

www.alfer.com

alfer[®]
aluminium

Catalogo ferramenta

Sistema **combitech**[®] | Modellismo



Sistema **combitech**[®] | Modellismo

Spiegazioni

Materiali con riconoscimento a colori

AGK	Getto di alluminio, pallinato lucido	MES	Ottone, massiccio o ottone, lucido massiccio
AGP	Getto di alluminio, verniciato a polveri	CU	Rame, massiccio
ALC	alferceram [®] , alluminio lavorato con polveri di ceramica	ABS	Plastica, acrilico-butadiene-stirene
ALCR	Alluminio cromato	EPDM	Plastica, etilene-propilene-diene-caucciù
ALG	Alluminio brillantato	EVA	Plastica, acetato di vinile-etilene
ALK	Alluminio, pallinato lucido	GUM	Gomma
ALM	Alluminio ottonato	PA	Plastica, poliammide
ALO	alferoxal [®] , alluminio multicolor, anodizzato	PC	Plastica, policarbonato
ALP	Alluminio verniciato a polveri	PE	Plastica, polietilene
ALU	Alluminio naturale	PET	Plastica, polietilene tereftalato
ALX	Alluminio anodizzato	POM	Plastica, poliossimetilene
EDL	Acciaio inox	PP	Plastica, polipropilene
FER	Ferrite dura	PS	Plastica, polistirolo
GUS	Getto	PU	Plastica, poliuretano
SGC	Pressofusione, cromato	PVC	Plastica, polivinilcloruro
STA	Acciaio o acciaio zincato	TPE	Plastica, elastomero termoplastico
		EHO	Legno

Imballo

Sciolto: L'articolo non è imballato.

In plastica retraibile: L'articolo è rivestito di un sacchetto con chiusura a pressione di plastica trasparente 'retraibile'.

In plastica retraibile SS: L'articolo imballato in plastica retraibile è completato da un gancio self-service (perforazione europea).

Sacchetto SS: L'articolo è confezionato in un sacchetto con chiusura a pressione richiudibile in LDPE trasparente (perforazione europea).

Sacchetto di plastica SS: L'articolo è in un sacchetto di plastica.

Scatola SS: l'articolo è imballato in una scatola trasparente (con perforazione europea).

Cartone SS: L'articolo è confezionato in un cartone.

Rotolo m.l.: L'articolo è su un rotolo e può essere tagliato a misura.

Sigillato: L'articolo è sigillato in un sacchetto di plastica trasparente.

Pellicola protettiva su un lato: L'articolo è provvisto da un lato di pellicola protettiva.

Arrotolato in cartone: L'articolo è arrotolato e imballato in un cartone.

clap-pac: L'articolo è in un imballo ribaltabile infrangibile in PVC trasparente (perforazione europea) e richiudibile.

Qtà. min.: La quantità di ordinazione minima definisce, da una parte, la quantità minima ordinabile per un articolo e, dall'altra, le unità contenute in una confezione. Per es.: Qtà. min. = 5 pezzi: Cioè, devono essere ordinati minimo 5 pezzi di questo articolo, o 10 pezzi o 15 pezzi ecc.

Conf.: Unità di imballo.

Spiegazioni marchi di fabbrica

Attenzione: avvertenza importante!

I seguenti marchi (®, M.R.) sono registrati per la **alfer** aluminium Gesellschaft mbH, D-79793 Wutoeschingen (01.09.2013):

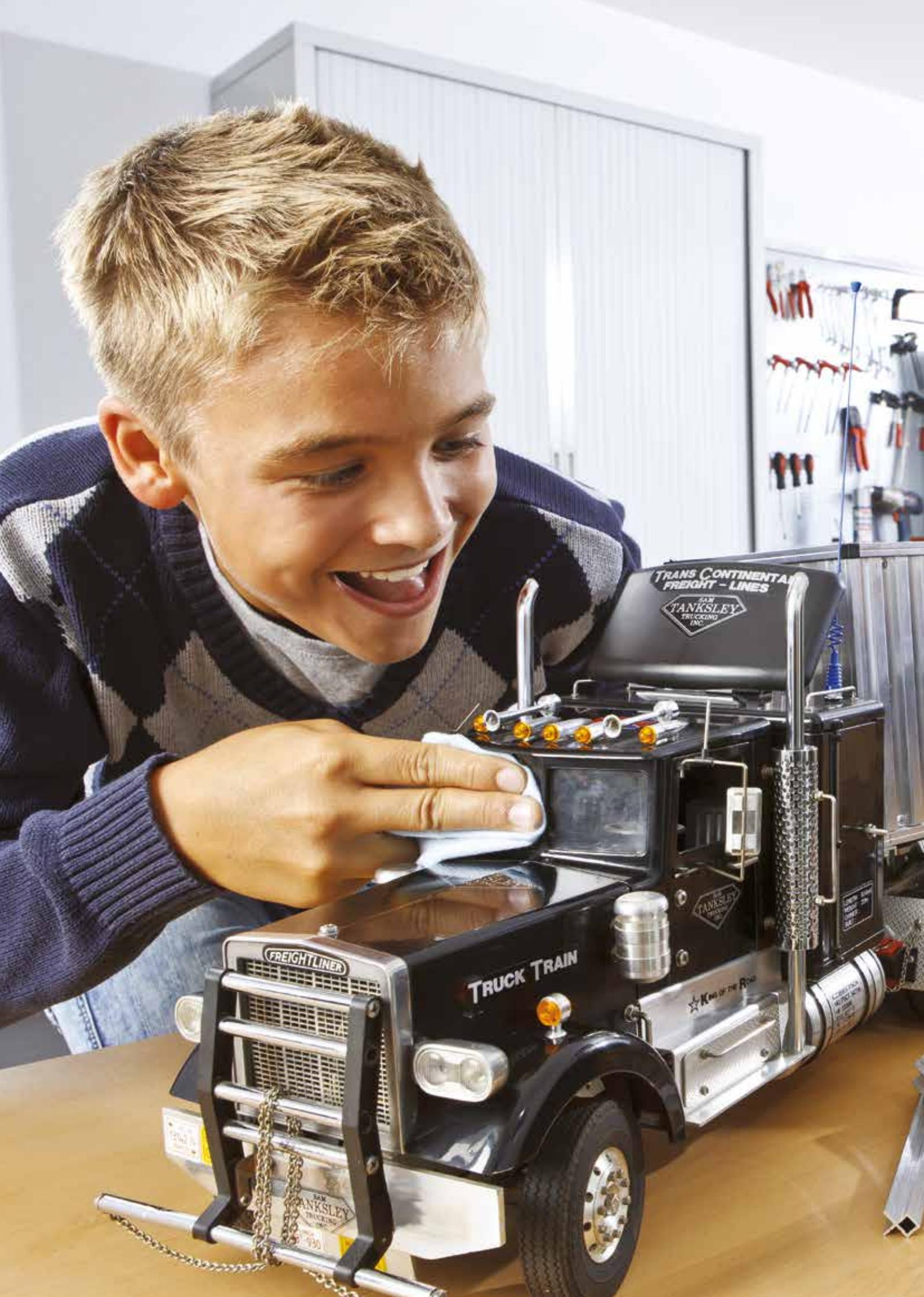
alfer [®]	EU CH
alferoxal [®]	B D F I L NL A P CH
alferceram [®]	B D F I L NL A P CH
clipstech [®]	EU MEX
combitech [®]	EU CH MEX
cabelino [®]	EU CH
logika [®]	EU
ferroplatan [®]	EU
coaxis [®]	EU USA MEX
x-star [®]	EU USA
easyrack [®]	EU

Facciamo espressamente notare che l'utilizzo di questi diritti è possibile solo in seguito ad espresso permesso della **alfer** aluminium Gesellschaft mbH, D-79793 Wutoeschingen.

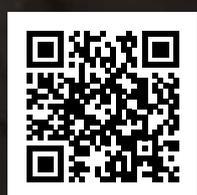


Nel cuore dell'Europa

Tra l'Alto Reno e la Foresta Nera del Sud, proprio al confine con la Svizzera e la Francia, è incastonata la valle della Wutach, da decenni sede di molte aziende leader mondiali nel settore dell'alluminio. Oggi questa zona detiene il primato economico per la produzione e la lavorazione di alluminio in Europa; da qui anche l'appellativo "**aluvalley**", utilizzato come sinonimo della regione. La culla del successo di **alfer**, fondata nel 1973, fu Wutoeschingen, cittadina nella regione Baden-Wuerttemberg. Da allora **alfer** si è imposta come specialista nel settore dei profili in alluminio, destinati prevalentemente all'uso professionale e artigianale, imponendo anche alcuni standard internazionali.



Sistema **combitech**® | Modellismo



Sistema **combitech**[®] | Modellismo

Panoramica assortimento

Il modellismo diventa semplice

Sistema **combitech**[®]-connect (7,5 mm)

alfer[®] ha un debole per il modellismo. Lo dimostrano anche i pratici elementi di giunzione **combitech**[®]-connect. Le giunzioni connect (7,5 mm) sono realizzate in resistente plastica (poliammide) e trasformano in un gioco da ragazzi i progetti di modellismo per hobbisti e anche professionisti. Strutture per gru, parcheggi o ponti ferroviari: anche i progetti più impegnativi si realizzano in tempi brevissimi grazie a **combitech**[®]-connect.

Le giunzioni a innesto **combitech**[®]-connect sono disponibili nei colori nero e bianco, nelle versioni a 45°, 90° e 150° nonché in diverse forme. Sono abbinabili a tutti i tubi quadrati e ai profili speciali della serie da 7,5 mm.

Ottimi consigli in tema di ruote

Volete costruire girandole, mulini ad acqua o ruote panoramiche? Con gli elementi di giunzione connect 150° in abbinamento ai cuscinetti connect, è possibile realizzare strutture con ruote di qualsiasi tipo. Siete voi a decidere le dimensioni della ruota, semplicemente in base alla lunghezza del profilo.

Modellismo di precisione: profili per sistemi **combitech**[®]

I tubi quadrati e i profili speciali della serie 7,5 mm sono appositamente progettati per il modellismo. Nel campo dell'architettura, dell'edilizia urbana o degli autoveicoli: con l'aiuto del raffinato sistema **combitech**[®], trasformate le vostre idee in un modello di presentazione 3D in modo rapido ed efficace. Con i profili in alluminio del sistema **combitech**[®], stabile, leggero e versatile, è possibile creare senza problemi persino i dettagli in filigrana, come le scale e le recinzioni. Con le numerose e diverse varianti di lamiere **alfer**[®] non esistono limiti alla vostra fantasia. Stupite il vostro pubblico!

Autentici profili speciali

Profilo a guardrail, profilo palancoato, profilo a container: il programma **alfer**[®] ha caratteristiche estetiche autentiche.



Sistema **combitech**[®] | Modellismo

Panoramica assortimento

Studiato nel minimo dettaglio

Accessori per sistemi abbinati

Grazie alle pratiche idee possibili con gli accessori, i lavori di modellismo sono ancora più semplici. Con lo sbavatore universale gli spigoli vengono "smussati", il lavoro risulta più leggero e si riduce il pericolo di lesioni. I set di viti abbinati, così come i rivetti ciechi e a testa tonda, assicurano una sicura stabilità. Sono inoltre disponibili: pregiato lucido per un aspetto brillante e nastro biadesivo.

Sistema **combitech**[®] **logika**[®]

Il nome è un programma: **logika**[®] è sinonimo di profili forati in modo studiato che, grazie alla foratura continua, evitano la perforazione e fanno da complemento perfetto al sistema **combitech**[®]. Con i profili **logika**[®] è possibile realizzare in poco tempo, ad esempio, scaffali, tavoli o gradini. Inoltre, **logika**[®] è la soluzione ideale per fare ordine nei locali, sui furgoni per consegne o sui veicoli per cantieri. Anche nella costruzione di mobili di design, il sistema **logika**[®] fa bella figura, ad esempio sotto forma di mobiletti, scrivanie o soluzioni per scaffali nell'ambiente abitativo moderno.

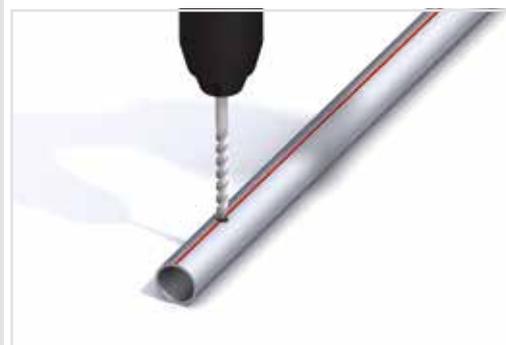
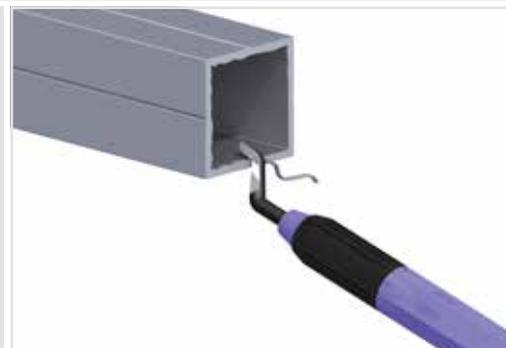
Scoprite la famiglia di profili **logika**[®] e mettevvi all'opera. Resterete stupiti della velocità con cui otterrete risultati gradevoli e assolutamente stabili con **logika**[®].

Costruire con facilità: profili di sistema in plastica

I profili di sistema ultraleggeri **alfer**[®] in plastica (PVC duro) sono disponibili in diverse sezioni e si adattano in modo ottimale ai diversi tipi di attività di modellismo. Il profilo da 7,5 mm è dotato della pratica scanalatura che ne agevola l'applicazione ed è ideale per una perforazione di precisione. Suggerimento: con l'ausilio di una colla per plastica, potete collegare tra loro i profili senza alcun problema. È possibile pulire i punti con residui di colla utilizzando un panno e detergente, oppure un detergente speciale per la plastica.

Pratiche scanalature

Forare con precisione è più semplice che mai: tutti i profili in plastica della serie per modellismo offrono scanalature per fori precisamente allineati.



Sistema **combitech**® | Modellismo

Panoramica assortimento

In cinque versioni: profili di sistema in ottone

Tubo tondo, barra tonda, angolare con lati uguali, barra piatta e barra quadrata: questi sono i profili disponibili in ottone. Suggerimento: per contrastare i segni del tempo, è consigliabile utilizzare lo speciale lucido Alu-Magic di **alfer**®.

Davvero massicci: i profili di sistema in acciaio

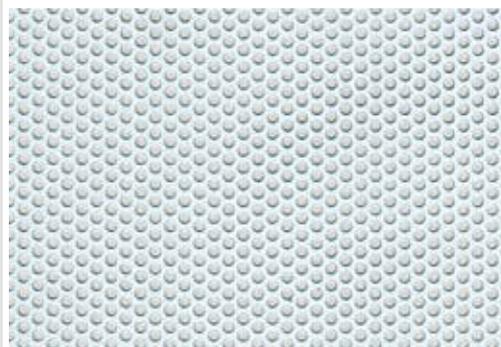
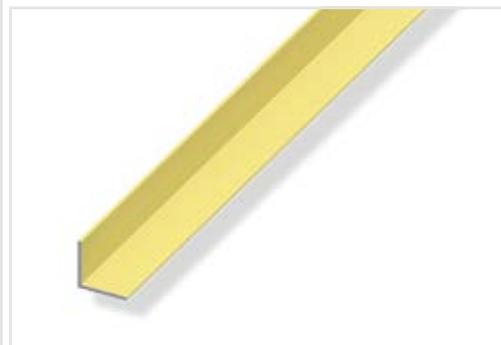
L'assortimento per modellismo **alfer**® vi offre un sistema di profili nella versione in acciaio. È possibile scegliere tre diverse sezioni: tubo tondo, barra tonda e barra quadrata.

Assolutamente stabili: le barre filettate

A seconda delle necessità, le barre filettate **alfer**® sono disponibili nelle versioni in acciaio inox, ottone e acciaio (zincato).

Molteplici superfici: lamiere lisce e goffrate, pannelli in plastica, lamiere perforate e stirate

È la superficie a fare la differenza! Con **alfer**® troverete la superficie adatta a ogni vostra idea, con diversi materiali e strutture. Scoprite la sorprendente varietà e date il giusto aspetto ai vostri progetti di modellismo.



