


MECCANICO ARMAIOLO

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

AdA associate alla Qualificazione

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

Tabelle di equivalenza AdA

Sezione in aggiornamento

Tabelle delle Qualificazioni dell'ADA

Qualificazioni che coprono tutti i RA dell'ADA

| Qualificazione | Repertorio | RA coperti | RA1 | RA2 | RA3 | RA4 |
|--|------------|------------|-----|-----|-----|-----|
| Operatore di tornitura | Basilicata | 4 | X | X | X | X |
| Operatore di fresatura | Basilicata | 4 | X | X | X | X |
| Operatore della carpenteria metallica | Basilicata | 4 | X | X | X | X |
| Operatore alla lavorazione di manufatti in metallo | Liguria | 4 | X | X | X | X |
| Carpentiere in metallo | Liguria | 4 | X | X | X | X |
| TRAFILATORE | Lombardia | 4 | X | X | X | X |
| Addetto alla saldocarpenzeria | Sicilia | 4 | X | X | X | X |

Qualificazioni che coprono uno o più RA dell'ADA

| Qualificazione | Repertorio | RA coperti | RA1 | RA2 | RA3 | RA4 |
|---|--------------------------|---------------|-----|-----|-----|-----|
| Operatore della carpenteria metallica | Campania | 2 | X | | X | |
| Operatore di fresatura | Campania | 1 | | | | X |
| Operatore alla tornitura | Campania | 1 | X | | | |
| OPERATORE DI CARPENTERIA METALLICA | Emilia-Romagna | 2 | X | X | | |
| OPERATORE MECCANICO | Emilia-Romagna | 2 | | X | | X |
| TECNICO CAM (COMPUTER AIDED MANUFACTURING) | Friuli Venezia Giulia | 1 | | | | X |
| REALIZZAZIONE DI PARTICOLARI MECCANICI ALLA RETTIFICATRICE | Friuli Venezia Giulia | 2 | X | X | | |
| REALIZZAZIONE DI PARTICOLARI MECCANICI COMPLESSI ALLA FRESATRICE UNIVERSALE | Friuli Venezia Giulia | 2 | X | X | | |
| REALIZZAZIONE DI PARTICOLARI MECCANICI COMPLESSI AL TORNIO PARALLELO | Friuli Venezia Giulia | 2 | X | X | | |
| CONDUTTORE MACCHINE UTENSILI | Friuli Venezia Giulia | 2 | X | X | | |

| Qualificazione | Repertorio | RA coperti | RA1 | RA2 | RA3 | RA4 |
|--|-----------------------|-----------------------|------------|------------|------------|------------|
| AIUTANTE NELLE LAVORAZIONI DI SALDOCARPENTERIA | Friuli Venezia Giulia | 2 | X | X | | |
| Costruttore di carpenteria metallica | Lazio | 3 | X | X | X | |
| CARPENTIERE IN METALLO | Lombardia | 2 | X | | X | |
| Operatore macchine utensili | Marche | 2 | X | X | | |
| Costruttore di carpenteria metallica | Molise | 1 | X | | | |
| Addetto alle macchine utensili - Tradizionali | Piemonte | 3 | | X | X | X |
| Operatore/operatrice per la lavorazione, costruzione e riparazione di parti meccaniche | Puglia | 3 | X | X | | X |
| Conduttore programmatore di macchine utensili a C.N. | Sicilia | 3 | X | X | | X |
| Addetto alla lavorazione, costruzione e riparazione di parti meccaniche | Toscana | 3 | X | X | | X |
| Addetto qualificato alle macchine utensili tradizionali e a c.n.c. | Umbria | 3 | X | X | X | |
| OPERATORE DI CARPENTERIA METALLICA | Veneto | 3 | X | X | | X |

Qualificazioni che coprono una o più attività dell'ADA

| Qualificazione | Repertorio | RA coperti | RA1 | RA2 | RA3 | RA4 |
|---|-----------------------|------------|-----|-----|-----|-----|
| CONTROLLO QUALITATIVO DI PRODOTTO CON MACCHINE DI MISURA 3D | Friuli Venezia Giulia | 0 | | | | |
| MECCANICO ARMAIOLO | Lombardia | 0 | | | | |
| ESEGUIRE LA FRESATURA DI ELEMENTI METALLICI | Lombardia | 0 | | | | |
| ESEGUIRE LA TORNITURA DI ELEMENTI METALLICI | Lombardia | 0 | | | | |
| OPERATORE MECCANICO - SALDOCARPENTERIA | Piemonte | 0 | | | | |
| Carpentiere in metallo | Sardegna | 0 | | | | |

