SISTEMI INDINVEST

gold COUNTRY S

CATALOGO GENERALE

REVISIONE : GENNAIO 2005

**N.B. NELL'ULTIMA DI COPERTINA E'
STATO RIPORTATO IL NUMERO DEL FAX
IN MODO ERRATO:
IL NUMERO CORRETTO E' 039.22.22.273**

SISTEMI INDINVEST
Tel. 039.2222.1
Fax ~~039.22.273~~ 039.22.22.273
www.sistemiindinvest.it
info@sistemiindinvest.it

IL SISTEMA gold

è prodotto da:

INDINVEST
PROFILATI ALLUMINIO ESTRUSI

INDINVEST s.p.a.
Via Locatelli, 81/87
20046 Biassono (MI)
Tel.+39.039.22.22.1
Fax.+39.039.22.22.273
www.indinvest.it

LT ALLUMINIO
PROFILATI ESTRUSI E FONDERIA

LT ALLUMINIO s.r.l.
Strada Provinciale Ninfina 2^, km 1.2
04012 Cisterna di Latina (LT)
Tel.+39.06.96.027.1
Fax.+39.06.96.027.277
www.ltalluminio.it

Società appartenenti a:

INDINVEST GRUPPO 2000 SPA

La INDINVEST S.p.a. e la LT ALLUMINIO S.r.l. appartenenti al gruppo INDINVEST 2000 S.p.a. hanno ad oggi una significativa e consolidata presenza nel settore della progettazione di profili in alluminio per l'edilizia, sia sul mercato italiano che in quello estero. Dotato di una propria fonderia con una capacità produttiva di circa 45.000 tons annue e di un parco matrici di oltre 20.000 pezzi, il gruppo è in continua crescita e capace di rispondere ad ogni nuova richiesta del mercato.
La produzione, ottenuta con impianti ad elevato contenuto tecnologico, come la nuova pressa da 3.300 tons, è di circa 35.000 tons annue. Con la notevole esperienza acquisita in questi anni e grazie alle tecnologie sviluppate nella produzione di profili sia industriali che per l'edilizia, la Indinvest e la Lt Alluminio sono in grado di accontentare la clientela più esigente. Le strutture snelle, efficienti ed estremamente flessibili, insieme agli elevati standard di qualità rendono la Indinvest s.p.a. e la Lt Alluminio S.r.l. i partner ideali per sviluppare e produrre ogni tipo di estruso.

I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.

DESCRIZIONE TECNICA DEL SISTEMA GOLD COUNTRY-S PER SERRAMENTI SCORREVOLI

Profilati estrusi in lega primaria d'alluminio **6060** AL MG 0.5 SI 0.4 – FE 0.2 secondo le norme **UNI EN 573** (ex UNI9006/1, ex UNI 3569).

Stato di fornitura: **T5** secondo la norma **UNI EN 515** (equiv. TA 16)

Tolleranze dimensionali e spessori: **UNI EN 12020.2 e/o UNI EN 755-9**

Country S è un sistema per la costruzione di serramenti misti alluminio-legno. I profili di rivestimento in legno sono accoppiati alla struttura portante in alluminio mediante appositi accessori a camme in nylon, che permettono di compensare le diverse modalità di dilatazione dei due materiali creando al contempo una camera d'aria con funzione isolante.

Sistema di tenuta aria ed acqua:

Finestre e porte-finestre con guarnizione di tenuta a spazzola avente pinna centrale in Polipropilene con sistema di drenaggio dell'acqua meteorica tramite accessori a valvola.

Caratteristiche principali del sistema:

- Dimensioni di base comprensive di cornice in legno: sezione del telaio fisso con profondità di 92 mm, anta 54,5 mm. Con sezione complessiva risultante di 120 mm.
- Possibilità di inserimento vetrazione ad infilare, con spazio vetro di 28 mm.
- Giunzioni angolari telaio e anta da effettuare a 45°.
- Accessorio di sicurezza per ritegno vetro escludendo la funzione portante della cornice legno
- Chiusure laterali: possibilità di utilizzo di cremonesi e maniglie ad incasso a più punti di chiusura
- Carrelli di scorrimento: fissi e registrabili con ruote montate su cuscinetti a sfere.

Impiego:

Possibilità di costruire porte e finestre scorrevoli con apertura a due, tre o quattro ante.
Abbinamento con la serie Country Gold per la costruzione di specchiature composte fisse ed apribili a battente.

Collaudi:

Le classificazioni possono essere comparate con quelle del sistema a scorrere Gold 650S in quanto nulla è stato variato sul sistema di tenuta.

- Tenuta all'aria: Classe **A3**
- Tenuta all'acqua: Classe **E4**
- Resistenza ai carichi del vento: Classe **V3**

Guarnizioni:

- In gomma sintetica EPDM
- Guarnizione interne in materiale HT marrone

Accessori:

Idonei al sistema, in materiali inossidabili, costruiti da primarie case produttrici.

Per limiti di impiego e modalità costruttive attenersi alle norme:
UNCSAAL, UNI, UNI EN, UNI CNR

I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.

DESCRIZIONE PER CAPITOLATO

FINESTRE E PORTEFINESTRE

Serramenti costruiti con profilati estrusi in lega di alluminio 6060 (EN 573-3), con stato di fornitura T5 (EN 515) e tolleranze su dimensioni e spessori secondo UNI EN 12020.2 e/o UNI EN 755-9.
Il telaio fisso avrà una profondità di 92 mm. e l'anta mobile di 54.5 mm. comprensivi dello spessore delle sagome in legno. I profilati aventi funzione di telaio fisso avranno struttura tubolare, così da possedere opportuna robustezza e mantenere rettilineo il binario su cui scorrono i carrelli delle ante.
La tubolarità in cui sono contenute le squadrette di giunzione degli angoli avrà una larghezza di 14.3 mm. comprensivi di spessore delle pareti del profilato, sia per i telai fissi che per quelli mobili.
L'assemblaggio sia dei telai fissi che delle ante dovrà avvenire con taglio dei profilati a 45°, utilizzando opportune squadrette a bottone in alluminio e le giunzioni dovranno essere accuratamente sigillate per evitare possibili infiltrazioni di aria e acqua.
Il sistema di tenuta all'aria e acqua sarà realizzato da:
Guarnizioni a spazzolino con pinna in polipropilene centrale, avente funzione di minimizzare gli attriti durante la movimentazione, montate perimetralmente sulle ante dentro le apposite sedi.
Doppia guarnizione a spazzolino inserita su ciascun profilo di incontro centrale, per una migliore tenuta agli agenti atmosferici.
Tappi centrali montati sulla traversa superiore ed inferiore del telaio fisso, con incorporati guarnizioni a spazzola e piatti in gomma espansa per la sigillatura laterale.
Nella traversa inferiore del telaio fisso dovranno essere realizzate delle asole per lo scarico dell'acqua, dotate di apposite cappette con valvola ed inoltre dovranno essere montate nel canale tra i binari su cui scorrono le ante delle boccole per un'efficace smaltimento dell'acqua meteorica lì raccolta.
Le vetrazioni dovranno essere applicate su profilati del tipo vetro ad infilo, con accessorio in alluminio per il ritegno del vetro, cosicché la cornice in alluminio funge solamente da rivestimento.
Sul profilato anta dovranno essere ricavate opportune sedi per l'inserimento delle guarnizioni in EPDM di tenuta del vetro, mentre sulla sagoma in legno di rivestimento verrà eseguita una fresatura per l'alloggiamento delle guarnizioni di tenuta interna. L'altezza della sede per i vetri dovrà essere di almeno 20.5 mm.
I carrelli di scorrimento dovranno essere di tipo registrabile, con ruote montate su cuscinetti e ricoperte da materiale sintetico e dovranno essere smontabili in opera per un'eventuale sostituzione.
Gli accessori e le guarnizioni, di assemblaggio e funzionali, dovranno essere quelli originali studiati e prodotti per questo sistema di profilati.

Per quanto riguarda la tenuta all'aria, all'acqua ed al vento (UNI EN 42-77-86) i serramenti dovranno garantire classi di tenuta non inferiori a quelle indicate qui di seguito:

Permeabilità all'aria:	classe A3
Tenuta all'acqua:	classe E4
Resistenza al vento:	classe V3

I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.

L'ottenimento delle caratteristiche di tenuta sopraccitate con questi profilati dovrà essere dimostrabile con riproduzione in copia dei risultati del collaudo presso idoneo Istituto, effettuato dal costruttore dei serramenti o, in mancanza, dal produttore dei profilati.

FINITURA SUPERFICIALE DEI PROFILATI IN ALLUMINIO

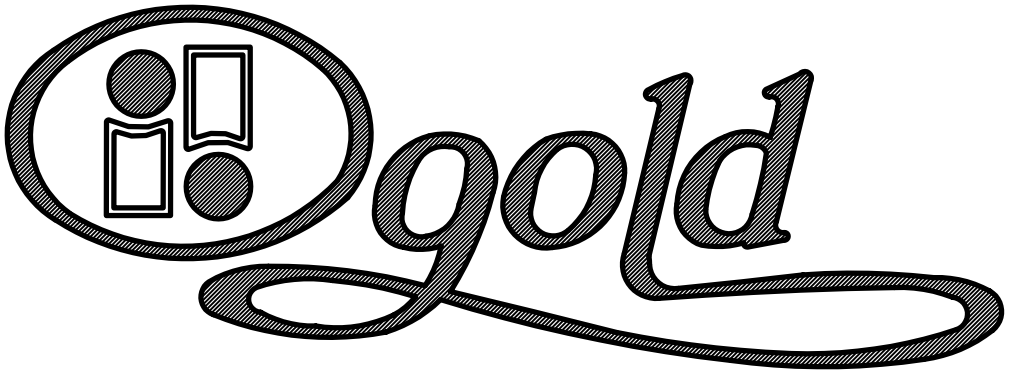
La protezione e la finitura delle superfici dei profilati dovranno essere effettuate mediante anodizzazione o verniciatura.

- L'anodizzazione, nel colore _____ dovrà essere eseguita secondo quanto previsto dal marchio europeo "EURAS-EWAA / QUALANOD".
- La verniciatura, nel colore _____ secondo tabelle RAL dovrà essere eseguita in base a quanto previsto dal marchio europeo "QUALICOAT".

PROFILATI IN LEGNO

I profilati in legno saranno ricavati da essenze naturali e dovranno essere salvaguardati dall'usura e dai danni che possono derivare nei vari passaggi di lavorazione mediante opportuna protezione. In particolare, i profilati dovranno presentare trattamento antimuffa nella parte posteriore, più a contatto con gli agenti atmosferici, mentre sulla parte a vista dovrà essere applicata una pellicola plastica protettiva, asportabile dopo la posa.

I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.

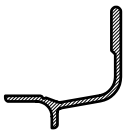
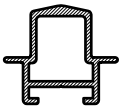
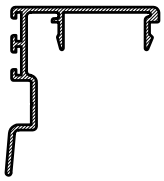
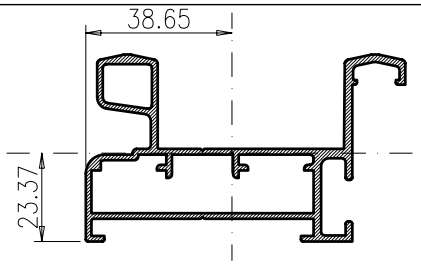
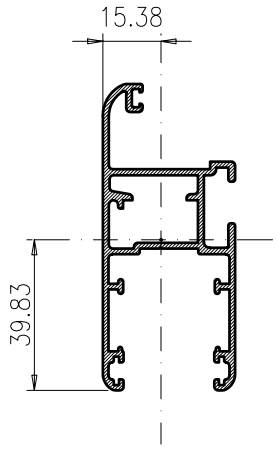
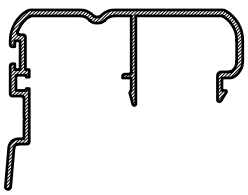


Country–S

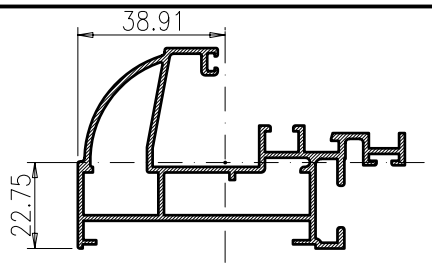
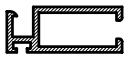
PROFILI ALLUMINIO
SCALA RIDOTTA

SISTEMI INDINVEST

I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.

Art.	Profilo	Kg/m	sup. in vista mm	Jx cm 4	Wx cm 3	Jy cm 4	Wy cm 3
65004		0.266	182				
65019		0.414	55				
65036		0.458	35				
65039		1.471	190	11.9	4.5	37.8	8.2
65040		1.135	90	20.3	4.7	8.1	4.1
65041		0.681	113				

I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.

Art.	Profilo	Kg/m	Sup. in vista mm	Jx cm 4	Wx cm 3	Jy cm 4	Wy cm 3
65042		1.454	76	10.9	3.3	34.5	7.4
7931		0.322	59				

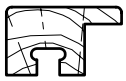
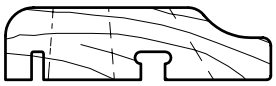
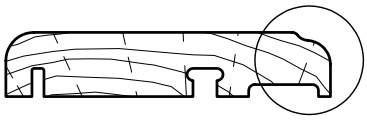
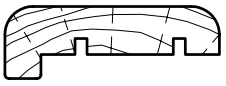
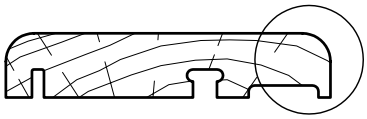
I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.

Country–S

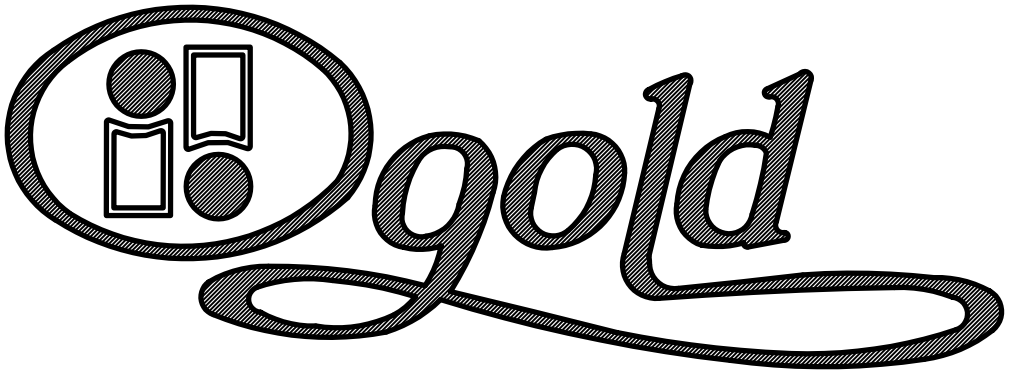
SAGOME LEGNI

SISTEMI INDINVEST

I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.

Articolo	Sagoma	Accoppiamento
GE005		SI ACCOPPIA CON PROFILO ART. 65042 Utilizzato per sopraluci e laterale
GE028		SI ACCOPPIA CON PROFILO ART. 65039
GE029		SI ACCOPPIA CON PROFILO ART. 65040 Sagoma modanata (No stock solo su richiesta)
GE030		SI ACCOPPIA CON PROFILO ART. 65036
GE031		SI ACCOPPIA CON PROFILO ART. 65040 Sagoma raggiata

I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.