Sistema combitech[®] | Modellismo

Panoramica assortimento

Giunture connect 7,5mm | Plastica (PA)

12-18



- Calotta di chiusura
- Cuscinetto, 6 perni
- Dado di chiusura
- Giuntura a croce, 4 perni
- Giuntura a nodo 150°, 4 perni
- Giuntura a nodo 45°, 4 perni
- Giuntura a nodo, 4 perni
- Giuntura a nodo, 5 perni
- Giuntura a nodo, 6 perni
- Giuntura a T 150°, 3 perni
- Giuntura a T 90°, 3 perni
- Giuntura ad angolo 150°, 3 perni
- Giuntura ad angolo 45° destra, 3 perni
- Giuntura ad angolo 45° sinistra, 3 perni
- Giuntura ad angolo 90°, 2 perni
- Giuntura ad angolo 90°, 3 perni
- Giuntura con snodo, 2 perni
- Giuntura flangiata con snodo, 1 perno
- Giuntura flangiata, 1 perno
- Giuntura per angolare 150°, 2 perni

PA

Sistema di profili | Alluminio

19-28



- Angolare, lati disuguali
- Angolare, lati uguali
- Barra piatta
- Barra tonda
- Profilo a guardrail
- Profilo a T
- Profilo di copertura, 1 lato
- Profilo di copertura, 2 lati
- Profilo di supporto, 1 lato
- Profilo di supporto, 2 lati
- Profilo palancolato
- Profilo per bordi quadrato
- Profilo per cerniera, corto
- Profilo per cerniere
- Profilo per container
- Quadrato a H
- Quadrato a T
- Quadrato a U
- Quadrato a U, 2 lati 180°
- Rettangolare a U
- Tubo quadrato
- Tubo quadrato, 1 lato
- Tubo quadrato, 1 lato sfalsato
- Tubo quadrato, 2 lati 180°
- Tubo quadrato, 2 lati interni
- Tubo quadrato, 2 lati sfalsati
- Tubo rettangolare
- Tubo tondo

ALU



Sistema di accessori

29-30



- Nastro biadesivo
- Rivetto a testa tonda
- Rivetto cieco
- Sbavatore universale
- Set di viti a testa svasata

ALU

STA

Sistema di profili | logika[®]

31



- Angolare, lati uguali, perforato
- Set di viti a testa cilindrica

ALU

ALX

STA

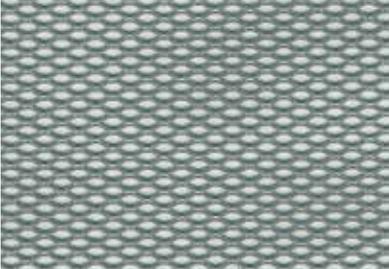
Sistema **combitech**[®] | Modellismo

Panoramica assortimento

Sistema di profili Plastica (PVC duro)		32-34
	<ul style="list-style-type: none"> · Angolare, lati disuguali · Angolare, lati uguali · Barra piatta · Quadrato a T · Quadrato a U · Rettangolare a U · Tubo quadrato · Tubo rettangolare · Tubo tondo 	PVC
Sistema di profili Ottone, massiccio		35-36
	<ul style="list-style-type: none"> · Angolare, lati uguali · Barra piatta · Barra quadrata · Barra tonda · Tubo tondo 	MES
Sistema di profili Acciaio		37
	<ul style="list-style-type: none"> · Barra quadrata, acciaio trafilato · Barra tonda, acciaio trafilato · Tubo tondo, acciaio laminato a freddo 	STA
Barre filettate		38
	<ul style="list-style-type: none"> · Barra filettata 	EDL STA MES
Lamiere lisce e goffrate, pannelli in plastica		39-42
	<ul style="list-style-type: none"> · Lamiera a chicco d'orzo · Lamiera liscia, acciaio inox · Lamiera liscia, acciaio zincato · Lamiera liscia, acciaio, grezzo · Lamiera liscia, alluminio, anodizzato · Lamiera liscia, alluminio, naturale · Lamiera liscia, alluminio, verniciato · Lamiera liscia, rame, massiccio · Lamiera ondulata · Lamiera striata · Pannello in plastica (PC, trasparente) 	PC ALU ALX ALP STA EDL CU

Sistema **combitech**® | Modellismo

Panoramica assortimento

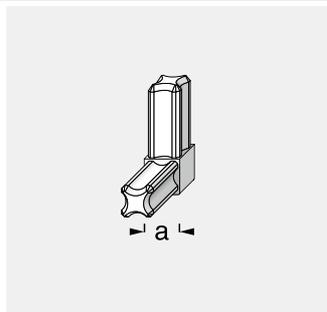
Lamiere perforate e lamiere stirate	43–44
 <ul style="list-style-type: none"> · Lamiera con perforazione a intaglio · Lamiera con perforazione quadrata · Lamiera con perforazione tonda · Lamiera stirata 	<ul style="list-style-type: none"> ALU ALX ALP STA
Spiegazioni	Pagina 2
alfer® per dispositivi mobili	Indice 1
Assortimento alfer®	Indice 2–3
Indice Nomi di prodotti A–Z	Indice 4
Indice Panoramica numero articolo	Indice 5
Condizioni di fornitura e pagamento	Indice 6
Colori disponibili	Indice 7

Sistema **combitech**® | Modellismo

Giunture connect 7,5 mm | Plastica (PA)

Giuntura ad angolo 90°, 2 perni

PA



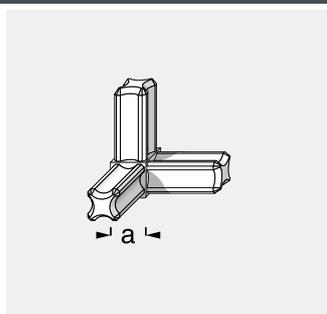
Qtà. min.: 5 pz.

Plastica (PA)

Colore	Dim. a	Conf.	Imballo	EAN/cod. prod.
A bianco	7,5 mm	4 pezzi	scatola SS	4001116 285202
B nero	7,5 mm	4 pezzi	scatola SS	4001116 285004

Giuntura ad angolo 90°, 3 perni

PA



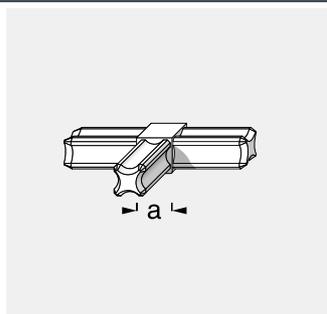
Qtà. min.: 5 pz.

Plastica (PA)

Colore	Dim. a	Conf.	Imballo	EAN/cod. prod.
A bianco	7,5 mm	4 pezzi	scatola SS	4001116 286001
B nero	7,5 mm	4 pezzi	scatola SS	4001116 285806

Giuntura a T 90°, 3 perni

PA



Qtà. min.: 5 pz.

Plastica (PA)

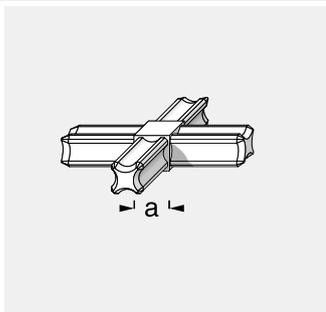
Colore	Dim. a	Conf.	Imballo	EAN/cod. prod.
A bianco	7,5 mm	4 pezzi	scatola SS	4001116 285608
B nero	7,5 mm	4 pezzi	scatola SS	4001116 285400

Sistema **combitech**® | Modellismo

Giunture connect 7,5 mm | Plastica (PA)

Giuntura a croce, 4 perni

PA



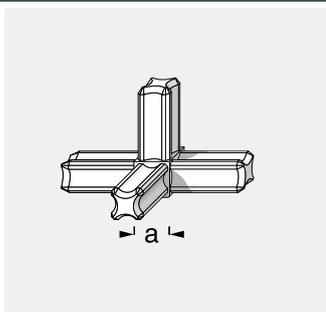
Qtà. min.: 5 pz.

Plastica (PA)

Colore	Dim. a	Conf.	Imballo	EAN / cod. prod.
A bianco	7,5 mm	4 pezzi	scatola SS	400111628602 5
B nero	7,5 mm	4 pezzi	scatola SS	400111628582 0

Giuntura a nodo, 4 perni

PA



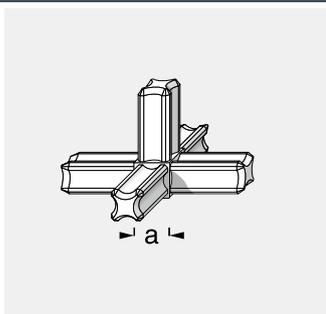
Qtà. min.: 5 pz.

Plastica (PA)

Colore	Dim. a	Conf.	Imballo	EAN / cod. prod.
A bianco	7,5 mm	4 pezzi	scatola SS	400111628640 7
B nero	7,5 mm	4 pezzi	scatola SS	400111628620 9

Giuntura a nodo, 5 perni

PA



Qtà. min.: 5 pz.

Plastica (PA)

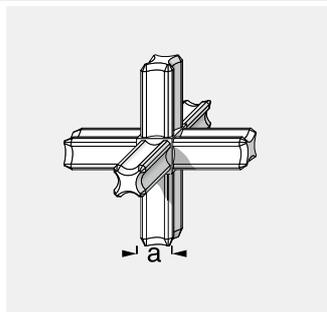
Colore	Dim. a	Conf.	Imballo	EAN / cod. prod.
A bianco	7,5 mm	4 pezzi	scatola SS	400111628642 1
B nero	7,5 mm	4 pezzi	scatola SS	400111628622 3

Sistema **combitech**® | Modellismo

Giunture connect 7,5 mm | Plastica (PA)

Giuntura a nodo, 6 perni

PA



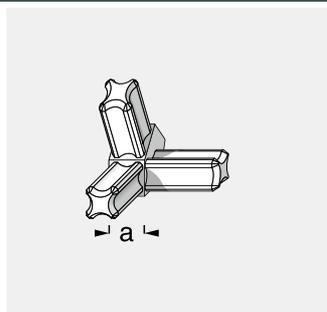
Qtà. min.: 5 pz.

Plastica (PA)

Colore	Dim. a	Conf.	Imballo	EAN/cod. prod.
A bianco	7,5 mm	4 pezzi	scatola SS	4001116 285233
B nero	7,5 mm	4 pezzi	scatola SS	4001116 285035

Giuntura ad angolo 45° sinistra, 3 perni

PA



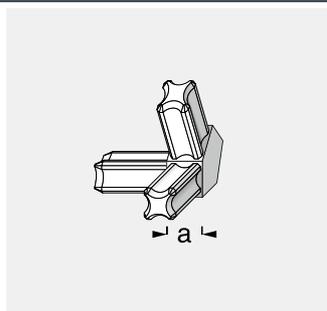
Qtà. min.: 5 pz.

Plastica (PA)

Colore	Dim. a	Conf.	Imballo	EAN/cod. prod.
A bianco	7,5 mm	4 pezzi	scatola SS	4001116 285219
B nero	7,5 mm	4 pezzi	scatola SS	4001116 285011

Giuntura ad angolo 45° destra, 3 perni

PA



Qtà. min.: 5 pz.

Plastica (PA)

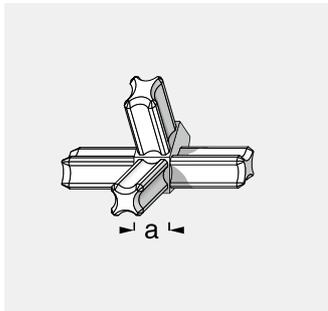
Colore	Dim. a	Conf.	Imballo	EAN/cod. prod.
A bianco	7,5 mm	4 pezzi	scatola SS	4001116 285615
B nero	7,5 mm	4 pezzi	scatola SS	4001116 285417

Sistema **combitech**® | Modellismo

Giunture connect 7,5 mm | Plastica (PA)

Giuntura a nodo 45°, 4 perni

PA



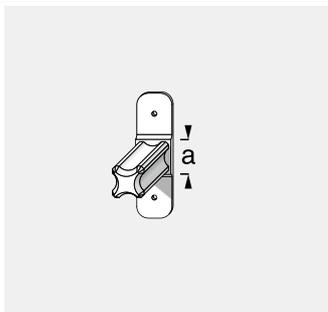
Qtà. min.: 5 pz.

Plastica (PA)

Colore	Dim. a	Conf.	Imballo	EAN / cod. prod.
A bianco	7,5 mm	4 pezzi	scatola SS	4001116286018
B nero	7,5 mm	4 pezzi	scatola SS	4001116285813

Giuntura flangiata, 1 perno

PA



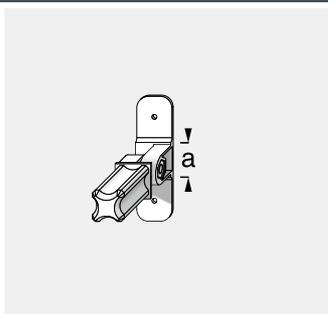
Qtà. min.: 5 pz.

Plastica (PA)

Colore	Dim. a	Conf.	Imballo	EAN / cod. prod.
A bianco	7,5 mm	4 pezzi	scatola SS	4001116285226
B nero	7,5 mm	4 pezzi	scatola SS	4001116285028

Giuntura flangiata con snodo, 1 perno

PA



Qtà. min.: 5 pz.

Plastica (PA)

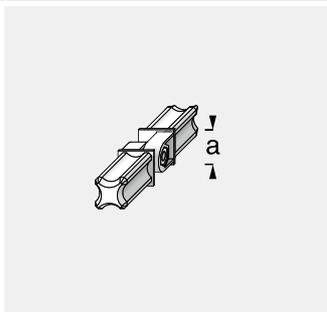
Colore	Dim. a	Conf.	Imballo	EAN / cod. prod.
A bianco	7,5 mm	1 pezzo	scatola SS	4001116285622
B nero	7,5 mm	2 pezzi	scatola SS	4001116285424

Sistema **combitech**® | Modellismo

Giunture connect 7,5 mm | Plastica (PA)

Giuntura con snodo, 2 perni

PA



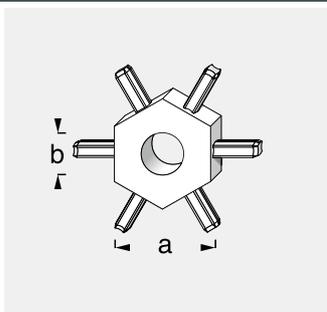
Qtà. min.: 5 pz.

Plastica (PA)

Colore	Dim. a	Conf.	Imballo	EAN/cod. prod.
A bianco	7,5 mm	2 pezzi	scatola SS	4001116286414
B nero	7,5 mm	2 pezzi	scatola SS	4001116286216

Cuscinetto, 6 perni

PA



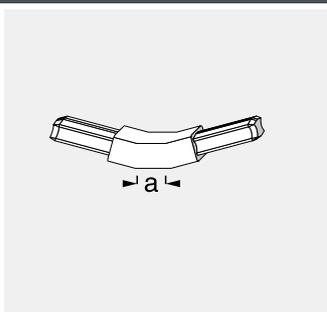
Qtà. min.: 5 pz.

Plastica (PA)

Colore	Dim. a	Dim. b	Conf.	Imballo	EAN/cod. prod.
A nero	36,2 mm	16,0 mm	1 pezzo	scatola SS	4001116280047

Giuntura per angolare 150°, 2 perni

PA



Qtà. min.: 5 pz.

Plastica (PA)

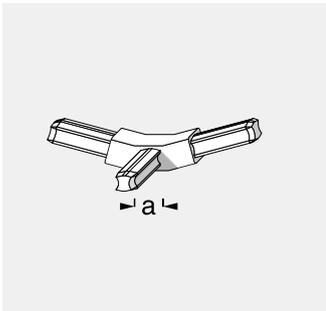
Colore	Dim. a	Conf.	Imballo	EAN/cod. prod.
A nero	7,5 mm	3 pezzi	scatola SS	4001116280009

Sistema combitech[®] | Modellismo

Giunture connect 7,5mm | Plastica (PA)

Giuntura ad angolo 150°, 3 perni

PA

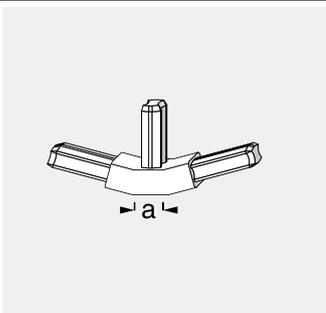


Qtà. min.: 5 pz.

Plastica (PA)				
Colore	Dim. a	Conf.	Imballo	EAN / cod.prod.
A nero	7,5mm	3 pezzi	scatola SS	4001116280016

Giuntura a T 150°, 3 perni

PA

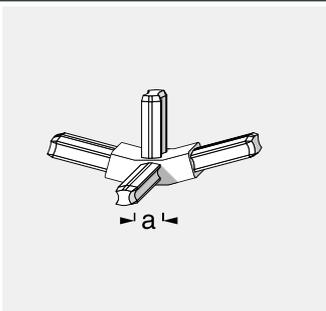


Qtà. min.: 5 pz.

Plastica (PA)				
Colore	Dim. a	Conf.	Imballo	EAN / cod.prod.
A nero	7,5mm	3 pezzi	scatola SS	4001116280023

Giuntura a nodo 150°, 4 perni

PA



Qtà. min.: 5 pz.

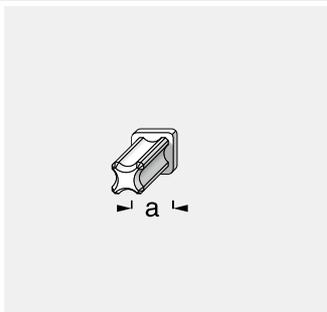
Plastica (PA)				
Colore	Dim. a	Conf.	Imballo	EAN / cod.prod.
A nero	7,5mm	3 pezzi	scatola SS	4001116280030

Sistema **combitech**® | Modellismo

Giunture connect 7,5mm | Plastica (PA)

Calotta di chiusura

PA



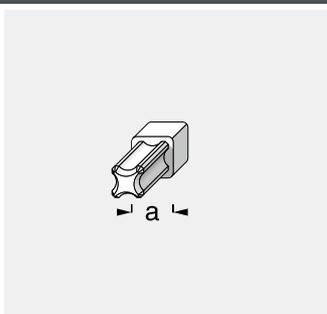
Qtà. min.: 5 pz.

