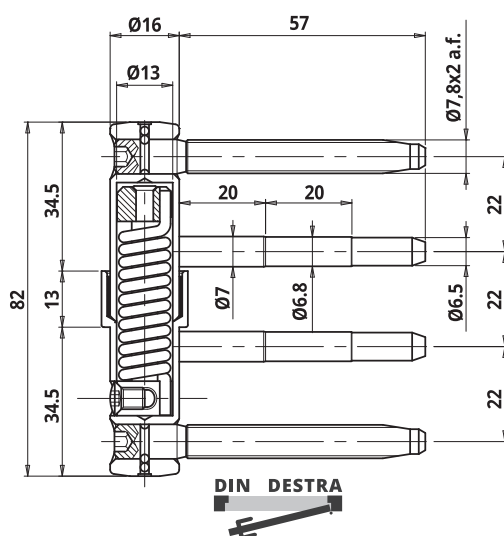
2/3. La forza della chiusura automatica, in funzione anche del peso e delle dimensioni della porta, può essere regolata con estrema facilità variando la posizione dell'apposita vite di regolazione. Questa operazione è chiaramente illustrata nello schema di montaggio fornito con la cerniera stessa.



488 Ø16
Cerniera AUTOCHIUDENTE, regolabile


Zincato 12 µ

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CI488160H504 Cerniera autochiudente, regolabile, DIN sinistra	Zincato 12 µ	175,68 gr.	100 4 x 25 (box x pz. cad.)	€ 19,00



Zincato 12 µ

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CI488160H506 Cerniera autochiudente, regolabile, DIN destra	Zincato 12 µ	175,68 gr.	100 4 x 25 (box x pz. cad.)	€ 19,00

ATTREZZI vedi pagina 209

MA700160G006

Kit attrezzi in PVC per porte a filo, con accessori

MA701160G035

Kit attrezzi in PVC per porte a battente, con accessori

MC701160G035

Attrezzo in PVC per porte a battente

MA801160G028

Stanga con 3 attrezzi in PVC

EXACTA 495

PRECISIONE E AFFIDABILITÀ SENZA COMPROMESSI



Exacta rappresenta l'essenza della razionalità OTLAV, realizzata per coniugare la perfezione nella regolazione tridimensionale dei serramenti con un sistema facile e soprattutto affidabile.

La funzionalità di **Exacta** è costruita intorno a ciascun elemento della cerniera, con una progettazione accurata degli elementi che costituiscono tutto il sofisticato sistema di regolazione ed utilizzando esclusivamente i migliori materiali che hanno superato severissimi test di collaudo.

Una vasta gamma di cappucci in ottone, acciaio ed ABS consente di personalizzare esteticamente i serramenti.

Precisione, affidabilità e praticità di **Exacta** sono i concetti che rispecchiano lo stile OTLAV da sempre orientata alla continua evoluzione tecnologica dei suoi prodotti.



Con la chiave a "T" si può registrare l'altezza del perno, sollevando la parte femmina. Grazie alla grande sensibilità del dispositivo di regolazione in altezza, il peso dell'anta viene distribuito uniformemente su tutte le cerniere del serramento.



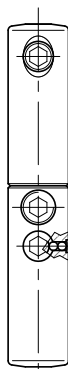
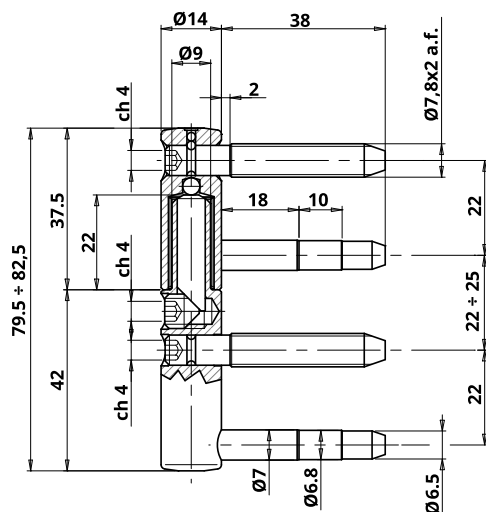
LEGENDA REGOLAZIONI

- Altezza
- Lateralità
- Profondità

Agendo sul gambo filettato è possibile montare velocemente le parti della cerniera, con l'apposito inserto esagonale per avvitatori elettrici ed effettuare successivamente la regolazione laterale di precisione con l'apposita chiave a "T". Il passo ampio ed autofilettante garantisce maggiore velocità nel montaggio ed un'ottima tenuta su tutti i tipi di legno.

EXACTA 495 Ø14

Cerniera a 3 regolazioni, gambi 7,8x38 mm



Tropicalizzato

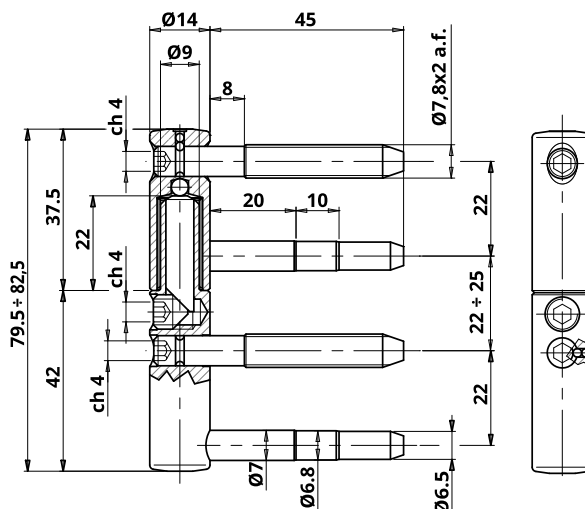
	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF495140BN02 Femmina 2 gambi 7,8x38 mm, regolabile con boccola in nylon	Bronzato	49,42 gr.	260 4 x 65 (box x pz. cad.)	€ 1,901	€ 4,603
	CG495140BN02 Maschio 2 gambi 7,8x38 mm, regolabile	Bronzato	77,42 gr.	260 4 x 65 (box x pz. cad.)	€ 2,702	
	CF495140H119 Femmina 2 gambi 7,8x38 mm, regolabile con boccola in nylon	Tropicalizzato	49,42 gr.	260 4 x 65 (box x pz. cad.)	€ 1,753	€ 4,383
	CG495140H102 Maschio 2 gambi 7,8x38 mm, regolabile	Tropicalizzato	77,42 gr.	260 4 x 65 (box x pz. cad.)	€ 2,630	
	CF495140H519 Femmina 2 gambi 7,8x38 mm, regolabile con boccola in nylon	Zincato 12 µ	49,42 gr.	260 4 x 65 (box x pz. cad.)	€ 1,753	€ 4,383
	CG495140H502 Maschio 2 gambi 7,8x38 mm, regolabile	Zincato 12 µ	77,42 gr.	260 4 x 65 (box x pz. cad.)	€ 2,630	
	CF495140H002 Femmina 2 gambi 7,8x38 mm, regolabile con boccola in nylon	Zinco Nichel 7 µ ALTA RESISTENZA ALLA CORROSIONE	49,42 gr.	260 4 x 65 (box x pz. cad.)	€ 2,004	€ 4,640
	CG495140H004 Maschio 2 gambi 7,8x38 mm, regolabile	Zinco Nichel 7 µ ALTA RESISTENZA ALLA CORROSIONE	77,42 gr.	260 4 x 65 (box x pz. cad.)	€ 2,636	

EXACTA 495 Ø14

Cerniera a 3 regolazioni, gambi 7,8x45 mm



Bronzato



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF495140BN04 Femmina 2 gambi 7,8x45 mm, regolabile con boccola in nylon	Bronzato	53,88 gr.	260 4 x 65 (box x pz. cad.)	€ 2,001	€ 4,846
	CG495140BN04 Maschio 2 gambi 7,8x45 mm, regolabile	Bronzato	80,95 gr.	260 4 x 65 (box x pz. cad.)	€ 2,845	
	CF495140H505 Femmina 2 gambi 7,8x45 mm, regolabile con boccola in nylon	Zincato 12 µ	53,88 gr.	260 4 x 65 (box x pz. cad.)	€ 1,923	€ 4,536
	CG495140H516 Maschio 2 gambi 7,8x45 mm, regolabile	Zincato 12 µ	80,95 gr.	260 4 x 65 (box x pz. cad.)	€ 2,613	

CAPPUCCI vedi pagina 225

838 Ø15 Cappuccio in alluminio

	GC838150J702 Alluminio Argento Satinato
	GC838150J102 Alluminio Argento
	GC838150J004 Alluminio Oro
	GC838150JT02 Alluminio Nichelato Satinato
	GC838150JZ02 Alluminio Bronze
	GC838150PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)

838 Ø16 Cappuccio in ottone

	GC838160BN03 Bronzato
	GC838160L103 Lucidato Verniciato

838 Ø16 Cappuccio in nylon

	GC8381604Y02 Verniciato Color Champagne
	GC838160Y201 Nylon Nero
	GC838160Y301 Nylon Bianco (RAL 9010)
	GC838160Y602 Nylon Bianco (RAL 9016)
	GC838160YD01 Nylon Marron
	GC838160YS03 Nylon Cromo Satinato

839 Ø16 Cappuccio in ottone

	GC839160BN03 Bronzato
	GC839160G003 Ottone Naturale
	GC839160L103 Lucidato Verniciato
	GC839160PG02 Vecchio Argento

846 Ø15 Cappuccio in alluminio

	GC846150J704 Alluminio Argento Satinato
	GC846150JA03 Alluminio Nichelato Satinato Azzurro
	GC846150J104 Alluminio Argento
	GC846150JO06 Alluminio Oro
	GC846150JT03 Alluminio Nichelato Satinato
	GC846150PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)

901 Ø16 Cappuccio in nylon

	GC901160M702 Nylon Argento Satinato
	GC901160MK02 Nylon Oro

ATTREZZI vedi pagina 209

MA700160G006

Kit attrezzi in PVC per porte a filo, con accessori

MA701160G035

Kit attrezzi in PVC per porte a battente, con accessori

MC701160G035

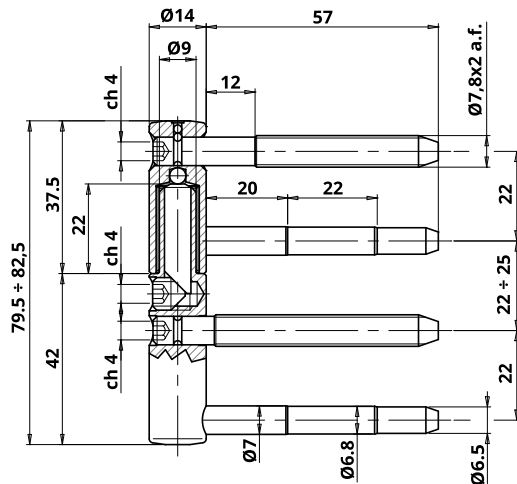
Attrezzo in PVC per porte a battente

MA801160G028

Stanga con 3 attrezzi in PVC

EXACTA 495 Ø14

Cerniera a 3 regolazioni, gambi 7,8x57 mm



Zincato 12 µ

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF495140H537 Femmina 2 gambi 7,8x57 mm, regolabile con boccola in nylon	Zincato 12 µ	60,34 gr.	260 4 x 65 (box x pz. cad.)	€ 2,065	€ 4,838
	CG495140H525 Maschio 2 gambi 7,8x57 mm, regolabile	Zincato 12 µ	87,72 gr.	130 2 x 65 (box x pz. cad.)	€ 2,773	

LEGNO

CAPPUCCI vedi pagina 225

838 Ø15 Cappuccio in alluminio

	GC838150J702 Alluminio Argento Satinato
	GC838150J102 Alluminio Argento
	GC838150JO04 Alluminio Oro
	GC838150JT02 Alluminio Nichelato Satinato
	GC838150JZ02 Alluminio Bronze
	GC838150PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)

838 Ø16 Cappuccio in ottone

	GC838160BN03 Bronzato
	GC838160L103 Lucidato Verniciato

838 Ø16 Cappuccio in nylon

	GC8381604Y02 Verniciato Color Champagne
	GC838160Y201 Nylon Nero
	GC838160Y301 Nylon Bianco (RAL 9010)
	GC838160Y602 Nylon Bianco (RAL 9016)
	GC838160YD01 Nylon Marron
	GC838160YS03 Nylon Cromo Satinato

839 Ø16 Cappuccio in ottone

	GC839160BN03 Bronzato
	GC839160G003 Ottone Naturale
	GC839160L103 Lucidato Verniciato
	GC839160PG02 Vecchio Argento

846 Ø15 Cappuccio in alluminio

	GC846150J704 Alluminio Argento Satinato
	GC846150JA03 Alluminio Nichelato Satinato Azzurro
	GC846150J104 Alluminio Argento
	GC846150JO06 Alluminio Oro
	GC846150JT03 Alluminio Nichelato Satinato
	GC846150PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)

901 Ø16 Cappuccio in nylon

	GC901160M702 Nylon Argento Satinato
	GC901160MK02 Nylon Oro

PLANTILLAS véase página 209

MA700160G006

MA701160G00535

MA701160G00535

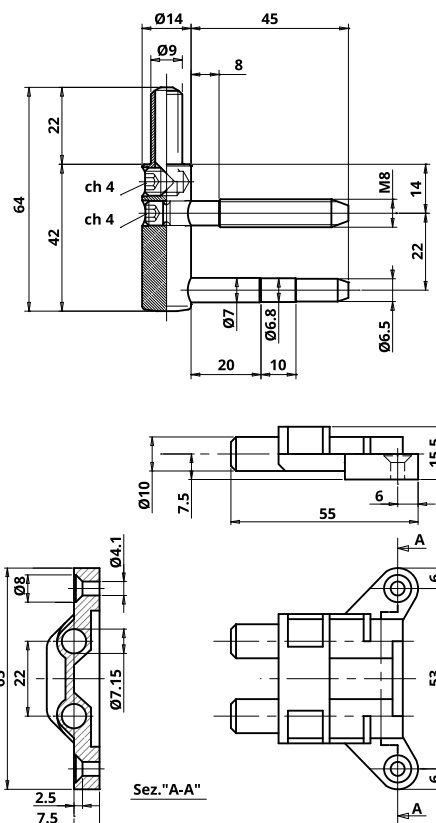
MA701160G00535

495 Ø14

Maschio su ritenuta



Zincato 12 µ



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CG495140H527 Maschio due gambi M8x45 mm, regolabile	Zincato 12 µ	80,95 gr.	260 4 x 65 (box x pz. cad.)	€ 4,880	€ 5,874
	JR519070Y206 Ritenuta in resina per articolo CG495140 gambo M8	Nylon Nero	14,26 gr.	200 1 x 200 (box x pz. cad.)	€ 0,994	

CAPPUCCI vedi pagina 225

838 Ø15 Cappuccio in alluminio

	GC838150J702 Alluminio Argento Satinato
	GC838150J102 Alluminio Argento
	GC838150J004 Alluminio Oro
	GC838150JT02 Alluminio Nichelato Satinato
	GC838150JZ02 Alluminio Bronze
	GC838150PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)

838 Ø16 Cappuccio in ottone

	GC838160BN03 Bronzato
	GC838160L103 Lucidato Verniciato

838 Ø16 Cappuccio in nylon

	GC838160Y02 Verniciato Color Champagne
	GC838160Y201 Nylon Nero
	GC838160Y301 Nylon Bianco (RAL 9010)
	GC838160Y602 Nylon Bianco (RAL 9016)
	GC838160YD01 Nylon Marron
	GC838160YS03 Nylon Cromo Satinato

839 Ø16 Cappuccio in ottone

	GC839160BN03 Bronzato
	GC839160G003 Ottone Naturale
	GC839160L103 Lucidato Verniciato
	GC839160PG02 Vecchio Argento

846 Ø15 Cappuccio in alluminio

	GC846150J704 Alluminio Argento Satinato
	GC846150JA03 Alluminio Nichelato Satinato Azzurro
	GC846150J104 Alluminio Argento
	GC846150JO06 Alluminio Oro
	GC846150JT03 Alluminio Nichelato Satinato
	GC846150PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)

901 Ø16 Cappuccio in nylon

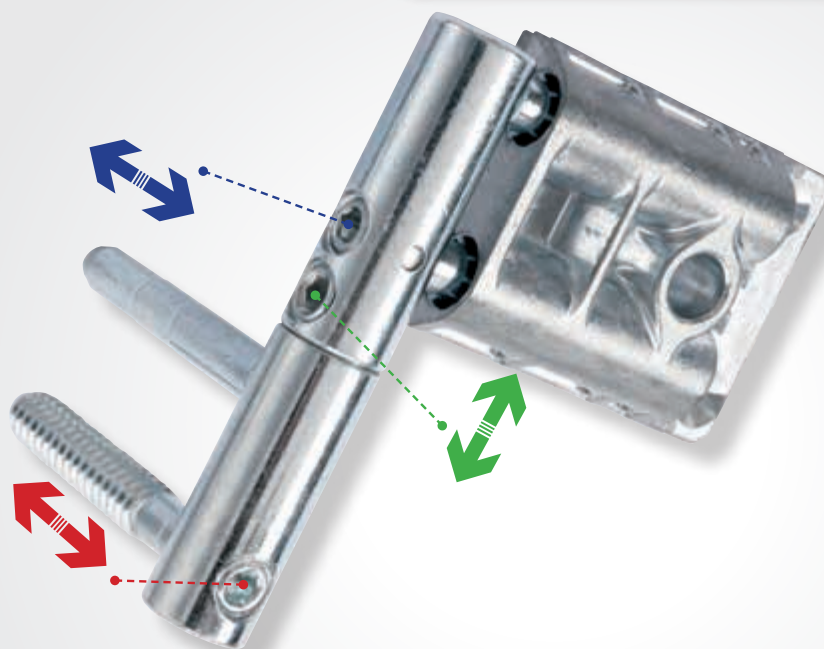
	GC901160M702 Nylon Argento Satinato
	GC901160MK02 Nylon Oro

EXACTA TRIANT 495

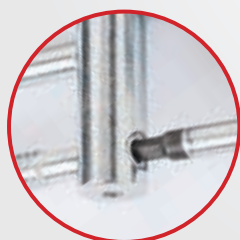
Exacta Triant è una cerniera progettata per essere installata **su terza anta e su porte a filo pesanti**. Il design è particolarmente lineare ed elegante, l'applicazione valorizza il prestigio complessivo della porta o della finestra. Exacta Triant è dotata di regolazione tridimensionale ed è abbinabile a cappucci e ritenute in varie finiture.



LEGNO



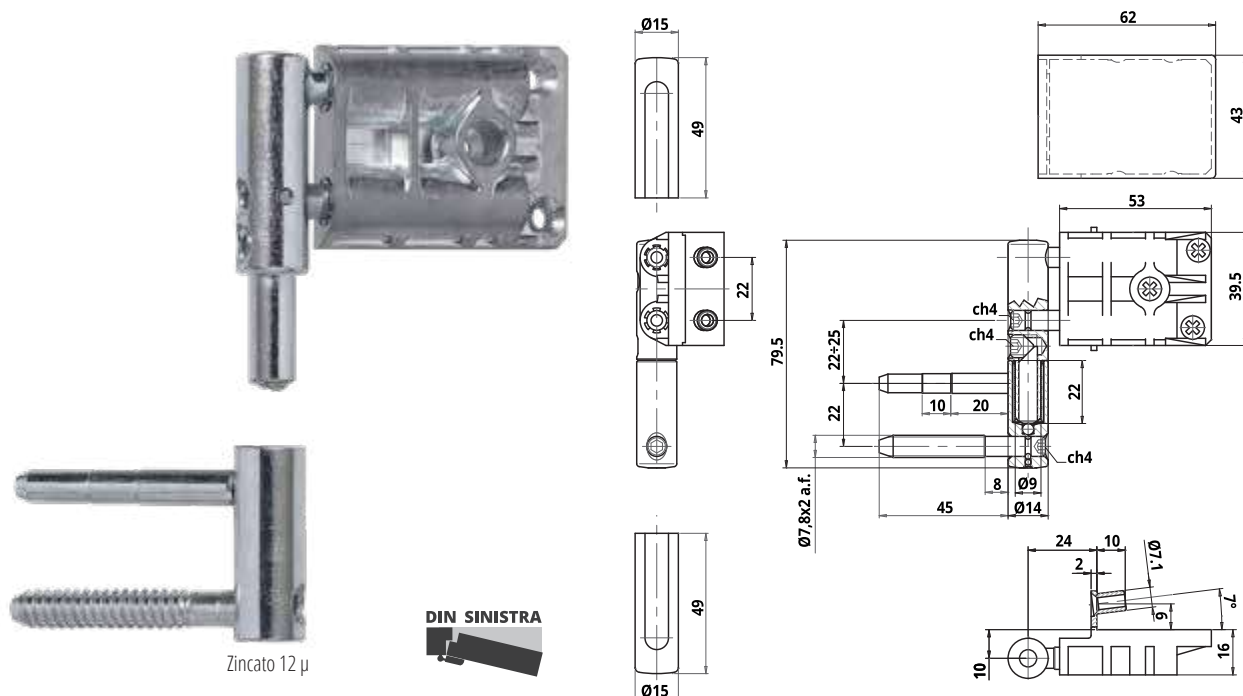
Con la chiave a "T" si può registrare l'altezza del perno, sollevando la parte femmina. Il peso dell'anta viene distribuito uniformemente su tutte le cerniere del serramento, grazie alla grande sensibilità del dispositivo di regolazione in altezza.



Agendo sul gambo filettato è possibile montare velocemente le parti della cerniera, con l'apposito inserto esagonale per avvitatori elettrici ed effettuare successivamente la regolazione laterale di precisione con l'apposita chiave a "T". Il passo ampio ed autofilettante garantisce maggiore velocità nel montaggio ed un'ottima tenuta su tutti i tipi di legno.

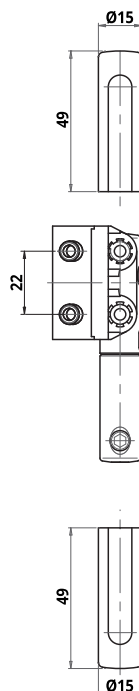
EXACTA TRIANT 495 Ø14

Cerniera a 3 regolazioni, per terza anta, DIN sinistra



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CI495140H505 Cerniera completa regolabile, su ritenuta, DIN sinistra	Zincato 12 µ	243,56 gr.	36 4 x 9 (box x pz. cad.)	€ 8,235
	GC801430M702 Coprititenuta per EXACTA TRIANT	Nylon Argento Satinato	9,2 gr.	144 4 x 36 (box x pz. cad.)	€ 5,403
	GC801430M002 Coprititenuta per EXACTA TRIANT	Nylon Oro	9,2 gr.	144 4 x 36 (box x pz. cad.)	€ 3,451
	GC838150J702 Cappuccio in alluminio per 485, 491 e EXACTA Ø14	Alluminio Argento Satinato	2,68 gr.	680 4 x 170 (box x pz. cad.)	€ 1,028
	GC838150J004 Cappuccio in alluminio per 485, 491 e EXACTA Ø14	Alluminio Oro	2,68 gr.	680 4 x 170 (box x pz. cad.)	€ 0,984

Cerniera a 3 regolazioni, per terza anta, DIN destra



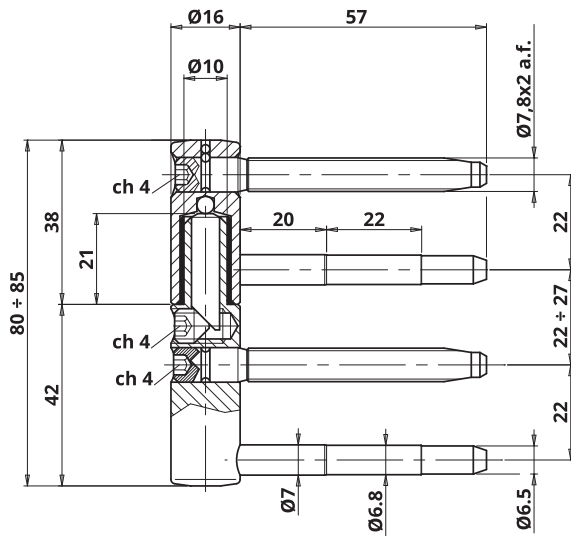
DIN DESTRA

Zincato 12 µ

LEGNO | 145

EXACTA 495 Ø16

Cerniera a 3 regolazioni, gambi 7,8x57 mm



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF495160H507 Femmina 2 gambi 7,8x57 mm, regolabile con boccola in nylon	Zincato 12 µ	72,04 gr.	200 4 x 50 (box x pz. cad.)	€ 2,162	€ 5,376
	CG495160H507 Maschio 2 gambi 7,8x57 mm, regolabile	Zincato 12 µ	104,64 gr.	200 4 x 50 (box x pz. cad.)	€ 3,214	

CAPPUCCI vedi pagina 225

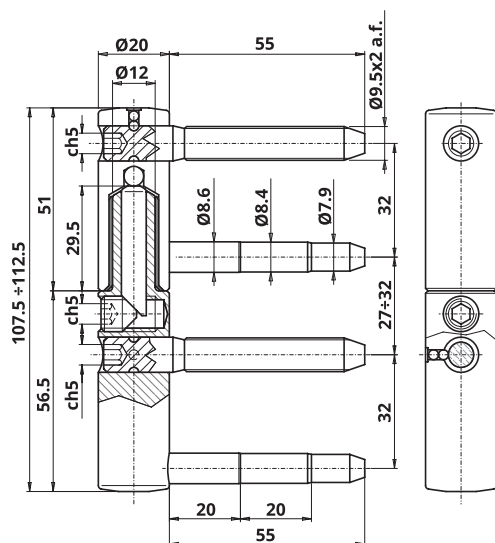
838 Ø17 Cappuccio in alluminio	838 Ø17 Cappuccio in nylon	839 Ø18 Cappuccio in ottone	846 Ø17 Cappuccio in alluminio
 GC838170J702 Alluminio Argento Satinato	 GC838180Y208 Nylon Nero	 GC839180BN03 Bronzato	 GC846170J702 Alluminio Argento Satinato
 GC838170JO02 Alluminio Oro	 GC838180Y305 Nylon Bianco (RAL 9010)	 GC839180G002 Ottone Naturale	 GC846170JA02 Alluminio Nichelato Satinato Azzurro
 GC838170JC02 Nichelato Satinato	 GC838180Y503 Nylon Bianco-Blu	 GC839180H303 Zincato Nero Inciso	 GC846170JI02 Alluminio Argento
 GC838170JT02 Alluminio Nichelato Satinato	 GC838180Y603 Nylon Bianco (RAL 9016)	 GC839180L103 Lucidato Verniciato	 GC846170JO02 Alluminio Oro
 GC838170JZ02 Alluminio Bronze	 GC838180Y807 Nylon Testa di Moro	 GC839180PG02 Vecchio Argento	 GC846170JT02 Alluminio Nichelato Satinato
 GC838170PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)	 GC838180YB03 Nylon Cromo		 GC846170P002 Plastificato Marrone
 GC838170PU02 Plastificato Argilla (RAL 8003)	 GC838180YC01 Nylon Nichelato Satinato		 GC846170P102 Plastificato Avorio (RAL 1015)
	 GC838180YD05 Nylon Marron		 GC846170P302 Plastificato Bianco (RAL 9010)
	 GC838180YS04 Nylon Cromo Satinato		 GC846170PI02 Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)
838 Ø18 Cappuccio in ottone			 GC846170PU02 Plastificato Argilla (RAL 8003)
 GC838180BN04 Bronzato			
 GC838180L104 Lucidato Verniciato			

ATTREZZI vedi pagina 209

MA700160G006 Kit attrezzi in PVC per porte a filo, con accessori	MA701160G035 Kit attrezzi in PVC per porte a battente, con accessori	MC701160G035 Attrezzo in PVC per porte a battente	MA801160G028 Stanga con 3 attrezzi in PVC
--	--	---	---

EXACTA 495 Ø20

Cerniera a 3 regolazioni, gambi 9,5x55 mm



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF495200H104 Femmina 2 gambi 9,5x55 mm, regolabile con boccola in nylon	Tropicalizzato	134,08 gr.	100 4 x 25 (box x pz. cad.)	€ 3,799	€ 8,473
	CG495200H106 Maschio 2 gambi 9,5x55 mm, regolabile	Tropicalizzato	198,88 gr.	100 4 x 25 (box x pz. cad.)	€ 4,674	
	CF495200H502 Femmina 2 gambi 9,5x55 mm, regolabile con boccola in nylon	Zincato 12 µ	134,08 gr.	100 4 x 25 (box x pz. cad.)	€ 3,799	€ 8,182
	CG495200H502 Maschio 2 gambi 9,5x55 mm, regolabile	Zincato 12 µ	198,88 gr.	100 4 x 25 (box x pz. cad.)	€ 4,383	

CAPPUCCI vedi pagina 225

838 Ø21 Cappuccio in alluminio

GC838210J702
Alluminio Argento Satinato

GC838210J102
Alluminio Argento

GC838210J002
Alluminio Oro

GC838210JZ02
Alluminio Bronze

838 Ø22 Cappuccio in ottone

GC838220BN04
Bronzato

GC838220H303
Zincato Nero Inciso

GC838220L104
Lucidato Verniciato

839 Ø22 Cappuccio in nylon

GC838220Y201
Nylon Nero

GC838220Y301
Nylon Bianco (RAL 9010)

GC838220YC01
Nylon Nichelato Satinato

GC838220YD01
Nylon Marron

GC838220YS03
Nylon Cromo Satinato

839 Ø22 Cappuccio in ottone

GC839220BN04
Bronzato

GC839220H303
Zincato Nero Inciso

GC839220L103
Lucidato Verniciato

GC839220PF02
Oro Antico

ATTREZZI vedi pagina 209

MA700200G010

Kit attrezzi in legno per porte a filo, con accessori

MA701200G014

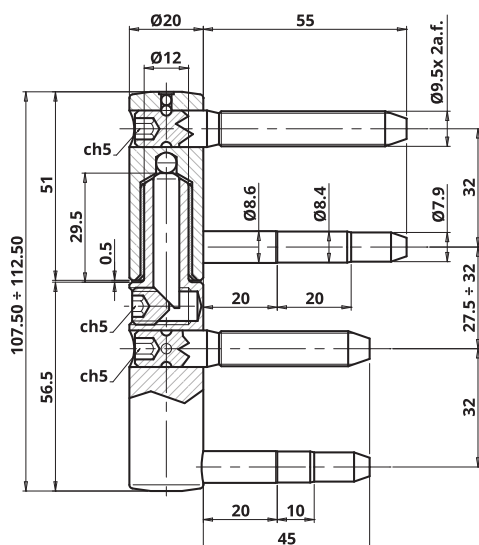
Kit attrezzi in PVC per porte a battente, con accessori