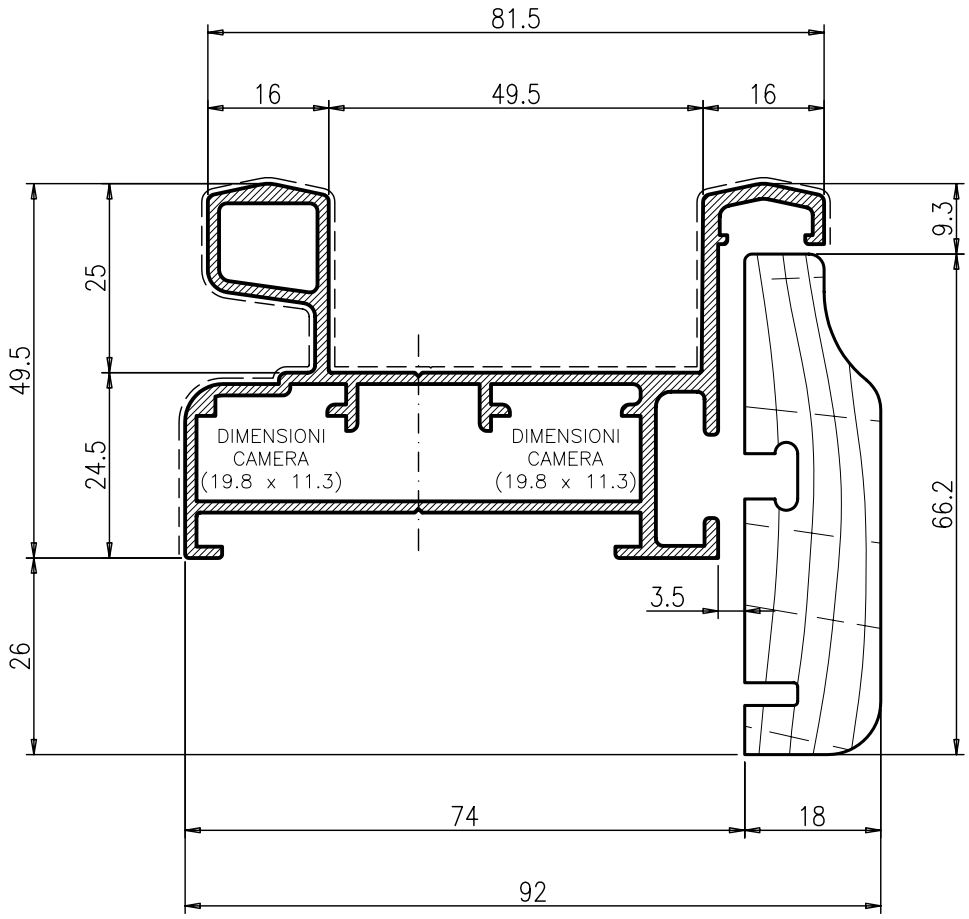
Country–S

PROFILI ALLUMINIO
SCALA 1:1

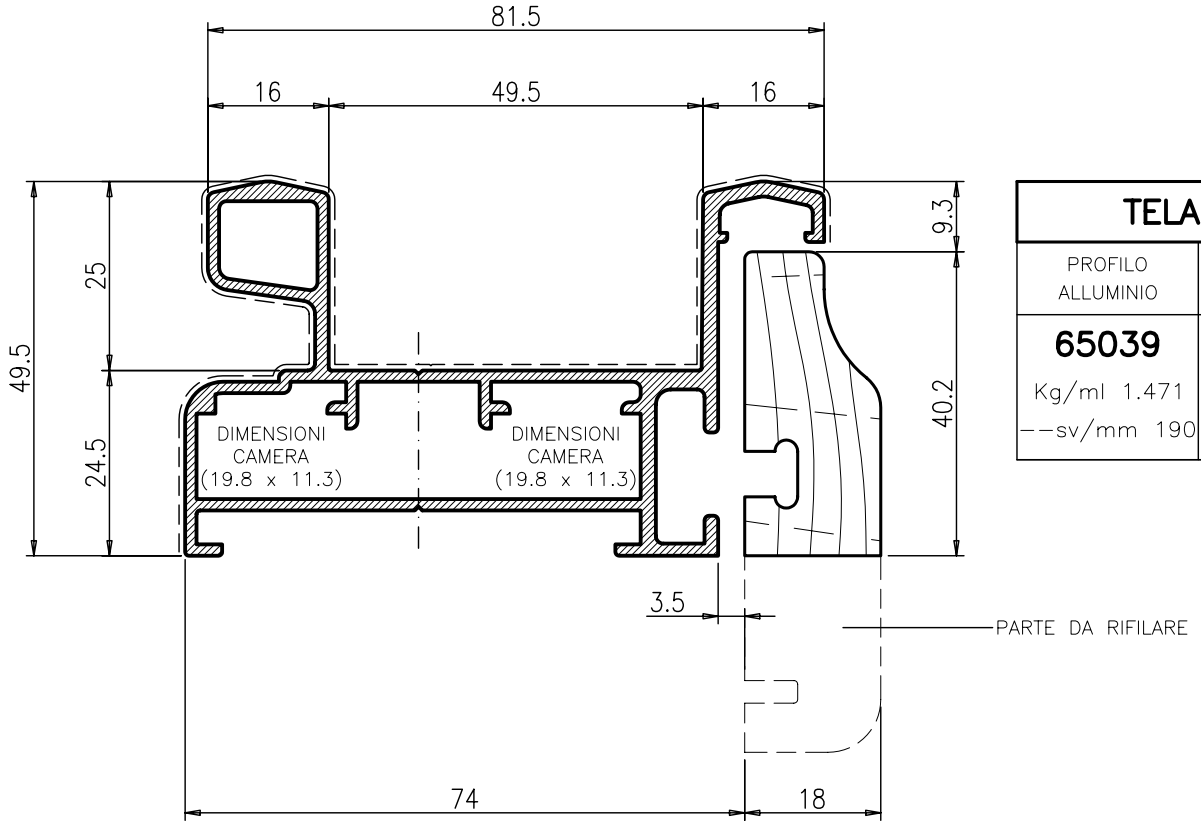
SISTEMI INDINVEST

I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.

TELAI A MURO



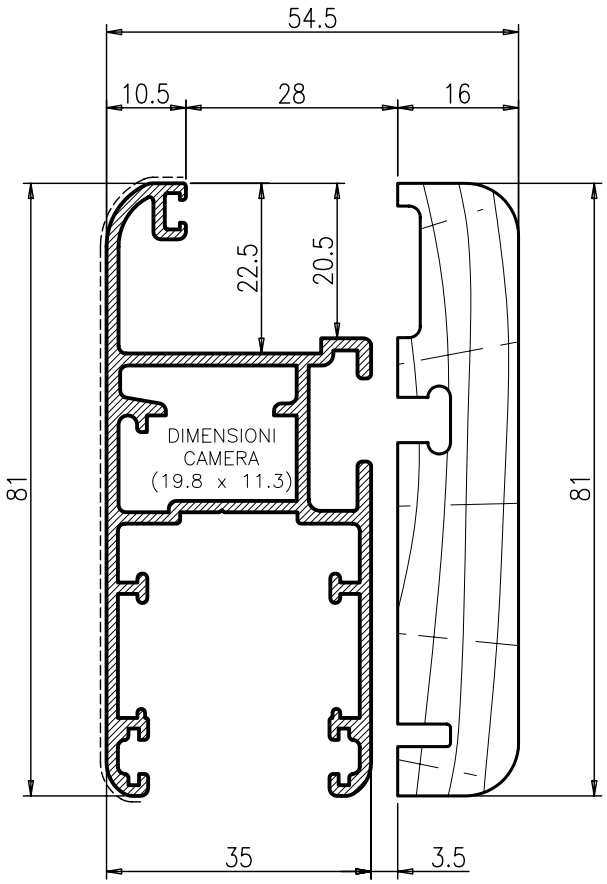
TELAIO Z	
PROFILO ALLUMINIO	PROFILO LEGNO
65039 Kg/ml 1.471 --sv/mm 190	GE028



TELAIO L	
PROFILO ALLUMINIO	PROFILO LEGNO
65039 Kg/ml 1.471 --sv/mm 190	GE028

I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.

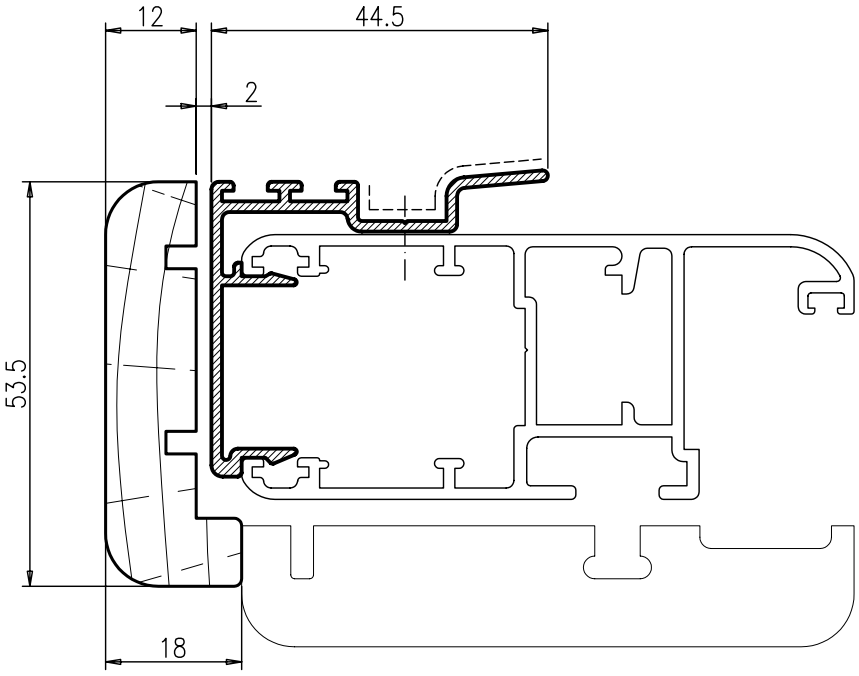
ANTA



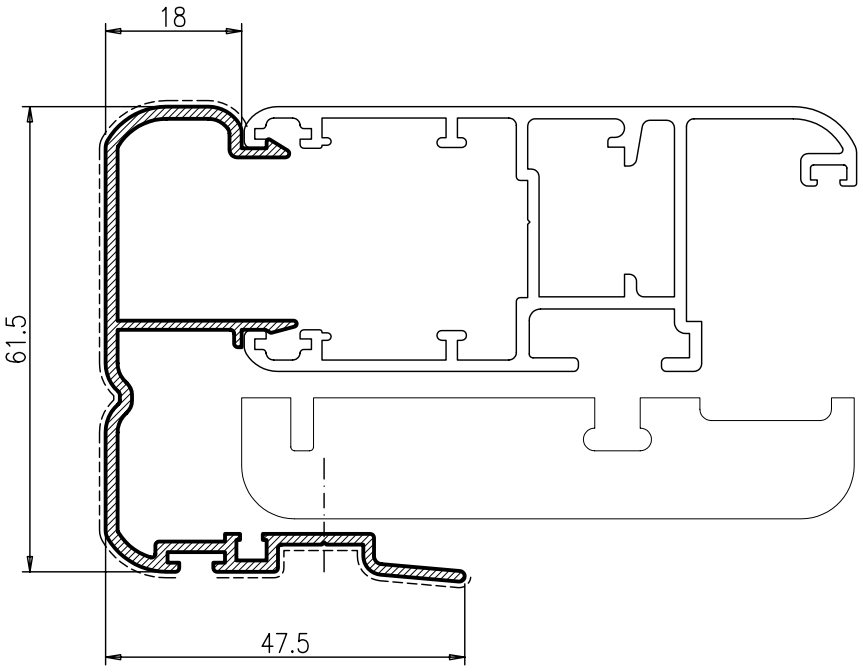
ANTA	
PROFILO ALLUMINIO	PROFILO LEGNO
65040 Kg/ml 1.135 --sv/mm 90	GE031

I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.

PROFILATI DI RIPORTO



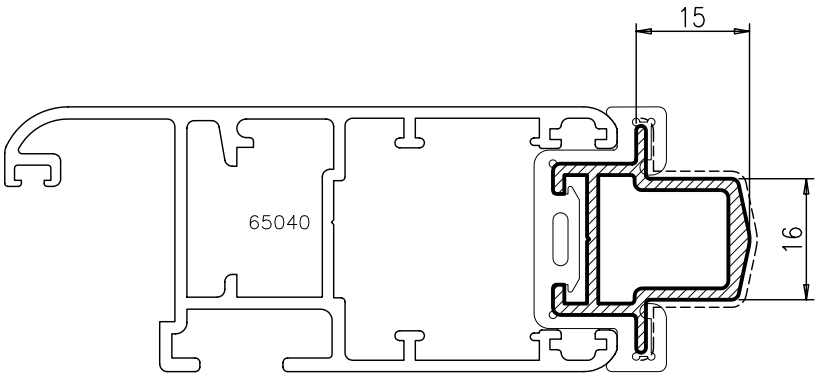
RIPORTO CENTRALE	
PROFILO ALLUMINIO	PROFILO LEGNO
65036 Kg/ml 0.458 --sv/mm 35	GE030



RIPORTO CENTRALE	
PROFILO ALLUMINIO	PROFILO LEGNO
65041 Kg/ml 0.681 --sv/mm 113	

I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.

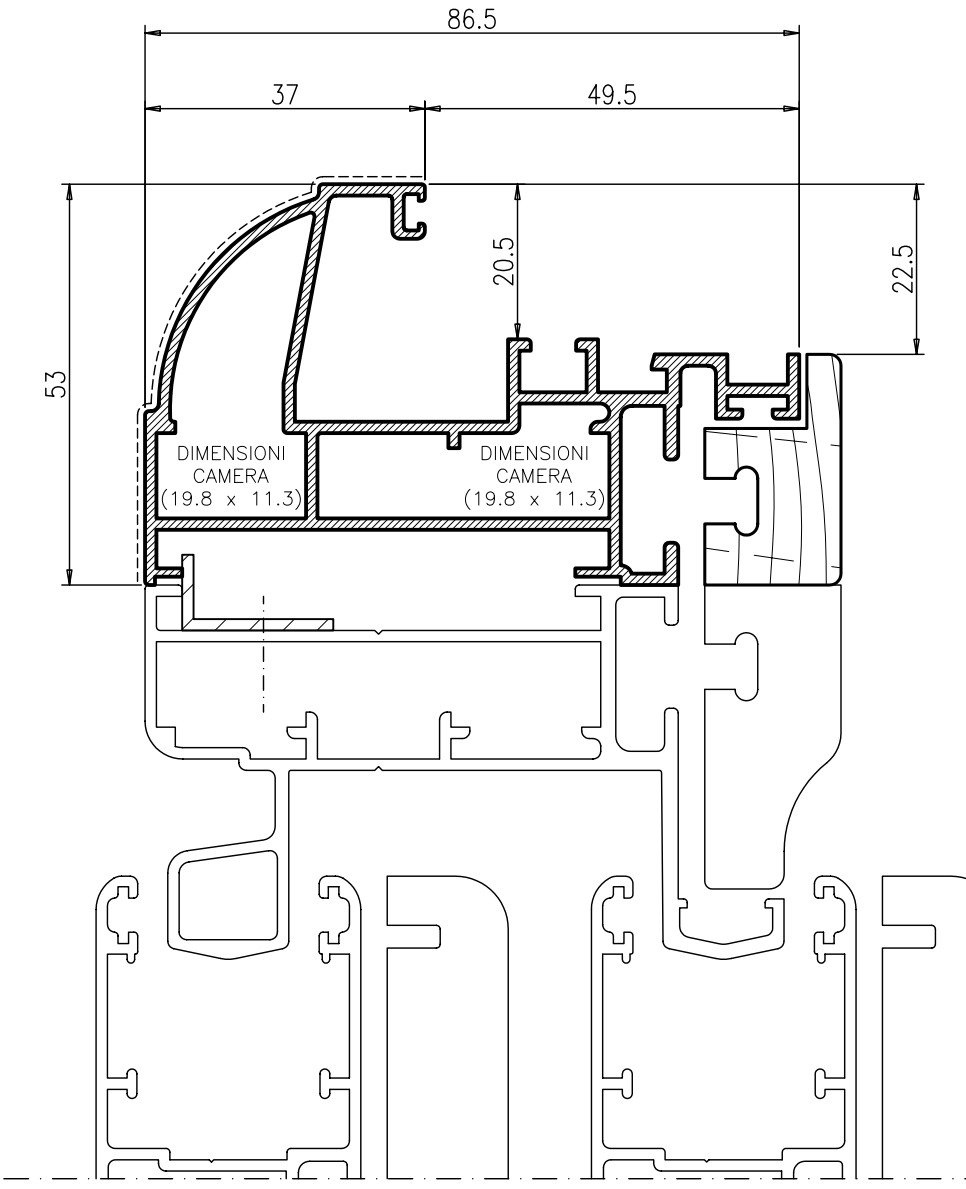
PROFILO INCONTRO ANTE



INCONTRO	
PROFILO ALLUMINIO	PROFILO LEGNO
65019 Kg/ml 0.414 --sv/mm 55	

I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.