Plastica (PA)

Colore	Dim. a	Conf.	Imballo	EAN/cod. prod.
A nero	7,5mm	4 pezzi	scatola SS	4001116 285837

Dado di chiusura

PA



Qtà. min.: 5 pz.

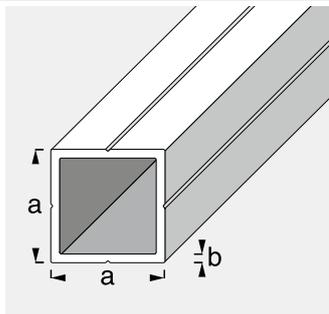
Plastica (PA)

Colore	Dim. a	Conf.	Imballo	EAN/cod. prod.
A nero	7,5mm	4 pezzi	scatola SS	4001116 285431

Sistema **combitech**® | Modellismo

Sistema di profili | Alluminio

Tubo quadrato



· Profili con scanalature uniche

ALU

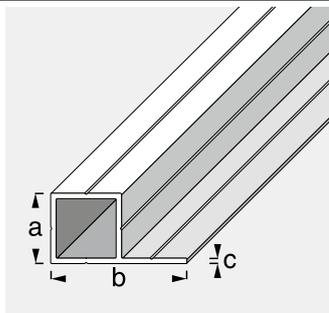


Qtà. min.: 5 pz.

Alluminio naturale

Colore	Dim. a	Dim. b	Per	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN / cod. prod.
A naturale	7,5mm	1,0mm	M5	sciolto	4001116251627

Tubo quadrato, 1 lato



· Profili con scanalature uniche

ALU

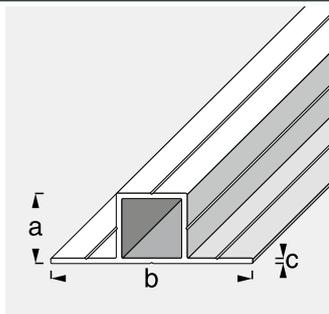


Qtà. min.: 5 pz.

Alluminio naturale

Colore	Dim. a	Dim. b	Dim. c	Per	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN / cod. prod.
A naturale	7,5mm	14,0mm	1,0mm	M5	sciolto	4001116258824

Tubo quadrato, 2 lati 180°



· Profili con scanalature uniche

ALU



Qtà. min.: 5 pz.

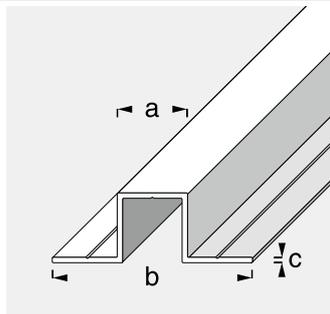
Alluminio naturale

Colore	Dim. a	Dim. b	Dim. c	Per	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN / cod. prod.
A naturale	7,5mm	20,5mm	1,0mm	M5	sciolto	4001116286698

Sistema **combitech**® | Modellismo

Sistema di profili | Alluminio

Quadrato a U, 2 lati 180°



· Profili con scanalature uniche

ALU

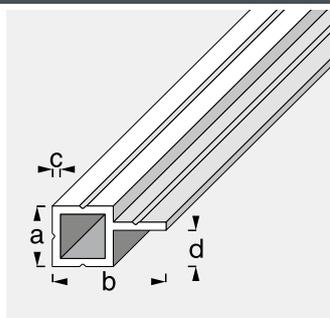


Qtà. min.: 5 pz.

Alluminio naturale

Colore	Dim. a	Dim. b	Dim. c	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN/cod. prod.
A naturale	7,5 mm	20,5 mm	1,0 mm	sciolto	4001116 259623

Tubo quadrato, 1 lato sfalsato



· Profili con scanalature uniche

ALU

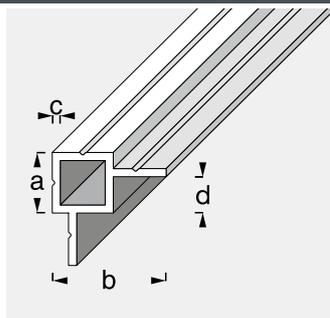


Qtà. min.: 5 pz.

Alluminio naturale

Colore	Dim. a	Dim. b	Dim. c	Dim. d	Per	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN/cod. prod.
A naturale	7,5 mm	14,0 mm	1,0 mm	4,5 mm	M5	sciolto	4001116 286728

Tubo quadrato, 2 lati sfalsati



· Profili con scanalature uniche

ALU



Qtà. min.: 5 pz.

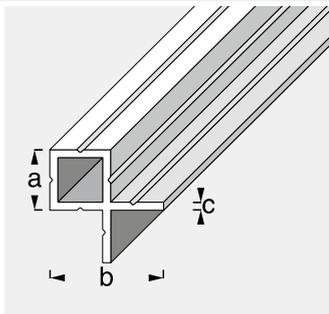
Alluminio naturale

Colore	Dim. a	Dim. b	Dim. c	Dim. d	Per	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN/cod. prod.
A naturale	7,5 mm	14,0 mm	1,0 mm	4,5 mm	M5	sciolto	4001116 260025

Sistema combitech® | Modellismo

Sistema di profili | Alluminio

Tubo quadrato, 2 lati interni



· Profili con scanalature uniche

ALU

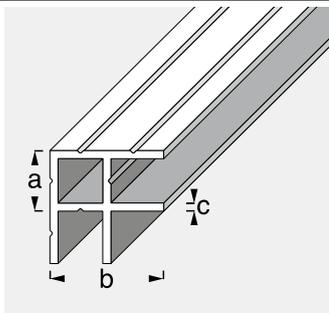


Qtà. min.: 5 pz.

Alluminio naturale

Colore	Dim. a	Dim. b	Dim. c	Per	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN / cod. prod.
A naturale	7,5 mm	14,0 mm	1,0 mm	M5	sciolto	4001116259227

Profilo per bordi quadrato



· Profili con scanalature uniche

ALU

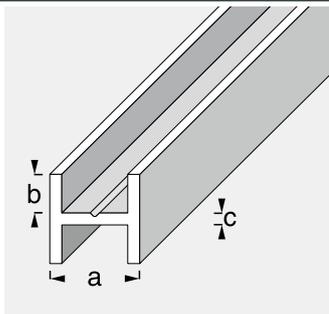
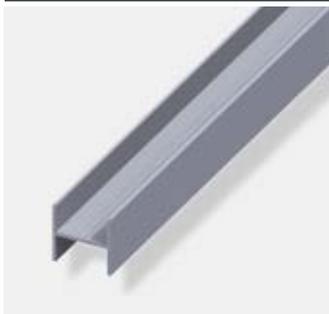


Qtà. min.: 5 pz.

Alluminio naturale

Colore	Dim. a	Dim. b	Dim. c	Per	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN / cod. prod.
A naturale	7,5 mm	14,0 mm	1,0 mm	M5	sciolto	4001116286735

Quadrato a H



· Profili con scanalature uniche

ALU



Qtà. min.: 5 pz.

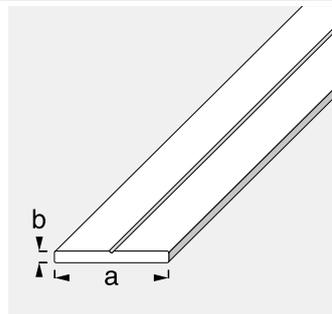
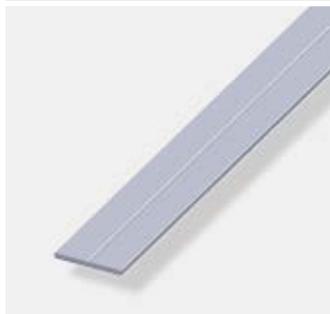
Alluminio naturale

Colore	Dim. a	Dim. b	Dim. c	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN / cod. prod.
A naturale	7,5 mm	3,25 mm	1,0 mm	sciolto	4001116286704

Sistema **combitech**® | Modellismo

Sistema di profili | Alluminio

Barra piatta



· Profili con scanalature uniche

ALU

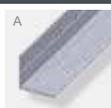
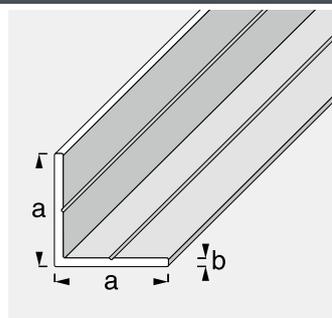


Qtà. min.: 5 pz.

Alluminio naturale

Colore	Dim. a	Dim. b	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN/cod. prod.
A naturale	7,5mm	1,5mm	sciolto	4001116 258022

Angolare, lati uguali



· Profili con scanalature uniche

ALU

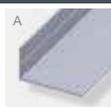
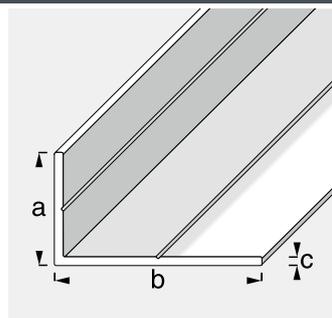


Qtà. min.: 5 pz.

Alluminio naturale

Colore	Dim. a	Dim. b	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN/cod. prod.
A naturale	7,5mm	1,0mm	sciolto	4001116 256525

Angolare, lati disuguali



· Profili con scanalature uniche

ALU



Qtà. min.: 5 pz.

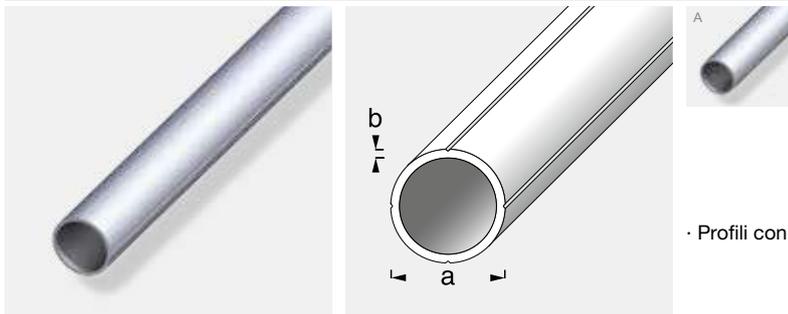
Alluminio naturale

Colore	Dim. a	Dim. b	Dim. c	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN/cod. prod.
A naturale	7,5mm	12,5mm	1,0mm	sciolto	4001116 256424

Sistema combitech[®] | Modellismo

Sistema di profili | Alluminio

Tubo tondo



· Profili con scanalature uniche

ALU

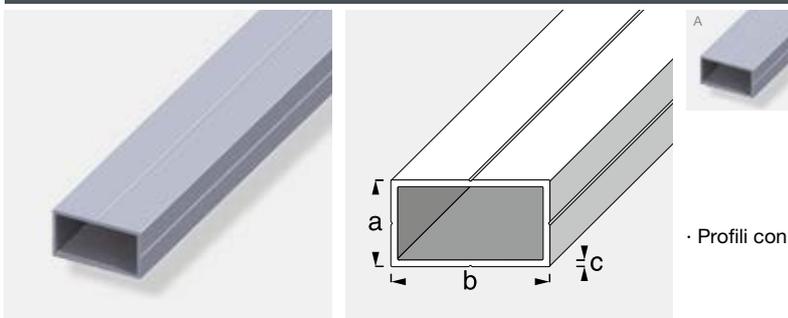


Qtà. min.: 5 pz.

Alluminio naturale

Colore	Dim. a	Dim. b	Per	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN / cod. prod.
A naturale	7,5mm	1,0mm	M5	sciolto	4001116250026

Tubo rettangolare



· Profili con scanalature uniche

ALU

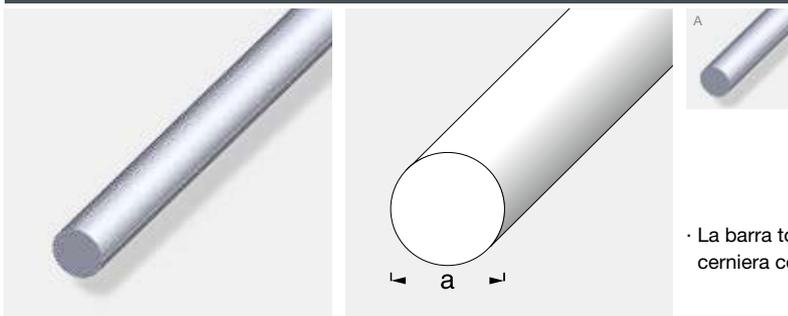


Qtà. min.: 5 pz.

Alluminio naturale

Colore	Dim. a	Dim. b	Dim. c	Per	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN / cod. prod.
A naturale	7,5mm	12,5mm	1,0mm	M5	sciolto	4001116253225

Barra tonda



· La barra tonda da 5,3mm è combinabile alla cerniera con il profilo per cerniera corto, cod. prod. 26062 (dimensione d = 5,5mm)

ALU



Qtà. min.: 5 pz.

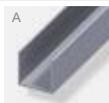
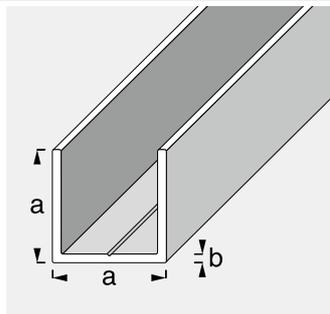
Alluminio naturale

Colore	Dim. a	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN / cod. prod.
A naturale	5,3mm	sciolto	400111628668 1
A naturale	7,5mm	sciolto	4001116250828

Sistema **combitech**® | Modellismo

Sistema di profili | Alluminio

Quadrato a U



· Profili con scanalature uniche

ALU

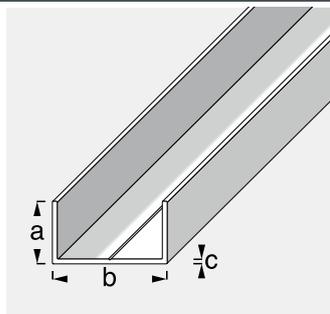


Qtà. min.: 5 pz.

Alluminio naturale

Colore	Dim. a	Dim. b	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN/cod. prod.
A naturale	7,5 mm	1,0 mm	sciolto	4001116 254024
A naturale	11,5 mm	1,5 mm	sciolto	4001116 254048

Rettangolare a U



· Profili con scanalature uniche

ALU

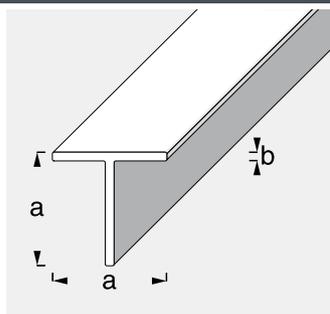
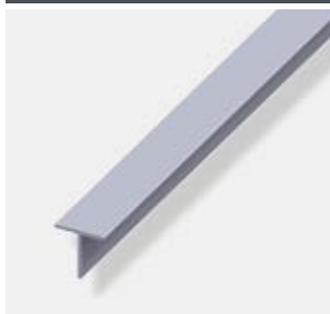


Qtà. min.: 5 pz.

Alluminio naturale

Colore	Dim. a	Dim. b	Dim. c	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN/cod. prod.
A naturale	7,5 mm	12,5 mm	1,0 mm	sciolto	4001116 254826

Quadrato a T



ALU



Qtà. min.: 5 pz.

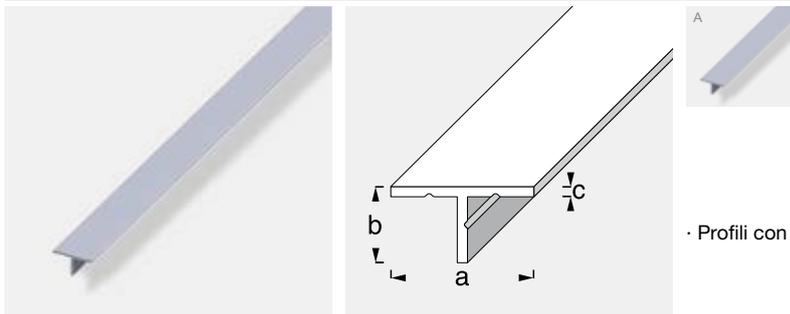
Alluminio naturale

Colore	Dim. a	Dim. b	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN/cod. prod.
A naturale	7,5 mm	1,0 mm	sciolto	4001116 257223

Sistema combitech[®] | Modellismo

Sistema di profili | Alluminio

Profilo a T



· Profili con scanalature uniche

ALU

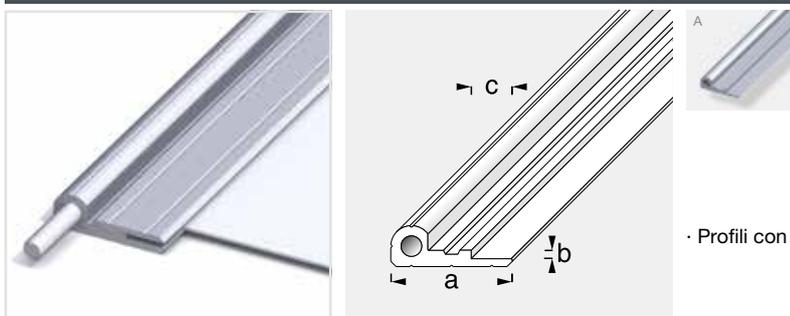


Qtà. min.: 5 pz.

