



VALORIZZIAMO
IL SERRAMENTO

La vera forza è dentro

MULTI POWER – MECCANISMI A SCOMPARSA



LEGNO
PVC
ALLUMINIO

Completamente
nascosto

MULTI POWER

LA FORZA INVISIBILE

Se per te l'estetica delle finestre è importante, allora scegli una vera soluzione di design: con MACO Multi Power puoi celare i meccanismi e puoi avere i profili anta e telaio compianari. Tutto questo non va a scapito della funzionalità e della sicurezza: la cerniera angolare, infatti, può gestire pesi considerevoli!



Multi Power

I vantaggi per il serramentista



Portata

Finestre con un design contemporaneo e un ottimo isolamento acustico e termico, grazie ai meccanismi Multi Power che sono infatti "a scomparsa" e supportano vetri dal peso elevato e quindi molto performanti.



Veloce

Il montaggio dei meccanismi Multi Power è semplice ed intuitivo, grazie agli spessori per i supporti cerniere, disponibili per i profili in PVC. Anche l'asta di sostegno si monta in un attimo e non necessita di regolazioni particolari.



Durevole, perché anti corrosione

La nostra superficie Tricoat assicura durata e resistenza alle intemperie, anche in presenza di legni acidi, come l'Accoya. Ed è indicata, per esempio, negli edifici vicino alla costa, o in quelli industriali o nei bagni.



Semplice

Preforare, montare, avvitare: è così semplice, grazie alle dime. Inoltre, non c'è bisogno del perno di posizionamento né, quindi, di forature aggiuntive!



Combinabile

Con l'asta di sostegno MACO, in combinazione con i meccanismi Multi Power, si possono realizzare ante fino a 150 chili.



Regolabile

I meccanismi Multi Power permettono di regolare l'anta in profondità, in altezza e lateralmente e il particolare dispositivo per la regolazione laterale, collocato sulla forbice, non si allenta nel corso del tempo, assicurando così una maggiore sicurezza.

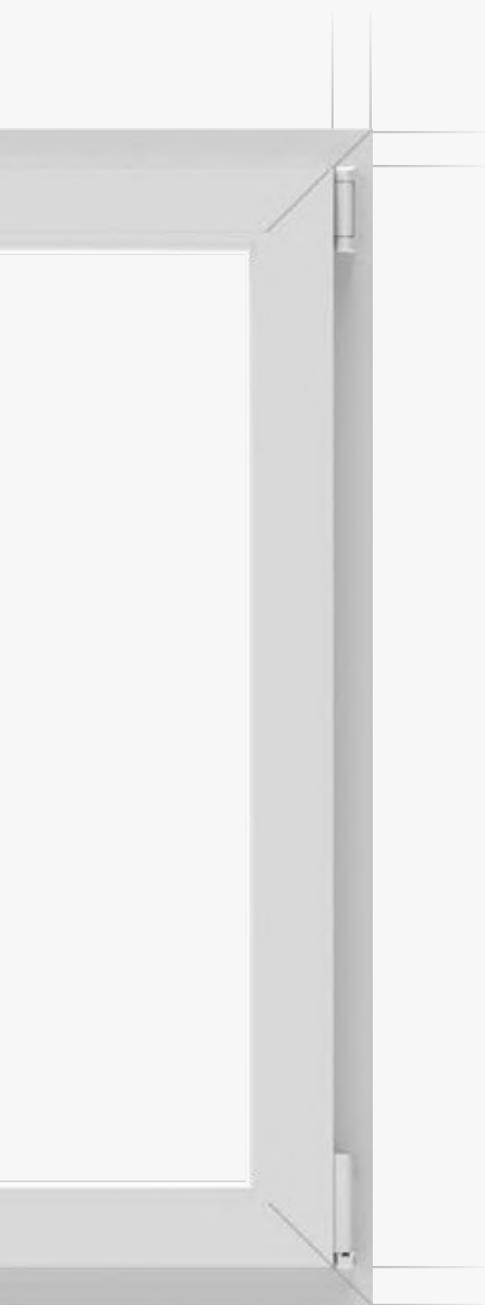


Argomenti (in)visibili...



Meccanismi a scomparsa

... per convincere i tuoi clienti!



Meccanismi in vista

Con i meccanismi Multi Power,
il serramento...



... ha un design
contemporaneo



... è facile da pulire



... è funzionale e
duraturo nel tempo



... non richiede
manutenzione



... può avere i profili
complanari

Grande portata, molto versatile

Meccanismi a scomparsa per molte soluzioni di serramenti: finestre standard, a due o più ante, complanari e anche antieffrazione. Qualunque sia la richiesta del tuo cliente, con MACO Multi Power puoi realizzarla.



Finestra antieffrazione



Finestra a due ante



Finestra monobattente ribalta-anta



Portafinestra con soglia



**Finestra con forbice
per aerazione**



Finestra a più battenti

Asta di sostegno MACO per maggiori portate

Una portafinestra o portabalcone per far entrare più luce? Bella soluzione e, ovviamente, più pesante di una normale finestra, ma con l'asta di sostegno di MACO puoi arrivare a realizzare ante fino a 150 chili di peso, e con i meccanismi a scomparsa! Sul mercato non ci sono soluzioni con portate maggiori. Grazie alla dima, l'asta di sostegno è molto facile da installare, anche in un secondo momento e il montaggio è molto veloce. Inoltre con questa soluzione il peso dell'anta non grava totalmente sulla cerniera angolare, aumentandone così la durata di funzionamento.



Soglia con portafinestra in PVC





Senza barriere

La soluzione con l'asta di sostegno è indicata anche per montaggi su soglia a pavimento.

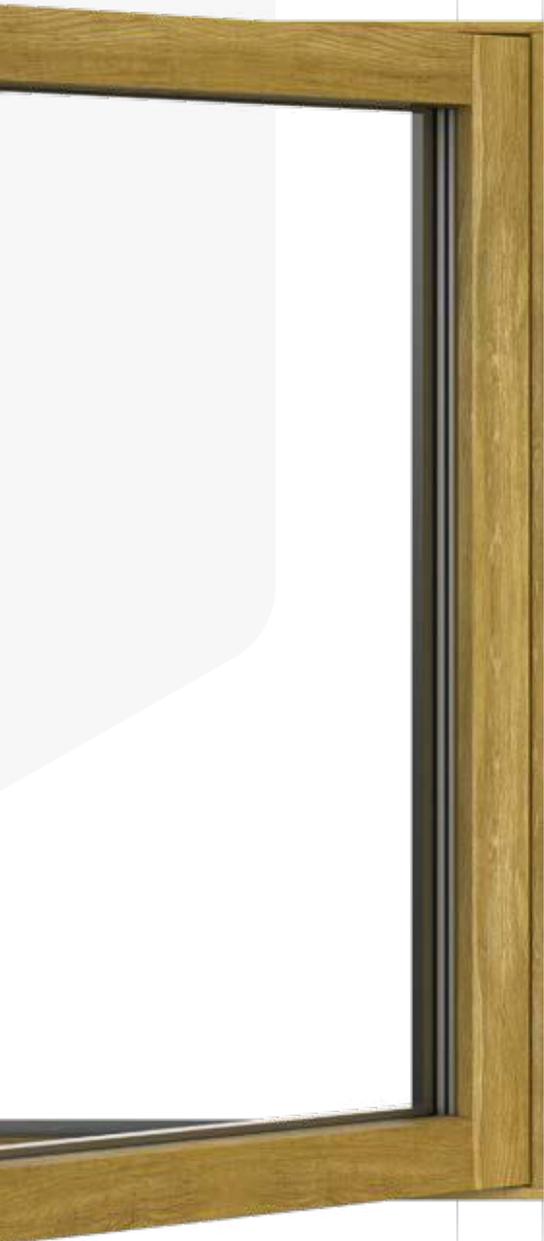


Soglia con portafinestra in legno

Profili sottili e complanari? Certo!

Cos'altro può fare Multi Power? Ti permette di realizzare serramenti con profili molto sottili: la larghezza di solo un centimetro offre un'estetica completamente nuova, che può essere implementata anche nella classe di sicurezza RC2. La soluzione è adatta a profili in legno complanari, con profondità di battuta di 24 millimetri e profilo telaio di 10 millimetri e necessita solamente di una contropiastra aggiuntiva.



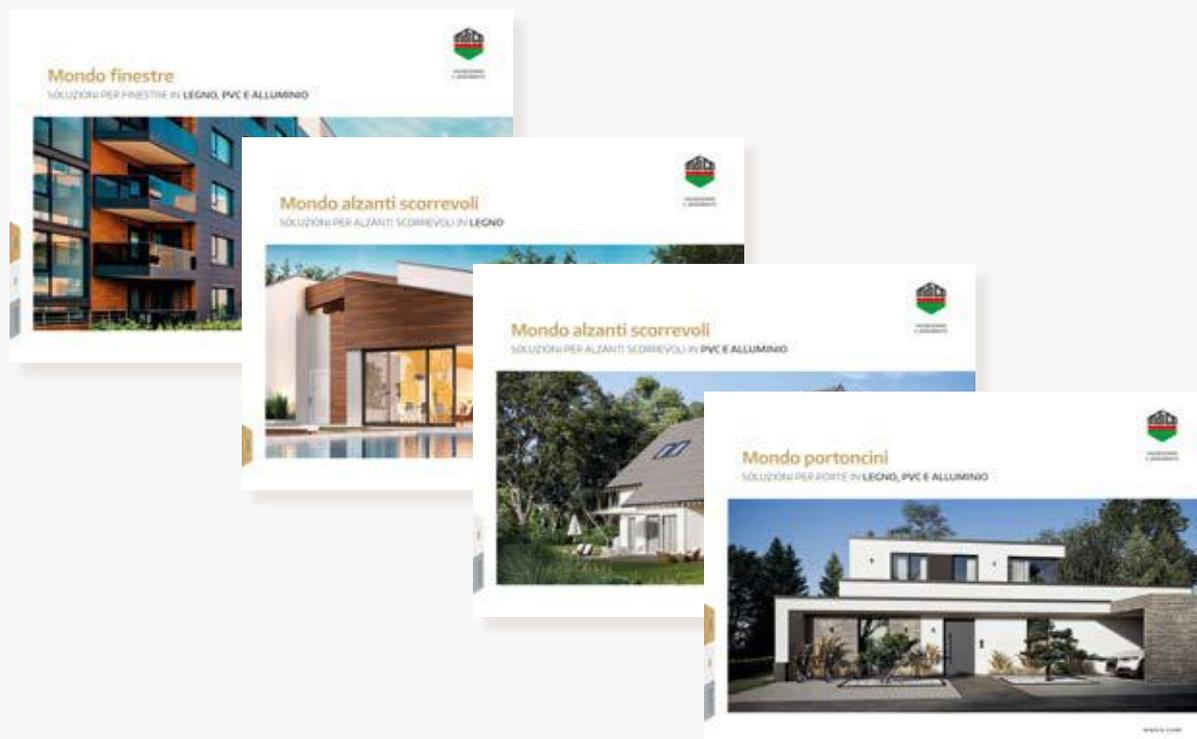


Multi Power Campi di applicazione

- › Per profili in legno, PVC e alluminio con cava 16 mm
- › Per profili a sormonto o complanari, con fuga anta/ telaio a partire da 4 mm
- › Adatto per finestre con una, due o più battenti, fino a 130 kg e portefinestre fino a 150 kg, o 180 kg con l'asta di sostegno
- › Adatta per aperture ad anta-ribalta, ribalta-anta, a battente e a ribalta, anche con forbice per aerazione
- › Antieffrazione fino alla classe di resistenza RC3
- › LBB da 370 a 1.650 mm, HBB da 360 a 2.800 mm
- › Per scostamento 9 e 13 mm

Tutto da un unico fornitore

Da noi trovi soluzioni complete per finestre, porte e scorrevoli – per legno, PVC e alluminio.
Prova la nostra variegata gamma di sistemi e la completezza dei nostri servizi.
Scopri di più su www.maico.com o contatta il tuo consulente Maico.



maico.com



VALORIZZIAMO
IL SERRAMENTO

Mondo portoncini

SOLUZIONI PER PORTE IN **LEGNO**, **PVC** E **ALLUMINIO**



LEGNO

PVC

ALLUMINIO

Indice

Mondo portoncini 3
Vieni a trovarci

Le tue porte 9
La sicurezza di Maico

La nostra gamma 12
La tua scelta

Service 33
a 360°

Mondo portoncini Vieni a trovarci

Uno la desidera particolarmente sicura, l'altro confortevole, l'altro ancora senza barriere. Ma dovrebbe essere anche efficiente dal punto di vista energetico, a prova di spifferi e di ladri: la porta, protezione e biglietto da visita della casa.

Dimostra la tua competenza a proposito delle porte, grazie alle soluzioni e alla vasta gamma di accessori che ti presentiamo: porte su misura, ma producibili in serie e varie così come sono vari i desideri dei tuoi clienti.



La tua redditività Il tuo successo

La scelta non deve essere necessariamente difficile. Grazie al sistema modulare di Maico puoi risolvere facilmente il problema della varietà di produzione: tutti i componenti per tutte le dimensioni, serrature per ogni sistema di profilo, per ogni materiale, per ogni particolare richiesta – il tutto da un unico fornitore.

Questo ti rende un professionista nella consulenza ai clienti, flessibile nella progettazione, veloce nel montaggio e ti fa risparmiare tempo e costi di produzione e magazzino.

Con noi, apri la porta al successo.



SERRATURE MULTIPUNTO



SCONTRI



APRIPORTA ELETTRICI



CONTROLLI PER ACCESSI





CERNIERE



MANIGLIE



GUARNIZIONI



SOGLIE

Non funziona? Con noi sì!

Hai bisogno di qualcosa che non è nella gamma?
Allora svilupperemo insieme a te nuove soluzioni, su
misura per le tue esigenze e per i bisogni dei tuoi clienti
– perfette per il tuo sistema di profili.

Chiedici soluzioni su misura.

Con qualità e servizi verso il traguardo

La qualità dei prodotti è la base di una collaborazione di successo. Partiamo da lì per condurti al traguardo, con un vantaggio tecnologico e utili servizi.

Sei tu a fare la differenza, con il nostro supporto: materiali di alta qualità per un'affidabile funzionalità, design intelligente per le massime portate di carico, costruzioni innovative per il futuro.



La punzonatrice ad alta efficienza, per la produzione dei frontali, muove 2.000 kg di acciaio in un'ora. 24 metri di acciaio al minuto per la produzione di 10 componenti al minuto.



Domande? Fatti!

Tre stabilimenti di produzione in Austria, uno stabilimento di assemblaggio serrature, un parco macchine completamente attrezzato, una produzione interna al 96% e 100 dipendenti garantiscono, per ogni singola serratura, il 100 % di qualità: 800.000 articoli all'anno, con una forte tendenza al rialzo.

Siamo presenti in oltre 40 mercati in tutto il mondo.





Le tue porte La sicurezza di Maico

Maggiore sicurezza con le serrature PROTECT: chiusure multipunto per tutte le esigenze.

Per i clienti particolarmente esigenti, puoi contare sulle nostre serrature a 3 scocchi: la tecnologia collaudata per una pressione dell'anta perfetta su tutta l'altezza della porta, con chiusura a scelta: manuale con chiave, automatica o a motore.



Prodotti speciali ma standard!

Vuoi distinguerti offrire qualcosa di speciale? Con Maico è possibile. Con le nostre soluzioni aumenti la tua competenza in materia di porte e guadagni punti nel servizio clienti. La differenza è fatta di dettagli che aumentano la qualità e i benefici.

Per saperne di più leggi le pagine seguenti.

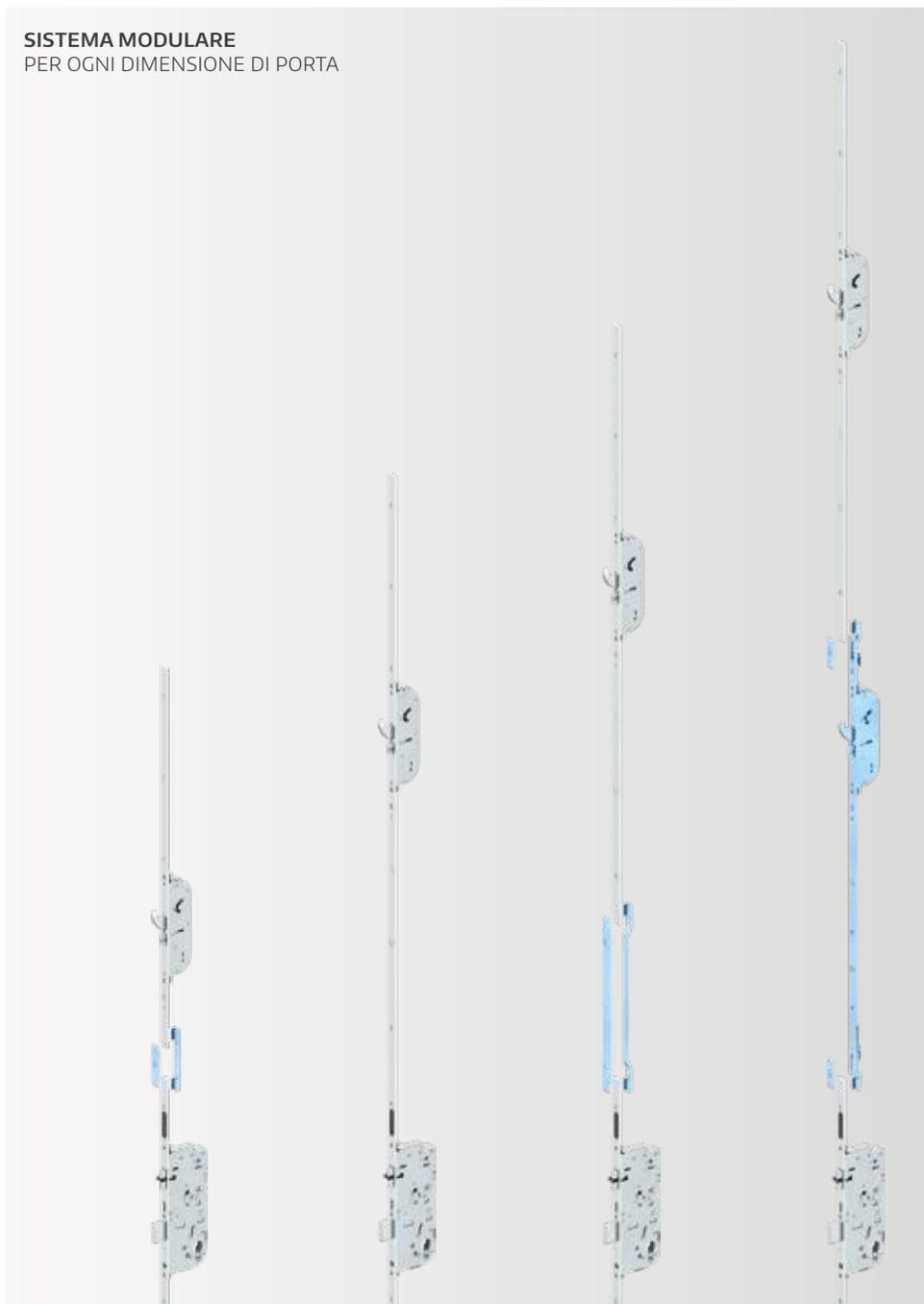
SERRATURA Z-TS
LA SERRATURA A COMANDO CILINDRO
PIÙ SCORREVOLE SUL MERCATO



PROGRAMMA SCONTRI
UN UNICO PROGRAMMA DI SCONTRI PER RISPARMIARE TEMPO
E SEMPLIFICARE I PROCESSI PRODUTTIVI



SISTEMA MODULARE
PER OGNI DIMENSIONE DI PORTA



La nostra gamma

La tua scelta

Paesi diversi, costumi diversi? Non importa. Puoi esaudire ogni desiderio dei tuoi clienti: sia che si tratti di serrature a comando cilindro o a maniglia, sia che si tratti di serrature a chiusura manuale o automatica, con controllo degli accessi o senza. E la cosa più importante per te: tutte queste varianti hanno in comune una lavorazione molto semplice.