ADA.10.02.10 (ex ADA.7.52.156) - Assemblaggio e montaggio di componenti meccaniche

Tabelle di equivalenza AdA

Sezione in aggiornamento

Tabelle delle Qualificazioni dell'ADA

Qualificazioni che coprono tutti i RA dell'ADA

| Qualificazione | Repertorio | RA coperti | RA1 | RA2 | RA3 |
|--|------------|------------|-----|-----|-----|
| OPERATORE DI CALDARERIA | Abruzzo | 3 | X | X | X |
| Operatore dell'assemblaggio di macchinari e prodotti metallici | Basilicata | 3 | X | X | X |

| Qualificazione | Repertorio | RA coperti | RA1 | RA2 | RA3 |
|--|-----------------------|------------|-----|-----|-----|
| Operatore dell'assemblaggio di macchinari e prodotti metallici | Campania | 3 | X | X | X |
| Operatore meccanico di sistemi | Campania | 3 | X | X | X |
| OPERATORE MECCANICO DI SISTEMI | Emilia-Romagna | 3 | X | X | X |
| ASSEMBLAGGIO DI GRUPPI MECCANICI | Friuli Venezia Giulia | 3 | X | X | X |
| Montatore meccanico di sistemi | Lazio | 3 | X | X | X |
| Operatore meccanico di sistemi | Molise | 3 | X | X | X |
| OPERATORE MECCANICO DI SISTEMI | Veneto | 3 | X | X | X |

Qualificazioni che coprono uno o più RA dell'ADA

| Qualificazione | Repertorio | RA coperti | RA1 | RA2 | RA3 |
|--|------------|------------|-----|-----|-----|
| Operatore meccanico-costruzioni su m.u. | Campania | 2 | X | X | |
| INSTALLATORE E MANUTENTORE MECCANICO | Lombardia | 2 | X | X | |
| OPERATORE ALLA PRODUZIONE DI ELETTROCATETERI | Lombardia | 2 | X | X | |
| MECCANICO ARMAIOLO | Lombardia | 1 | X | | |
| Operatore di assemblaggio | Sardegna | 2 | X | X | |

| Qualificazione | Repertorio | RA coperti | RA1 | RA2 | RA3 |
|---|-----------------------|------------|-----|-----|-----|
| Addetto agli impianti automatizzati | Sicilia | 2 | X | | X |
| TECNICO MECCATRONICO DELL'INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE DI SISTEMI ROBOTIZZATI | Veneto | 2 | X | X | |
| Qualificazioni che coprono una o più attività dell'ADA | | | | | |
| Qualificazione | Repertorio | RA coperti | RA1 | RA2 | RA3 |
| CONDUTTORE MACCHINE UTENSILI | Friuli Venezia Giulia | 0 | | | |
| AIUTANTE NELLE LAVORAZIONI DI SALDOCARPENTERIA | Friuli Venezia Giulia | 0 | | | |
| OPERATORE MECCANICO - COSTRUZIONI SU MU | Piemonte | 0 | | | |
| ADA.10.02.13 (ex ADA.7.53.158) - Programmazione della manutenzione e riparazione di macchine e impianti | | | | | |
| Tabelle di equivalenza AdA | | | | | |
| Sezione in aggiornamento | | | | | |
| Tabelle delle Qualificazioni dell'ADA | | | | | |
| Qualificazioni che coprono tutti i RA dell'ADA | | | | | |
| Qualificazione | Repertorio | RA coperti | RA1 | RA2 | |
| Operatore per la manutenzione di macchinari destinati alla produzione | Calabria | 2 | | X | X |

