

AR20

Generador de aire comprimido para robots de cepillado

Los robots de cepillado neumático TEGRAS requieren aire comprimido para su funcionamiento. Por eso, hemos diseñado unos generadores de aire que se adaptan a los requerimientos de trabajo a realizar con las mejores prestaciones como: El máximo caudal y presión de aire en conexión monofásica, nivel sonoro bajo para trabajos nocturnos, poder trabajar en continuo sin calentamiento y además, una gran portabilidad.



EQUIPOS COMPATIBLES ▼



MULTIPRO. Equipo de limpieza de conductos de extracción. Págs. 5-6



FORTE. Equipo de limpieza de conductos de extracción. Pág. 7



Tecnología de paletas

Sistema patentado de "paletas" deslizantes mediante las cuales se obtiene un elevado volumen y presión de aire. La auto refrigeración le permite trabajar 24 horas seguidas.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Alimentación eléctrica	400V 50Hz	220V 50Hz	110V 60Hz
Sección min. cable alimentación	2,5 mm ² 3,88 x 10 3 in ²		
Presión nominal	10 bar 145,04 psi		
Entrega de aire (5 bar 72,52 psi)	240 l/min 8,48 cfm		
Capacidad de recepción	360 l/min 12,71 cfm		
Potencia	2,2 kW		
Nivel de ruido	70 dB		
Temperatura límite de servicio	5 - 40°C 41 - 104°F		
Temperatura de salida	> 75°C > 167°F		
Aceite residual en aire comprimido	< 3 ppm		
Capacidad círculo hidráulico	1,5 litros 0,4 gal		
Material estructura exterior	Acero inoxidable		
Peso	50 kg 110,23 lb		
Dimensiones (L x A x Al)	802 x 565 x 390 mm 31,5 x 22,3 x 15,35 inches		

