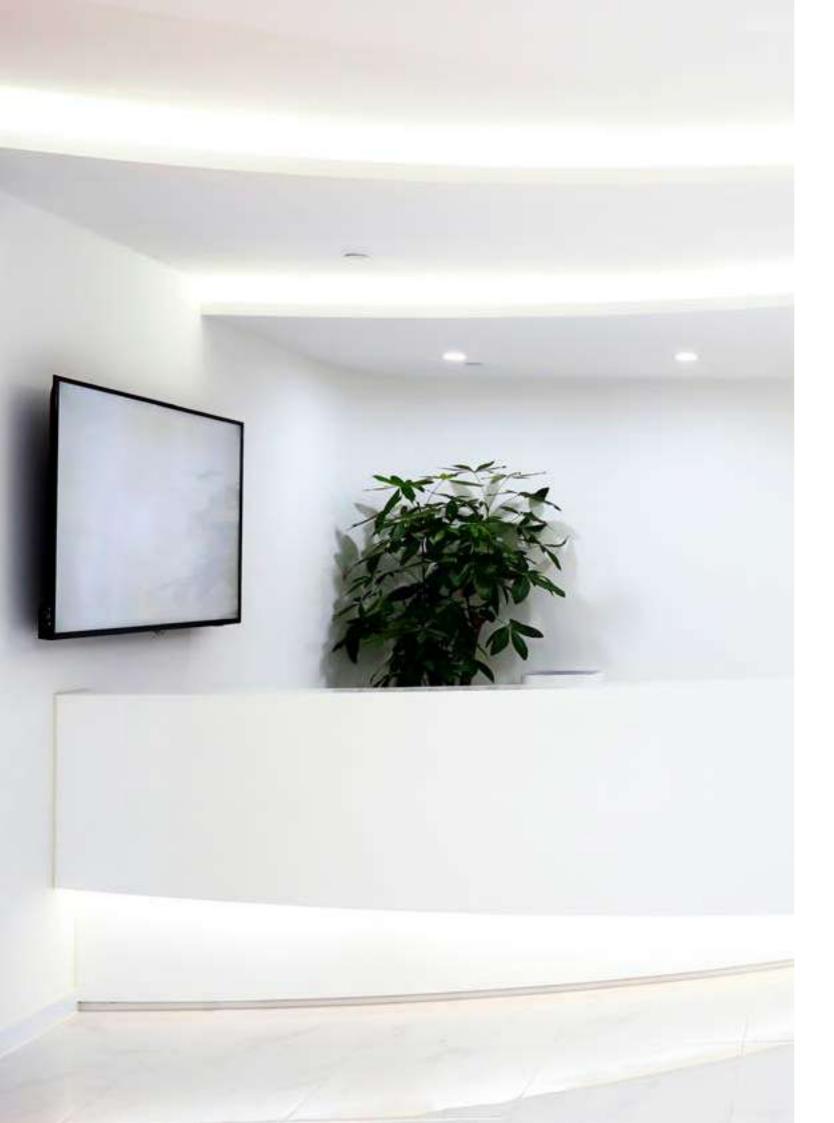


GUIDE E MONTANTI FLESSIBILI PER CARTONGESSO

L'innovativo sistema flessibile

per dare forma alla tua fantasia!



INDICE

- Sistema Flessibile
- 5 Vantaggi Installazione
- 7 Guida Flessibile COBRA
- 11 Montante unico CONCAVEX
- 15 Illuminazione Flessibile BLEND
- 17 Schede Tecniche
- Pesi e Dimensioni



I PROFILI

La Nostra Azienda

Forte dell'esperienza maturata nel settore delle costruzioni a secco e delle finiture di interni ed esterni, I **Profili Srl** è un'azienda fondata nel 2011, specializzata nella produzione di **profili flessibili in acciaio zincato** per la realizzazione di **strutture curve in cartongesso**.

I nostri prodotti sono **certificati** e **brevettati** secondo gli standard Europei per le pareti e i soffitti, e sono essenziali nelle installazioni di cartongesso curve, come pareti curve, cupole, volte a botte, volte a crociera, colonne, archi, soffitti curvi, ecc.

Unico limite? La fantasia!