MC701200G009

Attrezzo in PVC per porte a battente

EXACTA 495 Ø20

Cerniera a 3 regolazioni, femmina gambi 9,5x55 mm, maschio gambi 9,5x45 mm

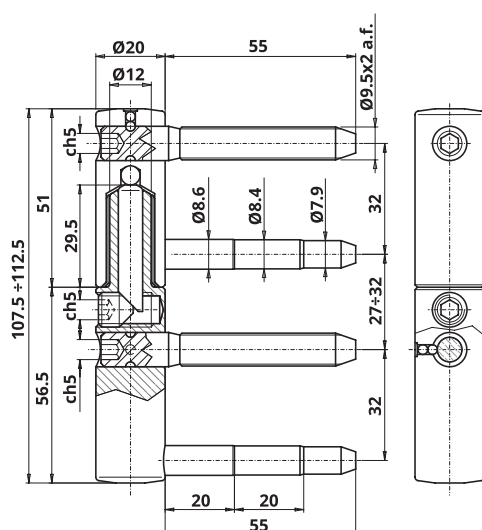


Zincato 12 µ

CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
 CF495200H502 Femmina 2 gambi 9,5x55 mm, regolabile con boccola in nylon	Zincato 12 µ	134,08 gr.	100 4 x 25 (box x pz. cad.)	€ 3,799	€ 9,351
 CG495200H509 Maschio 2 gambi 9,5x45 mm, regolabile	Zincato 12 µ	189,68 gr.	100 4 x 25 (box x pz. cad.)	€ 5,552	

EXACTA 495 Ø20

INOX - Cerniera a 3 regolazioni, gambi 9,5x55 mm



Inox Matt

CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
 CI495200IM02 Cerniera completa in acciaio inox, regolabile con boccola in nylon	Inox Matt	337,13 gr.	64 8 x 8 (box x pz. cad.)	€ 56,00

URSUS 495



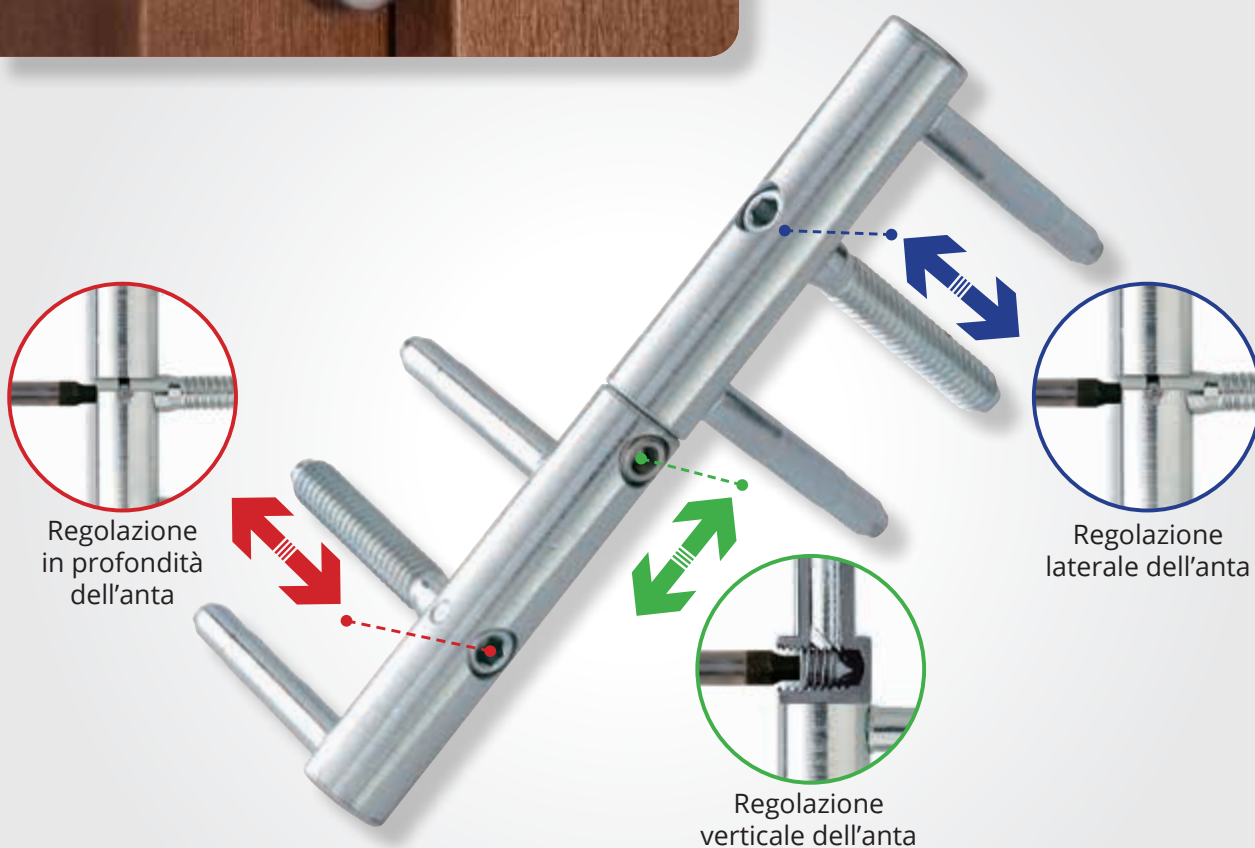
495 Ursus è la cerniera regolabile specifica per **porte massicce** e con ante particolarmente ampie.

Garantisce un perfetto allineamento dell'anta grazie ai 3 gambi sulla parte maschio che mantengono nel tempo l'assetto verticale originario della cerniera.

495 Ursus è disponibile nella versione a 5 gambi nei diametri da 14, 16 e 18 mm.

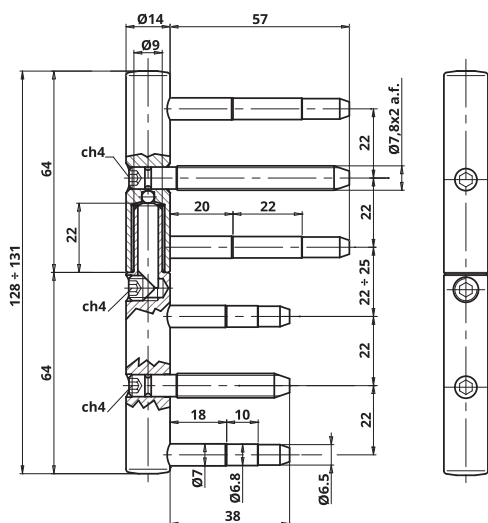
Il modello Ursus Ø14, combinabile con la femmina Exacta 495 Ø14, è disponibile nella versione a 6 gambi (3 sulla femmina e 3 sul maschio).

Il modello Ursus Ø18 è disponibile su richiesta anche nella versione a 6 gambi.



URSUS 495 Ø14

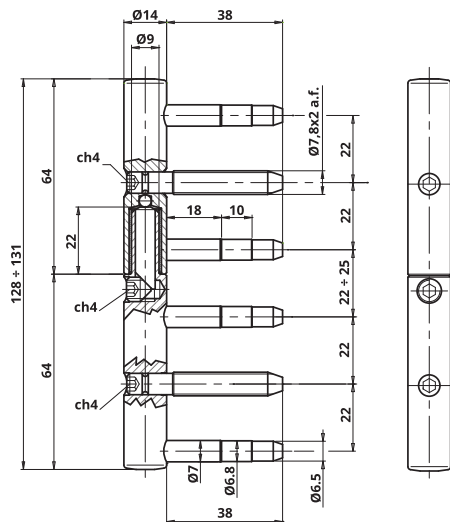
Cerniera a 3 regolazioni, femmina a 3 gambi 7,8x57, maschio a 3 gambi 7,8x38 mm



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF4951408H13 Femmina 3 gambi 7,8x57 mm, regolabile con boccola in nylon	Super Zincato	107,38 gr.	180 4 x 45 (box x pz. cad.)	€ 3,622	€ 7,851
	CG4951408H06 Maschio 3 gambi 7,8x38 mm, regolabile	Super Zincato	114,04 gr.	180 4 x 45 (box x pz. cad.)	€ 4,229	

URSUS 495 Ø14

Cerniera a 3 regolazioni, 6 gambi 7,8x38 mm



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF4951408H11 Femmina 3 gambi 7,8x38 mm, regolabile con boccola in nylon	Super Zincato	91,16 gr.	180 4 x 45 (box x pz. cad.)	€ 3,186	€ 7,415
	CG4951408H06 Maschio 3 gambi 7,8x38 mm, regolabile	Super Zincato	114,04 gr.	180 4 x 45 (box x pz. cad.)	€ 4,229	

CAPPUCCI vedi pagina 225

838 Ø15 Cappuccio in alluminio

GC838150JT06

Alluminio Nichelato Satinato

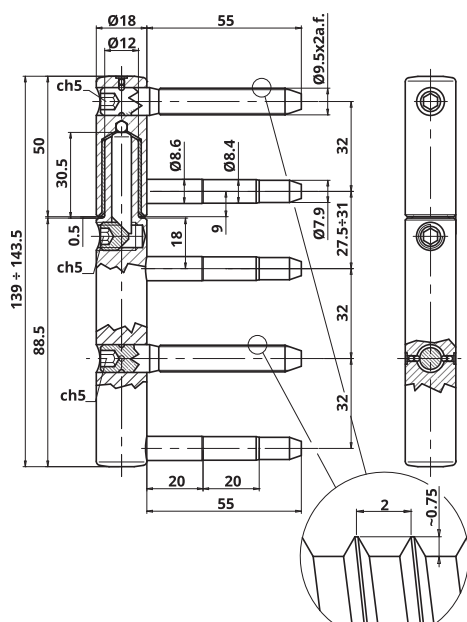
846 Ø15 Cappuccio in alluminio

GC846150JT05

Alluminio Nichelato Satinato

URSUS 495 Ø18

Cerniera a 3 regolazioni, 5 gambi 9,5x55 mm

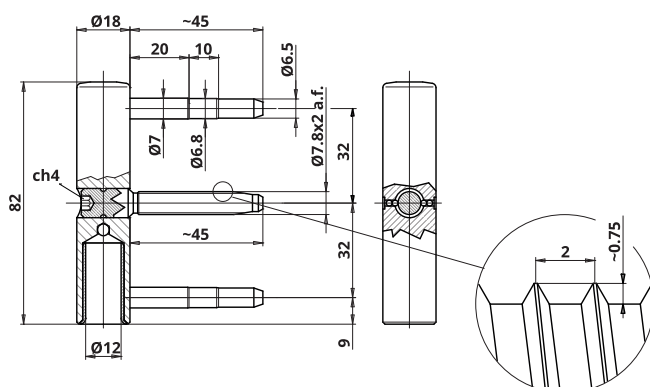


Super Zincato

CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
 CI4951808H02 Cerniera completa, 5 gambi 9,5x55 mm femmina con boccia in nylon	Super Zincato	366,7 gr.	40 4 x 10 (box x pz. cad.)	€ 11,69

URSUS 495 Ø18

Femmina URSUS Ø18, 3 gambi 7,8x45 mm



Super Zincato

CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
 CF4951808H07 Femmina 3 gambi 7,8x45 mm, regolabile con boccia in nylon	Super Zincato	164,5 gr.	80 4 x 20 (box x pz. cad.)	€ 4,994

CAPPUCCI vedi pagina 225

838 Ø19 Cappuccio in alluminio

GC838190J703

Alluminio Argento Satinato

GC838190J704

Alluminio Argento Satinato

GC838190J003

Alluminio Oro

GC838190J004

Alluminio Oro

ATTREZZI vedi pagina 209

MA701180G008

Attrezzo in alluminio per porte a battente, con accessori

ALMAX 499



Cerniera di alta qualità, regolabile su tre assi ed alzante: **mentre si apre la porta l'anta si alza di 5 mm.**

È particolarmente adatta a porte ampie e pesanti installate in concomitanza di pavimenti antichi, con dislivelli o con spessori dovuti a moquette e tappeti.

LEGENDA REGOLAZIONI

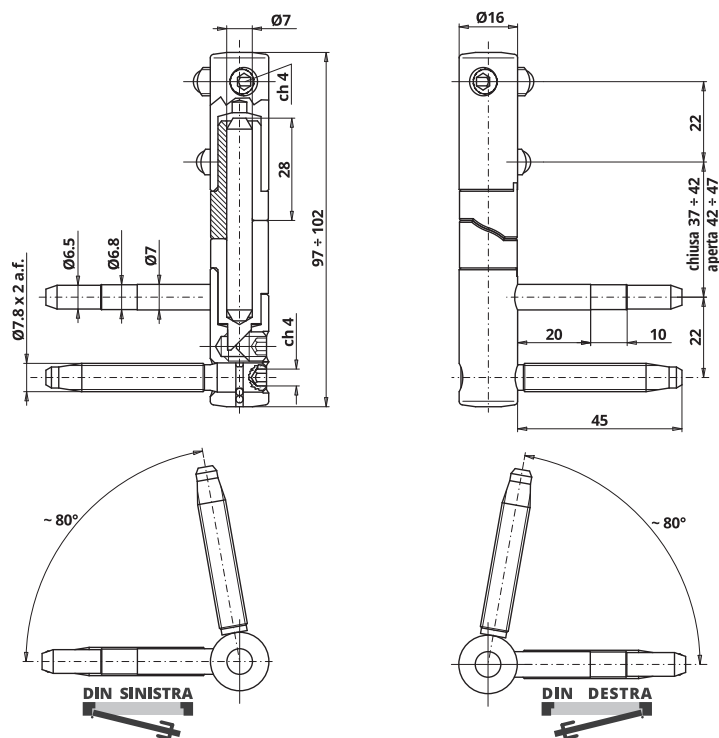
- Altezza
- Lateralità
- Profondità



1/2/3 - Agendo sull'elemento superiore della cerniera è possibile cambiare il verso della cerniera da destro a sinistro e viceversa. È sufficiente sollevare di pochi millimetri la parte mobile della femmina e ruotarla fino a inserirla nella tacca opposta.

ALMAX 499 Ø16

Cerniera ALZANTE a 3 regolazioni



LEGNO

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CI499160H506 Cerniera completa a tre regolazioni, in apertura alza la porta di 5 mm	Zincato 12 µ	186,73 gr.	120 4 x 30 (box x pz. cad.)	€ 13,36

CAPPUCCI vedi pagina 225

898 Ø18 Cappuccio in ottone

GC898180L106
Lucidato Verniciato

ATTREZZI vedi pagina 209

MA701160G033

Kit attrezzi in legno per porte a battente completo di accessori

S08 Ø11

Cerniera PIVOT per porte a filo



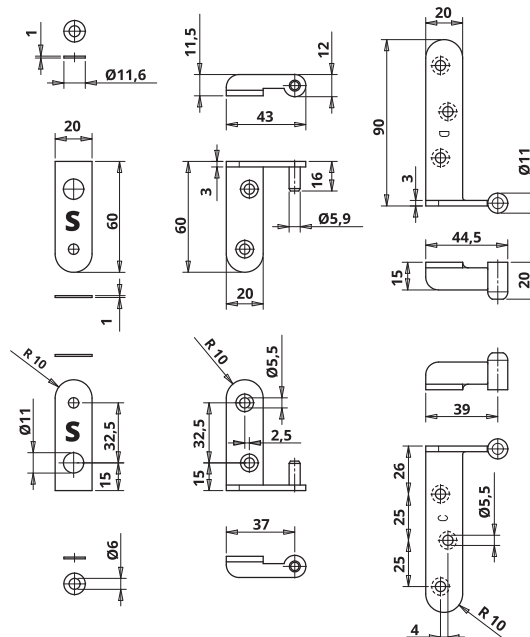
Simil Oro

NOTA:

La portata massima del kit S08 è di 40 kg.

Le dimensioni massime dell'anta non possono essere superiori a 100 cm x 210 cmh.

Apertura a 180°. Sono forniti 2 spessori di nylon (S) da 1 mm per perfezionare l'installazione della cerniera sul telaio.



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CIS08110N705 Kit Completo S08, cerniera a PIVOT a semi-scomparsa per porte a filo	Nichelato Satinato	191,03 gr.	70 1 x 70 (box x pz. cad.)	€ 9,112
	CIS08110K105 Kit Completo S08, cerniera a PIVOT a semi-scomparsa per porte a filo	Simil Oro	191,03 gr.	70 1 x 70 (box x pz. cad.)	€ 9,952

S17 Ø14

Cerniera PIVOT quadrata per porte a filo

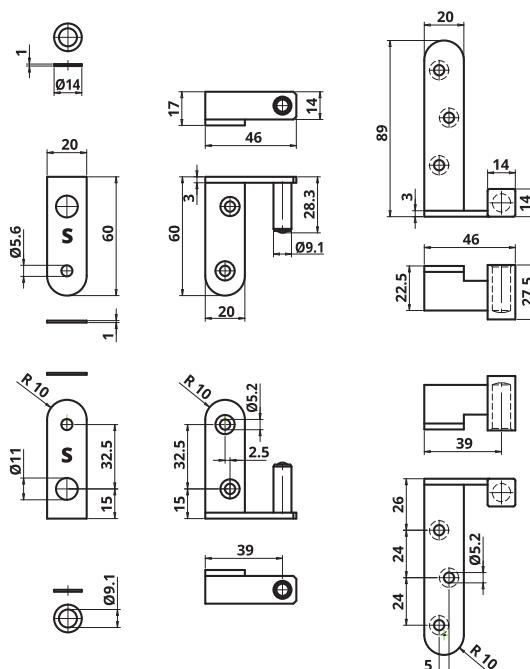


Argento Satinato

NOTA:

La portata massima del kit S17 è di 40 kg.

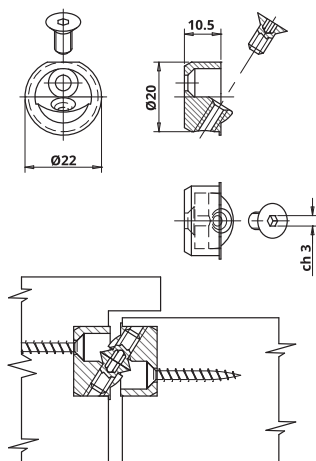
Le dimensioni massime dell'anta non possono essere superiori a 100 cm x 210 cmh. Apertura a 180°. Sono forniti 2 spessori di nylon (S) da 1 mm per perfezionare l'installazione della cerniera sul telaio.



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
 CIS17140V703 Kit Completo S17, cerniera a PIVOT quadrata, a semi-scomparsa, per porte a filo	Argento Satinato	269,6 gr.	40 1 x 40 (box x pz. cad.)	€ 9,786

AIS98

Rostro per allineamento anta



Zincato

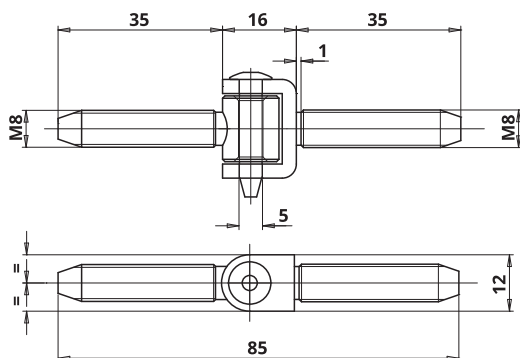
NOTA:

Per ogni porta servono 2 AIS98 che vanno montati contrapposti uno all'altro.

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	AIS98200H102	Tropicalizzato	29,4 gr.	1280 8 x 160 (box x pz. cad.)	€ 1,469

NT 021

Cavallotto



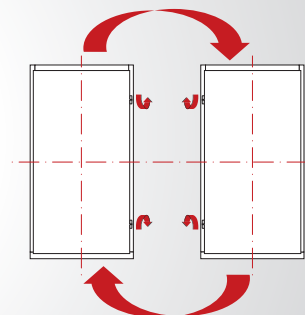
Zincato

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CE014120P320 Boccola gambo M8x35	Plastificato Bianco (Ral 9010)	20,03 gr.	1000 1 x 1000 (box x pz. cad.)	Su richiesta	Su richiesta
	NT021120P318 Cavallotto gambo M8x35	Plastificato Bianco (Ral 9010)	19,83 gr.	1000 1 x 1000 (box x pz. cad.)	Su richiesta	
	FP026048H002 Perno	Zincato	3,79 gr.	5000 1 x 5000 (box x pz. cad.)	€ 0,067	
	CE014120H020 Boccola gambo M8x35	Zincato	20,03 gr.	1000 1 x 1000 (box x pz. cad.)	Su richiesta	Su richiesta
	NT021120H017 Cavallotto gambo M8x35	Zincato	19,83 gr.	1000 1 x 1000 (box x pz. cad.)	Su richiesta	
	FP026048H002 Perno	Zincato	3,79 gr.	5000 1 x 5000 (box x pz. cad.)	€ 0,067	

CERNIERE CHE PERMETTONO LA REVERSIBILITÀ DELLA PORTA

La linea di cerniere per porte reversibili consente di gestire con facilità gli stock di magazzino con unico pannello porta.

Utilizzando questo tipo di cerniere è semplice decidere l'utilizzo con apertura a destra o a sinistra direttamente in fase di installazione.

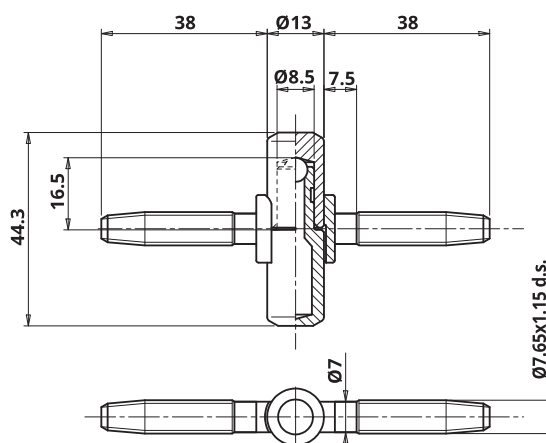


050 Ø13

Cerniera coassiale per porte reversibili



Nichelato



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF050130H011 Femmina	Zincato	25,67 gr.	600 1 x 600 (box x pz. cad.)	€ 0,868	€ 1,884
	CG050130H011 Maschio	Zincato	30,48 gr.	600 1 x 600 (box x pz. cad.)	€ 1,016	
	CF050130H012 Femmina su caricatore	Zincato	25,67 gr.	342 1 x 342 (box x pz. cad.)	€ 0,897	€ 1,932
	CG050130H012 Maschio su caricatore	Zincato	30,48 gr.	342 1 x 342 (box x pz. cad.)	€ 1,035	
	CF050130NN04 Femmina	Nichelato	25,67 gr.	600 1 x 600 (box x pz. cad.)	€ 0,968	€ 2,107
	CG050130NN06 Maschio	Nichelato	30,48 gr.	600 1 x 600 (box x pz. cad.)	€ 1,139	
	CF050130O006 Femmina	Ottonato	25,67 gr.	600 1 x 600 (box x pz. cad.)	€ 0,977	€ 2,128
	CG050130O008 Maschio	Ottonato	30,48 gr.	600 1 x 600 (box x pz. cad.)	€ 1,151	

CAPPUCCI vedi pagina 225

826 Ø14 Cappuccio in ottone



GC826140L110
Lucidato Verniciato

847 Ø14 Cappuccio in alluminio



GC847140J704
Alluminio Argento Satinato



GC847140JA04
Alluminio Nichelato Satinato Azzurro



GC847140JO06
Alluminio Oro



GC847140JT04
Alluminio Nichelato Satinato



GC847140PI04
Plastificato Bianco (RAL 9016)

849 Ø14 Cappuccio in alluminio



GC849140J712
Alluminio Argento Satinato

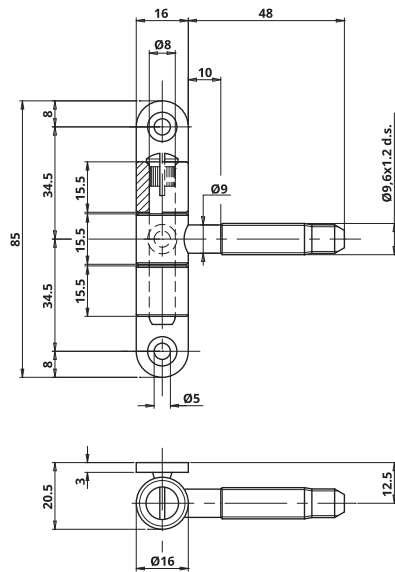


GC849140JI14
Alluminio Argento



GC849140JO14
Alluminio Oro

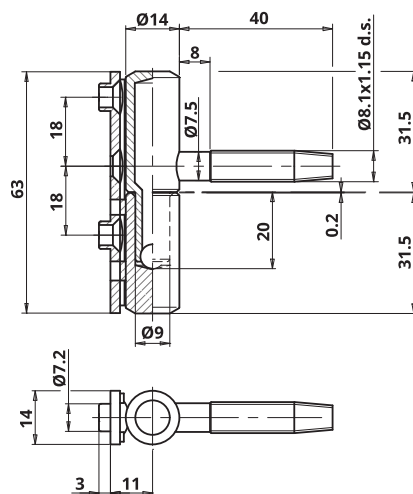
Maschio e femmina con perno montato, gambo 9,6x48 mm



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
 CIP08160H002	Zincato	120,8 gr.	160 4 x 40 (box x pz. cad.)	€ 1,884

P58 Ø14

Cerniera su piastrina



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
 CGP581408H02 Femmina	Super Zincato	41,2 gr.	400 1 x 400 (box x pz. cad.)	Su richiesta	Su richiesta
 CG0581408H03 Maschio	Super Zincato	39,29 gr.	285 1 x 285 (box x pz. cad.)	Su richiesta	

CAPPUCCI vedi pagina 225

858 Ø15 Cappuccio in alluminio



GC858150J703
Alluminio Argento Satinato

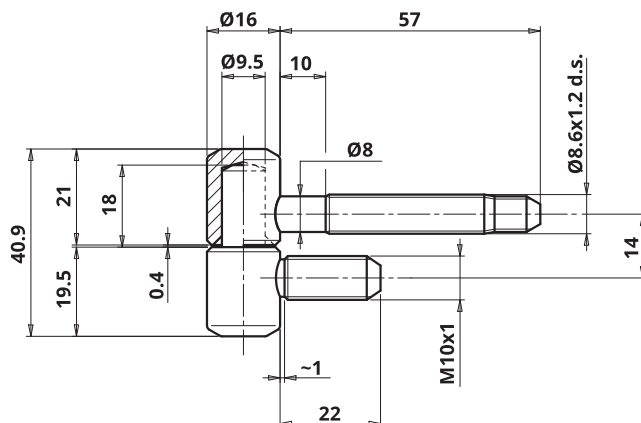


GC858150J003
Oro lucido

Cerniere per profili in
METALLO

031 Ø16

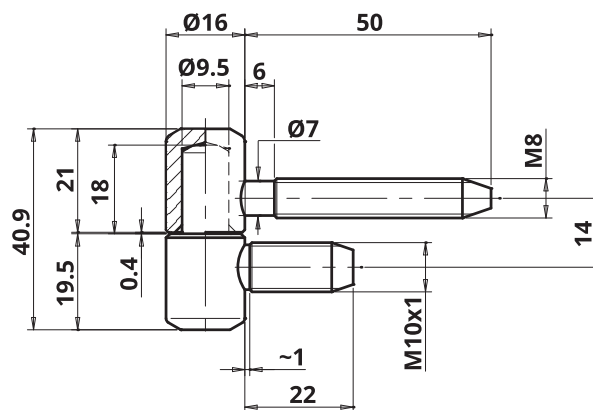
Femmina gambo 8,6x57 mm - Maschio gambo M10x22 mm



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF031160H006 Femmina gambo 8,6x57 mm	Zincato	43,12 gr.	390 1 x 390 (box x pz. cad.)	€ 0,427	€ 0,949
	CG031160H006 Maschio gambo M10x1x22 mm	Zincato	50,8 gr.	390 1 x 390 (box x pz. cad.)	€ 0,522	

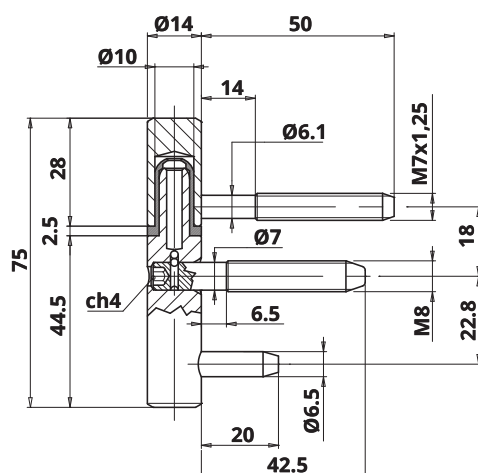
031 Ø16

Femmina gambo M8x50 mm - Maschio gambo M10x22 mm



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF031160N006 Femmina gambo M8x50 mm	Nichelato	37,11 gr.	320 4 x 80 (box x pz. cad.)	€ 0,590	€ 1,316
	CG031160N002 Maschio gambo M10x1x22 mm	Nichelato	50,8 gr.	320 4 x 80 (box x pz. cad.)	€ 0,726	

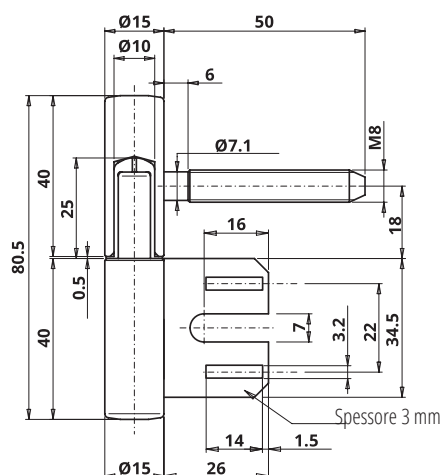
095 Ø14



Nichelato Statico

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CI095140N106 Cerniera completa, femmina con boccola in nylon, maschio regolabile a due gambi	Nichelato Statico	105,67 gr.	180 18 x 10 (box x pz. cad.)	€ 2,921