| Qualificazione | Repertorio | RA coperti | RA1 | RA2 |
|--|-------------------|-----------------------|------------|------------|
| TECNICO NELLA GESTIONE E MANUTENZIONE DI MACCHINE E IMPIANTI | Emilia-Romagna | 2 | X | X |
| Manutentore sistemi di automazione | Liguria | 2 | X | X |
| Manutentore meccanico | Liguria | 2 | X | X |
| Operatore meccanico | Piemonte | 2 | X | X |
| Tecnico delle operazioni di riparazione e manutenzione di macchinari e impianti meccanici ed elettrici | Puglia | 2 | X | X |
| Operatore/operatrice per la manutenzione di macchinari destinati alla produzione | Puglia | 2 | X | X |
| Operatore/operatrice per la manutenzione di impianti elettrici | Puglia | 2 | X | X |
| Manutentore mecatronico di impianti automatizzati | Sicilia | 2 | X | X |
| Addetto alla manutenzione di macchinari destinati alla produzione | Toscana | 2 | X | X |
| Addetto alla manutenzione di impianti elettrici | Toscana | 2 | X | X |
| Tecnico delle operazioni di riparazione e manutenzione di macchinari e impianti meccanici ed elettrici | Toscana | 2 | X | X |
| Tecnico della manutenzione industriale | Valle d'Aosta | 2 | X | X |
| Tecnico delle manutenzioni meccaniche | Valle d'Aosta | 2 | X | X |

| Qualificazione | Repertorio | RA coperti | RA1 | RA2 |
|---|------------|---------------|-----|-----|
| TECNICO DELLA MANUTENZIONE DI MACCHINE, IMPIANTI E SISTEMI DI AUTOMAZIONE | Veneto | 2 | X | X |
| TECNICO MECCATRONICO DELL'INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE DI SISTEMI ROBOTIZZATI | Veneto | 2 | X | X |
| Qualificazioni che coprono uno o più RA dell'ADA | | | | |
| Qualificazione | Repertorio | RA coperti | RA1 | RA2 |
| EFFETTUARE LA VERIFICA DEL FUNZIONAMENTO DI IMPIANTI OLEODINAMICI | Lombardia | 1 | X | |
| INSTALLATORE E MANUTENTORE ELETTRICO ED ELETTRONICO | Lombardia | 1 | X | |
| INSTALLATORE E MANUTENTORE MECCANICO | Lombardia | 1 | X | |
| INSTALLATORE E MANUTENTORE DI SISTEMI DI AUTOMAZIONE INDUSTRIALE | Lombardia | 1 | X | |
| Responsabile della progettazione e realizzazione degli interventi di manutenzione e della predisposizione e controllo del budget di manutenzione | Puglia | 1 | | X |
| Responsabile della progettazione e realizzazione degli interventi di manutenzione e della predisposizione e controllo del budget di manutenzione | Toscana | 1 | | X |
| Qualificazioni che coprono una o più attività dell'ADA | | | | |

| Qualificazione | Repertorio | RA coperti | RA1 | RA2 |
|--|------------|------------|-----|-----|
| TECNICO DELLA MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DI APPARECCHI E DISPOSITIVI DIAGNOSTICI E DEL COLLAUDO SUGLI INTERVENTI DI MANUTENZIONE/RIPARAZIONE | Calabria | 0 | | |
| MECCANICO ARMAIOLO | Lombardia | 0 | | |
| OPERATORE MECCANICO - MONTAGGIO E MANUTENZIONE | Piemonte | 0 | | |
| OPERATORE MECCANICO | Sicilia | 0 | | |
| Tecnico della manutenzione e riparazione di apparecchi e dispositivi diagnostici e del collaudo sugli interventi di manutenzione/riparazione | Toscana | 0 | | |

Competenze

Titolo: Effettuare montaggio e assemblaggio di gruppi, sottogruppi e particolari della produzione armiera

Descrizione: Effettuare montaggio e assemblaggio di gruppi, sottogruppi e particolari della produzione armiera

Obiettivo: Effettuare montaggio e assemblaggio di gruppi, sottogruppi e particolari della produzione armiera

Attività associate alla Competenza

Attività dell' AdA ADA.10.02.04 (ex ADA.7.49.150) - Lavorazioni per deformazione/asportazione con macchine tradizionali associate:

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

effettuati

Predisposizione delle richieste di forniture

Redazione di report di produzione e di collaudo

Attività dell' AdA ADA.10.02.10 (ex ADA.7.52.156) - Assemblaggio e montaggio di componenti meccaniche associate:

Risultato atteso:RA1: Predisporre i macchinari, a partire dalle specifiche ricevute, regolando i parametri in base al tipo di montaggio/assemblaggio da effettuare

Predisposizione dei macchinari per la realizzazione del montaggio/assemblaggio (es. cambio tipo, regolazioni, regolazione parametri macchina-impianto, cambio programma macchina-impianto)

