

MULTISMART™ ARM

FLEXIBEL UTSUGSARM

Flexibel arm med en extern balansmekanism. Parallelogramsystem, tillsammans med gasfjädrar, säkerställer jämn rörelse och exakt positionering av armen.

MultiSmartArm finns i tre olika diametrar och två längder. Det har utformats för intensiv användning.



APPLIKATIONER

MultiSmart Arm är avsedd för användning för följande applikationer:

- MIG-MAG/GMAW svetsning
- TIG svetsning
- rörtråds-svetsning
- pinn/MMAW-svetsning



SPECIFIKATIONER

Dimensioner och egenskaper

Material:	<ul style="list-style-type: none"> • rör • huv • slangar 	<ul style="list-style-type: none"> • aluminium • plåt • PVC-belagd polyamidväv med invävd stålspiral
Färg:	<ul style="list-style-type: none"> • rör • huv + slangar 	<ul style="list-style-type: none"> • gul RAL 1004 • svart

Omgivande och processförutsättningar

Processtemperatur:	<ul style="list-style-type: none"> • min. 5°C • nom. 20°C • max. 70°C
Max. relativ fuktighet	90%
Även för användning utomhus	nej
Lagring	<ul style="list-style-type: none"> • 5-45°C • relativ fuktighet max. 90%