102 Ø15



Nichelato

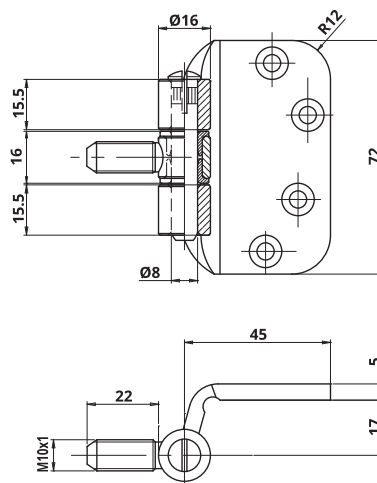
	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF100150H004 Femmina	Zincato	51,94 gr.	300 1 x 300 (box x pz. cad.)	€ 0,370	€ 1,567
	CG102150H003 Maschio con piastrina e perno in nylon	Zincato	54,95 gr.	250 1 x 250 (box x pz. cad.)	€ 1,197	
	CF100150N007 Femmina	Nichelato	51,94 gr.	300 1 x 300 (box x pz. cad.)	€ 0,518	€ 1,873
	CG102150N003 Maschio con piastrina e perno in nylon	Nichelato	54,95 gr.	250 1 x 250 (box x pz. cad.)	€ 1,355	

310 Ø16

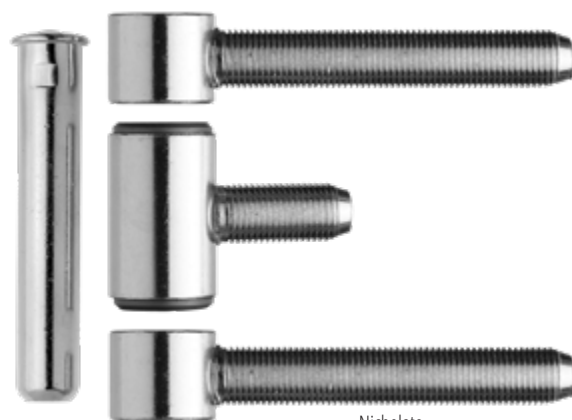
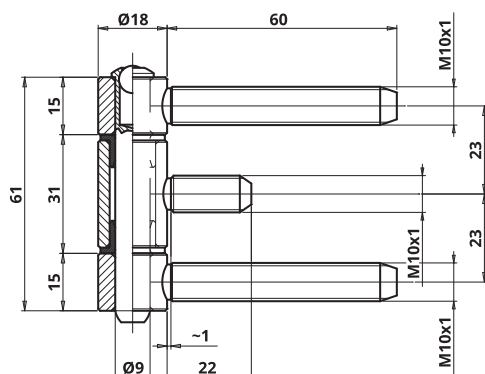
Cerniera a 3 boccole - gambo centrale M10x22 mm - piastrina H 72 mm



Zincato



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CE015160H016 Boccola centrale con cuscinetti in nylon, per art. 310 Ø16	Zincato	22,08 gr.	900 1 x 900 (box x pz. cad.)	€ 1,651	
	CG310160H002 Boccole laterali su piastrina h 72 per art. 310 Ø16	Zincato	151,52 gr.	100 1 x 100 (box x pz. cad.)	€ 4,257	€ 6,733
	FP052080H007 Perno per 310 Ø16	Zincato	20,18 gr.	1000 4 x 250 (box x pz. cad.)	€ 0,825	

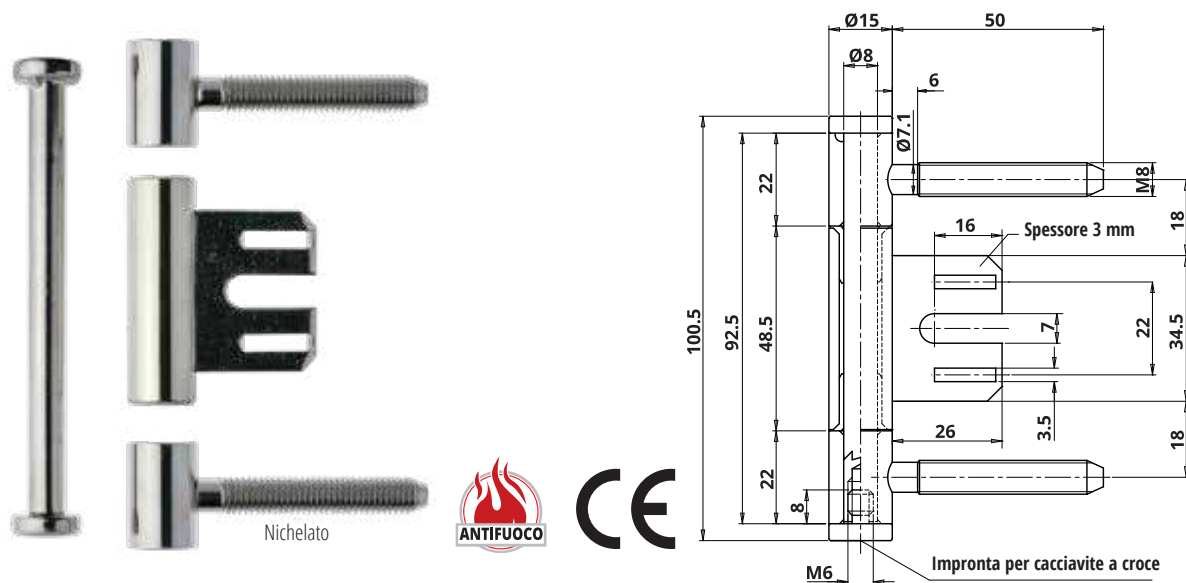
320 Ø18
Cerniera a 3 boccole - gambi laterali M10x60 - gambo centrale M10x22


Nichelato

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CE015180N026 Boccola laterale per art. 320 Ø18	Nichelato	53,06 gr.	400 4 x 100 (box x pz. cad.)	Su richiesta	
	CE031180N005 Boccola centrale con cuscinetti in nylon, per art. 320 Ø18	Nichelato	42,26 gr.	480 4 x 120 (box x pz. cad.)	Su richiesta	Su richiesta
	FP069090N003 Perno per art. 320 Ø18	Nichelato	31,39 gr.	640 4 x 160 (box x pz. cad.)	€ 0,395	

335 Ø15

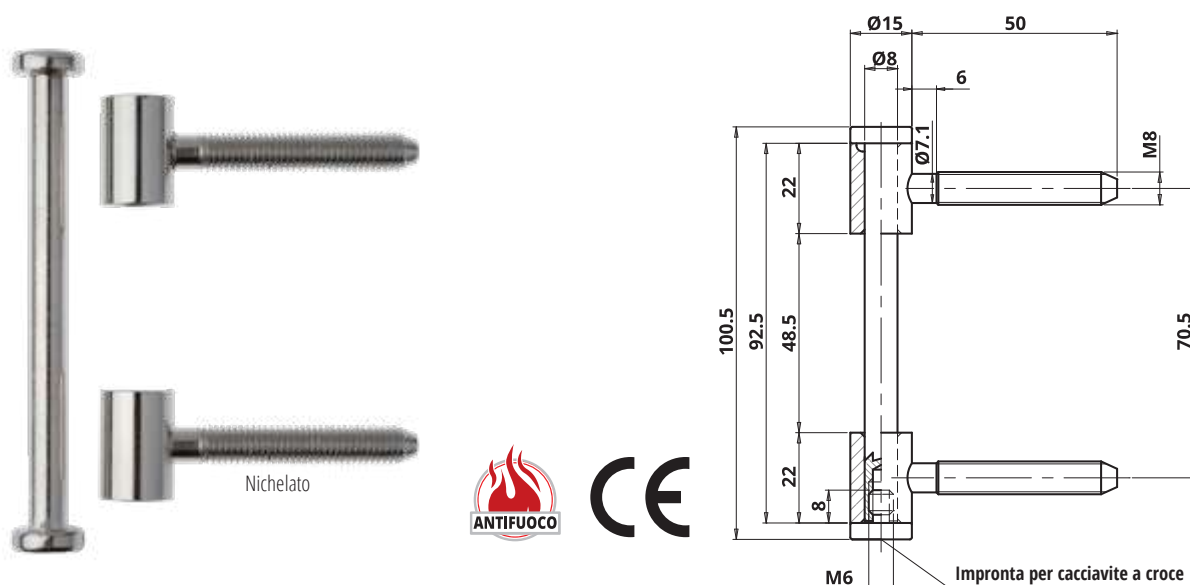
Cerniera a 3 boccole con piastrina centrale



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
 CI335150N029 Cerniera completa a 3 boccole, con cuscinetti in nylon e piastrina centrale	Nichelato	166,47 gr.	100 4 x 25 (box x pz. cad.)	€ 3,122

335 Ø15

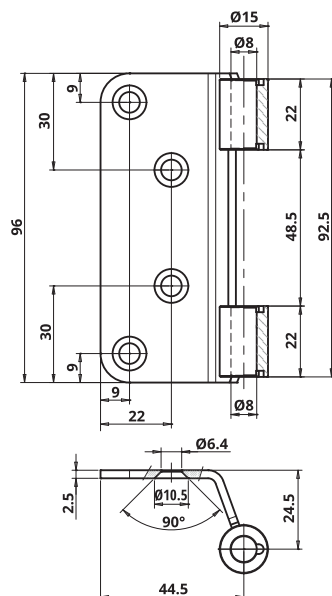
2 boccole laterali con perno e testina



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
 CI335150N017 2 boccole laterali con perno e testina per art. 335 Ø15	Nichelato	114,4 gr.	160 4 x 40 (box x pz. cad.)	€ 2,258

CE 335 Ø15

Bandella per porte a filo

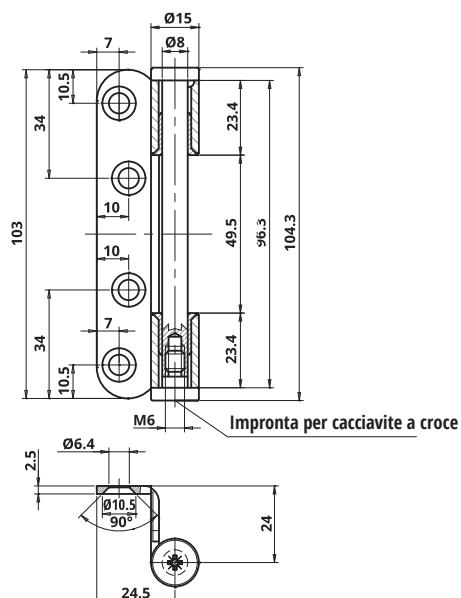


Nichelato

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CE335150N002 Bandella per porte a filo per articolo 335 Ø15	Nichelato	131 gr.	100 4 x 25 (box x pz. cad.)	Su richiesta

CE 335 Ø15

Bandella per porte a battente



Nichelato

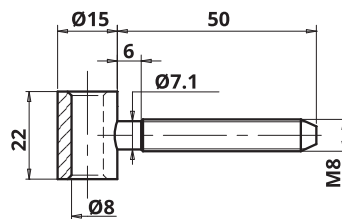
	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CE335150N007 Bandella per porte a battente con perno e testina per articolo 335 Ø15	Nichelato	141,6 gr.	100 4 x 25 (box x pz. cad.)	Su richiesta

CE 022 Ø15

Boccola laterale



Nichelato



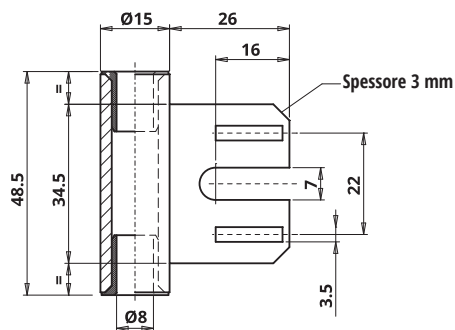
CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
 CE022146N002 Boccola laterale con gambo da 50 mm, per articolo 335 Ø15	Nichelato	35,54 gr.	400 1 x 400 (box x pz. cad.)	€ 0,564

CE 047 Ø15

Boccola centrale su piastrina con cuscinetti in nylon



Nichelato



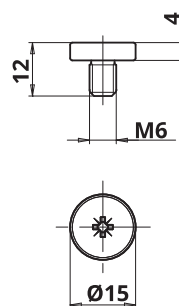
CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
 CE047146N008 Boccola centrale su piastrina con cuscinetti in nylon, per articolo 335 Ø15	Nichelato	50,41 gr.	300 1 x 300 (box x pz. cad.)	€ 1,158

TE 012 Ø15

Testina



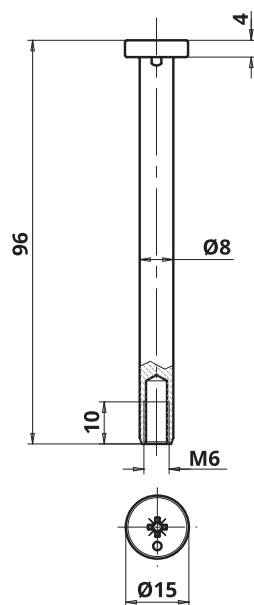
Nichelato



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
 TE012150N005 Testina per articolo 335 Ø15	Nichelato	6,51 gr.	3200 8 x 400 (box x pz. cad.)	€ 0,112

FP 096 Ø8

Perno



Nichelato

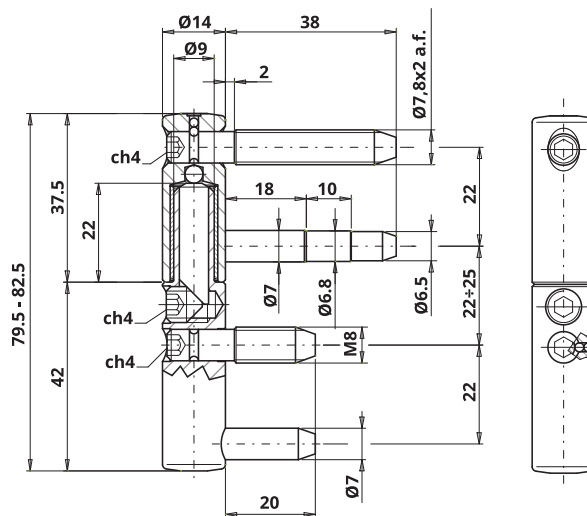
	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	FP096080N004 Perno per articolo 335 Ø15	Nichelato	37,98 gr.	400 1 x 400 (box x pz. cad.)	€ 0,735

EXACTA 495 Ø14

Cerniera a 3 regolazioni - femmina gambi 7,8x38 mm - maschio gambo M8x20 mm



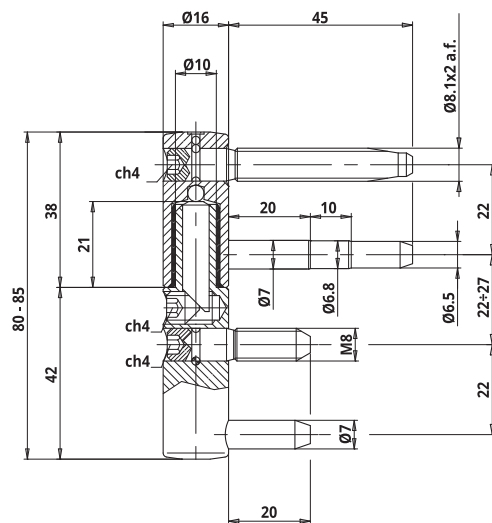
Zincato 12 µ



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF495140H519 Femmina 2 gambi 7,8x38 mm, regolabile con boccola in nylon	Zincato 12 µ	49,42 gr.	260 4 x 65 (box x pz. cad.)	€ 1,753	Su richiesta
	CG495140H507 Maschio regolabile, 2 gambi di cui uno M8x20 mm	Zincato 12 µ	68,65 gr.	260 4 x 65 (box x pz. cad.)	Su richiesta	

EXACTA 495 Ø16

Cerniera a 3 regolazioni - gambo femmina 7,8x45 mm - gambo maschio M8x20 mm - ANTISFILAMENTO

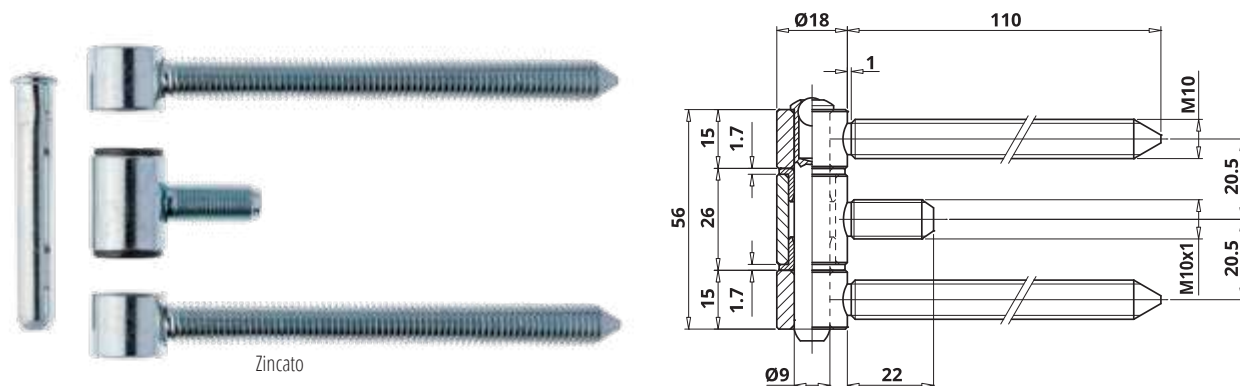


Zincato 12 µ

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF495160H514 Femmina 2 gambi 7,8x45 mm, regolabile con boccola in nylon	Zincato 12 µ	65,44 gr.	200 4 x 50 (box x pz. cad.)	Su richiesta	Su richiesta
	CG495160H525 Maschio regolabile, 2 gambi di cui uno M8x20 mm ANTISFILAMENTO	Zincato 12 µ	84,24 gr.	200 4 x 50 (box x pz. cad.)	Su richiesta	

750 Ø18

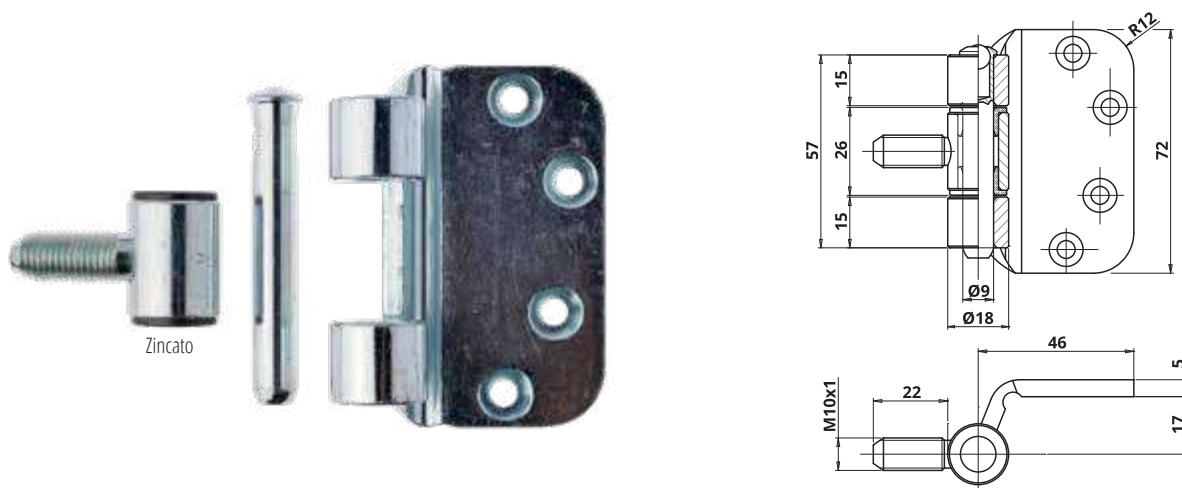
Cerniera a 3 boccole - gambi laterali M10x110 - gambo centrale M10x22



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CE015180H021 Boccola laterale per art. 750 Ø18	Zincato	71,56 gr.	200 1 x 200 (box x pz. cad.)	€ 1,724	
	CE026180H002 Boccola centrale con cuscinetti in nylon, per art. 750 Ø18	Zincato	36,51 gr.	400 4 x 100 (box x pz. cad.)	€ 1,859	€ 4,023
	FP062090H005 Perno per art. 750 Ø18	Zincato	27,75 gr.	800 8 x 100 (box x pz. cad.)	€ 0,440	

750 Ø18

Cerniera a 3 boccole - gambo centrale M10x22 mm - piastrina H 72 mm



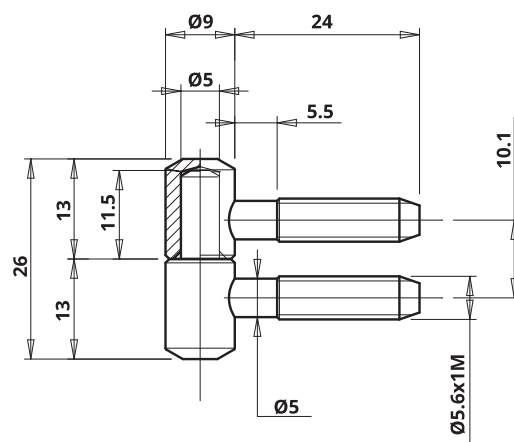
	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CE026180H002 Boccola centrale, con cuscinetti in nylon per art. 750 Ø18	Zincato	36,51 gr.	400 4 x 100 (box x pz. cad.)	€ 1,859	
	CG750180H008 Boccola laterale su piastrina per art. 750 Ø18	Zincato	158,52 gr.	100 1 x 100 (box x pz. cad.)	€ 3,671	€ 5,970
	FP062090H005 Perno per art. 750 Ø18	Zincato	27,75 gr.	800 8 x 100 (box x pz. cad.)	€ 0,440	

Cerniere per
MOBILI

530 Ø9



Ottonato



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF530090BN08 Femmina	Bronzato	7,61 gr.	1700 1 x 1700 (box x pz. cad.)	€ 0,146	€ 0,338
	CG530090BN14 Maschio	Bronzato	11,26 gr.	1700 1 x 1700 (box x pz. cad.)	€ 0,192	
	CF530090H008 Femmina	Zincato	7,61 gr.	1600 4 x 400 (box x pz. cad.)	€ 0,144	€ 0,309
	CG530090H008 Maschio	Zincato	11,26 gr.	1600 4 x 400 (box x pz. cad.)	€ 0,165	
	CF530090H102 Femmina	Tropicalizzato	7,61 gr.	1600 4 x 400 (box x pz. cad.)	€ 0,133	€ 0,298
	CG530090H102 Maschio	Tropicalizzato	11,26 gr.	1600 4 x 400 (box x pz. cad.)	€ 0,165	
	CF530090O004 Femmina	Ottonato	7,61 gr.	1600 4 x 400 (box x pz. cad.)	€ 0,165	€ 0,346
	CG530090O006 Maschio	Ottonato	11,26 gr.	1600 4 x 400 (box x pz. cad.)	€ 0,181	

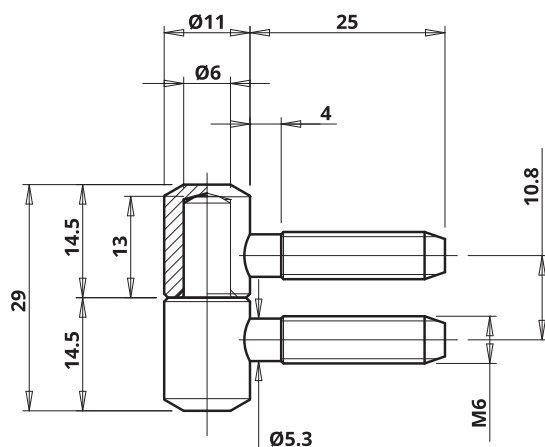
ATTREZZI vedi pagina 209

MA701090G002

Kit attrezzi in legno per porte a battente con di accessori

MC701090G002

Attrezzo in legno per porte a battente



Zincato

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CF530110H006 Femmina	Zincato	11,03 gr.	1200 4 x 300 (box x pz. cad.)	€ 0,165	€ 0,360
	CG530110H004 Maschio	Zincato	16,87 gr.	1200 4 x 300 (box x pz. cad.)	€ 0,195	
	CF530110O002 Femmina	Ottonato	11,03 gr.	1200 4 x 300 (box x pz. cad.)	€ 0,181	€ 0,415
	CG530110O002 Maschio	Ottonato	16,87 gr.	1200 4 x 300 (box x pz. cad.)	€ 0,234	

ATTREZZI vedi pagina 209

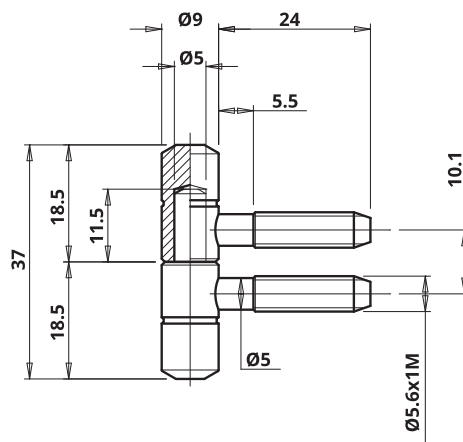
MA701110G002

Kit attrezzi in legno per porte a battente completo di accessori

535 Ø9



Ottonato



CODICE		FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CI535090BN03 Cerniera completa	Bronzato	24,09 gr.	800 8 x 100 (box x pz. cad.)	€ 0,485	€ 0,485
	CF535090H102 Femmina	Tropicalizzato	10,18 gr.	1400 4 x 350 (box x pz. cad.)	€ 0,165	€ 0,364
	CG535090H102 Maschio	Tropicalizzato	13,91 gr.	1400 4 x 350 (box x pz. cad.)	€ 0,199	
	CI535090O005 Cerniera completa	Ottonato	24,09 gr.	800 8 x 100 (box x pz. cad.)	€ 0,503	€ 0,503

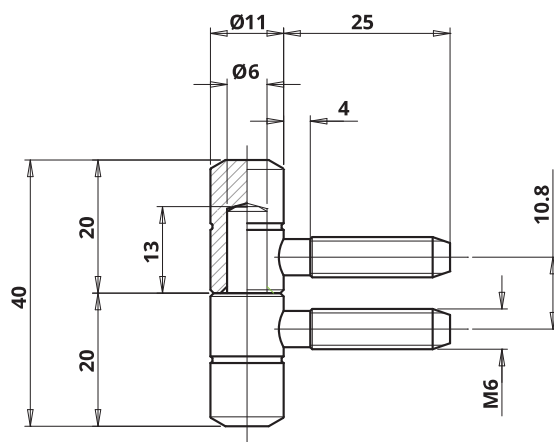
ATTREZZI vedi pagina 209

MA701090G002

Kit attrezzi in legno per porte a battente con di accessori

MC701090G002

ME701636Q002
Attrezzo in legno per porte a battente

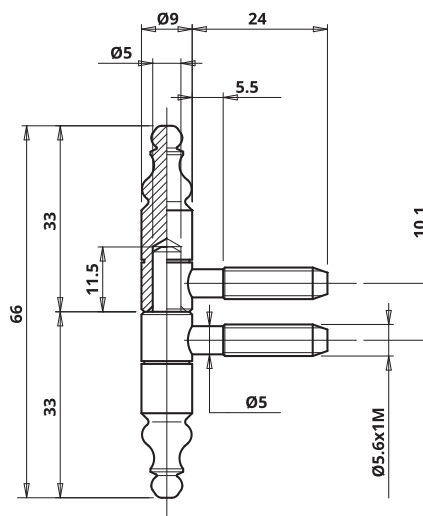


	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CI535110BN06 Cerniera completa	Bronzato	35,83 gr.	600 8 x 75 (box x pz. cad.)	€ 0,623	€ 0,623
	CF535110N402 Femmina	Nichelato Matt	14,92 gr.	960 4 x 240 (box x pz. cad.)	€ 0,627	€ 1,365
	CG535110N402 Maschio	Nichelato Matt	20,91 gr.	960 4 x 240 (box x pz. cad.)	€ 0,738	
	CI535110O006 Cerniera completa	Ottonato	35,83 gr.	600 8 x 75 (box x pz. cad.)	€ 0,635	€ 0,635

ATTREZZI vedi pagina 209**MA701110G002**

Kit attrezzi in legno per porte a battente completo di accessori

605 Ø9



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CI605090B104 Cerniera completa	Bronzato Speciale	31,43 gr.	640 4 x 160 (box x pz. cad.)	€ 0,599	€ 0,599
	CF605090BN08 Femmina	Bronzato	13,59 gr.	1200 8 x 150 (box x pz. cad.)	€ 0,235	€ 0,493
	CG605090BN14 Maschio	Bronzato	17,84 gr.	1200 8 x 150 (box x pz. cad.)	€ 0,258	
	CI605090BN10 Cerniera completa	Bronzato	31,43 gr.	640 8 x 80 (box x pz. cad.)	€ 0,509	€ 0,509
	CF605090O006 Femmina	Ottonato	13,59 gr.	1200 8 x 150 (box x pz. cad.)	€ 0,230	€ 0,503
	CG605090O008 Maschio	Ottonato	17,84 gr.	1200 8 x 150 (box x pz. cad.)	€ 0,273	

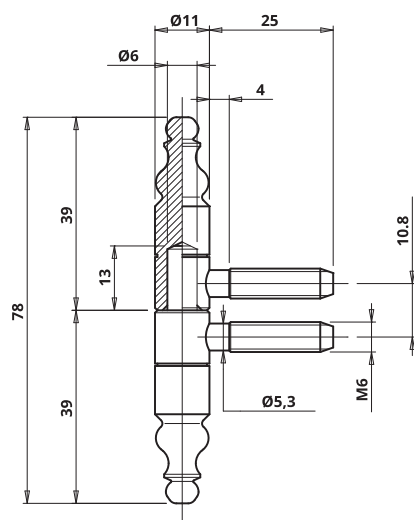
ATTREZZI vedi pagina 209

MA701090G002

Kit attrezzi in legno per porte a battente con di accessori

MC701090G002

Attrezzo in legno per porte a battente



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CI605110B105 Cerniera completa	Bronzato Speciale	51,06 gr.	400 4 x 100 (box x pz. cad.)	€ 0,741	€ 0,741
	CF605110BN03 Femmina	Bronzato	21,84 gr.	680 4 x 170 (box x pz. cad.)	€ 0,325	€ 0,679
	CG605110BN03 Maschio	Bronzato	29,22 gr.	680 4 x 170 (box x pz. cad.)	€ 0,354	
	CF605110O003 Femmina	Ottonato	21,84 gr.	680 4 x 170 (box x pz. cad.)	€ 0,362	€ 0,729
	CG605110O003 Maschio	Ottonato	29,22 gr.	680 4 x 170 (box x pz. cad.)	€ 0,367	

