

# Montatore/trice di ascensori

**assemblare, modernizzare, installare, posare, regolare, controllare**

I montatori e le montatrici di ascensori rendono la nostra vita più confortevole. Installano ascensori sul posto. Il loro lavoro è molto vario: una volta si deve modernizzare un sistema di ascensori, un'altra volta si deve installare un ascensore per passeggeri in un edificio residenziale o un ascensore ad alte prestazioni in un edificio amministrativo.

I montatori e le montatrici di ascensori discutono le installazioni con il responsabile dell'installazione e la direzione del cantiere. Installano ascensori ad alte prestazioni in squadra, ma per le installazioni più piccole lavorano da soli. In cantiere controlla-

no il materiale consegnato e installano tutti i componenti dell'ascensore, che siano meccanici, elettromeccanici ed elettronici. Posizionano binari e porte, posano i cavi, assemblano attrezzature, apparecchiature e comandi, installano i cavi di sospensione e cablano l'impianto. Infine, regolano l'ascensore.

I montatori e le montatrici di ascensori lavorano in modo responsabile e con tanta concentrazione, perché oltre alla propria sicurezza, devono anche assicurare quella delle altre persone, garantendo un elevato standard di sicurezza.



## Cosa e per cosa?

- ▶ Affinché un ascensore non sia solo sicuro dal punto di vista tecnico e costruttivo, dal punto di vista della sicurezza, il montatore di ascensori rispetta anche gli standard legali e le norme di sicurezza.
- ▶ Affinché un nuovo ascensore in un grattacielo sia completato in tempi ragionevoli, il montatore di ascensori lavora come parte di una squadra, assegnando i compiti appropriati a ogni persona coinvolta.
- ▶ Affinché la montatrice di ascensori abbia sotto controllo le sequenze di lavoro dei lavori di servizio, le pianifica in anticipo e, se necessario, coinvolge altri lavoratori qualificati.
- ▶ Affinché la montatrice di ascensori abbia a disposizione i pezzi di ricambio giusti per gli interventi di manutenzione sugli ascensori di una clinica privata, li ordina per tempo.

## Fatti

**Accesso** Tirocinio come polimeccanico/a AFC o costruttore/trice d'impianti e apparecchi AFC o 5 anni di esperienza professionale nell'industria meccanica o metallurgica.

**Formazione** 4-6 mesi di perfezionamento dopo aver completato la formazione di base nell'industria meccanica o metallurgica.

**Gli aspetti positivi** I montatori e le montatrici di ascensori si recano in luoghi diversi in cui gli ascensori devono essere costruiti, mantenuti o riparati. In questo modo incontrano anche professionisti di ogni tipo e vedono diversi settori di attività dall'interno.

**Gli aspetti negativi** La riparazione di un ascensore in un parcheggio sotterraneo durante l'inverno può essere piuttosto fredda. Al contrario, si può sudare quando è piena estate e si deve prolungare il vano ascensore superiore sul tetto di un nuovo edificio.

**Buono a sapersi** In questa professione bisogna assemblare componenti meccanici, elettromeccanici ed elettrici, renderli funzionali e, a seconda dei casi, metterli in funzione. La capacità di lavorare in squadra e senza errori garantisce la sicurezza degli ascensori.

## Profilo dei requisiti

	favorevole	importante	molto importante
affidabilità			████████████████████
capacità di lavorare in gruppo	██████████		
competenze tecniche		████████████████████	
costituzione robusta		██████████████████	
destrezza manuale		██████████████████	
flessibilità		██████████████████	
indipendenza		██████████████████	
mobilità		██████████████	
nessun daltonismo	██████████		
nessun disturbo dell'equilibrio / vertigini			████████████████████

## Percorsi di carriera

↑	Ingegnere/a meccanico/a SUP, ingegnere/a di sistemi SUP (Bachelor)
↑	Tecnico/a SSS in costruzioni meccaniche, tecnico/a SSS in tecnica dei sistemi (diploma federale)
↑	Dirigente di produzione industriale EPS, dirigente in facility management e manutenzione EPS (diploma federale)
↑	Specialista in manutenzione APF, specialista del servizio tecnico APF (attestato professionale federale)
↑	Tecnico/a di assistenza, capo/a montatore/trice
↑	Montatore/trice di ascensori
↑	Polimeccanico/a AFC o titolo equivalente (vedi ammissione)