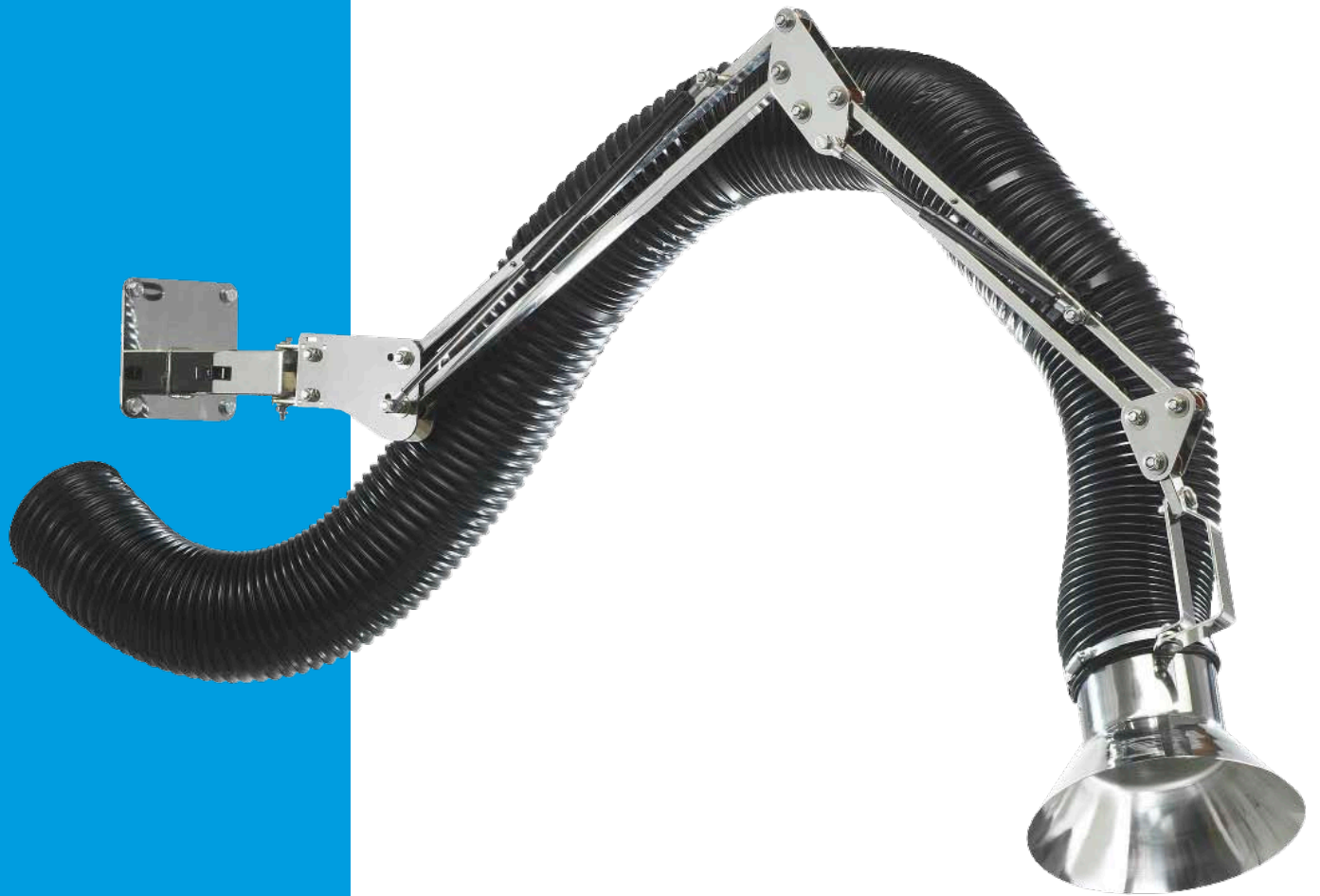


ORIGINAL<sup>®</sup>  
**Plymoth**

# Super M



# MILTECH

## Super-M ATEX - Afzuigarm van zuurbestendig hoogglans gepolijst roestvast staal (V4A), lengtes 1,5 tot 4 mtr. in diameters Ø 110-160 mm.

Door een afzuigarm moeten dampen, gassen en stof direct bij de bron worden afgezogen voordat deze worden ingeademd of zich kunnen verspreiden door de ruimte. Hierdoor wordt een betere en gezondere werkomgeving gecreëerd, er is minder slijtage aan de machines en de schoonmaakkosten zullen verminderd worden. Voorwaarde is dat de afzuigarm licht en makkelijk te gebruiken is. Plymoth is hiervoor de beste keuze.

### Farmaceutische-, voedingsmiddelen- en chemische industrie

De Super-M is gemaakt voor de zwaarste eisen in de farmaceutische-, voedingsmiddelen- en chemische industrie. Elk onderdeel is gemaakt van zuurbestendig, hoogglans gepolijst, roestvast staal: muursteen, parallellogram ondersteuning, handvat, mondstuk, klep, bouten en moeren.

### Het mondstuk is het geheim achter de efficiency

De mondstukken zijn ontwikkeld in samenwerking met een van de grootste bedrijven in de chemische industrie. Het 150° mondstuk is voor gassen. Dit mondstuk ontwikkeld een tornado effect: dit verbetert de breedte en dieptewerking voor optimale afzuiging.

### Belangrijkste kenmerken:

- De afzuigarm is geschikt voor explosiegevaarlijke omgevingen. Met de statische elektriciteit geleidende slang (weerstand  $10^4$  Ohm) is de arm goedgekeurd voor explosie gevaarlijke omgevingen: ATEX zones 1/21 en 2/22, ATEX: EX II 2D/G.
- Alle oppervlakten zijn hoogglans gepolijst met een gladheid van  $< 0,8$  micron voor makkelijk schoonmaken en desinfecteren.
- De slanguiteinden zijn dicht voor maximale hygiëne.
- Als accessoire is een RVS afsluitklep leverbaar.
- Verkrijgbaar in diameters Ø 110 mm. en Ø 160 mm. met verschillende afzuigmondstukken.
- De Super-M kan in een autoclaaf gesteriliseerd worden.
- Perfect gebalanceerd: de externe parallellogram ondersteuning met gasveren zorgt ervoor dat het mondstuk zeer licht beweegt en in alle posities stabiel is.



Super-M compleet met wandconsole, RVS mondstuk, PVC slang, elektrisch geleidend, weerstand  $10^4$  Ohm.

### Uitvoeringen: mondstuk en slangdiameter

	 Slang DN 110mm	 Slang DN 110mm	 Slang DN 110mm	 Slang DN 160mm
Super-M 1.5 m (0.25 m+1.5 m)	P-331ex	P-343ex	P-337ex	P-178ex
Super-M 2 m (0.5 m+1.5 m)	P-332ex	P-344ex	P-338ex	P-179ex
Super-M 2,2 m (0.25 m+2 m)	P-333ex	P-345ex	P-339ex	P-180ex
Super-M 2,5m (0.5 m+2 m)	P-334ex	P-346ex	P-340ex	P-181ex
Super-M 3 m (0.5 m+3 m)	P-335ex	P-347ex	P-341ex	P-182ex
Super-M 4 m (0.5 m+0.6 m+3 m)	P-336ex	P-348ex	P-342ex	P-183ex
Afsluitklep RVS	P-483	P-482	P-482	P-484