ATTREZZI vedi pagina 209

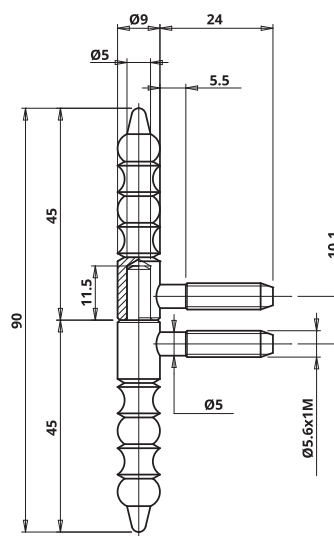
MA701110G002

Kit attrezzi in legno per porte a battente completo di accessori

610 Ø9



Bronzato
Speciale



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.	TOTALE
	CI610090B103 Cerniera completa	Bronzato Speciale	38,78 gr.	480 4 x 120 (box x pz. cad.)	€ 1,740	€ 1,740

ATTREZZI vedi pagina 209

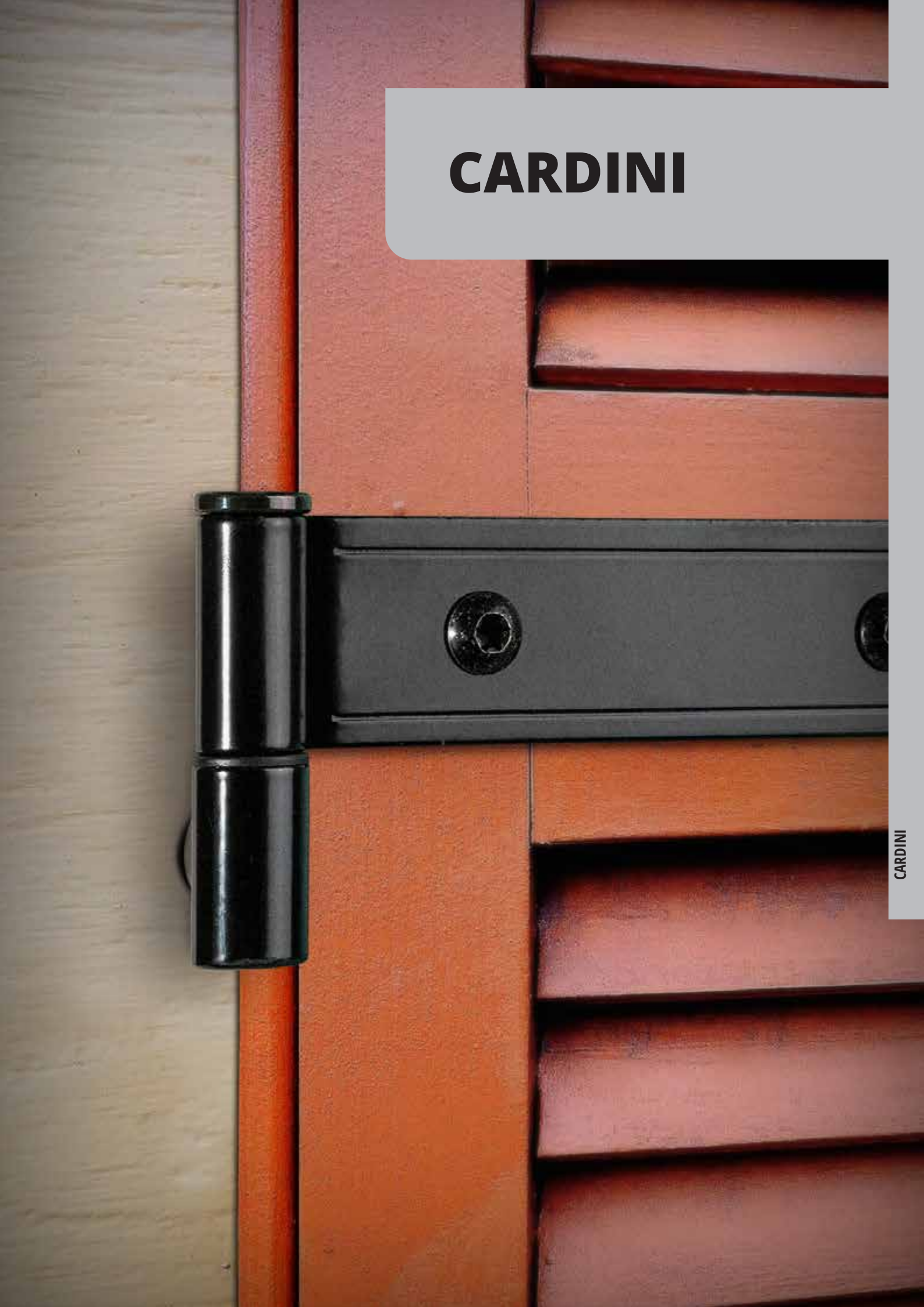
MA701090G002

Kit attrezzi in legno per porte a battente con di accessori

MC701090G002

Attrezzo in legno per porte a battente

MOBILI**MOBILI | 185**

A close-up photograph of a black metal hinge mounted on a wooden door. The door features horizontal wooden slats and a vertical wooden frame. A light gray rectangular overlay is positioned in the upper right corner, containing the brand name. The hinge is a heavy-duty, black-painted metal piece with two visible screws on its horizontal arm.

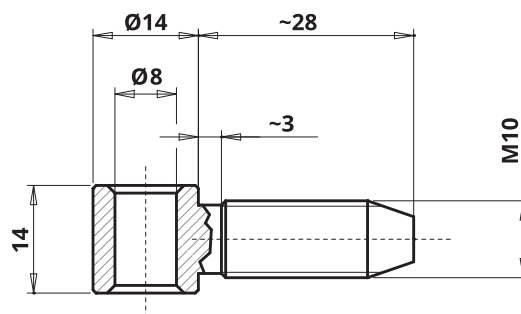
CARDINI

CE014 Ø14

Boccola gambo M10x28



Zincato Nero Verniciato



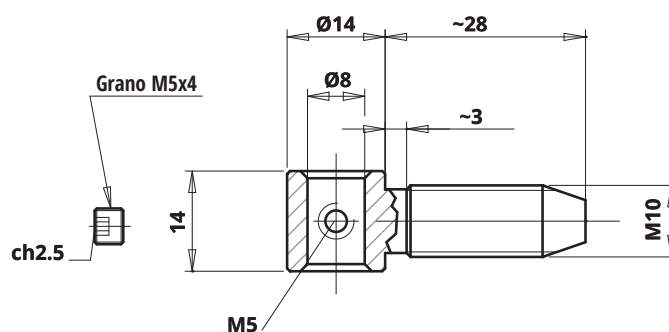
	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CE014140H202 Boccola	Zincato Nero Verniciato	22,84 gr.	800 4 x 200 (box x pz. cad.)	€ 0,340

CE014 Ø14

Boccola WASISTAS - gambo M10x28



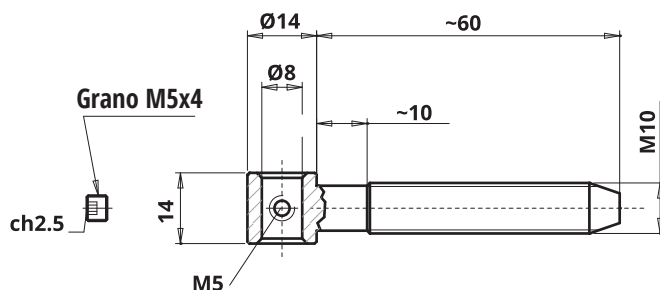
Zincato Nero Verniciato



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CE014140H204 Boccola WASISTAS	Zincato Nero Verniciato	19,54 gr.	800 4 x 200 (box x pz. cad.)	€ 0,885

CE014 Ø14

Boccola WASISTAS - gambo M10x60

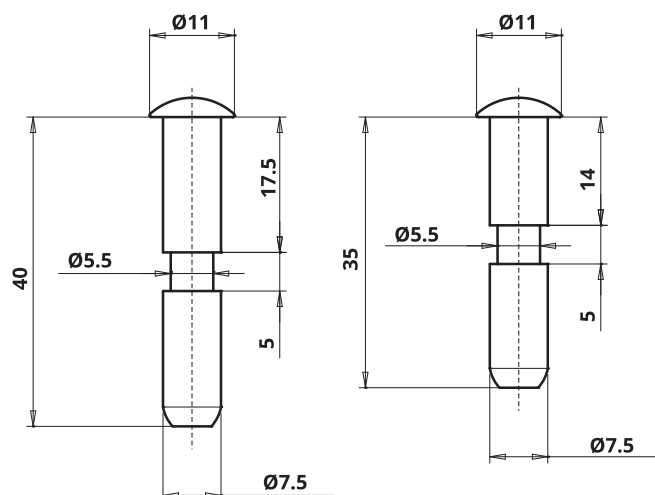


Zincato Nero Verniciato

CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
 CE014140H208 Boccola WASISTAS	Zincato Nero Verniciato	38,62 gr.	520 4 x 130 (box x pz. cad.)	€ 1,211

FP 042

Perno per CE014 Ø14



Zincato Nero Verniciato

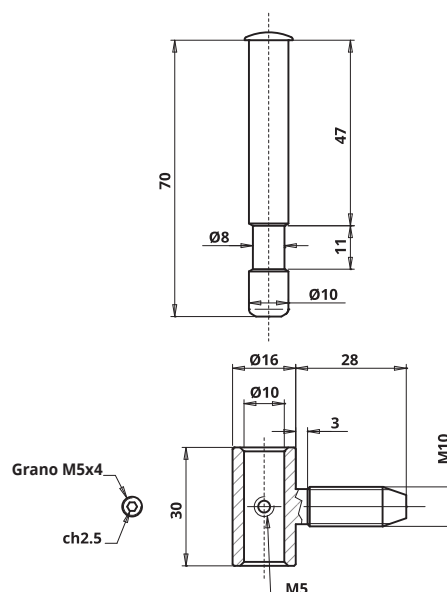
CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
 FP040075H202 Perno per CE014 Ø14, lunghezza 35 mm.	Zincato Nero Verniciato	12,3 gr.	1200 8 x 150 (box x pz. cad.)	€ 0,241
 FP042075H202 Perno per CE014 Ø14, lunghezza 40 mm.	Zincato Nero Verniciato	14 gr.	1200 8 x 150 (box x pz. cad.)	€ 0,239

CE030 Ø16

Cardine con boccola WASISTAS, gambo M10x28



Zincato Nero
Verniciato



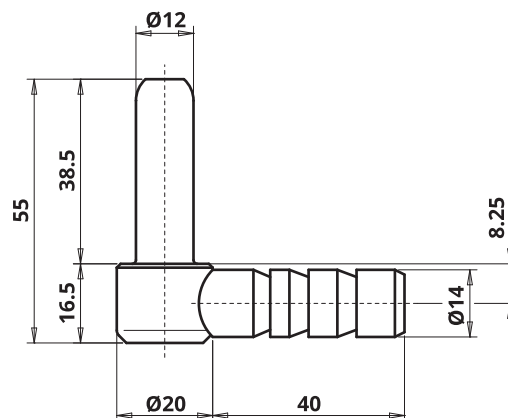
	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CE030160H210 Boccola WASISTAS - gambo M10x28	Zincato Nero Verniciato	40,46 gr.	500 4 x 125 (box x pz. cad.)	€ 0,871
	FP070100H210 Perno per CE030 Ø16	Zincato Nero Verniciato	41,13 gr.	500 4 x 125 (box x pz. cad.)	€ 0,440

Q55 Ø20

Cardine per marmo, gambo Ø14 x 40 mm



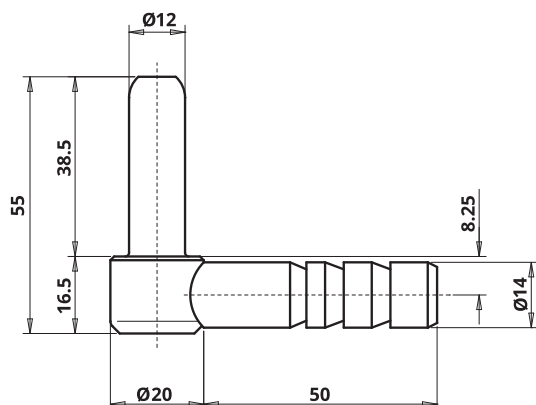
Plastificato Nero



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CGQ55200H007	Zincato	121,5 gr.	160 4 x 40 (box x pz. cad.)	Su richiesta
	CGQ55200P207	Plastificato Nero	121,5 gr.	96 4 x 24 (box x pz. cad.)	Su richiesta

Q55 Ø20

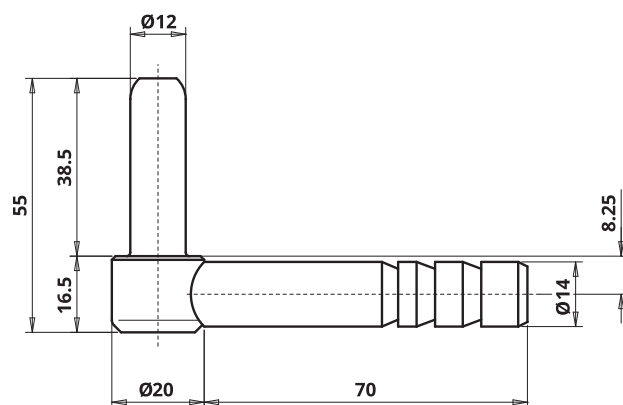
Cardine per marmo, gambo Ø14 x 50 mm



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CGQ55200H008	Zincato	133,5 gr.	96 4 x 24 (box x pz. cad.)	Su richiesta

Q55 Ø20

Cardine per marmo, gambo Ø14 x 70 mm



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CGQ55200H010	Zincato	157,5 gr.	80 4 x 20 (box x pz. cad.)	Su richiesta
	CGQ55200P210	Plastificato Nero	157,5 gr.	80 4 x 20 (box x pz. cad.)	Su richiesta

SIKURKARDIN Q75



Tempi di posa facilitati e ridotti del 30%.

Igiene e pulizia: non si spatola più. Nessun contatto diretto con gli ancoranti chimici, pericolosi per la salute. È rivoluzionario dal punto di vista della pulizia, della precisione e soprattutto della sicurezza.

Riduce infatti a zero il contatto con le resine bicomponenti che sono normalmente impiegate nel montaggio dei cardini.

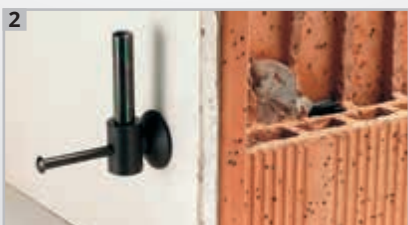
Operazione che risulta di una precisione assoluta poiché permette di inserire la giusta dose di ancorante, che così non tracima dal foro di inserimento.

Con poche semplici operazioni è possibile ottenere un fissaggio perfetto e senza sbavature delle resine di fissaggio.

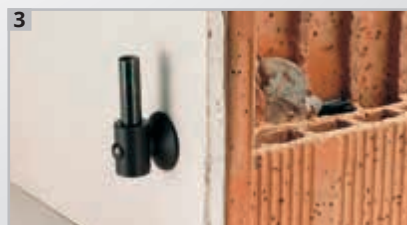


1. Con SikurKardin è **garantito il risparmio di tempo e denaro**, grazie al perfetto dosaggio dell'ancorante chimico.

È tutelata la salute dell'operatore che non entra in contatto diretto con l'ancorante chimico.

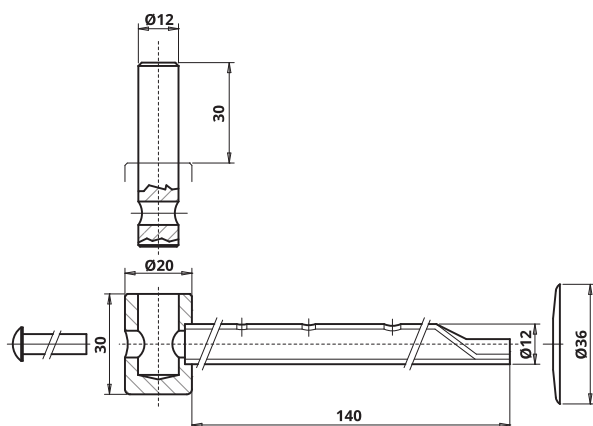


2/3. È Sikuro poiché il perno, una volta inserito, viene bloccato da una spina passante che lo rende solidale col corpo del cardine. **Mai più quindi imposte che cadono** dopo qualche anno con pesanti ripercussioni di responsabilità civile e penale per gli installatori. **È anche anti-intrusione**, poiché il perno non può essere sfilato, né possono essere sfilate le imposte quando sono chiuse.



Q75 Ø20 SIKURKARDIN

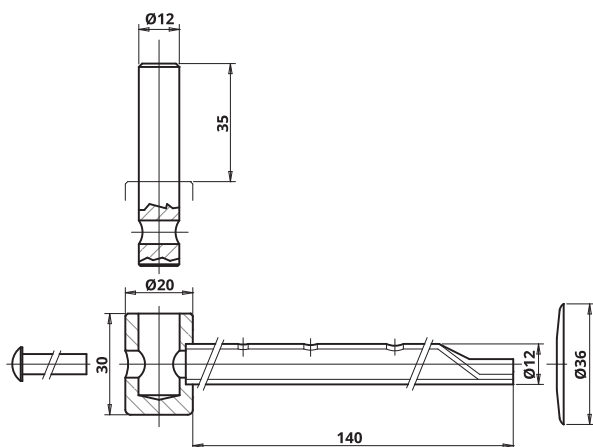
Kit completo di cardine ad iniezione Ø12x140, perno 12x30, spina e copriforo



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CGQ75200P202	Plastificato Nero	158,83 gr.	96 4 x 24 (box x pz. cad.)	€ 6,939

Q75 Ø20 SIKURKARDIN

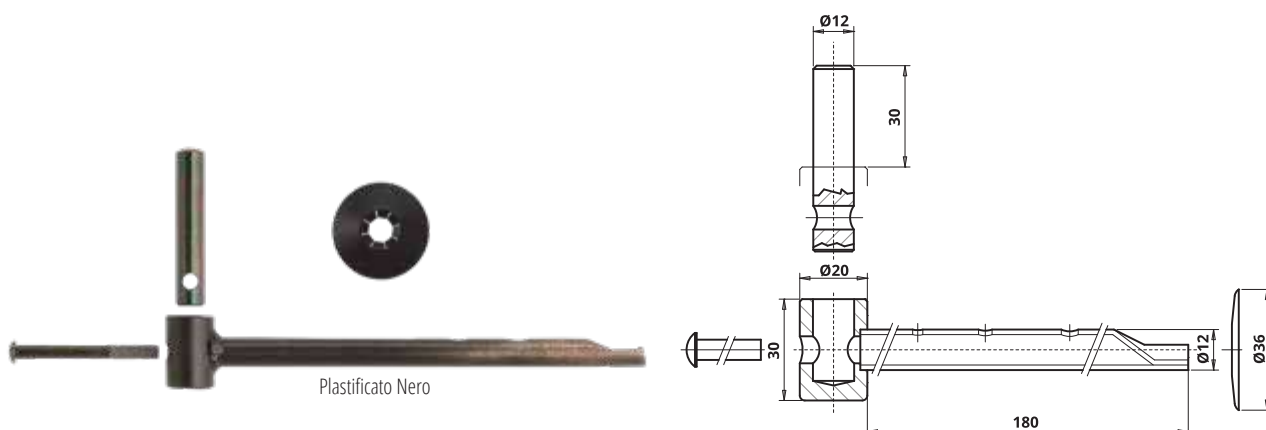
Kit completo di cardine ad iniezione Ø12x140, perno 12x35, spina e copriforo



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CGQ75200P208	Plastificato Nero	160,02 gr.	96 4 x 24 (box x pz. cad.)	€ 7,232

Q75 Ø20 SIKURKARDIN

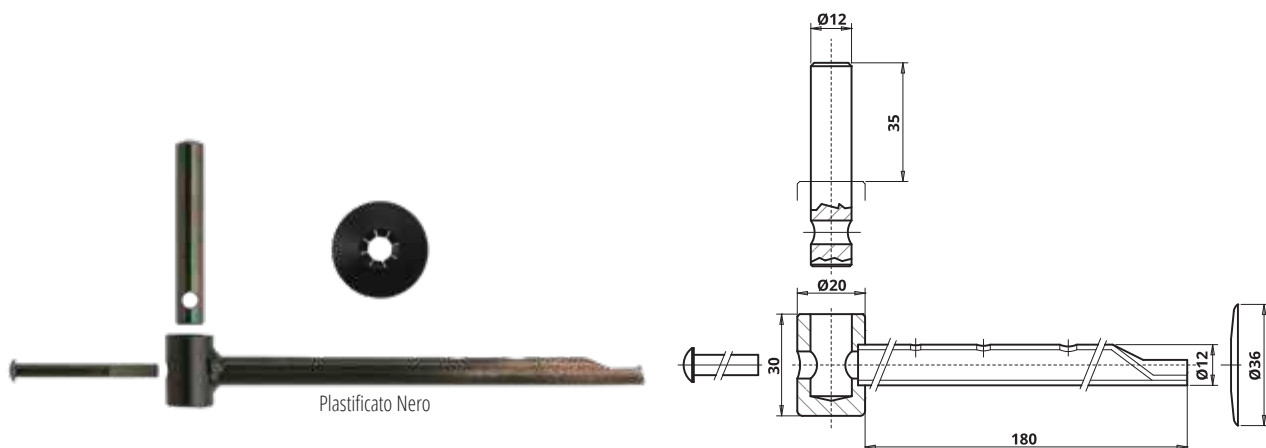
Kit completo di cardine ad iniezione Ø12x180, perno 12x30, spina e copriforo



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CGQ75200P206	Plastificato Nero	169,67 gr.	84 1 x 84 (box x pz. cad.)	Su richiesta

Q75 Ø20 SIKURKARDIN

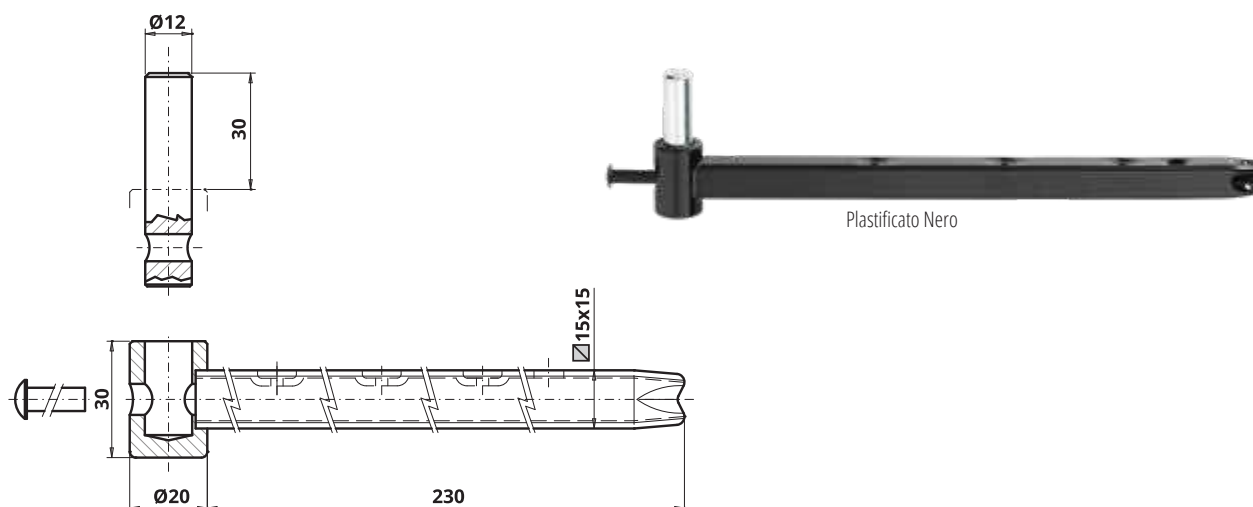
Kit completo di cardine ad iniezione Ø12x180, perno 12x35, spina e copriforo



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CGQ75200P210	Plastificato Nero	170,86 gr.	84 1 x 84 (box x pz. cad.)	Su richiesta

Q75 Ø20 SIKURKARDIN

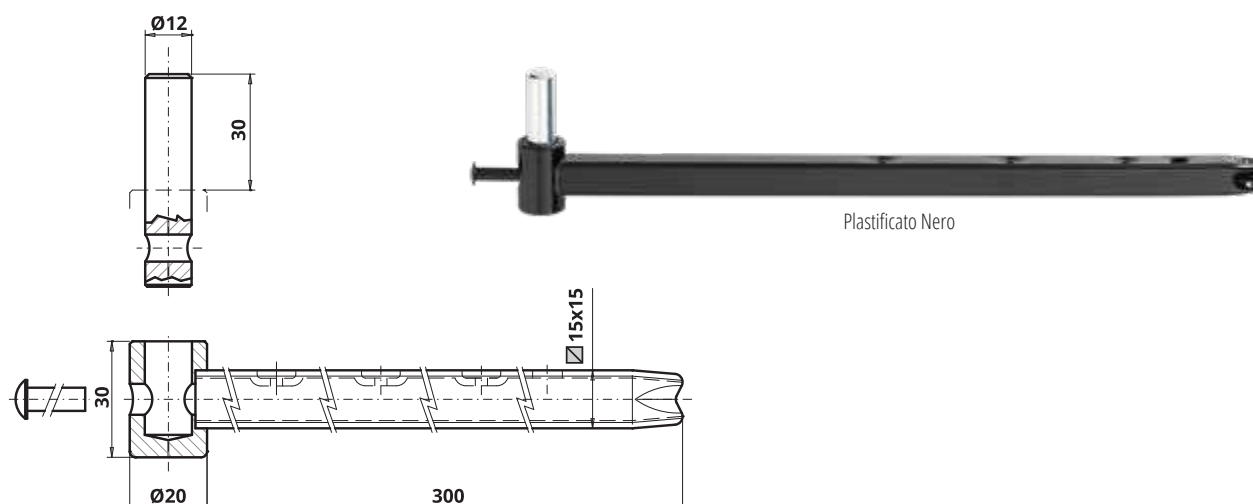
Kit completo di cardine ad iniezione 15x15x230, perno 12x30 e spina

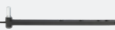


CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
 CGQ75200P221	Plastificato Nero	298,53 gr.	60 1 x 60 (box x pz. cad.)	€ 16,10

Q75 Ø20 SIKURKARDIN

Kit completo di cardine ad iniezione 15x15x300, perno 12x30 e spina



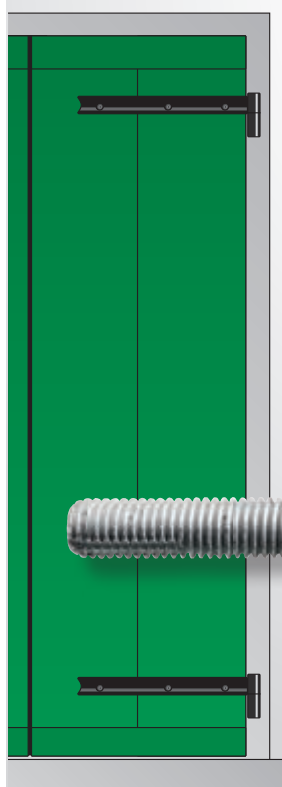
CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
 CGQ75200P212	Plastificato Nero	349,2 gr.	60 1 x 60 (box x pz. cad.)	€ 17,20

FIDEX KARDIN Q82

**Tenuta
meccanica
antisfilamento
garantita**



Nato dalla consapevolezza che nessun cardine può essere definito sicuro se non viene fissato meccanicamente, Fidex-kardin rappresenta la soluzione ideale per soddisfare le più rigide richieste qualitative e di sicurezza proprie degli standard costruttivi moderni.



1) Il cardine con **perno a T** garantisce che l'imposta non si sfili anche nel caso di condizioni climatiche estreme.

La sezione esagonale del perno perfettamente accoppiata con la cava del corpo cardine evita qualsiasi tipo di frizionamento fra i due corpi.

2) Il **gambo di innesto filettato** permette un ottimo ancoraggio al muro.

3) La vite posta sul fondo della femmina che va serrata a fondo evita lo sfilamento del cardine.

4) A garanzia di massima sicurezza si prescrive di applicare della resina bloccafiletti nel foro filettato del perno, immediatamente prima di montare la vite.

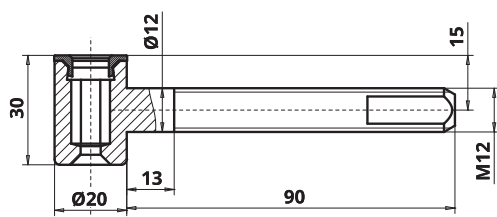


OPTIONAL

Sono disponibili come optional le **viti One-way**, le quali, grazie alla particolare forma della testa, possono essere **solo avvitate**, garantendo in questo modo **l'antiefrazione**.