Produktkombinationer

FUA-1800 FUA-2100	utsugsfläkt
---------------------	-------------

Leveransomfattning

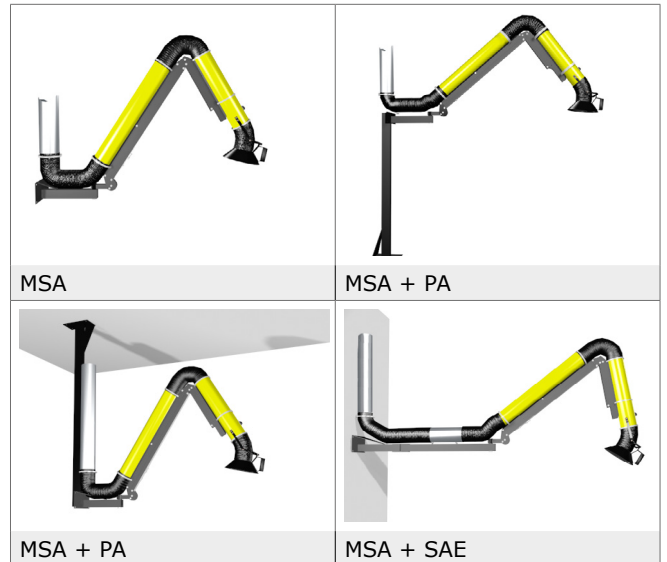
Beställningsinformation

Antal/förpackning	1
-------------------	---

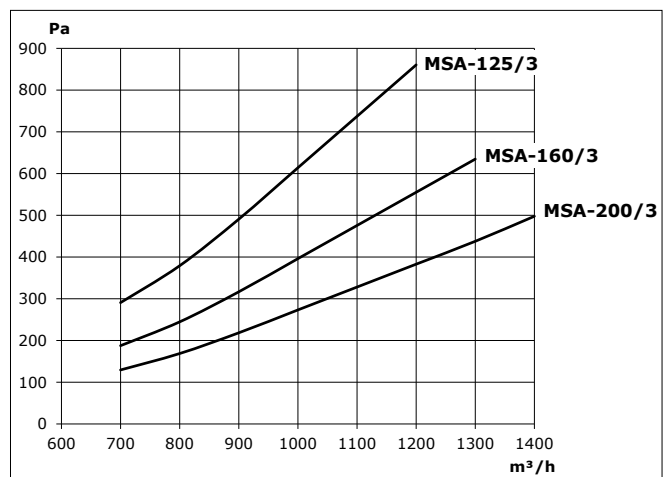
Leveransdata

Harmoniserad tullkodex	84219990
------------------------	----------

MONTERINGSMÖJLIGHETER



TRYCKFALL



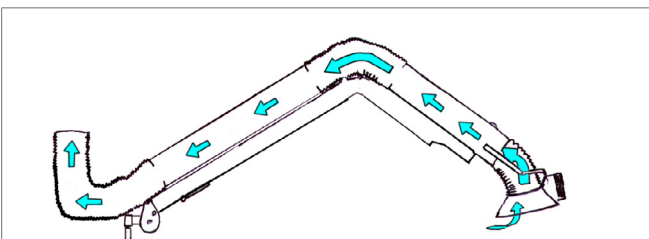
Återstående specifikationer

	MSA-125/3	MSA-125/4	MSA-160/3	MSA-160/4	MSA-200/3	MSA-200/4
■ Dimensioner och egenskaper						
Diameter	Ø 125 mm		Ø 160 mm		Ø 200 mm	
Trattöppning	Ø 253 mm		Ø 288 mm		Ø 328 mm	
Längd	3 m	4 m	3 m	4 m	3 m	4 m
Vikt (netto)	22,5 kg	27,5 kg	23,5 kg	29 kg	24,5 kg	30,5 kg
■ Prestanda						
Max luftflöde	400-700 m ³ /h		800-1400 m ³ /h		1300-2000 m ³ /h	
■ Tillval och tillbehör						
Förlängning	SAE-125/4	-	SAE-160/4	-	SAE-200/4	-
Pelare: • 1,1 m • 2,2 m	PA-110 PA-220		PA-110 PA-220		PA-110 PA-220	
Manuell av/på strömbrytare för montage på tratten	S-100		S-100		S-100	
Manuell av/på strömbrytare, inkl. LED arbetsbelysning	LL-5.5/24-125		LL-5.5/24-160		LL-5.5/24-200	
Avstängningsspjäll	DAMPER-125		DAMPER-160		DAMPER-200	
■ Produktkombinationer						
Utsugsfläkt	FUA-1800		FUA-1800 FUA-2100		FUA-2100 FUA-3000	
Monteringsfäste för fläkt	MB-FUA/S1		MB-FUA/S1		MB-FUA/S1 (FUA-2100) MB-FUA/S2 (FUA-3000)	
■ Beställningsinformation						
Artikel nr.	0000101211	0000101214	0000101212	0000101215	0000101213	0000101216
Alternativ: MSA+SAE		0000101211 0000101253		0000101212 0000101254		0000101213 0000101255
■ Leveransdata						
Bruttovikt						
Paketdimension (L x B x H)						
Harmoniserad tullkodex	84219990		84219990		84219990	

FUNKTIONER OCH FÖRDELAR



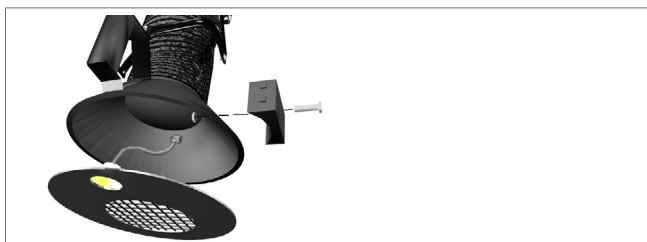
Parallelogram balanssystem med inre fjädrar garanterar smidighet med en beröring och enastående stabilitet



ClearThru-design för maximal luftvolym



Litet underhåll på grund av extern balansmekanism



Manuell av/på strömbrytare, inkl. LED arbetsbelysning (tillbehör)

Applikation begränsningar

Använd **inte** produkten för följande applikationer eller följande omständigheter: polering i kombination med slipning, svetsning eller andra applikationer som genererar gnistor (fibrer från polering eller slipmedel från slipskivor är i hög grad brännbara och utgör en stor risk för filterbränder när det utsätts för gnistor), laserskärning av aluminium, oljedimma, tung oljedimma i svetsröken, ljusbågsskärning, utsug av aggressiv rök eller gaser (tex. från syror, från alkaline, från lödpasta som innehåller lithium) utsug av heta gaser (mer än 70 grader Celsius kontinuerlig), slipning av aluminium och magnesium, termisk sprutning, utsug av våt cement, sågdamm, träddamm mm, brinnande cigaretter, cigarrer, oljiga trasor eller andra brinnande partiklar, föremål och syror, explosiva miljöer eller explosiva omständigheter/gaser

Produkttyp

MultiSmart Arm

Artikel nr.

se beställningsinformation

Produktkategori

utsugsarmar

Version

160221/A

Kontrollera alltid senaste versionen på www.plymovent.com