Alluminio naturale

Colore	Dim. a	Dim. b	Dim. c	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN / cod. prod.
A naturale	14,0mm	7,5 mm	1,0mm	sciolto	400111628671 1

Profilo per cerniere



· Profili con scanalature uniche

ALU

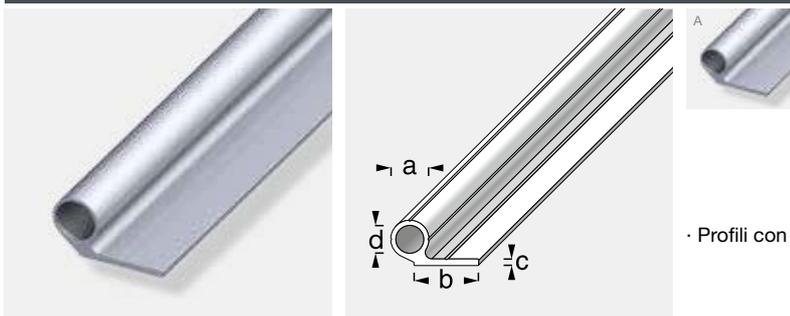


Qtà. min.: 5 pz.

Alluminio naturale

Colore	Dim. a	Dim. b	Dim. c	Per	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN / cod. prod.
A naturale	29,5mm	1,2 mm	10,0mm	M5	sciolto	400111627160 1

Profilo per cerniera, corto



· Profili con scanalature uniche

ALU



Qtà. min.: 5 pz.

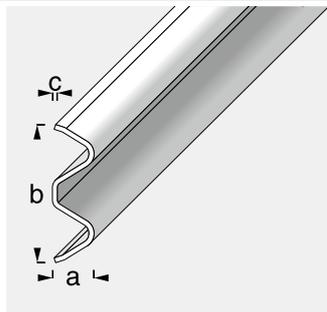
Alluminio naturale

Colore	Dim. a	Dim. b	Dim. c	Dim. d	Per	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN / cod. prod.
A naturale	7,5 mm	12,5 mm	1,5 mm	5,5 mm	M5	sciolto	400111626062 9

Sistema **combitech**® | Modellismo

Sistema di profili | Alluminio

Profilo a guardrail



ALU



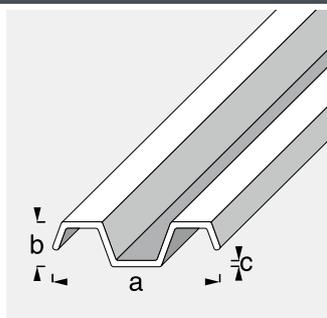
Qtà. min.: 5 pz.

- Profili con scanalature uniche
- Il profilo si piega facilmente per le curve

Alluminio naturale

Colore	Dim. a	Dim. b	Dim. c	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN/cod. prod.
A naturale	6,2 mm	21,0 mm	0,75 mm	sciolto	4001116 28667 4

Profilo palancolato



ALU



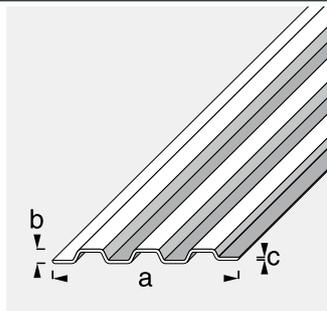
Qtà. min.: 5 pz.

- Regolare i profili su misura e collocarli l'uno accanto all'altro
- Fissaggio semplice e sicuro con il nostro profilo a U da 11,5 mm

Alluminio naturale

Colore	Dim. a	Dim. b	Dim. c	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN/cod. prod.
A naturale	31,4 mm	8,4 mm	1,2 mm	sciolto	4001116 28667 7

Profilo per container



ALU



Qtà. min.: 5 pz.

- Profili con scanalature uniche

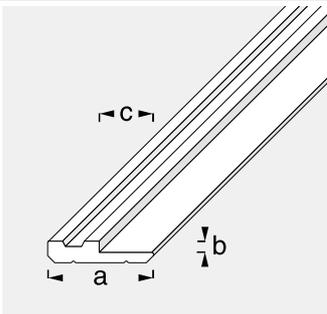
Alluminio naturale

Colore	Dim. a	Dim. b	Dim. c	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN/cod. prod.
A naturale	68,5 mm	5,4 mm	1,2 mm	sciolto	4001116 28665 0

Sistema **combitech**® | Modellismo

Sistema di profili | Alluminio

Profilo di supporto, 1 lato



· Profili con scanalature uniche

ALU

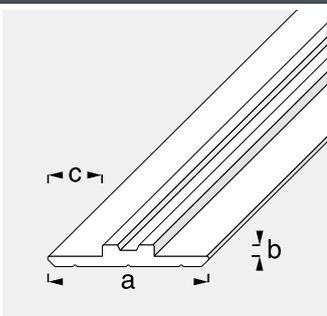


Qtà. min.: 5 pz.

Alluminio naturale

Colore	Dim. a	Dim. b	Dim. c	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN / cod. prod.
A naturale	19,5mm	1,2mm	10,0mm	sciolto	4001116270802

Profilo di supporto, 2 lati



· Profili con scanalature uniche

ALU

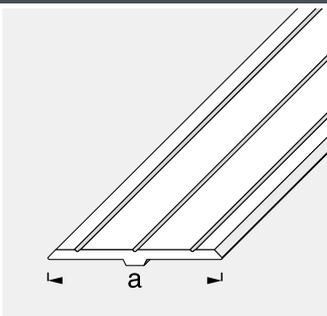


Qtà. min.: 5 pz.

Alluminio naturale

Colore	Dim. a	Dim. b	Dim. c	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN / cod. prod.
A naturale	29,5mm	1,2mm	10,0mm	sciolto	4001116271007

Profilo di copertura, 2 lati



· Profili con scanalature uniche

ALU



Qtà. min.: 5 pz.

Alluminio naturale

Colore	Dim. a	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN / cod. prod.
A naturale	29,5mm	sciolto	4001116270604

Sistema **combitech**® | Modellismo

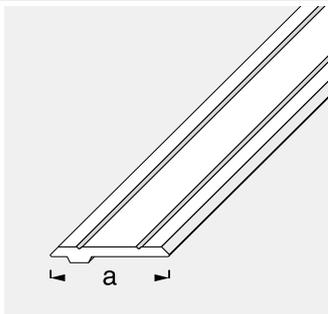
Sistema di profili | Alluminio

Profilo di copertura, 1 lato

ALU



Qtà. min.: 5 pz.



· Profili con scanalature uniche

Alluminio naturale

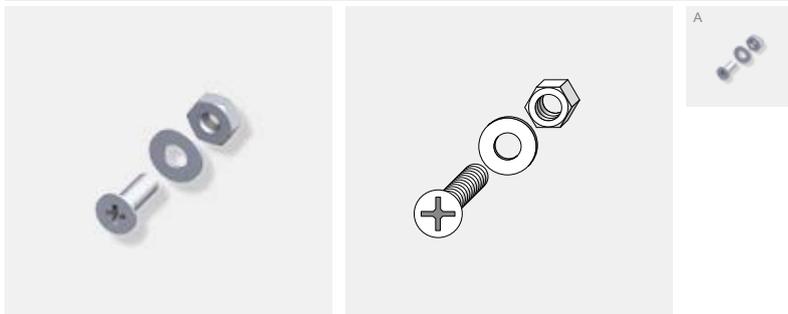
Colore	Dim. a	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN/cod. prod.
A naturale	19,5 mm	sciolto	4001116270406

Sistema **combitech**® | Modellismo

Sistema di accessori

Set di viti a testa svasata

STA



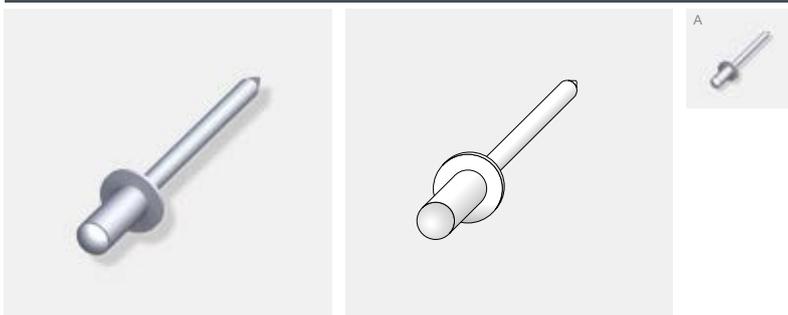
Qtà. min.: 5 pz.

Acciaio zincato

Misura vite	Lunghezza	Conf.	Imballo	EAN / cod. prod.
A M2	4,0mm	20 pezzi	ciascuno, scatola SS	400111628684 1
A M2	6,0mm	20 pezzi	ciascuno, scatola SS	400111628683 4
A M2	8,0mm	20 pezzi	ciascuno, scatola SS	400111628685 8

Rivetto cieco

ALU



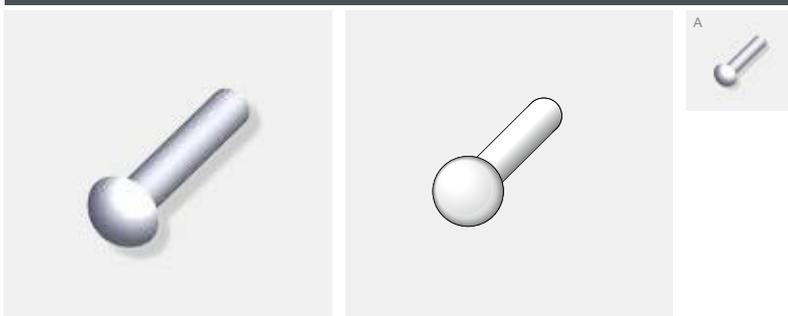
Qtà. min.: 5 pz.

Alluminio naturale

Colore	Dim.	Lunghezza	Conf.	Imballo	EAN / cod. prod.
A naturale	2,4mm	4,0mm	20 pezzi	scatola SS	400111628680 3
A naturale	2,4mm	6,0mm	20 pezzi	scatola SS	400111628681 0

Rivetto a testa tonda

ALU



Qtà. min.: 5 pz.

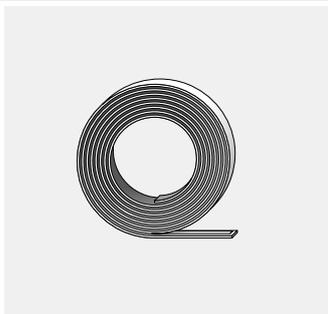
Alluminio naturale

Colore	Dim.	Lunghezza	Conf.	Imballo	EAN / cod. prod.
A naturale	1,5mm	8,0mm	20 pezzi	scatola SS	400111628682 7

Sistema **combitech**[®] | Modellismo

Sistema di accessori

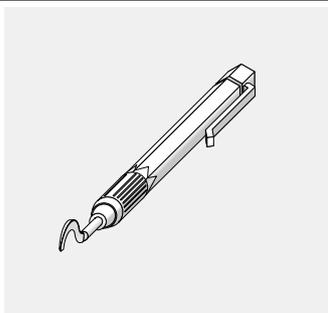
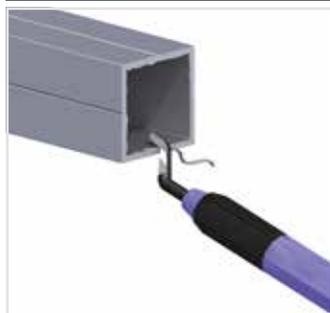
Nastro biadesivo



Qtà. min.: 5 pz.

Larghezza	Imballo	Lung.: 25,00 m	EAN/cod. prod.
A 6,0mm	in plastica retraibile SS		4001116 286865

Sbavatore universale



Qtà. min.: 5 pz.

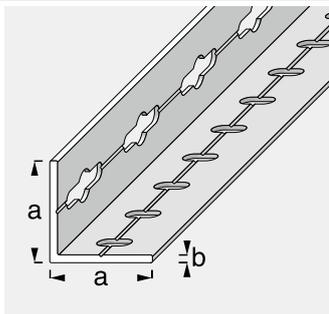
- I bordi sbavati evitano lesioni
- Permette un semplice inserimento delle giunture connect

Colore	Imballo	EAN/cod. prod.
A blu	scatola SS	4001116 286612

Sistema **combitech**® | Modellismo

Sistema di profili | **logika**®

Angolare, lati uguali, perforato



ALU

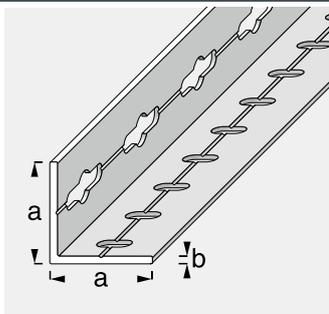


Qtà. min.: 5 pz.

· La serie di profili forata con logica

Alluminio naturale				Lung.: 1,00 m
Colore	Dim. a	Dim. b	Imballo	EAN / cod. prod.
A naturale	7,5 mm	1,0 mm	sciolto	400111623031 8
A naturale	15,5 mm	1,5 mm	sciolto	400111623021 9

Angolare, lati uguali, perforato



ALX

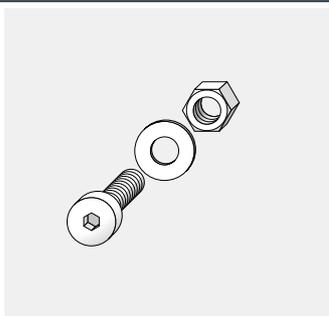


Qtà. min.: 5 pz.

· La serie di profili forata con logica

Alluminio anodizzato				Lung.: 1,00 m
Colore	Dim. a	Dim. b	Imballo	EAN / cod. prod.
A titanio	7,5 mm	1,0 mm	sciolto	400111623331 9
A titanio	15,5 mm	1,5 mm	sciolto	400111623321 0

Set di viti a testa cilindrica



STA



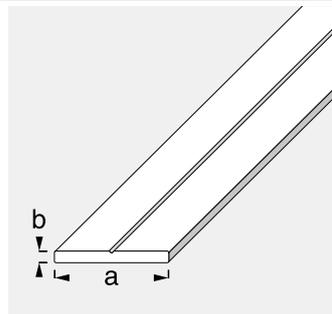
Qtà. min.: 5 pz.

Acciaio zincato					
Colore	Misura vite	Lunghezza	Conf.	Imballo	EAN / cod. prod.
A zincato	M2	5,0 mm	20 pezzi	ciascuno, scatola SS	400111639480 5
A zincato	M3	8,0 mm	20 pezzi	ciascuno, scatola SS	400111639481 2

Sistema **combitech**® | Modellismo

Sistema di profili | Plastica (PVC rigido)

Barra piatta



· Profili con scanalature uniche

PVC

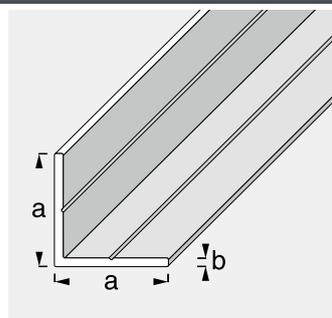


Qtà. min.: 5 pz.

Plastica (PVC rigido)

Colore	Dim. a	Dim. b	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN/cod. prod.
A bianco	7,5 mm	1,5 mm	sciolto	4001116218422

Angolare, lati uguali



· Profili con scanalature uniche

PVC

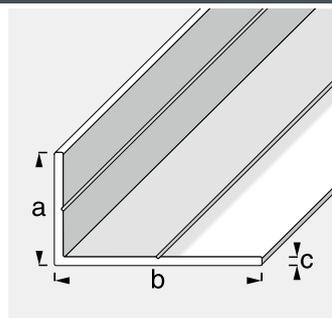


Qtà. min.: 5 pz.

Plastica (PVC rigido)

Colore	Dim. a	Dim. b	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN/cod. prod.
A bianco	7,5 mm	1,0 mm	sciolto	4001116216022

Angolare, lati disuguali



· Profili con scanalature uniche

PVC



Qtà. min.: 5 pz.

