

# MAGO

## CONTROTELAI PER PORTE A SCOMPARSA



### CLASSICO

INTONACO  
CARTONGESSO

### SMART

INTONACO  
CARTONGESSO

### EASY FILOMURO

INTONACO  
CARTONGESSO

### CLASSICO SPECIAL

DUPLO-UNICO-CURVO  
PUNTO LUCE

**A.G. Ferro e Metalli s.r.l.**

Via Risorgimento, 16 - 21020 Crosio della Valle (VA) - Tel. 0332 966006 / 968407 - Fax 0332 966037

[www.agferroemetalli.it](http://www.agferroemetalli.it) - [info@agferroemetalli.it](mailto:info@agferroemetalli.it)

# MAGO CLASSICO

## La qualità e l'efficienza del modello Classico.

E' costituito da moduli in acciaio zincato combinabili ad incastro. Nel punto di congiunzione dei moduli l'acciaio è a triplo spessore e costituisce una robusta nervatura verticale che ne impedisce la flessione. Il pannello di rete è fissato alla fiancata con zanche sagomate e nervate. Il coperchio superiore è sagomato e profilato in corpo unico e accoglie la guida di scorrimento in alluminio maggiorato auto portante che si inserisce facilmente e senza necessità di bloccaggio. Il Controtelaio è dotato di un distanziale centrale in lamiera e sulla base di una barra di allineamento sagomata ad incastro che si inserisce all'interno della cassa metallica per circa 30 cm, al fine di garantire un perfetto allineamento della struttura con la spalla di battuta in legno. Sulla bocca del controtelaio, sotto la lamella di pareggio intonaco è posizionato un giunto elastico anti setola. Il kit di scorrimento fornito di serie è in resine poliammidiche auto lubrificanti all'interno delle quali sono inseriti due cuscinetti a sfere con protezione anti polvere. Le ruote di scorrimento sono stampate ad iniezione in camera calda e successivamente tornite su spina rettificata per garantirne la concentricità. **Il kit di carrello fornito di serie è con portata di 160 kg.**



<b>MAGO CLASSICO</b> <b>Intonaco / cartongesso</b>	
<b>D</b>	<b>ANTA UNICA</b>
	L 600 x H 2000
<b>x</b>	<b>L 600 x H 2100</b>
	L 700 x H 2000
<b>x</b>	<b>L 700 x H 2100</b>
	L 800 x H 2000
<b>x</b>	<b>L 800 x H 2100</b>
	L 900 x H 2000
<b>x</b>	<b>L 900 x H 2100</b>
	L 1000 x H 2100
	<b>STAFFE</b>
<b>x</b>	Staffa giunzione sfusa
<b>x</b>	Binario unito con staffa

### STANDARD :

#### Classico da intonaco per parete finita mm 105

- ANTA spessore mm 55
- Vano muro necessario per installazione : L = mm (L x 2+ 80) H = H + 90

#### Classico cartongesso per struttura mm 75 e finita mm 100

- ANTA spessore mm 40
- Vano muro necessario per installazione : L = mm (L x 2+ 80) H = H + 90

**Staffa di giunzione :** si può creare facilmente un controtelaio anta doppia contrapposta 60+60 ; 70+70 ; 80+80 ; 90+90

### A RICHIESTA :

CLASSICO INTONACO su misura e/o per pareti mm 90 -125-145

CLASSICO CARTONGESSO su misura e/o per struttura 100 e pareti finite mm 125

### 1)GRIGLIA MODULARE

Costituita da moduli da 100 e 200 mm. In acciaio zincato. Nei punti di giuntura dei moduli il triplo spessore lamiera forma una robusta nervatura verticale. La struttura modulare permette alla fiancata di assorbire la dilatazione strutturale dell'edificio.