Risultato atteso:RA2: Eseguire il montaggio/assemblaggio delle parti meccaniche in base alle specifiche tecniche ricevute, monitorando in itinere il funzionamento delle componenti ed eseguendo le operazioni di disassemblaggio e ri-assemblaggio in presenza di anomalie e avendo cura di mantenere i macchinari e le attrezzature utilizzate

Esecuzione del montaggio dei particolari meccanici

Esecuzione ri-lavorazioni (disassemblaggio e ri-assemblaggio)

Manutenzione ordinaria dei macchinari e degli attrezzi di montaggio e assemblaggio

Monitoraggio delle attività di funzionamento e recupero delle anomalie

Risultato atteso:RA3: Redigere i report di produzione sulla base dei format previsti, indicando le forniture necessarie e specificando gli eventuali collaudi effettuati e definendo e validando gli eventuali aggiornamenti di processo effettuati

Definizione degli aggiornamenti al processo di assemblaggio e installazione

Redazione di report e/o fogli di produzione e collaudo di componenti meccaniche

Validazione degli aggiornamenti al processo di assemblaggio/installazione

CONOSCENZE

Normativa sulla tutela della salute e sicurezza dei lavoratori in tutti i settori di attività privati o pubblici

Elementi di oleodinamica

Elementi di disegno meccanico

Elementi di Meccanica

Elementi di balistica

Elementi di pneumatica

Tecniche di armamento

Caratteristiche attrezzi e utensili per il montaggio e l'assemblaggio meccanico

Tecnologia del settore armiero

Tecniche di montaggio e assemblaggio di componenti meccaniche
Tecniche di assemblaggio di armi sportive

ABILITÀ/CAPACITÀ

Applicare procedure di sicurezza in produzione
Leggere il disegno di gruppi, sottogruppi e particolari meccanici per armi
Applicare tecniche di montaggio di gruppi, sottogruppi e particolari meccanici per armi
Applicare tecniche di montaggio di impianti oleodinamici e elettropneumatici per la produzione armiera
Applicare tecniche di assemblaggio di dispositivi d'arma
Utilizzare dispositivi di protezione individuali (DPI)
Leggere il disegno di schemi di impianti oleodinamici ed elettropneumatici
Utilizzare attrezzi e strumenti per il montaggio e l'assemblaggio meccanico

Titolo: Effettuare le operazioni di aggiustaggio di particolari e gruppi meccanici per armi

Descrizione: Effettuare le operazioni di aggiustaggio di particolari e gruppi meccanici per armi

Obiettivo: Effettuare le operazioni di aggiustaggio di particolari e gruppi meccanici per armi

Attività associate alla Competenza

Attività dell' AdA ADA.10.02.13 (ex ADA.7.53.158) - Programmazione della manutenzione e riparazione di macchine e impianti associate:

Risultato atteso:RA2: Implementare le procedure e i software gestionali, individuando i contratti con operatori esterni
Definizione delle procedure di manutenzione e dei piani di lavoro
Implementazione dei software gestionali
Individuazione dei contratti di servizio da attivare con fornitori esterni o ditte produttrici dei macchinari/impianti
Definizione della reportistica di manutenzione

CONOSCENZE

Normativa sulla tutela della salute e sicurezza dei lavoratori in tutti i settori di attività privati o pubblici
Elementi di disegno meccanico
Elementi di Meccanica
Tecniche di armamento
Elementi di balistica
Caratteristiche attrezzi e utensili per il montaggio/smontaggio e l'aggiustaggio meccanico
Tecnologia del settore armiero
Tecniche e parametri dei principali metodi di aggiustaggio

ABILITÀ/CAPACITÀ

Applicare procedure di sicurezza in produzione
Utilizzare dispositivi di protezione individuali (DPI)
Utilizzare attrezzi e strumenti per il montaggio e l'assemblaggio meccanico
Applicare procedure per individuare interventi di adattamento in opera da realizzare
Applicare tecniche e procedure di adattamento in opera di particolari e gruppi meccanici

Titolo: Effettuare la lavorazione di pezzi e complessivi meccanici per armi

Descrizione: Effettuare la lavorazione di pezzi e complessivi meccanici per armi

Obiettivo: Effettuare la lavorazione di pezzi e complessivi meccanici per armi

Attività associate alla Competenza

Attività dell' AdA ADA.10.02.10 (ex ADA.7.52.156) - Assemblaggio e montaggio di componenti meccaniche associate:

Risultato atteso:RA2: Eseguire il montaggio/assemblaggio delle parti meccaniche in base alle specifiche tecniche ricevute, monitorando in itinere il funzionamento delle componenti ed eseguendo le operazioni di disassemblaggio e ri-assemblaggio in presenza di anomalie e avendo cura di mantenere i macchinari e le attrezzature utilizzate
Esecuzione del montaggio dei particolari meccanici

Esecuzione ri-lavorazioni (disassemblaggio e ri-assemblaggio)
Manutenzione ordinaria dei macchinari e degli attrezzi di montaggio e assemblaggio
Monitoraggio delle attività di funzionamento e recupero delle anomalie

CONOSCENZE

Normativa sulla tutela della salute e sicurezza dei lavoratori in tutti i settori di attività privati o pubblici
Elementi di Meccanica
Tecnologia dei metalli
Macchine utensili per la lavorazione dei metalli
Elementi di disegno meccanico
Caratteristiche attrezzi e utensili meccanici
Tecniche di armamento
Elementi di balistica
Tecniche di restauro armi antiche
Tecnologia del settore armiero

ABILITÀ/CAPACITÀ

Applicare tecniche di lavorazione di pezzi meccanici e complessivi
Utilizzare attrezzi e macchine utensili tradizionali e CNC
Leggere i disegni tecnici di particolari e complessivi
Applicare tecniche di basculatura, incastonatura, incassatura e lucidatura
Applicare procedure per realizzare o riparare il movimento dell'arma
Utilizzare dispositivi di protezione individuali (DPI)
Applicare procedure di sicurezza in produzione

Codici ISTAT CP2021 associati

| Codice | Titolo |
|-----------|---|
| 6.2.4.1.3 | Elettromeccanici |
| 7.1.7.1.0 | Operatori di catene di montaggio automatizzate |
| 7.2.7.1.0 | Assemblatori in serie di parti di macchine |
| 7.2.7.4.0 | Assemblatori in serie di articoli in metallo, in gomma e in materie plastiche |
| 6.2.1.3.2 | Tracciatori |

| Codice | Titolo |
|---------------|---|
| 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 |
| 7.1.2.4.2 | Conduttori di macchine per l'estrusione e la profilatura di metalli |
| 3.1.3.1.0 | Tecnici meccanici |
| 3.1.3.4.0 | Tecnici elettronici |
| 2.2.1.3.0 | Ingegneri elettrotecnici e dell'automazione industriale |

Codici ISTAT ATECO associati

| Codice Ateco | Titolo Ateco |
|---------------------|---|
| 25.21.00 | Fabbricazione di radiatori e contenitori in metallo per caldaie per il riscaldamento centrale |
| 25.30.00 | Fabbricazione di generatori di vapore (esclusi i contenitori in metallo per caldaie per il riscaldamento centrale ad acqua calda) |
| 25.73.11 | Fabbricazione di utensileria ad azionamento manuale |
| 25.73.12 | Fabbricazione di parti intercambiabili per macchine utensili |
| 25.93.10 | Fabbricazione di prodotti fabbricati con fili metallici |
| 26.11.01 | Fabbricazione di diodi, transistor e relativi congegni elettronici |
| 26.11.09 | Fabbricazione di altri componenti elettronici |
| 26.12.00 | Fabbricazione di schede elettroniche assemblate |

| Codice Ateco | Titolo Ateco |
|---------------------|--|
| 26.20.00 | Fabbricazione di computer e unità periferiche |
| 26.30.10 | Fabbricazione di apparecchi trasmettenti radiotelevisivi (incluse le telecamere) |
| 26.30.21 | Fabbricazione di sistemi antifurto e antincendio |
| 26.30.29 | Fabbricazione di altri apparecchi elettrici ed elettronici per telecomunicazioni |
| 26.40.01 | Fabbricazione di apparecchi per la riproduzione e registrazione del suono e delle immagini |
| 26.40.02 | Fabbricazione di console per videogiochi (esclusi i giochi elettronici) |
| 26.51.10 | Fabbricazione di strumenti per navigazione, idrologia, geofisica e meteorologia |
| 26.51.21 | Fabbricazione di rilevatori di fiamma e combustione, di mine, di movimento, generatori d'impulso e metal detector |
| 26.51.29 | Fabbricazione di altri apparecchi di misura e regolazione, di contatori di elettricità, gas, acqua ed altri liquidi, di bilance analitiche di precisione (incluse parti staccate ed accessori) |
| 26.60.01 | Fabbricazione di apparecchiature di irradiazione per alimenti e latte |
| 26.60.02 | Fabbricazione di apparecchi elettromedicali (incluse parti staccate e accessori) |
| 26.60.09 | Fabbricazione di altri strumenti per irradiazione ed altre apparecchiature elettroterapeutiche |
| 27.11.00 | Fabbricazione di motori, generatori e trasformatori elettrici |
| 27.20.00 | Fabbricazione di batterie di pile ed accumulatori elettrici |
| 27.31.01 | Fabbricazione di cavi a fibra ottica per la trasmissione di dati o di immagini |
| 27.31.02 | Fabbricazione di fibre ottiche |
| 27.32.00 | Fabbricazione di altri fili e cavi elettrici ed elettronici |
| 27.33.09 | Fabbricazione di altre attrezzature per cablaggio |