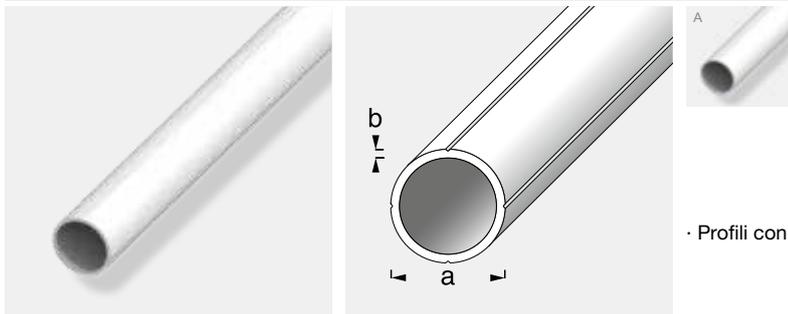
Plastica (PVC rigido)

Colore	Dim. a	Dim. b	Dim. c	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN/cod. prod.
A bianco	7,5 mm	12,5 mm	1,0 mm	sciolto	4001116216824

Sistema **combitech**® | Modellismo

Sistema di profili | Plastica (PVC rigido)

Tubo tondo



· Profili con scanalature uniche

PVC

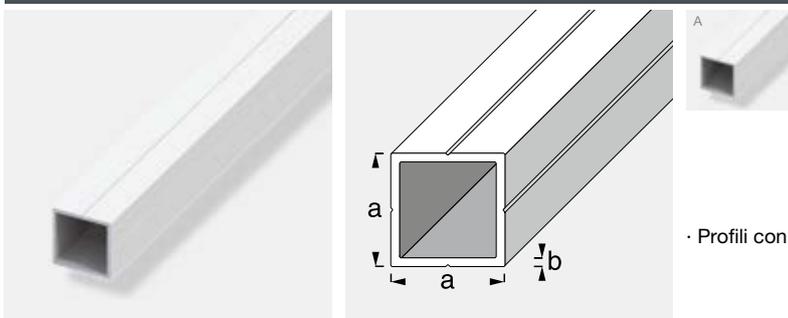


Qtà. min.: 5 pz.

Plastica (PVC rigido)

Colore	Dim. a	Dim. b	Per	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN / cod. prod.
A bianco	7,5 mm	1,0 mm	M5	sciolto	4001116210426

Tubo quadrato



· Profili con scanalature uniche

PVC

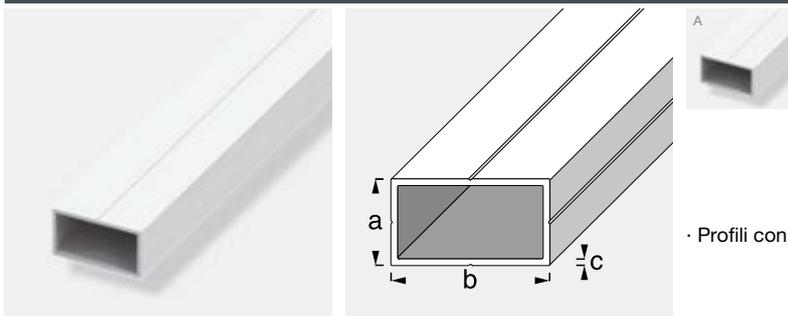


Qtà. min.: 5 pz.

Plastica (PVC rigido)

Colore	Dim. a	Dim. b	Per	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN / cod. prod.
A bianco	7,5 mm	1,0 mm	M5	sciolto	4001116212024

Tubo rettangolare



· Profili con scanalature uniche

PVC



Qtà. min.: 5 pz.

Plastica (PVC rigido)

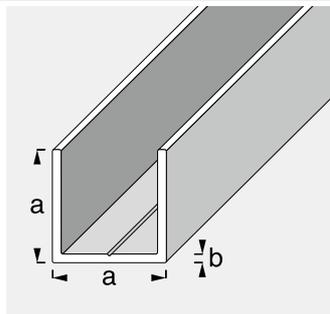
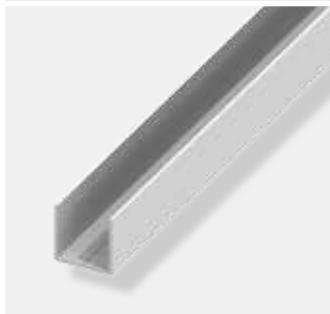
Colore	Dim. a	Dim. b	Dim. c	Per	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN / cod. prod.
A bianco	7,5 mm	12,5 mm	1,0 mm	M5	sciolto	4001116213625

Sistema **combitech**® | Modellismo

Sistema di profili | Plastica (PVC rigido)

Quadrato a U

PVC



Qtà. min.: 5 pz.

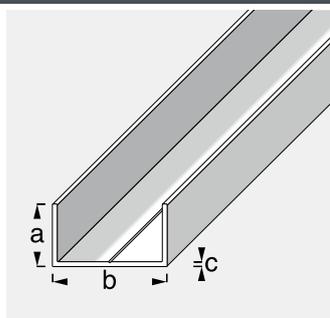
· Profili con scanalature uniche

Plastica (PVC rigido)

Colore	Dim. a	Dim. b	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN/cod. prod.
A bianco	7,5 mm	1,0 mm	sciolto	4001116214424

Rettangolare a U

PVC



Qtà. min.: 5 pz.

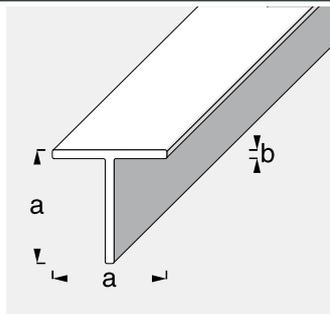
· Profili con scanalature uniche

Plastica (PVC rigido)

Colore	Dim. a	Dim. b	Dim. c	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN/cod. prod.
A bianco	7,5 mm	12,5 mm	1,0 mm	sciolto	4001116215223

Quadrato a T

PVC



Qtà. min.: 5 pz.

Plastica (PVC rigido)

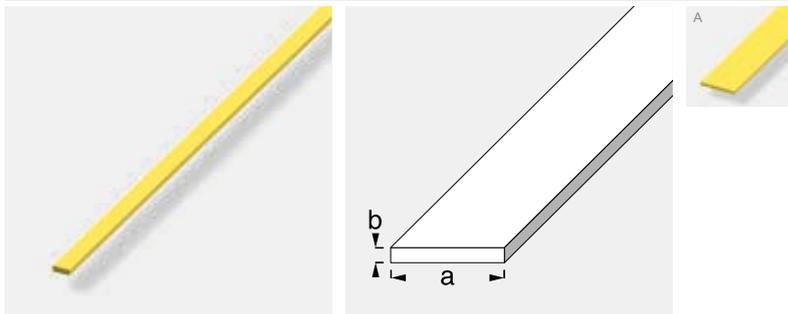
Colore	Dim. a	Dim. b	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN/cod. prod.
A bianco	7,5 mm	1,0 mm	sciolto	4001116217623

Sistema **combitech**® | Modellismo

Sistema di profili | Ottone, massiccio

Barra piatta

MES



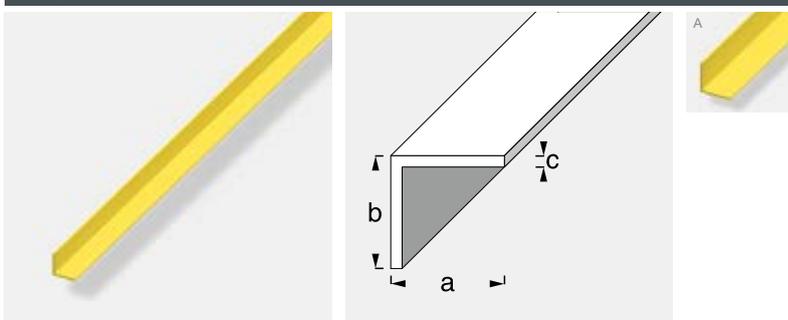
Qtà. min.: 5 pz.

Ottone massiccio

Colore	Dim. a	Dim. b	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN / cod. prod.
A ottone	7,0mm	2,5mm	sciolto	4001116202100

Angolare, lati uguali

MES



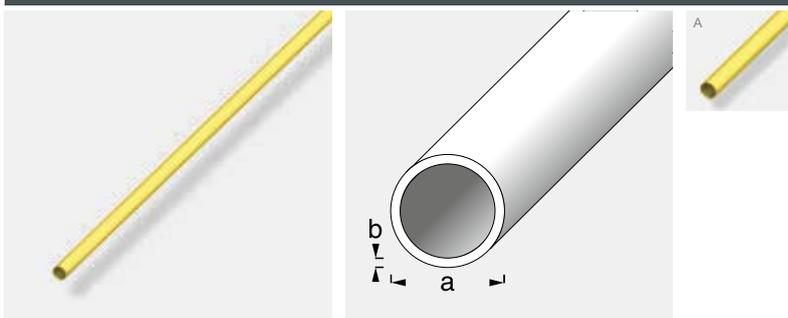
Qtà. min.: 5 pz.

Ottone massiccio

Colore	Dim. a	Dim. b	Dim. c	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN / cod. prod.
A ottone	10,0mm	10,0mm	1,0mm	sciolto	4001116202407

Tubo tondo

MES



Qtà. min.: 5 pz.

Ottone massiccio

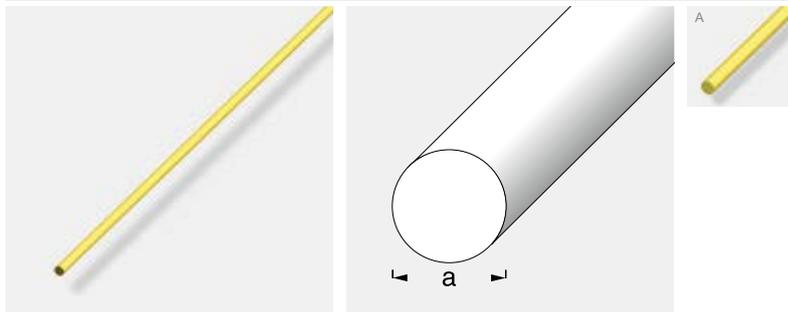
Colore	Dim. a	Dim. b	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN / cod. prod.
A ottone	2,0mm	0,3mm	sciolto	4001116202209
A ottone	4,0mm	0,5mm	sciolto	4001116202216
A ottone	6,0mm	0,5mm	sciolto	4001116202223

Sistema **combitech**® | Modellismo

Sistema di profili | Ottone, massiccio

Barra tonda

MES



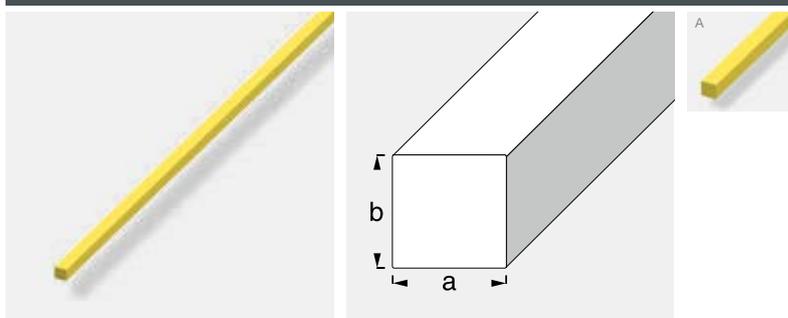
Qtà. min.: 5 pz.

Ottone massiccio

Colore	Dim. a	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN/cod. prod.
A ottone	1,3mm	sciolto	4001116 202339
A ottone	2,9mm	sciolto	4001116 202346
A ottone	4,0mm	sciolto	4001116 202308

Barra quadrata

MES



Qtà. min.: 5 pz.

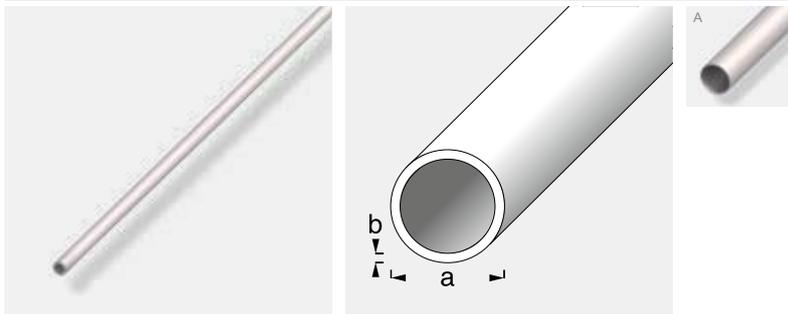
Ottone massiccio

Colore	Dim. a	Dim. b	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN/cod. prod.
A ottone	5,0mm	5,0mm	sciolto	4001116 202803

Sistema **combitech**® | Modellismo

Sistema di profili | Acciaio

Tubo tondo, acciaio laminato a freddo



STA

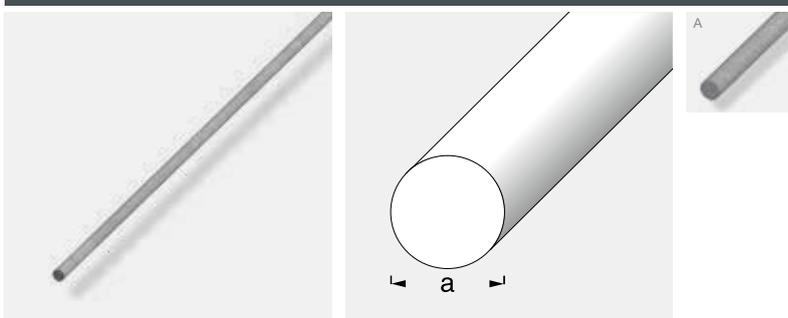


Qtà. min.: 5 pz.

Acciaio laminato a freddo

Colore	Dim. a	Dim. b	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN / cod. prod.
A grigio acciaio	6,0 mm	1,0 mm	sciolto	4001116343308

Barra tonda, acciaio trafilato



STA

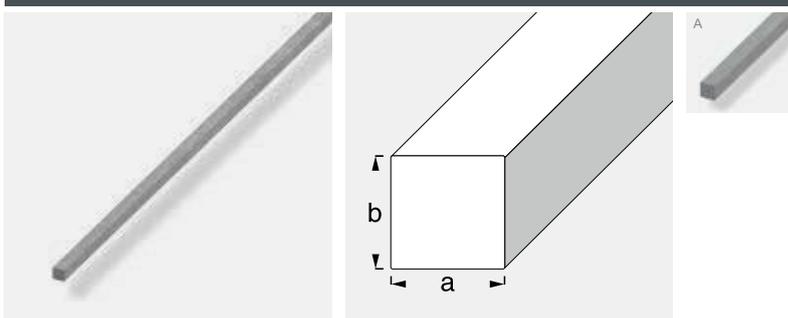


Qtà. min.: 5 pz.

Acciaio trafilato

Colore	Dim. a	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN / cod. prod.
A grigio acciaio	4,0 mm	sciolto	4001116344602
A grigio acciaio	5,0 mm	sciolto	4001116344619
A grigio acciaio	6,0 mm	sciolto	4001116344626

Barra quadrata, acciaio trafilato



STA



Qtà. min.: 5 pz.

Acciaio trafilato

Colore	Dim. a	Dim. b	Imballo	Lung.: 1,00 m EAN / cod. prod.
A grigio acciaio	4,0 mm	4,0 mm	sciolto	4001116344701

Sistema **combitech**® | Modellismo

Barre filettate

Barra filettata

EDL



Qtà. min.: 5 pz.

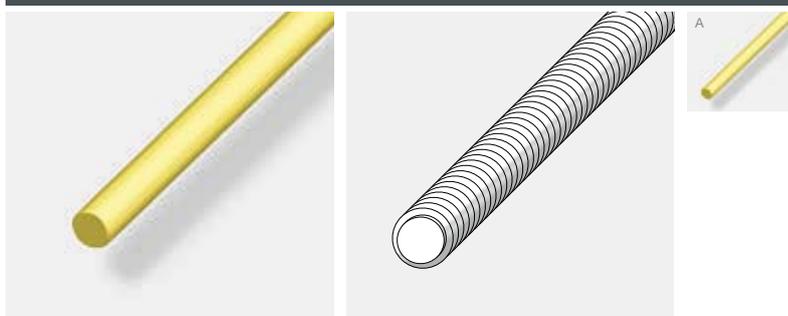
Acciaio inox V2A

Lung.: 1,00 m

Colore	Dim.	Imballo	EAN/ cod. prod.
A acciaio inox	M3	sciolto	4001116 300202
A acciaio inox	M4	sciolto	4001116 300219
A acciaio inox	M5	sciolto	4001116 300226

Barra filettata

MES



Qtà. min.: 5 pz.

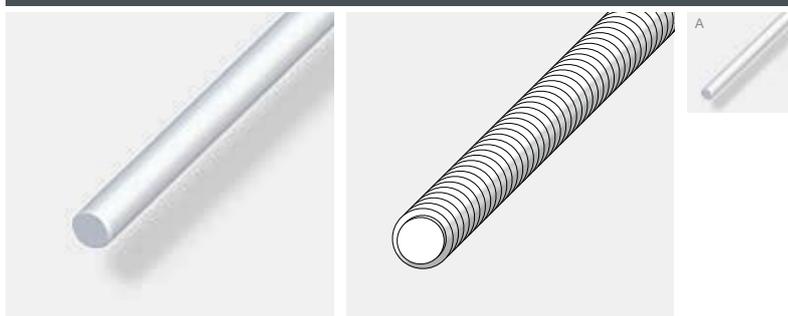
Ottone massiccio

Lung.: 1,00 m

Colore	Dim.	Imballo	EAN/ cod. prod.
A ottone	M3	sciolto	4001116 300301
A ottone	M4	sciolto	4001116 300318
A ottone	M5	sciolto	4001116 300325

Barra filettata

STA



Qtà. min.: 5 pz.

Acciaio zincato

Lung.: 1,00 m

Colore	Dim.	Imballo	EAN/ cod. prod.
A zincato	M3	sciolto	4001116 300004
A zincato	M4	sciolto	4001116 300011
A zincato	M5	sciolto	4001116 300028

Sistema **combitech**® | Modellismo

Lamiere lisce e goffrate, pannelli in plastica

Pannello in plastica (PC, trasparente)



PC



Qtà. min.: 5 pz.

