



WELDEX 2, 3 & 4 meter med udvendige led

Vare:	Varenummer:
WELDEX 2 meter med udvendige led	120903
WELDEX 3 meter med udvendige led	120904
WELDEX 4 meter med udvendige led	120905
90 ° Rørbøjning	120113
Konsol for væg/loft	120114
Ventilator; for yderligere information om vores ventilatorserie, rekvirer venligst brochure	

WELDEX punktudsuger med udvendige led er konstrueret til de særligt krævende opgaver, hvor der ønskes en så stor luftgennemstrømning som muligt. Det uhindrede flow sikrer yderligere at der ikke akkumuleres støv og væsker inde i udsugningsarmen, da der ikke er noget internt skelet det kan fæstne sig på.

En WELDEX sugearm har som standard en rørdiameter på Ø150mm. og findes i 2, 3 og 4 meter modeller. Hvis en længere punktudsuger er ønsket kan den forlænges op til 7,5 meter, rekvirer venligst en brochure herom, eller se mere på www.vetadex.dk.

Denne model findes også i en Ø200mm. udgave.

En WELDEX punktudsuger, leveres som standard med et plast sugehoved med regulerbart luftspjæld. Punktudsugeren skal kombineres med et væg/loft konsol, samt en 90° rørbøjning. Sugearmen og sugehovedet bruges trinløst, og kan bevæges både lodret og vandret.

Sugehovedet kan derfor nemt placeres op mod arbejdspladsen. Herved forhindres dampe og støv i at nå medarbejderens åndezone. Sugehovedet er monteret yderst på sugearmen med og de udvendige selvbærende led, kan punktudsugeren nå ud til den ønskede placering. Rørdesignet med udvendige led betyder at der kun er et minimalt sugetab mellem ventilator og sugehoved i forhold til en konstruktion med indvendige led eller af flexslanger.

Indvendigt i plast sugehovedet er der mulighed for at montere både arbejdslys, samt et fintmasket gnistfang.

Disse sugehoveder er fremstillet af flammehæmmende polypropylen, der opfylder de gældende normer i brandklasse B1, som angivet i DIN 4102.

Hvis der ikke findes centraludsugning, så kan punktudsugeren også kombineres med en VETADEX ventilator. En WELDEX udsugningsarm er godkendt efter gældende CE-standard.

Montage

WELDEX udsugningsarmen monteres på et væg/loft konsol, eller på en HANDYMASTER mobil udsugning, med en flange og pakning. Ventilatoren kan fastspændes på vægkonsollet med en lynkobling der muliggør indstilling af ventilatorens afgangsstuds i den ønskede retning. For yderligere information om HANDYMASTER, henvises venligst til www.vetadex.dk

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 silicone fedt med passende mellemrum.

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

Ventilator

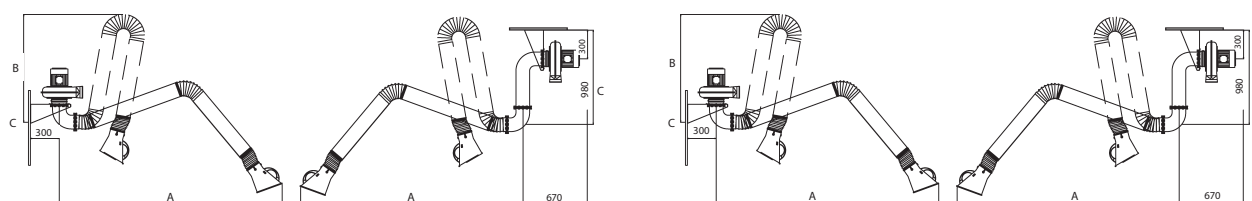
Der kan anvendes to udsugningssystemer til WELDEX-seriens punktudsugnings arme.

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 punktudsugere opnåes den bedste økonomi ved at bruge én ventilator pr. punktudsuger. Bemærk at motoren skal forbindes til passende kontakt og eludtag.

Målskitse

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



Mål i mm			Emner til vægmont.	Varenr.
A	B	C		
2200	750		2 m svingarm	120903
3200	1250		3 m svingarm	120904
4200	1750		4 m svingarm	120905

Mål i mm			Emner til loftmont.	Varenr.
A	B	C		
	660		1 stk. 90° bøjning	120113
	980		1 stk. 90° forlænget bøjning	120060

Ekstraudstyr, tilbehør og reservedele

VETADEX halogenlampe

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. Der er muligt at tilslutte lampen til en afbryder på selve suge-hovedet for nem betjening.

VETADEX strømstyring

Ved at installere en automatisk VETADEX kontrol af spændingsfeltet fra eksempel et svejseværk, er det muligt at opnå en betragtelig reduktion af elforbruget til ventilatoren. Spændingsvagten monteres mellem strømkilden og forbrugeren. Vagten registrerer en stigning i spændingen ved aktivering af eksempelvis et svejseværk eller en slibe/malekabin, som så aktiverer ventilatoren.

Ved brug af spændingsvagten undgås desuden unødigt udsugning og spild 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 hvor der forekommer en produktion med brændbare produkter, eller som ekstra sikkerhed for at fremmedlegemer ikke suges op i punktudsugeren. Gnistfanget hjælper med til at hindre at der udbryder brand i restprodukter i punktudsugeren, filteret eller udsugningens udgang.

Metal sugehoved

I udvalgte arbejdsområder kan det være fordelagtigt at påmontere et sugehoved i metal. Udgaven 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
Forlængerør 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 sætforled, sort	120158	1
Elastiksæt, sort	121113s	0,3
Kontakter for sugehoved	121107	0,1