| Codice Ateco | Titolo Ateco |
|---------------------|---|
| 27.40.01 | Fabbricazione di apparecchiature di illuminazione e segnalazione per mezzi di trasporto |
| 27.40.09 | Fabbricazione di altre apparecchiature per illuminazione |
| 27.51.00 | Fabbricazione di elettrodomestici |
| 27.52.00 | Fabbricazione di apparecchi per uso domestico non elettrici |
| 27.90.01 | Fabbricazione di apparecchiature elettriche per saldature e brasature |
| 27.90.02 | Fabbricazione di insegne luminose e apparecchiature elettriche di segnalazione |
| 27.90.03 | Fabbricazione di condensatori elettrici, resistenze, condensatori e simili, acceleratori |
| 27.90.09 | Fabbricazione di altre apparecchiature elettriche nca |
| 28.11.11 | Fabbricazione di motori a combustione interna (esclusi i motori destinati ai mezzi di trasporto su strada e ad aeromobili) |
| 28.11.20 | Fabbricazione di turbine e turboalternatori (incluse parti e accessori) |
| 28.12.00 | Fabbricazione di apparecchiature fluidodinamiche |
| 28.13.00 | Fabbricazione di altre pompe e compressori |
| 28.14.00 | Fabbricazione di altri rubinetti e valvole |
| 28.15.10 | Fabbricazione di organi di trasmissione (esclusi quelli idraulici e quelli per autoveicoli, aeromobili e motocicli) |
| 28.21.10 | Fabbricazione di forni, fornaci e bruciatori |
| 28.21.21 | Fabbricazione di caldaie per riscaldamento centrale |
| 28.21.29 | Fabbricazione di altre caldaie per riscaldamento |
| 28.22.01 | Fabbricazione di ascensori, montacarichi e scale mobili |
| 28.22.02 | Fabbricazione di gru, argani, verricelli a mano e a motore, carrelli trasbordatori, carrelli elevatori e piattaforme girevoli |
| 28.22.03 | Fabbricazione di carriole |

| Codice Ateco | Titolo Ateco |
|---------------------|---|
| 28.22.09 | Fabbricazione di altre macchine e apparecchi di sollevamento e movimentazione |
| 28.23.01 | Fabbricazione di cartucce toner |
| 28.23.09 | Fabbricazione di macchine ed altre attrezzature per ufficio (esclusi computer e periferiche) |
| 28.24.00 | Fabbricazione di utensili portatili a motore |
| 28.25.00 | Fabbricazione di attrezzature di uso non domestico per la refrigerazione e la ventilazione; fabbricazione di condizionatori domestici fissi |
| 28.29.10 | Fabbricazione di bilance e di macchine automatiche per la vendita e la distribuzione (incluse parti staccate e accessori) |
| 28.29.20 | Fabbricazione di macchine e apparecchi per le industrie chimiche, petrolchimiche e petrolifere (incluse parti e accessori) |
| 28.29.30 | Fabbricazione di macchine automatiche per la dosatura, la confezione e per l'imballaggio (incluse parti e accessori) |
| 28.29.91 | Fabbricazione di apparecchi per depurare e filtrare liquidi e gas per uso non domestico |
| 28.29.92 | Fabbricazione di macchine per la pulizia (incluse le lavastoviglie) per uso non domestico |
| 28.29.99 | Fabbricazione di altro materiale meccanico e di altre macchine di impiego generale nca |
| 28.30.10 | Fabbricazione di trattori agricoli |
| 28.30.90 | Fabbricazione di altre macchine per l'agricoltura, la silvicoltura e la zootecnia |
| 28.41.00 | Fabbricazione di macchine utensili per la formatura dei metalli (incluse parti e accessori ed escluse le parti intercambiabili) |
| 28.49.01 | Fabbricazione di macchine per la galvanostegia |
| 28.49.09 | Fabbricazione di altre macchine utensili (incluse parti e accessori) nca |
| 28.91.00 | Fabbricazione di macchine per la metallurgia (incluse parti e accessori) |
| 28.92.01 | Fabbricazione di macchine per il trasporto a cassone ribaltabile per impiego specifico in miniere, cave e cantieri |