Plastica (PC)

Colore	Spessore	Larghezza	Lunghezza	Imballo	EAN / cod. prod.
A trasparente	1,0mm	250,0mm	500,0mm	sciolto	400111638354 0

Lamiera liscia, alluminio, naturale



ALU

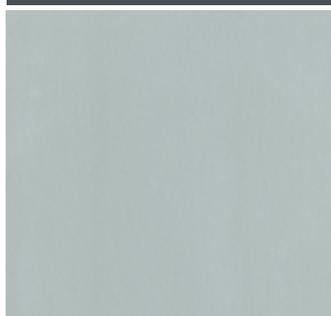


Qtà. min.: 5 pz.

Alluminio naturale

Colore	Spessore	Larghezza	Lunghezza	Imballo	EAN / cod. prod.
A naturale	0,3mm	250,0mm	500,0mm	sigillato	400111638264 2
A naturale	0,5mm	250,0mm	500,0mm	sigillato	400111638274 1
A naturale	0,8mm	250,0mm	500,0mm	sigillato	400111637004 5
A naturale	1,5mm	250,0mm	500,0mm	sigillato	400111637554 5

Lamiera liscia, alluminio, anodizzato



ALX



Qtà. min.: 5 pz.

Alluminio anodizzato

Colore	Spessore	Larghezza	Lunghezza	Imballo	EAN / cod. prod.
A effetto acciaio inox	0,5mm	250,0mm	500,0mm	pellicola protettiva su un lato	400111638204 8

Sistema **combitech**[®] | Modellismo

Lamiere lisce e goffrate, pannelli in plastica

Lamiere lisce, alluminio, verniciato



ALP



Qtà. min.: 5 pz.

Alluminio verniciato a polveri

Colore	Spessore	Larghezza	Lunghezza	Imballo	EAN/cod. prod.
A granito rosso	0,8mm	250,0mm	500,0mm	sigillato	4001116385247
B granito bianco	0,8mm	250,0mm	500,0mm	sigillato	4001116385742
C acero	0,8mm	250,0mm	500,0mm	sigillato	4001116385346
D faggio	0,8mm	250,0mm	500,0mm	sigillato	4001116385445
E bianco	0,8mm	250,0mm	500,0mm	sigillato	4001116385049

Lamiere lisce, acciaio, grezzo



STA



Qtà. min.: 5 pz.

Acciaio, grezzo

Colore	Spessore	Larghezza	Lunghezza	Imballo	EAN/cod. prod.
A grezzo	0,75mm	250,0mm	500,0mm	sigillato	4001116381041

Lamiere lisce, acciaio zincato



STA



Qtà. min.: 5 pz.

Acciaio zincato

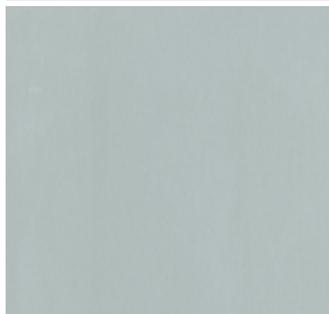
Colore	Spessore	Larghezza	Lunghezza	Imballo	EAN/cod. prod.
A zincato	0,5mm	250,0mm	500,0mm	sigillato	4001116380549

Sistema **combitech**® | Modellismo

Lamiere lisce e goffrate, pannelli in plastica

Lamiera liscia, acciaio inox

EDL



Qtà. min.: 5 pz.

Acciaio inox

Colore	Spessore	Larghezza	Lunghezza	Imballo	EAN / cod. prod.
A acciaio inox	0,5 mm	250,0mm	500,0mm	sigillato	400111638254 3

Lamiera liscia, rame, massiccio

CU



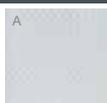
Qtà. min.: 5 pz.

Rame, massiccio

Colore	Spessore	Larghezza	Lunghezza	Imballo	EAN / cod. prod.
A rame	0,5 mm	250,0mm	500,0mm	sigillato	400111638154 6

Lamiera a chicco d'orzo

ALU



Qtà. min.: 5 pz.

Alluminio naturale

Colore	Spessore min.	Spessore max.	Larghezza	Lunghezza	Imballo	EAN / cod. prod.
A naturale	1,5 mm	2,0 mm	250,0mm	500,0mm	sciolto	400111638284 0

Sistema **combitech**® | Modellismo

Lamiere lisce e goffrate, pannelli in plastica

Lamiere striata



ALU

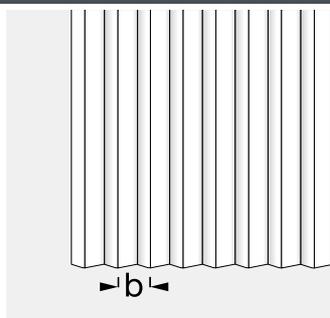


Qtà. min.: 5 pz.

Alluminio naturale

Colore	Spessore min.	Spessore max.	Larghezza	Lunghezza	Imballo	EAN/cod. prod.
A naturale	1,5mm	2,0mm	250,0mm	500,0mm	sciolto	4001116371547

Lamiere ondulata



ALU



Qtà. min.: 5 pz.

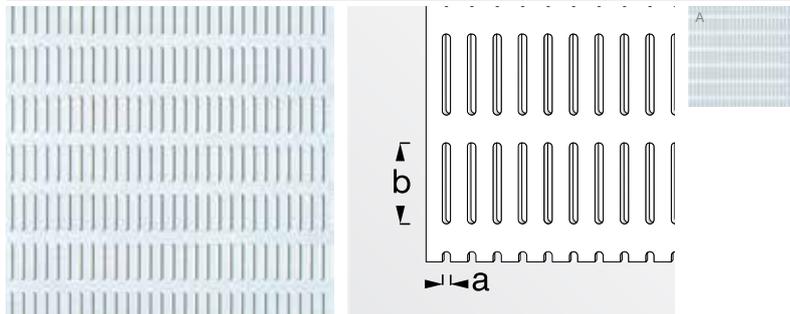
Alluminio naturale

Colore	Spessore min.	Spessore max.	Dim. b	Larghezza	Lunghezza	Imballo	EAN/cod. prod.
A naturale	1,0mm	2,0mm	9,5mm	250,0mm	500,0mm	sciolto	4001116382949

Sistema combitech[®] | Modellismo

Lamiere perforate e lamiere stirate

Lamiera con perforazione a intaglio



ALX

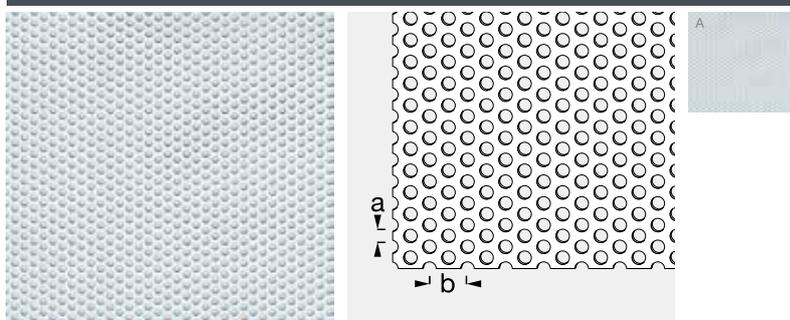


Qtà. min.: 5 pz.

Alluminio anodizzato

Colore	Spessore	Dim. a	Dim. b	Larghezza	Lunghezza	Imballo	EAN / cod. prod.
A argento	0,7 mm	1,5 mm	20,0 mm	250,0 mm	500,0 mm	sigillato	4001116372643

Lamiera con perforazione tonda



ALX

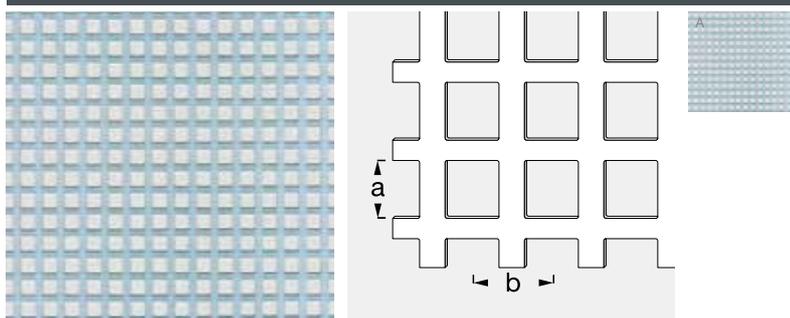


Qtà. min.: 5 pz.

Alluminio anodizzato

Colore	Spessore	Dim. a	Dim. b	Larghezza	Lunghezza	Imballo	EAN / cod. prod.
A argento	0,7 mm	1,5 mm	3,0 mm	250,0 mm	500,0 mm	sigillato	4001116373640
A argento	0,7 mm	4,0 mm	6,0 mm	250,0 mm	500,0 mm	sigillato	4001116374142

Lamiera con perforazione quadrata



ALX



Qtà. min.: 5 pz.

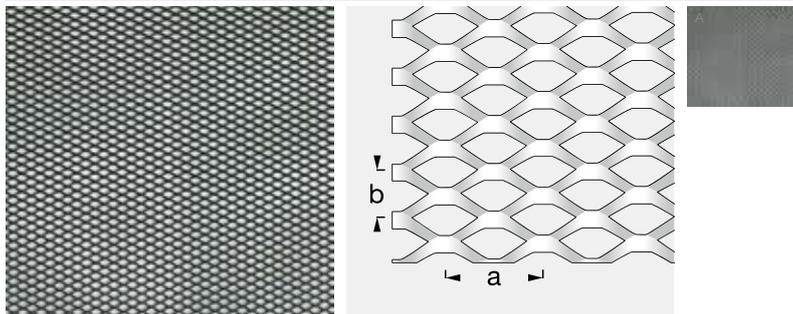
Alluminio anodizzato

Colore	Spessore	Dim. a	Dim. b	Larghezza	Lunghezza	Imballo	EAN / cod. prod.
A argento	0,7 mm	8,0 mm	12,0 mm	250,0 mm	500,0 mm	sigillato	4001116373145

Sistema **combitech**® | Modellismo

Lamiere perforate e lamiere stirate

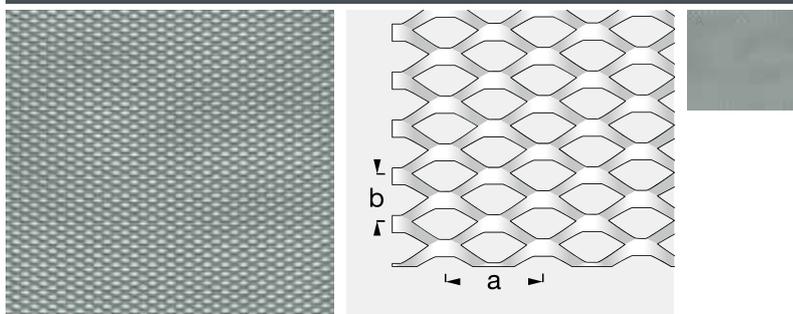
Lamiera stirata ALP




 Qtà. min.: 5 pz.

Alluminio verniciato a polveri							EAN/cod. prod.
Colore	Spessore	Dim. a	Dim. b	Larghezza	Lunghezza	Imballo	
A nero	1,6mm	10,0mm	5,0mm	250,0mm	500,0mm	sigillato	4001116 375248

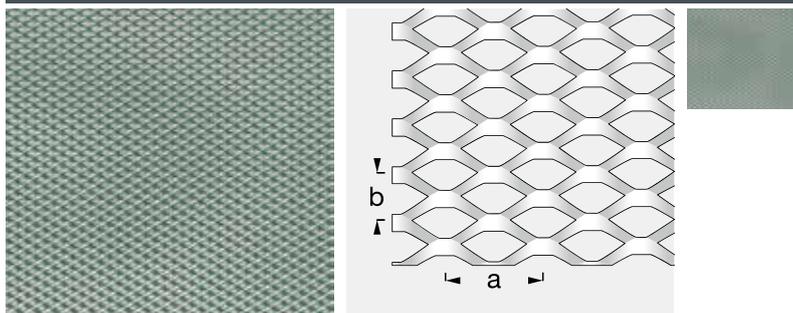
Lamiera stirata ALU




 Qtà. min.: 5 pz.

Alluminio naturale							EAN/cod. prod.
Colore	Spessore	Dim. a	Dim. b	Larghezza	Lunghezza	Imballo	
A naturale	1,6mm	10,0mm	5,0mm	250,0mm	500,0mm	sigillato	4001116 374647

Lamiera stirata STA



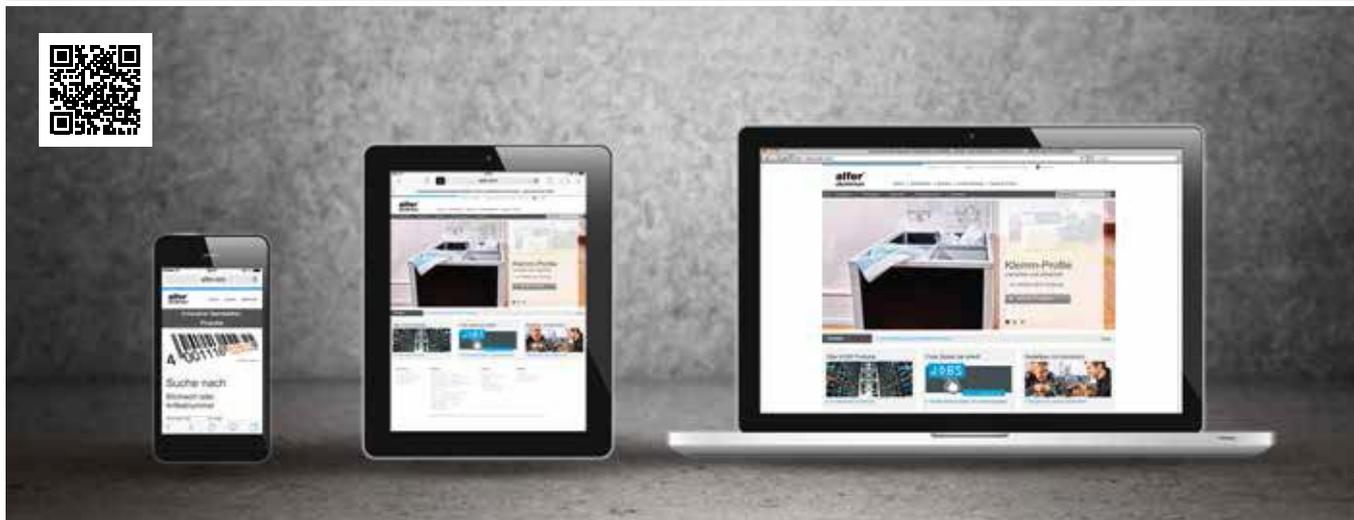

 Qtà. min.: 5 pz.

Acciaio, grezzo							EAN/cod. prod.
Colore	Spessore	Dim. a	Dim. b	Larghezza	Lunghezza	Imballo	
A grezzo	1,2mm	6,0mm	3,5mm	250,0mm	500,0mm	sigillato	4001116 376047
A grezzo	2,2mm	10,0mm	5,8mm	250,0mm	500,0mm	sigillato	4001116 376542
A grezzo	2,8mm	16,0mm	8,0mm	250,0mm	500,0mm	sigillato	4001116 377044

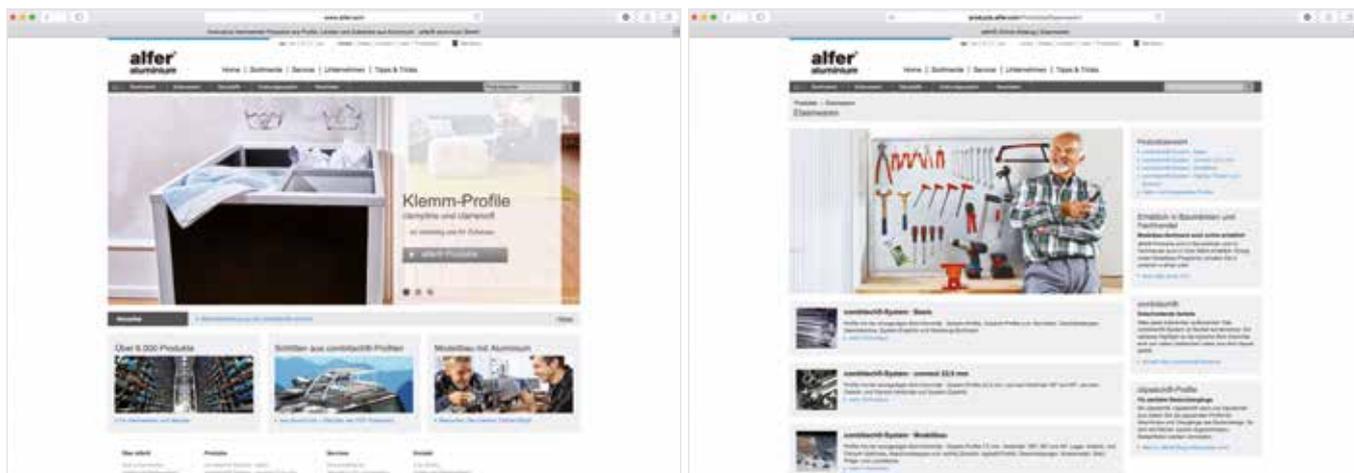
Sistema combitech® | Modellismo

Indice

alfer® per dispositivi mobili



Le informazioni su **alfer** e sull'intera gamma di prodotti, nonché molti altri suggerimenti utili, sono disponibili online. Il nostro sito web è ottimizzato anche per dispositivi mobili e tablet. In questo modo è possibile trovare in modo rapido e intuitivo tutte le informazioni necessarie.