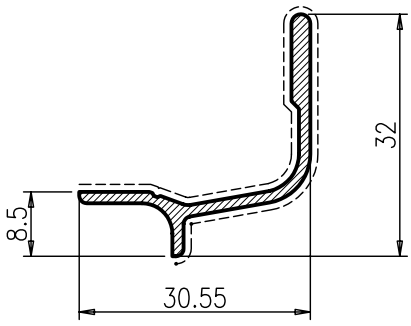
PROFILATI COMPLEMENTARI



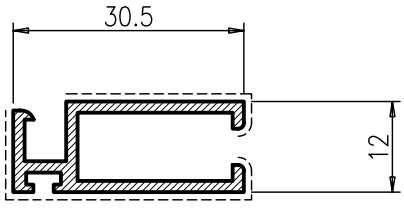
RACCORDO	
PROFILO ALLUMINIO	PROFILO LEGNO
65042 Kg/ml 1.454 --sv/mm 78	GE005

I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.

PROFILI ZANZARIERA



PORTA ZANZARIERA	
PROFILO ALLUMINIO	PROFILO LEGNO
65004 Kg/ml 0.266 --sv/mm 182	



TELAIO ZANZARIERA	
PROFILO ALLUMINIO	PROFILO LEGNO
9731 Kg/ml 0.322 --sv/mm 59	

I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.

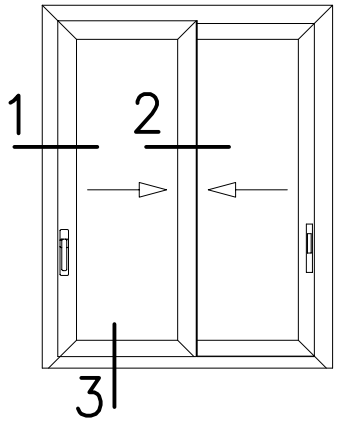
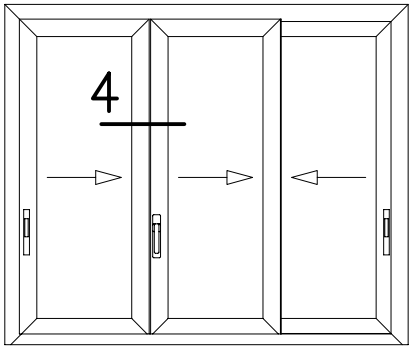
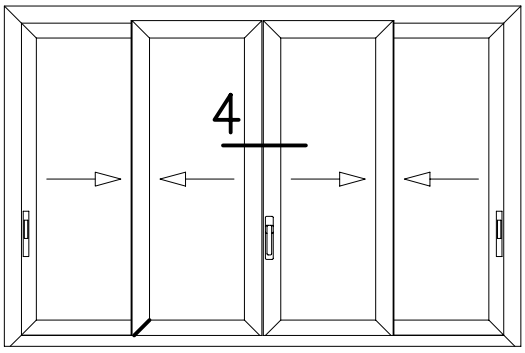
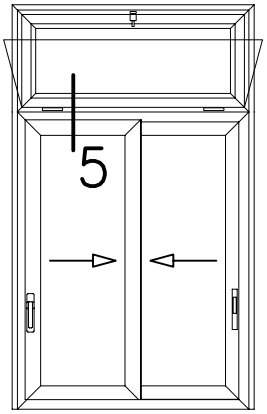
gold

Country–S

SCHEDE TIPOLOGIE
DISTINTE DI TAGLIO

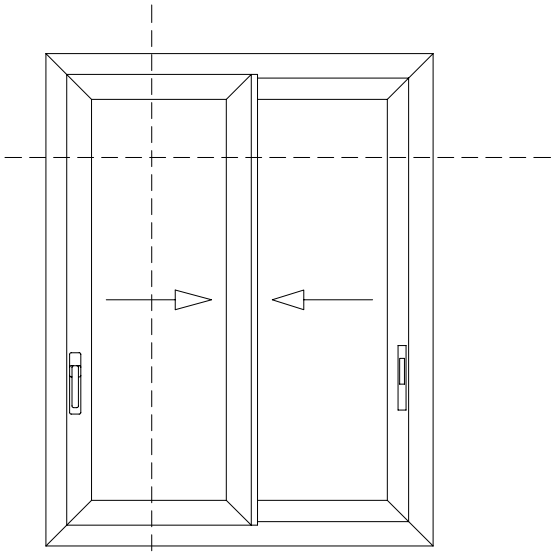
SISTEMI INDINVEST

I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.

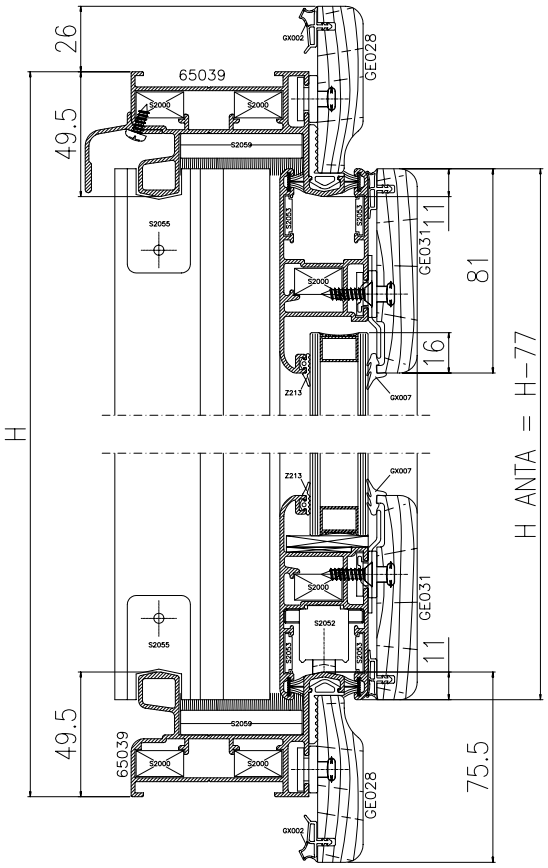
TIPOLOGIA	DESCRIZIONE
 PROSPETTO vista interna	1 SEZIONE LATERALE A MURO 2 SEZIONE CENTRALE 3 SEZIONE VERTICALE–TERMINALE INFERIORE
 PROSPETTO vista interna	SEZIONE ORIZZONTALE NODO CENTRALE
 PROSPETTO vista interna	FINESTRA 4 ANTE , 2 BINARI 4 SEZIONE CENTRALE
	FINESTRA 2 ANTE + SOPRALUCE , 2 BINARI 5 SEZIONE VERTICALE UNIONE TELAI

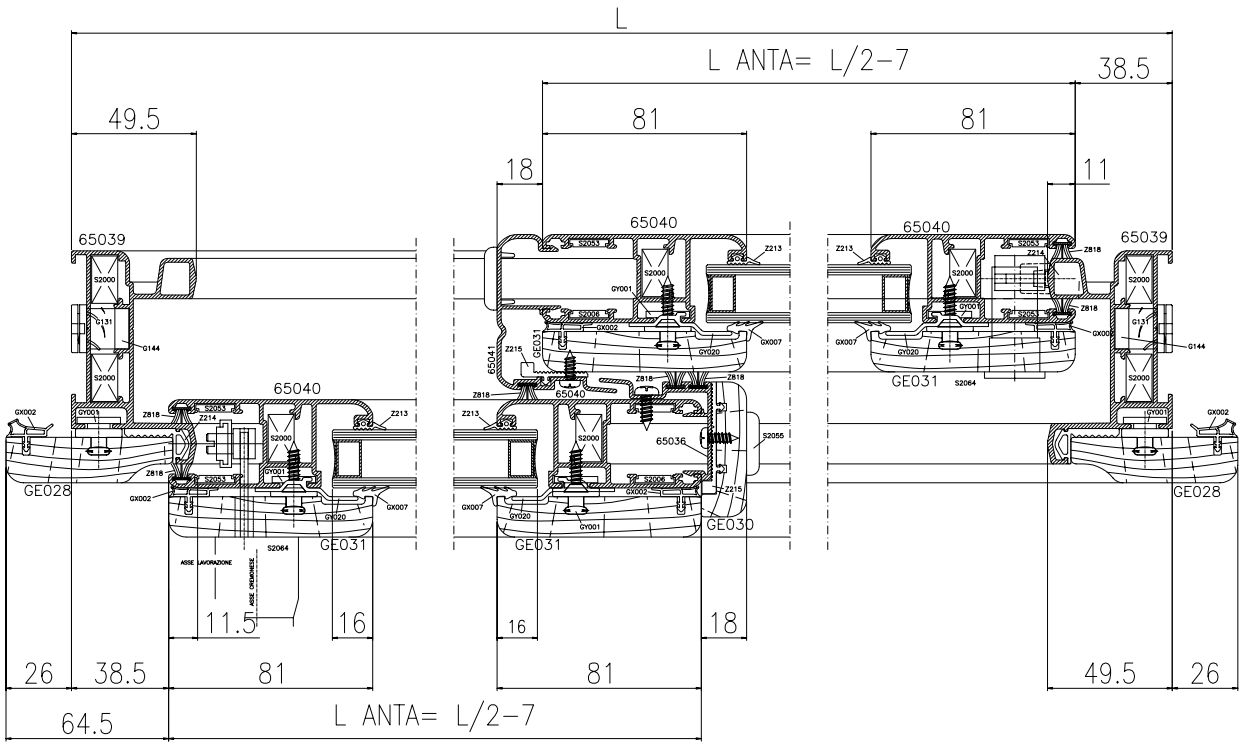
I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.

FINESTRA 2 ANTE 2 BINARI



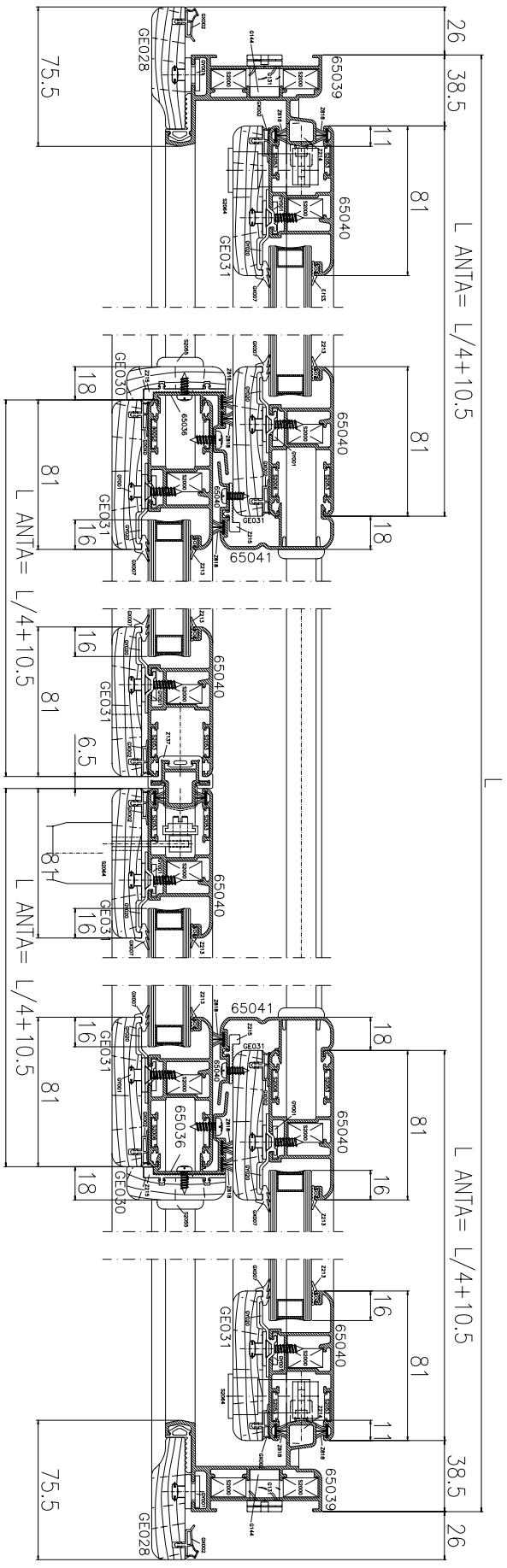
PROSPETTO vista interna

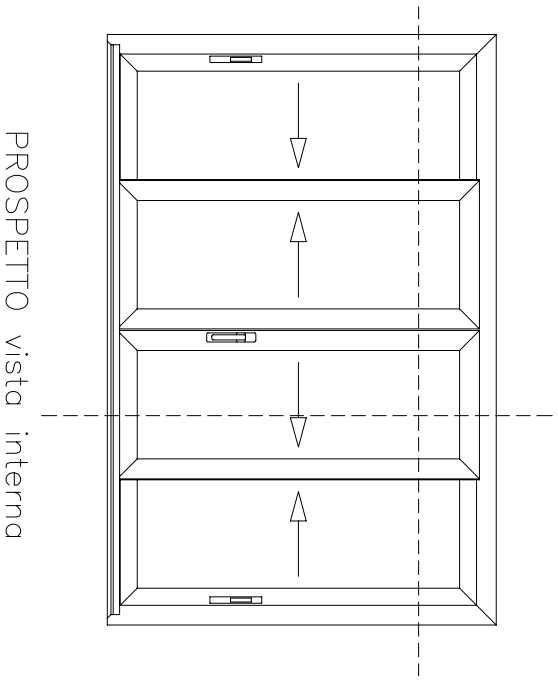


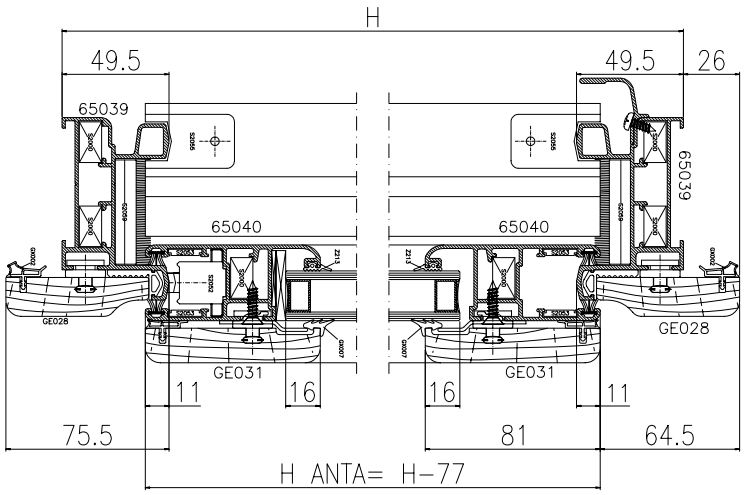


I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.