I **Profili** offre soluzioni adattabili alla progettazione e alla costruzione di particolari design con un **innovativo sistema flessibile**, semplificando la realizzazione di raffinate decorazioni, riducendone i tempi di installazione e migliorandone il risultato finale.

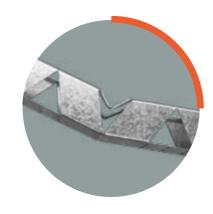
Grazie alla gamma dei **prodotti brevettati** e **certificati** de **I Profili**, potrai facilmente realizzare pareti curve, cupole, volte a botte, volte a crociera, colonne, archi, soffitti curvi, soffitti ad onde, velette curve ecc. in cartongesso e l'unico limite sarà la tua fantasia!

II SISTEMA INNOVATIVO

è composto da:



Guida Flessibile



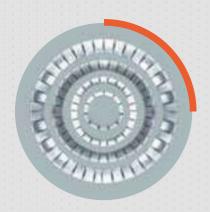
Montante Flessibile

CONCAVEX



Barra LED Flessibile
BLEND

VANTAGGI di installazione



I profili sono molto flessibili, tanto da realizzare curve di diversi raggi, permettendo la facile creazione di controsoffitti curvi, cupole, volte a botte, volte a crociera, soffitti ad onde, ecc.



Si possono piegare facilmente a mano in tutte le direzioni. Mantengono la curvatura desiderata una volta piegati, e non hanno bisogno di strumenti di fissaggio supplementari.



Possono essere facilmente piegati a mano e fissati alla parete da una sola persona, riducendo il tempo di costruzione di tutte le strutture curve, con un notevole risparmio di costi di manodopera.



La superficie continua della loro struttura garantisce un punto di fissaggio sicuro per le viti e un'aderenza perfetta delle lastre di cartongesso, ottenendo una resa estetica pulita e lineare.



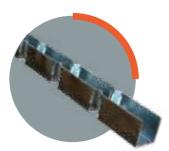
COBRA

Guida Flessibile

Le Guide Flessibili COBRA sono profili deformabili essenziali per la realizzazione di pareti curve e controsoffitti curvi in cartongesso.

Frutto di un'attenta progettazione, le Guide COBRA possono realizzare curve di diverso raggio a seconda delle diverse forme, e sono certificate secondo le **norme Europee 14195 e 13964**, sia per le pareti che per i soffitti. Inoltre, possono essere utilizzate come profili perimetrali e punto di partenza del **Montante Flessibile CONCAVEX**, per ottenere vari tipi di volte e soffitti arcuati.

Le **Guide COBRA** sono realizzate in **acciaio zincato Z140**, con uno spessore di 0,6 mm secondo le norme **EN 10346** e **EN 10143**, classe di reazione al fuoco A1 e sono disponibili in cinque dimensioni diverse:



COBRA 30 MM 30 x 28 x 3000 mm Spessore 0,6 mm



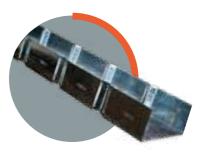
COBRA 50 MM40 x 50 x 3000 mm
Spessore 0,6 mm



COBRA 70 MM40 x 70 x 3000 mm
Spessore 0,6 mm



COBRA 75 MM40 x 75 x 3000 mm
Spessore 0,6 mm



COBRA 100 MM 40 x 100 x 3000 mm Spessore 0,6 mm





CONCAVEX

Montante Flessibile Unico

Il Montante Flessibile CONCAVEX 60x27 mm è un profilo speciale progettato per soffitti curvi e controsoffitti di cartongesso.

CONCAVEX è realizzato in acciaio zincato Z140, con uno spessore di 0,6 mm e viene prodotto secondo le norme europee **EN 10346** e **EN 10143**. CONCAVEX è certificato secondo le norme Europee 14195 e 13964, sia per le pareti che per i soffitti, può essere utilizzato insieme alla Guida Flessibile COBRA 30 mm utilizzata come perimetrale ed ha una classe di reazione al fuoco A1.