Comando cilindro



PROTECT

La gamma

Funzione principale	Comando cilindro				
	M-TS	A-TS	Z-TF	Z-TS	
Pressione	automatico	automatico	automatico	manuale	
Chiusura (serrare)	motorizzata	automatico	manuale	manuale	
3-scrocchi	✓	✓	✓	-	
Altre caratteristiche	Controllo accessi	elettronico	elettronico	-	-
	Sorveglianza chiusure	integrato	opzionale	opzionale	opzionale
	Funzione giorno opzionale	motorizzato	manuale	manuale	-
	Modulare	-	✓	-	✓
	Possibilità RC2	✓	✓	✓	✓

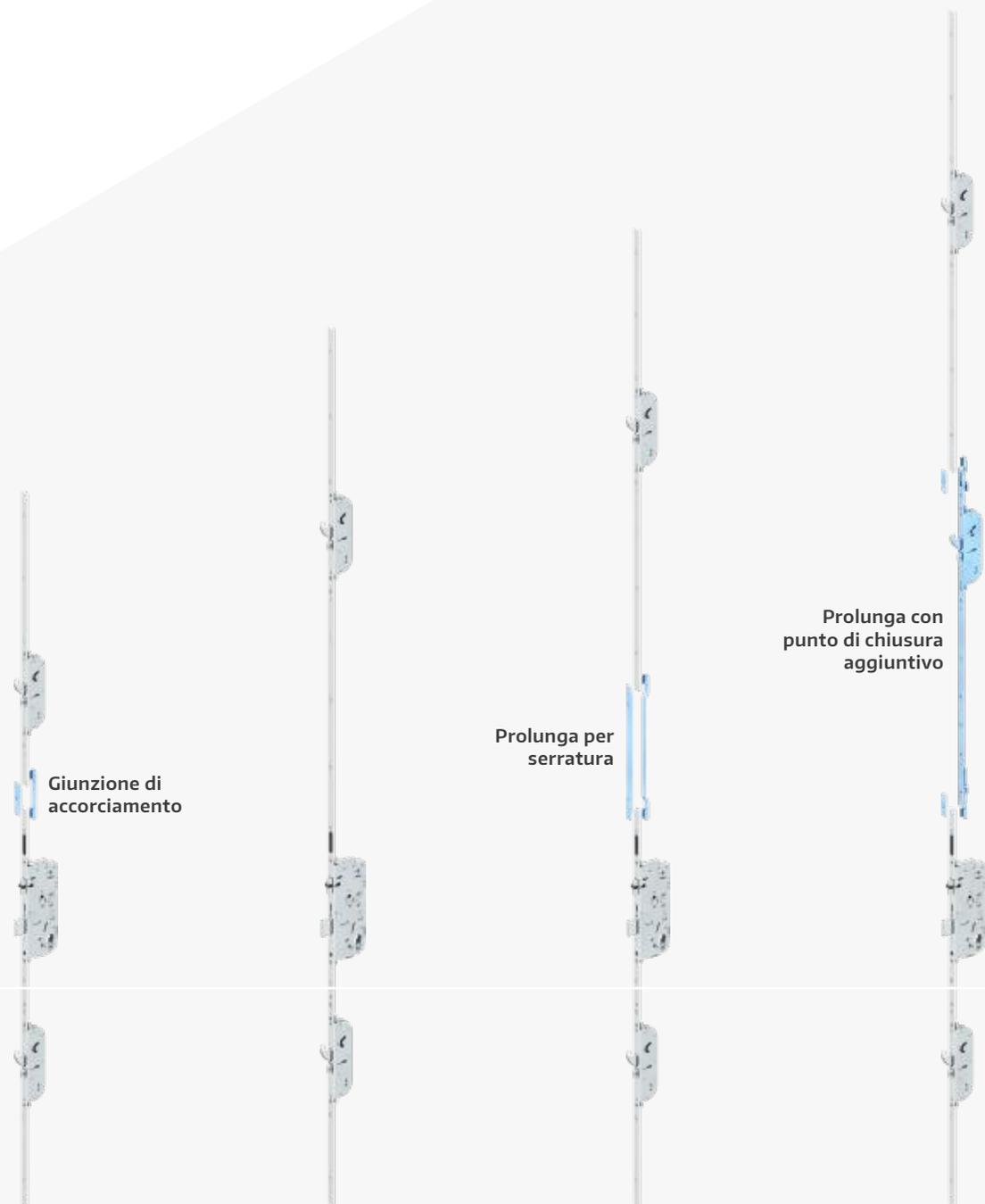
Frontali modulari

Che dimensioni ha la tua porta?

Grazie al sistema modulare PROTECT puoi scegliere una serratura per ogni tipo di altezza; semplice e veloce: da una taglia XS alla XL, fino ad un massimo di 3.100 mm.

Aumenta la tua efficienza: scegli una delle nostre soluzioni di serratura per la richiesta specifica del cliente e montala, così puoi ridurre al minimo le tue scorte a magazzino.

Soluzioni per A-TS e Z-TS .



Sicurezza modulare

Sicura quanto?

Con le serrature modulari puoi rispondere ai bisogni individuali, in fatto di sicurezza, di ciascun cliente.

Serratura supplementare, limitatore di apertura o nottolino magnetico per l'integrazione di un sistema di monitoraggio delle serrature oppure ancora punti di chiusura aggiuntivi: tutte le opzioni sono aperte e possibili – grazie alla flessibilità del sistema. Definisci la tua sicurezza.



**SERRATURA
SUPPLEMENTARE**



NOTTOLINO MAGNETICO
Per il monitoraggio
delle serrature



DELIMITATORE



CHIUSURA SUPPLEMENTARE

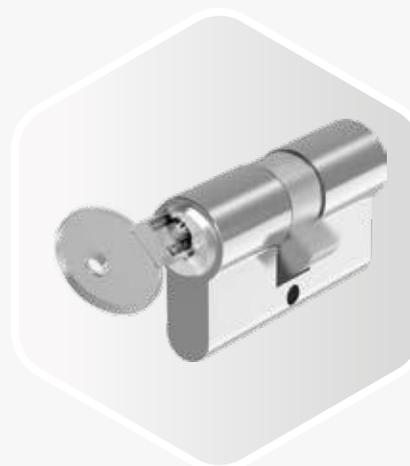
La serratura motorizzata più veloce M-TS

Vuoi comfort e velocità ai più alti livelli? Eccoli.

Tre scrochi esercitano maggiore pressione di un motore. La chiusura meccanica con tecnologia a 3 scrochi garantisce una perfetta chiusura della porta prima che il motore si attivi o disattivi. Questo assicura una rapida trasmissione della potenza e apre la porta più velocemente: anche perché il motore si trova direttamente nella scatola serratura principale e controlla direttamente i meccanismi.



APRIRE COMODAMENTE
Con un rilevatore d'impronta
o un tastierino numerico



**CILINDRO STANDARD,
NON SERVE QUELLO A
CORSA LIBERA**
Perché il motore non
è accoppiato al cilindro





TECNICA A 3 SCROCCHI

Per la perfetta pressione dell'anta e per l'efficienza energetica



MOTORE DIRETTAMENTE NELLA SCATOLA SERRATURA

Per una serratura veloce e silenziosa basta solo una fresata in più

Abbiamo preparato tutto ciò che ti serve

- › Puoi trovare tutto ciò che serve per realizzare una porta al passo con le attuali esigenze: chiusura sicura, ampia gamma di soluzioni per l'apertura e monitoraggio integrato della serratura, compatibile con sistemi domotici. Questa è tecnologia ai massimi livelli
- › Nella serratura M-TS il monitoraggio della chiusura è integrato di standard. Alimentatore, passaggio cavi o passa corrente a contatto completano il kit

Serratura autobloccante A-TS

Serrare la serratura, addirittura in tre punti, semplicemente chiudendo la porta, senza usare la chiave? Certo che si può, ed è molto pratico, riconosciuto come sistema di chiusura dalle compagnie assicurative.

Con l'unica serratura automatica che blocca anche la mandata, ti distinguerai dalla concorrenza! Tre scrochi garantiscono una pressione uniforme dell'anta lungo tutta l'altezza del porta, prima che i tre ganci scattino negli appositi scontri grazie ad un magnete posto sul frontale.

E se vuoi eliminare completamente le chiavi, puoi installare su questa serratura un comodo motore.



MOTORE
per serratura
autobloccante
A-TS Comfort



APRIRE COMODAMENTE
Con un rilevatore d'impronta
o un tastierino numerico



TECNICA A 3 SCROCHI
Per un'ottimale pressione
dell'anta al telaio





MANDATA

Senza chiave, scatta automaticamente dalla scatola serratura



PER UNA "FUNZIONE GIORNO"

Applicare l'apriporta elettrico e attivare il meccanismo sul frontale della serratura

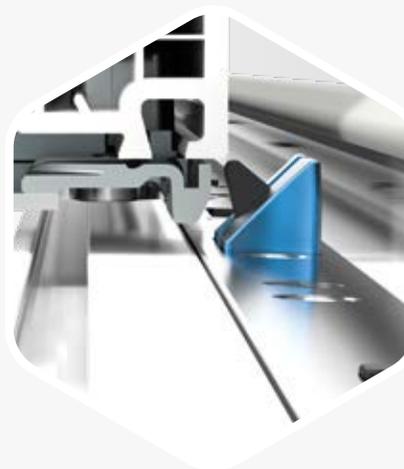
Serratura A-TS e "smart home"

- › Vuoi combinare sicurezza e comodità? Basta aggiungere l'A-TS con il motore e combinarlo con soluzioni di accesso plug-in
- › Naturalmente è possibile anche una soluzione "smart home" con una sorveglianza delle chiusure per mezzo di un contatto mandata da collegare re all'impianto d'allarme o ad un sistema domotico



Serratura automatica Z-TF

La serratura a 3 scocchi, con inserto scrocco, permette una pressione perfetta dell'anta sul telaio e una chiusura sicura e silenziosa. Chiusura automatica e serraggio manuale con chiave sono la base della comprovata qualità di questa soluzione della gamma PROTECT. La nuova versione, con scocchi multifunzione e sistema di chiusura a ganci (MF-HO), si basa sulla stessa piattaforma di produzione delle versioni A-TS e M-TS e consente la realizzazione di numerose varianti con le quali accontentare la tua clientela.



INSERTO SCROCCO
Per chiusure silenziose
e delicate





"FUNZIONALITÀ GIORNO"
Con un solo apriporta elettrico



ASTA A LEVA
Per porte a due ante

Unico programma di scontri, multi tipi di serrature

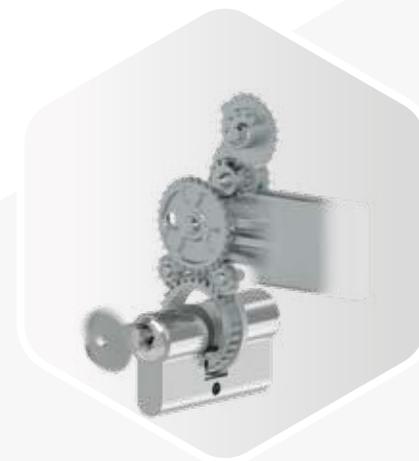
- › Perché complicare le cose quando possono essere fatte facilmente? Non importa se automatica o meccanica, ogni serratura scrocchi-ganci (MF-HO) si basa sullo stesso programma di scontri

La serratura più scorrevole sul mercato Z-TS

La serratura Z-TS è, sul mercato, quella con i movimenti più scorrevoli ...si può dire che funziona proprio come un orologio svizzero.

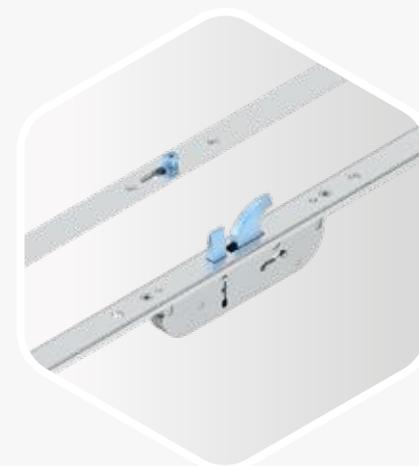
Meccanismi scorrevoli e sicuri, soprattutto nella variante con 4 punti di chiusura a gancio-punzone.

È talmente sicura che è stata la prima serratura ad essere inserita, dalla polizia germanica, nell'elenco dei produttori di componenti antieffrazione.



MECCANISMI SCORREVOLI

Molto resistenti



PUNTI DI CHIUSURA

Punzone, fungo antieffrazione o gancio-punzone in diverse configurazioni



SISTEMA MODULARE
Per porte fino a 3.100 mm



MODULARITÀ

Puoi realizzare, grazie a diversi moduli combinabili, serrature per porte fino a 3.100 mm con punti di chiusura a gancio-punzone, nottolini magnetici per il controllo delle aperture oppure con un delimitatore d'apertura.

Gestisci il tuo programma completo di serrature con vari elementi aggiuntivi e con un minimo di scorte a magazzino!

Punti di chiusura

Quali per la tua porta?

Ogni tipo di punto di chiusura ha la sua funzione e i suoi punti di forza. Quale sia adatto a quale serratura e dove siano le differenze, potrai leggerlo qui. Oppure chiedi al tuo consulente Maico.



FUNGO ANTIEFFRAZIONE

Funghi antieffrazione – RC2 – Sicurezza con il minimo sforzo

- › Il modo più semplice per realizzare una porta RC2 è quello di combinare la serratura principale con 4 funghi antieffrazione
- › Questo grado di sicurezza, raggiungibile con la più semplice fresatura, si abbina ad una perfetta tenuta per l'isolamento acustico e termico
- › Disponibile per Z-TS

3 scrocci con ganci Il top delle serrature

- › 3 scrocci con due ganci sono la perfetta combinazione per il massimo della sicurezza e del comfort (MF-HO)
- › Gli scrocci garantiscono un'ottimale pressione dell'anta sul telaio e i ganci, una volta scattati negli appositi scontri, rendono la serratura altamente sicura alle effrazioni e anche molto scorrevole
- › Standard per M-TS, A-TS e Z-TF



GANCIO - PUNZONE



SCROCCO - GANCIO

Gli scontri restano gli stessi

- › La combinazione gancio-punzone assicura il massimo grado di antieffrazione e permette di raggiungere, sulla stessa serratura, un massimo di 9 punti di chiusura in totale.
- › Indipendentemente dal tipo di punto di chiusura, gli scontri sono sempre gli stessi

La varietà, semplicemente

- › I nostri diversi punti di chiusura li puoi utilizzare sempre con lo stesso tipo di scontri. Questo ti facilita molto la lavorazione e ti semplifica il magazzino
- › Vuoi offrire ai tuoi clienti la "funzione giorno"? Sulla serratura a 3 scrocci basta aggiungere un solo apriporta elettrico. Più semplice di così!

Molte serrature

Unico programma di scontri

Un unico programma di scontri, per tutti tipi di serratura – scrocco-gancio, punzone o gancio-punzone – ti permette di risparmiare tempo e semplificare i processi produttivi. Perché?

Perché mantieni sempre le stesse misure delle fresate, le stesse viti e gli stessi schemi di foratura; anche la posizione delle scatola serratura è sempre la stessa. Perciò l'impostazione macchine rimane invariata e si riduce la complessità della gestione magazzino e della logistica, assicurando una efficiente produzione.

M-TS

A-TS

Z-TF

Z-TS




ALLUMINIO




LEGNO




PVC



Anche l'occhio vuole la sua parte: i frontali

I frontali sono più che una mera copertura del profilo porta. Formano parte dell'ottica della battuta e sono disponibili per vari sistemi e geometrie di profilo nelle varianti indicate: da sinistra: frontale a "T", arrotondato, piatto e a "U".

Il frontale, unico nel suo genere, a "T", ha un'estetica molto apprezzabile e permette di nascondere eventuali difetti di fresatura che scompaiono dietro la sua forma trapezoidale così come i resti della lavorazione.

Valido anche in termini di sicurezza, in quanto aumenta la stabilità e le prove di resistenza all'effrazione sono ancora migliori.