Q82 Ø20 FIDEX KARDIN

Cardine gambo M12x90 mm

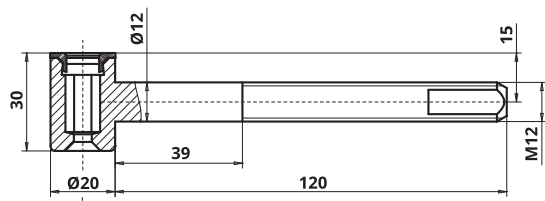


Plastificato Nero

CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
 CGQ82200P207	Plastificato Nero	113 gr.	96 4 x 24 (box x pz. cad.)	€ 4,064

Q82 Ø20 FIDEX KARDIN

Cardine gambo M12x120 mm



Plastificato Nero

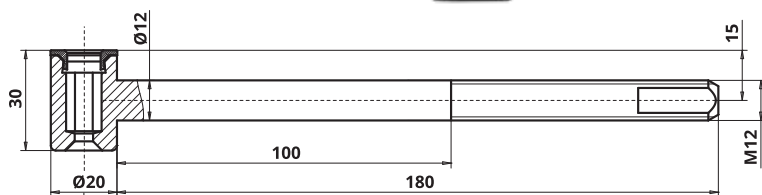
CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
 CGQ82200P209	Plastificato Nero	138 gr.	96 4 x 24 (box x pz. cad.)	€ 4,301

Q82 Ø20 FIDEX KARDIN

Cardine gambo M12x180 mm



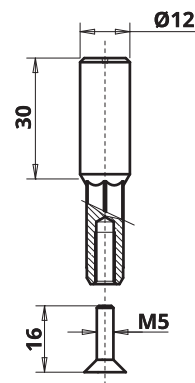
Plastificato Nero



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
 CGQ82200P211	Plastificato Nero	193,48 gr.	84 1 x 84 (box x pz. cad.)	€ 4,560

FP 054

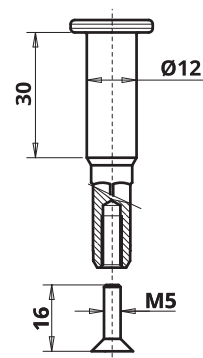
Perno per cardine Q82



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	FP054120H003 Perno H55 mm per cardini Q82 Vite a brugola inclusa	Zincato	38,38 gr.	384 8 x 48 (box x pz. cad.)	€ 2,056

FP 060

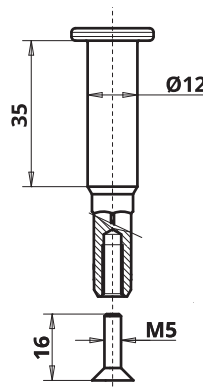
Perno con ritenuta per cardine Q82



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	FP060120HN03 Perno con ritenuta H60 mm per cardini Q82 Vite a brugola inclusa	Zincato Nero Non Verniciato	46,08 gr.	384 8 x 48 (box x pz. cad.)	€ 3,235

FP 065

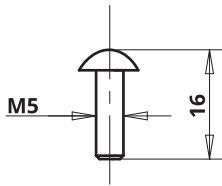
Perno con ritenuta per cardine Q82



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	FP065120HN03 Perno con ritenuta H65 mm per cardini Q82 Vite a brugola inclusa	Zincato Nero Non Verniciato	52,96 gr.	384 8 x 48 (box x pz. cad.)	€ 3,325

Q82 Ø20 FIDEX KARDIN

Vite antieffrazione

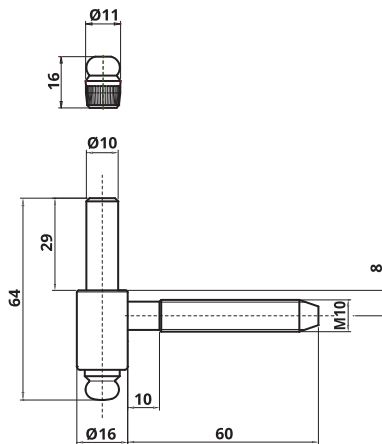


Zincato Nero

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	VI012050HC02 Vite antieffrazione ad una via per cardini Q82	Zincato Nero	1,97 gr.	576 8 x 72 (box x pz. cad.)	€ 1,052

Q85 Ø16

Cardine per MURO

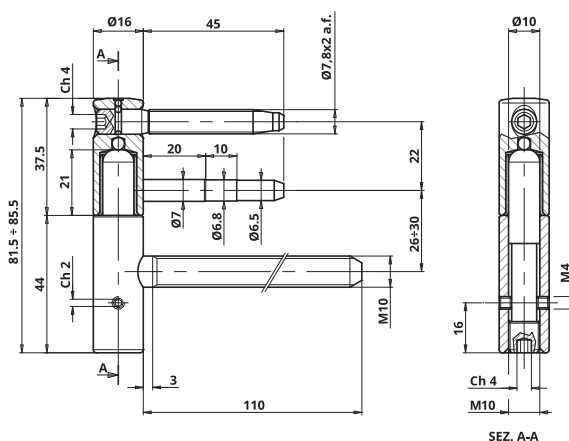


Zincato Nero Verniciato

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CGQ85160H210 Cardine per muro, gambo M10x60 mm e perno L 29 mm, completo di testina	Zincato Nero Verniciato	94,73 gr.	200 1 x 200 (box x pz. cad.)	€ 2,059

Q90 Ø16

Cardine per MURO/LEGNO



Tropicalizzato

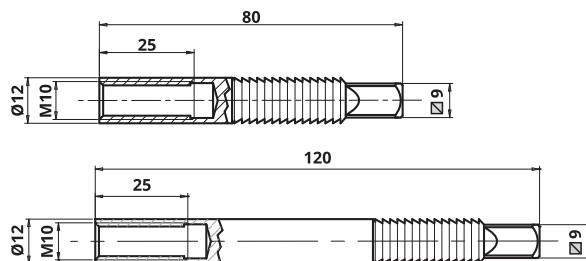
	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CF495160H102 Femmina 2 gambi, regolabile, con boccola in nylon	Tropicalizzato	65,44 gr.	200 4 x 50 (box x pz. cad.)	€ 2,046
	CRQ90160H102 Maschio regolabile, tassello chimico (M10 x 110)	Tropicalizzato	122,48 gr.	100 4 x 25 (box x pz. cad.)	€ 5,546

JR 520

Ritenuta in metallo per cardini



Zincato



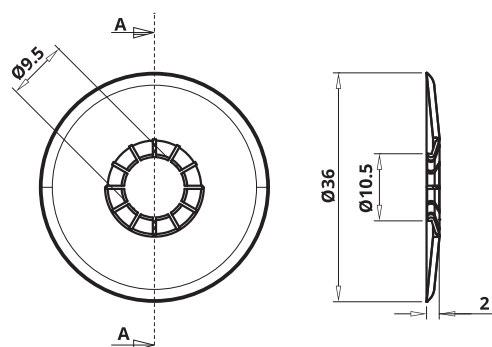
	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	JR520M10H002 Ritenuta in metallo per cardini M10x80	Zincato	43,65 gr.	400 4 x 100 (box x pz. cad.)	€ 0,818
	JR520M10H004 Ritenuta in metallo per cardini M10x120	Zincato	78,92 gr.	240 4 x 60 (box x pz. cad.)	€ 1,200

TO Ø35

Copriforo, mascheramento per foro cardini



Nylon Nero



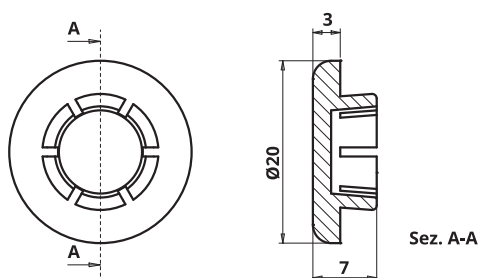
	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	TO002350Y202	Nylon Nero	1 gr.	1536 8 x 192 (box x pz. cad.)	€ 0,169

TO Ø20

Tappo in nylon nero per foro cardine Ø12

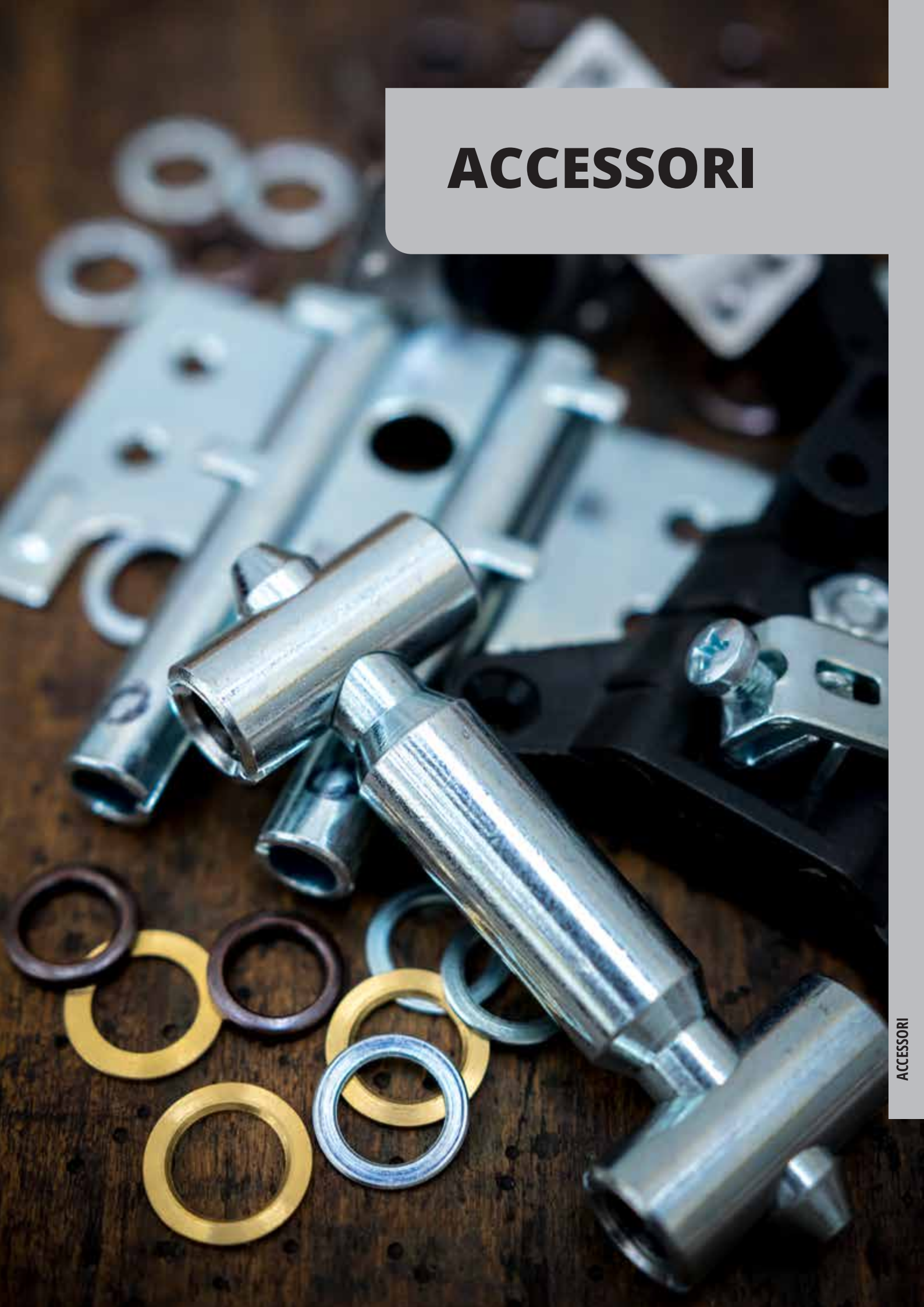


Nylon Nero

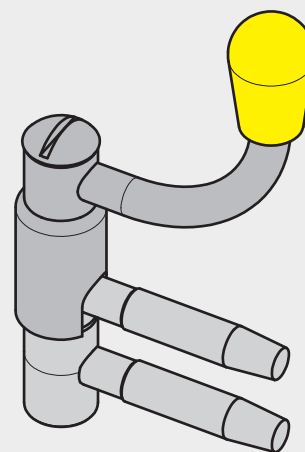


	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	TO007200Y202	Nylon Nero	0,98 gr.	2400 8 x 300 (box x pz. cad.)	€ 0,110

ACCESSORI



CERNIPANNI



OTTIMIZZA GLI SPAZI!

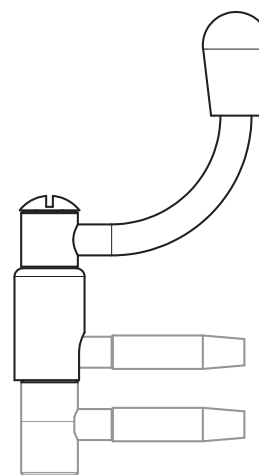
Il dispositivo **CERNIPANNI** può essere installato su tutte le cerniere Ø14, rendendole in questo modo un pratico ed utile attaccapanni.

CERNIPANNI

Cappuccio attaccapanni



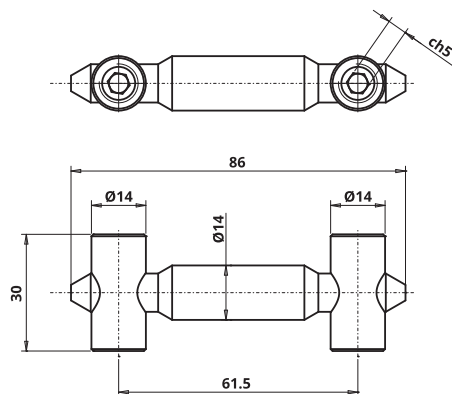
Zincato



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	CNGIA140H003	Zincato	70,7 gr.	32 4 x 8 (box x pz. cad.)	€ 14,06

JR 512

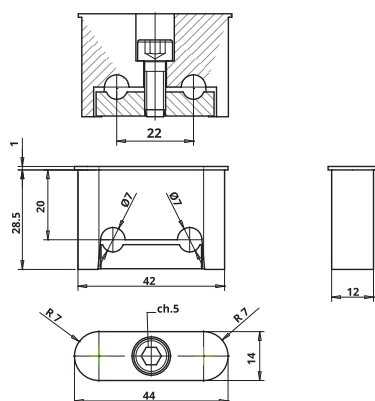
Tirante



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
 JR512140H104	Tropicalizzato	115,3 gr.	160 4 x 40 (box x pz. cad.)	€ 5,413

JR 513

Ritenuta in zama per art. CG100150, CG101150, CI335150



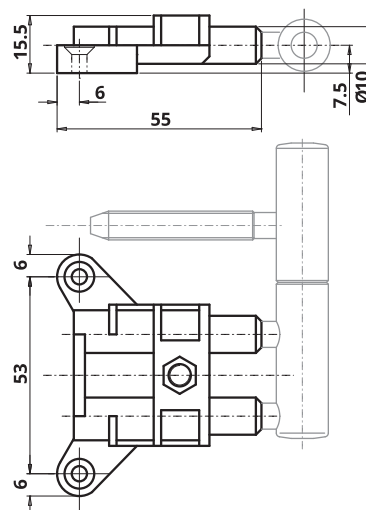
CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
 JR513200H002	Zincato	70,17 gr.	280 4 x 70 (box x pz. cad.)	Su richiesta

JR 519

Ritenuta in resina per articoli CG100150, CG101150, CI335150



Nylon Nero



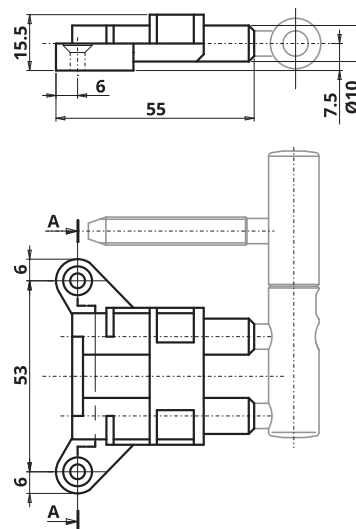
	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	JR519070Y204	Nylon Nero	23,41 gr.	200 1 x 200 (box x pz. cad.)	€ 0,946

JR 519

Ritenuta in resina per articolo CG495140 gambo M8



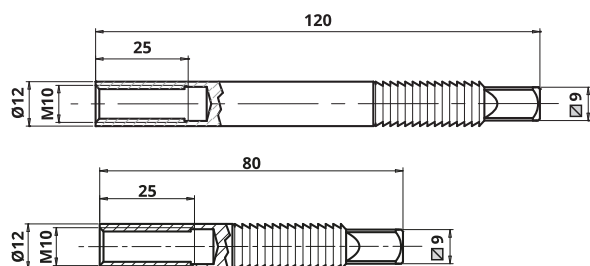
Nylon Nero



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	JR519070Y206	Nylon Nero	14,26 gr.	200 1 x 200 (box x pz. cad.)	€ 0,994

JR 520

Ritenuta in metallo per cardini

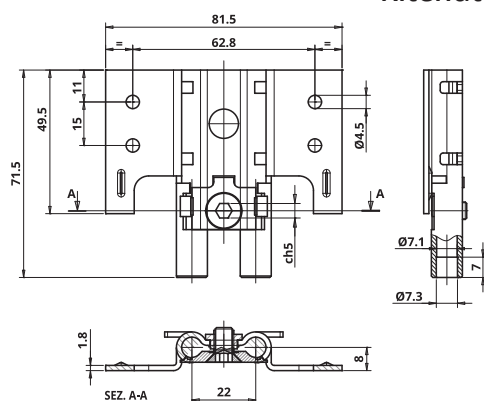


Zincato

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	JR520M10H002 Ritenuta in metallo per cardini M10x80	Zincato	43,65 gr.	400 4 x 100 (box x pz. cad.)	€ 0,818
	JR520M10H004 Ritenuta in metallo per cardini M10x120	Zincato	78,92 gr.	240 4 x 60 (box x pz. cad.)	€ 1,200

JR 521

Ritenuta in metallo per art. CG100150, CG101150, CI335150

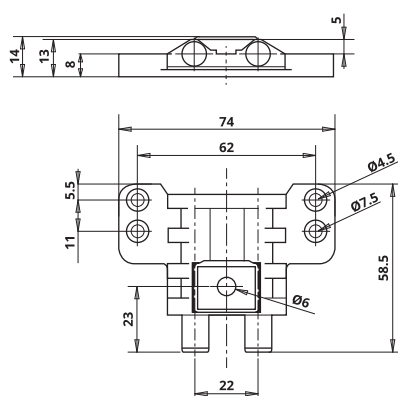


Zincato

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	JR521080H005	Zincato	84,52 gr.	100 1 x 100 (box x pz. cad.)	€ 2,337

JR 523

Ritenuta in nylon per art. CG100150, CG101150, CI335150



Nylon Nero

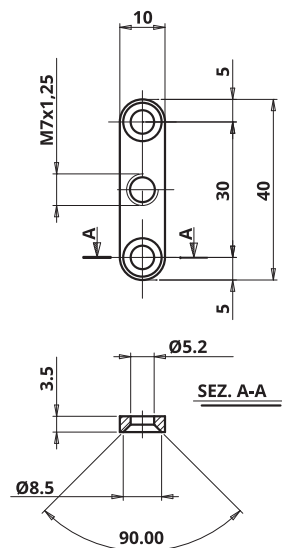
	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	JR523070Y202	Nylon Nero	30 gr.	200 1 x 200 (box x pz. cad.)	Su richiesta

NP 040

Ritenuta con 3 fori per M7



Plastificato Bianco (Ral 9010)



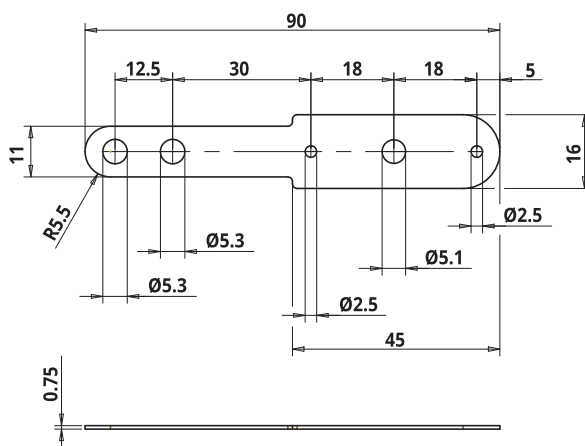
CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
 NP040100P305	Plastificato Bianco (Ral 9010)	7,19 gr.	2800 8 x 350 (box x pz. cad.)	€ 0,590

PP 007

Spessori per Bixacta



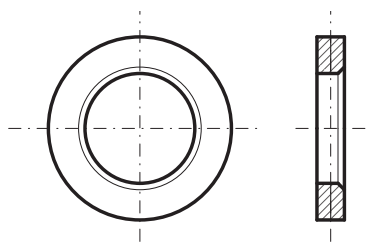
Nylon Grigio (Ral 7035)



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
 PP007090Y302	Nylon Bianco (Ral 9010)	1,32 gr.	1 1 x 1 (Sfuso)	Su richiesta
 PP007090YG02	Nylon Grigio (Ral 7035)	1,32 gr.	1 1 x 1 (Sfuso)	Su richiesta

RO 720

Rondelle

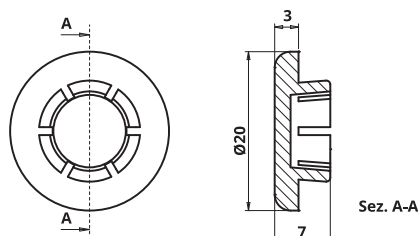


Naturale

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	RO720130G004 Rondella in ottone grezzo, spessore 1 mm per cerniera Ø13	Naturale	0,48 gr.	1 1 x 1 (Sfuso)	€ 0,226
	RO720130G008 Rondella in ottone grezzo, spessore 2 mm per cerniera Ø13	Naturale	0,96 gr.	1 1 x 1 (Sfuso)	€ 0,255
	RO720130PI02 Rondella in ottone plastificato, spessore 1 mm per cerniera Ø13	Plasticato Bianco Traffico (Ral 9016)	0,48 gr.	1 1 x 1 (Sfuso)	Su richiesta
	RO720140G004 Rondella in ottone grezzo, spessore 1 mm per cerniera Ø14	Naturale	0,58 gr.	1 1 x 1 (Sfuso)	€ 0,273
	RO720160G004 Rondella in ottone grezzo, spessore 1 mm per cerniera Ø16	Naturale	0,92 gr.	1 1 x 1 (Sfuso)	€ 0,435

TO Ø20

Tappo in nylon nero per foro cardine Ø12

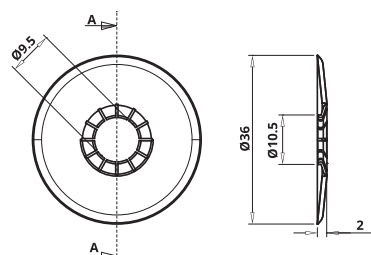


Nylon Nero

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	TO007200Y202	Nylon Nero	0,98 gr.	2400 8 x 300 (box x pz. cad.)	€ 0,110

TO Ø35

Copriforo, mascheramento per foro cardini



Nylon Nero

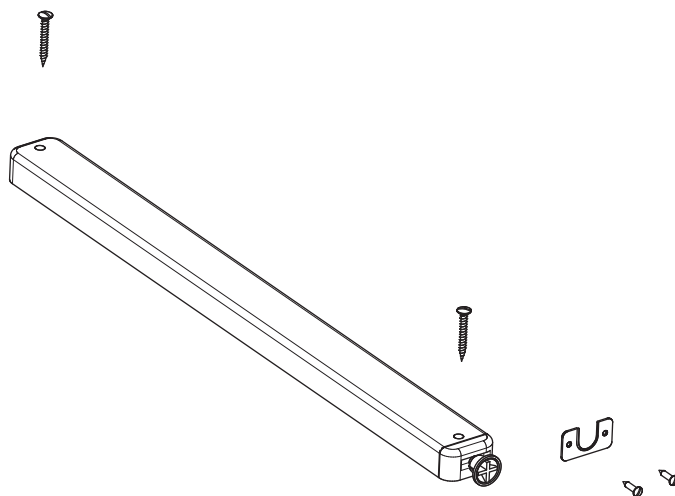
	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	TO002350Y202	Nylon Nero	1 gr.	1536 8 x 192 (box x pz. cad.)	€ 0,169

TP 990

Chiudiporta



Plastificato Marrone



	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	TP990400P002	Plastificato Marrone	270 gr.	1 1 x 1 (Sfuso)	€ 58,60
	TP990400P302	Plastificato Bianco (Ral 9010)	270 gr.	1 1 x 1 (Sfuso)	€ 58,60

AIS98

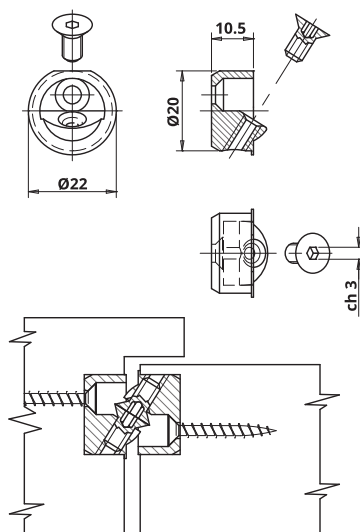
Per allineamento anta



Tropicalizzato

NOTA:

Per ogni porta servono 2 AIS98 che vanno montati contrapposti uno all'altro.



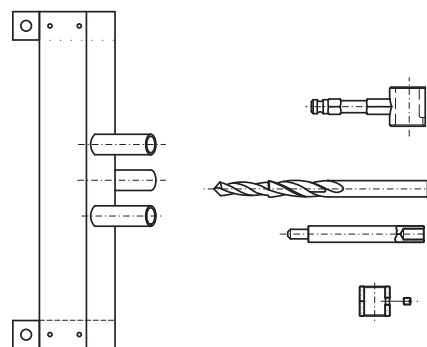
	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	AIS98200H102	Tropicalizzato	29,4 gr.	1280 8 x 160 (box x pz. cad.)	€ 1,469

ATTREZZI



MA 700

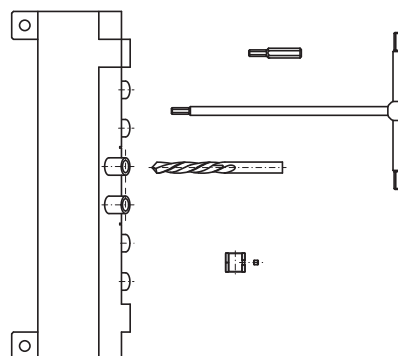
Kit attrezzi in legno per porte a filo



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
MA700130G004	Kit attrezzi in legno per porte a filo completo di accessori (per cerniere Ø13)	483 gr.	1	€ 83,10
MA700140G002	Kit attrezzi in legno per porte a filo completo di accessori (per cerniere Ø14 e cardini Q35 Ø14)	613 gr.	1	€ 85,20

MA 700

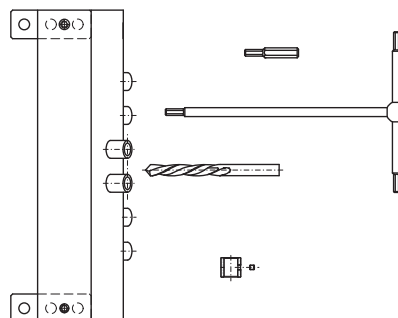
Kit attrezzi in alluminio per porte a filo per EXACTA Ø13



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
MA700130G012	Kit attrezzi in alluminio per porte a filo completo di accessori (per EXACTA Ø13)	513 gr.	1	€ 327,80

MA 700

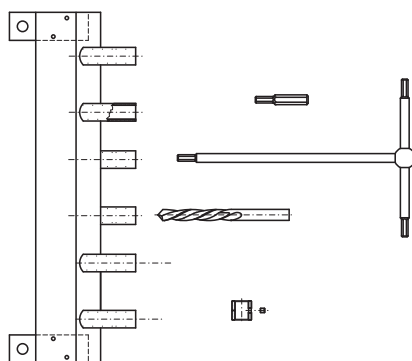
Kit attrezzi in PVC per porte a filo per EXACTA Ø14 e Ø16



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
MA700160G006	Kit attrezzi in PVC per porte a filo completo di accessori (per EXACTA Ø14 e Ø16)	603 gr.	1	€ 129,10

MA 700

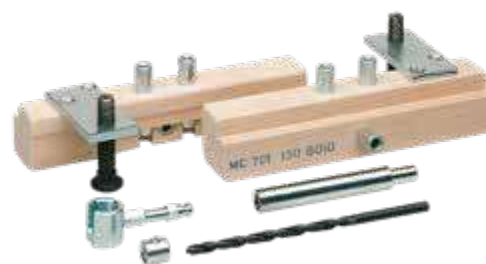
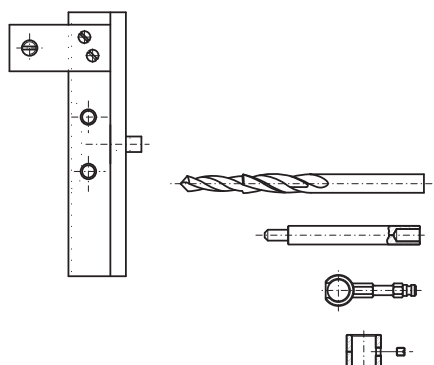
Kit attrezzi in legno per porte a filo per EXACTA Ø20



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
MA700200G010	Kit attrezzi in legno per porte a filo completo di accessori (per EXACTA Ø20)	773 gr.	1	€ 186,50

MA 701

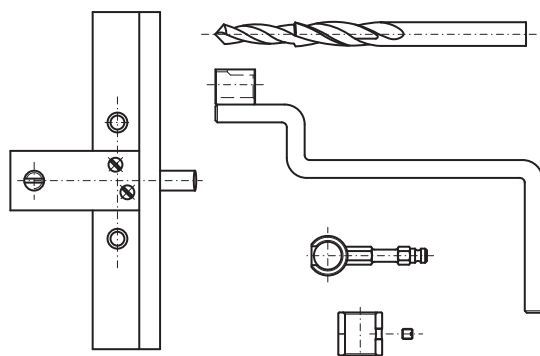
Kit attrezzi in legno per porte a battente



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
MA701090G002	Kit attrezzi in legno per porte a battente completo di accessori (per cerniere Ø9)	553 gr.	1	€ 89,50
MA701110G002	Kit attrezzi in legno per porte a battente completo di accessori (per cerniere Ø11)	553 gr.	1	€ 107,00

MA 701

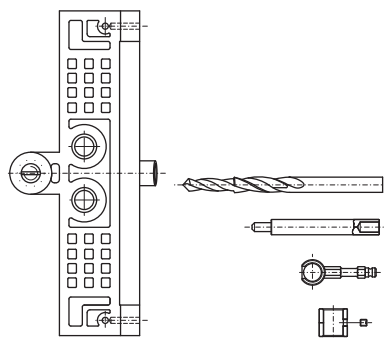
Kit attrezzi in legno per porte a battente



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
MA701150G002	Kit attrezzi in legno per porte a battente completo di accessori (per 320 Ø15)	770 gr.	1	Su richiesta

MA 701

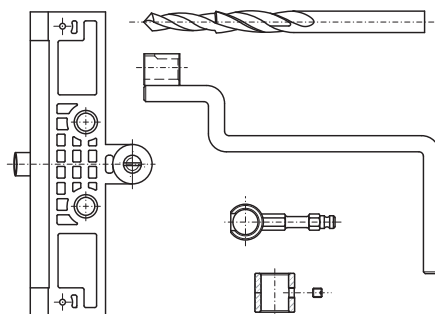
Kit attrezzi in PVC per porte a battente



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
MA701130G018	Kit attrezzi in PVC per porte a battente completo di accessori (per cerniere Ø13, Ø13-M8 e Ø57 Ø13)	453 gr.	1	€ 90,40
MA701140G011	Kit attrezzi in PVC per porte a battente completo di accessori (per cerniere Ø14 Q35 Ø14 e Ø57 Ø14)	563 gr.	1	€ 97,60
MA701160G011	Kit attrezzi in PVC per porte a battente completo di accessori (per cerniere Ø16 Ø57 Ø16 e Q15 Ø16)	573 gr.	1	€ 93,30

MA 701

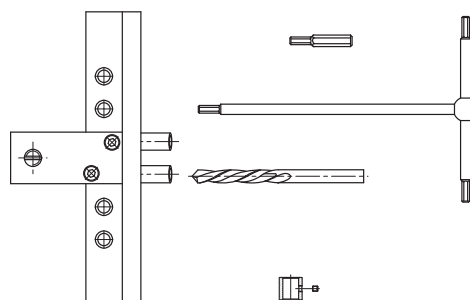
Kit attrezzi in PVC per porte a battente