MONTANTE CONCAVEX 60x27 mm

CONCAVEX è stato progettato per la realizzazione di elementi concavi e convessi quali cupole, volte a botte, volte a crociera, soffitti curvi, onde, cornici e coperture di condotti di aerazione, travi, angoli e colonne, per migliorare il comfort acustico e ottenere un risultato esteticamente accattivante. È ideale per la realizzazione di elementi curvi a soffitto, utilizzando un UNICO PRODOTTO.



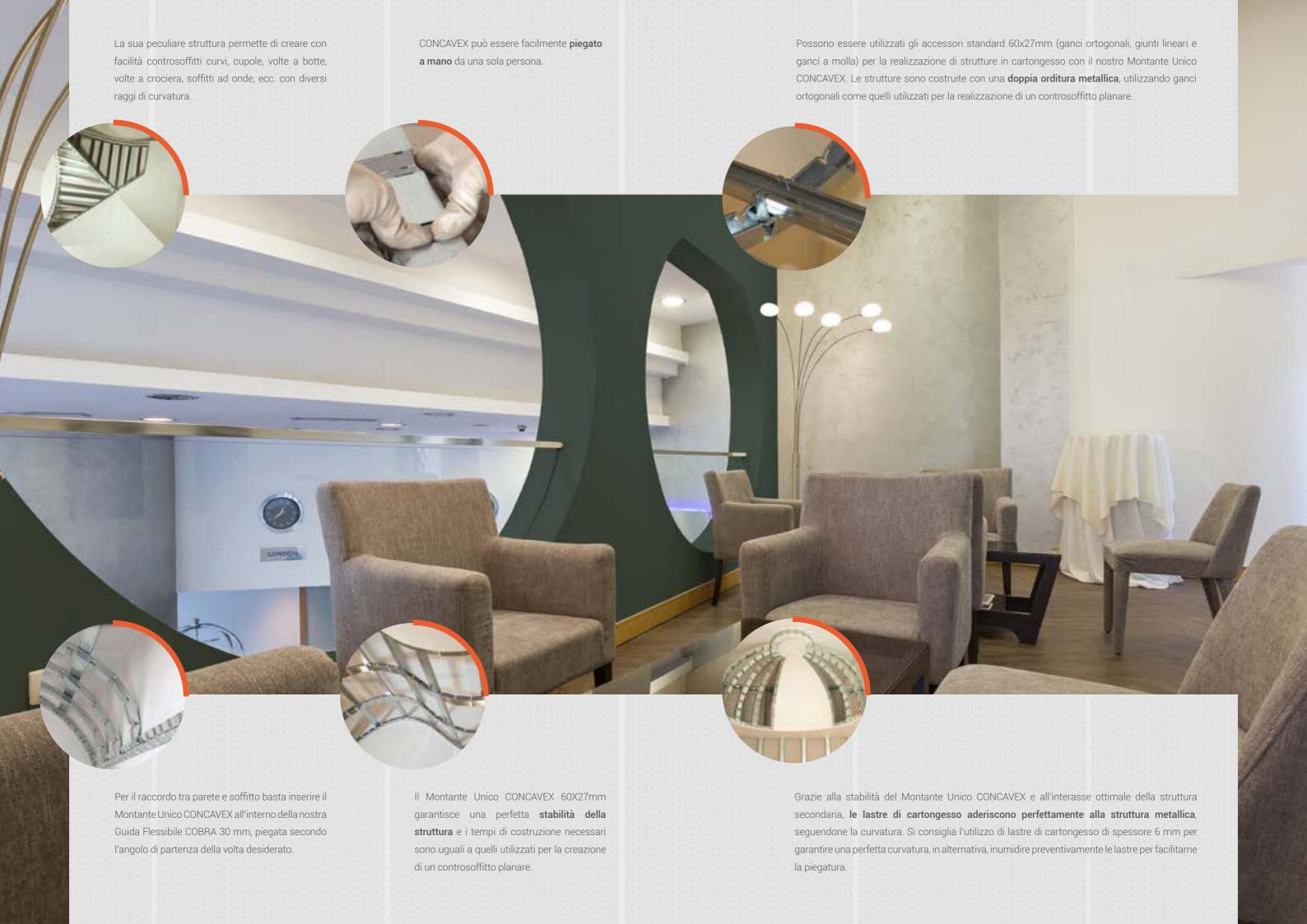


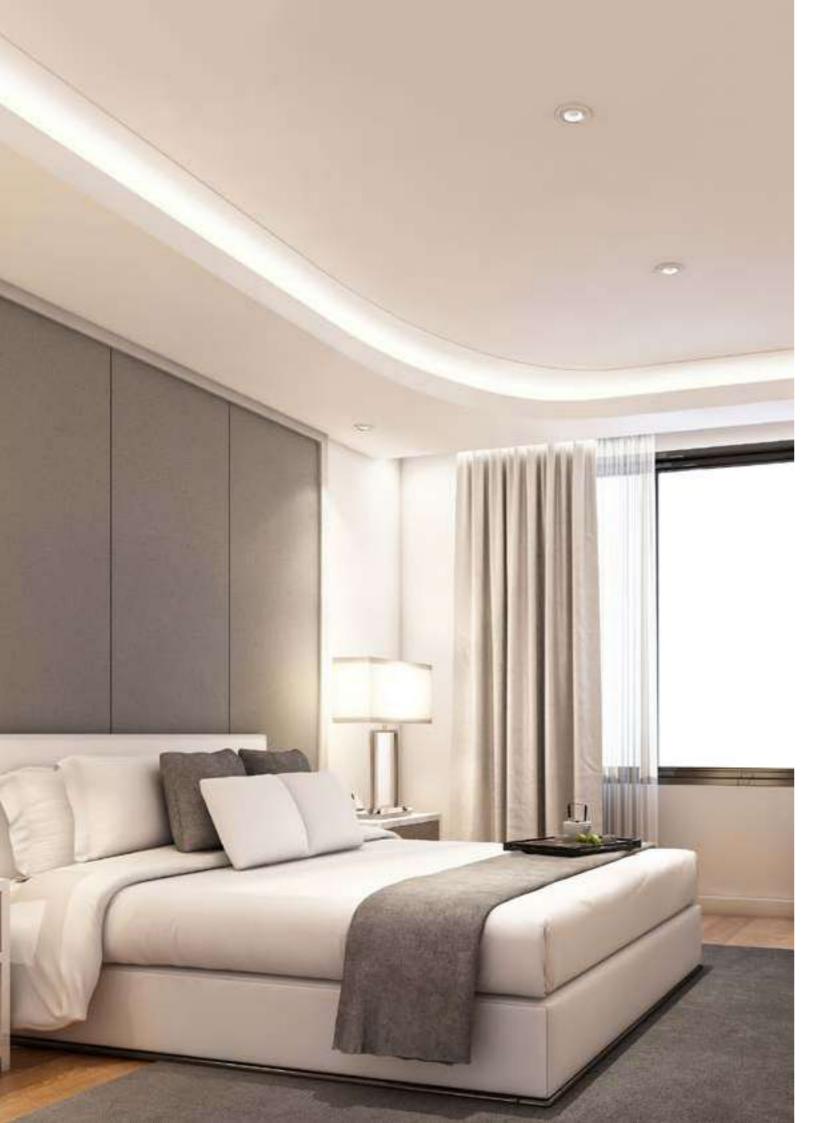












BLEND

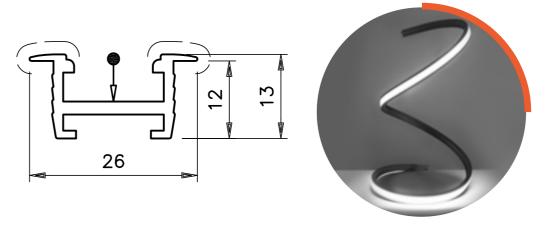
Illuminazione Flessibile

BLEND è un profilo di alluminio **flessibile filomuro** ideale per l'illuminazione con strisce LED che si può adattare e sagomare a qualsiasi tipo di supporto, che sia una parete o un soffitto, anche di forme curve.

È flessibile e adattabile, per questo può anche diventare una applique di design o essere appeso al soffitto come un lampadario.

BLEND, una volta finita la veloce installazione, aderisce perfettamente alla lastra di cartongesso e questo permette di ottenere un risultato esteticamente gradevole e minimal, detto filomuro, che segue le tendenze del momento.

Il prodotto è completo di vari accessori, tra cui angolari ortogonali, giunti di collegamento lineari e ad angolo retto che permettono la connessione tra i profili.