Frontali in acciaio inossidabile

Produci sistemi in alluminio? Allora le serrature con frontale in acciaio inossidabile con finitura spazzolata – e profilo a "U" – sono quello che fa per te.

Aprire e chiudere? Sicuro!

La sicurezza non è un problema solo quando si chiude. Con le nuove serrature automatiche e motorizzate si utilizzano, infatti, soluzioni di accesso che consentono ai tuoi clienti di aprire senza bisogno di chiavi.

Il tastierino o il rilevatore d'impronta sono facili da installare nel battente della porta grazie ai collegamenti, con spinotti predisposti, tra motore, unità di comando e unità di controllo. E, soprattutto, sono anche a prova di manomissione poiché l'unità di controllo è interna all'abitazione.

Alimentatori, spinotti di collegamento cavi e passacorrente a contatto, per i collegamenti elettrici completano la gamma di prodotti.



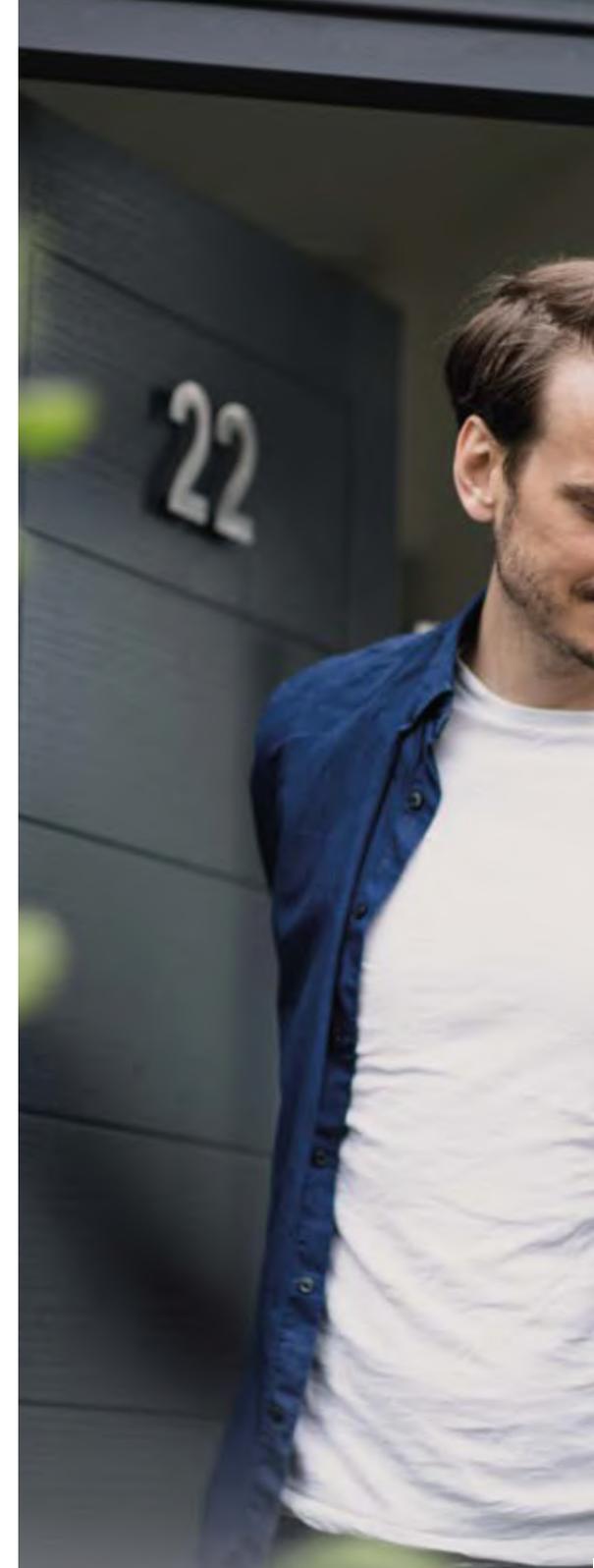
TASTIERINO NUMERICO

Per inserire fino a 99 combinazioni numeriche



RILEVATORE D'IMPRONTA

Per aprire con un dito – memorizza fino a 99 impronte





Smartphone? Certo! Per gestire le aperture e gli accessi

Con un'applicazione dello smartphone è possibile aprire la porta, ma non solo!

Si possono concedere permessi di accesso a diversi membri della famiglia e permessi temporanei ad amici, parenti o vicini. In modo semplice ed intuitivo.

L'accesso può essere ampliato o limitato in modo rapido e semplice e l'utente ha un controllo completo degli accessi: le impostazioni vengono salvate nel registro degli accessi e sono quindi sempre visualizzabili! Per avere sempre tutto sotto controllo.







Service a 360 gradi

Con Maico hai al tuo fianco un partner affidabile. Questo significa anche che ci si può sempre aspettare "un po' di più" da noi: approfitta dei nostri servizi e della nostra esperienza. Vuoi affidarti al supporto tecnico? O forse vuoi un software per la gestione della ferramenta, come interfaccia per il tuo programma di produzione? Allora Maico è la tua scelta.



Garanzie? Garantito!

Da noi puoi ottenere la garanzia di funzionamento per 10 anni su gran parte dei nostri prodotti. Inoltre puoi fidarti anche della nostra competenza nel trattamento delle superfici, che consente una garanzia di 15 anni (dieci anni se utilizzato in legno di Accoya o di quercia).



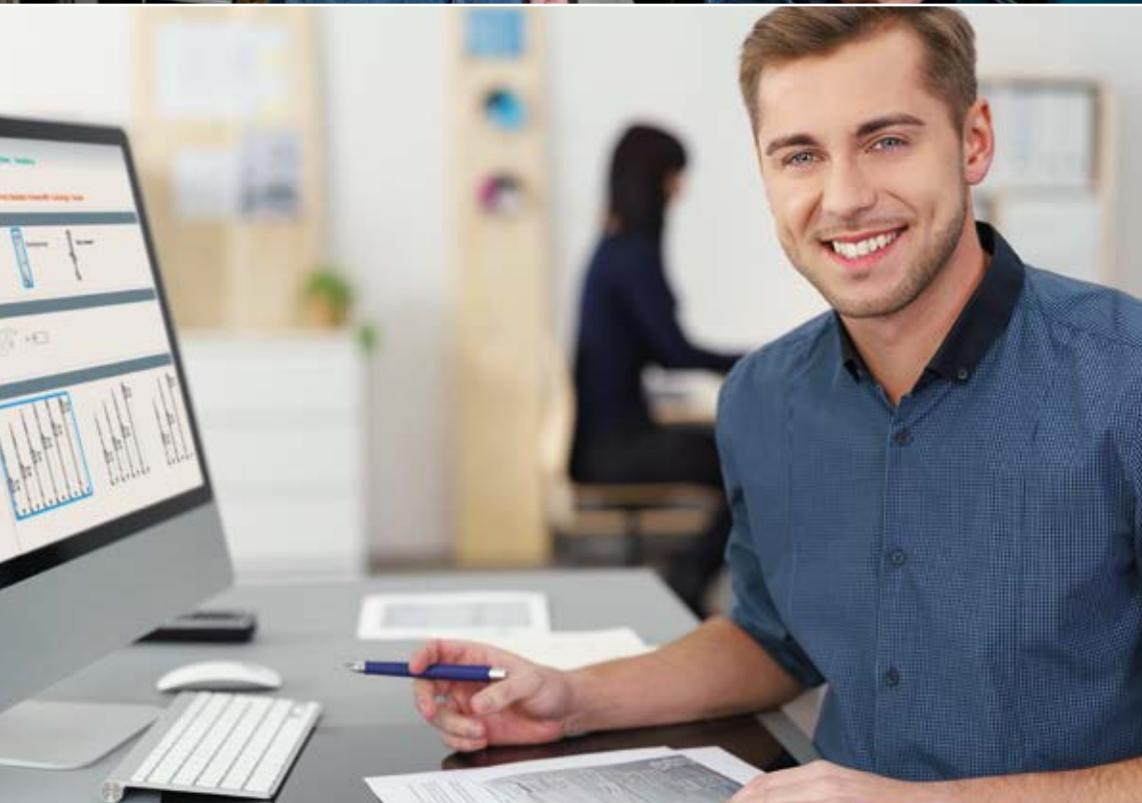
Sicuro? Ma certo!

Teniamo fuori i ladri! Siamo il tuo esperto in materia di resistenza all'effrazione e ti offriamo un concetto di sicurezza completo sul mercato delle componenti per serramenti – per RC1, RC2 e RC3.



Le tue richieste Le nostre risposte

Il nostro servizio esterno è il tuo primo punto di contatto. Ti consiglierà le soluzioni di prodotto più adatte alle tue esigenze e ti aiuterà in caso di domande. E' supportato dal nostro servizio clienti tecnico e dai nostri consulenti tecnici interni: il supporto può avvenire personalmente, via telefono oppure tramite canali elettronici di tele-assistenza. Questo significa che sei sempre assistito – non importa quale sia il problema.



I dati? Eccoli!

Per noi TOM è l'acronimo di "Technical Online Catalogue Maico". (= catalogo elettronico online). Qui trovi ciò di cui hai bisogno per lavorare correttamente con i meccanismi – per esempio tabelle di articoli, disegni o composizioni ferramenta. E con MACO Win hai a portata di mano un software hardware unico: è l'interfaccia per il tuo programma di produzione di finestre.

Meccanismi facili da trovare

Non avere paura della giungla dei meccanismi: ti offriamo una documentazione completa per guidarti nel tuo processo di produzione. Istruzioni, brochure e informazioni sui prodotti spiegano ciò che è importante, in modo facilmente comprensibile. Perché non siamo solo il tuo fornitore, ma anche il tuo partner.





Non cercare, trova!

Hai bisogno di informazioni sui nostri prodotti o soluzioni? Il nostro sito web www.maico.com, con le sue varianti specifiche per i diversi paesi, ti aiuta: clicca sotto la voce di menu "Download" e trovi istruzioni di montaggio, guide di manutenzione, schede prodotto e brochure. Con Maico non si cerca – si trova.





Maico Italia

Siamo il tuo fornitore unico per tutto ciò che ruota intorno al serramento. Consegniamo immediatamente ciò che ti serve, grazie al nostro magazzino che conta oltre 15.000 posti articoli.

- › 10 mila meccanismi per finestre, porte, persiane e scorrevoli
- › Prodotti per installare gli infissi senza spifferi né dispersioni (isolanti, sigillanti, controtelai, cassonetti)

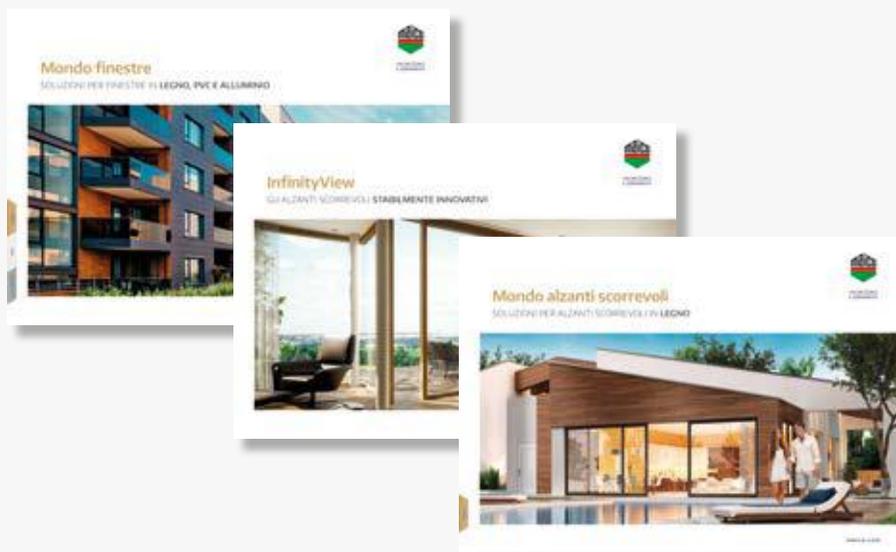
La nostra sede è a San Leonardo in Passiria e con il supporto di una rete di area manager, commerciali e tecnici, copriamo tutto il territorio nazionale. Per essere vicino a te.

Maico fa parte del gruppo MACO dal 1981.



Tutto da un unico fornitore

Da noi trovi soluzioni complete per finestre, porte e scorrevoli – per legno, PVC e alluminio. Prova la nostra variegata gamma di sistemi e la completezza dei nostri servizi. Scopri di più su www.maico.com o contatta il tuo consulente Maico.



maico.com



VALORIZZIAMO
IL SERRAMENTO

Mondo finestre

SOLUZIONI PER FINESTRE IN **LEGNO, PVC E ALLUMINIO**



LEGNO

PVC

ALLUMINIO

Indice

Mondo finestre 3
Vieni a trovarci

Le tue finestre 7
I nostri meccanismi

La nostra gamma 41
La tua scelta

Service 45
a 360°

Mondo finestre Vieni a trovarci

Benvenuto in Maico – il fornitore di sistemi per il mondo finestre. Lavoriamo insieme per realizzare i serramenti desiderati dai tuoi clienti! Scopri di seguito le nostre soluzioni e i nostri servizi.



Soluzioni complete per tutte le esigenze

Siamo il partner su cui puoi contare – oggi, domani, dopodomani. Pensiamo ben oltre il singolo meccanismo: ti offriamo soluzioni complete di alta qualità per le più diverse esigenze, dalle più piccole alle più complesse, servizi inclusi. Tu ti occupi dei desideri dei tuoi clienti, noi ci occupiamo del resto.





Sistemi e servizi un pacchetto unico

Con noi acquisti una soluzione "a pacchetto" in cui oltre ad un sistema di componenti trovi anche un servizio adatto alle tue esigenze. La nostra offerta non si esaurisce con la consegna del prodotto, ma offriamo, a te e quindi ai tuoi clienti, una qualità completa. Lunghi cicli di manutenzione, lunga durata – con i nostri meccanismi, i costi del ciclo di vita delle finestre rimangono gestibili. Un argomento base per la vendita dei tuoi serramenti.





Le tue finestre I nostri meccanismi

Con i nostri meccanismi puoi realizzare tutti i desideri dei tuoi clienti: con il programma MULTI-MATIC siamo in grado di offrirvi il prodotto giusto per ogni esigenza. Non importa se si tratta di una soluzione standard, di nicchia o di fascia alta. Indipendentemente dalla forma, dal materiale e dal tipo di apertura della finestra. Non importa quali siano i requisiti di comfort, sicurezza e design.

Nelle pagine seguenti vi mostriamo, con esempi pratici, come potrebbero essere le vostre finestre, una è una panoramica delle possibilità – dalla portafinestra all'oggetto di design minimalista.



Esempi pratici

Bellezza senza ostacoli

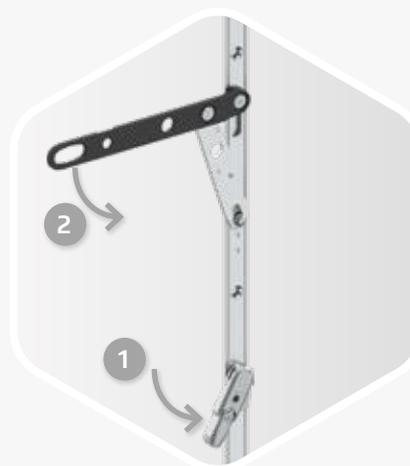
Il design e la completa accessibilità – una soglia che non sporge di un millimetro dal pavimento – sono una contraddizione? Non con Maico. Puoi realizzare portefinestre di alto valore estetico il cui aspetto non vada a scapito del comfort: una soluzione incredibilmente sicura per i vostri clienti, testata secondo RC2.

Portafinestra a 2 ante in PVC
con soglia a filo pavimento
MULTI ZERO



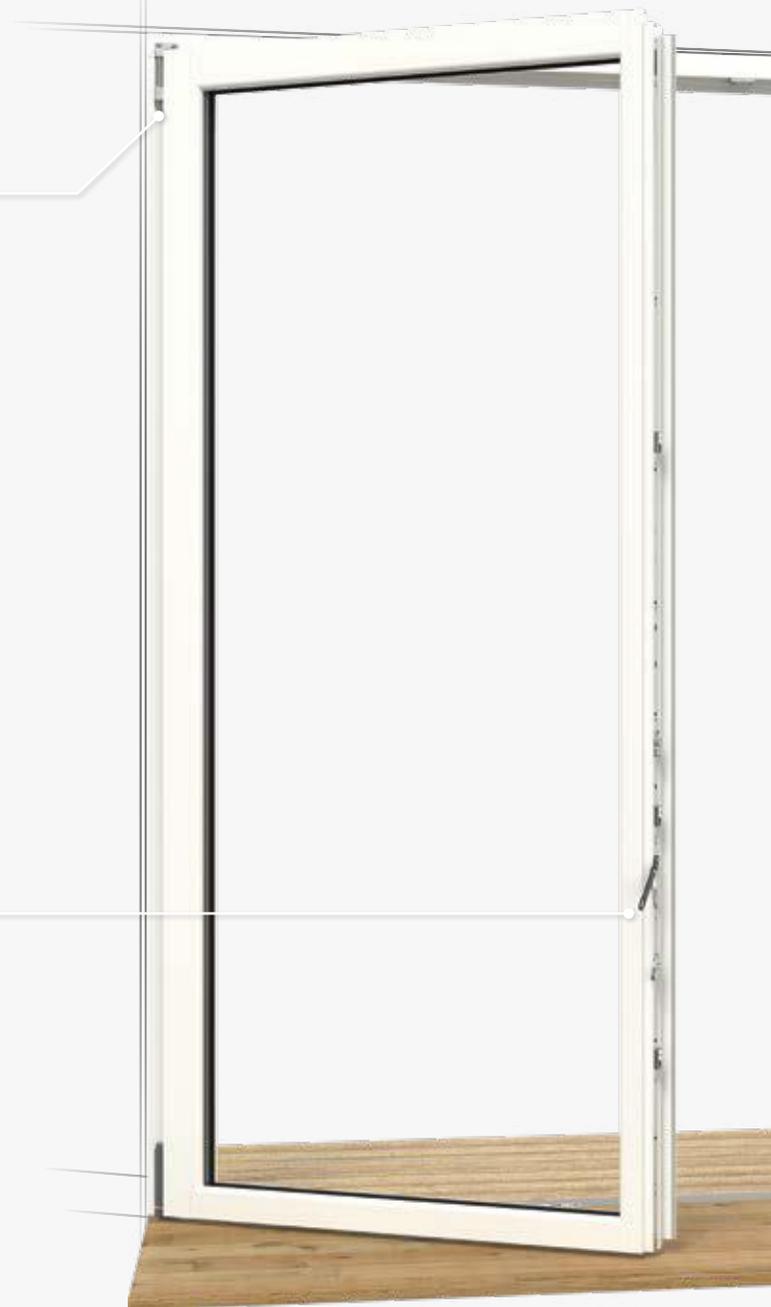
SUPPORTI FORBICI E CERNIERA

Grazie alla verniciatura a polvere sono disponibili anche colorati



ASTA A LEVA, 2A ANTA

Per evitare danni al pavimento, abbassare il dispositivo falsa-manovra (1) e la leva (2)





Soluzioni

Per molti sistemisti: ci comunicano il tipo di profilo e la soglia utilizzati e noi troviamo la soluzione ideale



MULTI ZERO

Chiusura a ganci per la soglia Zero a pavimento

Vivere senza ostacoli

L'assenza di barriere architettoniche rende la vita quotidiana più facile – per tutti: una soglia alta, ad esempio, è un ostacolo tanto per un utente su sedia a rotelle quanto per un padre con carrozzina.