| Codice Ateco | Titolo Ateco |
|---------------------|--|
| 28.92.09 | Fabbricazione di altre macchine da miniera, cava e cantiere (incluse parti e accessori) |
| 28.93.00 | Fabbricazione di macchine per l'industria alimentare, delle bevande e del tabacco (incluse parti e accessori) |
| 28.94.10 | Fabbricazione di macchine tessili, di macchine e di impianti per il trattamento ausiliario dei tessuti, di macchine per cucire e per maglieria (incluse parti e accessori) |
| 28.94.20 | Fabbricazione di macchine e apparecchi per l'industria delle pelli, del cuoio e delle calzature (incluse parti e accessori) |
| 28.94.30 | Fabbricazione di apparecchiature e di macchine per lavanderie e stirerie (incluse parti e accessori) |
| 28.95.00 | Fabbricazione di macchine per l'industria della carta e del cartone (incluse parti e accessori) |
| 28.96.00 | Fabbricazione di macchine per l'industria delle materie plastiche e della gomma (incluse parti e accessori) |
| 28.99.10 | Fabbricazione di macchine per la stampa e la legatoria (incluse parti e accessori) |
| 28.99.20 | Fabbricazione di robot industriali per usi molteplici (incluse parti e accessori) |
| 28.99.30 | Fabbricazione di apparecchi per istituti di bellezza e centri di benessere |
| 28.99.91 | Fabbricazione di apparecchiature per il lancio di aeromobili, catapulte per portaerei e apparecchiature simili |
| 28.99.92 | Fabbricazione di giostre, altalene ed altre attrezzature per parchi di divertimento |
| 28.99.93 | Fabbricazione di apparecchiature per l'allineamento e il bilanciamento delle ruote; altre apparecchiature per il bilanciamento |
| 28.99.99 | Fabbricazione di altre macchine per impieghi speciali nca (incluse parti e accessori) |
| 29.10.00 | Fabbricazione di autoveicoli |
| 29.20.00 | Fabbricazione di carrozzerie per autoveicoli, rimorchi e semirimorchi |
| 29.31.00 | Fabbricazione di apparecchiature elettriche ed elettroniche per autoveicoli e loro motori |

| Codice Ateco | Titolo Ateco |
|---------------------|--|
| 29.32.01 | Fabbricazione di sedili per autoveicoli |
| 29.32.09 | Fabbricazione di altre parti ed accessori per autoveicoli e loro motori nca |
| 30.20.01 | Fabbricazione di sedili per tram, filovie e metropolitane |
| 30.20.02 | Costruzione di altro materiale rotabile ferroviario, tranviario, filoviario, per metropolitane e per miniere |
| 30.30.01 | Fabbricazione di sedili per aeromobili |
| 30.40.00 | Fabbricazione di veicoli militari da combattimento |
| 30.91.11 | Fabbricazione di motori per motocicli |
| 30.91.12 | Fabbricazione di motocicli |
| 30.91.20 | Fabbricazione di accessori e pezzi staccati per motocicli e ciclomotori |
| 30.92.10 | Fabbricazione e montaggio di biciclette (incluse parti e accessori) |
| 30.92.20 | Fabbricazione di parti ed accessori per biciclette |
| 30.92.30 | Fabbricazione di veicoli per invalidi (incluse parti e accessori) |
| 30.92.40 | Fabbricazione di carrozzine e passeggini per neonati |
| 30.99.00 | Fabbricazione di veicoli a trazione manuale o animale |
| 32.30.00 | Fabbricazione di articoli sportivi |
| 32.50.11 | Fabbricazione di materiale medico-chirurgico e veterinario |
| 32.50.12 | Fabbricazione di apparecchi e strumenti per odontoiatria e di apparecchi medicali per diagnosi (incluse parti staccate e accessori) |
| 32.50.13 | Fabbricazione di mobili per uso medico, chirurgico, odontoiatrico e veterinario |
| 32.50.14 | Fabbricazione di centrifughe per laboratori |
| 32.99.14 | Fabbricazione di dispositivi per la respirazione artificiale (maschere a gas) |