Pochi clic per saperne di più

Sulla nostra homepage www.alfer.com si trovano il catalogo completo dei prodotti e i PDF da scaricare. Inoltre, è possibile trovare molti servizi e suggerimenti utili sull'interessante mondo dei prodotti **alfer**.

Per esempio, è possibile fare riferimento a numerosi pratici consigli e suggerimenti per il fai-da-te e per chi desidera fare lavori in casa. Le idee sono molte, raffinate e sono una grande fonte d'ispirazione. Inoltre è a disposizione un esteso spazio per il download di cataloghi, opuscoli e istruzioni. Non dimenticate poi di dare un'occhiata ai nostri video sui prodotti e sul loro utilizzo. Ne vale la pena!

Vi aspettiamo sul sito www.alfer.com

Sistema **combitech**[®] | Modellismo

Indice

Assortimento alfer[®]



Sistema **combitech**[®] | Base

Ogni elemento è studiato per compenetrarsi con gli altri o sovrapporsi: il sistema **combitech**[®] può essere combinato in modo flessibile. Un ulteriore punto di forza è la tipica scanalatura di riferimento per foratura. Queste aiutano a forare perfettamente nello stesso punto. In questo modo la foratura verticale diventa un gioco da ragazzi. L'assortimento base del **combitech**[®] è composto da profili standard in alluminio e PVC come tubi, angolari, tubi quadrati etc.



Sistema **combitech**[®] | connect 23,5mm

Con gli elementi di giunzione **combitech**[®]-connect è possibile unire tra di loro tubi quadri da 23,5mm. Potete quindi costruire diversi elementi come ad esempio cornici, mensole etc. Le giunture stabili di poliammide tengono tutto insieme. Sono disponibili nei colori nero e bianco.



Sistema **combitech**[®] | Lamiere, pannelli e accessori

Le lamiere sono diventate un assortimento molto importante e trovano molteplici applicazioni. Le lamiere **alfer**[®] sono disponibili in vari materiali, spessori, superfici e design.

Prismatech e Multitube:

Profili in alluminio Prismatech e Multitube permettono di bordare, incorniciare e stabilizzare le lamiere.



Sistema **combitech**[®] | logika[®]

Integrazione nell'assortimento **combitech**[®] con profili forati con logica. Con i profili **logika**[®] si possono costruire mensole, tavoli, gradini e molto altro ancora. I fori nei profili sono scelti in modo tale da essere quanto più piccoli possibile ma grandi quanto necessario, affinché si garantisca un'alta stabilità e ad esempio almeno tre angolari si adattino l'uno all'altro e un quarto angolare venga avvitato perpendicolarmente ai tre angolari in piedi. I profili sono disponibili in acciaio zincato e in alluminio, in questo modo sono adatti specialmente per usi in aree esterne o umide (ad. es. celle frigorifere, cantine ecc.)



Profili per hobbisti e professionisti

Barre piatte, angolari con lati uguali e disuguali, profili a U, barre tonde, tubi tondi, profili ad incastro clampine e clampsoft e tanti altri tipi di profili sono la base per creare mille idee. I classici materiali per i semilavorati per l'hobbista e professionista sono in alluminio con superficie anodizzata oppure naturale ma anche in tanti altri materiali.



Profili in acciaio

L'acciaio è il materiale metallico più utilizzato e offre una serie di importanti vantaggi: alta resistenza alla trazione, buone duttilità e conducibilità termica. Le notevoli durezza e resistenza del materiale assicurano un'elevata stabilità. Inoltre, l'acciaio si presenta facile da trattare ed efficiente in termini di risparmio di risorse, poiché può essere riciclato senza perdita di qualità. I profili in acciaio **alfer**[®] sono disponibili in versione piatta, angolare, a U, a T, tonda, quadrata, nonché come stampi e profilati.



Sistema **combitech**[®] | Modellismo

Con il sistema **combitech**[®]-connect ci sono possibilità infinite. È stato sviluppato specialmente per il settore di modellismo architettonico anche le giunture **combitech**[®]-connect in 7,5 mm. Inoltre sono disponibili anche le giunture connect a 150°. Anche nell'assortimento per modellismo aiuta molto la scanalatura e le dimensioni per una combinazione dei profili.

Visita il nostro online-shop: www.alfer-shop.com

Sistema combitech[®] | Modellismo

Indice

Assortimento alfer[®]



Sistema combitech[®] | coaxis[®]

Il profilo **coaxis** completa il nostro sistema **combitech**. Il profilo base possiede quattro cavità coassiali. I profili in alluminio con le loro caratteristiche garantiscono una altissima stabilità longitudinale e laterale e alloggiato con efficacia gradualità il profilo di raccordo. Le scanalature d'identificazione in tutte e quattro le cavità scanalate coassiali aiutano a forare in modo preciso. Grazie ai raccordi si ottiene l'assemblaggio senza forare. I profili sono ideali per aree umide oppure esterni come giardini.



Assortimento di sistemazione

La versione larga del profilo **coaxis** può essere fissata in orizzontale, verticale e diagonale alla parete (anche soffitto e pavimento). In questo modo lo spazio disponibile viene utilizzato perfettamente. Con il gancio adatto è possibile trovare per ogni cosa il posto giusto e questo non solo all'interno ma anche all'esterno. Non importa se nel giardino, in garage, nella cantina oppure in soffitto: tutto è ordinato con sistema. I tappi in gomma sui ganci evitano i graffi. I ganci **coaxis** sono in alluminio e acciaio zincato. La rastrelliera per bicicletta **alfer** è in alluminio leggero e resistente alle intemperie. Adatta per tutte le biciclette, dalla bicicletta da corsa, alla city bike o mountain bike.



Profili per piastrelle

Bordi e spigoli puliti con profili in alluminio.

Non importa se fate posare le piastrelle da un piastrellista oppure voi stessi, l'importante non dimenticare un profilo di chiusura per ottenere un angolo più bello a livello estetico. I profili di **alfer** vengono usati ad angoli, spigoli e su bordi delle scale. Chiusure pulite non sono solo belle esteticamente ma anche più igieniche e sono protetti contro le sollecitazioni di natura meccanica.



Profili per pavimenti ed interni

I bordi da taglio non puliti del pavimento vengono ricoperti e i raccordi posati sui giunti vengono protetti in modo resistente e tutto questo in tanti colori, materiali e decorazioni. Con i profili per scale, i rivestimenti in tessuto sui bordi delle scale vengono protetti dall'usura in modo discreto e resistente e garantiscono un appoggio sicuro sulla scala. Per piccoli danni che sono avvenuti con il passare del tempo **alfer** offre dei profili per scale per restauro. Le guarnizioni a spazzole per porte di **alfer** impediscono le correnti d'aria.



Profili per parquet, laminato e rivestimenti di design

Pavimenti di parquet e laminato posati perfettamente. Dato che pavimenti in parquet, sughero e laminato pronti per l'uso sono così facili da posare sono molto amati degli hobbisti. Chi apprezza queste caratteristiche sarà entusiasta dei nostri profili per parquet e laminato. Con **clipstech**, **clipstech**-vario e **clipstech**-plus è possibile realizzare in modo rapido e professionale anche le aree finali e di raccordo più complicate. In questo modo i bordi non puliti vengono ricoperti e si evita di inciampare. Profili **clipstech** con massima facilità di montaggio con la giunzione a clip e fa in modo che le viti non sono più visibili.



cabelino[®] - battiscopa e canaline

Gli zoccoli sono ideali per coprire cavi e canaline montati successivamente. Per questo i nostri zoccoli sono adatti per canaline di alimentazione. Gli zoccoli sono testati TÜV (revisione riconosciuta tedesca) e rispondono alle più recenti norme in materia di tecnica della sicurezza. Grazie alla fenditura ad incastro, possono essere inseriti fino ad una profondità di 10 mm. Anche quando il pavimento si abbassa leggermente basta esercitare solo una leggera pressione sullo zoccolo.

Sistema combitech® | Modellismo

Indice

Nomi di prodotti A-Z

Angolare, lati disuguali.....	22 32	Lamiera liscia, alluminio, verniciato	40
Angolare, lati uguali.....	22 32 35	Lamiera liscia, rame, massiccio	41
Angolare, lati uguali, perforato.....	31	Lamiera ondulata	42
Barra filettata.....	38	Lamiera stirata	44
Barra piatta	22 32 35	Lamiera striata	42
Barra quadrata.....	36	Nastro biadesivo	30
Barra quadrata, acciaio trafilato.....	37	Pannello in plastica (PC, trasparente).....	39
Barra tonda	23 36	Profilo a guardrail.....	26
Barra tonda, acciaio trafilato.....	37	Profilo a T.....	25
Calotta di chiusura.....	18	Profilo di copertura, 1 lato	28
Cuscinetto, 6 perni.....	16	Profilo di copertura, 2 lati.....	27
Dado di chiusura.....	18	Profilo di supporto, 1 lato	27
Giuntura a croce, 4 perni	13	Profilo di supporto, 2 lati.....	27
Giuntura a nodo 150°, 4 perni.....	17	Profilo palancolato	26
Giuntura a nodo 45°, 4 perni.....	15	Profilo per bordi quadrato	21
Giuntura a nodo, 4 perni.....	13	Profilo per cerniera, corto	25
Giuntura a nodo, 5 perni.....	13	Profilo per cerniere.....	25
Giuntura a nodo, 6 perni.....	14	Profilo per container.....	26
Giuntura a T 150°, 3 perni.....	17	Quadrato a H.....	21
Giuntura a T 90°, 3 perni.....	12	Quadrato a T.....	24 31
Giuntura ad angolo 150°, 3 perni.....	17	Quadrato a U.....	24 34
Giuntura ad angolo 45° destra, 3 perni.....	14	Quadrato a U, 2 lati 180°	20
Giuntura ad angolo 45° sinistra, 3 perni	14	Rettangolare a U.....	24 34
Giuntura ad angolo 90°, 2 perni.....	12	Rivetto a testa tonda.....	29
Giuntura ad angolo 90°, 3 perni.....	12	Rivetto cieco.....	29
Giuntura con snodo, 2 perni	16	Sbavatore universale.....	30
Giuntura flangiata con snodo, 1 perno	15	Set di viti a testa cilindrica	31
Giuntura flangiata, 1 perno	15	Set di viti a testa svasata.....	29
Giuntura per angolare 150°, 2 perni.....	16	Tubo quadrato	19 33
Lamiera a chicco d'orzo.....	41	Tubo quadrato, 1 lato	19
Lamiera con perforazione a intaglio.....	43	Tubo quadrato, 1 lato sfalsato	20
Lamiera con perforazione quadrata.....	43	Tubo quadrato, 2 lati 180°	19
Lamiera con perforazione tonda	43	Tubo quadrato, 2 lati interni.....	21
Lamiera liscia, acciaio inox	41	Tubo quadrato, 2 lati sfalsati	20
Lamiera liscia, acciaio zincato	40	Tubo rettangolare.....	23 33
Lamiera liscia, acciaio, grezzo	40	Tubo tondo.....	23 33 35
Lamiera liscia, alluminio, anodizzato	39	Tubo tondo, acciaio laminato a freddo.....	37
Lamiera liscia, alluminio, naturale	39		



Sistema combitech® | Modellismo

Indice

Panoramica numero articolo

20210 Barra piatta	35	28682 Rivetto a testa tonda	29
20220 Tubo tondo	35	28683 Set di viti a testa svasata	29
20221 Tubo tondo	35	28684 Set di viti a testa svasata	29
20222 Tubo tondo	35	28685 Set di viti a testa svasata	29
20230 Barra tonda	36	28686 Nastro biadesivo	30
20233 Barra tonda	36	30000 Barra filettata	38
20234 Barra tonda	36	30001 Barra filettata	38
20240 Angolare, lati uguali	35	30002 Barra filettata	38
20280 Barra quadrata	36	30020 Barra filettata	38
21042 Tubo tondo	33	30021 Barra filettata	38
21202 Tubo quadrato	33	30022 Barra filettata	38
21362 Tubo rettangolare	33	30030 Barra filettata	38
21442 Quadrato a U	34	30031 Barra filettata	38
21522 Rettangolare a U	34	30032 Barra filettata	38
21602 Angolare, lati uguali	32	34330 Tubo tondo, acciaio laminato a freddo	37
21682 Angolare, lati disuguali	32	34460 Barra tonda, acciaio trafilato	37
21762 Quadrato a T	34	34461 Barra tonda, acciaio trafilato	37
21842 Barra piatta	32	34462 Barra tonda, acciaio trafilato	37
23021 Angolare, lati uguali, perforato	31	34470 Barra quadrata, acciaio trafilato	37
23031 Angolare, lati uguali, perforato	31	37004 Lamiera liscia, alluminio, naturale	39
23321 Angolare, lati uguali, perforato	31	37154 Lamiera striata	42
23331 Angolare, lati uguali, perforato	31	37264 Lamiera con perforazione a intaglio	43
25002 Tubo tondo	23	37314 Lamiera con perforazione quadrata	43
25082 Barra tonda	23	37364 Lamiera con perforazione tonda	43
25162 Tubo quadrato	19	37414 Lamiera con perforazione tonda	43
25322 Tubo rettangolare	23	37464 Lamiera stirata	44
25402 Quadrato a U	24	37524 Lamiera stirata	44
25404 Quadrato a U	24	37554 Lamiera liscia, alluminio, naturale	39
25482 Rettangolare a U	24	37604 Lamiera stirata	44
25562 Angolare, lati uguali	22	37654 Lamiera stirata	44
25642 Angolare, lati disuguali	22	37704 Lamiera stirata	44
25722 Quadrato a T	24	38054 Lamiera liscia, acciaio zincato	40
25802 Barra piatta	22	38104 Lamiera liscia, acciaio, grezzo	40
25882 Tubo quadrato, 1 lato	19	38154 Lamiera liscia, rame, massiccio	41
25922 Tubo quadrato, 2 lati interni	21	38204 Lamiera liscia, alluminio, anodizzato	39
25962 Quadrato a U, 2 lati 180°	20	38254 Lamiera liscia, acciaio inox	41
26002 Tubo quadrato, 2 lati sfalsati	20	38264 Lamiera liscia, alluminio, naturale	39
26062 Profilo per cerniera, corto	25	38274 Lamiera liscia, alluminio, naturale	39
27040 Profilo di copertura, 1 lato	28	38284 Lamiera a chicco d'orzo	41
27060 Profilo di copertura, 2 lati	27	38294 Lamiera ondulata	42
27080 Profilo di supporto, 1 lato	27	38354 Pannello in plastica (PC, trasparente)	39
27100 Profilo di supporto, 2 lati	27	38504 Lamiera liscia, alluminio, verniciato	40
27160 Profilo per cerniere	25	38524 Lamiera liscia, alluminio, verniciato	40
28000 Giuntura per angolare 150°, 2 perni	16	38534 Lamiera liscia, alluminio, verniciato	40
28001 Giuntura ad angolo 150°, 3 perni	17	38544 Lamiera liscia, alluminio, verniciato	40
28002 Giuntura a T 150°, 3 perni	17	38574 Lamiera liscia, alluminio, verniciato	40
28003 Giuntura a nodo 150°, 4 perni	17	39480 Set di viti a testa cilindrica	31
28004 Cuscinetto, 6 perni	16	39481 Set di viti a testa cilindrica	31
28500 Giuntura ad angolo 90°, 2 perni	12		
28501 Giuntura ad angolo 45° sinistra, 3 perni	14		
28502 Giuntura flangiata, 1 perno	15		
28503 Giuntura a nodo, 6 perni	14		
28520 Giuntura ad angolo 90°, 2 perni	12		
28521 Giuntura ad angolo 45° sinistra, 3 perni	14		
28522 Giuntura flangiata, 1 perno	15		
28523 Giuntura a nodo, 6 perni	14		
28540 Giuntura a T 90°, 3 perni	12		
28541 Giuntura ad angolo 45° destra, 3 perni	14		
28542 Giuntura flangiata con snodo, 1 perno	15		
28543 Dado di chiusura	18		
28560 Giuntura a T 90°, 3 perni	12		
28561 Giuntura ad angolo 45° destra, 3 perni	14		
28562 Giuntura flangiata con snodo, 1 perno	15		
28580 Giuntura ad angolo 90°, 3 perni	12		
28581 Giuntura a nodo 45°, 4 perni	15		
28582 Giuntura a croce, 4 perni	13		
28583 Calotta di chiusura	18		
28600 Giuntura ad angolo 90°, 3 perni	12		
28601 Giuntura a nodo 45°, 4 perni	15		
28602 Giuntura a croce, 4 perni	13		
28620 Giuntura a nodo, 4 perni	13		
28621 Giuntura con snodo, 2 perni	16		
28622 Giuntura a nodo, 5 perni	13		
28640 Giuntura a nodo, 4 perni	13		
28641 Giuntura con snodo, 2 perni	16		
28642 Giuntura a nodo, 5 perni	13		
28661 Sbavatore universale	30		
28665 Profilo per container	26		
28666 Profilo palancolato	26		
28667 Profilo a guardrail	26		
28668 Barra tonda	23		
28669 Tubo quadrato, 2 lati 180°	19		
28670 Quadrato a H	21		
28671 Profilo a T	25		
28672 Tubo quadrato, 1 lato sfalsato	20		
28673 Profilo per bordi quadrato	21		
28680 Rivetto cieco	29		
28681 Rivetto cieco	29		

Sistema combitech® | Modellismo

Indice

Condizioni di fornitura e pagamento

1. Campo di applicazione

- 1.1. Le presenti condizioni di fornitura e pagamento per l'export disciplinano tutti i contratti tra noi e i committenti, che hanno sede o la filiale coinvolta nel contratto con sede fuori dal territorio della Repubblica Federale Tedesca. In ogni caso, è fondamentale la filiale che conclude il contratto a proprio nome.
- 1.2. Le presenti condizioni di fornitura e pagamento per l'export non sono valide quando il committente acquista la merce per uso personale, familiare o domestico, e noi siamo o dovremmo essere a conoscenza di ciò, al momento della conclusione del contratto.
- 1.3. Qualora le condizioni di acquisto del committente divergano dalle presenti condizioni di fornitura e pagamento, esse sono valide solo se esplicitamente confermate da noi per iscritto. Eventuali controconferme da parte del committente con riferimento alle proprie condizioni di contratto sono espressamente vietate.
- 1.4. Le nostre condizioni di fornitura e pagamento sono valide in modo esclusivo e incondizionato, anche qualora fossimo a conoscenza di condizioni del committente discordanti o divergenti rispetto alle nostre ed effettuassimo la consegna senza riserve.