SCHEDA TECNICA

Guida Flessibile COBRA

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ DI MISURA	NORMATIVA		
Tipologia di acciaio	DX51D	-	EN10346		
Classe di reazione al fuoco	A1	-	EN 14195		
Spessore	0,6	mm	EN10143		
Classe di rivestimento protettivo	Z140	-	EN10346		
Tensione di snervamento	300	N/mm²	EN10143		
Stoccaggio	Proteggere dagli agenti atmosferici				

NOME	DIMENSIONI	DISEGNO TECNICO
Cobra 30 mm	3000 x 30 x 28 mm raggio min. 100 mm	S 292
Cobra 50 mm	3000 x 50 x 40 mm raggio min. 200 mm	70 50.2
Cobra 70 mm	3000 x 70 x 40 mm raggio min. 300 mm	9
Cobra 75 mm	3000 x 75 x 40 mm raggio min. 300 mm	9 73
Cobra 100 mm	3000 x 100 x 40 mm raggio min. 450 mm	9 150

L'azienda I PROFILI SRL declina qualunque responsabilità legata al mancato dimensionamento del passo tra gli elementi sospesi (orditura primaria) e/o tra i pendini (elementi di fissaggio alla struttura portante) in relazione ai carichi fissati (tamponamenti e carichi di altra natura).

SCHEDE TECNICHE

Montante Flessibile CONCAVEX

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ DI MISURA	NORMATIVA			
Tipologia di acciaio	DX51D	-	EN10346			
Classe di reazione al fuoco	A1	-	EN 14195			
Spessore	0,6	mm	EN10143			
Classe di rivestimento protettivo	Z140	-	EN10346			
Tensione di snervamento	300	N/mm²	EN10143			
Stoccaggio	Proteggere dagli agenti atmosferici					

NOME	DESCRIZIONE	DIMENSIONI	RILIEVO FOTOGRAFICO
Concavex 60 x 27 mm	Montante unico per curve Concave e Convesse. Possibilità di piegatura bidirezionale a seconda delle necessità. Misure: 3000x60x27 mm Raggio minimo: 110 mm		

SCHEDA TECNICA BLEND

COMPONENTI	DESCRIZIONE	DIMENSIONI
Profilo barra LED BLEND	profilo in alluminio flessibile filomuro decorativo in cui inserire strisce LED	2000 m
Cover opalina	copertura in plastica trasparente a coprire la striscia LED	stessa lunghezza del profilo

BLEND Accessori

RILIEVO FOTOGRAFICO	COMPONENTI	DESCRIZIONE	DIMENSIONI
	Angolare piatto	Angolare che permette la giun- zione di due barre LED a L in orizzontale	50 x 50 mm
	Angolare ortogonale	Angolare che permette la giun- zione di due barre LED a 90°	50 x 50 mm
	Giunto lineare	Giunto che permette il collega- mento di più profili in alluminio	100 mm
	Accessorio per sospensione	Accessorio che permette di ap- pendere la barra LED al soffitto come lampadario a sospensione	50 mm
	Tappo chiusura testa	Accessorio che chiude le estre- mità del profilo	stessa dimensione del profilo
	Giunto a croce	Giunto che permette il collega- mento di quattro profili a croce	110 x 110 mm