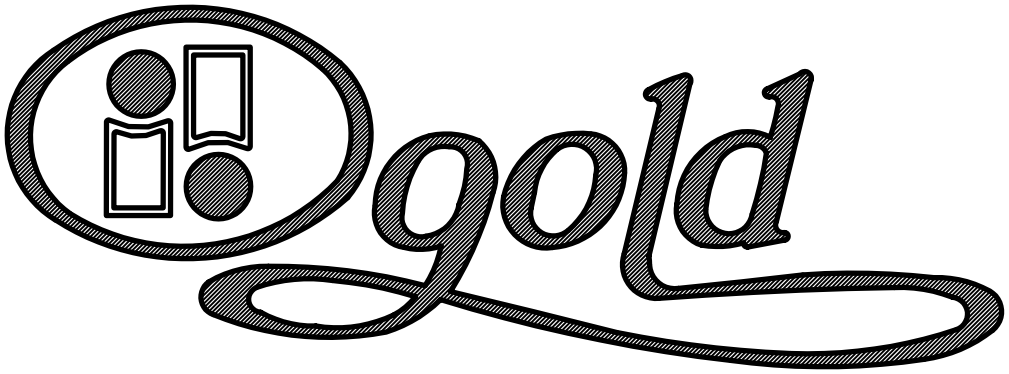
FINESTRA 4 ANTE 2 BINARI







I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.



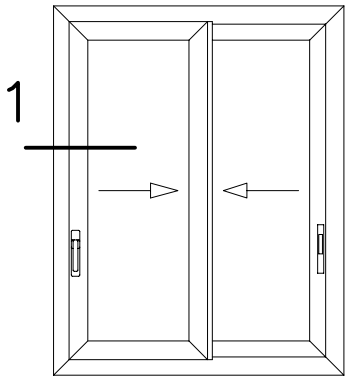
Country–S

NODI SCALA 1:1

SISTEMI INDINVEST

I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.

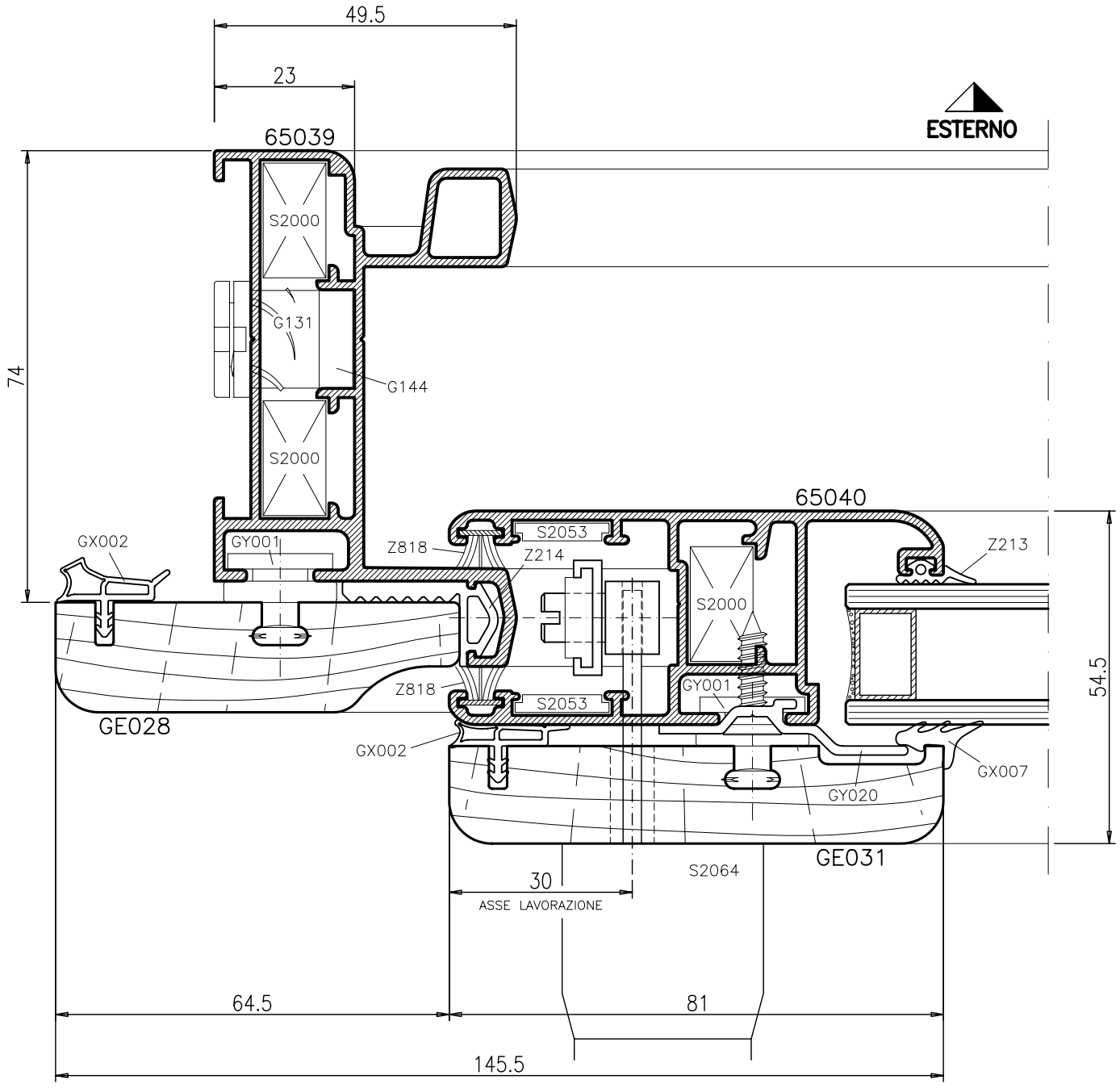
SEZIONE LATERALE A MURO



PROSPETTO vista interna

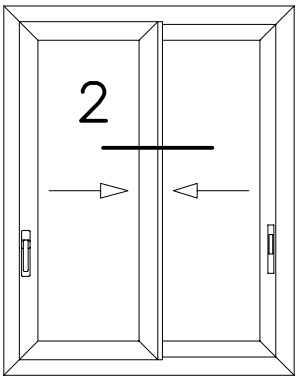
TIPOLOGIE

FINESTRA 2 ANTE
PORTA–FINESTRA 2 ANTE
FINESTRA 3 ANTE – 2 BINARI
FINESTRA 4 ANTE , 2 BINARI



I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.

SEZIONE CENTRALE



PROSPETTO vista interna

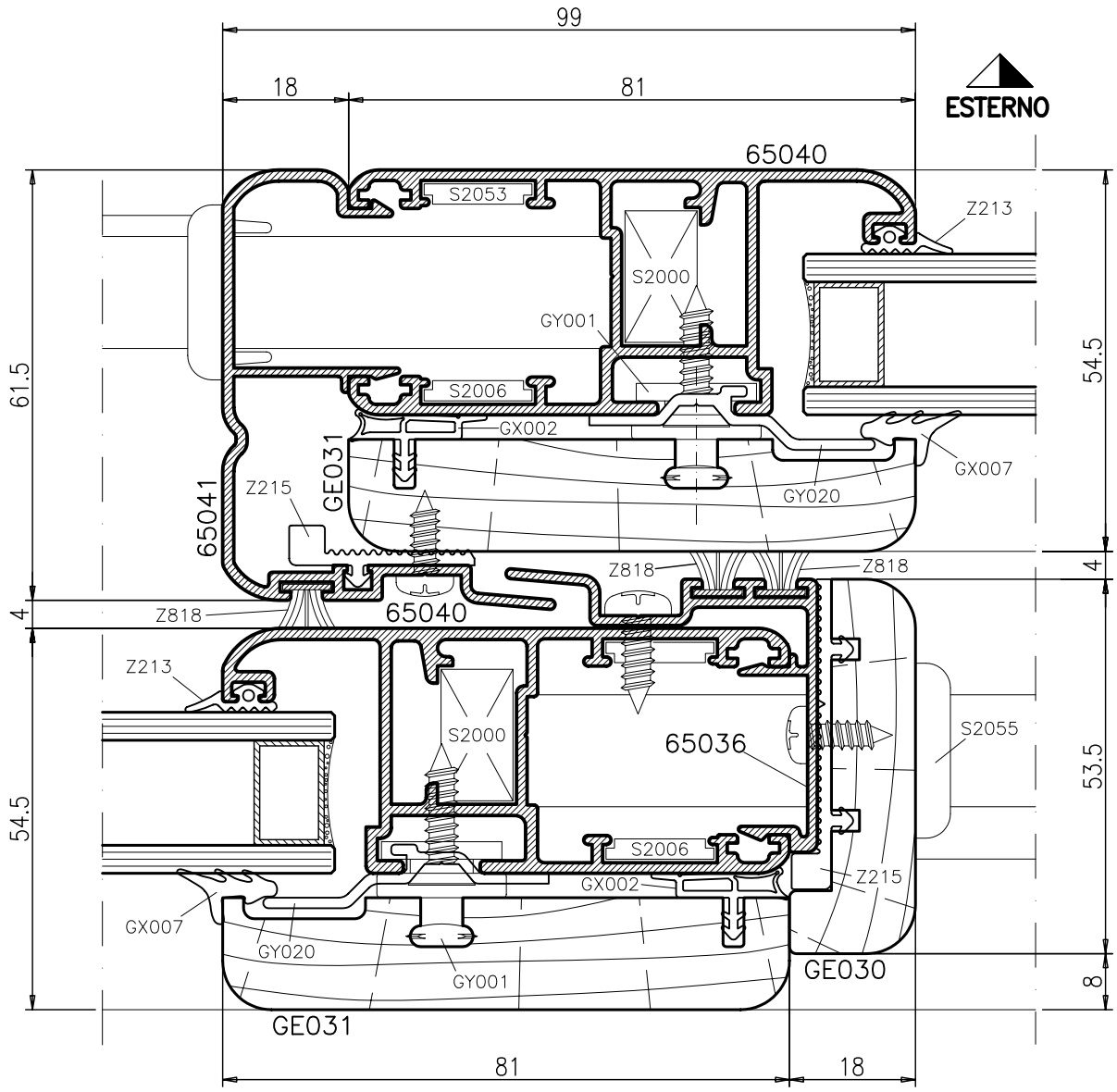
TIPOLOGIE

FINESTRA 2 ANTE

PORTA–FINESTRA 2 ANTE

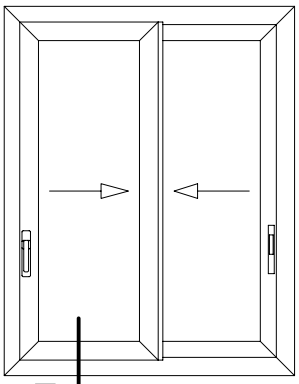
FINESTRA 3 ANTE – 2 BINARI

FINESTRA 4 ANTE – 2 BINARI



I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.

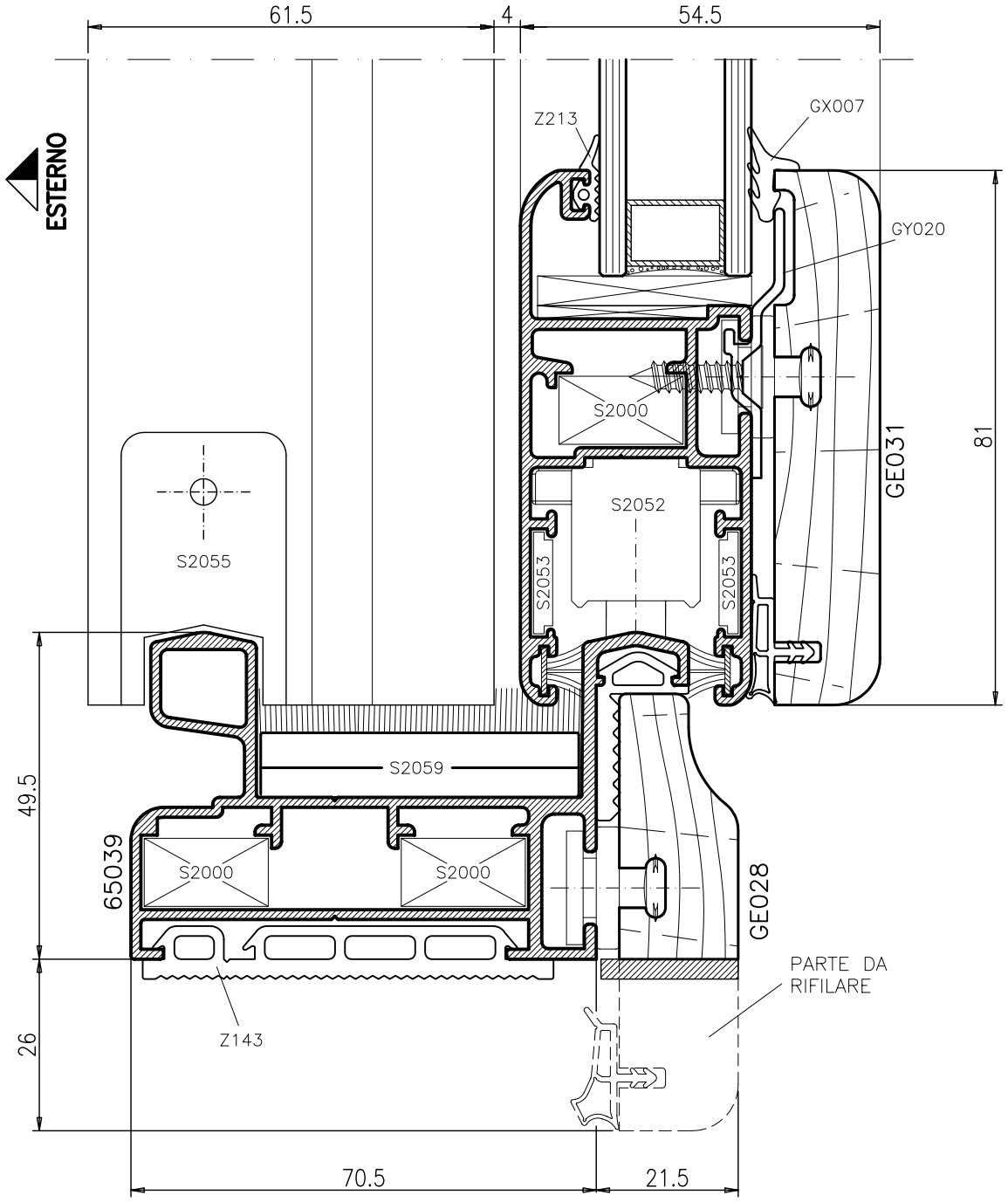
SEZIONE VERTICALE – TERMINALE INFERIORE



3 PROSPETTO vista interna

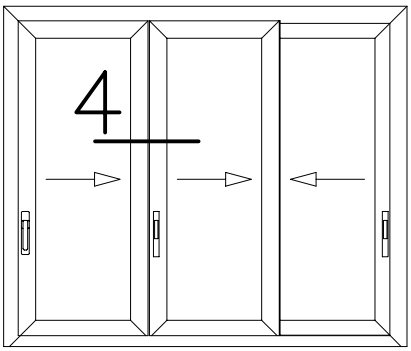
TIPOLOGIE

FINESTRA 2 ANTE
PORTA–FINESTRA 2 ANTE
FINESTRA 3 ANTE – 2 BINARI
FINESTRA 4 ANTE – 2 BINARI



I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.

