



# Profilati cavi a sezioni varie e tubi strutturali

## Tubiforma

Acciaierie d'Italia può vantare **tre unità produttive** per i Tubiforma, strategicamente dislocate. Un primo stabilimento è situato a Racconigi, per servire i mercati del Nord Italia ed esteri. Un secondo stabilimento è a Salerno per servire principalmente i mercati del Sud Italia, con la possibilità di effettuare spedizioni via mare data la vicinanza al porto commerciale. Un terzo stabilimento è situato in Francia (Senas) ed ha come mercato di riferimento quello del centro-nord Europa.

Le unità produttive sono specializzate nella produzione di profilati cavi elettrosaldati formati a freddo (**tubi di forma circolare, quadrata, rettangolare e profili speciali**) utilizzando i coils forniti dagli stabilimenti del Gruppo. I profilati cavi sono infatti prodotti da **coil neri, decapati e zincati a caldo**, con rimetallizzazione della saldatura.

I Tubiforma trovano applicazione nel settore della carpenteria metallica ed in varie installazioni per impiego strutturale.

Alcuni esempi di utilizzo sono: **ponteggi, macchine agricole** e per **movimento terra, carpenterie industriali, serre, vigneti, micropali** per edilizia, **serramenti, strutture** per **fotovoltaico** ed **elementi di design**.

**Numerosi sono i vantaggi** derivanti dall'utilizzo strutturale dei tubiforma per la resistenza ai carichi di esercizio, per la trasportabilità e per la predisposizione all'assemblaggio in strutture reticolari.

Inoltre, la loro sezione cava consente un notevole alleggerimento delle strutture oltre a consentire il passaggio di cavi elettrici e tubi idraulici.

## Caratteristiche impiantistiche

Sito di Produzione:	Racconigi	Salerno	Socova
N° linee di Profilatura:	7	4	3
N° linee di Taglio:	3	-	1
Capacità Produttive (Ton/anno):	260.000	100.000	100.000

## Range Dimensionali

	Racconigi	Salerno	Socova
Spessori (mm)	1,5 - 8,0*	1,2 - 4,0*	1,5 ÷ 4,0*
Diametri (mm)	20 ÷ 219*	20 ÷ 152*	25 ÷ 152*
Lunghezza (mm)	5.000 ÷ 13.000**	4.000 ÷ 12.000	4.000 ÷ 15.000
Peso pacco max (Kg) (6 mt)	2.000	2.000	1.500

\*Gli spessori ed i diametri variano a seconda dei tipi di grado acciaio.

\*\*Lunghezza massima in funzione del profilo.

## Principali standard qualitativi di riferimento

Applicazioni	Standard	Grado Acciaio
Tubi Strutturali	EN 10219	S235; S275; S355
Tubi di precisione	EN 10305/3-5	E155; E190; E195; E220; E260 E275; E320; S355

## Certificazioni in Conformità alle Normative Internazionali

Sistema di Gestione per la Qualità UNI ISO 9001:2015.

Certificato di Controllo di Produzione e Dichiarazioni di Conformità "Marchio CE"  
(Regolamento UE 305/2011 ex Direttiva 89/106/EC) per profilati strutturali norma UNI EN 10219-1:2006.