### 2)GIUNTO ELASTICO IN LEGNO

Posizionato sotto la lamella di pareggio intonaco concorre ad irrigidire la struttura frontale e impedisce il formarsi di setole sull'intonaco

### 3)ZANCHE FISSAGGIO RETE

Sono incise direttamente sulla fiancata metallica, poi ripiegate e nervate per trattenere il pannello rete fissano solidalmente i due materiali e creano una importante base per il fissaggio dell'intonaco.

### 4)GUIDA A INNESTO RAPIDO

Sagomati a coda di rondine sia la parte superiore della guida sia il coperchio, si assemblano con estrema rapidità. La guida di scorrimento ha la sezione maggiorata ed è auto portante, rende quindi superfluo l'inserimento di eventuali architravi nelle strutture.

**A.G. Ferro e Metalli s.r.l.** Via Risorgimento, 16 - 21020 Crosio della Valle (VA) –

Tel. 0332 966006 / 968407 - Fax 0332 966037

[www.agferroemetalli.it](http://www.agferroemetalli.it) - [info@agferroemetalli.it](mailto:info@agferroemetalli.it)

# MAGO SMART

**A.G.**  
**Ferro e Metalli**

**SMART STANDARD QUALITATIVO INALTEABILE NEL TEMPO.**

Smart è costituito da un pannello in acciaio zincato stampato e nervato. Su ogni lato sono disposti cinque traversi orizzontali anti flessione, racchiusi tra i due fronti del pannello sagomato ad omega. Il traverso ed il pannello di rete sono fissati alla fiancata con zanche sagomate e nervate. Il coperchio superiore è profilato in corpo unico e concavo nella sua parte superiore per contenere la malta cementizia ad evitare il formarsi di eventuali setolature. Il coperchio accoglie la guida di scorrimento in alluminio maggiorato auto portante che si inserisce facilmente e senza necessità di ulteriore bloccaggio. Il Controtelaio è dotato di un distanziale centrale e sulla base di una barra di allineamento sagomata ad incastro che si inserisce all'interno della cassa metallica per circa 30 cm, al fine di garantire un perfetto allineamento della struttura con la spalla di battuta in legno. Il kit di scorrimento fornito di serie è in resine poliammidiche auto lubrificanti all'interno delle quali sono inseriti due cuscinetti a sfere con protezione anti polvere. Le ruote di scorrimento sono stampate ad iniezione in camera calda e successivamente tornite su spina rettificata per garantirne la concentricità.

**Il kit di carrello fornito di serie è con portata di 160 kg.**



<b>MAGO SMART ANTA UNICA</b>	
	L 600 x H 2100
	L 700 x H 2100
	L 800 x H 2100
	L 900 x H 2100
	<b>STAFFE</b>
x	Staffa giunzione sfusa
x	Binario unito con staffa

**INTONACO E CARTONGESSO  
SOLO MISURE STANDARD**

## **1) MASCHERA FRONTALE A SCATTO**

La maschera frontale è fissata alla bocca del Controtelaio attraverso zanche sagomate e nervate. La rimozione risulta quindi molto rapida, pochi secondi contro diversi minuti necessari nei tradizionali sistemi di fissaggio.

## **2) COPERCHIO ANTI SETOLA**

Il coperchio superiore è sagomato e concavo al fine di contenere la malta cementizia e rendere solidale la cassa metallica con la parete ad evitare anti estetiche setolature.

## **3) TRAVERSO ANTI FLESSIONE**

Il traverso è racchiuso tra i due fronti del pannello, sagomato ad omega, ed impedisce alla fiancata di flettersi o deformarsi.

## **4) NERVATURA STAMPATA**

Su ogni fiancata sono disposte nervature di tensionamento che garantiscono un pannello perfettamente complanare ed allineato.

