



Udsugningsarm med T-rørs forlænger fra 4 op til 7,5 meter

Vare:	Varenummer
WELDEX 2 meter	120900
WELDEX 3 meter	120901
WELDEX 4 meter	120902
90° Rørbøjning	120113
T-rørs forlængersæt komplet	120126
Forlængerrør for T-rør	120121

Med et T-rørs forlængersæt kan den ønskede arbejdsradius udvides helt op til 7,5 meter. Forlængersættet kan bruges på både Weldex og Welflex produktserierne.

WELDEX punktudsuger er konstrueret således, at sugehovedet nemt kan placeres op mod arbejdspladsen. Herved forhindres dampe og støv i at nå medarbejderens åndezone.

Sugehovedet er monteret på en sugearm med selv bærende led og derfor frit nå ud til den ønskede placering uden generende støttearme. Rørdesignet betyder at der kun er et mindre sugetab mellem ventilator og sugehoved i forhold til en konstruktion af flexslanger.

WELDEX punktudsugeren er godkendt efter gældende CE-standard, og har bevist sit værd igennem mere end 30 års globalt brug indenfor produktion, industri og laboratorier.

Hvis der ikke findes centraludsugning, så kan punkt-udsugeren også kombineres med en VETADEX ventilator.

En WELDEX punktudsuger leveres som standard med et plast sugehoved med regulerbart luftspjæld. Disse sugehoveder er fremstillet af flammehæmmende polypropylen, der opfylder de gældende normer i brandklasse B1, som angivet i DIN 4102.

Sugehovedet og sugearmen kan bruges trinløst, og kan bevæges både lodret og vandret. Indvendigt i plast sugehovedet er der mulighed for at montere både arbejdslys, samt et fintmasket gnistfang.

En WELDEX sugearm har en rørdiameter på Ø 150mm. og findes i 2, 3 og 4 meter modeller som kan monteres på et forlængersæt. I så fald skal punktudsugeren kombineres T-rørsforlængersæt som kan forlænge den eksisterende sugearm med 2 meter.

Et ekstra forlængerrør på yderligere 1,5 meter kan kobles på T-røret. En standard sugearm kan herved forlænges med op til 3,5 meter og have en total arbejdsradius på op til 7,5 meter.

Montage

WELDEX armen monteres på et T-rørs forlængersæt som indeholder to væg konsoller og et T-rør samt et forlængerrør såfremt det er nødvendigt

Hvis der skal monteres en ventilator, så fastspændes den på vægkonsollet med en lynkobling der muliggør indstilling af ventilatorens afgangsstuds i den ønskede retning.

Vedligeholdelse

Der er ingen nævneværdig vedligeholdelse på WELDEX punktudsugeren. Hele designet er baseret på en idé om stabil drift, med et minimum af vedligeholdelse. Kun glideskiven mellem konsol og rørbøjning bør smøres med siliconefedt med passende mellemrum.

Ventilatorhjellets lameller kan renses enten via lufttryk, eller med en børste og evt. en mild sæbevands opløsning. BEMÆRK! Olie og fedt ødelægger friktionsskiverne.

Ventilator

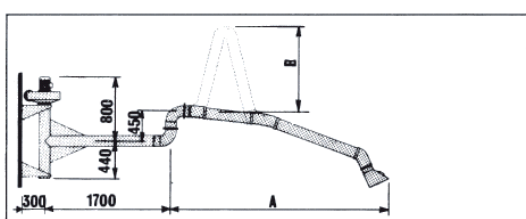
Der kan anvendes to udsugningssystemer til WELDEX seriens punktudsugnings arme. Centraludsug for flere sugesteder, eller enkeltugs, monteret på hvert sugested.

VETADEx ventilator programmet omfatter fem typer ventilatorer til enkelt sug. Ved installation af op til tre punktugsugere opnåes den bedste økonomi ved at bruge en ventilator pr. punktugsuger.

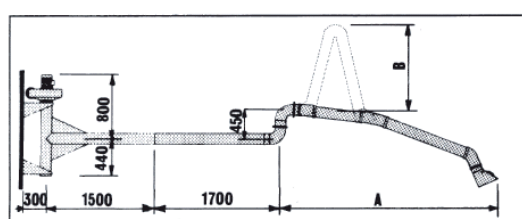
Bemærk at motoren skal forbindes til passende kontakt og eludtag.

Målskitse:

For yderligere detaljer om ophæng og pladskrav, se venligst nedenstående målskitse.



WELDEX MED T-RØR



WELDEX MED T-RØR OG FORLÆNGERLED

Mål i mm			Emner til T-rørs forlæng	Varenr.
A	B	C		
2200	750		2 m svingarm	120900
3200	1250		3 m svingarm	120901
4200	1750		4 m svingarm	120902

Ekstraudstyr, tilbehør og reservedele

VETADEx Halogen lampe Lampe sikrer en passende belysning i arbejdszonen, hvilket reducerer antallet af fejl i produktionen og højner samtidig sikkerhedsniveauet.

Lampen monteres indvendigt i sugehovedet, således at det ikke er til gene for den daglige arbejdsgang. Lampen skal forbindes til en 12V transformer. Det er muligt at tilslutte lampen til en afbryder på selve sugehovedet for nem betjening.

VETADEx strømstyring

Ved at installere en automatisk VETADEx kontrol af spændingsfeltet fra for eksempel et svejseværk, er det muligt at opnå en betragtelig reduktion af el-forbruget til ventilatoren.

Spændingsvagten monteres mellem sstrømkilden og frobrugeren. Vagten registrerer en stigning i spændingen ved aktivering af eksempelvis svejseværket eller en slibe-, malekabine, som så

aktiverer ventilatoren.

Ved brug af spændingsvagten undgås desuden unødigt udsugning af opvarmet luft.

VETADEx gnistfang

Gnistfanget fra VETADEx er designet specielt til VETADEx sugehovederne og passer derfor både til sugehovedet i plast som det i metal.

Gnistfanget anbefales der hvor der forekommer en produktion med brændbare produkter, eller hvor en ekstra sikkerhed for at ingen fremmed-legmer suges op i punktudsugeren. Gnistfanget hjælper med til at hindre at der udbræder brand i restprodukter i røgsugeren, filteret eller udsugning-ens udgang.

Metal sugehoved

I udvalgte arbejdsområder kan det være fordelagtigt at påmontere et sugehoved i metal. Udgvænet i metal er lavet i jern og herefter pulverlakeret i sort.

Sugehovedet og sugearmen fra VETADEx findes også i en rustfri udgave.



Forlængerdele	Varenr.	Kg.
T-rørssæt, komplet	120126	34
T-rør	121152	17
Bøjning for T-rør	121075	5
Forlængerrør for T-rør	120121	10
90° forlænget bøjning	120060	7
Tilbehør	Varenr.	Kg.
Halogen lampe 20W	120110	0,5
Spændingskontrol	121414	3,0
Gnistfang	120190	0,3
Metalsugehoved Ø150	120069	1,5
Reservedele	Varenr.	Kg.
Sugehoved Ø150, plast	121050	1
Flexslange sæt for led, sort	120158	1
Elastiksæt, sort	121113s	0,3
Kontakter for sugehoved	121107	0,1