SEZIONE ORIZZONTALE – NODO CENTRALE

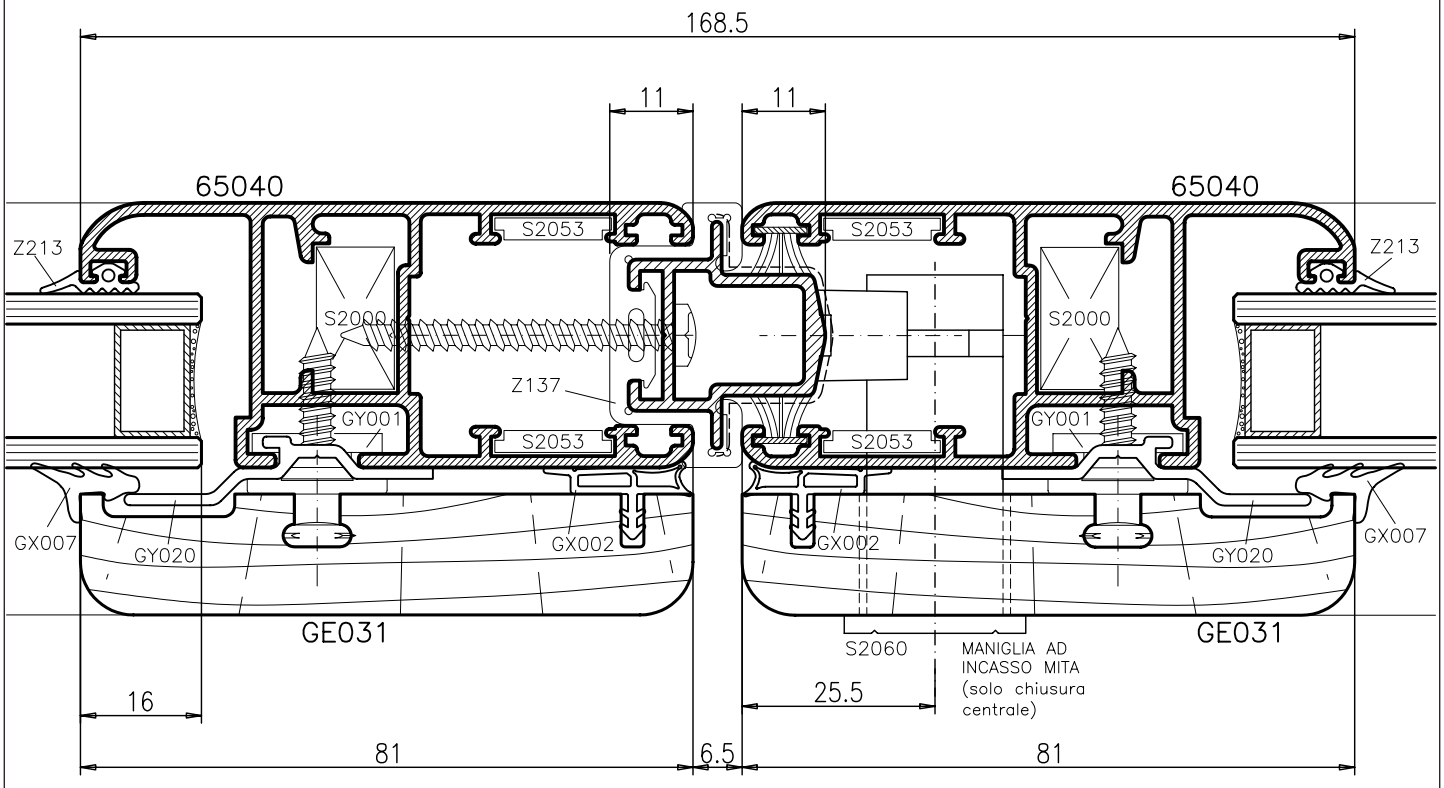


PROSPETTO vista interna

TIPOLOGIE

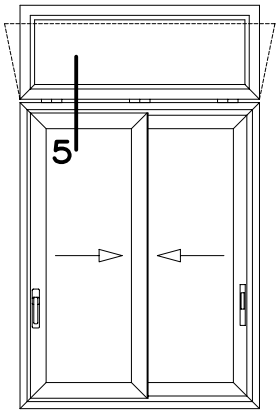
FINESTRA 3 ANTE – 2 BINARI
SOLUZIONE A
FINESTRA 4 ANTE – 2 BINARI

ESTERNO



I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.

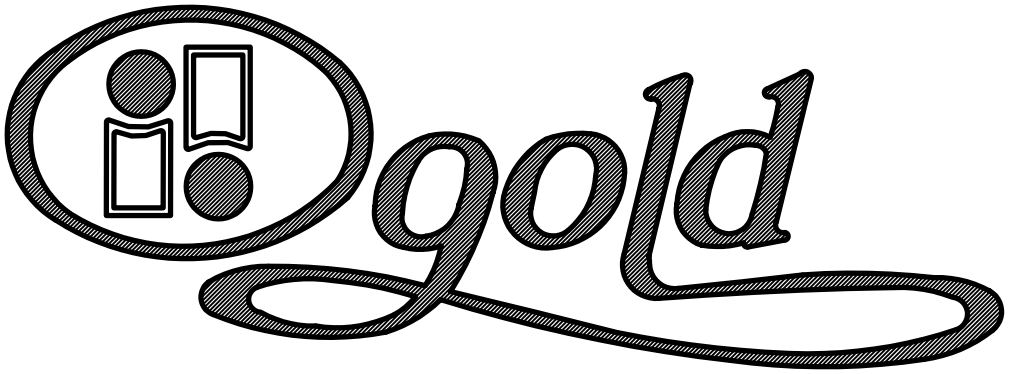
SEZIONE VERTICALE – SOPRALUCE



PROSPETTO vista interna

Per fissi ed aperture vedi catalogo GOLD Country

I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.

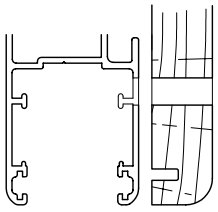


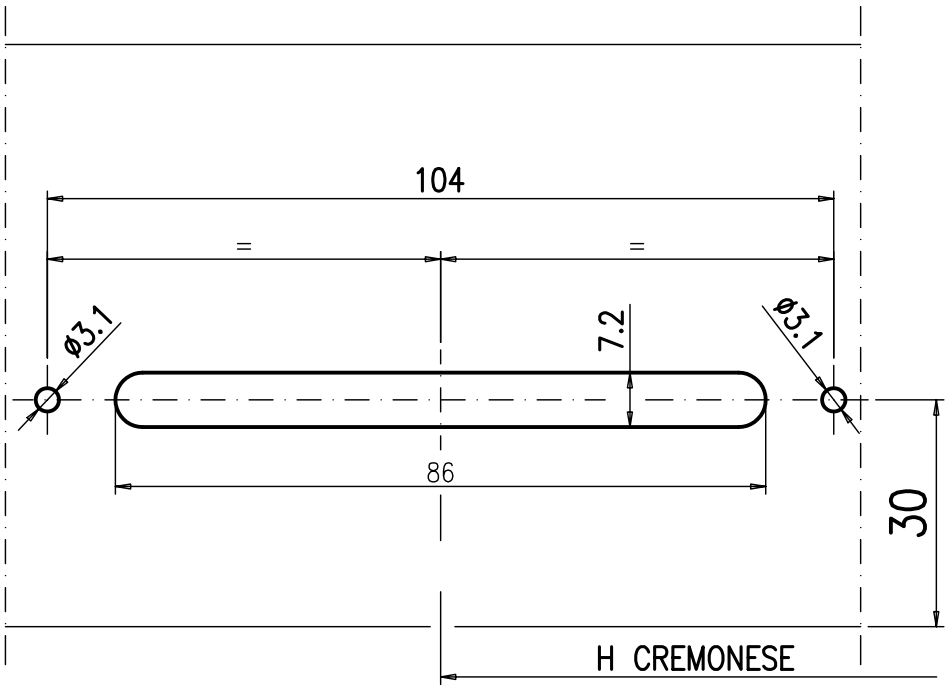
Country–S

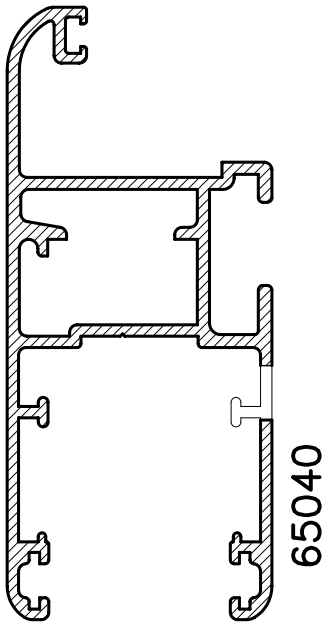
LAVORAZIONI

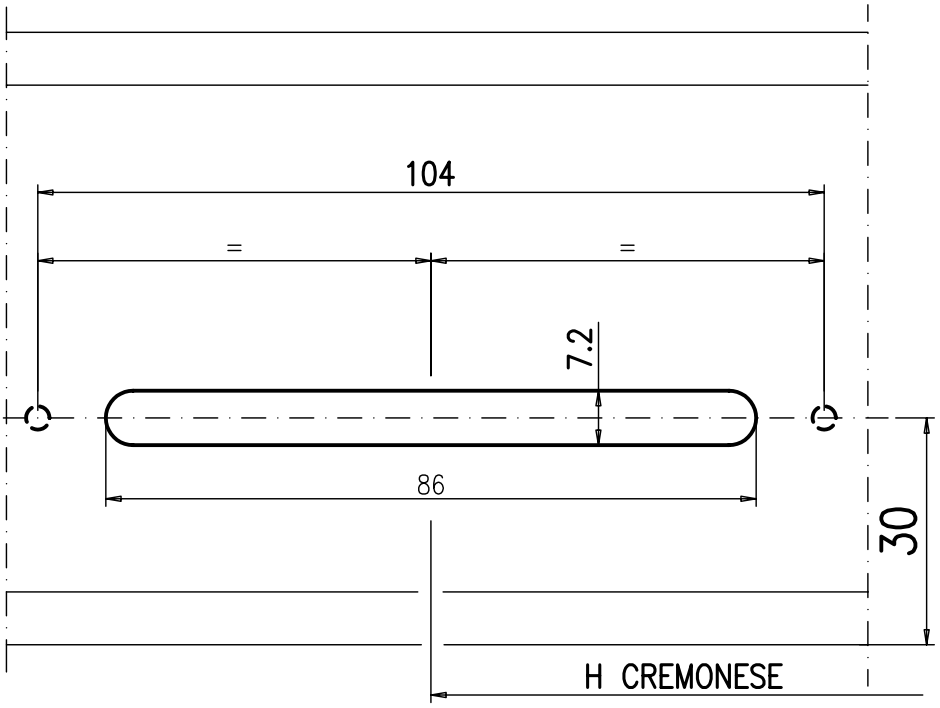
SISTEMI INDINVEST

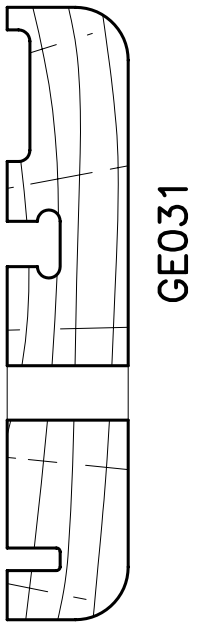
LAVORAZIONE DA ESEGUIRE PER MONTAGGIO CREMONESE "OPERA VIP"
(da eseguire con pantografo)





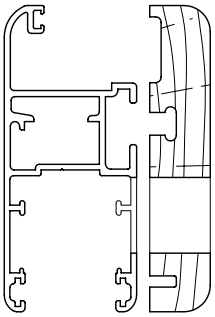




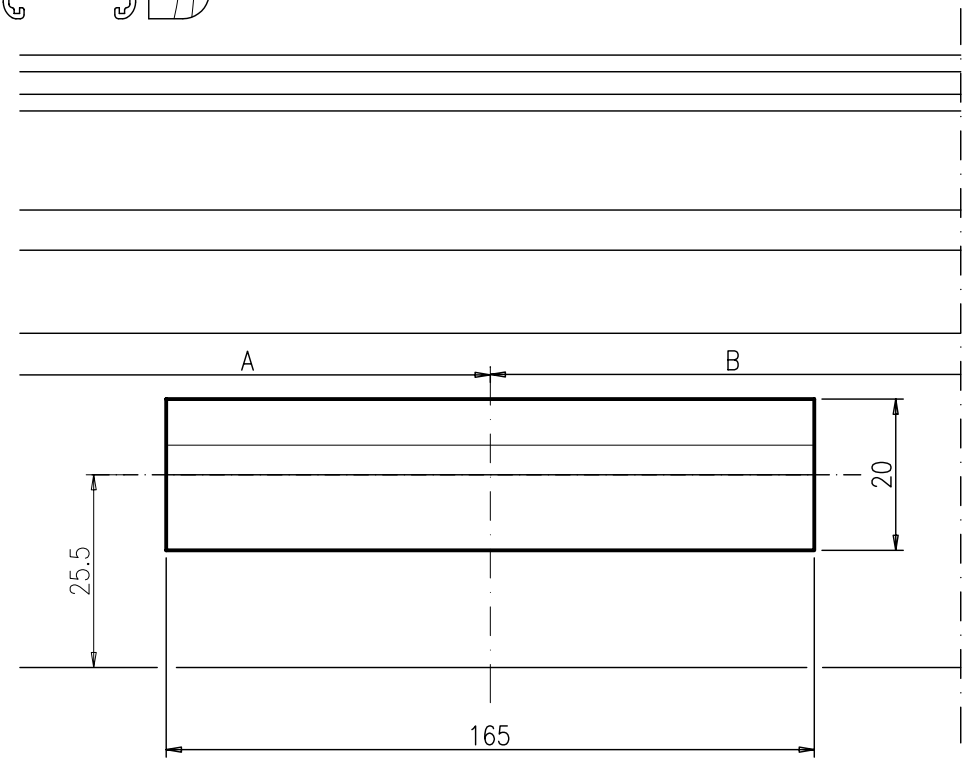


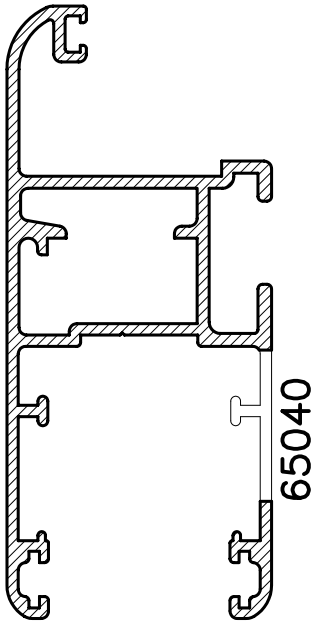
I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.