L'eliminazione delle barriere è quindi molto più importante di quanto si possa pensare: la soglia a filo pavimento rende la vita più sicura e confortevole.

Esempi pratici

Finestre sicure

Fortunatamente, il numero di furti con scasso è in leggera diminuzione, ma la sicurezza è ancora uno dei bisogni umani fondamentali più forti e con Maico è possibile creare finestre che lo soddisfino: un serramento di classe di resistenza 3 (RC3) rende la vita difficile agli scassinatori. Inoltre, ti offriamo caratteristiche uniche come gli innovativi sensori wireless per finestre e la cremonese anti-manomissione. E ancora nel nostro assortimento: maniglie con chiave o pulsante, conformi alla norma RC3.

Finestra in legno con
componenti antieffrazione

Sicurezza elettronica



eTRONIC*
Integrabile in una
"smart-home"



TRONIC
Connessione
con cavi



Sicurezza meccanica



**FUNGO
ANTIEFFRAZIONE**



**PIASTRA
ANTI-TRAPANO**



**PIASTRE DI
COLLEGAMENTO**
Nei punti
di collegamento

Testato con affidabilità

Maico è il tuo specialista per l'antiefrazione: le nostre soluzioni elettroniche e meccaniche rendono i serramenti praticamente inespugnabili da parte di scassinatori occasionali. Inoltre siamo il tuo licenziatario, ovvero sottoponiamo, in modo affidabile, i serramenti ai test antiefrazione e ti concediamo, in licenza, i loro risultati. In questo modo puoi dimostrare, ai tuoi clienti, la resistenza all'effrazione dei tuoi serramenti senza dispendiose prove in laboratorio.

Chiedete informazioni a **MaicoTechnology**.

Esempi pratici

Aprire comodamente

Arieggiare anche se la finestra è in un luogo difficile da raggiungere? Una cosa fastidiosa, no? Con il motore a scomparsa, invece, il tuo serramento può essere aperto in ribalta in modo automatico, premendo un pulsante o attraverso il sistema di controllo intelligente della casa. Il funzionamento manuale è comunque ancora possibile e, con i nostri meccanismi standard, molto facile da implementare.



COMANDI

Manuale o automatico

Montaggio semplice

Non è necessario fresare il telaio

Finestra in legno con
motore a scomparsa e maniglia



MOTORE A SCOMPARSA
Integrabile in "smart-home"



MOTORE A SCOMPARSA
Per automatizzare l'apertura
in ribalta

Installazione in sicurezza

Verificate, con un tester, il funzionamento dell'impianto elettrico sui serramenti già posati in cantiere. In questo modo il vostro servizio, come fornitore / installatore di finestre, può considerarsi assolto.



TESTER

Esempi pratici

Apertura facilitata

Forse il tuo cliente è una persona su sedia a rotelle. Oppure devi realizzare una finestra difficile da raggiungere, magari dietro il bancone della cucina. In questi casi, i meccanismi per apertura facilitata sono una soluzione molto pratica, perché la maniglia si trova dove è facilmente raggiungibile: sul telaio inferiore dell'anta.

Comodità

Per aprire a battente la finestra

Maniglia lunga

La leva più lunga necessita di minor forza

Finestra in PVC con
apertura facilitata





SUPPORTI FORBICI E CERNIERA

Grazie alla verniciatura a polvere sono disponibili anche colorati. In alternativa si possono montare le coperture



In ribalta, ma come?

Come funziona l'apertura a ribalta? Per una finestra ordinaria, con una posizione "normale" della maniglia, ruotandola e tirandola. Ma per una finestra con i meccanismi per apertura facilitata questo non è possibile, dato che la maniglia è sul traverso inferiore dell'anta.

Per questo motivo abbiamo sviluppato la maniglia più lunga, che facilita la manovrabilità della finestra poiché riduce notevolmente la forza necessaria per azionare le forbici. Il blocco di sicurezza assicura inoltre che l'anta sia tenuta comodamente in posizione e non si apra di scatto.

Esempi pratici

Ferramenta a scomparsa

Oggi, il design dei serramenti si esprime anche attraverso meccanismi a scomparsa e superfici a filo. Con la cerniera MULTI POWER potete soddisfare le esigenze estetiche dei vostri clienti, senza compromettere la funzionalità: il sistema supporta anche elementi a più battenti e la planarità fra telaio e anta rende, inoltre, particolarmente facile la pulizia delle finestre.

Finestra a 3 ante in PVC
con meccanismi a scomparsa
MULTI POWER



BLOCCO DI MANOVRA
Per aprire in sicurezza l'anta centrale



CERNIERA ANGOLARE
Compatta e a scomparsa,
anche su finestre a 3 ante



Meccanismi invisibili

A metà degli anni 70 scomparve alla vista sia l'asta di trasmissione che i meccanismi per l'apertura anta-ribalta e rimasero in vista solamente le cerniere e i supporti forbice. Grazie a MULTI POWER, però, anche questi sono ora ormai invisibili: un grande punto a favore dell'estetica e della facilità di pulizia.



**DISPOSITIVO CONTRO
LA FALSA MANOVRA**

Esempi pratici MAMMUT – per ante pesanti

Le finestre grandi e pesanti sono richieste come mai prima d'ora. Tuttavia, queste richiedono meccanismi particolarmente "forti". E qui entra in gioco la ferramenta per grandi portate MULTI MAMMUT. Per sostenere elementi in legno che pesano fino a 220 kg o in PVC 180 kg – grazie a supporti cerniere solidi, stabili e durevoli.

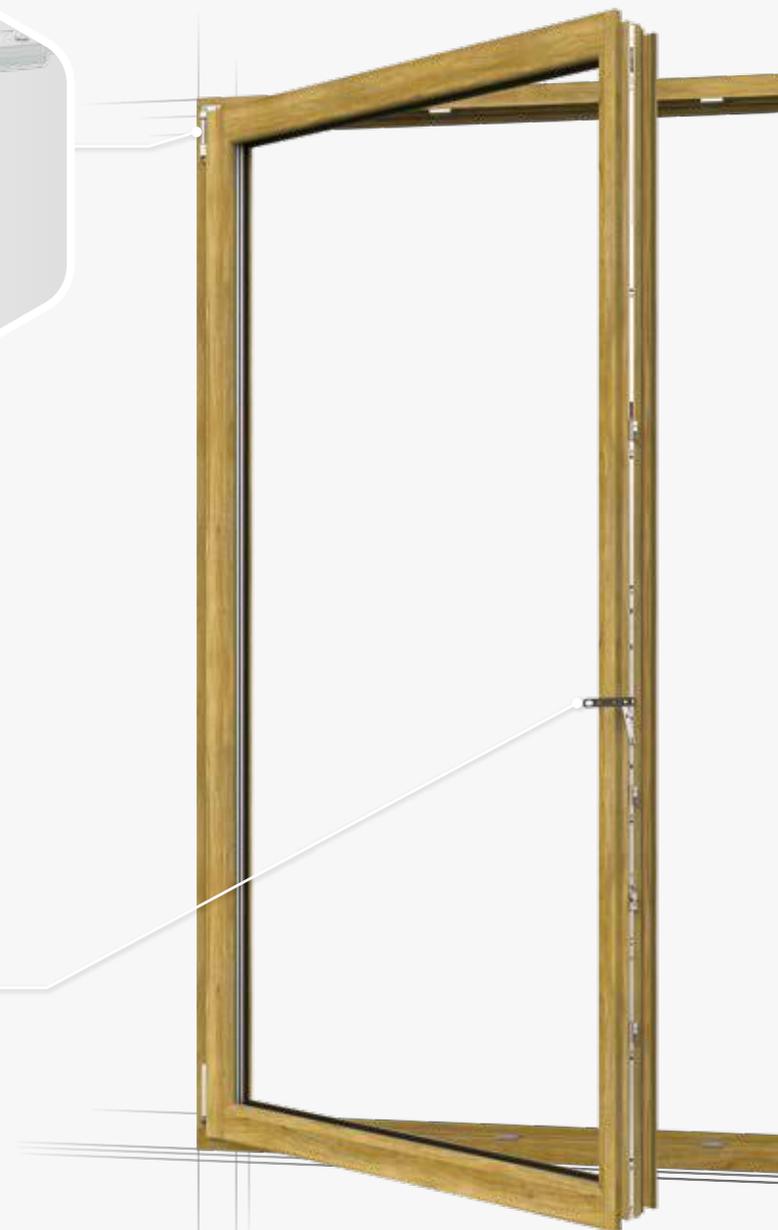
Finestra a 2 ante in legno con
meccanismi per grandi portate
MULTI MAMMUT

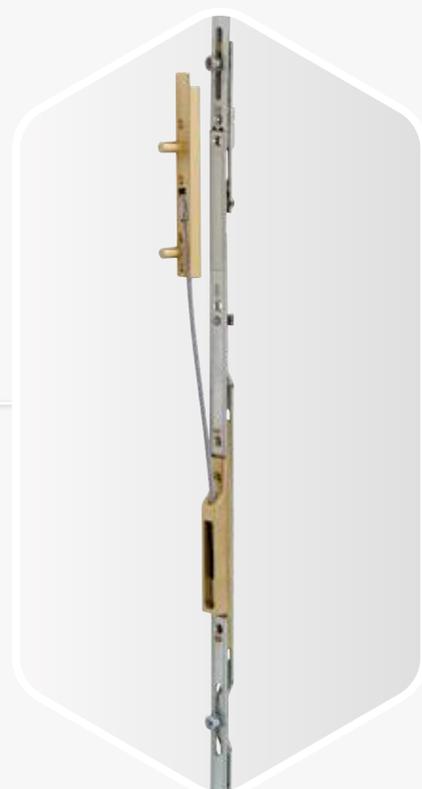
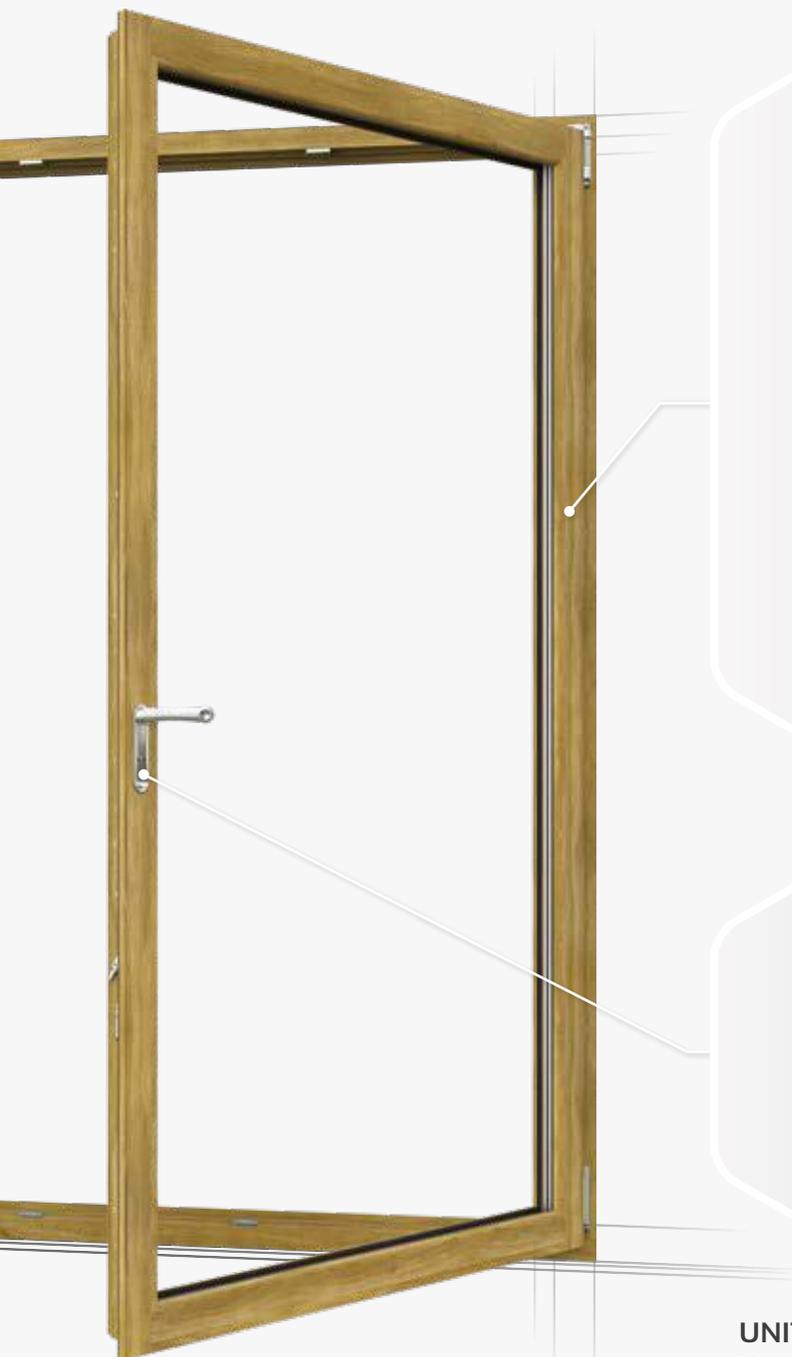


SUPPORTO FORBICE
Altamente stabile

Asta a leva

La speciale asta a leva con leva rialzata permette una comoda manovrabilità della seconda anta





DISPOSITIVO ANTI-CADUTA SAFETY PIN

Opzionale – impedisce la caduta dell'anta in caso di malfunzionamento dovuto ad un utilizzo improprio



UNITY

Maniglia in acciaio inox dal look moderno

Ante pesanti?

Perché oggi una finestra pesa a volte 150 o 200 chilogrammi? La risposta è la vetratura a più lastre: per l'isolamento termico e quello acustico e per la sicurezza.

Negli edifici moderni c'è anche una crescente richiesta di finestre grandi per lasciare entrare molta luce.

Esempi pratici

Molto "british"

Forse ti capita di avere commesse per realizzazioni di serramenti all'estero. Allora saprai che in diverse parti del mondo le finestre con apertura verso l'esterno sono particolarmente popolari. Ne teniamo conto con i nostri meccanismi ESPAGS* che offrono a te nuove opportunità di vendita e ai vostri clienti più spazio in casa, senza l'ingombro delle ante.

* Questa gamma di componenti non è a catalogo.
Per informazioni rivolgersi al proprio Area manager di zona.



SICUREZZA

Grazie allo speciale fungo antieffrazione i meccanismi sono sicuri e la movimentazione delle ante è molto fluida

Finestra in alluminio con
meccanismi ESPAGS





Apertura a ribalta

Verso l'esterno



NIGHTVENT

Ventilazione – molto economica grazie a speciali scontri

La sicurezza conta

Perché aprire le finestre verso l'esterno? Un grande vantaggio è l'uso dello spazio: l'anta aperta non sporge nello spazio abitativo e il davanzale interno non deve essere liberato – tutto questo porta vantaggi nella ventilazione.

Questo tipo di apertura è efficace anche per la protezione contro il vento e l'acqua: la pressione dall'esterno chiude la finestra ancora più saldamente e inoltre un elemento che si apre verso l'esterno rappresenta un ulteriore ostacolo all'effrazione.

Esempi pratici

Capovolto e aperto

Per le finestre non ci sono solamente le aperture "classiche" – ce ne sono anche di alternative: infatti se per le finestre anta / ribalta abbiamo la nostra linea di meccanismi MULTI-MATIC, per le finestre con apertura "pivottante" abbiamo la linea BILICO. Costruisci con noi elementi con meccanismi diversi e affronta con tranquillità anche le esigenze di nicchia. Per profili in legno e PVC.



AERAZIONE

Alternativa alla classica posizione di ribalta



ANCHE PER
FINESTRE ROTONDE



Finestra in legno con
meccanismi di apertura **BILICO**



Aerazione ottimale

Questo tipo di apertura scarica l'aria calda usata nella parte superiore, mentre l'aria fresca entra nella parte inferiore – questo corrisponde ad una ventilazione ideale

Più spazio

All'interno della stanza lo spazio è occupato solo da metà dell'anta

Più peso

I meccanismi per finestre a bilico sostengono ante di peso fino a 300 kg

Perché un'apertura a bilico?

Le finestre a bilico verticale o orizzontale utilizzano lo stesso principio: l'anta della prima ha le cerniere sull'asse centrale verticale mentre quelle della seconda sono montate sull'asse centrale orizzontale. Questo permette di creare ampi formati di finestre che sono facili da pulire e occupano poco spazio. Questo tipo di apertura reversibile garantisce inoltre una ventilazione ottimale.





