



**CASTRA**

PER VERI APPASSIONATI DI COSTRUZIONI

**SAGOMAZIONE  
FERRO E ACCIAIO**



PER VERI APPASSIONATI DI COSTRUZIONI



**LAVORAZIONE DEL FERRO  
GABBIE E PALI DI FONDAZIONE  
SOLAI E SERVIZI DI CARPENTERIA**

**La nostra esperienza,  
al servizio del tuo lavoro.**



Dal mese di marzo 2009 è attivo lo stabilimento di **sagomazione di acciaio** per strutture in cemento armato a Civitavecchia, zona industriale.

Lo stabilimento opera nel *settore siderurgico* e con l'esperienza acquisita in questi anni è in grado di realizzare, attraverso **macchinari a controllo numerico** qualsiasi tipo di commessa richiesta dal cliente.

Grazie all'**Ufficio Tecnico interno** dove operano ingegneri e geometri, **Castra Sagomati** è in grado di *coniugare le richieste del progettista* e le esigenze di cantiere.

Le tipologie di prodotto ad oggi realizzabili sono applicabili sia per **strutture civili** come *villette e palazzine* sia per le **infrastrutture** come *ponti stradali, porti, aeroporti*.

La sinergia con la **nostra rivendita edile** ci da la possibilità di fornire al cliente tutta la gamma di *prodotti di completamento della carpenteria* a partire dal materiale di consumo come *tavole, morali, pannelli per casseforme, distanziatori, matassine e chiodi*, passando per tutta la gamma dei *diversi tipi di solai* fino al **servizio di noleggio** di *miniscavatori piattaforme aeree* e piccole utensilerie come *martelli pneumatici e trapani*.



Centro commerciale - via Flaminia - Roma

## Ufficio tecnico

Il nostro ufficio tecnico è disponibile in ogni fase dell'opera per dare massimo supporto alle esigenze del cliente.



[ufficiotecnico-sagomati@castra.it](mailto:ufficiotecnico-sagomati@castra.it)

### 1 - Fase di preventivazione

Oltre ad indicazione sul prezzo unitario corrente, possiamo fornire inoltre stima dei quantitativi di progetto, fino ad uno sviluppo puntuale delle armature per avere un'indicazione del costo complessivo della fornitura.

Vista la vasta gamma di prodotti si forniscono suggerimenti su soluzioni vantaggiose per poter realizzare l'opera.

### 2 - Fase di esecuzione

Durante la fase di produzione l'ufficio tecnico tiene un contatto diretto con l'utilizzatore finale per cercare di prevenire e correggere tutti gli aspetti relativi alla messa in opera delle armature.

L'identificazione delle armature e il loro confezionamento può essere personalizzato se possibile con le esigenze del cliente.

Durante la fase di esecuzione delle opere rimaniamo disponibili a chiarimenti sia sul prodotto fornito sia sull'ubicazione in opera dello stesso.

### 3 - Certificazioni prodotti (Tracciabilità e certificazioni)

Grazie ad un collaudato sistema di codifica della materia prima e avendo consolidato ormai i processi produttivi del materiale, la *Castra Sagomati* offre un semplice ma efficiente sistema di rintracciabilità del prodotto che realizza, soddisfacendo pienamente quanto previsto dalle normative vigenti in materia di costruzioni.

Collaborando con laboratori certificati per le prove dei materiali, offriamo un supporto sia ai committenti sia ai tecnici, per l'espletamento delle pratiche richieste dal genio civile in materia di collaudo.

Avviando fin da subito la pratica e gestendo al meglio le tempistiche di cantiere si riesce a far avere i certificati richiesti dalla normativa senza nessuna ricerca affannata e laboriosa da parte del tecnico o del committente con i vari fornitori intervenuti nell'opera.

## Il nostro impianto

L'**impianto di sagomazione** copre un lotto di 5400 mq di cui circa 2000 mq coperti destinati a stoccaggio materia prima da lavorare, macchinari per la lavorazione, e uno spazio dedicato alla commercializzazione di materiali per edilizia.