LAVORAZIONE DA ESEGUIRE PER MONTAGGIO MANIGLIA AD INCASSO "EUROPA"

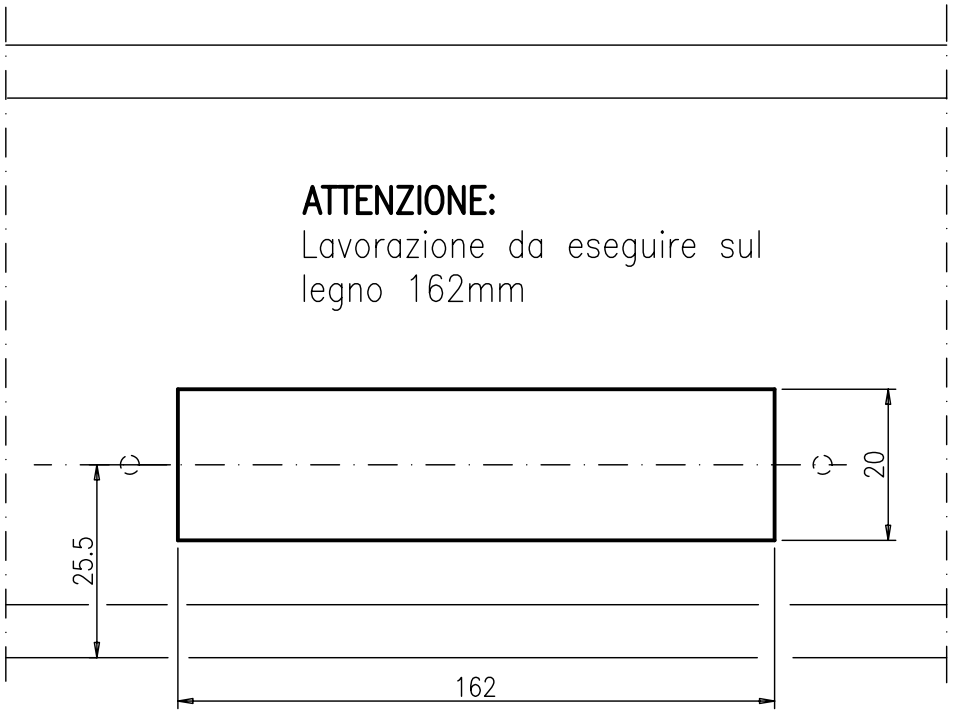


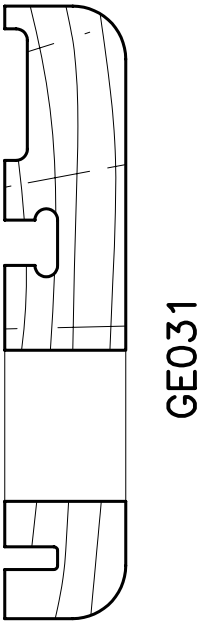
ATTENZIONE:
Eseguire la tranciatura da 165mm sul profilo anta





ATTENZIONE:
Lavorazione da eseguire sul legno 162mm

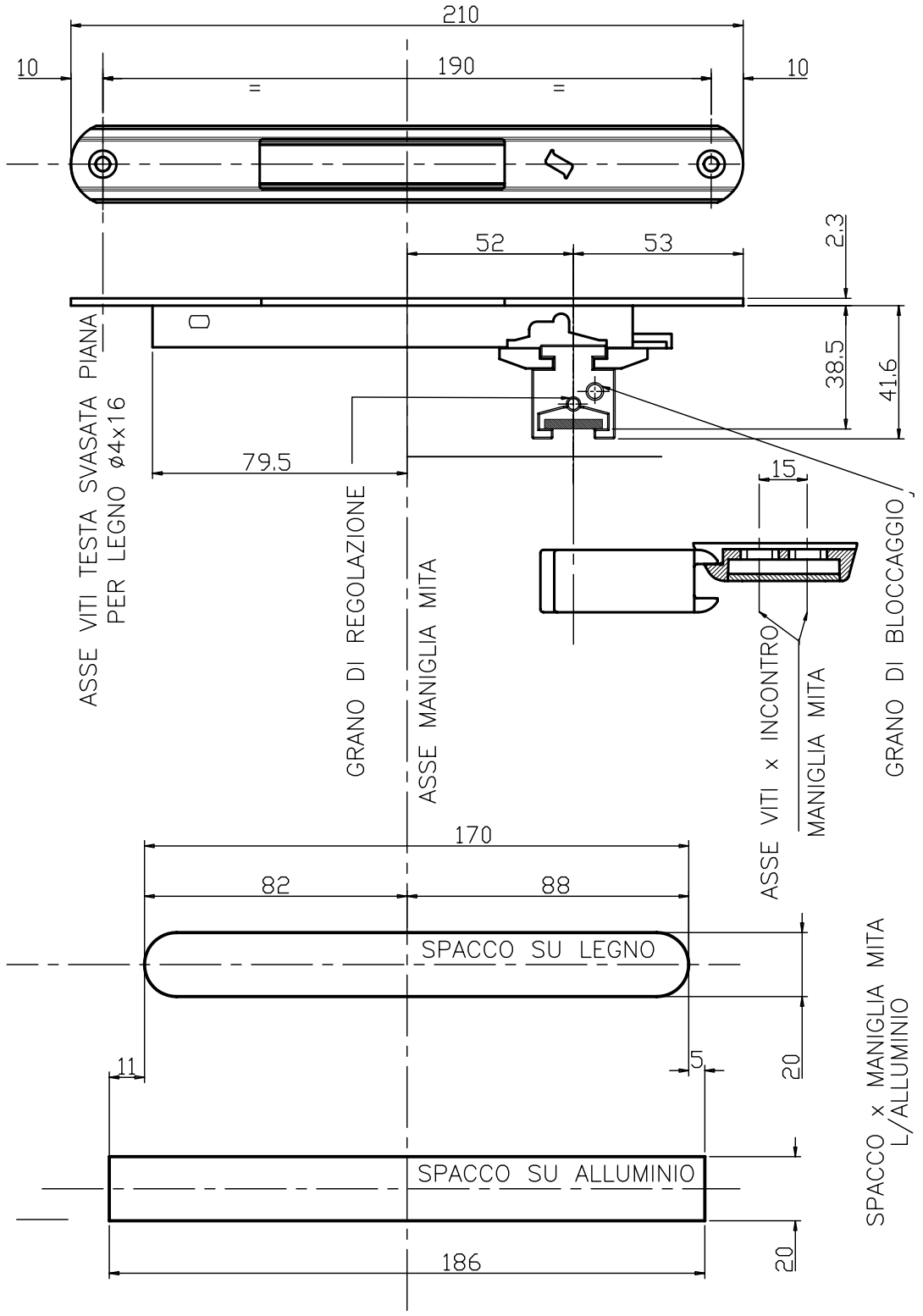




I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.

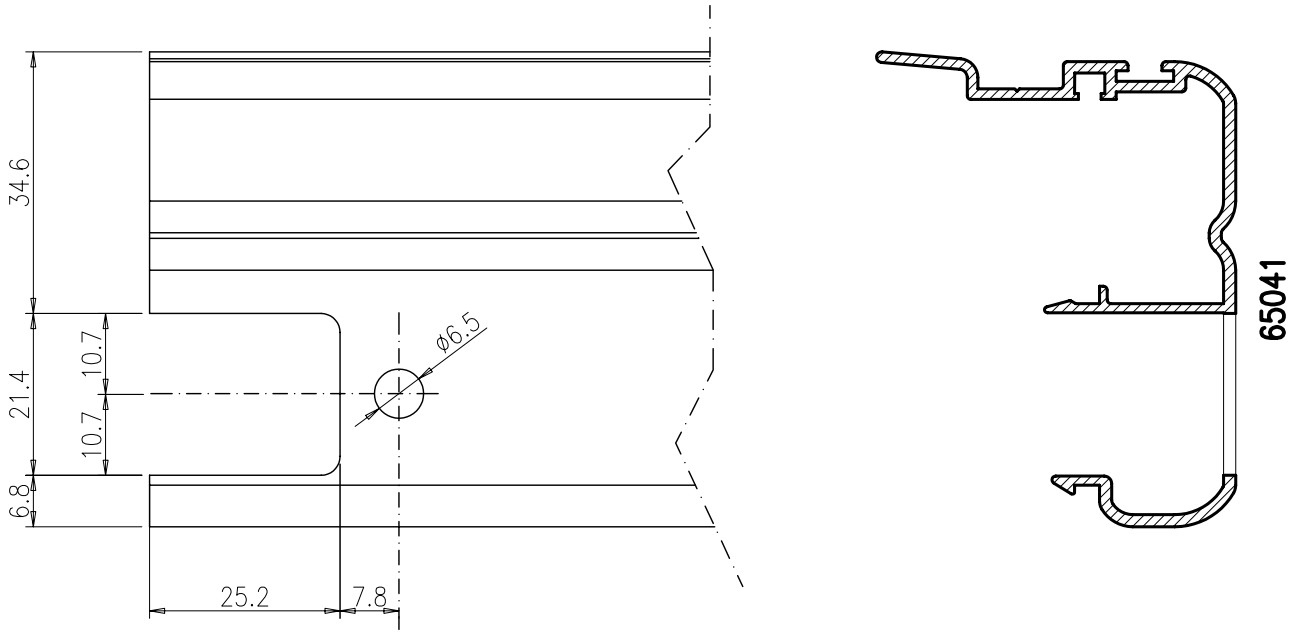
LAVORAZIONE DA ESEGUIRE PER MONTAGGIO MANIGLIA AD INCASSO "MITA"

N.B. Per tipologie di serramento con sola CHIUSURA CENTRALE

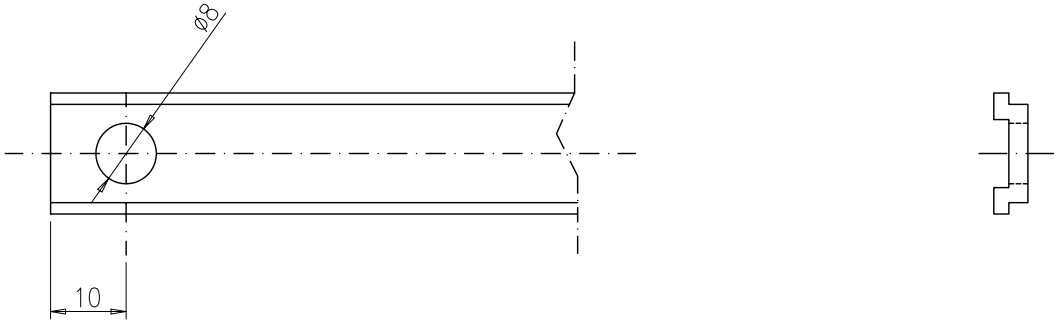


I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.

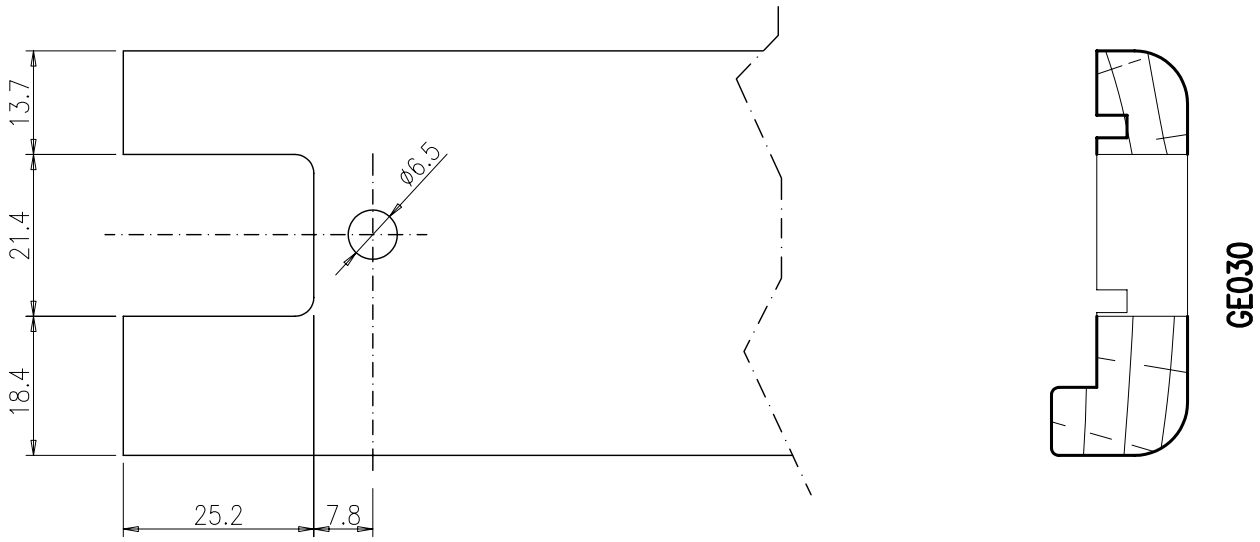
LAVORAZIONE ART. 65041 (da eseguire con pantografo)