**Il mondo è
grande come la finestra
da cui tu lo guardi.**

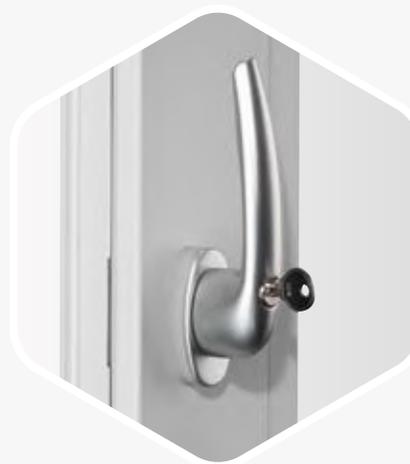
Aforisma tedesco



Esempi pratici

Funzioni alternative

I meccanismi per ribalta-anta sono da utilizzare quando l'incolumità degli utenti è il primo requisito che i tuoi serramenti devono rispettare, ad esempio nelle scuole o negli hotel. Infatti, in combinazione con una maniglia con chiave, consentono solo l'apertura a ribalta. I serramenti possono così essere aperti completamente, solo con l'apposita chiave, da personale autorizzato.



MANIGLIA PER CHIUSURA RIBALTA / ANTA

È possibile ruotare
la maniglia di 180°
solo dopo averla sbloccata
con la chiave



Finestra in PVC
Meccanismi ribalta-anta



CERNIERE
A scomparsa o in vista

La sicurezza conta

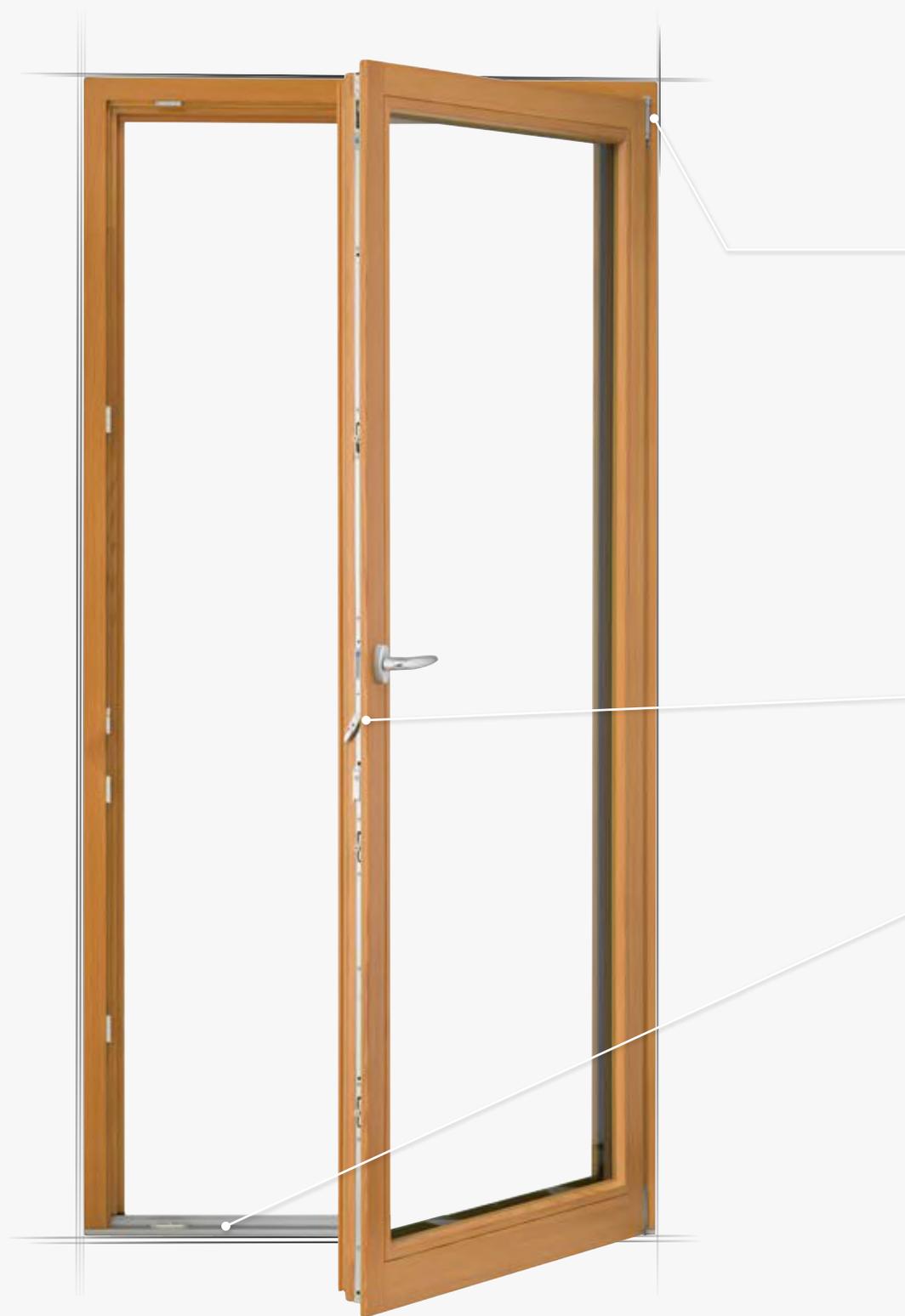
I bambini vogliono scoprire il mondo. Fortunatamente, le cadute dalle finestre avvengono relativamente di rado – ma ogni incidente è uno di troppo: i bambini cadono più facilmente perché il loro centro di gravità è più alto di quello degli adulti. Inoltre, quasi ogni caduta termina con lesioni gravi o addirittura mortali. Pertanto: finestre sicure per una vita sicura.

Esempi pratici

Lo standard superiore alla media

Questa semplice porta finestra in legno racchiude molti "plus" che la pongono nettamente al di sopra dello standard. Ad esempio per tenere l'anta sempre accostata, anche se aperta, c'è il comodo scrocco a rullo. Mentre da un punto di vista prestazionale, grazie a supporto forbice e cerniera a doppia tazza isolante in Termoresina 2K e alla soglia TRANSIT, l'isolamento termico è assicurato e, di conseguenza, il comfort abitativo. E per la sicurezza antieffrazione? C'è la cremonese anti-manomissione che impedisce la manomissione dei nottolini!

Porta finestra in legno con
cerniera a doppia tazza (DT 160) e
soglia TRANSIT





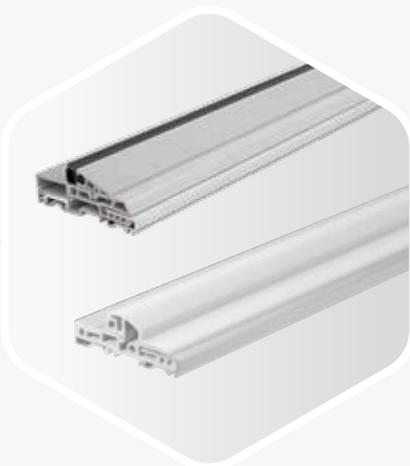
GUARNIZIONE

Per anta e/o telaio



SUPPORTI FORBICE E CERNIERA

Blocca gli spifferi e isola termicamente; gli elementi in vista possono essere colorati con verniciatura a polvere



SOGLIA TRANSIT

L'alternativa al traverso inferiore del telaio



2 IN 1

Dispositivo contro la falsa manovra e alza-anta in un unico componente! Standard su tutte le cremonesi MACO

Il contributo della soglia a pavimento

Le nostre soglie TRANSIT sono una barriera all'acqua e all'aria e sono utilizzabili con ogni tipo di meccanismo MACO e in combinazione con numerosi profili. Addio a condensa e muffa!

Inoltre, la soglia rende più agevole il passaggio attraverso la portafinestra perché solitamente molto più bassa rispetto ai profili del telaio – il che riduce notevolmente anche il rischio di inciampare e di sbattere le dita dei piedi.

Esempi pratici

Semplice, ma non banale

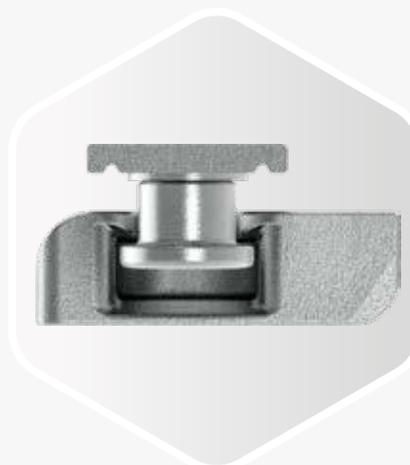
Il tuo cliente desidera serramenti semplici? Accontentalo e sorprendilo, perché con i nostri meccanismi anche una semplice finestra è ricca di dettagli preziosi. Con i nostri prodotti puoi offrire una sicurezza di base contro le effrazioni su ogni finestra, così come la protezione contro le chiusure improvvise per colpi di vento oppure il dispositivo che evita le "false manovre" come aprire la finestra quando questa è in ribalta. Inoltre, per completare l'offerta, puoi scegliere l'opzione della forbice per aerazione.

Finestra in PVC con
cerniere a vista



CREMONESE ANTI-MANOMISSIONE

Blocca i nottolini e la ferramenta non può girare



FUNGHI ANTI EFFRAZIONE

Sicurezza base contro lo scasso





BLOCCO RIBALTA / DELIMITATORE D'APERTURA

Evita la chiusura accidentale, per colpi d'aria, dell'anta in ribalta



DISPOSITIVO CONTRO LA FALSA MANOVRA

Standard su tutte le cremonesi MACO

Fondamentalmente sicura

Come fa un ladro a entrare in casa? Nel 70% dei casi lo fa scassinando la finestra o una porta-balcone.

Con i nostri meccanismi, ad assicurare l'anta in posizione di ribalta, non è il bilanciere ma l'apposito nottolino, sul movimento angolare orizzontale, che si assicura nello scontro antieffrazione – elemento standard delle nostre finestre. In questo modo diventa molto difficile scardinare l'anta e i ladri, di solito, desistono dal loro intento.

Esempi pratici

Alluminio

I vostri clienti sono attenti alle tendenze? Allora le finestre in alluminio sono la soluzione giusta: facili da pulire, robuste e durevoli. Con i nostri meccanismi sono dotate, di standard, anche di una sicurezza base contro le effrazioni. Infine, le persiane delle finestre possono aggiungere il tocco finale grazie ai numerosi elementi della gamma RUSTICO, anche nell'architettura moderna minimalista.

Finestra in alluminio
con persiane e
meccanismi **RUSTICO**



MANIGLIA PER SPAGNOLETTA

Un esempio delle numerose
chiusure per persiane
della gamma RUSTICO



Fermapersiane

Una vasta gamma



DISPOSITIVO CONTRO LA FALSA MANOVRA
Standard su tutte le cremo-
nesi MACO



BANDELLE E CARDINI
In diverse varianti

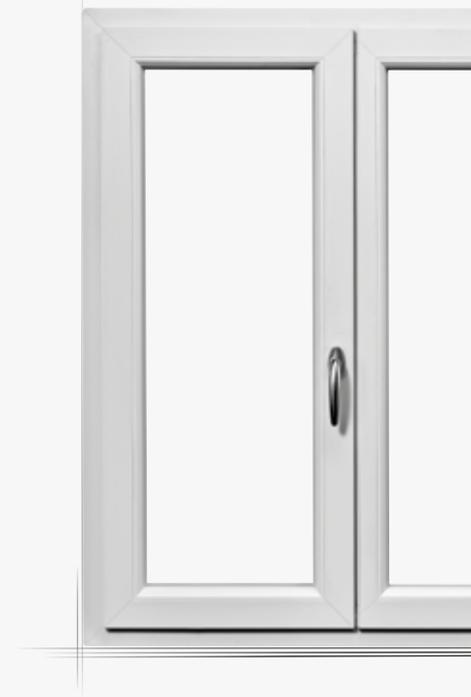
Alluminio: la scelta degli architetti

Le finestre in alluminio sono sempre più richieste, e stanno diventando sempre più popolari, soprattutto tra gli architetti, per il loro tocco moderno, la loro resistenza. I sottili profili in alluminio sono inoltre molto utilizzati per serramenti di grandi dimensioni. Naturalmente siamo in grado di offrirti i meccanismi migliori anche per questo tipo di materiale.

Le forme

Tutte le possibilità

La linea di meccanismi MULTI ti offre possibilità illimitate con cui realizzare anche forme creative: finestre ad arco e arco ribassato, finestre a trapezio o rettangolari, ad anta singola, doppia o anche tripla. E si può anche scegliere tra diversi tipi di apertura: a battente, a ribalta, ad anta / ribalta, a bilico verticale o orizzontale, e scorrevoli a ribalta – tutto è possibile.





Varietà formale

Certo, per variare l'aspetto dei serramenti è possibile giocare con il colore dei profili, ma come dimostrano le immagini qui a lato anche con la forma è possibile offrire ai tuoi clienti un'interessante varietà di finestre fra cui scegliere. Noi ti possiamo fornire, per ogni forma, i meccanismi più adatti.





La nostra gamma La tua scelta

A rendere completo il tuo serramento sono gli accessori, come guarnizioni, soglie e maniglie oppure una posa fatta a regola d'arte, con i migliori prodotti, per mantenerne inalterati i valori prestazionali. Utilizzali per differenziarti dalla concorrenza e offrire ai tuoi clienti un valore aggiunto. Nelle prossime pagine troverai un piccolo estratto della nostra gamma di prodotti.



**Componenti per finestre
Tutto da un unico fornitore**



MANIGLIA UNITY



**MANIGLIA HARMONY
CON CHIAVE**



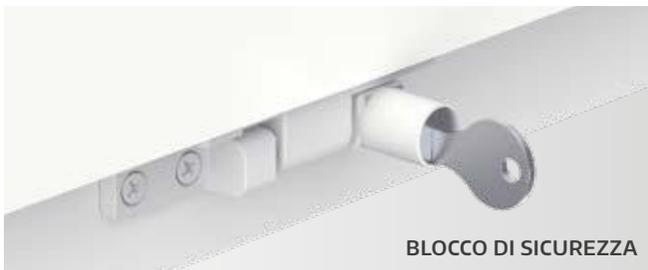
GUARNIZIONE



SPESSORI PER VETRATURA



SOGLIA TRANSIT
PERSONAL



BLOCCO DI SICUREZZA



SOGLIA TRANSIT
ESTENSIBILE



DELIMITATORE D'APERTURA



MATERIALE DI POSA



FRENO D'ARRESTO





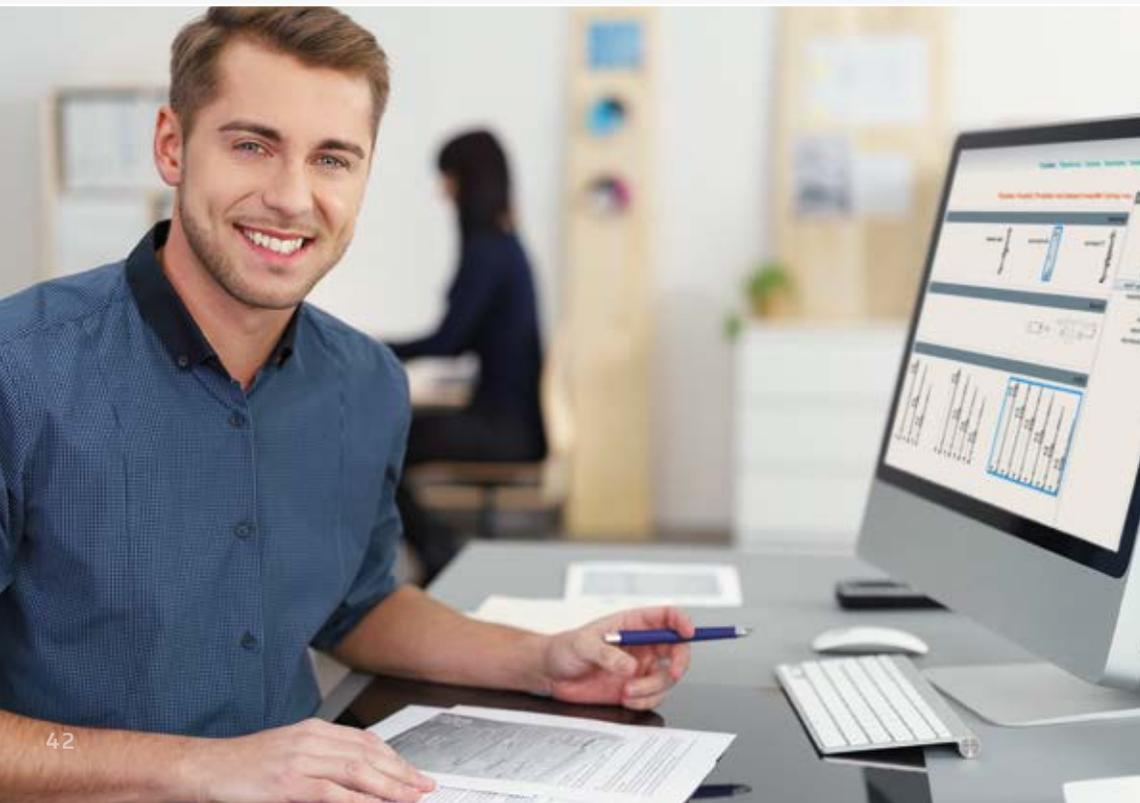
Service a 360 gradi

Con Maico hai al tuo fianco un partner affidabile. Questo significa anche che ci si può sempre aspettare "un po' di più" da noi: approfitta dei nostri servizi e della nostra esperienza. Vuoi affidarti al supporto tecnico? O forse vuoi un software per la gestione della ferramenta, come interfaccia per il tuo programma di produzione? Allora Maico è la tua scelta.



I dati? Eccoli!

TOM è l'acronimo di "Technical Online Catalogue Maico", il nostro catalogo elettronico online dove mettiamo a tua disposizione tutti i dati relativi ai nostri meccanismi, come tabelle articoli, disegni o composizioni ferramenta. E con la piattaforma ordini puoi ordinare direttamente i prodotti che ti servono per realizzare i tuoi serramenti.



