

33.11 Riparazione e manutenzione di prodotti in metallo

Questa classe include la riparazione e la manutenzione dei prodotti metallici inclusi nella divisione 25 ad eccezione della riparazione e manutenzione di parti intercambiabili per macchine utensili classificata nella classe 33.12.

33.11.0 Riparazione e manutenzione di prodotti in metallo

Tenuto conto della rilevanza delle attività presenti in questa categoria la stessa viene dettagliata nelle seguenti sottocategorie

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**

- riparazione e manutenzione di armi da fuoco e di munizionamento (inclusa la riparazione di pistole destinate ad uso sportivo o ricreativo)

33.11.04 Riparazione e manutenzione di casseforti, forzieri, porte metalliche blindate**33.11.05 Riparazione e manutenzione di armi bianche****33.11.06 Riparazione e manutenzione di container****33.11.07 Riparazione e manutenzione di carrelli per la spesa****33.11.09 Riparazione e manutenzione di altri prodotti in metallo**

- riparazione di reti di condotti per generatori a vapore
- riparazione di cisterne, serbatoi e contenitori in metallo
- riparazione di bidoni in acciaio per trasporto e imballaggio
- riparazione e manutenzione di generatori di vapore o altro
- riparazione e manutenzione di impianti ausiliari per generatori di vapore: condensatori, economizzatori, surriscaldatori, collettori ed accumulatori di vapore
- riparazione e manutenzione di reattori nucleari (esclusi i separatori di isotopi)
- riparazione e manutenzione di parti di caldaie marine e per energia
- riparazione dei rivestimenti dei contenitori in metallo per caldaie e di radiatori
- riparazione volante mediante saldatura

Dalla classe 33.11 sono escluse:

- *affilatura di lame e seghe, cfr. 33.12*
- *riparazione di pallets e contenitori in legno per trasporto, cfr. 33.19*
- *riparazione di impianti di riscaldamento centrale eccetera, cfr. 43.22*

33.12 Riparazione e manutenzione di macchinari

Questa classe include la riparazione e la manutenzione di macchine ed apparecchiature industriali come l'affilatura e la sostituzione di lame e seghe su macchinari industriali, oppure servizi di riparazione tramite saldatura; la riparazione di macchine agricole ed altri macchinari ed apparecchiature industriali pesanti (ad esempio: carrelli elevatori ed altri apparecchi di movimentazione di materiali, macchine utensili, impianti di refrigerazione commerciale, macchine per l'edilizia e per miniere), cfr. divisione 28. Dalla classe è esclusa la manutenzione e riparazione di autoveicoli, cfr. divisione 45.

33.12.1 Riparazione e manutenzione di macchine di impiego generale**33.12.10 Riparazione e manutenzione di macchine di impiego generale**

- riparazione e manutenzione di motori a combustione interna (esclusi i motori per aeromobili, veicoli e motocicli ed incluse parti e accessori)
- riparazione di turbine e turboalternatori
- riparazione e manutenzione di pompe, compressori ed apparecchiature relative
- riparazione e manutenzione di apparecchiature fluidodinamiche e pneumatiche
- riparazione di valvole
- riparazione di ingranaggi e organi di trasmissione

33.12.2 Riparazione e manutenzione di forni, fornaci e bruciatori**33.12.20 Riparazione e manutenzione di forni, fornaci e bruciatori**

- riparazione e manutenzione di forni per processi industriali (esclusi i collettori termici per il riscaldamento centrale)

- 33.12.3 Riparazione e manutenzione di macchine e apparecchi di sollevamento e movimentazione (esclusi ascensori)**
- 33.12.30 Riparazione e manutenzione di macchine e apparecchi di sollevamento e movimentazione (esclusi ascensori)**
- riparazione e manutenzione di apparecchi di sollevamento e movimentazione
- 33.12.4 Riparazione e manutenzione di attrezzature di uso non domestico per la refrigerazione e la ventilazione**
- 33.12.40 Riparazione e manutenzione di attrezzature di uso non domestico per la refrigerazione e la ventilazione**
- riparazione e manutenzione di impianti di refrigerazione commerciale e attrezzature di purificazione dell'aria
- 33.12.5 Riparazione e manutenzione di altre macchine di impiego generale**