LAVORAZIONE ASTINA DI COLLEGAMENTO

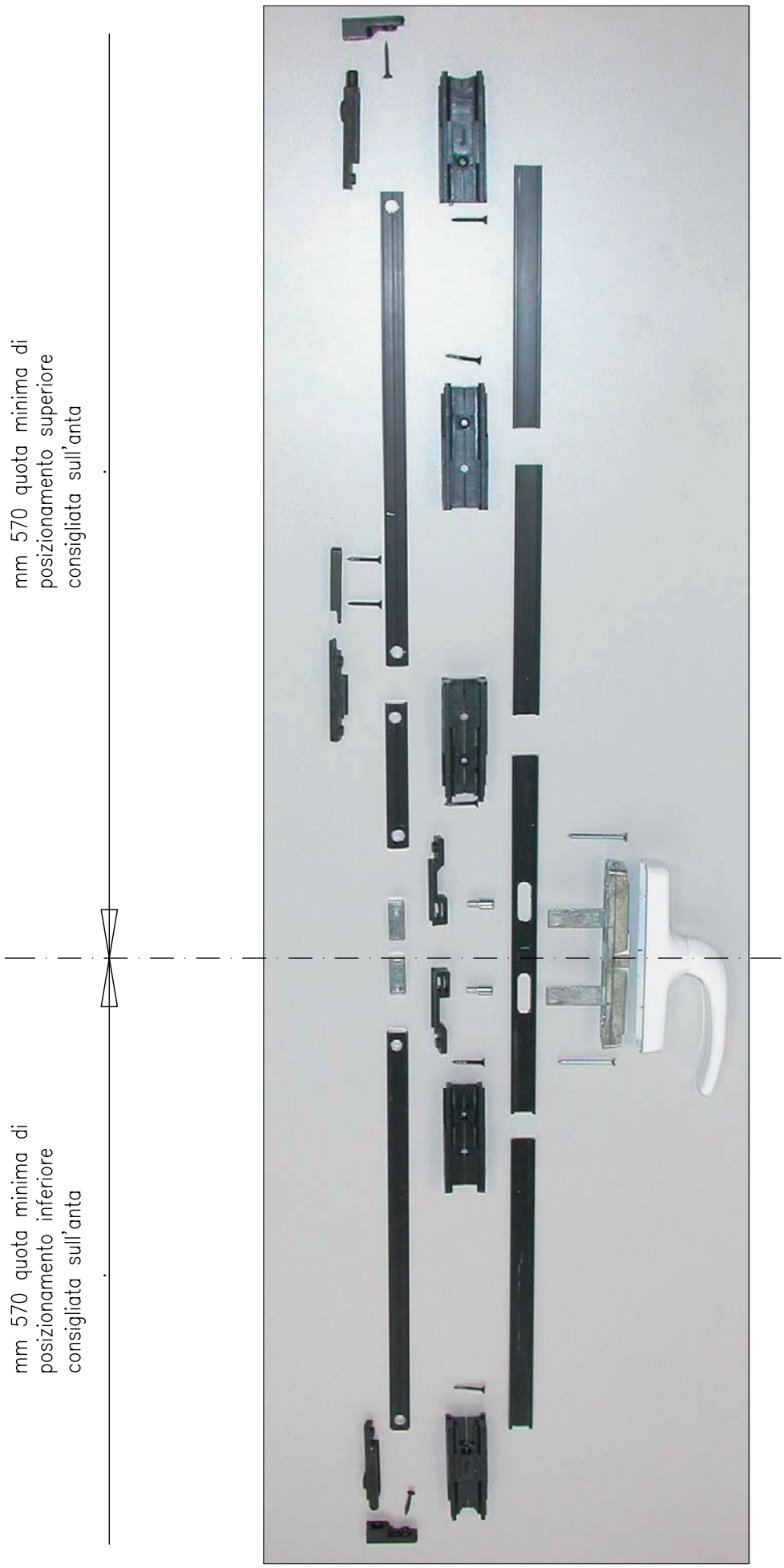


LAVORAZIONE LEGNO DELL'ART. GE030

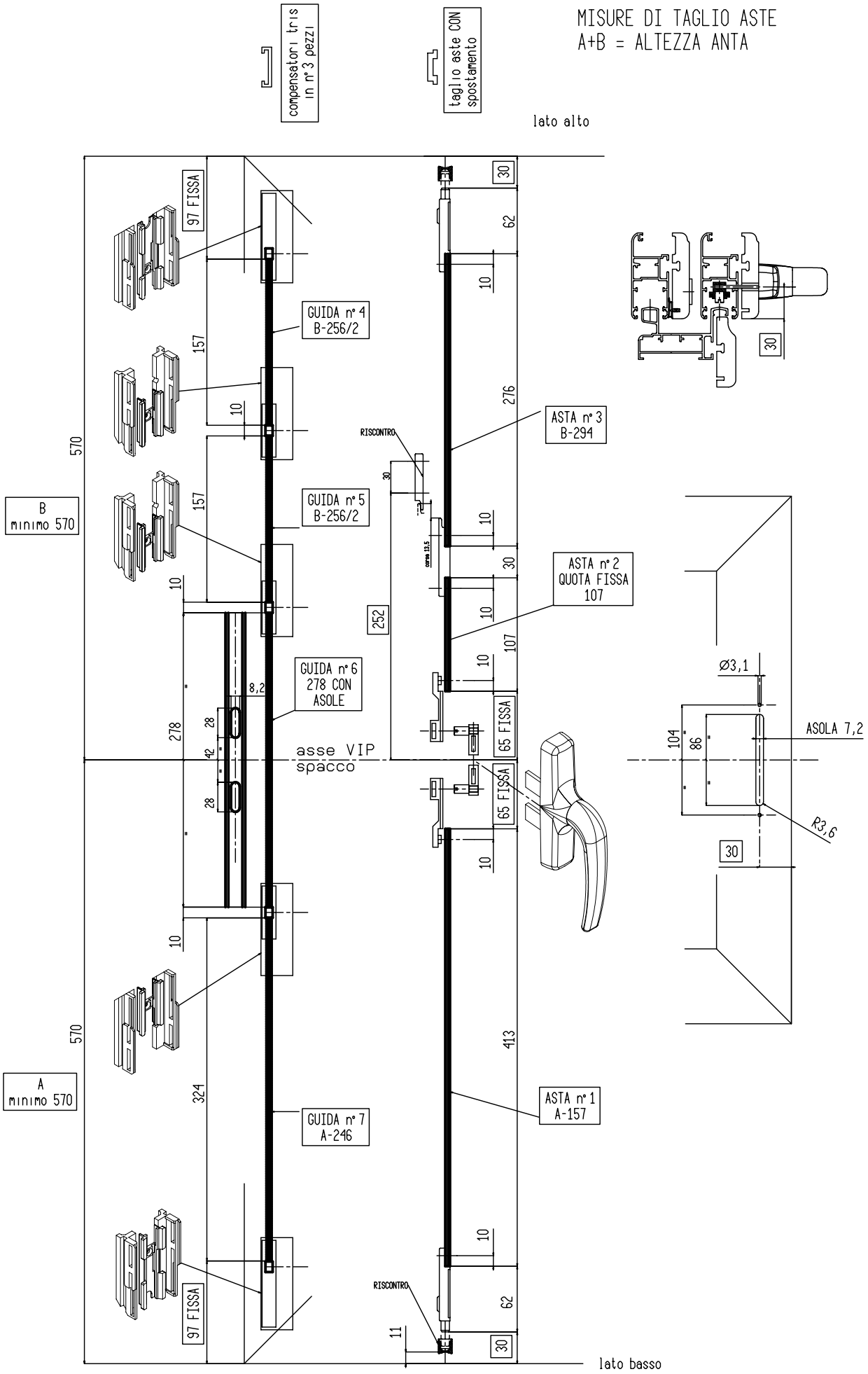


I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.

Disposizione per il montaggio delle chiusure, puntali, riscontri e chiusure centrali per cremonese "opera vip"



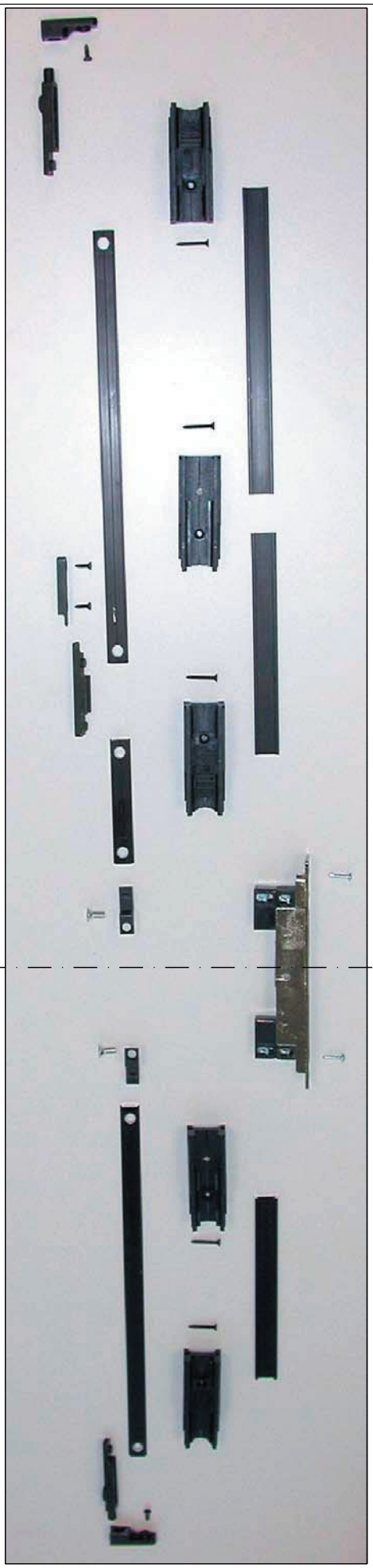
I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.



I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.

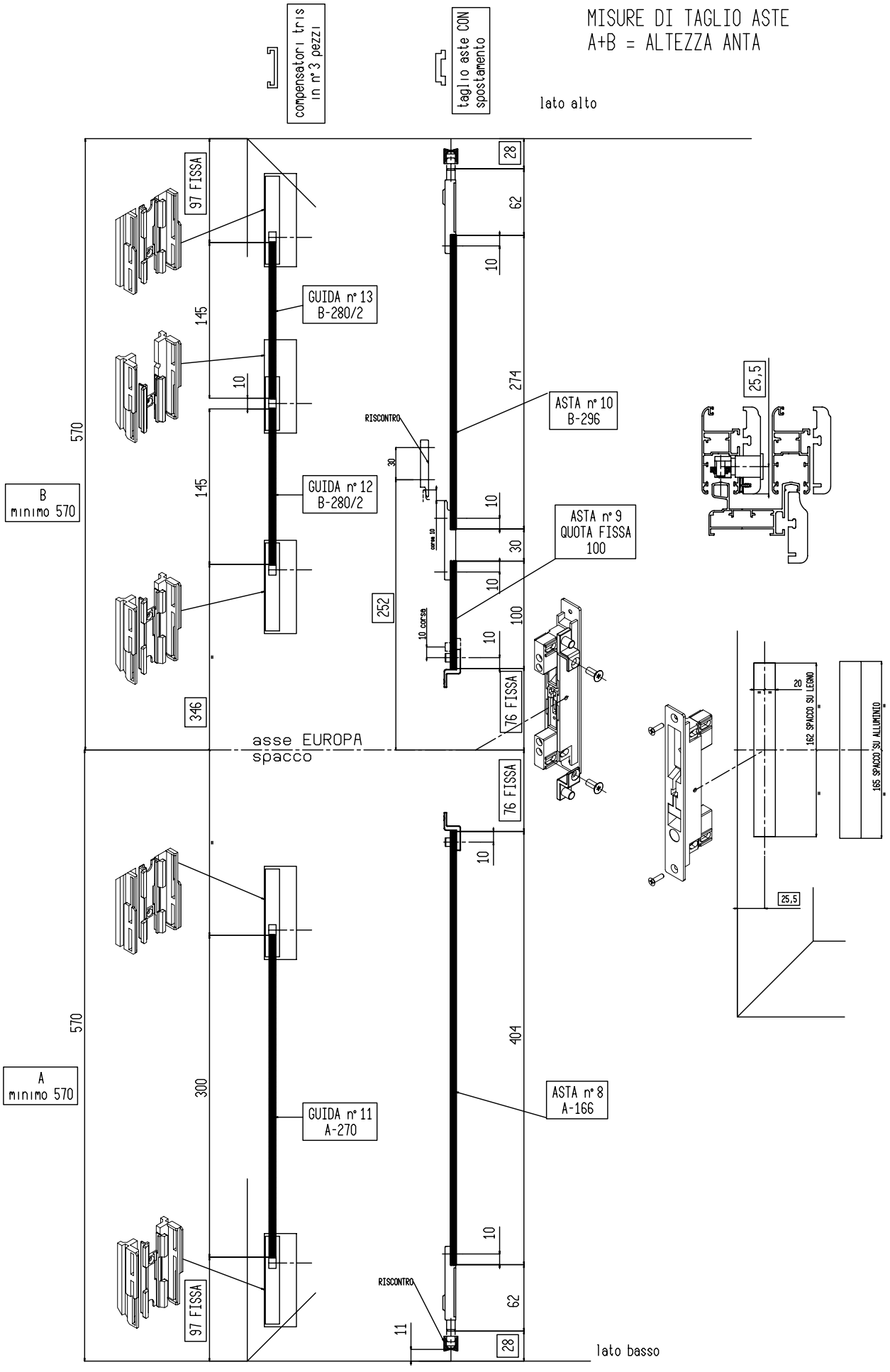
Disposizione per il montaggio delle chiusure, puntali, riscontri e chiusure centrali per maniglia ad incasso "Europa"

mm 570 quota minima di posizionamento superiore consigliata sull'anta

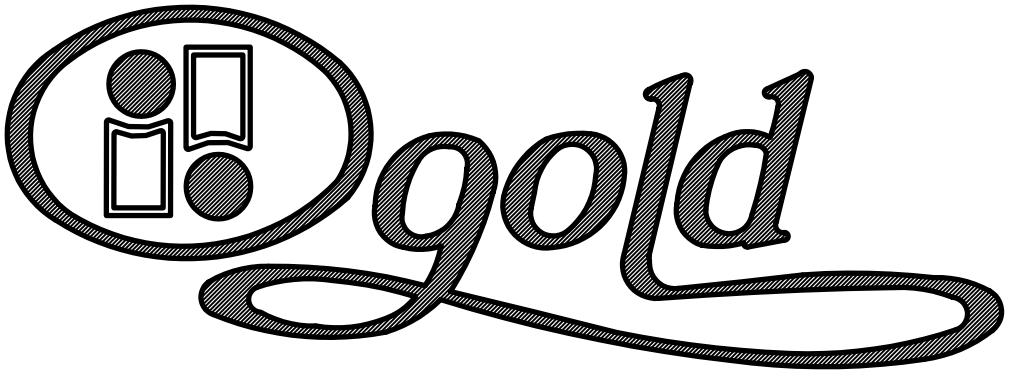


mm 570 quota minima di posizionamento inferiore consigliata sull'anta

I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.



I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.

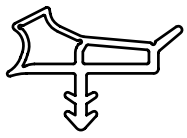
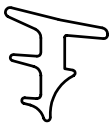
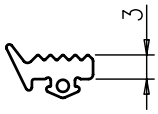
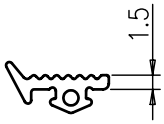
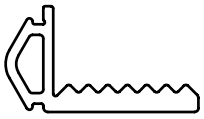
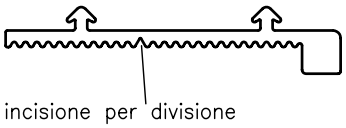
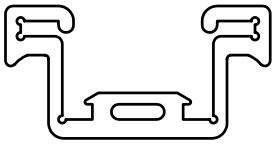


Country–S

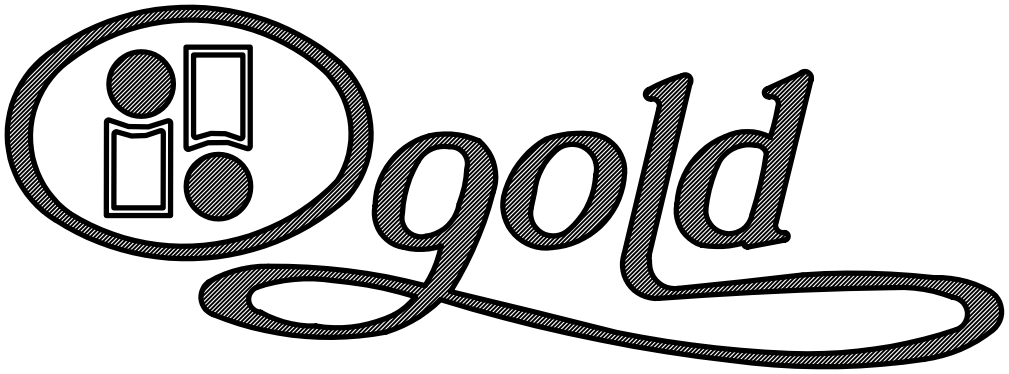
GUARNIZIONI

SISTEMI INDINVEST

I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.

Articolo	Sagoma	Posizione	Materiale
GX002		GUARNIZIONE ISOLAMENTO LEGNO E BATTUTA	HT marrone
GX007		GUARNIZIONE CINGIVETRO INTERNA	HT marrone
Z110		GUARNIZIONE CINGIVETRO ESTERNA sp. 3mm	DUTRAL
Z213		GUARNIZIONE CINGIVETRO ESTERNA sp. 1.5mm	DUTRAL
Z214		GUARNIZIONE ISOLAMENTO LEGNO/TELAIO	HT marrone
Z215		GUARNIZIONE PER RIPORTO CENTRALE	HT marrone
Z818		SPAZZOLINO HI–FIN 6.9X7	
Z137		GUARNIZIONE PER INCONTRO 4 ANTE	DUTRAL
Z143		GUARNIZIONE ISOLAMENTO MURO	DUTRAL

I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.

