

## แขนดูดควันและไอจากการเชื่อม NEX MD

ด้วยกำลังลมairflows ที่สูงและจุดpressure drop ที่ต่ำ ทำให้แขนดูด NEX MD เป็นตัวเลือกที่ดีมากสำหรับงานควันเชื่อมระดับปานกลางจนถึงงานเชื่อมหนัก



แขนกลดูดควันเชื่อมของ NEX MD เป็นหนึ่งในแขนกลที่เป็นที่นิยม เมื่อมีการไหลของอากาศสูงและการสกัดที่มีอุณหภูมิสูงกว่าปกติ เครื่องสกัดควันเชื่อมถูกออกแบบมาเป็นพิเศษสำหรับสภาพแวดล้อมการทำงานที่มีควันไอระเหยหรือฝุ่นที่ไม่ระเบิด สถานที่ทำงานโดยทั่วไปคืออุตสาหกรรมการผลิตโลหะ หรืออุตสาหกรรมประเภทอื่น ๆ ซึ่งจำเป็นต้องมีการสกัดด้วยการไหลของอากาศขนาดใหญ่

การประยุกต์ใช้งานนี้สามารถเชื่อมด้วยเลเซอร์พลาสมา หรือพ่นด้วยมือ การฉีดพ่นด้วยโลหะ การเจียร หรือกระบวนการทางอุตสาหกรรมอื่น ๆ ซึ่งจำเป็นต้องมีแขนยึดที่สมดุลและตั้งได้ง่าย Nederman NEX MD เป็นชุดดูดควันเชื่อมและแขนดูดฝุ่นที่มาพร้อมกับฝาครอบแบบใหม่

ท่อที่มีเส้นผ่านศูนย์กลาง 160 มม. (6,3 ") ร่วมกับระบบแขนภายนอก ทำให้อากาศไหลเวียนได้ดีและลดแรงดันต่ำ Nederman NEX MD จึงเหมาะกับการใช้งานปานกลางถึงหนัก แขนมีให้เลือก 4 แบบยาว 2-5 ม. (6.6-16 ฟุต)

- แขนถูกแขวนโดยวงล้อที่แข็งแรง ซึ่งจะช่วยให้ผลิตภัณฑ์นี้หมุนได้ 360 องศา
- มีความยืดหยุ่นในทุกทิศทางและจัดตำแหน่งได้ง่ายดาย
- กลไกการรองรับแขนถูกห่อหุ้ม ซึ่งป้องกันได้จากสิ่งสกปรก
- สามารถติดตั้งได้รวมกันกับตัวยึด แขนต่อขยายที่แตกต่างกัน หรือติดตั้งบนรางท่อไอเสีย

Product name	แขนดูดควันและไอจากการเชื่อม NEX MD
Noise level (dB(A))	66
Installation	ในอาคาร
Fume temperature	Max 70° C (158 F)
Extraction arm diameter (mm)	160
Airflow (m³/h)	1300
Colour	Blue
Diameter, hose (mm)	



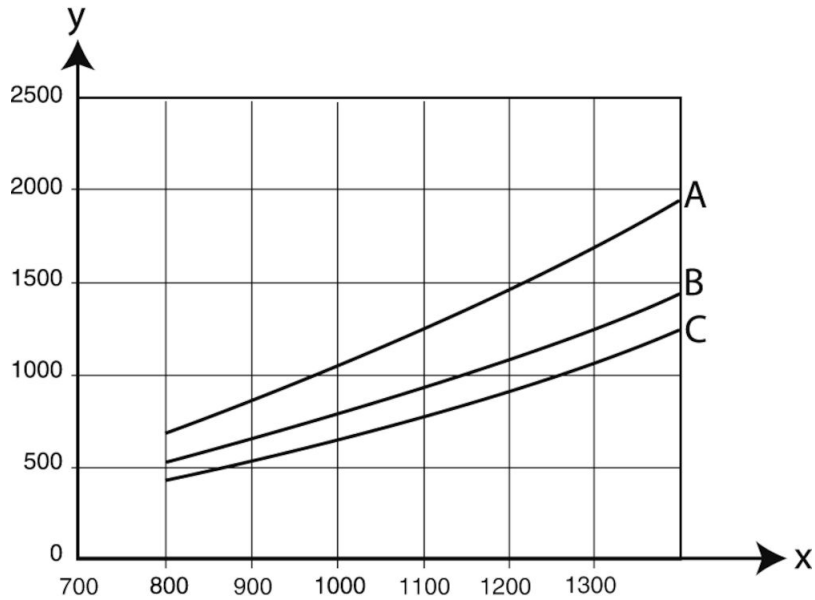
# แขนดูดควันและไอจากการเชื่อม NEX MD

Description	Arm length (m)	Weight (kg)	รุ่น
ชุดแขนกลรุ่น NEX MD	2	16	10561032
ชุดแขนกลรุ่น NEX MD	3	20	10561132
แขนกลดูดฝุ่นรุ่น NEX MD	4	27	10561232
แขนกลดูดฝุ่นรุ่น NEX MD	5	32	10561332

## แขนดูดควันและไอจากการเชื่อม NEX MD

	อุปกรณ์เสริม	หมายเลขชิ้นส่วน
	LED Light kit and fan start NEX MD	10376923
	LED lamp for fume extractor (replacement)	10376969
	Spark protection for Original/NEX MD-hood	10551335
	Transformer 230/250V to 24V, 25 VA	10363189
	Transformer 230/250 V to 24 V. 75 VA.	10361560
	Wall bracket for fume extractor	10372215
	Wall bracket for 4-5 m NEX arms	10372722
	Airflow indicator 500-4500 Pa	10375373
	Airflow indicator 40-600 Pa	10375374
	Support 1m NEX	10512732
	Support 2m NEX	10512832
	Kit extension NEX MD/HD 1m	10510332
	Kit extension NEX MD/HD 2m	10510432

## แบนด์ควันและไอจากการเชื่อม NEX MD



X: airflow, m<sup>3</sup>/h, Y: static pressure Pa,

A: 5 m, B: 4 m, C: 2 m and 3 m

# แขนดูดควันและไอจากการเชื่อม NEX MD

mm (inch)