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
MA701160G038	Kit attrezzi in PVC per porte a battente completo di accessori (per 320 Ø16)	583 gr.	1	€ 100,40
MA701180G006	Kit attrezzi in PVC per porte a battente completo di accessori (per 320 Ø18)	633 gr.	1	€ 196,70
MA701200G019	Kit attrezzi in PVC per porte a battente completo di accessori (per 320 Ø20)	653 gr.	1	€ 157,80

MA 701

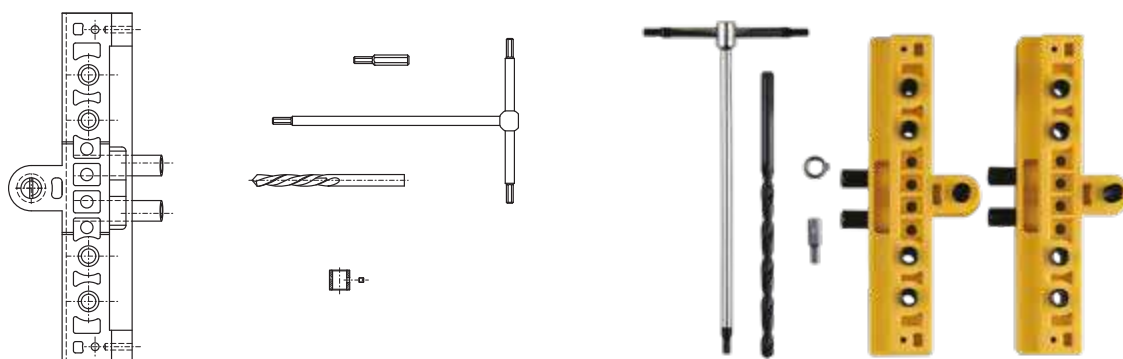
Kit attrezzi in alluminio per porte a battente per EXACTA Ø13



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
MA701130G024	Kit attrezzi in alluminio per porte a battente completo di accessori (per EXACTA Ø13)	513 gr.	1	€ 391,40

MA 701

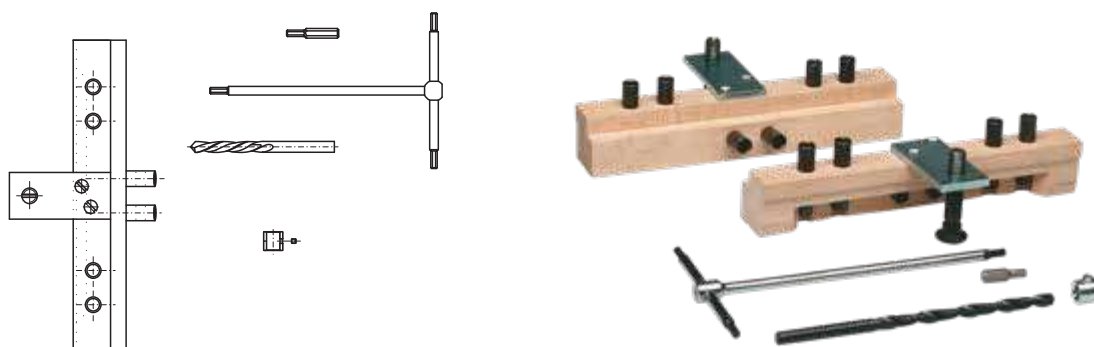
Kit attrezzi in PVC per porte a battente per EXACTA



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
MA701160G035	Kit attrezzi in PVC per porte a battente completo di accessori (per EXACTA Ø14 Ø16 e 488 Ø16)	513 gr.	1	€ 129,10
MA701200G014	Kit attrezzi in PVC per porte a battente completo di accessori (per EXACTA Ø20)	723 gr.	1	€ 200,80

MA 701

Kit attrezzi in legno per porte a battente per ALMAX 499 Ø16



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
MA701160G033	Kit attrezzi in legno per porte a battente completo di accessori (per ALMAX Ø16)	623 gr.	1	€ 234,60

MA 701

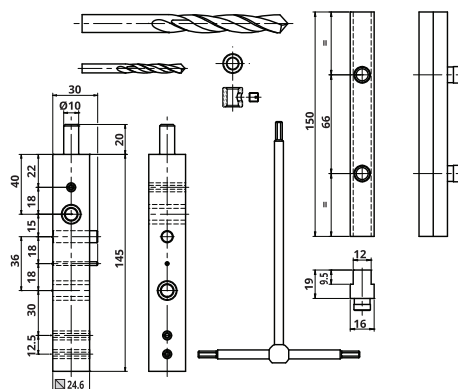
Attrezzo in alluminio per porte a battente - URSUS Ø18



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
MA701180G008	Attrezzo in alluminio per porte a battente completo di accessori (per URSUS Ø18)	943 gr.	1	€ 279,70

MA 701

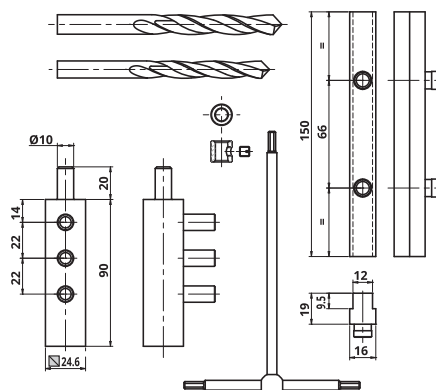
Kit attrezzi in alluminio per porte a battente per BIXACTA 483 Ø16



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
MA701483G004	Kit attrezzi in alluminio per porte a battente completo di accessori (per BIXACTA 483 Ø16 maschio con piolini Ø8x26 mm)	427,1 gr.	1	Su richiesta

MA 701

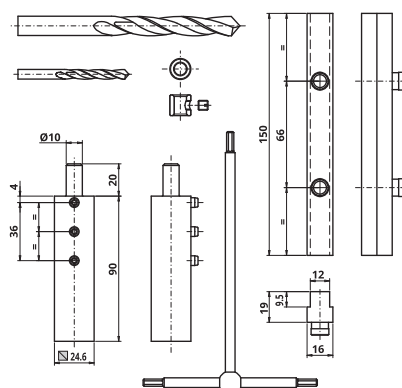
Kit attrezzi in alluminio per porte a battente per MIXACTA 483 Ø16



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
MA701483G002	Kit attrezzi in alluminio per porte a battente completo di accessori (per MIXACTA 483 Ø16 - femmina 483 Ø16 - maschio URSUS)	427,1 gr.	1	Su richiesta

MA 703

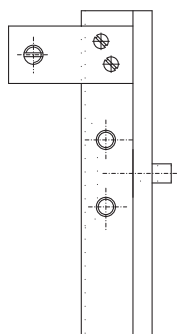
Kit attrezzi in alluminio per porte a battente per BIXACTA 483 Ø16



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
MA703483G002	Kit attrezzi in alluminio per porte a battente completo di accessori (per BIXACTA 483 Ø16 maschio con piolini Ø3)	427,1 gr.	1	€ 240,40

MC 701

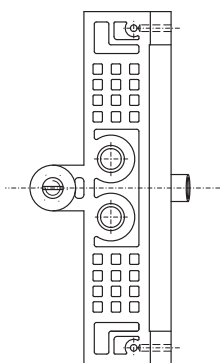
Attrezzo in legno per porte a battente



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
MC701090G002	Attrezzo in legno per porte a battente con 3 boccole (per cerniere Ø9)	230 gr.	1	€ 37,50

MC 701

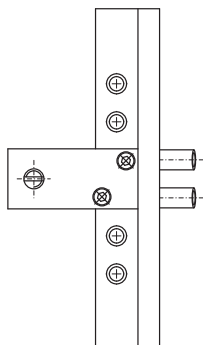
Attrezzo in PVC per porte a battente



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
MC701130G060	Attrezzo in PVC con 3 boccole per porte a battente (per cerniere Ø13, Ø13 M8, Ø57 Ø13)	180 gr.	1	€ 31,60
MC701140G060	Attrezzo in PVC con 3 boccole per porte a battente (per cerniere Ø14 e Q35 Ø14)	220 gr.	1	€ 32,80
MC701160G032	Attrezzo in PVC con 3 boccole per porte a battente (per 320 Ø16)	230 gr.	1	€ 34,50
MC701160G060	Attrezzo in PVC con 3 boccole per porte a battente (per cerniere Ø16, Ø57 Ø16, Q15 Ø16)	230 gr.	1	€ 35,90
MC701180G032	Attrezzo in PVC con 3 boccole per porte a battente (per 320 Ø18)	210 gr.	1	€ 35,90
MC701200G032	Attrezzo in PVC con 3 boccole per porte a battente (per 320 Ø20)	200 gr.	1	€ 37,30

MC 701

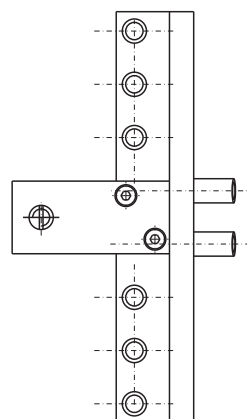
Attrezzo in alluminio per porte a battente - EXACTA



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
MC701130G022	Attrezzo in alluminio per porte a battente (per EXACTA 495 Ø13)	230 gr.	1	€ 173,90

MC 701

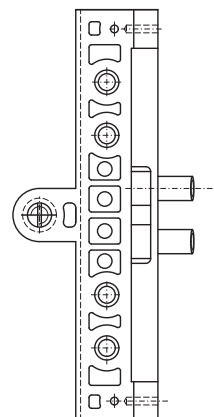
Attrezzo in alluminio per porte a battente - URSUS Ø16



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
MC701160G067	Attrezzo in alluminio per porte a battente (per URSUS 495 Ø16)	230 gr.	1	€ 153,00

MC 701

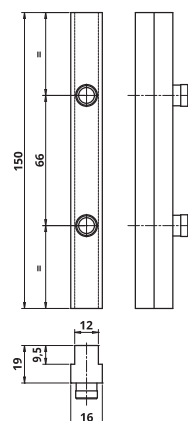
Attrezzo in PVC per porte a battente - EXACTA



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
MC701160G035	Attrezzo per porte a battente in PVC con 6 boccole (per EXACTA Ø14, Ø16 e per 488 Ø16)	220 gr.	1	€ 35,90
MC701200G009	Attrezzo per porte a battente in PVC con 6 boccole (per EXACTA 495 Ø20)	295 gr.	1	€ 37,30

MC 703

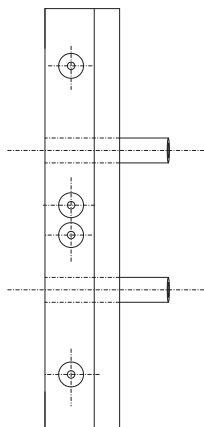
Attrezzo in alluminio per porte a battente - BIXACTA



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
MC703483G010	Attrezzo in alluminio per porte a battente con 2 boccole (per femmina BIXACTA 483 Ø16)	165 gr.	1	Su richiesta

MC 703

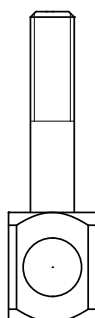
Attrezzo in legno per porte a battente - P50 Ø15



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
MC703P50G018	Attrezzo in legno con 6 boccole per porte a battente (per P50 Ø15 maschio e femmina M7)	250 gr.	1	€ 68,90

MC 707

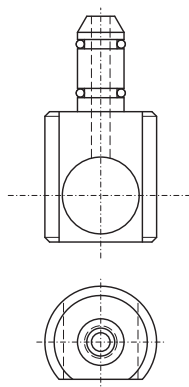
Attrezzo per cardine Q82



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
MC707Q82H102	Attrezzo per cardine a murare Q82 Ø20 (M12)	135 gr.	1	€ 30,40

MC 707

Attrezzo per cardine Q90



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
MC707Q90H002	Attrezzo per cardine a murare Q90 Ø16 (M10)	55 gr.	1	€ 46,80

MC 710

Punte scalinate



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
MC710090G002	Punta elicoidale scalinata Ø5,2 - Ø3,8 (per Ø9)	15 gr.	1	€ 18,70
MC710130G002	Punta elicoidale scalinata Ø6,7 - Ø5,3 (per Ø13, M8, 320 Ø15)	20 gr.	1	€ 21,60
MC710140G002	Punta elicoidale scalinata Ø7,2 - Ø5,8 (per Ø14 e 320 Ø16)	30 gr.	1	€ 28,60
MC710160G002	Punta elicoidale scalinata Ø7,7 - Ø6,3 (per Ø16)	30 gr.	1	€ 25,90
MC710218G002	Punta elicoidale scalinata (per Ø18 e Ø20)	52 gr.	1	€ 30,20

MC 710

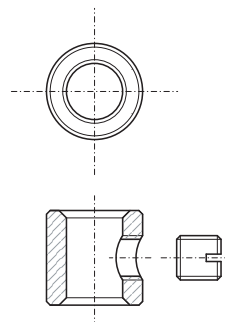
Punte non scalinate



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
MC710110G002	Punta elicoidale NON scalinata Ø5,4 (per Ø11)	20 gr.	1	€ 18,70
MC7100M7G002	Punta elicoidale NON scalinata Ø5,7 (per PVC M7)	19 gr.	1	€ 27,30
MC710140G004	Punta elicoidale NON scalinata Ø7 (per 495 Ø14, 495 Ø16, 488 Ø16, 390 Ø20)	30 gr.	1	€ 14,92
MC710140G006	Punta elicoidale NON scalinata Ø6,8 (per 495 Ø14, 495 Ø16, 488 Ø16 su legno tenero)	32 gr.	1	€ 37,30
MC710200G002	Punta elicoidale NON scalinata Ø8,5 (per 495 Ø20)	40 gr.	1	€ 19,30

MC 711

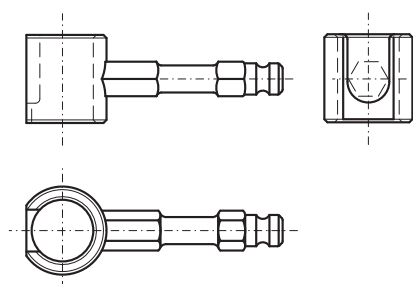
Fermapunte



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
MC711620H002	Fermapunte (per cerniere Ø16 / Ø18 / Ø20 - EXACTA Ø16 e Ø20)	20 gr.	1	€ 5,810
MC711914H002	Fermapunte (per cerniere Ø9/Ø11/Ø13/Ø14/Ø15 - EXACTA Ø14 e Ø16)	9 gr.	1	€ 5,665

MC 712

Avvitatore da trapano



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
MC712130H002	Avvitatore da trapano per cerniere Ø13	30 gr.	1	€ 7,528
MC712140H002	Avvitatore da trapano per cerniere Ø14	30 gr.	1	€ 7,647
MC712160H002	Avvitatore da trapano per cerniere Ø16	40 gr.	1	€ 7,647
MC712180H002	Avvitatore da trapano per cerniere Ø18	48,59 gr.	1	Su richiesta

MC 712

Avvitatore da trapano per EXACTA e URSUS Ø14 - Ø16



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
MC712160H004	Avvitatore da trapano per EXACTA/URSUS Ø14, Ø16 e 488 Ø16	5 gr.	1	€ 7,647

MC 713

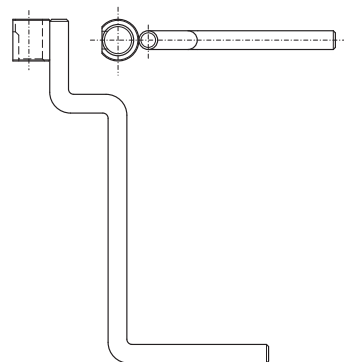
Perno registro



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
MC713130H002	Perno registro per cerniere Ø13	55,67 gr.	1	€ 7,213
MC713140H002	Perno registro per cerniere Ø14	82 gr.	1	€ 7,213
MC713160H002	Perno registro per cerniere Ø15 e Ø16	74,2 gr.	1	€ 7,213

MC 714

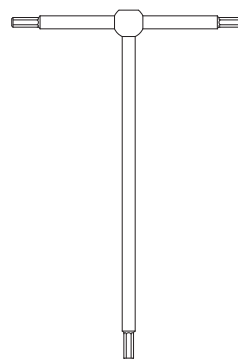
Avvitatore manuale



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
MC714130H102	Avvitatore manuale per cerniere Ø13	145 gr.	1	€ 23,00
MC714140H102	Avvitatore manuale per cerniere Ø14	143 gr.	1	€ 23,00

MC 714

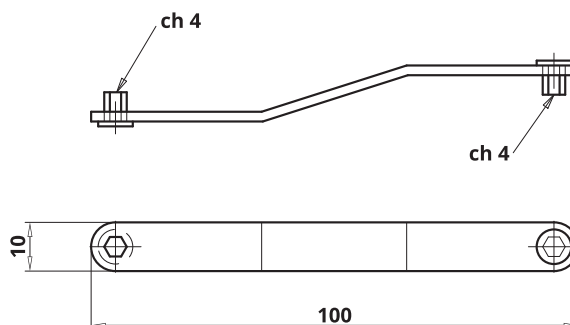
Chiave a T



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
MC714160H002	Chiave Ch 4 a T (per 495 Ø14 / Ø16 - 057 Ø13 / Ø14 / Ø16)	60 gr.	1	€ 34,50
MC714200H002	Chiave Ch 5 a T (per 495 Ø20)	100 gr.	1	€ 35,90

TRIMK

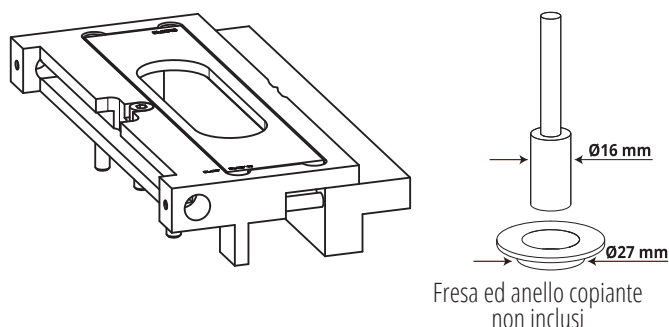
Chiave a S



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
MC714CH4H502	Chiave regolare Ch 4 a S (per exacta 495 Ø14 e Ø16, per cerniere 057 Ø13; Ø14; Ø16)	17 gr.	1	€ 7,213

MUINV AL

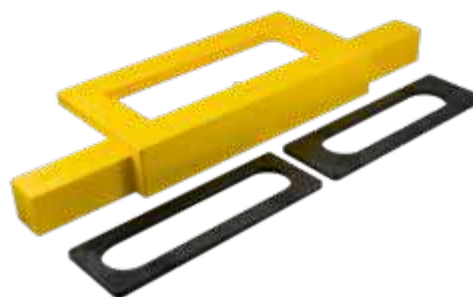
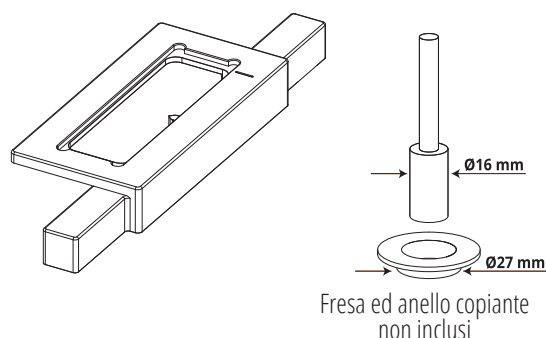
Dima in alluminio per cerniere INVISACTA



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
MU230120G002	Kit dima e guide in alluminio per cerniere IN230, IN232 ed IN235	1826,5 gr.	1	€ 366,50
MU300120G002	Kit dima e guide in alluminio per cerniere IN300, IN303 ed IN305	1826,5 gr.	1	€ 363,10
MU310190G002	Kit dima e guide in alluminio per cerniere IN310	1826,5 gr.	1	€ 354,80

MUINV ABS

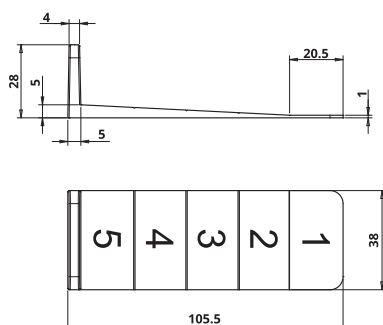
Dima in nylon per cerniere INVISACTA



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
MUINV500G004	Kit dima e guide in nylon per cerniere IN230, IN235 e IN232	810 gr.	1	€ 56,10
MUINV500G002	Kit dima e guide in nylon per cerniere IN300, IN303 e IN305	810 gr.	1	€ 56,10
MUINV500G006	Kit dima e guide in nylon per cerniere IN310	810 gr.	1	€ 75,00

PP 105

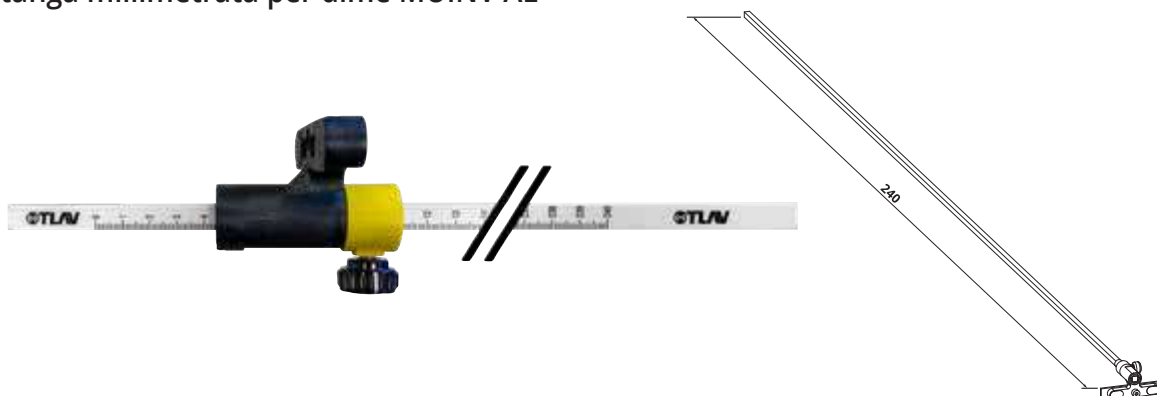
Cuneo alza porta a 5 spessori



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
PP105050Y202	Cuneo alza porta a 5 spessori (1-2-3-4-5 mm)	14 gr.	1	Su richiesta

MU 800

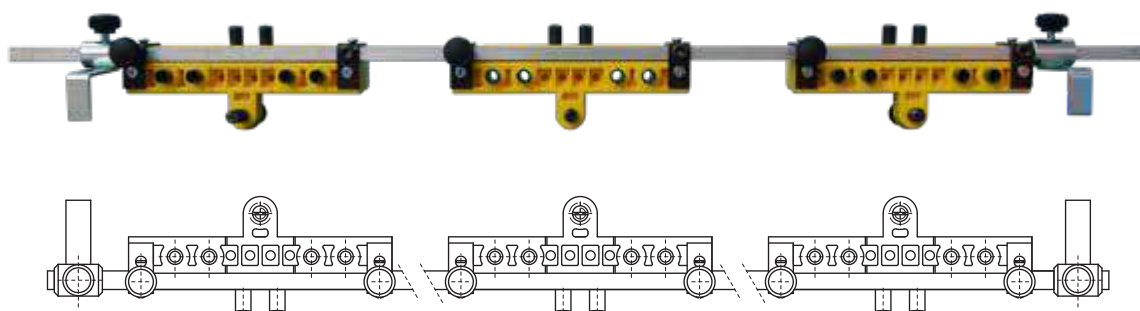
Stanga millimetrata per dime MUINV AL



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
MU800300G002	Stanga millimetrata lunghezza 240 cm, completa di tastatore e spessore per luce porta	3560 gr.	1	€ 266,90

MA 801

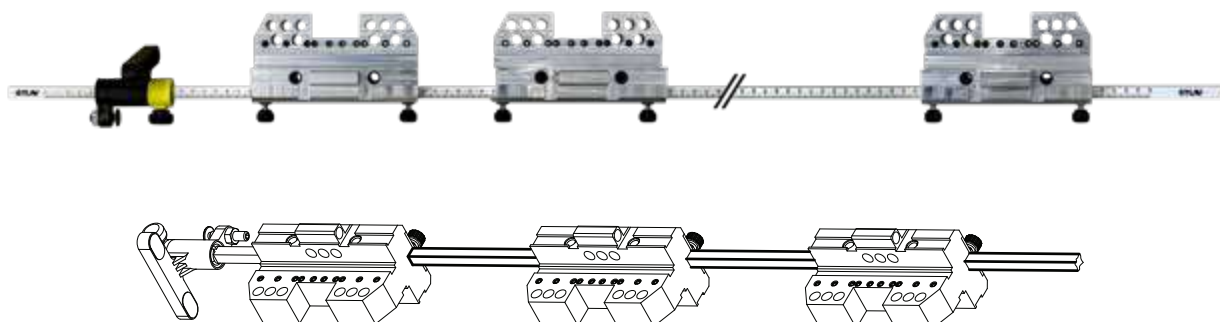
Stanga con attrezzi in PVC per EXACTA Ø14 e Ø16



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
MA801160G028	Stanga lunghezza 240 cm con 3 attrezzi in PVC MC701160G035 (per EXACTA Ø14, Ø16 e 488 Ø16)	1530 gr.	1	€ 253,30

MU 803

Stanga completa di 3 dime per BIXACTA



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
MU803483G002	Stanga lunghezza 240 cm, completa di 3 attrezzi per BIXACTA 483 Ø16, maschio con pioli Ø3	3,54 gr.	1	€ 1.370,00

STANGA MODULARE

PRECISIONE, VELOCITÀ, E FLESSIBILITÀ



A differenza dei normali sistemi di foratura per cerniere, con la stanga modulare non è necessario provvedere a sistemare l'anta sul telaio. Grazie alla predisposizione per alloggiare due o più dime speciali, è consentita la foratura separata d'anta e telaio per il successivo montaggio delle cerniere, permettendo quindi di allestire due linee distinte per la produzione del serramento: vale a dire **una linea per la produzione delle ante e una linea per la produzione dei telai.**

La **particolare forma simmetrica** delle dime e

il fermo reversibile fanno in modo che la stessa **stanga possa essere usata su ante e telai destri e sinistri.** L'impiego degli spessori infine permette di adattare le dime qualora risulti necessario aumentare o diminuire le distanze di foratura rispetto all'anta o rispetto al telaio.

La STANGA MODULARE viene **personalizzata** dall'ufficio tecnico OTLAV sulla base del tipo di profilo, del tipo di cerniera, della posizione e dell'inclinazione dei gambi.



1 • La struttura modulare della stanga permette di utilizzare le stesse dime, sostituendo solo i blocchetti, per montare diversi tipi di cerniere Otlav.



2 • L'asta millimetrata della stanga permette il perfetto posizionamento delle dime sull'anta e sul telaio.



3 • Il fermo reversibile opportunamente registrato consente di posizionare la stanga con precisione, in tempi diversi sia sui telai che sulle ante.



4 • La prima, semplicissima, operazione per la foratura del telaio è il corretto posizionamento del fermo reversibile sul riferimento interno del telaio.



5 • Successivamente si procede alla foratura sul telaio.



6 • Per quanto riguarda l'anta si procede allo stesso modo, posizionando il fermo esterno sull'anta e forando.



7 • Con facilità si procede quindi al montaggio delle cerniere.

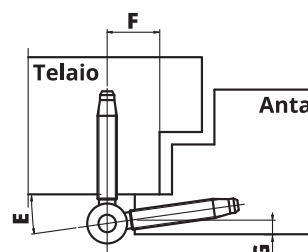
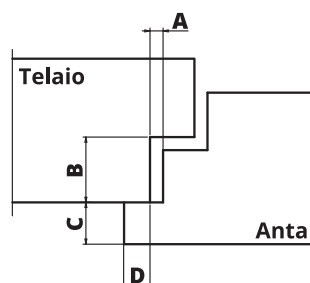
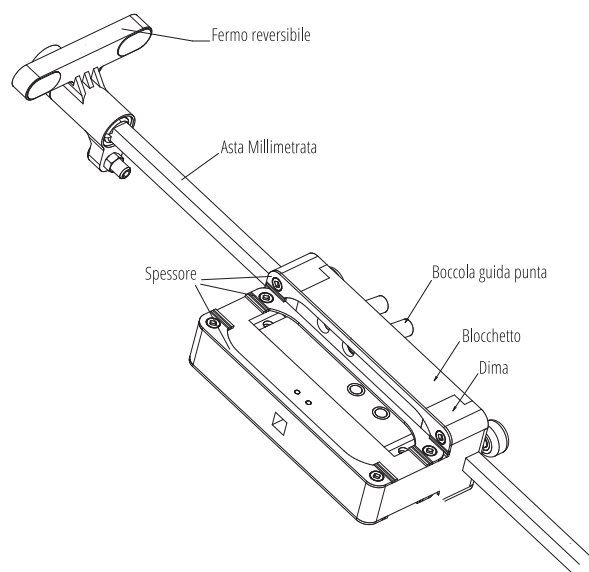


STANGA MODULARE



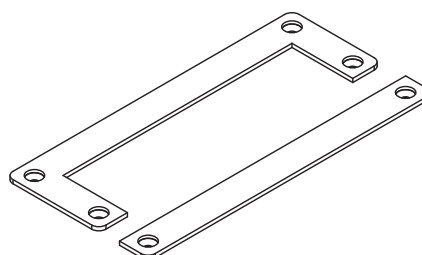
CODICE	DESCRIZIONE	PEZZI	PREZZO CAD.
MU8XXXXXXXXXX	Attrezzo personalizzabile per l'installazione di cerniere OTLAV completo di: asta millimetrata, fermo reversibile, 3 dime di foratura ed eventuali spessori PP160020ZN04. Per preventivi si prega di inviare all'ufficio tecnico OTLAV il tipo di cerniere da installare e il disegno tecnico di anta e telaio quotato in millimetri come da schema riportato di seguito.	1	Su richiesta

- A:** Luce tra telaio ed anta.
B: Prima battuta interna del telaio.
C: Spessore della sovrapposizione tra anta e telaio.
D: Sovrapposizione tra anta e telaio.
E: Angolo foratura per gambo femmina.
F: Posizione asse maschio cerniera rispetto battuta.
G: Posizione asse femmina cerniera rispetto superficie anta.



