

Enorme interesse al SAIE 2

per il nuovo programma

maico
ultra 2000

anta-ribalta per serramenti in alluminio

In occasione della fiera SAIE 2 di Bologna conclusasi da poco ha destato notevole interesse il nuovo programma **A-R Maico ULTRA 2000** per serramenti in alluminio. E' una ferramenta creata soprattutto per



soddisfare le esigenze di un mercato in rapida evoluzione che ai prodotti richiede sempre maggiore qualità, funzionalità e durata nel tempo.

La ferramenta **Maico ULTRA 2000** è il risultato di anni di studi, prove e collaudi, perciò le caratteristiche tecniche e pratiche del sistema soddisfanno qualsiasi esigenza nell'ambito della tecnologia moderna del serramento in alluminio in quanto realizzato con materiali all'avanguardia e con i più avanzati criteri di funzionalità e precisione.

Lo dimostra, oltretutto, il fatto che la ferramenta **Maico ULTRA 2000** ha ottenuto il marchio di qualità «RAL», la migliore garanzia qualitativa della ferramenta. Infatti, il marchio «RAL» viene concesso solo dopo prove molto severe effettuate su un serramento ad A-R con battente largo 1200 mm, alto 1400 mm e del peso di kg 70. Detto serramento, con la ferramenta A-R applicata, viene aperto e chiuso, rispettivamente ad anta e a ribalta, per ben 10.000 manovre complete.



Nella foto il Sig. Chiggio (capoarea delle 3 Venezia) spiega il funzionamento della ferramenta **A-R Maico ULTRA 2000**.

Ferramenta per profili complanari



**La nuova anta-ribalta
con cerniere a scomparsa,
la grande novità
alla fiera bolognese**

maico
ultra 2000

La MAICO ITALIA con la nuova ferramenta **A-R ULTRA 2000** con cerniere a scomparsa «non più visibili frontalmente in quanto montati all'interno del telaio» apre un capitolo nuovo del campo del serramento. Questo tipo di ferramenta è stata creata inanzitutto per poterla utilizzare nella facciate continue e per soddisfare la crescente richiesta di serramenti con complanarità anche nella parte interna.

Tuttavia in passato si è verificato che l'utilizzatore per poter montare una ferramenta A-R con cerniere a scomparsa doveva progettare e successivamente fare estrarre un profilo apposito. Ora, grazie allo studio svolto dalla MAICO (in collaborazione alla ditta Norsky Hydro, Ornago MI), è possibile impiegare tale sistema in un tipo di profilo che si troverà prossimamente in commercio. E' inoltre nei progetti MAICO lo sviluppo e l'ampliamento di questo sistema anche per altre serie commerciali.

La ferramenta **A-R ULTRA 2000** oltre a esaltare l'estetica del serramento mantiene integre quelle caratteristiche tecnologiche che si richiedono da una ferramenta A-R, difatti essa è dotata di:

- Dispositivo contro la falsa manovra di serie
- Scontri regolabili per aumentare o diminuire la pressione del battente sul telaio.
- Forbice con regolazione in altezza del battente pari a mm 8
- Dispositivo antisollevamento, impedisce il sollevamento dall'esterno dell'anta in posizione di ribalta
- Dispositivo antisfregamento
I basamenti delle cerniere angolari sono in acciaio inox evitando così che il perno in acciaio inox non sfregi su un basamento di altro materiale causando il consumo degli stessi con conseguente calo dell'anta
- Dispositivo antiscardinamento
evita lo scardinamento dell'anta in posizione di ribalta, dall'esterno
- Dispositivo blocco ribalta
portando l'anta in posizione di completa apertura a ribalta, la forbice si blocca per impedire che la finestra non sbatta a causa del vento o colpi d'aria
- Dispositivo antisganciamento
la forbice è fissata al supporto forbice in modo che non si possa sganciare l'anta dall'esterno
- Delimitatore d'apertura di serie
per evitare che superati i 90 gradi di apertura dell'anta le cerniere non si strappino dalle cave del telaio
- Dispositivo di sicurezza antiscasso
Inoltre sono già in fase di realizzazione le soluzioni per
1 battente con apertura ad anta,
2 battenti con apertura ad anta e
battente a vasistas



**Attenzione
nuova sede legale**

MAICO ITALIA S.r.l.
39015 S. Leonardo i.P.
Zona Artigianale 15

Ferramenta per profili a sormonto



maico
ultra 2000

**Ferramenta
completamente
a contrasto**

Rapido · semplice · preciso

In un mercato in continua evoluzione come quello dei serramenti, vi è un costante orientamento verso la qualità del prodotto e verso la diminuzione dei costi di produzione. La MAICO ha per questo sviluppato un programma di ferramenta A-R che oltre ad esaltare le qualità tecniche e funzionali dell'accessorio abbatte anche notevolmente i tempi di montaggio dell'accessorio e quindi i costi di produzione. Partendo da questo presupposto è nata quindi una ferramenta da montarsi completamente a contrasto senza dover far uso di dime per fori, trapani viti ed avvitatori, in quanto il fissaggio della ferramenta avviene con una semplice chiave a brugola ed un cacciavite. Difatti tutti i componenti della ferramenta **A-R MAICO ULTRA 2000** che vanno posizionati a ridosso del telaio, vengono forniti dalla casa già premontati, ovvero completi di perni, brugole e piastrine di fissaggio in modo da non richiedere ulteriori operazioni di assemblaggio. Con la ferramenta **ULTRA 2000** si ha inoltre la possibilità di utilizzare le astine di collegamento originali del sistema. La ferramenta **ULTRA 2000** ha in sé tutte le caratteristiche tecniche di qualità che vengono richieste ad un'accessorio all'avanguardia, infatti è dotato di:

- Dispositivo contro la falsa manovra
- Dispositivo antisollevamento
- Dispositivo antisfregamento
- Dispositivo blocco ribalta
- Dispositivo antiscoordinamento
- Dispositivo antisganciamento
- Dispositivo blocco ribalta
- Scontri regolabili.

Forbice con regolazione di mm 8 per alzare o abbassare il battente.



Per semplificare e velocizzare al massimo il lavoro di montaggio i supporti forbice, le cerniere angolari e gli scontri vengono forniti dalla casa completamente assemblate (già complete di piastrine di fissaggio e brugole), pronte in posizione di montaggio. Quest'ultime si portano in battuta negli angoli e si fissano con una semplice chiave a brugola.



Per ulteriori informazioni rivolgersi all'indirizzo sotto indicato!

MAICO ITALIA S.r.l. 39015 S. Leonardo i.P., Zona Artigianale 15 - Tel. (0473) 641243 - Telex 401222 MAICO I - Telefax (0473) 641190

Soluzioni per finestre a due battenti ...



Cremonesi ad asta



La ferramenta **MAICO ULTRA 2000** è stata già prevista anche nelle soluzioni per finestre ad uno o due battenti che siano esse in A-R o con apertura ad anta. Nel caso di serramento a 2 ante è stato previsto l'utilizzo delle stesse cerniere che vengono usate per l'A-R e nella stessa finitura per mantenere la stessa linea su tutto il perimetro del serramento.

Per la chiusura della seconda anta è stata inoltre prevista una comoda cremonese ad asta la quale dà la possibilità di avere la leva sempre a portata di mano (in quanto regolabile a seconda dell'altezza del serramento) e questo evita di dover far uso di catenaccioli, che nel caso di serramenti molto alti, sono scomodamente accessibili. Permette inoltre di chiudere contemporaneamente al battente in A-R anche il battente con apertura ad anta, evitando così che per dimenticanza il battente con apertura ad anta rimanga aperto e di conseguenza possa essere sfondato dall'esterno.

Al SAIE 2 di Bologna è stata presentata inoltre la vasta gamma di cremonesi della ferramenta **A-R ULTRA 2000**. Questa scelta permette di soddisfare le più svariate richieste da parte della Vostra clientela oltre a poter proporre un qualcosa di nuovo come design.

Tutta la ferramenta **MAICO ULTRA 2000** è rifornibile nelle colorazioni EV 1, EV 5 e bianco RAL 1013 e 9010.



Cremonese tradizionale in colore RAL bianco



Cremonese con serratura per finestre e porte



Cremonese asportabile



Cremonese arrotondata

I capoarea MAICO ora raggiungibili anche per TELEFAX

BONACINA ANTONIO & C. s.a.s.

Capoarea **Lombardia**
24032 Calolziocorte (BG) - C.so Dante 77 Ang. Via Anna Frank
Tel. (0341) 64 64 31 - Fax (0341) 64 64 33

VALSECCHI GIORGIO

Capoarea **Piemonte - Liguria - Aosta**
10061 Cavour (TO) - V.le Rimembranza 7
Tel. (0121) 69553 - Fax (0121) 6134

CHIGGIO LUIGI

Capoarea **3 Venezie**
35100 Padova - Via Dabormida 2
Tel. (049) 772992 - Fax (049) 8071702

GIACOVELLI GIUSEPPE

Capoarea **Emilia - Toscana**
51100 Pistoia (PT) - Via Frosini Attilio 43
Tel. (0573) 20467 - Fax (0573) 28336

MISCHITELLI MATTEO

Capoarea **Romagna - Marche**
47039 Savignano s. Rubicone (FO) - Via Francesco Baracca 35
Tel. (0541) 942010 - Fax (0541) 942318

CHIARAMONTE RENATO

Capoarea **Umbria - Lazio - Abruzzo - Molise - Campania - Puglia - Basilicata - Calabria - Sicilia**
00137 Roma - Via Franco Sacchetti 127
Tel. (06) 8190918 - Fax (06) 8173368

SETI Srl.

Consulenza tecnica **Umbria - Lazio - Abruzzo - Molise - Campania - Puglia - Basilicata - Calabria - Sicilia**
00137 Roma - Via Franco Sacchetti 127
Tel. (06) 8190918 - Fax (06) 8173368