Tecnica di diagnostica di macchine edili APF
Tecnico di diagnostica di macchine edili APF

Ingegneria meccanica

Il tecnico e la tecnica di diagnostica di macchine edili pianificano i lavori, diagnosticano i guasti e supervisionano le riparazioni e le attività di manutenzione, in particolare su gru e compressori. Consigliano la clientela e vendono prestazioni e attrezzature affidabili e durevoli.

Attività

Tecnica e manutenzione

- diagnosticare e riparare i guasti tramite moderni strumenti di controllo
- eseguire lavori complessi e adattare le macchine alle esigenze della clientela
- modificare i componenti nel rispetto delle norme sulla sicurezza sul lavoro, sulla tutela della salute e dell'ambiente
- realizzare e riparare sistemi idraulici, dispositivi di comfort e impianti elettrotecnici
- ottimizzare i sistemi delle macchine

Organizzazione e supervisione

- organizzare e distribuire i compiti, nonché supervisionare i collaboratori e le collaboratrici
- elaborare, pianificare e seguire la formazione di apprendisti e apprendiste

Gestione delle scorte e degli ordini

- gestire le scorte e ordinare i pezzi di ricambio
- preparare, eseguire e controllare gli ordini

Collaborazione e comunicazione

- consigliare, assistere e formare la clientela per la messa in servizio, le riparazioni e la manutenzione
- vendere prestazioni di riparazione e di assistenza, nonché macchine di cantiere
- collaborare con fornitori, tecnici e tecniche, meccanici e meccaniche, direzione e servizio amministrativo dell'azienda

Condizioni di lavoro

I tecnici le tecniche di diagnostica di macchine edili lavorano in ufficio, in officina o direttamente presso la clientela. Gli orari di lavoro sono generalmente regolari, ma possono variare in funzione degli interventi di riparazione.

Questi professionisti e queste professioniste possono trovare impiego presso garage, officine di riparazione o manutenzione, concessionarie specializzate in macchine edili o nei servizi tecnici comunali. È inoltre possibile esercitare l'attività in modo indipendente.

Attitudini e interessi

Attitudini

- Capacità di adattamento all'evoluzione tecnologica
- Capacità di analisi
- Senso commerciale
- Senso tecnico
- Spirito metodico
- Attitudine a lavorare in team
- Attitudine a dirigere e a gestire un team
- Capacità di sopportare rumori

Interessi

- Lavorare con macchinari
- Svolgere attività tecniche
- Dirigere e assumersi delle responsabilità

Formazione

Questa formazione è generalmente modulare e si acquisisce parallelamente all'esercizio della professione.

Corsi di formazione

Tutte le offerte

https://www.orientamento.ch/it/ricerca/formazioni?profession=128531

Durata

- da 2 a 3 anni

Condizioni di ammissione

- le condizioni di ammissione figurano nel **regolamento d'esame** ↗
  https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/download/8373

Titolo

- attestato professionale federale (APF) di tecnico o tecnica di diagnostica di macchine edili

Formazione continua

Diploma federale

Maestro/a meccanico/a di macchine edili EPS
https://www.orientamento.ch/it/professioni/maestro-a-meccanico-a-di-macchine-edili-eps

Maestro/a meccanico/a di macchine agricole EPS

Maestro/a meccanico/a d'apparecchi a motore EPS
https://www.orientamento.ch/it/professioni/maestro-a-meccanico-a-dapparecchi-a-motore-eps

Professioni simili

Professione

Meccanico/a diagnostico/a d'automobili APF

https://www.orientamento.ch/it/professioni/meccanico-a-diagnostico-a-dautomobili-apf

Ulteriori informazioni

Numero Swissdoc

0.570.9.0

Link utili

Associazione Svizzera dell'industria delle macchine edili (VSBM)
https://www.vsbm.ch/fr

(in francese e tedesco)

AM Suisse
https://www.amsuisse.ch/it/home-am-suisse

Associazione dei datori di lavoro tecnica agricola, metalcostruzione, fabbri maniscalchi

Basi legali
https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/43951?lang=fr