**lo stabilimento come strutturato ad oggi ha una capacità produttiva e commerciale di oltre 10.000 t annue.**





# Il nostri prodotti

- \* **Armature Sagomate per strutture in cemento armato**
  - Travi, pilastri, platee, solai, muri, plinti...
- \* **Gabbie per pali di fondazione**
- \* **Reti elettrosaldate sia commerciali che su misura anche sagomate tralicci**
- \* **Pronto staffa – staffe fronte delle dimensioni più usate per il fai da te**
- \* **Servizio assemblaggio (per cordoli, plinti, travi, ecc..)**
- \* **Servizio di zincatura a caldo**



## Caratteristiche dell'acciaio

Il Centro di trasformazione può ricevere e lavorare solo prodotti qualificati all'origine, accompagnati dalla documentazione prevista al paragrafo 11.3.1.5. del D.M. del 17/01/2018 nuove N.T.C. e successive modifiche e integrazioni tipo B450C.

### Tolleranze dimensionali secondo normativa 17/01/2018

#### Tolleranze dimensionali

La deviazione ammissibile per la massa nominale deve essere come riportato nella tabella seguente.

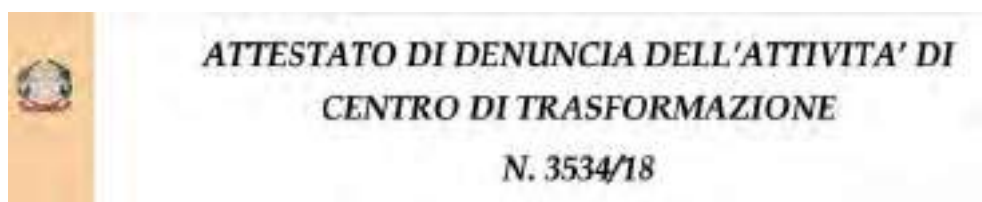
Diametro nominale, (mm)	$5 \leq \Phi \leq 8$	$8 < \Phi \leq 40$
Tolleranza in % sulla sezione ammessa per l'impiego	$\pm 6$	$\pm 4$

## Certificati e referenze

Attestato del ministero di centro di sagomazione n° 3534/18 rilasciato secondo normativa 2018

Iscrizione white list della procura di Roma dal 2015

Associazione Nazionale Sagomatori - Socio A.N.SAG.



# Alcune nostre forniture

## 2020

Ripristino tratto autostradale A9 - Como

Caserma zignani vasca prima pioggia - Roma

Opere urbanizzazione con muri contenimento e paratie - Caprarola

Centro commerciale via Flaminia fondazione e pali Ø800 - Roma

Alloggi centro militare Cecchignola - Roma

Impianto FCA - Melfi

Edificio residenziale 70 alloggi - Civitavecchia

## 2019

Realizzazione nuovo Frantoio Manni oil - Seggiano

Riqualificazione banchina 18 - porto Civitavecchia

Edilizia civile realizzazione palazzina 70 alloggi - Ladispoli

Sistemazione tangenziale sud Torino - viadotti - Torino

Basamenti impianto Eni - Cagliari

Fondazioni per complesso scolastico in X-lam - Roma

Edificio commerciale fronte mare acciaio zincato - Civitavecchia

## 2018

Realizzazione Viadotto A12 viabilità secondaria - Tarquinia

Realizzazione plinti assemblati per F.S. - Civitavecchia/ S.severa

Realizzazione pali di fondazione Ø1000 per pale eoliche - Arlena di castro

Ampliamento stabilimento Barilla - Foggia

Ripristino viadotto menzile con acciaio inox AISI 304 - La spezia

Edilizia civile realizzazione 40 alloggi con paratia Ø80 - Roma









PER VERI APPASSIONATI DI COSTRUZIONI

## Sede Legale

Via Po 12 - 000198 (RM)

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

## Castra srl unipersonale

Via dello Stadio, 2 - 01016 Tarquinia (VT)

Tel. +39 0766 856578 / 0766 856560

Fax +39 0766 840955

C.F. e P: IVA 01451980567

## Castra Sagomati

Traversa di Via A. Siligato snc

00053 Civitavecchia (VT)

Tel. +39 0766 561401

Fax +39 0766 588364

C.F. e P: IVA 09657661006

**Ing. Diego Caprolu**

Mobile: +39 389 0377387

**Ufficio Tecnico**

[ufficiotecnico-sagomati@castra.it](mailto:ufficiotecnico-sagomati@castra.it)