**A.G. Ferro e Metalli s.r.l.** Via Risorgimento, 16 - 21020 Crosio della Valle (VA) –

Tel. 0332 966006 / 968407 - Fax 0332 966037

[www.agferroemetalli.it](http://www.agferroemetalli.it) - [info@agferroemetalli.it](mailto:info@agferroemetalli.it)

# MAGO EASY FILOMURO

**A.G.**  
**Ferro e Metalli**

## EASY E' LA TUA FORMA D'ARREDO.

Il Controtelaio Filomuro Easy è costituito da moduli in acciaio zincato combinabili ad incastro. Nel punto di congiunzione dei moduli l'acciaio è a triplo spessore e costituisce una robusta nervatura verticale che ne impedisce la flessione. Il pannello di rete è fissato alla fiancata con zanche sagomate e nervate ripiegate sul filo orizzontale. Il coperchio superiore è sagomato e profilato in corpo unico e accoglie la guida di scorrimento in alluminio maggiorato auto portante che si inserisce facilmente e senza necessità di bloccaggio. Sulla bocca del controtelaio, sul traverso superiore e sulla spalla di battuta, sono disposti profili in alluminio che permettono il pareggio dell'intonaco. Il Controtelaio è dotato di due robusti distanziali formati da tubolari rinforzati fissati a mezzo di una piastra sagomata sulla maschera frontale e sulla spalla di battuta. <sup>1</sup> Il kit di scorrimento fornito di serie è in resine poliammidiche auto lubrificanti all'interno delle quali sono inseriti due cuscinetti a sfere con protezione anti polvere. Le ruote di scorrimento sono stampate ad iniezione in camera calda e successivamente tornite su spina rettificata per garantirne la concentricità. **La portata di serie di ogni kit di scorrimento è di 160 kg.**



### 1)PROFILO IN ALLUMINIO

Sulla bocca del controtelaio, sui traversi e la spalla di battuta sono disposti robusti profili in alluminio che permettono il pareggio dell'intonaco.

### 2)DISTANZIALE SALDATO

Easy è dotato di due robusti distanziali formati da tubolari rinforzati fissati a mezzo di una piastra sagomata sulla maschera frontale e sulla spalla di battuta

### 3)LA FINITURA

Su richiesta Easy può essere predisposto per l'inserimento di una sottile mostrina di finitura di soli 15 mm.

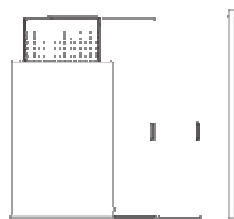
### 4)GLI ABBINAMENTI

Il sottile profilo perimetrale in alluminio estruso della porta modello "Minima", nelle diverse tonalità di anodizzazione si sposa perfettamente con il minima-lismo

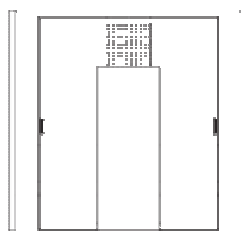
# MAGO CLASSICO SPECIAL

**A.G.**  
**Ferro e Metalli**

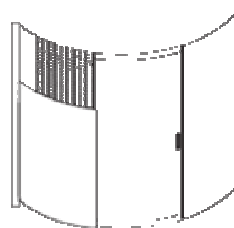
Con le stesse caratteristiche qualitative che contraddistinguono i controtelai della linea classica, consentono soluzioni di apertura delle ante che si adattano alle più disparate situazioni o necessità di progettazione.



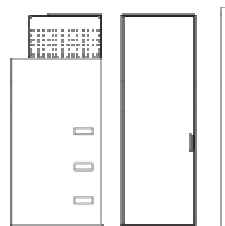
**DUPLO ANTE PARALLELE**



**UNICO ANTE DIVERGENTI**



**CURVO**



**PUNTI LUCE**

**A.G. Ferro e Metalli s.r.l.** Via Risorgimento, 16 - 21020 Crosio della Valle (VA) -  
Tel. 0332 966006 / 968407 - Fax 0332 966037

[www.agferroemetalli.it](http://www.agferroemetalli.it) - [info@agferroemetalli.it](mailto:info@agferroemetalli.it)