| Codice Ateco | Titolo Ateco |
|---------------------|--|
| 33.20.01 | Installazione di motori, generatori e trasformatori elettrici; di apparecchiature per la distribuzione e il controllo dell'elettricità (esclusa l'installazione all'interno degli edifici) |
| 33.20.03 | Installazione di strumenti ed apparecchi di misurazione, controllo, prova, navigazione e simili (incluse le apparecchiature di controllo dei processi industriali) |
| 33.20.04 | Installazione di cisterne, serbatoi e contenitori in metallo |
| 33.20.05 | Installazione di generatori di vapore (escluse le caldaie per il riscaldamento centrale ad acqua calda) |
| 33.20.07 | Installazione di apparecchi medicali per diagnosi, di apparecchi e strumenti per odontoiatria |
| 33.20.08 | Installazione di apparecchi elettromedicali |
| 33.20.09 | Installazione di altre macchine ed apparecchiature industriali |
| 27.40.02 | Fabbricazione di luminarie per feste |
| 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 |

| Codice Ateco | Titolo Ateco |
|---------------------|--|
| 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 |
| 33.11.01 | Riparazione e manutenzione di stampi, portastampi, sagome, forme per macchine |
| 33.11.02 | Riparazione e manutenzione di utensileria ad azionamento manuale |
| 33.11.03 | Riparazione e manutenzione di armi, sistemi d'arma e munizioni |
| 33.11.09 | Riparazione e manutenzione di altri prodotti in metallo |
| 33.12.10 | Riparazione e manutenzione di macchine di impiego generale |
| 33.12.20 | Riparazione e manutenzione di forni, fornaci e bruciatori |
| 33.12.30 | Riparazione e manutenzione di macchine e apparecchi di sollevamento e movimentazione (esclusi ascensori) |
| 33.12.40 | Riparazione e manutenzione di attrezzature di uso non domestico per la refrigerazione e la ventilazione |
| 33.12.51 | Riparazione e manutenzione di macchine ed attrezzature per ufficio (esclusi computer, periferiche, fax) |
| 33.12.52 | Riparazione e manutenzione di bilance e macchine automatiche per la vendita e la distribuzione |
| 33.12.53 | Riparazione e manutenzione di macchine per le industrie chimiche, petrolchimiche e petrolifere |
| 33.12.54 | Riparazione e manutenzione di macchine per la dosatura, la confezione e l'imballaggio |
| 33.12.55 | Riparazione e manutenzione di estintori (inclusa la ricarica) |
| 33.12.59 | Riparazione e manutenzione di altre macchine di impiego generale nca |

| Codice Ateco | Titolo Ateco |
|---------------------|--|
| 33.12.91 | Riparazione e manutenzione di parti intercambiabili per macchine utensili |
| 33.12.99 | Riparazione e manutenzione di altre macchine per impieghi speciali nca (incluse le macchine utensili) |
| 33.13.03 | Riparazione e manutenzione di apparecchi medicali per diagnosi, di materiale medico chirurgico e veterinario, di apparecchi e strumenti per odontoiatria |
| 33.13.04 | Riparazione di apparati di distillazione per laboratori, di centrifughe per laboratori e di macchinari per pulizia ad ultrasuoni per laboratori |
| 33.13.09 | Riparazione e manutenzione di altre apparecchiature elettroniche (escluse quelle per le telecomunicazioni ed i computer) |
| 33.17.00 | Riparazione e manutenzione di materiale rotabile ferroviario, tranviario, filoviario e per metropolitane (esclusi i loro motori) |
| 95.11.00 | Riparazione e manutenzione di computer e periferiche |
| 95.12.01 | Riparazione e manutenzione di telefoni fissi, cordless e cellulari |
| 95.12.09 | Riparazione e manutenzione di altre apparecchiature per le comunicazioni |
| 33.19.09 | Riparazione di altre apparecchiature nca |

Istituto Nazionale per l'Analisi delle Politiche Pubbliche - Corso
d'Italia, 33 - 00198 Roma - C.F. 80111170587

Copyright 2025 INAPP | All Rights Reserved