

## Dettaglio Area di attività

---

**SETTORE** - 10 Meccanica, produzione e manutenzione di macchine, impiantistica

**PROCESSO** - Lavorazioni Meccaniche e Produzione Macchine

**SEQUENZA DI PROCESSO** - Lavorazioni meccaniche, per asportazione e deformazione

---

### **ADA.10.02.04 (ex ADA.7.49.150) - Lavorazioni per deformazione/asportazione con macchine tradizionali**

RA1: Predisporre il macchinario alle lavorazioni, a partire dalle specifiche ricevute e in base ai lotti da produrre, modificando le impostazioni della macchina e predisponendo i semilavorati alla successive fasi di lavorazione e monitorando costantemente la funzionalità delle attrezzature utilizzate

#### ATTIVITA' RA.10.02.04.1

Predisposizione dei macchinari e delle attrezzature per la realizzazione del prodotto (es. cambio stampo, regolazione pressa, cambio utensili)

Posizionamento dei particolari grezzi e semilavorati sul macchinario per l'esecuzione delle lavorazioni

Verifica della funzionalità delle attrezzature e strumenti meccanici

RA2: Effettuare le lavorazioni di deformazione/asportazione con macchine utensili tradizionali, a partire dal ciclo di lavorazione e dalle specifiche tecniche ricevute, effettuando il controllo qualitativo dei prodotti realizzati

#### ATTIVITA' RA.10.02.04.2

Lavorazione con macchine utensili tradizionali (taglio, stampaggio, foratura, fresatura, tornitura, forgiatura, rettificazione del particolare)

Esecuzione del controllo qualitativo dei pezzi meccanici realizzati (controlli al banco e con macchine di misura)

RA3: Redigere i report di produzione sulla base dei format previsti, indicando le forniture necessarie e specificando gli eventuali collaudi effettuati

ATTIVITA' RA.10.02.04.3

Predisposizione delle richieste di forniture

Redazione di report di produzione e di collaudo

RA4: Elaborare il ciclo di lavorazione dei particolari meccanici da realizzare, a partire dalle specifiche ricevute, proponendo eventuali soluzioni migliorative sulla base dei risultati ottenuti in fase di produzione

ATTIVITA' RA.10.02.04.4

Individuazione delle soluzioni migliorative del particolare lavorato (deformazione/asportazione)

Elaborazione del ciclo di lavorazione dei particolari meccanici da produrre

## Codici ISTAT CP2021 associati all'ADA

| Codice CP | Titolo CP                                                    |
|-----------|--------------------------------------------------------------|
| 6.2.1.3.2 | Tracciatori                                                  |
| 6.2.1.4.0 | Carpentieri e montatori di carpenteria metallica             |
| 6.2.1.8.2 | Stampatori e piegatori di lamiera                            |
| 6.2.2.2.0 | Costruttori di utensili, modellatori e tracciatori meccanici |
| 6.2.2.3.1 | Attrezzisti di macchine utensili                             |
| 7.1.2.4.1 | Conduttori di macchine per la trafilatura di metalli         |

**Codice CP**
**Titolo CP**

7.1.2.4.2

Conduttori di macchine per l'estrusione e la profilatura di metalli

## Codici ISTAT ATECO associati alla sequenza di processo

**Codice Ateco**
**Titolo Ateco**

32.99.13

Fabbricazione di articoli in metallo per la sicurezza personale

25.73.20

Fabbricazione di stampi, portastampi, sagome, forme per macchine

25.29.00

Fabbricazione di cisterne, serbatoi e contenitori in metallo per impieghi di stoccaggio o di produzione

25.91.00

Fabbricazione di bidoni in acciaio e contenitori analoghi per il trasporto e l'imballaggio

25.93.20

Fabbricazione di molle

25.93.30

Fabbricazione di catene fucinate senza saldatura e stampate

25.94.00

Fabbricazione di articoli di bulloneria

28.15.20

Fabbricazione di cuscinetti a sfere

25.92.00

Fabbricazione di imballaggi leggeri in metallo

25.71.00

Fabbricazione di articoli di coltelleria, posateria ed armi bianche

25.99.19

Fabbricazione di stoviglie, pentolame, vasellame, attrezzi da cucina e altri accessori casalinghi non elettrici, articoli metallici per l'arredamento di stanze da bagno

25.99.30

Fabbricazione di oggetti in ferro, in rame ed altri metalli

25.99.99

Fabbricazione di altri articoli metallici e minuteria metallica nca

32.50.50

Fabbricazione di armature per occhiali di qualsiasi tipo; montatura in serie di occhiali comuni

28.11.12

Fabbricazione di pistoni, fasce elastiche, carburatori e parti simili di motori a combustione interna

25.99.11

Fabbricazione di caraffe e bottiglie isolate in metallo