MACO Win Il software ferramenta

MACO Win è il software per una configurazione della ferramenta semplice e a prova di errore. Le funzioni di base più importanti sono disponibili in uno strumento online. Con la versione offline avete a disposizione un utile strumento per la gestione dei clienti, potete progettare la vostra gamma di prodotti in modo personalizzato e utilizzare un'interfaccia per i programmi di produzione e controllo macchine. Scegliete il modello più adatto a voi.



MAICOTECHNOLOGY per i professionisti

Norme e linee guida sono utili e necessarie, ma a volte rendono difficile la vita del serramentista. Per questo motivo abbiamo creato il centro di test e assistenza MaicoTechnology: siamo il vostro mediatore tra teoria e pratica – approfittate della nostra pluriennale esperienza nella sperimentazione di elementi alzanti scorrevoli.



Le tue richieste Le nostre risposte

Il nostro servizio esterno è il tuo primo punto di contatto. Ti consiglierà le soluzioni di prodotto più adatte alle tue esigenze e ti aiuterà in caso di domande. E' supportato dal nostro servizio clienti tecnico e dai nostri consulenti tecnici interni: il supporto può avvenire personalmente, via telefono oppure tramite canali elettronici di tele-assistenza. Questo significa che sei sempre assistito – non importa quale sia il problema.

Tutto da un unico fornitore

Da noi trovi soluzioni complete per finestre, porte e scorrevoli – per legno, PVC e alluminio. Prova la nostra variegata gamma di sistemi e la completezza dei nostri servizi. Scopri di più su www.maico.com o contatta il tuo consulente Maico.



maico.com



VALORIZZIAMO
IL SERRAMENTO

Mondo alzanti scorrevoli

SOLUZIONI PER ALZANTI SCORREVOLI IN **PVC E ALLUMINIO**



PVC

ALLUMINIO

Indice

Mondo alzanti scorrevoli 3
Vieni a trovarci

I tuoi alzanti scorrevoli 9
Le nostre varianti per PVC

I tuoi alzanti scorrevoli 21
Le nostre varianti per alluminio

La nostra gamma 29
La tua scelta

Service 37
a 360°

Mondo alzanti scorrevoli Vieni a trovarci

Benvenuto! Con i nostri meccanismi per PVC e alluminio potrai realizzare i sogni dei tuoi clienti in fatto di alzanti scorrevoli in PVC e alluminio. Vieni a conoscere la nostra gamma di soluzioni e servizi per i tuoi serramenti.



Vivere e abitare senza confini

Le grandi superfici di vetro creano una sensazione di spazio senza confini e inondano la casa di luce. Ma di quale materiale deve essere fatta la porta dell'alzante scorrevole? Che si tratti di PVC o di alluminio, MACO ti offre soluzioni di ferramenta per tutti i materiali.

Il PVC è un materiale duraturo e resistente, oltre ad essere il materiale più economico sul mercato dei serramenti.

E l'alluminio? Questo materiale è molto utilizzato nell'architettura contemporanea: design e resistenza agli agenti atmosferici, le sue principali qualità, lo rendono particolarmente utilizzato per le nuove soluzioni di alzanti scorrevoli.





Premium in tutti i sensi

Con RAIL-SYSTEMS, MACO ti offre meccanismi di alta qualità per i tuoi alzanti scorrevoli in PVC o alluminio. Soddisfa le esigenze della tua clientela con un design contemporaneo e minimal grazie a profili sottili, privo di barriere architettoniche, sicuro e molto facile da movimentare.

In breve: di qualsiasi cosa si tratti, MACO ha i componenti giusti per te!



Studiato in ogni dettaglio

Con noi puoi contare su ferramenta durevole e di alta qualità – e su molto altro ancora: ti supportiamo nella produzione di alzanti scorrevoli conformi alle normative vigenti e all'avanguardia in termini di sicurezza.

Insieme troveremo la soluzione ideale per i tuoi clienti: così facendo non pensiamo e non vi forniamo solo singoli pezzi, ma avanzati sistemi di componenti.

Approfitta dei nostri sistemi, studiati in ogni dettaglio, che ti offrono libertà di progettazione per i tuoi alzanti scorrevoli in PVC e alluminio.



Costruisci facilmente con i nostri sistemi

Gli alzanti scorrevoli non sono tutti uguali, così come non sono uguali le necessità di comfort, sicurezza e budget dei clienti.

Con i nostri sistemi puoi affrontare tutte le richieste e realizzare ogni tipo di alzante scorrevole: i nostri componenti sono adatti ai profili maggiormente diffusi sul mercato.

Naturalmente per i sistemi più comuni esistono sistemi standardizzati che ti facilitano il lavoro.







I tuoi alzanti scorrevoli **Le nostre varianti** **per PVC**

Durevole, resistente alle intemperie – eppure conveniente. Questo è ciò che distingue il popolare materiale PVC. Nelle pagine seguenti ti mostriamo le componenti per alzanti scorrevoli nelle varianti Premium, Standard e Base.

ALZANTE SCORREVOLE

Premium

Il top di gamma

La variante "HS-L" per PVC è la variante adatta se vuoi meccanismi a scomparsa, profili sottili, il massimo comfort di utilizzo e l'assenza di barriere. Per non parlare della soluzione con il motore addossato per aperture e chiusure completamente automatizzate. Particolarmente utili al comfort sono i due meccanismi "HS Comfort close" che frena dolcemente l'anta scorrevole pesante e la accompagna automaticamente nella posizione di chiusura e "HS Comfort stop" che frena delicatamente l'anta prima che questa raggiunga la posizione di massima apertura.

Quello che ti serve Tutto da un unico fornitore

- › Serratura a ganci
- › Maniglia in acciaio
- › Carrelli di scorrimento con spazzole
- › Binari di scorrimento senza barriere
- › Soglia dedicata per migliorare l'efficienza energetica

Differenza rispetto alla soluzione "Standard"

- › Serratura con ganci a scomparsa
- › Soluzione per vetro fisso
- › HS motorizzato
- › HS Comfort close e HS Comfort stop



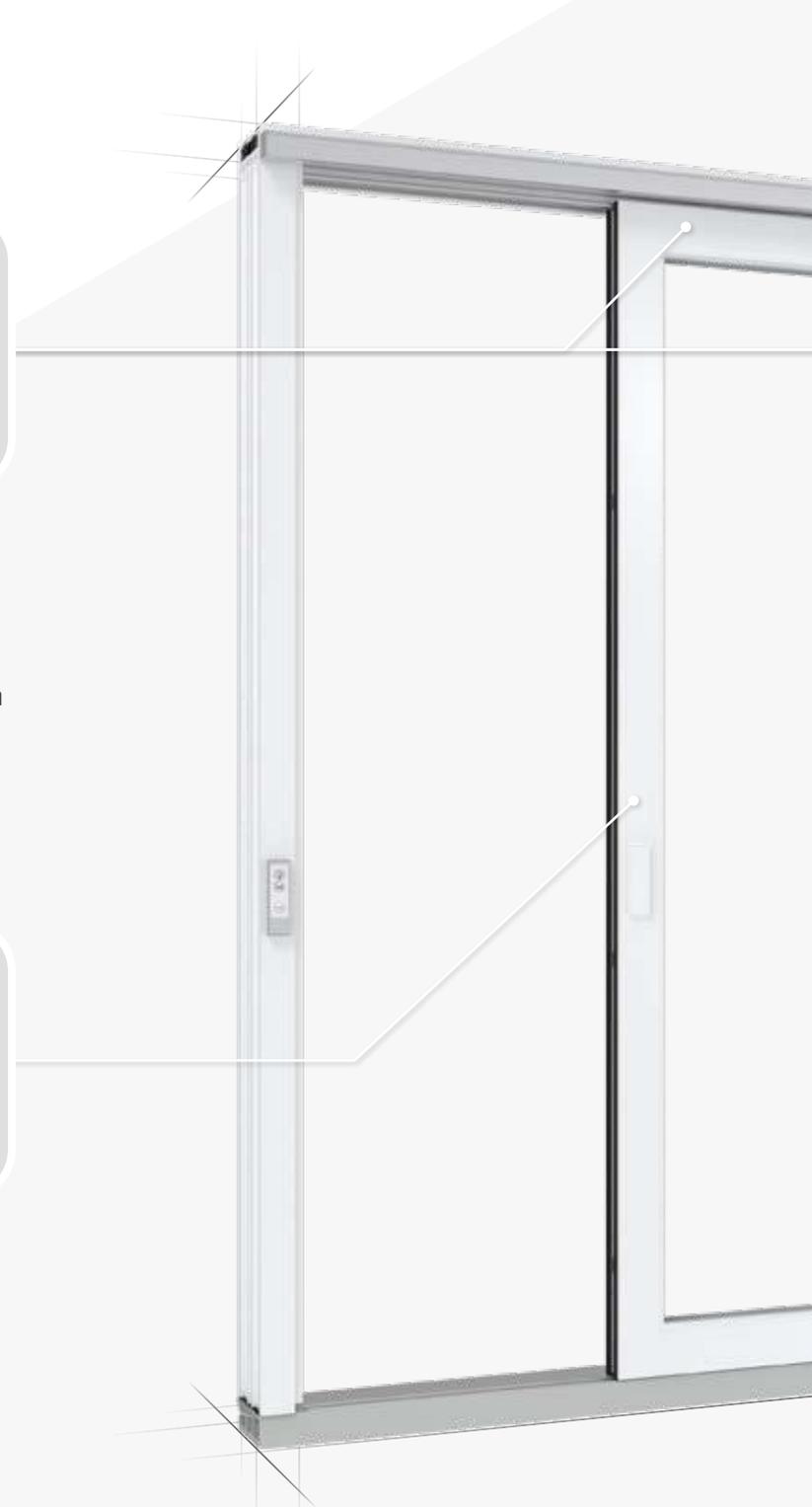
HS COMFORT CLOSE / STOP

Installabile su serramenti già montati – evita contraccolpi in fase di chiusura e apertura



SERRATURA A SCOMPARSA

Evita pericolose sporgenze



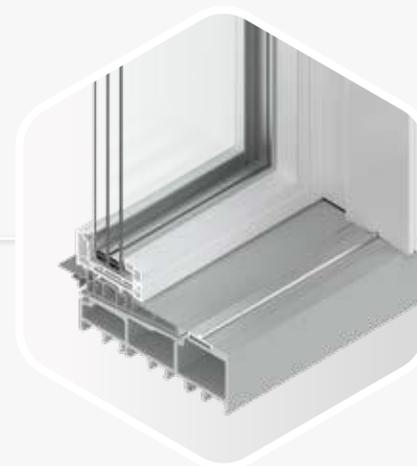


Si alza e scorre grazie al motore

Muovere 300 chili semplicemente premendo un interruttore? Il nostro motore lo fa. Ed è installabile anche sul serramento già posato.



HS MOTORIZZATO
Motore addossato



SOGLIA DEDICATA
Per la realizzazione di grandi superfici vetrate

ALZANTE SCORREVOLE

Standard

Soluzione classica

Vuoi la classica sicurezza e affidabilità di una via di mezzo? Allora scegli per il tuo alzante scorrevole la variante standard. In pratica una versione base con, in più, l'ammortizzatore aggiuntivo per serratura e i perni di chiusura con posizione di aerazione. Per una sicurezza maggiore, anche se si vuole arieggiare il locale.

Quello che ti serve Tutto da un unico fornitore

- › Serratura
- › Maniglie in diverse varianti di colore
- › Carrelli di scorrimento con spazzole
- › Soglia dedicata per drenaggio acqua
- › Profili intermedi dedicati al sistema

Differenza rispetto alla soluzione "Base"

- › Soglia dedicata per migliorare l'efficienza energetica
- › Perna di chiusura per aerazione
- › Ammortizzatore aggiuntivo per serratura
- › Carrelli aggiuntivi con molle



AMMORTIZZATORE PER SERRATURA

Per facilitare il sollevamento dell'anta



PERNI DI CHIUSURA

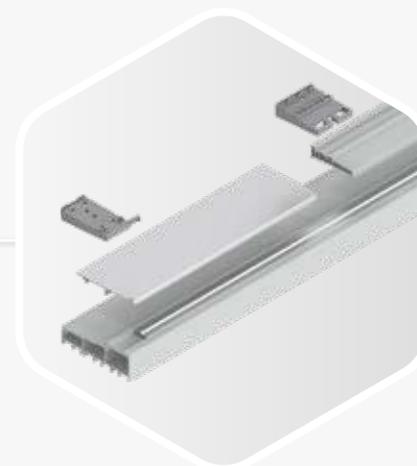
Per arieggiare in sicurezza





CARRELLO SUPPLEMENTARE CON MOLLA

Facilita la movimentazione:
per pesi anta a partire da
300 kg



**COMPOSIZIONE SOGLIA
IN VETRORESINA**

Per il drenaggio dell'acqua
e il miglioramento dell'efficienza
energetica

ALZANTE SCORREVOLE

Base

Semplicemente perfetto

Piccolo investimento e grande risultato con la variante "Base", per un alzante scorrevole in PVC sobrio e funzionale. Molto comoda anche per te, come serramentista grazie all'asta di collegamento e agli spessori sovrapponibili per carrelli che rendono il tuo lavoro più semplice e rapido, insieme alla serratura a perni che supporta tolleranze di lavorazione maggiori.

Quello che ti serve Tutto da un unico fornitore

- › Serratura
- › Maniglie in diverse varianti di colore
- › Carrelli di scorrimento senza spazzole



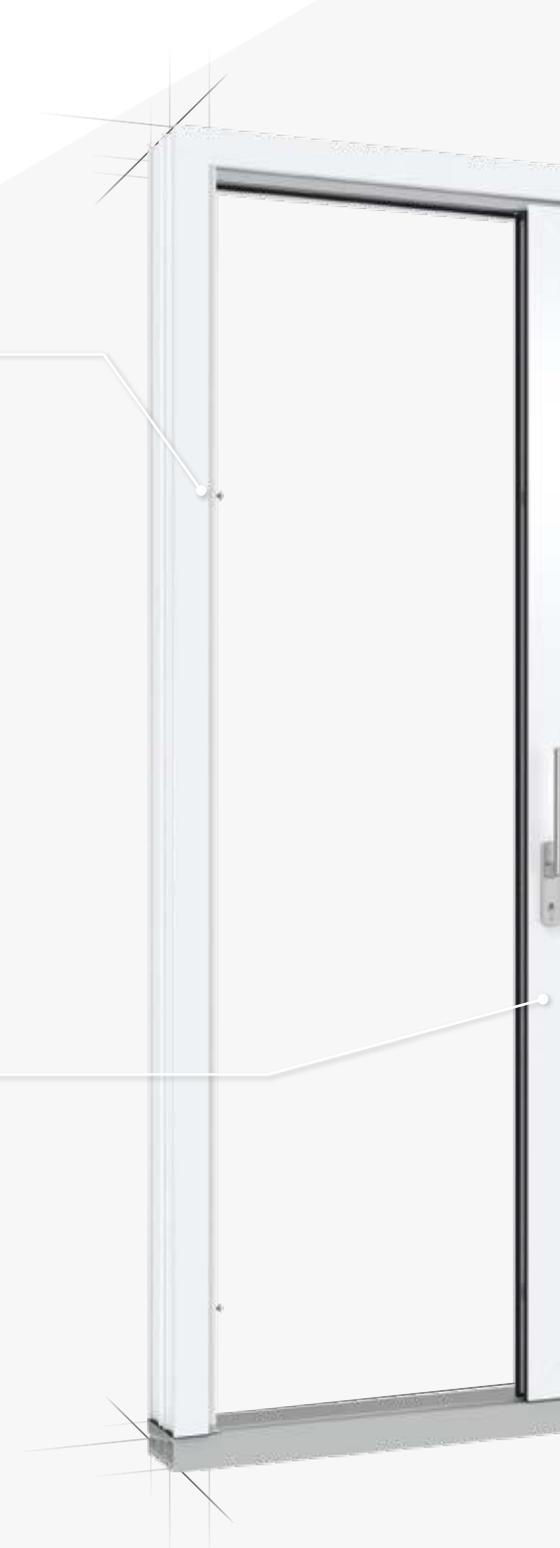
PERNI DI CHIUSURA

Duraturi e adatti ad ogni tipo di profilo



SERRATURA

Unica sul mercato: copre il profilo per l'intera altezza





**SPESSORI
SOVRAPPONIBILI**
Montaggio semplice e veloce



ASTE DI COLLEGAMENTO
Per garantire un'ottimale
movimentazione dei carrelli
nel tempo

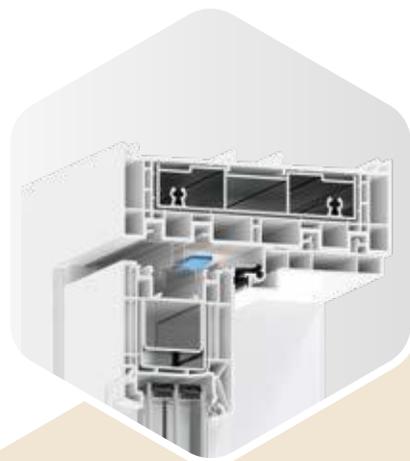
CLASSE DI RESISTENZA 2

Versatile e certificato

Un alzante scorrevole certificato secondo le norme di sicurezza RC2? Certo, basta integrare i meccanismi che utilizzi solitamente, con gli accessori RC2 di MACO. Inoltre puoi risparmiarti i test in laboratorio, usufruendo del nostro programma di cascading grazie al quale ti cediamo i certificati delle nostre prove condotte sui profili dei più rinomati e diffusi profili PVC. Realizza così l'alzante scorrevole secondo i desideri del tuo cliente!