Tenuto conto della rilevanza delle attività presenti in questa categoria la stessa viene dettagliata nelle seguenti sottocategorie

- 33.12.51 Riparazione e manutenzione di macchine ed attrezzature per ufficio (esclusi computer, periferiche, fax)**
- **riparazione e manutenzione di macchine ed attrezzature per ufficio** (esclusi computer, periferiche, fax)
- riparazione e manutenzione di registratori di cassa
- **riparazione e manutenzione di fotocopiatrici**
- riparazione di calcolatrici, elettroniche o meno
- riparazione di macchine da scrivere
- 33.12.52 Riparazione e manutenzione di bilance e macchine automatiche per la vendita e la distribuzione**
- riparazione e manutenzione di macchine automatiche per la vendita e la distribuzione: bilance per uso commerciale, distributori automatici eccetera
- 33.12.53 Riparazione e manutenzione di macchine per le industrie chimiche, petrolchimiche e petrolifere**
- incluse parti e accessori
- 33.12.54 Riparazione e manutenzione di macchine per la dosatura, la confezione e l'imballaggio**
- riparazione e manutenzione di macchine automatiche per la dosatura, la confezione, l'imballaggio eccetera, incluso parti e accessori
- 33.12.55 Riparazione e manutenzione di estintori (inclusa la ricarica)**
- ricarica di estintori
- 33.12.59 Riparazione e manutenzione di altre macchine di impiego generale nca**
- riparazione e manutenzione di altre macchine di impiego generale nca, incluse parti e accessori
- riparazione e manutenzione di utensili portatili a motore
- 33.12.6 Riparazione e manutenzione di trattori agricoli**
- 33.12.60 Riparazione e manutenzione di trattori agricoli**
- 33.12.7 Riparazione e manutenzione di altre macchine per l'agricoltura, la silvicoltura e la zootecnia**
- 33.12.70 Riparazione e manutenzione di altre macchine per l'agricoltura, la silvicoltura e la zootecnia**
- riparazione e manutenzione di macchine agricole, per la silvicoltura e per il taglio del bosco
- 33.12.9 Riparazione e manutenzione di altre macchine per impieghi speciali (incluse le macchine utensili)**

Tenuto conto della rilevanza delle attività presenti in questa categoria la stessa viene dettagliata nelle seguenti sottocategorie

- 33.12.91 Riparazione e manutenzione di parti intercambiabili per macchine utensili**
- affilatura di lame e seghe
- 33.12.92 Riparazione e manutenzione di giostre, altalene, padiglioni da tiro al bersaglio ed altre attrezzature per parchi di divertimento**
- 33.12.99 Riparazione e manutenzione di altre macchine per impieghi speciali nca (incluse le macchine utensili)**
- riparazione e manutenzione di macchine utensili per il taglio, la formatura e lo stampaggio del metallo
- riparazione e manutenzione di altre macchine utensili (esclusi gli utensili portatili a motore)
- riparazione e manutenzione di macchine per la metallurgia
- riparazione e manutenzione di macchine per l'industria estrattiva, per l'edilizia e per l'estrazione di petrolio e di gas
- riparazione e manutenzione di macchine da miniera, cava e cantiere
- riparazione e manutenzione di macchine per la lavorazione dei prodotti alimentari, delle bevande e del tabacco
- riparazione e manutenzione di macchine per le industrie tessili, dell'abbigliamento e del cuoio, incluse parti e accessori: macchine e impianti per il trattamento ausiliario dei tessuti, macchine per cucire e per maglieria, macchine e apparecchi per l'industria delle pelli, del cuoio e delle calzature, apparecchiature e macchine per lavanderie e stirerie