

Arbejder du med lodning? Så skal du bruge en punktudsug.

Lodning producerer farlig røg og dampe, der indeholder partikler, der er farlige at indånde. Ved at placere en udsug med udsugningsarm og udsugningsdyse på arbejdspladsen så tæt på loddekilden som muligt, opfanges de farlige partikler. De farlige partikler går gennem et filtersystem og er indkapslet, så de ikke kan komme ud igen. Enkel vedligeholdelse af udsugningen er påkrævet, det vil sige udskiftning af filteret cirka en gang årligt for at sikre udsugningens funktion. Til flerskifts eller større loddemaskiner kræves større filtre eller hyppigere filterskift. Det kunne ikke være nemmere at sikre, at personalet har det godt, og at arbejdspladsen er sund.

Hvad er det ved loddedampe, der er farligt? I lodderøg og loddedampe kan der for eksempel være tinoxider, zinkoxider, kobberoxider og kulbrinter. Nogle gange kan der også være formaldehyd og isocyanater. Hvad der er i loddedampene afhænger af de kemikalier, materialer og stoffer, der bruges i loddeprocessen. Det er dog klart, at der er mange farlige partikler i loddedampe, som ikke bør indåndes. Når vi indånder de farlige partikler, kommer de ind i vores luftveje, ned i lungerne og derefter ind i vores blod, som cirkulerer i hele vores krop og ud til alle vores organer. En udsug med den rigtige type filter og tilbehør såsom en udsugningsarm og den rigtige udsugningsdyse der opfanger og indkapsler de farlige partikler.

ULTs LRA-serie er udsugningsenheder, der er specielt designet til forskellige loddeprocesser. Udsugningsenhederne fås i mange forskellige størrelser og udformninger. Det er vigtigt at gennemgå arbejdspladsen for udsugningen, så du får et udsug med en tilstrækkelig kraftig ventilator og det korrekte filtersæt. Der er forskelligt tilbehør, som også kan være meget anvendeligt, såsom automatisk tænd/sluk for maskintilslutning eller en fodkontakt til tænd/sluk ved manuel lodning. Kontakt os, så hjælper vi dig med at finde det rigtige udsugningssystem.

Til udsugningsenheden forbinder du så tilbehøret, såsom en antistatisk slange eller rør til en loddemaskine, eller du tilslutter en antistatisk udsugningsarm til manuel lodning. En udsugningsarm skal være fleksibel, så den kan justeres på arbejdspladsen. En udsugningsdyse er forbundet til udsugningsarmen, som normalt er penformet ved lodning, men nogle vælger i stedet en udsugningsdyse, der ligner et mellemrum, eller en fladskærm, der kan placeres bag arbejdsområdet, så den ikke er i vejen. ULTs udsug er fremstillet i Tyskland "Made in Germany" og er af meget høj kvalitet. SOLECTRO har været forhandlere for ULT i mange år og vi har et tæt samarbejde med ULT-specialister inden for forskellige arbejdsmiljøer, arbejdspladser og funktioner. Vi hjælper dig med at udvikle det rigtige udsugningssystem med de rigtige filtre og tilbehør til din arbejdsplads.