PP 160

Spessori



CODICE	DESCRIZIONE	PESO	PEZZI	PREZZO CAD.
PP160020ZN04	Spessori per dime MU	65 gr.	1	€ 11,03

CAPPUCCI



801 430

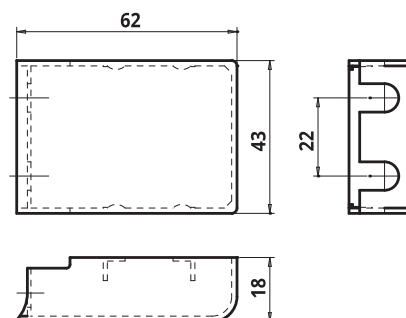
Copriritenuta per EXACTA TRIANT



Nylon Argento Satinato



Nylon Oro



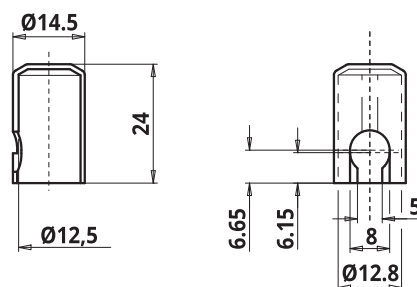
CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
GC801430M702	Nylon Argento Satinato	9,2 gr.	144 4 x 36 (box x pz. cad.)	€ 5,403
GC801430M002	Nylon Oro	9,2 gr.	144 4 x 36 (box x pz. cad.)	€ 3,451

815 Ø14,5

Cappuccio in nylon per 030 e 055 Ø13



Nylon Bianco (Ral 9010)



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
GC815145Y305	Nylon Bianco (Ral 9010)	0,95 gr.	1000 1 x 1000 (box x pz. cad.)	Su richiesta

815 Ø17,5

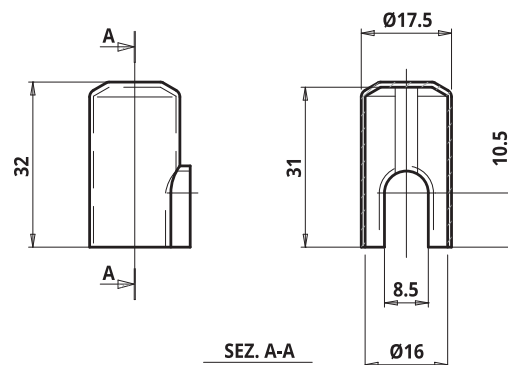
Cappuccio in nylon per 030, 055 e 057 Ø16



Nylon Oro



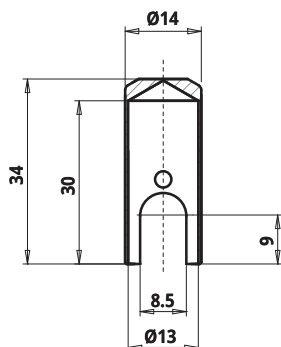
Nylon Nichelato Satinato



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
GC815175YA01	Nylon Oro	2,12 gr.	720 4 x 180 (box x pz. cad.)	€ 1,448
GC815175YC01	Nylon Nichelato Satinato	2,12 gr.	720 4 x 180 (box x pz. cad.)	€ 1,304

825 Ø14

Cappuccio in ottone per 030, 055 e 057 Ø13

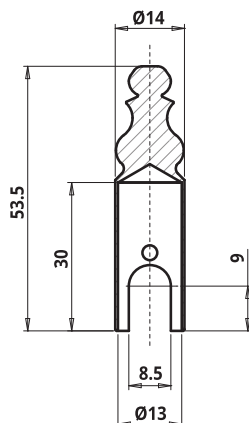


Lucidato Verniciato

CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
GC825140L110	Lucidato Verniciato	8,6 gr.	480 4 x 120 (box x pz. cad.)	€ 4,656

826 Ø14

Cappuccio barocco in ottone per 030, 050, 055 e 057 Ø13

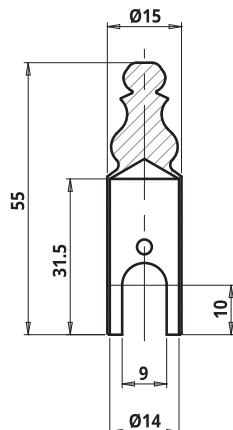


Lucidato Verniciato

CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
GC826140L110	Lucidato Verniciato	16,53 gr.	240 4 x 60 (box x pz. cad.)	€ 3,699

826 Ø15

Cappuccio barocco in ottone per 030, 055 e 057 Ø14



Lucidato Verniciato

CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
GC826150L110	Lucidato Verniciato	20,04 gr.	180 4 x 45 (box x pz. cad.)	€ 3,815

836 Ø16

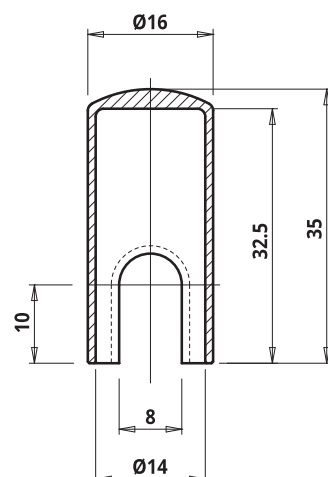
Cappuccio in nylon per 055 e 057 Ø14



Nylon Bianco (Ral 9010)



Nylon Marron



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
GC836160Y304	Nylon Bianco (Ral 9010)	1,56 gr.	800 4 x 200 (box x pz. cad.)	€ 0,183
GC836160YD03	Nylon Marron	1,56 gr.	800 4 x 200 (box x pz. cad.)	€ 0,183

838 Ø14

Cappuccio in alluminio per EXACTA Ø13



Alluminio Argento



Alluminio Oro



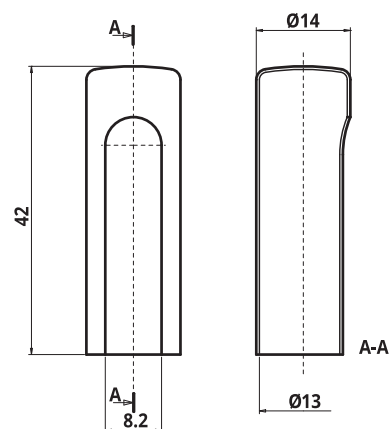
Alluminio Nichelato Satinato



Alluminio Bronze



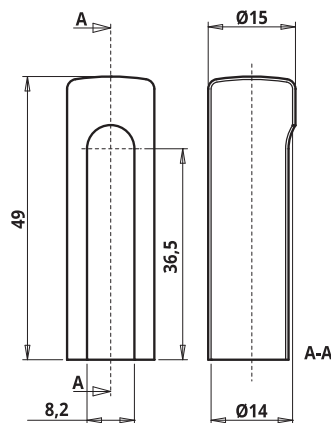
Plastificato Bianco (Ral 9010)



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
GC838140JI02	Alluminio Argento	1,8 gr.	800 4 x 200 (box x pz. cad.)	€ 0,764
GC838140JO02	Alluminio Oro	1,8 gr.	800 4 x 200 (box x pz. cad.)	€ 0,831
GC838140JT02	Alluminio Nichelato Satinato	1,8 gr.	800 4 x 200 (box x pz. cad.)	€ 0,917
GC838140JZ02	Alluminio Bronze	1,8 gr.	800 4 x 200 (box x pz. cad.)	Su richiesta
GC838140P302	Plastificato Bianco (Ral 9010)	1,8 gr.	800 4 x 200 (box x pz. cad.)	€ 1,184

838 Ø15

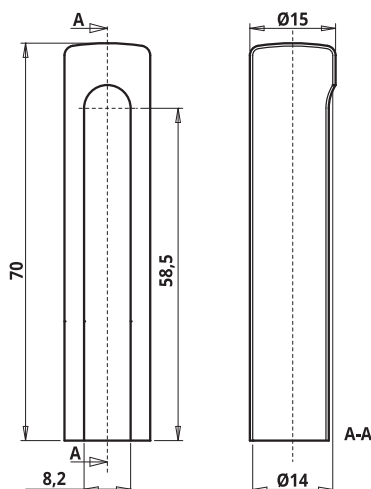
Cappuccio in alluminio per 485, 491, EXACTA Ø14



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
GC838150J702	Alluminio Argento Satinato	2,68 gr.	680 4 x 170 (box x pz. cad.)	€ 1,028
GC838150JI02	Alluminio Argento	2,68 gr.	680 4 x 170 (box x pz. cad.)	€ 0,984
GC838150JO04	Alluminio Oro	2,68 gr.	680 4 x 170 (box x pz. cad.)	€ 0,984
GC838150JT02	Alluminio Nichelato Satinato	2,68 gr.	680 4 x 170 (box x pz. cad.)	€ 1,154
GC838150JZ02	Alluminio Bronze	2,68 gr.	680 4 x 170 (box x pz. cad.)	€ 1,154
GC838150PI02	Plastificato Bianco Traffico (Ral 9016)	2,68 gr.	680 4 x 170 (box x pz. cad.)	€ 1,221

838 Ø15

Cappuccio in alluminio per URSUS Ø14



Alluminio Nichelato Satinato

CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
GC838150JT06	Alluminio Nichelato Satinato	3,9 gr.	400 4 x 100 (box x pz. cad.)	€ 2,274

838 Ø16

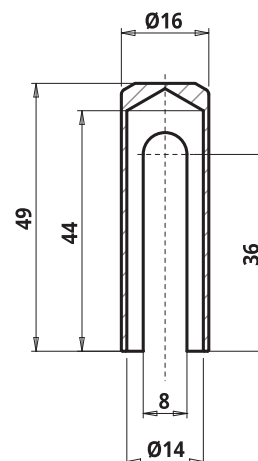
Cappuccio in ottone per 485, 491 e EXACTA Ø14



Bronzato



Lucidato Verniciato



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
GC838160BN03	Bronzato	20,09 gr.	520 4 x 130 (box x pz. cad.)	€ 2,443
GC838160L103	Lucidato Verniciato	20,09 gr.	160 4 x 40 (box x pz. cad.)	€ 2,974

838 Ø16

Cappuccio in nylon per 485, 491 e EXACTA Ø14



Verniciato Color Champagne



Nylon Nero



Nylon Bianco (Ral 9010)



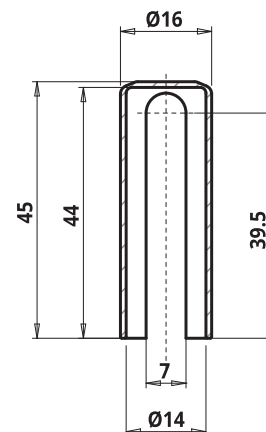
Nylon Bianco (Ral 9016)



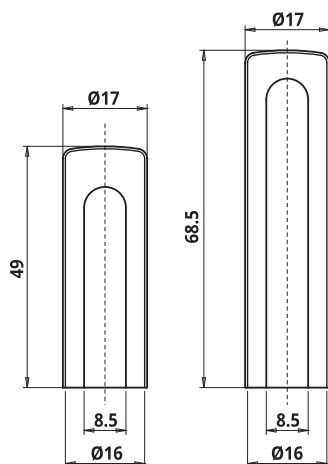
Nylon Marron



Nylon Cromo Satinato



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
GC8381604Y02	Verniciato Color Champagne	2,01 gr.	160 4 x 40 (box x pz. cad.)	€ 0,999
GC838160Y201	Nylon Nero	2,01 gr.	720 4 x 180 (box x pz. cad.)	€ 0,267
GC838160Y301	Nylon Bianco (Ral 9010)	2,01 gr.	720 4 x 180 (box x pz. cad.)	€ 0,267
GC838160Y602	Nylon Bianco (Ral 9016)	2,01 gr.	720 4 x 180 (box x pz. cad.)	€ 0,221
GC838160YD01	Nylon Marron	2,01 gr.	720 4 x 180 (box x pz. cad.)	€ 0,267
GC838160YS03	Nylon Cromo Satinato	2,01 gr.	520 4 x 130 (box x pz. cad.)	€ 1,445

838 Ø17**Cappuccio in alluminio per URSUS Ø16**

Alluminio Argento Satinato



Nichelato Satinato

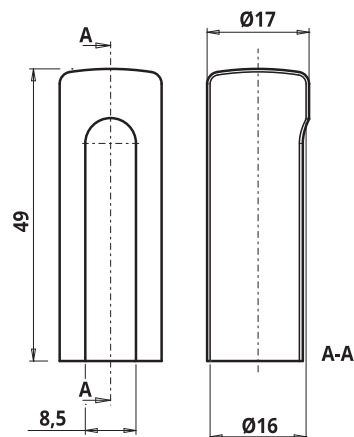


Alluminio Oro

CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
GC838170J702 Cappuccio in alluminio per URSUS Ø16 per Femmina	Alluminio Argento Satinato	3,32 gr.	400 4 x 100 (box x pz. cad.)	€ 1,233
GC838170J706 Cappuccio in alluminio per URSUS Ø16 per Maschio	Alluminio Argento Satinato	4 gr.	240 8 x 30 (box x pz. cad.)	€ 2,449
GC838170JC02 Cappuccio in alluminio per URSUS Ø16 per Femmina	Nichelato Satinato	3,32 gr.	240 8 x 30 (box x pz. cad.)	€ 1,832
GC838170JC06 Cappuccio in alluminio per URSUS Ø16 per Maschio	Nichelato Satinato	4 gr.	240 8 x 30 (box x pz. cad.)	€ 3,167
GC838170JO02 Cappuccio in alluminio per URSUS Ø16 per Femmina	Alluminio Oro	3,32 gr.	400 4 x 100 (box x pz. cad.)	€ 1,174
GC838170JO06 Cappuccio in alluminio per URSUS Ø16 per Maschio	Alluminio Oro	4 gr.	240 8 x 30 (box x pz. cad.)	€ 2,456

838 Ø17

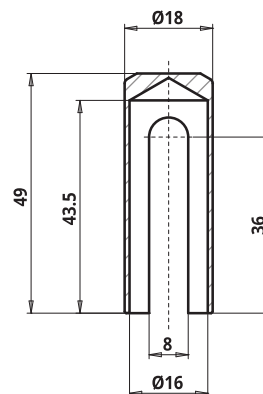
Cappuccio in alluminio per EXACTA, NORDEX e BIXACTA Ø16



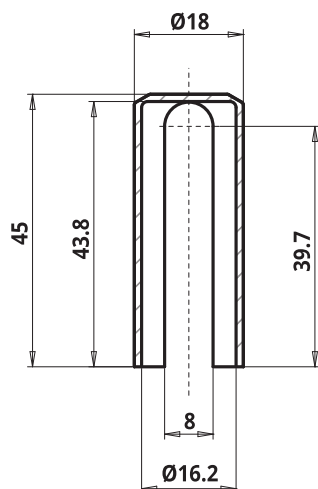
CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
GC838170J702	Alluminio Argento Satinato	3,32 gr.	400 4 x 100 (box x pz. cad.)	€ 1,233
GC838170J002	Alluminio Oro	3,32 gr.	400 4 x 100 (box x pz. cad.)	€ 1,174
GC838170JC02	Nichelato Satinato	3,32 gr.	240 8 x 30 (box x pz. cad.)	€ 1,832
GC838170JT02	Alluminio Nichelato Satinato	3,32 gr.	400 4 x 100 (box x pz. cad.)	€ 1,322
GC838170JZ02	Alluminio Bronze	3,32 gr.	400 4 x 100 (box x pz. cad.)	€ 1,616
GC838170PI02	Plastificato Bianco Traffico (Ral 9016)	3,32 gr.	160 4 x 40 (box x pz. cad.)	€ 1,792
GC838170PU02	Plastificato Argilla (Ral 8003)	3,32 gr.	160 4 x 40 (box x pz. cad.)	€ 1,910

838 Ø18

Cappuccio in ottone per EXACTA, NORDEX e BIXACTA Ø16



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
GC838180BN04	Bronzato	22,62 gr.	400 4 x 100 (box x pz. cad.)	€ 3,364
GC838180L104	Lucidato Verniciato	22,62 gr.	160 4 x 40 (box x pz. cad.)	€ 4,683

838 Ø18
Cappuccio in nylon per EXACTA, NORDEX e BIXACTA Ø16


CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
GC838180Y208	Nylon Nero	2,41 gr.	480 4 x 120 (box x pz. cad.)	€ 0,221
GC838180Y305	Nylon Bianco (Ral 9010)	2,41 gr.	480 4 x 120 (box x pz. cad.)	€ 0,221
GC838180Y503	Nylon Bianco-Blu	2,41 gr.	480 4 x 120 (box x pz. cad.)	€ 0,221
GC838180Y603	Nylon Bianco (Ral 9016)	2,41 gr.	480 4 x 120 (box x pz. cad.)	€ 0,221
GC838180Y807	Nylon Testa Di Moro	2,41 gr.	480 4 x 120 (box x pz. cad.)	€ 0,221
GC838180YB03	Nylon Cromo	2,41 gr.	480 4 x 120 (box x pz. cad.)	€ 1,306
GC838180YC01	Nylon Nichelato Satinato	2,41 gr.	160 4 x 40 (box x pz. cad.)	€ 1,646
GC838180YD05	Nylon Marron	2,41 gr.	480 4 x 120 (box x pz. cad.)	€ 0,207
GC838180YS04	Nylon Cromo Satinato	2,41 gr.	480 4 x 120 (box x pz. cad.)	€ 1,306

838 Ø19

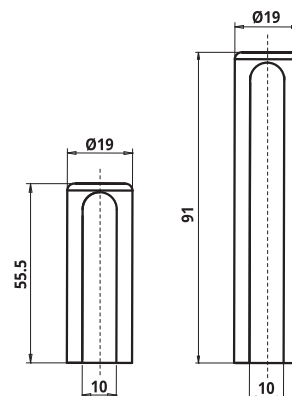
Cappuccio in alluminio per URSUS Ø18



Alluminio Argento Satinato



Alluminio Oro



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
GC838190J703 Cappuccio per URSUS 495 Ø18 Maschio	Alluminio Argento Satinato	4,55 gr.	240 8 x 30 (box x pz. cad.)	€ 2,708
GC838190J704 Cappuccio per URSUS 495 Ø18 Femmina	Alluminio Argento Satinato	3,18 gr.	240 8 x 30 (box x pz. cad.)	€ 2,252
GC838190J003 Cappuccio per URSUS 495 Ø18 Maschio	Alluminio Oro	4,55 gr.	240 8 x 30 (box x pz. cad.)	€ 2,708
GC838190J004 Cappuccio per URSUS 495 Ø18 Femmina	Alluminio Oro	3,18 gr.	240 8 x 30 (box x pz. cad.)	€ 2,252

838 Ø21

Cappuccio in alluminio per EXACTA Ø20 e 494 Ø20



Alluminio Argento Satinato



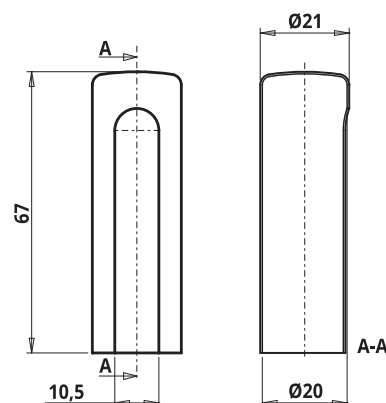
Alluminio Argento



Alluminio Oro



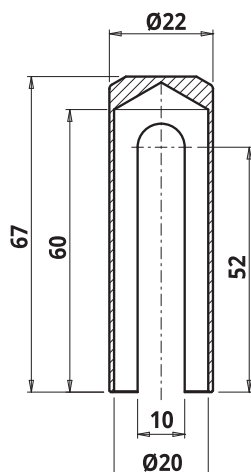
Alluminio Bronze



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
GC838210J702	Alluminio Argento Satinato	5,44 gr.	200 4 x 50 (box x pz. cad.)	€ 1,761
GC838210J102	Alluminio Argento	5,44 gr.	200 4 x 50 (box x pz. cad.)	€ 1,761
GC838210J002	Alluminio Oro	5,44 gr.	200 4 x 50 (box x pz. cad.)	€ 1,761
GC838210JZ02	Alluminio Bronze	5,44 gr.	200 4 x 50 (box x pz. cad.)	€ 2,055

838 Ø22

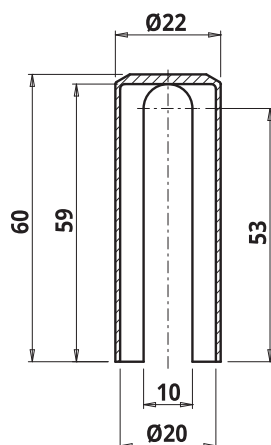
Cappuccio in ottone per EXACTA Ø20 e 494 Ø20



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
GC838220BN04	Bronzato	39,64 gr.	200 4 x 50 (box x pz. cad.)	€ 7,839
GC838220H303	Zincato Nero Inciso	39,64 gr.	200 4 x 50 (box x pz. cad.)	€ 7,322
GC838220L104	Lucidato Verniciato	39,64 gr.	80 4 x 20 (box x pz. cad.)	€ 9,843

838 Ø22

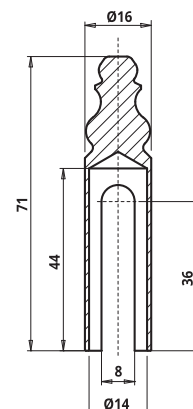
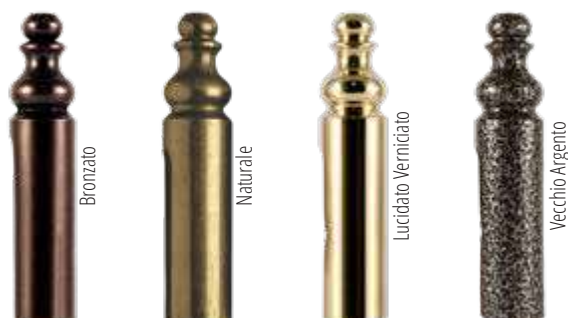
Cappuccio in nylon per EXACTA Ø20 e 494 Ø20



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
GC838220Y201	Nylon Nero	3,64 gr.	200 4 x 50 (box x pz. cad.)	€ 0,411
GC838220Y301	Nylon Bianco (Ral 9010)	3,64 gr.	200 4 x 50 (box x pz. cad.)	€ 0,411
GC838220YC01	Nylon Nichelato Satinato	3,64 gr.	80 4 x 20 (box x pz. cad.)	€ 2,642
GC838220YD01	Nylon Marron	3,64 gr.	200 4 x 50 (box x pz. cad.)	€ 0,411
GC838220YS03	Nylon Cromo Satinato	3,64 gr.	200 4 x 50 (box x pz. cad.)	€ 1,761

839 Ø16

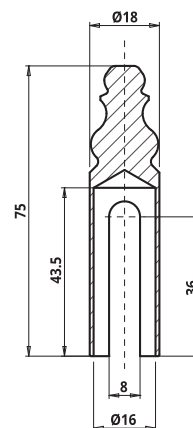
Cappuccio barocco in ottone per POMELLAS 485 Ø14, 491 e EXACTA Ø14



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
GC839160BN03	Bronzato	32,58 gr.	360 4 x 90 (box x pz. cad.)	€ 4,327
GC839160G003	Naturale	32,58 gr.	360 4 x 90 (box x pz. cad.)	€ 4,195
GC839160L103	Lucidato Verniciato	32,58 gr.	160 4 x 40 (box x pz. cad.)	€ 5,013
GC839160PG02	Vecchio Argento	32,58 gr.	360 4 x 90 (box x pz. cad.)	€ 4,327

839 Ø18

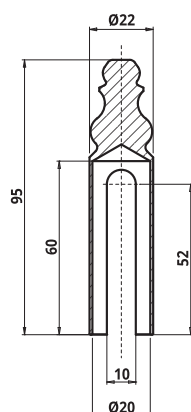
Cappuccio barocco in ottone per EXACTA, NORDEX e BIXACTA Ø16



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
GC839180BN03	Bronzato	40,43 gr.	300 4 x 75 (box x pz. cad.)	€ 5,250
GC839180G002	Naturale	40,43 gr.	300 4 x 75 (box x pz. cad.)	€ 5,651
GC839180H303	Zincato Nero Inciso	40,43 gr.	300 4 x 75 (box x pz. cad.)	€ 6,860
GC839180L103	Lucidato Verniciato	40,43 gr.	160 4 x 40 (box x pz. cad.)	€ 5,673
GC839180PG02	Vecchio Argento	40,43 gr.	300 4 x 75 (box x pz. cad.)	€ 5,079

839 Ø22

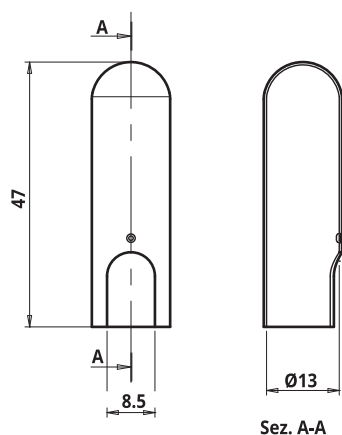
Cappuccio barocco in ottone per EXACTA Ø20 e 494 Ø20



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
GC839220BN04	Bronzato	65,8 gr.	160 4 x 40 (box x pz. cad.)	€ 10,94
GC839220H303	Zincato Nero Inciso	65,8 gr.	160 4 x 40 (box x pz. cad.)	€ 12,76
GC839220L103	Lucidato Verniciato	65,8 gr.	80 4 x 20 (box x pz. cad.)	€ 11,67
GC839220PF02	Oro Antico	65,8 gr.	160 4 x 40 (box x pz. cad.)	€ 6,860

844 Ø14

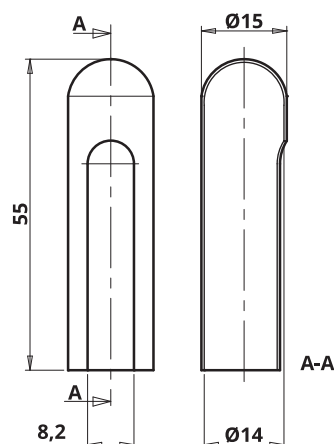
Cappuccio in alluminio per 070, 075, 080, 085 Ø13



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
GC844140JA02	Alluminio Nichelato Satinato Azzurro	2,65 gr.	680 4 x 170 (box x pz. cad.)	€ 0,797
GC844140JO02	Alluminio Oro	2,65 gr.	680 4 x 170 (box x pz. cad.)	€ 0,797
GC844140PI02	Plastificato Bianco Traffico (Ral 9016)	2,65 gr.	248 4 x 62 (box x pz. cad.)	€ 1,124

846 Ø15

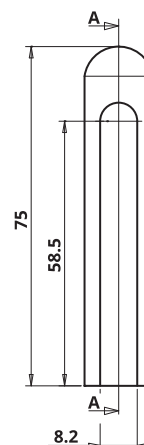
Cappuccio in alluminio per POMELLAS 485 Ø14, 491 e EXACTA Ø14



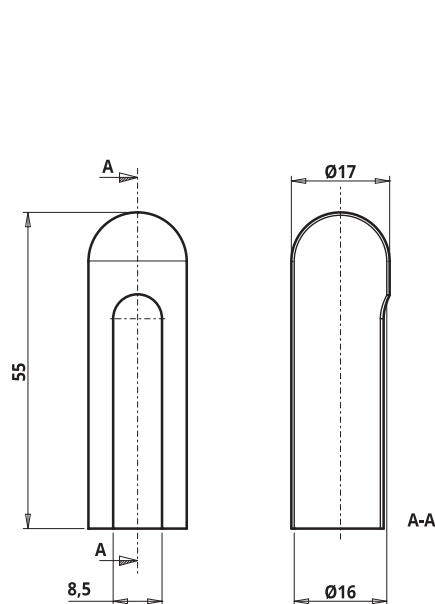
CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
GC846150J704	Alluminio Argento Satinato	2,95 gr.	600 4 x 150 (box x pz. cad.)	€ 1,468
GC846150JA03	Alluminio Nichelato Satinato Azzurro	2,95 gr.	600 4 x 150 (box x pz. cad.)	€ 1,468
GC846150JI04	Alluminio Argento	2,95 gr.	600 4 x 150 (box x pz. cad.)	€ 1,468
GC846150JO06	Alluminio Oro	2,95 gr.	600 4 x 150 (box x pz. cad.)	€ 1,468
GC846150JT03	Alluminio Nichelato Satinato	2,95 gr.	600 4 x 150 (box x pz. cad.)	€ 1,028
GC846150PI02	Plastificato Bianco Traffico (Ral 9016)	2,95 gr.	180 4 x 45 (box x pz. cad.)	€ 1,571

846 Ø15

Cappuccio in alluminio per URSUS Ø14



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
GC846150JT05	Alluminio Nichelato Satinato	3,9 gr.	400 4 x 100 (box x pz. cad.)	€ 1,665

846 Ø17
Cappuccio in alluminio per EXACTA, NORDEX e BIXACTA Ø16


CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
GC846170J702	Alluminio Argento Satinato	3,42 gr.	400 4 x 100 (box x pz. cad.)	€ 1,761
GC846170JA02	Alluminio Nichelato Satinato Azzurro	3,42 gr.	400 4 x 100 (box x pz. cad.)	€ 1,468
GC846170JI02	Alluminio Argento	3,42 gr.	400 4 x 100 (box x pz. cad.)	€ 1,468
GC846170JO02	Alluminio Oro	3,42 gr.	400 4 x 100 (box x pz. cad.)	€ 1,761
GC846170JT02	Alluminio Nichelato Satinato	3,42 gr.	400 4 x 100 (box x pz. cad.)	€ 1,468
GC846170P002	Plastificato Marrone	3,42 gr.	160 4 x 40 (box x pz. cad.)	€ 1,910
GC846170P102	Plastificato Avorio (Ral 1015)	3,42 gr.	160 4 x 40 (box x pz. cad.)	€ 2,055
GC846170P302	Plastificato Bianco (Ral 9010)	3,42 gr.	160 4 x 40 (box x pz. cad.)	€ 1,616
GC846170PI02	Plastificato Bianco Traffico (Ral 9016)	3,42 gr.	160 4 x 40 (box x pz. cad.)	€ 1,910
GC846170PU02	Plastificato Argilla (Ral 8003)	3,42 gr.	160 4 x 40 (box x pz. cad.)	€ 2,055

847 Ø14

Cappuccio in alluminio per 030, 050, 055, 057 e 070 (non regolabile) Ø13



Alluminio Argento Satinato



Alluminio Nichelato Satinato Azzurro



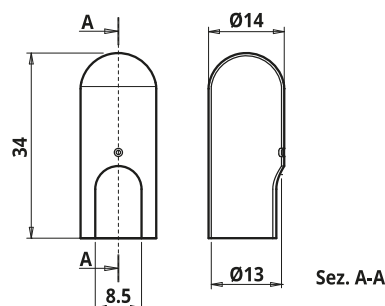
Alluminio Oro



Alluminio Nichelato Satinato



Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
GC847140J704	Alluminio Argento Satinato	1,84 gr.	1200 4 x 300 (box x pz. cad.)	€ 1,028
GC847140JA04	Alluminio Nichelato Satinato Azzurro	1,84 gr.	1200 4 x 300 (box x pz. cad.)	Su richiesta
GC847140JO06	Alluminio Oro	1,84 gr.	1200 4 x 300 (box x pz. cad.)	€ 1,260
GC847140JT04	Alluminio Nichelato Satinato	1,84 gr.	1200 4 x 300 (box x pz. cad.)	€ 1,114
GC847140PI04	Plastificato Bianco Traffico (RAL 9016)	1,84 gr.	1200 4 x 300 (box x pz. cad.)	€ 1,052

