

## ECONOMYARM

### FLEXIBEL UTSUGSARM

Slangarm med fjäder balanserad support mekanism. Avtagbar tratt med trattnät och manuellt spjäll. Armen är roterbar 360°.

EconomyArm finns i två olika typer:

- typ **H**: för hängande montage (väggfäste ingår)
- typ **S**: för stående montage (tex. på ett mobilt filter)



### APPLIKATIONER

EconomyArm är avsedd för användning för följande applikationer:

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



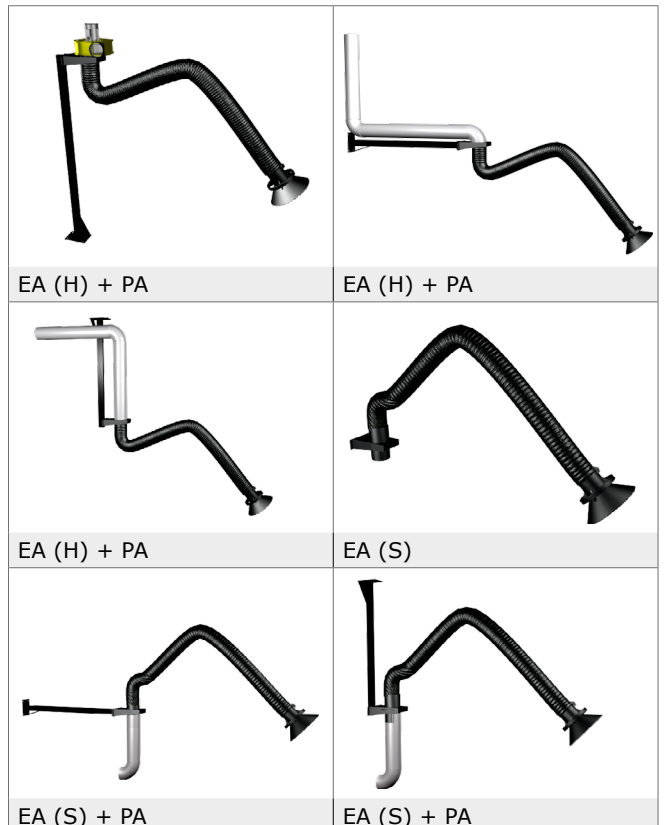
### SPECIFIKATIONER

■ Dimensioner och egenskaper	
Diameter:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• rör: Ø 160 mm</li> <li>• trattöppning: Ø 300 mm</li> </ul>
Slangmaterial	flamsäker PVC, förstärkt med invävd stålspiral
Färg	svart
■ Prestanda	
Rekommenderat flöde	800-1200 m <sup>3</sup> /h
■ Omgivande och processförutsättningar	
Processtemperatur:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• min.: 5°C</li> <li>• nom.: 20°C</li> <li>• max.: 70°C</li> </ul>
Relativ fuktighet	90%
Även för användning utomhus	nej
Lagring	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5-45°C</li> <li>• relativ fuktighet max. 90%</li> </ul>
■ Tillval och tillbehör	
S-100	manuell av/på strömbrytare för montage på tratten
LL-5.5/24-160	manuell av/på strömbrytare, inkl. LED arbetsbelysning
■ Produktkombinationer	
<b>EA-2/H   EA-3/H   EA-4/H</b>	
FUA-1800   FUA-2100	utsugsfläkt
FM-15   FM-25   FM-35   FM-45	förlängningsbom
ERC	frånluftskena
PA-110/160   PA-220/160	pelare
SLE-30	förlängningsbom

### EA-2/S | EA-3/S | EA-4/S

MobilePro	mobilt filter för svetsrök
■ Leveransomfattning	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• H typ: slangarm ( i delar) – Väggfäste</li> <li>• S typ: slangarm (i delar)</li> </ul>	
■ Beställningsinformation	
Antal/förpackning	1
■ Leveransdata	
Harmoniserad tullkodex	84219990

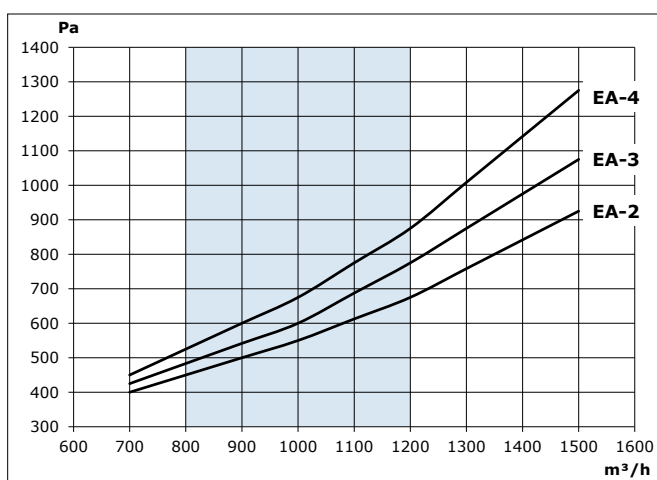
### MONTERINGSMÖJLIGHETER



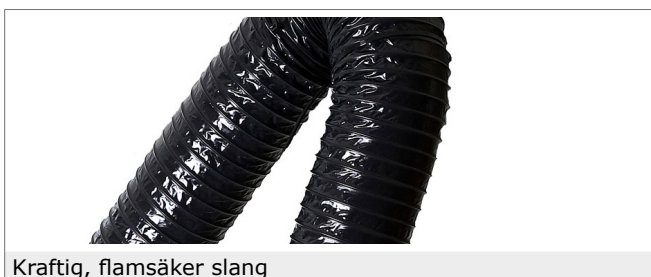
### TRYCKFALL

### Återstående specifikationer

	EA-2/H	EA-2/S	EA-3/H	EA-3/S	EA-4/H	EA-4/S
<b>■ Dimensioner och egenskaper</b>						
Längd	2 m	2 m	3 m	3 m	4 m	4 m
Vikt (netto)	17,5 kg	14,5 kg	21 kg	16,5 kg	23 kg	20 kg
<b>■ Beställningsinformation</b>						
Artikel nr.	0000101141	0000111793	0000101143	0000101149	0000101146	0000101151
<b>■ Leveransdata</b>						
Bruttovikt	18,5 kg	15 kg	22 kg	17,5 kg	24 kg	21 kg
Paket-dimension	1200 x 300 x 400 mm	1600 x 300 x 500 mm		2100 x 300 x 500 mm		2270 x 300 x 500 mm



### FUNKTIONER OCH FÖRDELAR



#### 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	EA
Artikel nr.	se beställningsinformation
Produktkategori	utsugsarmar
Version	200619/0

Kontrollera alltid senaste versionen på  
[www.plymovent.com](http://www.plymovent.com)