20

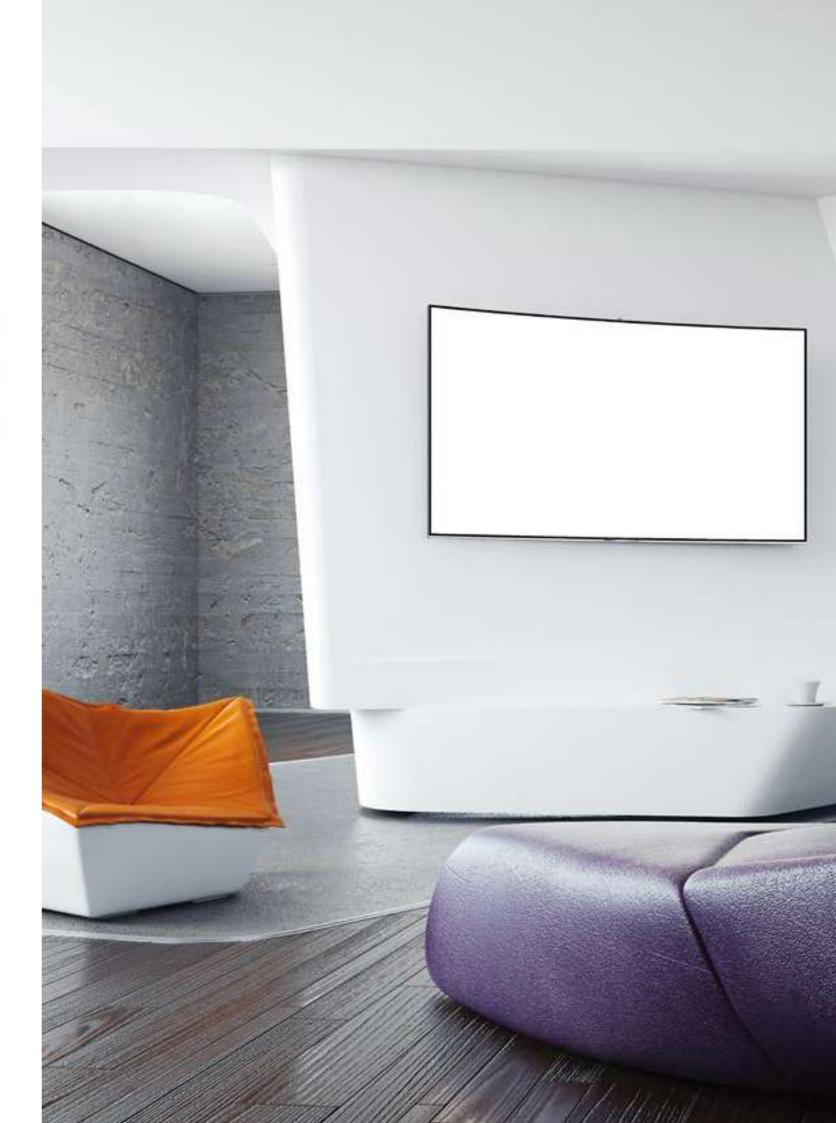
PESI E DIMENSIONI

Pallet

NOME PRODOTTO	LUNGHEZZA CM	LARGHEZZA CM	ALTEZZA CM	VOLUME MC	N° METRI LINEARI	N° PEZZI	N° CLUSTER	PESO BANCALE LEGNO KG	PESO PALLET COMPLETO KG
COBRA 30 mm	300	64	29	0,56	600	200	25	23	239
COBRA 50 mm	300	55	52	0,86	600	200	25	19,5	344
COBRA 70 mm	300	64	51	0,98	480	160	20	23	311
COBRA 75 mm	300	64	51	0,98	480	160	20	23	330
COBRA 100 mm	300	64	51	0,98	360	120	15	23	289
CONCAVEX 60 x 27 mm NUOVO!	300	55	44	0,73	576	192	24	19,5	327

Pacchetti

NOME PRODOTTO	LUNGHEZZA CM	LARGHEZZA CM	ALTEZZA CM	VOLUME MC	N° METRI LINEARI	N° PEZZI	PESO PEZZO SINGOLO KG	PESO PACCHETTI COMPLETO KG
COBRA 30 mm	300	13	3,5	0,01	24	8	1,1	9
COBRA 50 mm	300	10,5	8	0,03	24	8	1,6	13
COBRA 70 mm	300	15	8	0,04	24	8	1,8	14
COBRA 75 mm	300	15,5	8	0,04	24	8	1,9	15
COBRA 100 mm	300	20,5	8	0,05	24	8	2,2	18
CONCAVEX 60 x 27 mm NUOVO!	300	14	5,5	0,02	24	8	1,6	13



i Profili

SEDE OPERATIVA

Via Emilia 37, 35043 Monselice (PD), Italy

SEDE LEGALE

Corso Milano 106, 35139 PADOVA, Italy

P.I./C.F. 04532250281
PEC: iprofili@pec.it
generalinfo@iprofili.com
Tel: +39 049 9100424

www.iprofili.com





I PROFILI



I Profili srl