2. Conclusione e oggetto del contratto

- 2.1. Tutte le nostre offerte non sono vincolanti.
- 2.2. Modelli, illustrazioni, disegni, tonalità di colore, e altro, contenuti in cataloghi, dépliant e altro materiale stampato possono presentare, per motivi tecnici di stampa, lievi differenze rispetto le caratteristiche dei prodotti da consegnare; tali differenze non sono considerate vizi.
- 2.3. Le illustrazioni e i disegni relativi alle nostre merci, presenti in dépliant, materiale promozionale e listini prezzi, così come i dati contenuti in essi, ad es. materiale, dimensioni, forma, sono considerati giuridicamente vincolanti, solo se esplicitamente menzionati nel contratto. Le informazioni relative alle caratteristiche dei prodotti non presentano alcuna assunzione di garanzia.
- 2.4. Prima della conclusione del contratto il committente è dovuto a informarci, se la merce da consegnare deve essere adatta a un utilizzo usuale oppure a un impiego inusuale o particolare in condizioni di rischio per ambiente, salute o di sicurezza, oppure in condizioni di sollecitazione maggiore; è tenuto a informarci, anche se al contratto potrebbero essere collegate possibilità di danni atipici o entità di danni inusuali, relativamente ai quali il committente è o dovrebbe essere a conoscenza.

3. Produzioni speciali

- 3.1. Per produzioni speciali si intendono tutte le versioni che differiscono da quelle menzionate nei cataloghi o dépliant aggiornati, ciò vale in particolare per i colori.
- 3.2. Eventuali incarichi per produzioni speciali necessitano di conferma scritta incondizionata da entrambe le parti per le informazioni relative a versioni, dimensioni, ecc.
- 3.3. Con il pagamento totale o parziale dei costi per la produzione o l'acquisto di strumenti, il committente non acquisisce alcun diritto; gli strumenti restano di nostra proprietà.
- 3.4. La consegna dei campioni richiesti avviene solo a pagamento effettuato.
- 3.5. In caso di produzioni speciali, non ci assumiamo alcuna responsabilità per vizi derivanti dalla documentazione fornita dal committente.
- 3.6. Per produzioni speciali realizzate in base a disegni, modelli o altre informazioni fornite dal committente, non ci assumiamo alcuna responsabilità per la violazione di diritti di protezione di terzi. Il committente deve esonerarci da rivendicazioni di terzi.

4. Valore minimo di ordinazione e prezzi

- 4.1. L'importo del valore minimo di ordinazione per il primo ordine ammonta a € 150,00, tasse e dazi doganali esclusi, per gli ordini successivi ammonta a € 25,00, tasse e dazi doganali esclusi.
- 4.2. I prezzi sono da intendersi dazi doganali, tasse ed eventuali imposte esclusi e, qualora non indicato diversamente nella conferma del contratto e al punto 5.1 sottostante, EXW (Incoterms 2010) dal nostro stabilimento di Wutöschingen, trasporto e spese di imballaggio esclusi.

5. Trasporto e spese di imballaggio

- 5.1. In deroga al EXW (Incoterms 2010), le forniture a partire da un valore di incasso di € 250,00, tasse e dazi doganali esclusi, sono effettuate franco domicilio per consegne nazionali, franco frontiera per consegne estere.
- 5.2. Per il calcolo delle spese di trasporto sono validi il peso e i colli constatati durante la spedizione.
- 5.3. Le spese di imballaggio sono calcolate in base alle modalità tipiche del settore.

6. Consegna e trasferimento del rischio

- 6.1. Per la consegna ed il trasferimento del rischio è valido l'EXW (Incoterms 2010) dal nostro stabilimento di Wutöschingen, anche quando i costi di trasporto sono a carico nostro, a meno che non sia stata accordata una speciale clausola di consegna.
- 6.2. Se la merce viene trasportata al committente, quest'ultimo si assume ogni rischio. In tale caso, il trasferimento del rischio al committente avviene, al più tardi, quando il primo vettore ritira la merce. Se la merce è pronta per la spedizione ma quest'ultima risulta ritardata per motivi di cui noi non siamo responsabili, il trasferimento del rischio al committente avviene al momento della ricezione dell'avviso di disponibilità per la spedizione.

7. Termini di consegna, indisponibilità del prodotto e ritardo

- 7.1. I termini di consegna indicati generalmente non sono vincolanti.
- 7.2. Un termine di consegna fissato vincolante decorre dalla data di spedizione della nostra conferma di incasso, ma non prima del momento in cui riceviamo tutti i documenti e i dati che il committente deve fornire.
- 7.3. Il termine di consegna è da ritenersi rispettato se la merce lascia lo stabilimento prima della scadenza o se l'avviso di disponibilità per la spedizione è stato inviato.
- 7.4. Qualora il termine di consegna fissato vincolante non possa essere rispettato per tutta o parte della merce da fornire, provvederemo immediatamente a infor-

mare il committente e a fissare un nuovo e probabile termine di consegna. Qualora la merce da fornire non sia disponibile neanche per il nuovo termine di consegna, per motivi di cui noi non siamo responsabili, abbiamo il diritto di revocare il contratto completamente o in parte; l'eventuale corrispettivo già pagato dal committente sarà rimborsato immediatamente.

- 7.5. Ad ogni modo, una richiesta di risarcimento danni da parte del committente per consegna ritardata può essere presentata solo qualora sia stata preventivamente accordata una determinata proroga e noi non abbiamo effettuato la consegna entro tale termine.
- 7.6. In caso contrario, fatti salvi i diritti legali del committente, ci assumiamo responsabilità solo se direttamente responsabili del ritardo e nell'ambito del punto 11 sottostante. In particolare, non siamo responsabili qualora i nostri fornitori ritardino nella consegna dell'approvvigionamento.

8. Condizioni di pagamento

- 8.1. Il committente è tenuto a verificare immediatamente, al momento della ricezione, la correttezza e la completezza di tutte le fatture. Eventuali contestazioni relative alle fatture dovranno pervenire per iscritto entro un mese dalla data di ricezione della fattura stessa. In assenza di contestazioni tempestive, la fattura si considera accettata.
- 8.2. Le nostre fatture sono esigibili con uno sconto del 2% entro 10 giorni o al netto entro 30 giorni dalla data della fattura stessa. Ai fini della puntualità del pagamento da parte del committente, fa fede la data di accredito dell'importo sul conto indicato sulla fattura. Tutte le spese aggiuntive dovute alla scelta della modalità di pagamento sono a carico del committente.
- 8.3. Qualora il committente non effettui il pagamento secondo i termini previsti, salvi altri rimedi giuridici, ci riserviamo il diritto di aumentare gli interessi di mora del 9% rispetto al tasso d'interesse base vigente della Banca Centrale Europea. Si riserva la rivendicazione dei danni connessi.
- 8.4. Ci riserviamo il diritto di cedere i nostri diritti relativi al rapporto commerciale con il committente per servizi di factoring.
- 8.5. In caso di pagamenti con cambiali, il committente è tenuto a farsi carico delle spese, in particolare quelle relative a sconto bancario e incasso. In caso di pagamento con cambiali, lo sconto non è garantito.
- 8.6. Le spese cambiarie calcolate sono esigibili immediatamente senza detrazione.
- 8.7. Accettazioni e cambiali hanno validità di pagamento solo dopo la riscossione.
- 8.8. Una compensazione o conguaglio è possibile solo in presenza di controprestazioni che sono fondate sul medesimo rapporto giuridico, e stabilite legalmente, incontestate o riconosciute.
- 8.9. Il committente ha diritto a esercitare il diritto di ritenzione solo se la sua controprestazione si fonda sul medesimo rapporto giuridico.
- 8.10. Ci riserviamo il diritto di compensare i pagamenti del committente con i debiti contratti precedentemente dallo stesso.

9. Obbligo d'ispezione e denuncia dei vizi

- 9.1. Il committente è tenuto a ispezionare o far ispezionare la merce immediatamente, verificandone la conformità all'ordine.
- 9.2. I documenti di trasporto non devono essere firmati (neanche con riserva) prima che il numero di colli consegnato sia confrontato con i dati presenti sui documenti di trasporto. Eventuali colli mancanti o vizi devono essere annotati, fornendo informazioni precise, sui documenti di trasporto ed essere confermati dal conducente dello spedizioniere tramite firma chiaramente identificabile.
- 9.3. La nostra responsabilità per un'eventuale inadempimento contrattuale relativa alla merce decade, senza che il committente possa appellarsi a un impedimento, qualora il committente non ci comunichi per iscritto tale inadempimento contrattuale, precisandone accuratamente la relativa natura, entro 7 giorni lavorativi (il sabato non è considerato lavorativo) dal momento della constatazione o della possibilità di constatazione di quest'ultima. Il committente deve provvedere a spedire il reclamo scritto entro il termine stabilito; è inoltre necessario che noi riceviamo effettivamente il reclamo scritto inviato nel rispetto del termine.
- 9.4. Qualora, in seguito a un reclamo del committente, non possa essere constatata un'inadempimento contrattuale relativa alla merce, il committente è tenuto a rimborsare a noi le spese sostenute per la verifica della merce.
- 9.5. Il diritto del committente di appellarsi all'inadempimento contrattuale relativa alla merce decade, in caso egli non ne dia comunicazione entro al massimo 12 mesi dalla consegna effettiva della merce, a meno che non sia stata concesso un prolungamento della garanzia.

10. Merce non conforme al contratto o vizata di diritto

- 10.1. Le merci contestate devono essere immagazzinate in modo appropriato ed essere tenute a nostra disposizione.
- 10.2. Ci deve essere data la possibilità di esaminare la merce contestata.
- 10.3. In caso venga dimostrata l'inadempimento contrattuale relativa alla merce, ci riserviamo il diritto, anche dopo il termine di consegna concordato, di provvedere, a nostra discrezione, all'eliminazione del difetto o a una fornitura sostitutiva, contestualmente alla restituzione della merce contestata. In caso di eliminazione dei vizi o di fornitura sostitutiva saranno a nostro carico tutte le spese sostenute per l'adempimento successivo (in particolare spese di trasporto, costi di infrastruttura, del lavoro e dei materiali), salvo che tali spese non siano maggiorate a seguito di un trasferimento della merce in un luogo diverso dal luogo di adempimento.
- 10.4. Qualora sia stata accordata una determinata proroga per l'eliminazione dei vizi o una fornitura sostitutiva e noi non abbiamo effettuato l'eliminazione dei vizi o la fornitura sostitutiva entro tale termine, o essa sia stata da noi rifiutata, il committente ha il diritto di ridurre il prezzo di acquisto o richiedere l'annullamento del contratto ai sensi dei regolamenti giuridici. La riduzione del prezzo di acquisto è limitata all'ammontare dei danni subiti dal cliente.
- 10.5. Con la fornitura sostitutiva o eliminazione dei vizi il termine di cui al punto 9.5 non inizia a decorrere di nuovo.

11. Responsabilità

- 11.1. Ci assumiamo responsabilità illimitata per danni derivanti da lesioni alla vita, all'integrità fisica e alla salute, basati su dolo o colpa grave, ivi compreso il dolo o la colpa grave di nostri rappresentanti o ausiliari.
- 11.2. Siamo responsabili secondo i principi della legislazione sulla responsabilità per danno da prodotti difettosi e in caso di sottoscrizione di una garanzia.
- 11.3. Inoltre, siamo responsabili solo in caso di danni per dolo o colpa grave relativi a un obbligo contrattuale sostanziale, e solo per i danni diretti occorrenti tipicamente prevedibili al momento della conclusione del contratto. Per obbligo contrattuale sostanziale si intende un obbligo che consente l'adempimento regolare del contratto concluso con il committente, e sul quale il committente confidava o avrebbe potuto confidare, e il cui inadempimento colposo compromette il raggiungimento dello scopo contrattuale.
- 11.4. Si declina ogni nostra responsabilità in tutti gli altri casi, in particolare per danni indiretti e danni conseguenti (inclusi il mancato guadagno, la perdita della buona reputazione, i danni per interruzione di attività e le spese inutili), a meno che il committente non abbia indicato esplicitamente l'evenienza di tali danni prima della conclusione del contratto in conformità al punto 2.4.
- 11.5. Per i casi in cui la nostra responsabilità è declinata o limitata, ciò vale anche per i nostri dipendenti, rappresentanti e ausiliari.

12. Riserva di proprietà

- 12.1. Fino all'avvenuto pagamento di tutte le pretese presenti e future, derivanti dal contratto di compravendita e dal rapporto commerciale in corso (crediti da assicurare) ci riserviamo la proprietà delle merci da noi fornite, se il nostro diritto alla corresponsione del prezzo pattuito non viene garantito con un altro strumento (ad es. lettera di credito).
- 12.2. Ci impegniamo, su richiesta del committente, a svincolare, a nostra discrezione, le garanzie a noi spettanti, nel caso in cui il valore realizzabile delle garanzie superi di oltre il 10% i crediti da garantire.
- 12.3. In caso di sequestro, confisca o simili, come anche in caso di danni e/o smarrimento della merce fornita, il committente deve informarci immediatamente; un'eventuale violazione di tale obbligo, così come altri comportamenti non conformi al contratto da parte dell'acquirente, in particolare il mancato pagamento del prezzo di acquisto dovuto, ci dà il diritto di annullare il contratto. Sono a carico del committente tutte le spese che devono essere pagate in particolare nell'ambito di un'eventuale opposizione di terzi per l'annullamento del sequestro e il riapprovvigionamento degli oggetti forniti, nel caso in cui questi non possano essere riscossi da terzi.
- 12.4. In caso di annullamento effettivo del contratto, ci riserviamo il diritto di ritirare la merce con riserva, se il ritiro è stato comunicato con un termine adeguato. Le spese derivanti dall'esercizio del diritto di ritiro, in particolare per il trasporto, sono a carico del committente. Ci riserviamo il diritto di riutilizzare la merce ritirata con riserva di proprietà e di godere dei relativi ricavi, qualora il recupero sia stato comunicato con un termine adeguato. Nel caso in cui i ricavi superino i crediti in essere relativi al rapporto contrattuale, tale eccedenza sarà consegnata al committente.

13. Luogo di adempimento, diritto applicabile e foro competente

- 13.1. Il luogo di adempimento per la consegna e il pagamento è la nostra sede (Wutöschingen).
- 13.2. Per il rapporto giuridico con il committente si applica la Convenzione delle Nazioni Unite del 11/04/1980 sui contratti di compravendita internazionale di merci (Diritto di compravendita dell'ONU/CISG) nella versione in lingua inglese. Le questioni giuridiche che non sono regolate in questa convenzione o che non possono essere determinate dai suoi principi, sono disciplinate dal diritto tedesco.
- 13.3. Il foro competente esclusivo per tutte le controversie derivanti dal rapporto contrattuale è quello della nostra sede aziendale a Wutöschingen. Possiamo, però, far valere le nostre pretese anche presso il foro competente avente giurisdizione sulla sede del committente.

alfer aluminium Gesellschaft mbH

Registro delle imprese della Pretura di Friburgo HRB 620 227

Ultimo aggiornamento: 08/2014

Sistema **combitech**[®] | Modellismo

Colori disponibili

Alluminio naturale e anodizzato



Naturale

Argento

Effetto acciaio inox

Titanio

Alluminio verniciato a polveri



Bianco

Granito bianco

Granito rosso

Accero

Faggio

Nero

Plastica



Bianco

Nero

Acciaio, acciaio inox, ottone e rame



Grezzo

Zincato

Grigio acciaio

Acciaio inox

Ottone

Rame

La rappresentazione dei colori mostrati qui serve esclusivamente come punto di riferimento e può deviare dai colori reali per cause inerenti alla tecnica di rappresentazione.