847 Ø15

Cappuccio in alluminio per 055 e 057 Ø14



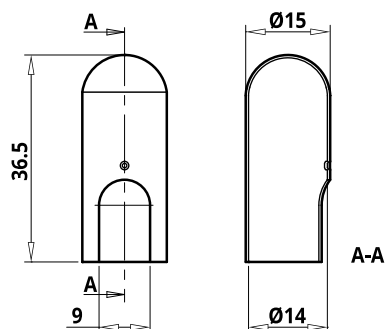
Alluminio Argento Satinato



Alluminio Argento



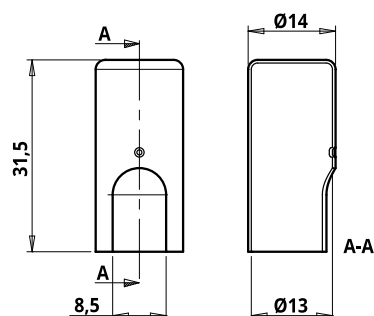
Alluminio Oro



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
GC847150J702	Alluminio Argento Satinato	2,17 gr.	1000 4 x 250 (box x pz. cad.)	€ 1,322
GC847150JI02	Alluminio Argento	2,17 gr.	1000 4 x 250 (box x pz. cad.)	€ 1,028
GC847150JO04	Alluminio Oro	2,17 gr.	1000 4 x 250 (box x pz. cad.)	€ 1,028

849 Ø14

Cappuccio in alluminio per 030, 050, 055, 057 e 070 (non regolabile) Ø13



Alluminio Argento Satinato



Alluminio Argento

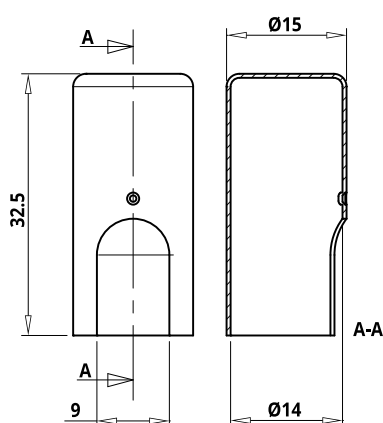


Alluminio Oro

CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
GC849140J712	Alluminio Argento Satinato	1,6 gr.	1200 4 x 300 (box x pz. cad.)	€ 0,677
GC849140JI14	Alluminio Argento	1,6 gr.	1200 4 x 300 (box x pz. cad.)	€ 0,881
GC849140JO14	Alluminio Oro	1,6 gr.	1200 4 x 300 (box x pz. cad.)	€ 0,954

849 Ø15

Cappuccio in alluminio per 055 e 057 Ø14



Alluminio Argento Satinato



Alluminio Nichelato Satinato Azurro



Alluminio Argento

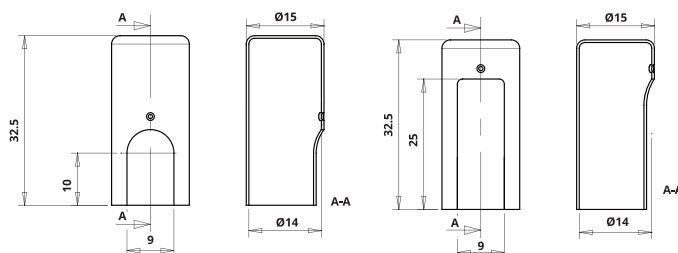


Alluminio Oro

CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
GC849150J702	Alluminio Argento Satinato	2,01 gr.	1000 4 x 250 (box x pz. cad.)	€ 0,951
GC849150JI02	Alluminio Argento	2,01 gr.	1000 4 x 250 (box x pz. cad.)	€ 0,951
GC849150JO02	Alluminio Oro	2,01 gr.	1000 4 x 250 (box x pz. cad.)	€ 0,951

858 Ø15

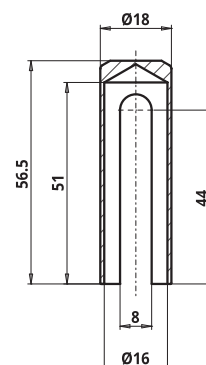
Kit cappucci in alluminio per P58 Ø14



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
GC858150J703 Kit contenente 6 cappucci in alluminio 3 per maschio e 3 per femmina P58 Ø14	Alluminio Argento Satinato	14 gr. Kit	600 1 x 100 x 6 (box x KIT x pz. cad.)	Su richiesta
GC858150J003 Kit contenente 6 cappucci in alluminio 3 per maschio e 3 per femmina P58 Ø14	Alluminio Oro	14 gr. Kit	600 1 x 100 x 6 (box x KIT x pz. cad.)	Su richiesta

898 Ø18

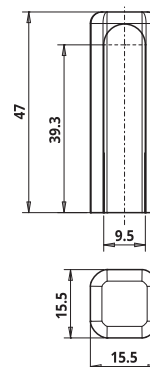
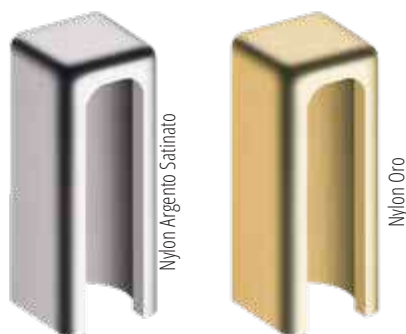
Cappuccio in ottone per 499 Ø16 e per cardini Q15 Ø16



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
GC898180L106	Lucidato Verniciato	23,55 gr.	160 4 x 40 (box x pz. cad.)	€ 6,149

901 Ø16

Cappuccio quadrato in nylon per POMELLAS 485, 491 e EXACTA Ø14



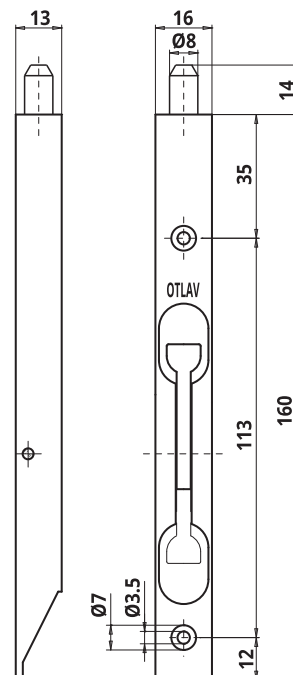
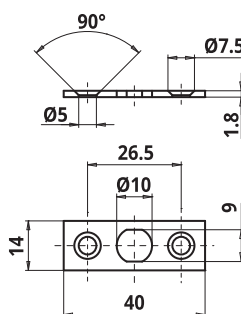
CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
GC901160M702	Nylon Argento Satinato	2,33 gr.	160 4 x 40 (box x pz. cad.)	€ 2,505
GC901160MK02	Nylon Oro Satinato	2,33 gr.	160 4 x 40 (box x pz. cad.)	€ 2,505



CATENACCI

LC 260 160

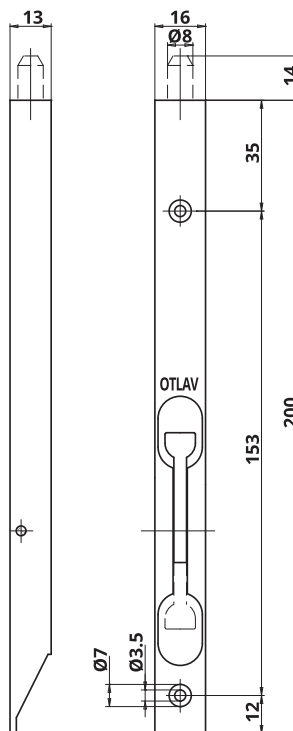
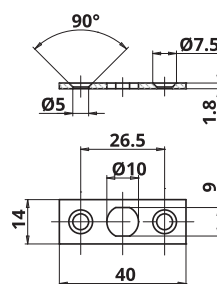
Catenaccio a leva in acciaio - Lunghezza 160 mm - Frontale 16



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
LC260160H002	Zincato	73,55 gr.	360 18 x 20 (box x pz. cad.)	€ 1,912
LC260160H102	Tropicalizzato	73,55 gr.	360 18 x 20 (box x pz. cad.)	€ 1,912
LC260160N008	Nichelato	73,55 gr.	360 18 x 20 (box x pz. cad.)	€ 2,207
LC260160O002	Ottonato	73,55 gr.	360 18 x 20 (box x pz. cad.)	€ 2,296
LC260160PK02	Plastificato Bronzo	73,55 gr.	360 18 x 20 (box x pz. cad.)	€ 3,045

LC 260 200

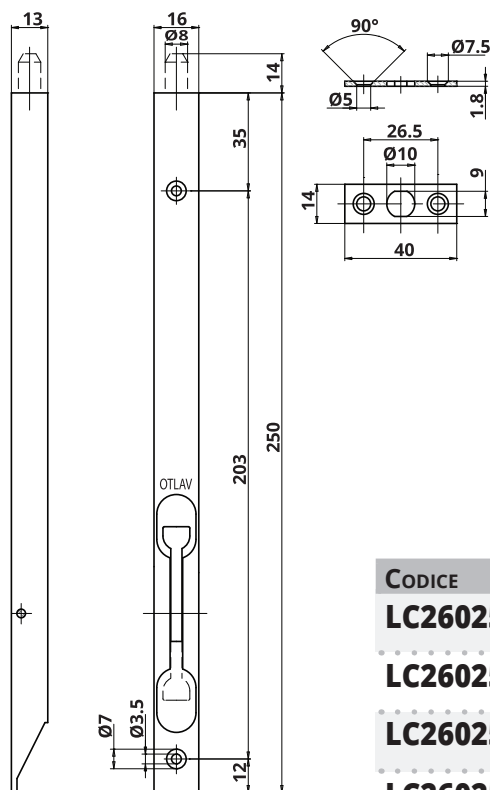
Catenaccio a leva in acciaio - Lunghezza 200 mm - Frontale 16



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
LC260200H002	Zincato	90,85 gr.	360 18 x 20 (box x pz. cad.)	€ 2,017
LC260200H102	Tropicalizzato	90,85 gr.	360 18 x 20 (box x pz. cad.)	€ 2,017
LC260200N008	Nichelato	90,85 gr.	360 18 x 20 (box x pz. cad.)	€ 2,632
LC260200O002	Ottonato	90,85 gr.	360 18 x 20 (box x pz. cad.)	€ 2,721
LC260200PK02	Plastificato Bronzo	90,85 gr.	360 18 x 20 (box x pz. cad.)	€ 3,166

LC 260 250

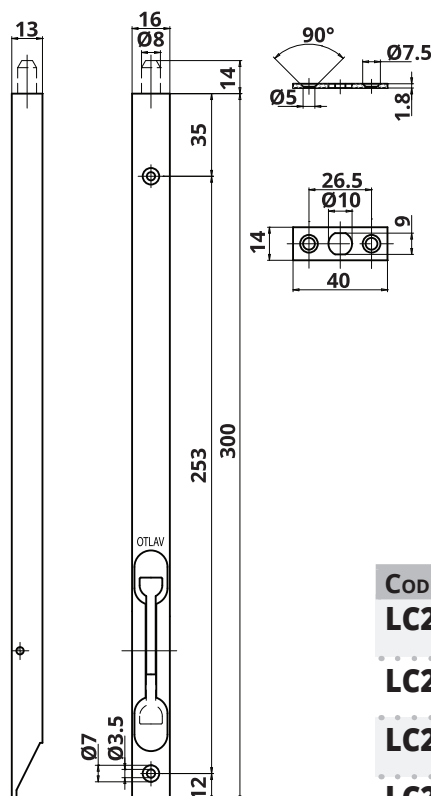
Catenaccio a leva in acciaio - Lunghezza 250 mm - Frontale 16



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
LC260250H004	Zincato	110,58 gr.	180 9 x 20 (box x pz. cad.)	€ 2,109
LC260250H102	Tropicalizzato	110,58 gr.	180 9 x 20 (box x pz. cad.)	€ 2,109
LC260250O002	Ottonato	110,58 gr.	180 9 x 20 (box x pz. cad.)	€ 2,972
LC260250PK02	Plastificato Bronzo	110,58 gr.	180 9 x 20 (box x pz. cad.)	€ 4,090

LC 260 300

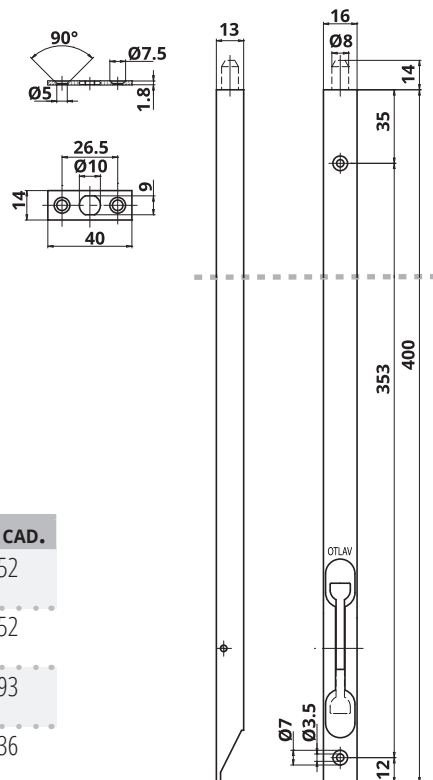
Catenaccio a leva in acciaio - Lunghezza 300 mm - Frontale 16



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
LC260300H002	Zincato	133,4 gr.	180 9 x 20 (box x pz. cad.)	€ 2,215
LC260300H102	Tropicalizzato	133,4 gr.	180 9 x 20 (box x pz. cad.)	€ 2,215
LC260300O002	Ottonato	133,4 gr.	180 9 x 20 (box x pz. cad.)	€ 3,354
LC260300PK02	Plastificato Bronzo	133,4 gr.	180 9 x 20 (box x pz. cad.)	€ 4,221

LC 260 400

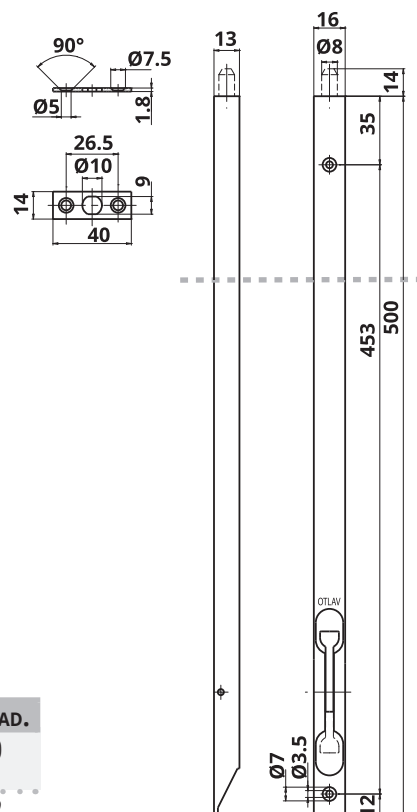
Catenaccio a leva in acciaio - Lunghezza 400 mm - Frontale 16



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
LC260400H002	Zincato	176,78 gr.	180 9 x 20 (box x pz. cad.)	€ 2,452
LC260400H102	Tropicalizzato	176,78 gr.	180 9 x 20 (box x pz. cad.)	€ 2,452
LC260400O002	Ottonato	176,78 gr.	180 9 x 20 (box x pz. cad.)	€ 4,193
LC260400PK02	Plastificato Bronzo	176,78 gr.	180 9 x 20 (box x pz. cad.)	€ 5,936

LC 260 500

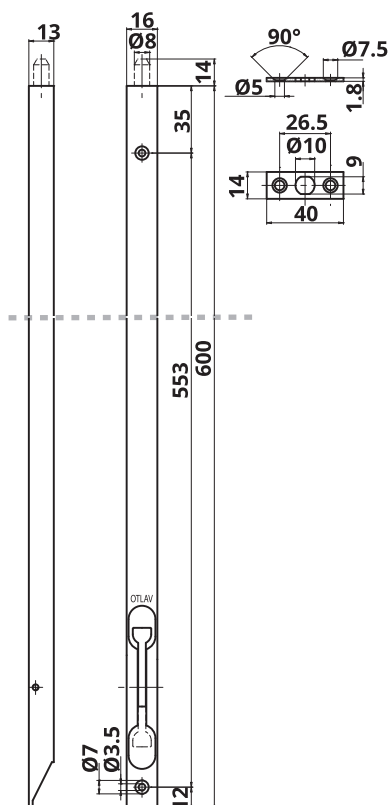
Catenaccio a leva in acciaio - Lunghezza 500 mm - Frontale 16



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
LC260500O002	Ottonato	217,15 gr.	180 9 x 20 (box x pz. cad.)	€ 4,650
LC260500PK02	Plastificato Bronzo	217,15 gr.	180 9 x 20 (box x pz. cad.)	€ 6,332

LC 260 600

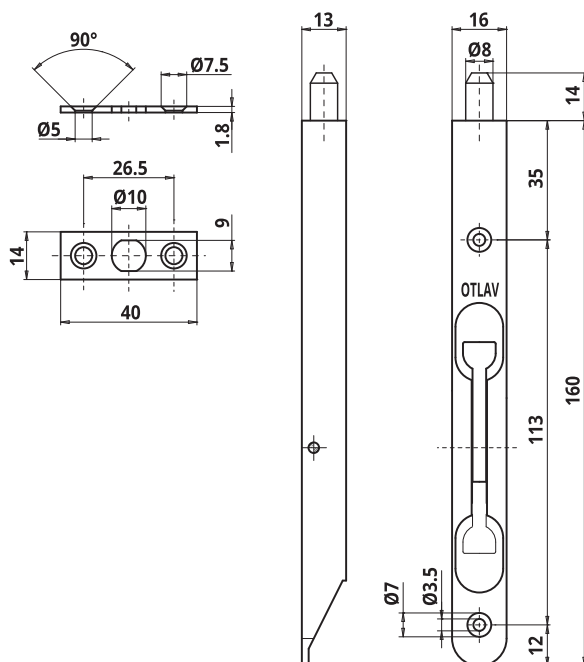
Catenaccio a leva in acciaio - Lunghezza 600 mm - Frontale 16



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
LC260600O002	Ottonato	258,13 gr.	120 6 x 20 (box x pz. cad.)	€ 7,190
LC260600PK02	Plastificato Bronzo	258,13 gr.	120 6 x 20 (box x pz. cad.)	€ 8,971

LC 260 160

Catenaccio a leva in acciaio - Lunghezza 160 mm - Frontale 16 - Bordo tondo



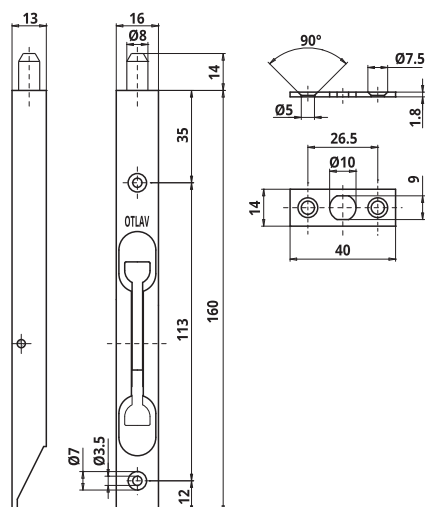
CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
LC260160H012	Zincato	72,61 gr.	360 18 x 20 (box x pz. cad.)	€ 2,098
LC260160N006	Nichelato	72,61 gr.	360 18 x 20 (box x pz. cad.)	€ 2,404

LC 263 160

Catenaccio a leva in ottone - Lunghezza 160 mm - Frontale 16



Lucidato Verniciato



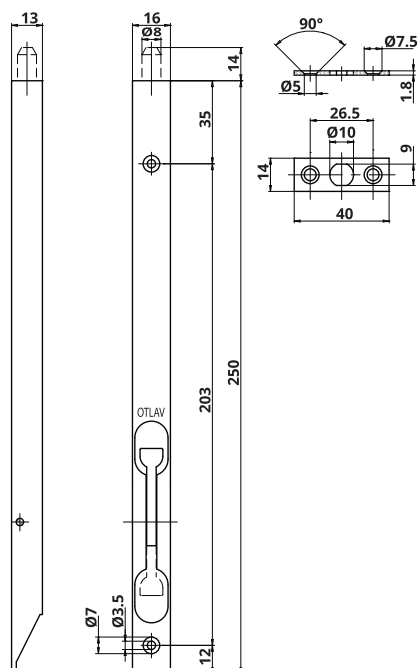
CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
LC263160L102	Lucidato Verniciato	73,55 gr.	360 18 x 20 (box x pz. cad.)	€ 5,107

LC 263 250

Catenaccio a leva in ottone - Lunghezza 250 mm - Frontale 16



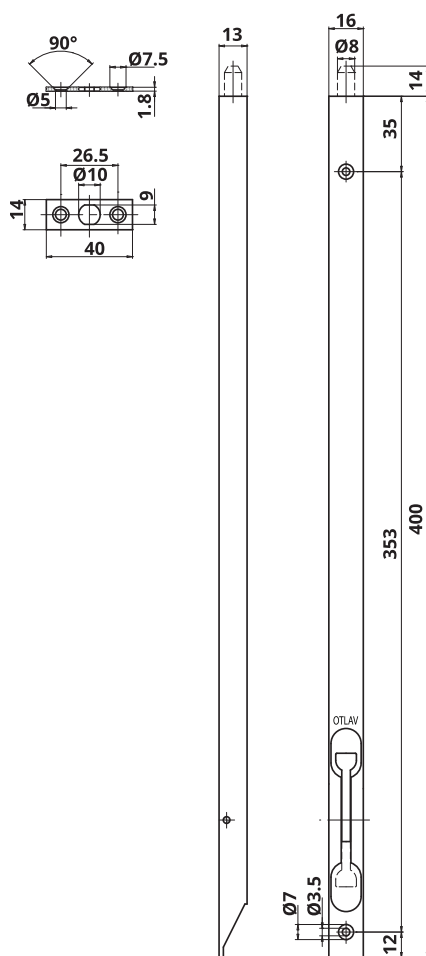
Lucidato Verniciato



CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
LC263250L102	Lucidato Verniciato	110,58 gr.	180 9 x 20 (box x pz. cad.)	€ 6,286

LC 263 400

Catenaccio a leva in ottone - Lunghezza 400 mm - Frontale 16

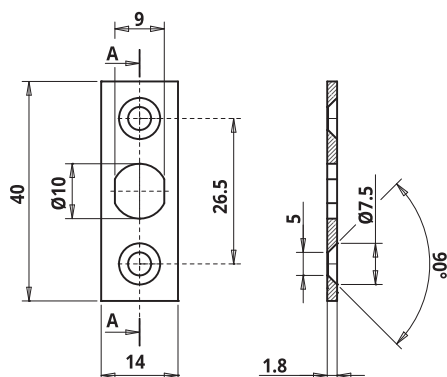


Lucidato Verniciato

CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
LC263400L102	Lucidato Verniciato	176,78 gr.	180 9 x 20 (box x pz. cad.)	€ 9,036

NP 040

Piastrina con 3 fori



Zincato

CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
NP040140H002	Zincato	5,3 gr.	2400 8 x 300 (box x pz. cad.)	€ 0,108

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

(Nel presente testo il CLIENTE viene indicato con l'espressione "committente")

1) ORDINI

Tutti gli ordini trasmessi da parte del committente sono impegnativi per OTLAV solo dopo accettazione scritta della Sede. E' facoltà della OTLAV non dar corso alla fornitura nel caso in cui, dal momento dell'accettazione dell'ordine a quello della spedizione della merce, sopravvengano aumenti di costo o variazioni di listino oppure avvengano casi d'insolvenza del committente a qualsiasi titolo nel pagamento di forniture precedentemente effettuate. OTLAV si riserva in ogni caso di evadere l'ordine anche parzialmente, se per cause di forza maggiore non è in grado di evaderlo completamente. Eventuali rimanenze saranno evase non appena disponibili o con il primo ordine successivo del committente.

OTLAV non è responsabile di eventuali errori nell'evasione degli ordini dovuti ad incompleta, mancata o errata indicazione del Codice Articolo.

2) CAMPIONI

I campioni, i cataloghi e qualsiasi documentazione tecnica in possesso del committente, per quanto riguarda i particolari tecnici di lavorazione, hanno valore indicativo/dimostrativo. Per produzioni particolari su commessa o per articoli diversi da quelli di produzione standard OTLAV è richiesto il disegno tecnico con indicazione di quote, o un campione. OTLAV si riserva la facoltà di apportare in qualsiasi momento le modifiche di carattere tecnico o costruttivo ritenute più opportune di **modificare i campioni**, i cataloghi ed ogni altra documentazione tecnica in circolazione, senza obbligo d'informare il committente.

3) PREZZI

I prezzi riportati nel listino sono espressi in EURO, IVA esclusa e possono subire variazioni senza preavviso. Per gli aggiornamenti fa fede esclusivamente il listino online pubblicato sul sito web www.otlav.it.

4) RECLAMI

Al ricevimento dei prodotti il committente deve verificare immediatamente lo stato e la conformità dei prodotti.

Tutti i reclami relativi alla conformità dei prodotti all'ordine, anche in relazione alla loro quantità e/o aspetto esteriore, devono essere formulati per iscritto all'atto del ricevimento della merce e **comunicati alla OTLAV, entro e non oltre 8 (otto) giorni dal ricevimento.**

In nessun caso OTLAV risponde per danni alla superficie causati ai prodotti da errato stoccaggio (ambienti umidi, salini ecc.)

5) TRASPORTI

Le spedizioni, salvo diversi accordi, saranno effettuate a mezzo trasportatori definiti a cura della OTLAV. La merce viaggia comunque sempre per conto, **rischio e pericolo del committente.**

OTLAV non si assume responsabilità per ritardi, manomissioni o per altre mancanze avvenute durante il trasporto. Ogni responsabilità di OTLAV cessa al momento della consegna della merce al vettore. Se il trasporto è a carico del committente, i costi vengono addebitati sulla fattura della merce.

6) IMBALLI

L'imballo originale è compreso nel prezzo. La merce viene consegnata con imballo OTLAV e nelle confezioni minime standard riportate nel catalogo. Qualora fosse richiesto dal committente un confezionamento diverso, OTLAV si riserverà di addebitare il maggior valore. OTLAV procederà a propria discrezione e senza preavviso, ad aumentare l'ordine fino al quantitativo della confezione o addebitarne eventualmente una maggiorazione.

7) RESA

Le condizioni di resa vengono pattuite all'inizio del rapporto commerciale; in ogni caso, la resa con corrieri veloci o con procedure d'urgenza richieste dal committente, verrà addebitata.

8) TERMINI DI CONSEGNA

I termini di consegna si intendono approssimativi e non tassativi; in nessun caso il committente ha il diritto di rifiutare la merce, o di richiedere la risoluzione del contratto, od il risarcimento dei danni per eventuali ritardi.

9) RESI

Premesso che eventuali reclami possono essere accettati soltanto se notificati a mezzo lettera, fax o e-mail entro otto giorni dalla data di ricevimento del materiale e che trascorso tale periodo decade **ogni diritto di reclamo, ogni reso dovrà essere autorizzato in forma scritta da OTLAV.**

I resi di merce dovranno pervenire al magazzino OTLAV in porto franco e in confezioni integre, accompagnati da relativo documento sul quale dovranno chiaramente comparire gli estremi della fattura relativa ad ogni singolo prodotto.

Eventuali resi che dovessero pervenire ad OTLAV riscontrati manomessi od erroneamente utilizzati, non saranno in alcun modo sostituiti o risarciti, ma rispediti in porto assegnato al committente. Non saranno altresì accettati resi di articoli speciali, articoli fuori produzione, merce difettosa o scarta per motivi non imputabili a OTLAV.

10) PAGAMENTI

Per il pagamento del prezzo dei prodotti e delle relative spese di spedizione vale quanto pattuito all'atto d'ordine. In caso di ritardato pagamento verranno addebitati al committente gli interessi moratori ai sensi del D. Lgs. 231/02 nella maggiorazione di cui all'art. 5. Qualora il committente venga a trovarsi in una situazione di insolvenza o sia sottoposto a procedura concorsuale, OTLAV potrà sospendere o cancellare ordini e/o consegne. Qualsiasi contestazione non darà al committente il diritto di ritardare o rifiutare il pagamento. Pagamenti mezzo assegno devono essere con assegno intestato ad OTLAV, non trasferibile.

Il pagamento anticipato dovrà essere effettuato con bonifico swift; ordini aventi tale tipo di pagamento verranno considerati come confermati ed **avviati in produzione, solo al ricevimento del bonifico.** Il pagamento in contrassegno si intende con assegno circolare, non trasferibile, intestato a OTLAV.

11) RISERVA DI PROPRIETÀ'

Tutti i prodotti ordinati saranno venduti con riserva di proprietà a favore della OTLAV sino all'integrale pagamento del prezzo. Pertanto, prima di tale momento, il committente non potrà né installare, né comodare, né lasciare sequestrare o pignorare senza dichiarare la proprietà della OTLAV (dandone immediato avviso a quest'ultima), pena, in caso di violazione anche di uno solo degli obblighi predetti, la sua decadenza dal beneficio del termine dilazionato. Sino all'integrale pagamento del prezzo, sarà in facoltà di incaricati della OTLAV accedere ai locali ove si trovano i prodotti, per le opportune verifiche.

12) FORO COMPETENTE

La presente è soggetta alla legge italiana. Per qualsiasi controversia tra le parti relativa all'interpretazione, esecuzione e risoluzione della presente, e a qualsiasi inerente ragione di dare o di avere, sarà competente in via esclusiva il **Foro di Treviso o Conegliano (TV)**, ferma la facoltà della sola OTLAV di adirne ogni altro competente ai sensi di legge.

13) DEROGHE ALLE CONDIZIONI CONTRATTO

Le presenti condizioni generali di vendita annullano tutte le precedenti e nessuna deroga alle stesse sarà consentita se non espressamente accettata da OTLAV.



TT CAT2020ITA - 0720

OTLAV S.p.a.

Via A. Padovan, 2 / P.O. Box 64
31025 S. Lucia di Piave (TV) - Italy
Tel +39 04384611 r.a. - Fax +39 0438439252
www.otlav.it - info@otlav.it