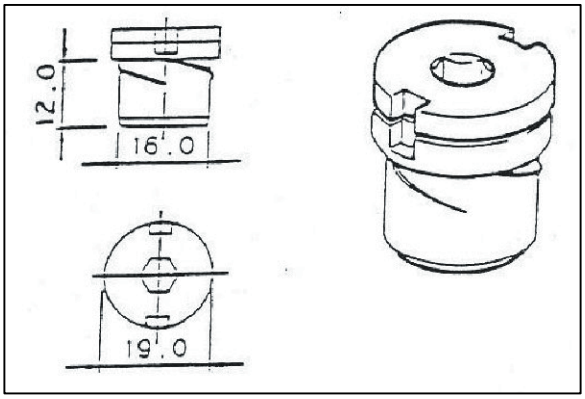
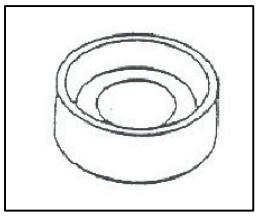
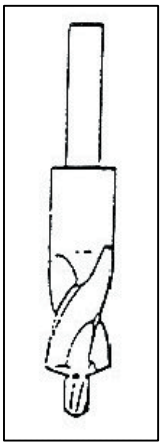
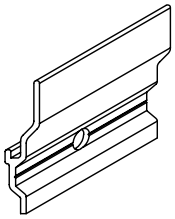


Country–S

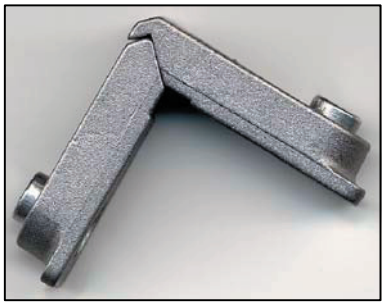
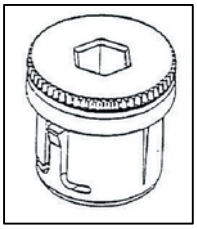
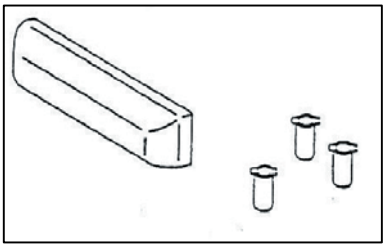
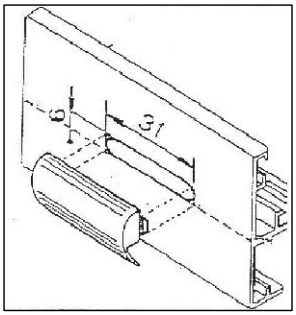
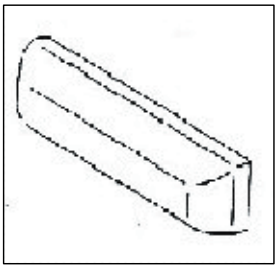
ACCESSORI

SISTEMI INDINVEST

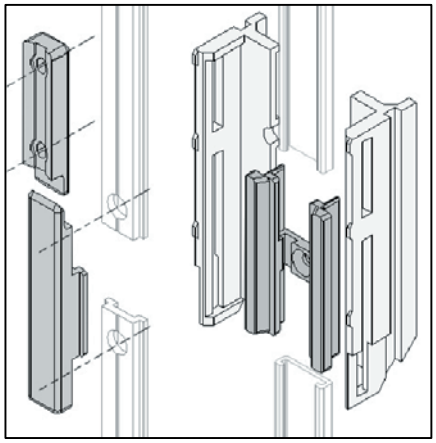
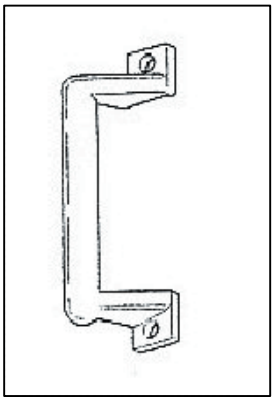
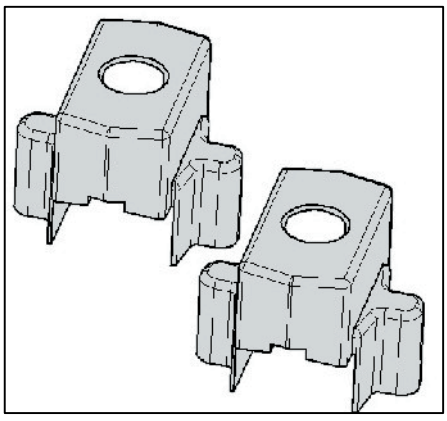
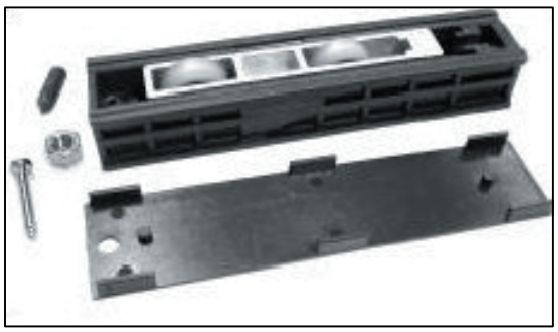
I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.

ACCESSORIO	CODICE	DESCRIZIONE
	G131	REGOLO TELAIO UNIVERSALE
	G144	SPESSORE AGGIUNTIVO PER G131 COMPENSAZIONE CAMERA
	GA013	PUNTA A DUE DIAMETRI ø7 E ø16.3 PER REGOLO TELAIO
	GY001	FARFALLA DI GIUNZIONE ALLUMINIO–LEGNO
	GY020	ANTIEFFRAZIONE PER VETRO AD INFILO

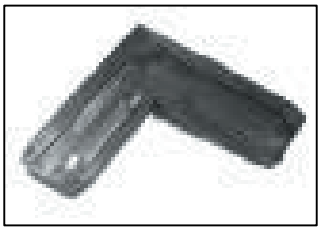
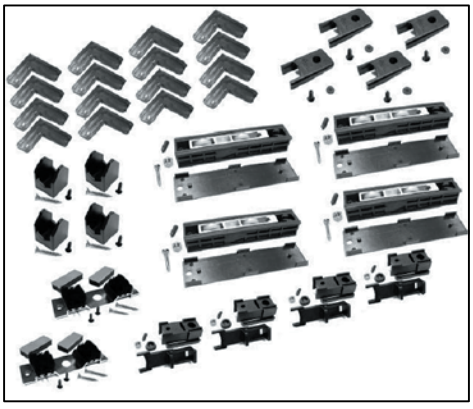
I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.

ACCESSORIO	CODICE	DESCRIZIONE
	S2000	SQUADRETTA UNIVERSALE A PULSANTE PRESSOFUSA
	S2007	COMPENSATORE REGOLABILE SKATTO PER L'APPLICAZIONE DEL TELAIO NEL VANO DEL MURO. SI APPLICA A SCATTO NEL TELAIO IN UN FORO DI 16.2mm
	S2008	KIT CAPPETTA E BOCCOLE DI DRENAGGIO IN NYLON COMPOSTO DA : –N.1 CAPPETTA CON VALVOLA PER LA COPERTURA DELL'ASOLA PER IL DRENAGGIO DELL'ACQUA DA APPLICARE SUL LATO ESTERNO. –N.3 BOCCOLINE PER IL DRENAGGIO DELL'ACQUA DA APPLICARE ALL'INTERNO DEI PROFILI.
	S2009	CAPPETTA IN NYLON PER LA COPERTURA DELL'ASOLA DI DRENAGGIO ACQUA PER TELAI AGGIUNTIVI (SOPRALUCE–SOTTOLUCE LATERALI)
	S2010	CAPPETTA CON VALVOLA IN NYLON PER LA COPERTURA DELL'ASOLA PER IL DRENAGGIO DELL'ACQUA

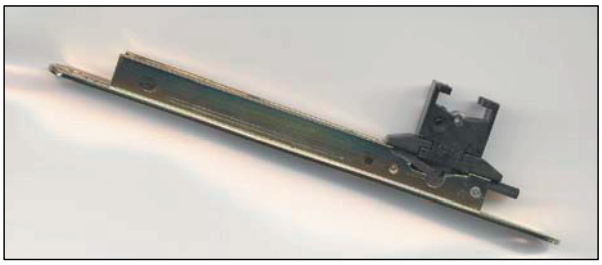
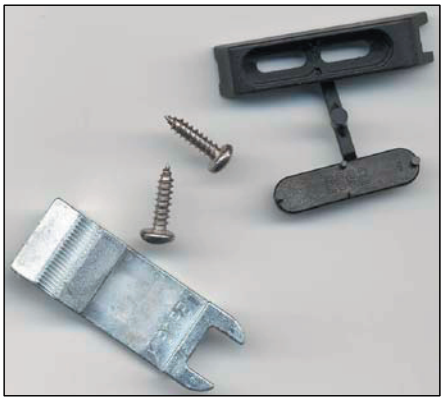
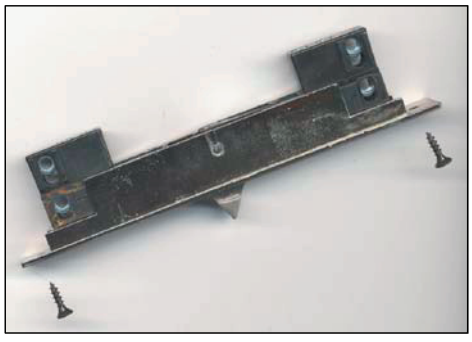
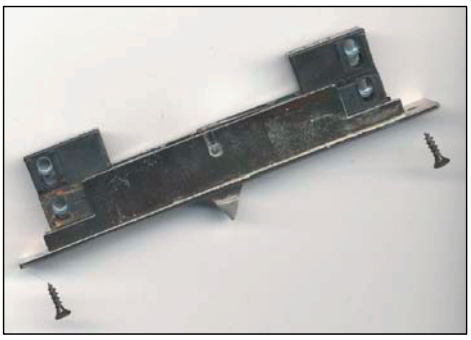
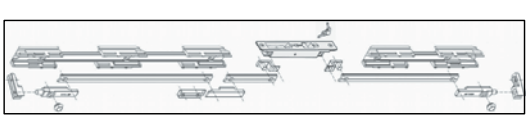
I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.

ACCESSORIO	CODICE	DESCRIZIONE
	**S2045**	QUARTA CHIUSURA GOLD 650S–650ST COUNTRY S
	**S2066**	MANIGLIONE DI TRASPORTO IN OTTONE APPLICATO SOLO SU MANIGLIA AD INCASSO "EUROPA"
	**S2051**	DISTANZIALI PER 4/6 ANTE 650S–650ST COUNTRY S
	**S2052**	CARRELLI REGISTRABILI–AUTOBILANCIATI

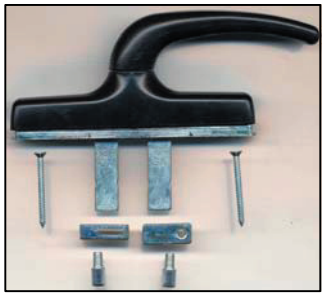
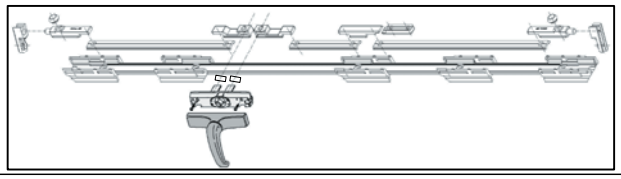
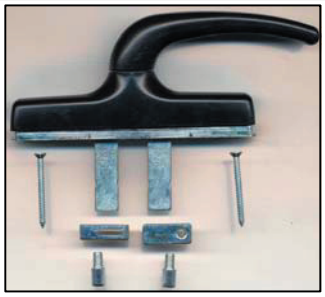
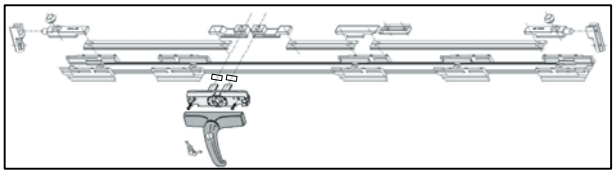
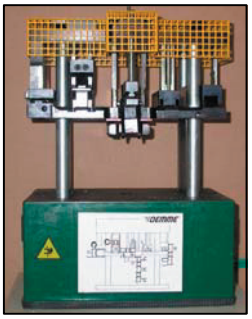
I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.

ACCESSORIO	CODICE	DESCRIZIONE
	S2053	SQUADRETTE ALLINEAMENTO ANGOLI IN NYLON
	S2055	TAPPI COPRILAVORAZIONE MONTANTE
	S2057	ANTISCARRUCOLAMENTO COMPLETO DI VITI AUTOFILETTANTI 3.5X1.3 PER GOLD 650S Country S E VITI AUTOFILETTANTI PER LEGNO 3.5X25 PER GOLD 650ST
	S2059	KIT COMPLETO

I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.

ACCESSORIO	CODICE	DESCRIZIONE
	**S2060L** (Ottone lucido) **S2060S** (Inox satinato)	MANIGLIA "MITA" DA INCASSO (ARROTONDATA) CON MOLLA DI RITORNO, INTERASSE 190mm CON VITI DA LEGNO Per tipologie di serramento con sola **CHIUSURA CENTRALE**
	**S2061**	KIT AGGANCIO ZAMA PER MITA
 	**S2062L** (Ottone lucido) **S2062S** (Inox satinato)	CHIUSURA TRIS CON MANIGLIA AD INCASSO "EUROPA" SENZA CHIAVE CON VITI DA LEGNO Comprensiva di asta e guida asta standard a mm 2200 sfruttabile sino ad altezza anta mm 2300
 	**S2063L** (Ottone lucido) **S2063S** (Inox satinato)	CHIUSURA TRIS CON MANIGLIA AD INCASSO "EUROPA" CON CHIAVE E VITI DA LEGNO Comprensiva di asta e guida asta standard a mm 2200 sfruttabile sino ad altezza anta mm 2300

I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.

ACCESSORIO	CODICE	DESCRIZIONE
 	**S2064L** (Ottone lucido) **S2064S** (Inox satinato)	CHIUSURA TRIS CON CREMONESE "OPERA VIP" SENZA CHIAVE Comprensiva di asta e guida asta standard a mm 2200 sfruttabile sino ad altezza anta mm 2300
 	**S2065L** (Ottone lucido) **S2065S** (Inox satinato)	CHIUSURA TRIS CON CREMONESE "OPERA VIP" CON CHIAVE Comprensiva di asta e guida asta standard a mm 2200 sfruttabile sino ad altezza anta mm 2300
	S2029	Coppia tappi in nylon per il profilo gocciolatoio art. 65004
	**SA650**	Pressetta lavorazioni con banco COMALL/OEMME Escluso lavorazione sul profilo 65041 e asola cremonese Vip (da fare con pantografo) e foratura astina

I dati contenuti nel presente catalogo hanno valore indicativo. L'azienda si riserva di effettuare senza preavviso modifiche di carattere tecnico-costruttivo.