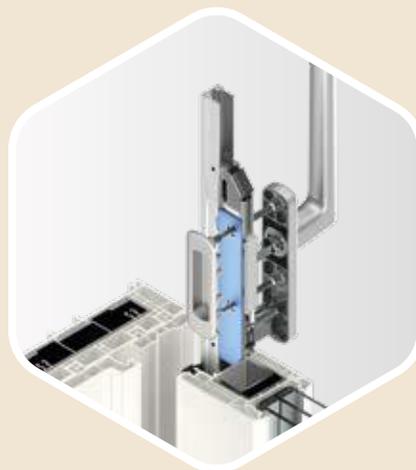
Quello che ti serve Tutto da un unico fornitore

- › Chiusura centrale con perno
- › Dispositivi di bloccaggio supplementari lato serratura
- › Piastra antitrapano per la protezione della scatola serratura
- › Cilindro per il bloccaggio meccanico della serratura
- › Antisollevamento per anta mobile



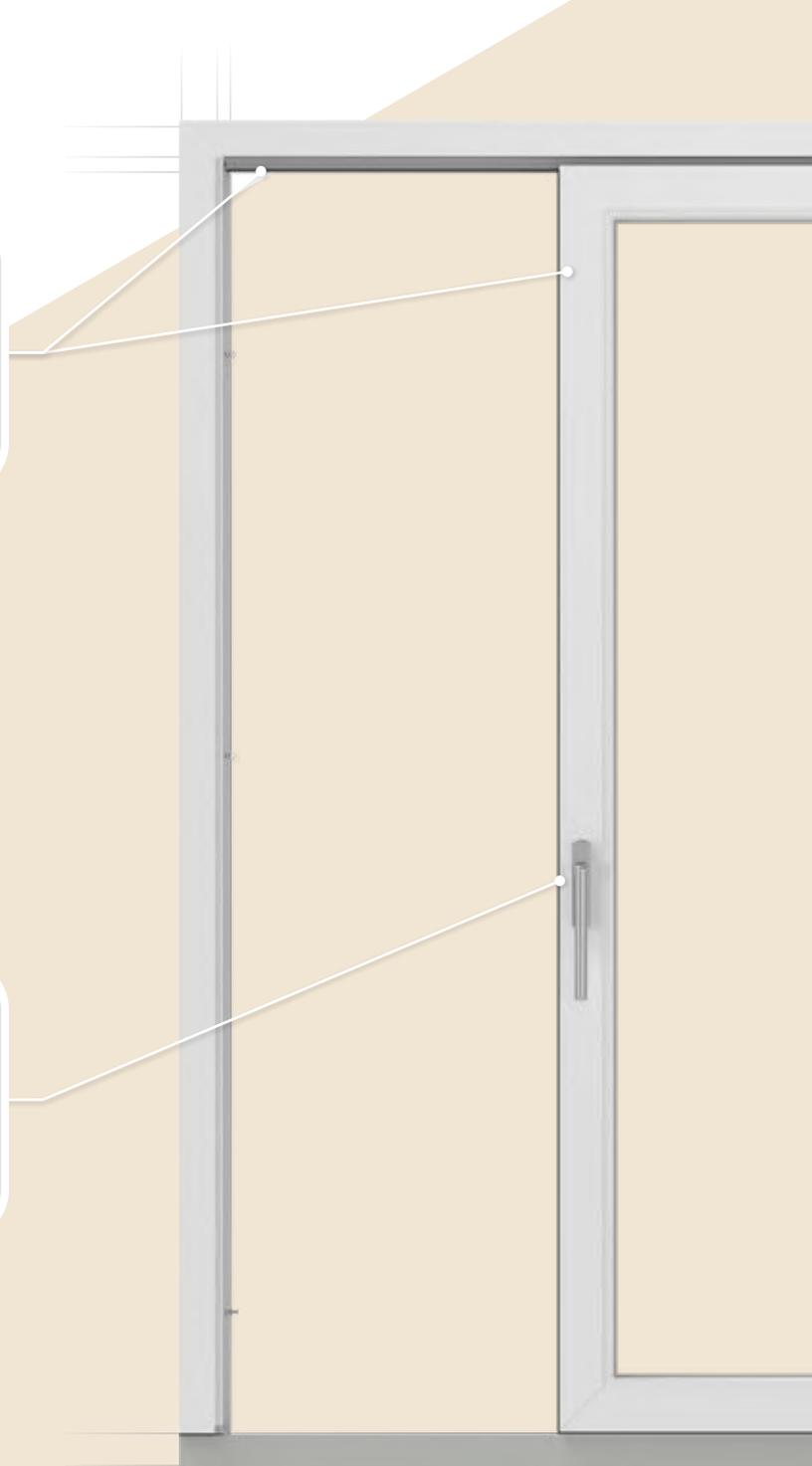
ANTISOLLEVAMENTO

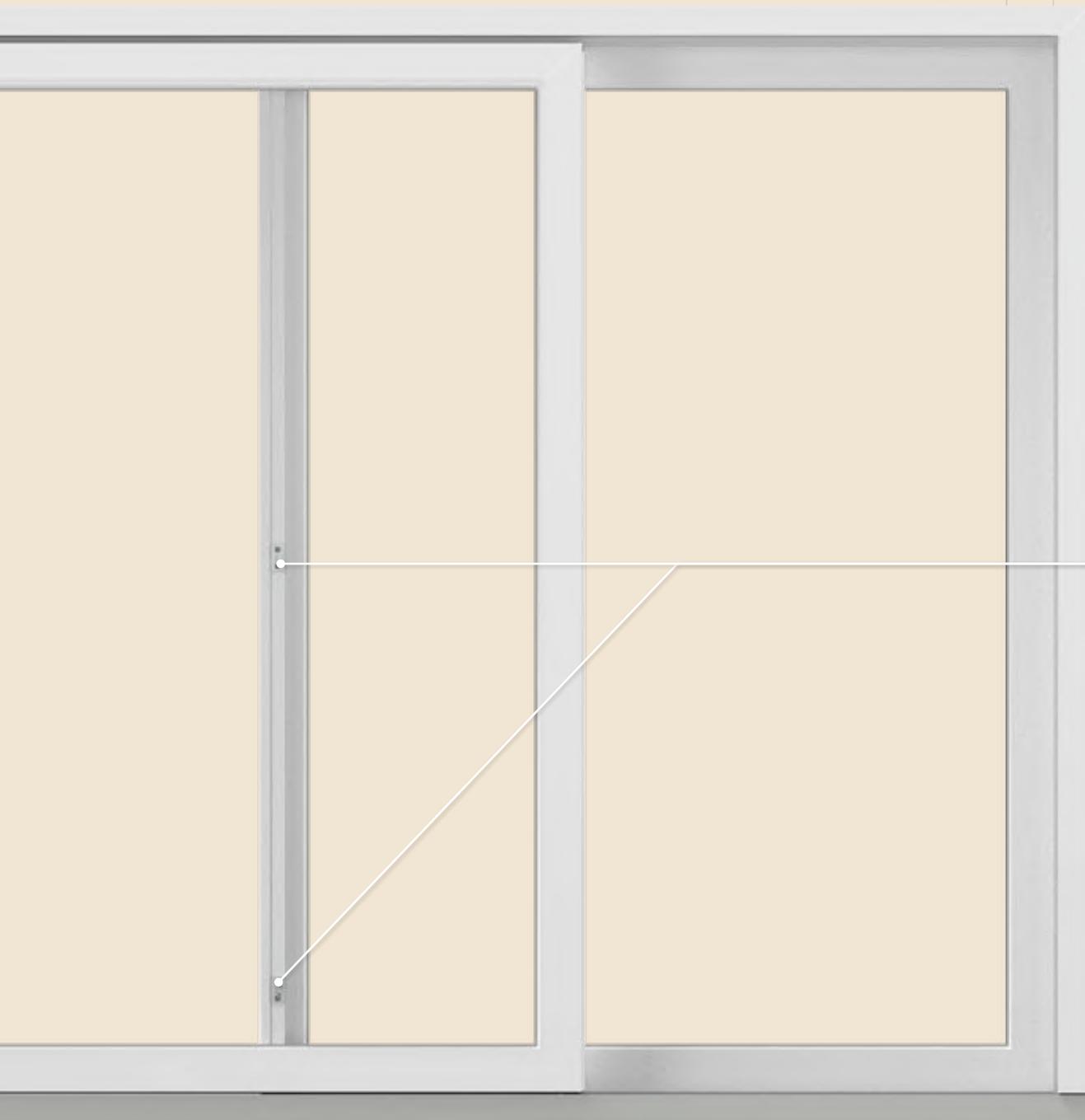
Impedisce che l'anta venga sollevata



PIASTRA ANTITRAPANO

Protegge da tentativi di scasso esterni





**CHIUSURA CENTRALE
CON PERNO**

Aumenta la sicurezza
antiefrazione

Verifica di sistema? Molte opzioni!

La nostra verifica di sistema vale per:

- › Diversi schemi (A, C, G, K)
- › Anta fissa standard oppure con profilo sottile (HS-L)
- › Serratura con perni oppure con ganci
- › Soglia in vetroresina ad alta efficienza energetica o semplice copertura del telaio
- › Binario di scorrimento basso o alto
- › Dimensionamento dell'anta a libera scelta
- › PVC standard bianco o con pellicola color alluminio





Amplia la tua offerta Con l'antiefrazione RC2

Non offrire ai tuoi clienti "solamente" un'alzante scorrevole RC2! Dimostra loro tutta la tua esperienza in ambito antiefrazione con la certificazione RC2 acquisita in cascading da MACO: i nostri esperti ti possono offrire una formazione completa.

In caso di domande rivolgiti a MAICOTechnology!





I tuoi alzanti scorrevoli Le nostre varianti per alluminio

"L'architettura ama l'alluminio": gli alzanti scorrevoli in alluminio o legno/alluminio, grazie al loro design, sono sempre maggiormente richiesti nell'edilizia contemporanea. Nelle pagine seguenti ti presentiamo le nostre soluzioni di sistema nelle versioni "Premium", "Standard" e "Base".

ALZANTE SCORREVOLE

Premium

Il top di gamma

Con la versione "Premium" si gioca in serie A: lo sguardo scorre senza interruzione sui profili sottili liberi dai meccanismi, che sono a scomparsa. Una soluzione di design che fissa nuovi standard: la serratura a ganci coniuga estetica e sicurezza – i ganci in acciaio offrono un alto livello di antieffrazione.

Quello che ti serve Tutto da un unico fornitore

- › Serratura a ganci
- › Maniglia in acciaio inox
- › Carrelli con spazzole

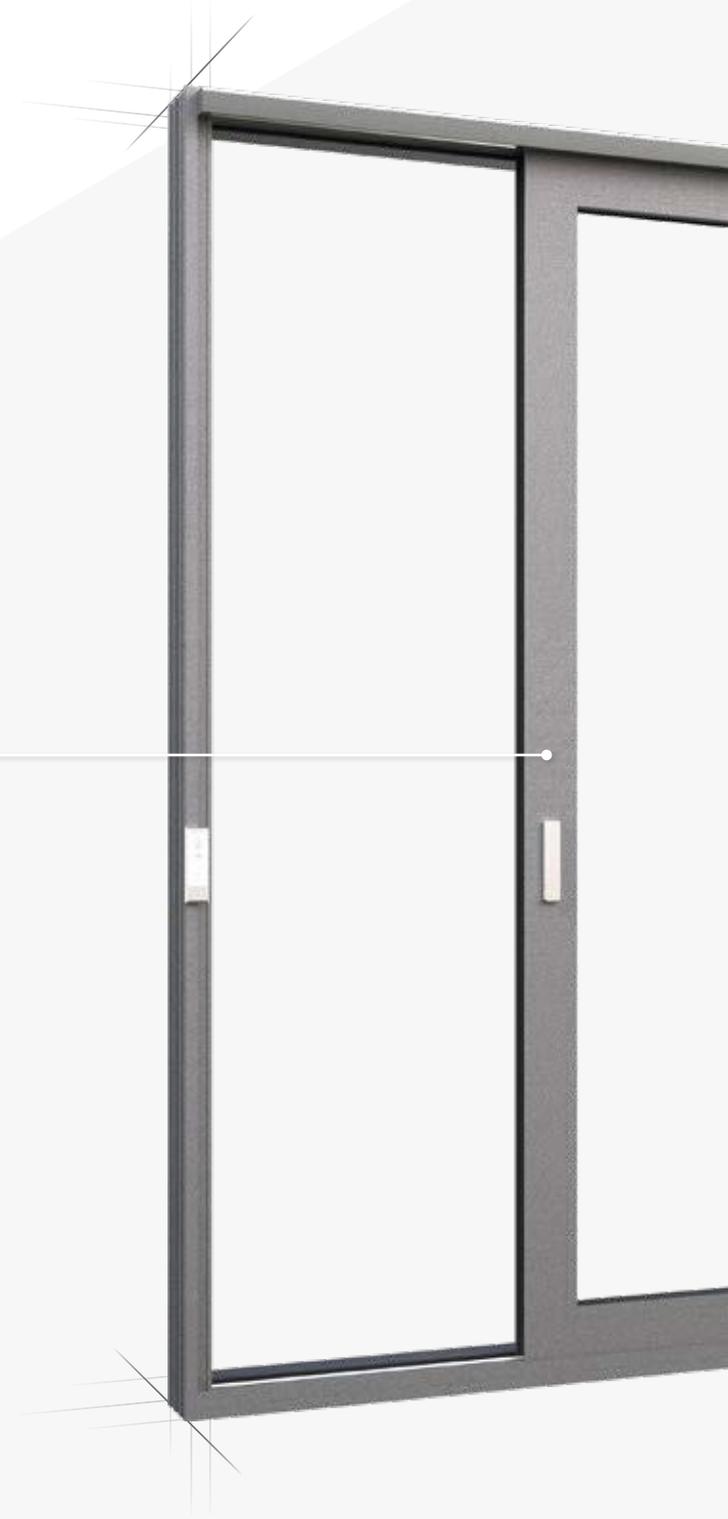
Differenza rispetto alla soluzione "Standard"

- › Serratura a ganci a scomparsa
- › HS motorizzato



SERRATURA A GANCI A SCOMPARSA

Design e sicurezza





Si alza e scorre grazie al motore

Muovere 300 chili semplicemente premendo un interruttore? Il nostro motore lo fa. Ed è installabile anche sul serramento già posato.



HS MOTORIZZATO
Motore addossato

ALZANTE SCORREVOLE

Standard

Soluzione classica

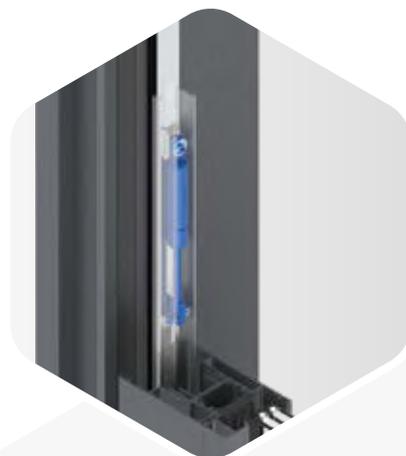
Per alzanti scorrevoli di grandi dimensioni scegli la nostra soluzione "Standard" con il carrello supplementare con molla e l'ammortizzatore aggiuntivo per serratura, accessori ideali per ante di peso elevato.

Quello che ti serve Tutto da un unico fornitore

- › Perni di chiusura
- › Maniglie in diverse varianti di colore
- › Carrelli di scorrimento con spazzole

Differenza rispetto alla soluzione "Base"

- › Perni di chiusura per aerazione
- › Ammortizzatore aggiuntivo per serratura
- › Carrello supplementare



AMMORTIZZATORE PER SERRATURA

Per facilitare il sollevamento dell'anta



PERNI DI CHIUSURA

Per arieggiare in sicurezza





CARRELLO SUPPLEMENTARE CON MOLLA

Facilita la movimentazione:
per pesi anta a partire da
300 kg

ALZANTE SCORREVOLE

Base

Semplicemente perfetto

Puoi realizzare la variante più semplice, ma per questo non meno funzionale ed esteticamente valida, con la soluzione "Base": asta di collegamento e spessori sovrapponibili per carrelli rendono il tuo lavoro più semplice e rapido insieme alla serratura a perni che supporta tolleranze di lavorazione maggiori.

