

# XM 20 TORCH



## TECHNISCHE DATEN

	Maßeinheit	XM 20 TORCH
Motortyp		2   Bypass-Motoren
Leistung	kW - HP	2,6 – 3,4
Spannung   Frequenz	V Hz	230   50/60
max. Unterdruck	mBar	250
max. Luftmenge	m³/h	380
Saugstutzen	Ø mm	50
Schalldruckpegel – (EN ISO 3744)	dB(A)	72
Behälterkapazität	L	20
Masse	mm	420 X 520
Gesamthöhe	mm	994
Gewicht	Kg	38
<u>Hauptfilter</u>		
Typ		Filterpatrone
Filterfläche  Durchmesser (Staubklasse EN 60335-2-69)	cm²   mm	34.000   305 IFA/BGIA M-PES AL
Filtermaterial		Antistatischer Polyester
Abreinigung		Jet Clean®
<u>Absolutfilter – Optional</u>		
Filterfläche (Staubklasse– EN 1822)	cm²	22.000 H14
Filtermaterial		Glasfaser



E  
I  
N  
P  
H  
A  
S  
I  
G

# XM 20 TORCH



E  
I  
N  
P  
H  
A  
S  
I  
G  
↑



## Motortyp

Es kommen zwei Bypass-Motoren im Einsatz. Beide Motoren werden gleichzeitig und ferngesteuert gestartet. Sie sind in einem robusten Metallgehäuse eingebaut. Eine großzügige Schaumstoffdämmung sorgt für eine sehr niedrige Geräuschentwicklung.



## Jet Clean® Abreinigung

Der XM20JC ist mit dem Jetclean- Abreinigungssystem ausgestattet. Über eine manuell zu öffnende Klappe strömt während des Betriebs Luft in die Kammer des Saugers. Durch den entstehenden Sog verwirbelt die Luft im Gehäuse und reinigt das Filterelement ab. Ein optionaler manueller Absperrschieber verriegelt die Zuluft des Ansaugstutzens und erhöht die Effizienz der Abreinigung. Nach der Entriegelung des Absperrschiebers kann die Absaugung fortgeführt werden.

## Optionales Zubehör

HEPA 14 | Absolutfilter (EN 1822-5)



## FILTERPATRONE BIA- KLASSE M

Die Abscheidung erfolgt über eine BIA- Klasse M Filterpatrone mit einem Abscheidegrad von 99,9%. Eine hohe Filterfläche sorgt für lange Standzeiten. Das bedeutet, dass alle Partikel bis zu einer Korngröße von 1µ abgeschieden werden. Motoren und Bediener werden somit vor Schmutzbelastungen geschützt.



## Behälter

Das abgesaugte Material wird in einem robusten Metallbehälter gesammelt, der bequem zu entnehmen ist und 4 verstärkte Rollen sorgen für eine optimale Manövrierfähigkeit des Behälters.



## Fernbedienung

An einer Seite des Geräts ist ein Sensor installiert, mit dem das Vakuum direkt vom Schweißgerät ferngesteuert werden kann. Wenn der Bediener mit dem Erdungskabel in den Clip eintaucht, beginnt das Gerät abzusaugen.