Quello che ti serve Tutto da un unico fornitore

- › Serratura
- › Maniglie in diverse varianti di colore
- › Carrelli di scorrimento senza spazzole



PERNI DI CHIUSURA

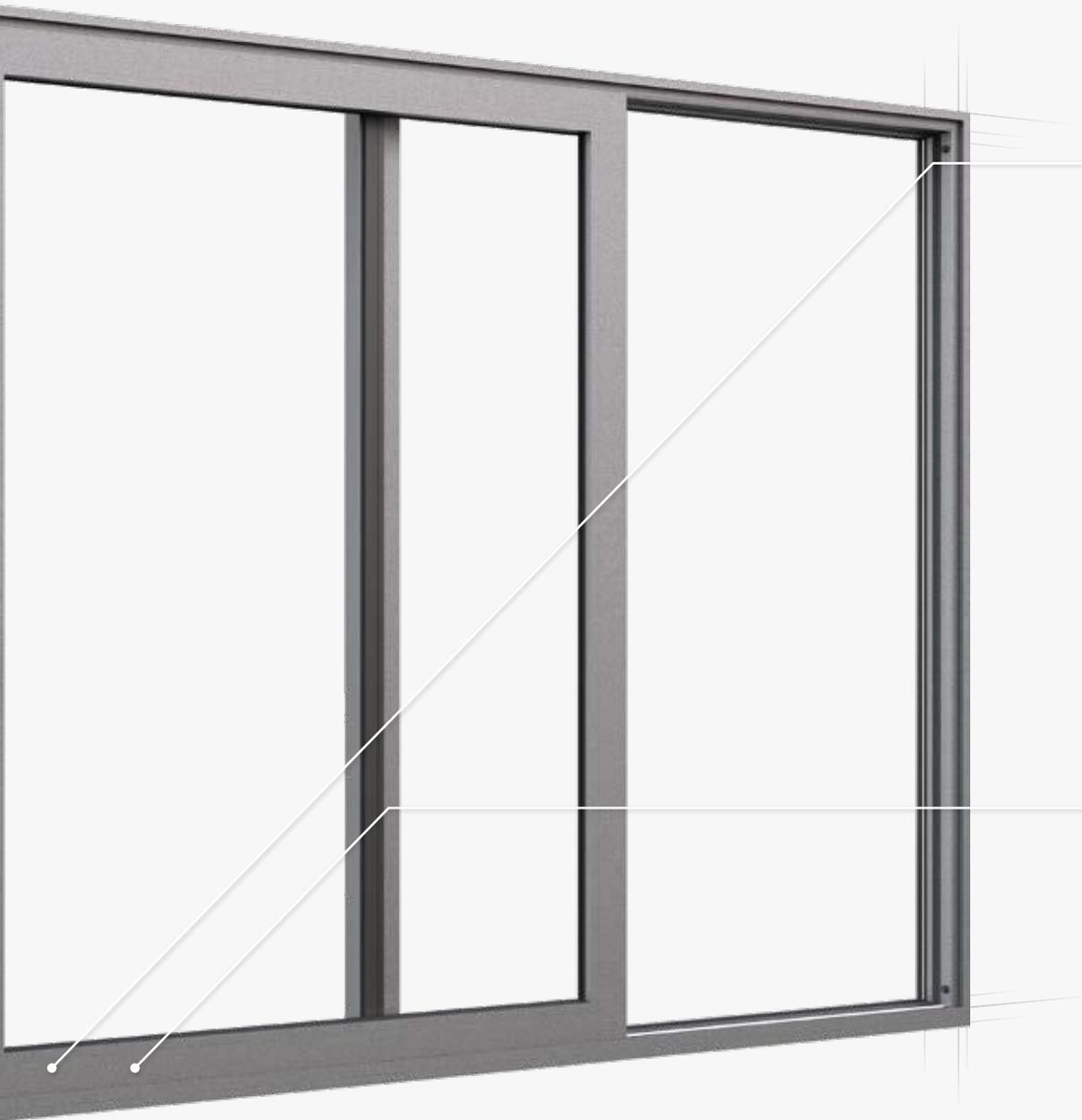
Duraturi e adatti ad ogni tipo di profilo



SERRATURA

Unica sul mercato: copre il profilo per l'intera altezza





**SPESSORI
SOVRAPPONIBILI**
Montaggio semplice e veloce



ASTE DI COLLEGAMENTO
Per garantire un'ottimale
movimentazione dei carrelli
nel tempo



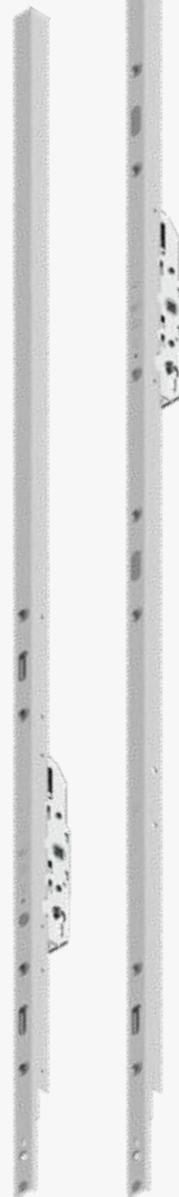


La nostra gamma La tua scelta

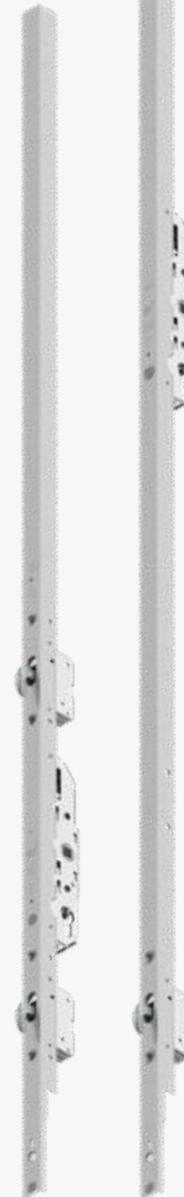
Carrelli serrature, maniglie e molto altro: siamo il tuo fornitore unico per tutto ciò che ti serve per realizzare scorrevoli da sogno, in PVC o alluminio, per i tuoi clienti. Essere il tuo "fornitore completo" è la nostra missione. Puoi farti un'idea della nostra gamma nelle prossime pagine.

Elementi per anta
PVC e alluminio
Serratura

**SERRATURA HS
NORMALE**
Entrata: 27,5 - 37,5 mm
Altezza: 745 - 3.860 mm



**SERRATURA HS
A GANCI**
Entrata: 27,5 - 37,5 mm
Altezza: 745 - 3.860 mm



Elementi per anta PVC e alluminio Carrelli e accessori

CARRELLI Canalino 16, 18, 22 x 30

Fino a **250 kg**

Fino a **400 kg**



CARRELLI Canalino 22 x 42

Fino a **300 kg**

Fino a **400 kg**



PLACCA ANTI-
FORATURA PVC



SORVEGLIANZA
DI CHIUSURA ALU

Elementi per anta
PVC e alluminio
Maniglia

ACCIAIO INOX



**CONCHIGLIA
ESTERNA "UNITY"**
Acciaio inox



**MANIGLIONE
"UNITY"**
Acciaio inox



**MANIGLIONE
HS STANDARD**
Testa di moro
Titanio
Argento
Bianco traffico
Champagne
Bronzo



**MANIGLIONE
HS 12**
Nero intenso opaco
Testa di moro
Titanio
Argento
Bianco traffico
Bianco crema
Champagne
Bronzo



**CONCHIGLIA
ESTERNA**
Nero intenso opaco
Testa di moro
Titanio
Argento
Acciaio inox
Bianco traffico
Bianco crema
Champagne
Bronzo

ANODIZZATO

Nero intenso opaco RAL 9005	
Testa di moro RAL 8022	
Titanio	
Acciaio inox	
Argento	
Bianco traffico RAL 9016	
Bianco crema RAL 9001	
Champagne	
Bronzo	

**Elementi anta e telaio
PVC e alluminio
Paracolpi**



PARACOLPO A TELAIO
Posizione fissa per un
montaggio veloce



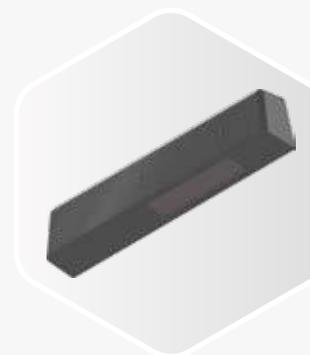
PARACOLPO SU BINARIO
Adatto per anta fissa
con profili sottili



PARACOLPO STANDARD
Libertà nella scelta della
posizione di montaggio

**Elementi anta e telaio
PVC e alluminio
HS motorizzato**

**SEGNALATORE
DI PRESENZA**
Ulteriori protezione
di sicurezza contro
lo schiacciamento nell'area
di movimentazione



TASTERBOX
Per il collegamento
di pulsanti di comando
ad un tasto

HS MOTORIZZATO
Sistema addossato per PVC



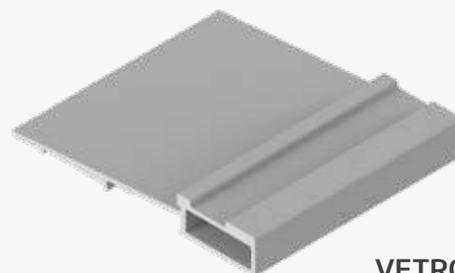
HS MOTORIZZATO
Sistema addossato per alluminio



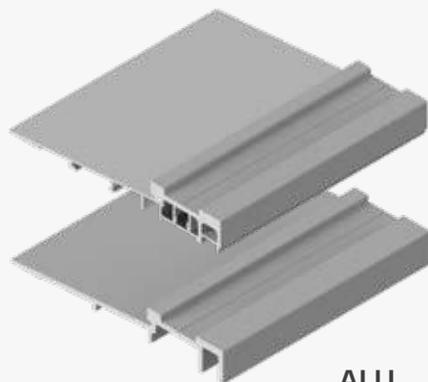
A richiesta integrazione
con sistemi "smart home"



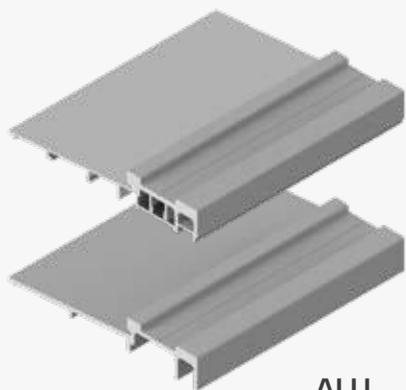
Elementi telaio
PVC
Soglie



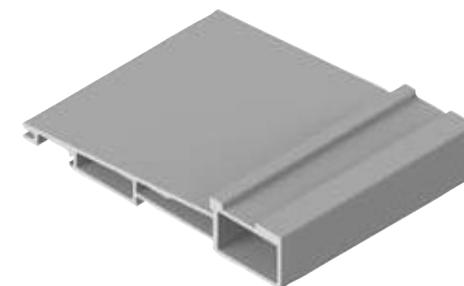
VETRORESINA (GFK)
212 / 29 mm



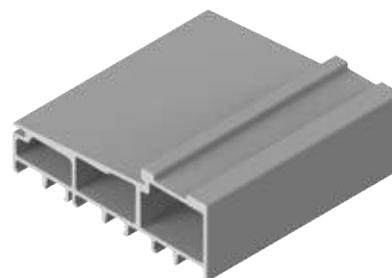
ALU
con taglio termico
oppure **Vetroresina (GFK)**
184 / 25 mm



ALU
con taglio termico
oppure **Vetroresina (GFK)**
164 / 25 mm



VETRORESINA (GFK)
240 / 42 mm



VETRORESINA (GFK)
180 CH / 62 mm

Elementi telaio
PVC
Soglie





Service a 360 gradi

Con Maico hai al tuo fianco un partner affidabile. Questo significa anche che ci si può sempre aspettare "un po' di più" da noi: approfitta dei nostri servizi e della nostra esperienza. Vuoi affidarti al supporto tecnico? Vuoi una soglia già tagliata a misura? O forse vuoi un software per la gestione della ferramenta, come interfaccia per il tuo programma di produzione? Allora Maico è la tua scelta.



Garanzie? Garantito!

Da noi puoi ottenere la garanzia di funzionamento per 10 anni su gran parte dei nostri prodotti. Inoltre puoi fidarti anche della nostra competenza nel trattamento delle superfici, che consente una garanzia di 15 anni.

Sicuro? Ma certo!

Teniamo fuori i ladri! Siamo il tuo esperto in materia di resistenza all'effrazione e ti offriamo un concetto di sicurezza completo sul mercato delle componenti per serramenti – per RC1, RC2 e RC3.



maximale
Arbeitshöhe

V 12

V 12

2



WILH
TECHNIK DIE BEWERT



Meccanismi facili da trovare

Non avere paura della giungla dei meccanismi: ti offriamo una documentazione completa per guidarti nel tuo processo di produzione. Istruzioni, brochure e informazioni sui prodotti spiegano ciò che è importante, in modo facilmente comprensibile. Perché non siamo solo il tuo fornitore, ma anche il tuo partner.

Non cercare, trova!

Hai bisogno di informazioni sui nostri prodotti o soluzioni? Il nostro sito web www.maico.com, con le sue varianti specifiche per i diversi paesi, ti aiuta: clicca sotto la voce di menu "Download" e trovi istruzioni di montaggio, guide di manutenzione, schede prodotto e brochure. Con Maico non si cerca – si trova.

Le tue richieste

Le nostre risposte

Il nostro servizio esterno è il tuo primo punto di contatto. Ti consiglierà le soluzioni di prodotto più adatte alle tue esigenze e ti aiuterà in caso di domande. È supportato dal nostro servizio clienti tecnico e dai nostri consulenti tecnici interni: il supporto può avvenire personalmente, via telefono oppure tramite canali elettronici di tele-assistenza. Questo significa che sei sempre assistito – non importa quale sia il problema.

MAICOTECHNOLOGY

per i professionisti

Norme e linee guida sono utili e necessarie, ma a volte rendono difficile la vita del serramentista. Per questo motivo abbiamo creato il centro di test e assistenza MAICOTEchnology: siamo il vostro mediatore tra teoria e pratica – approfittate della nostra pluriennale esperienza nella sperimentazione di elementi alzanti scorrevoli.

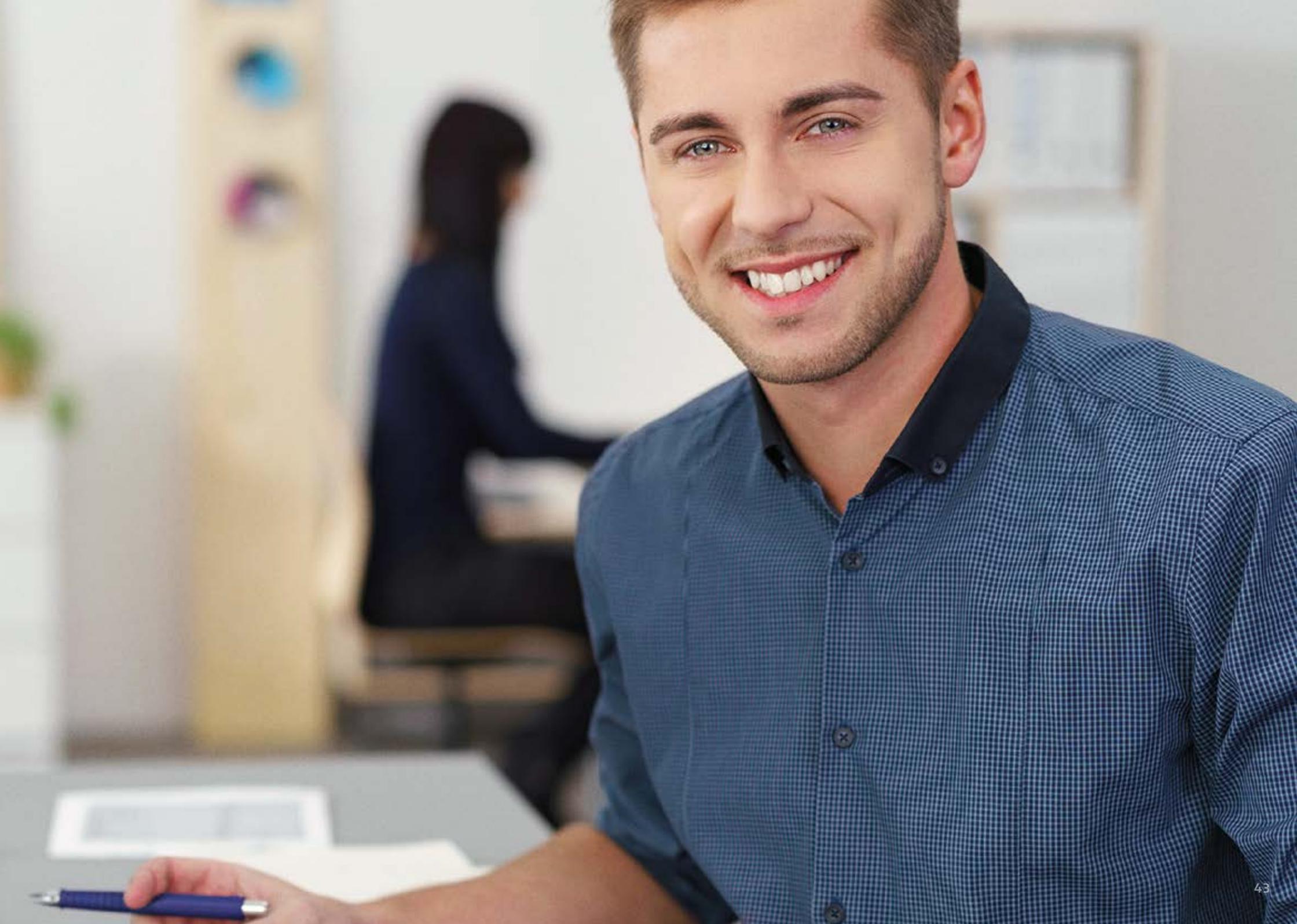




I dati? Eccoli!

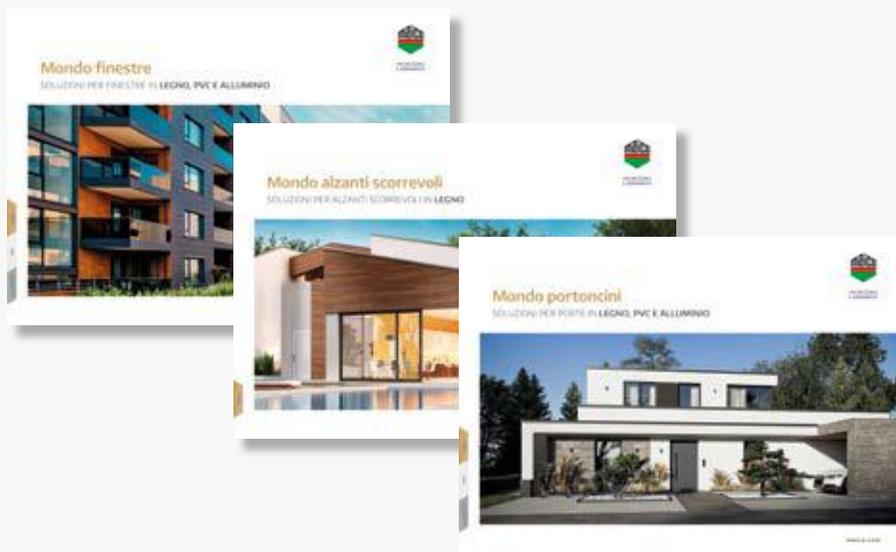
Per noi TOM è l'acronimo di "Technical Online Catalogue Maico" (= catalogo elettronico online). Qui trovi ciò di cui hai bisogno per lavorare correttamente con i meccanismi – per esempio tabelle di articoli, disegni o composizioni ferramenta. E con MACO Win hai a portata di mano un software hardware unico: è l'interfaccia per il tuo programma di produzione di finestre.





Tutto da un unico fornitore

Da noi trovi soluzioni complete per finestre, porte e scorrevoli – per legno, PVC e alluminio. Prova la nostra variegata gamma di sistemi e la completezza dei nostri servizi. Scopri di più su www.maico.com o contatta il tuo consulente Maico.



maico.com