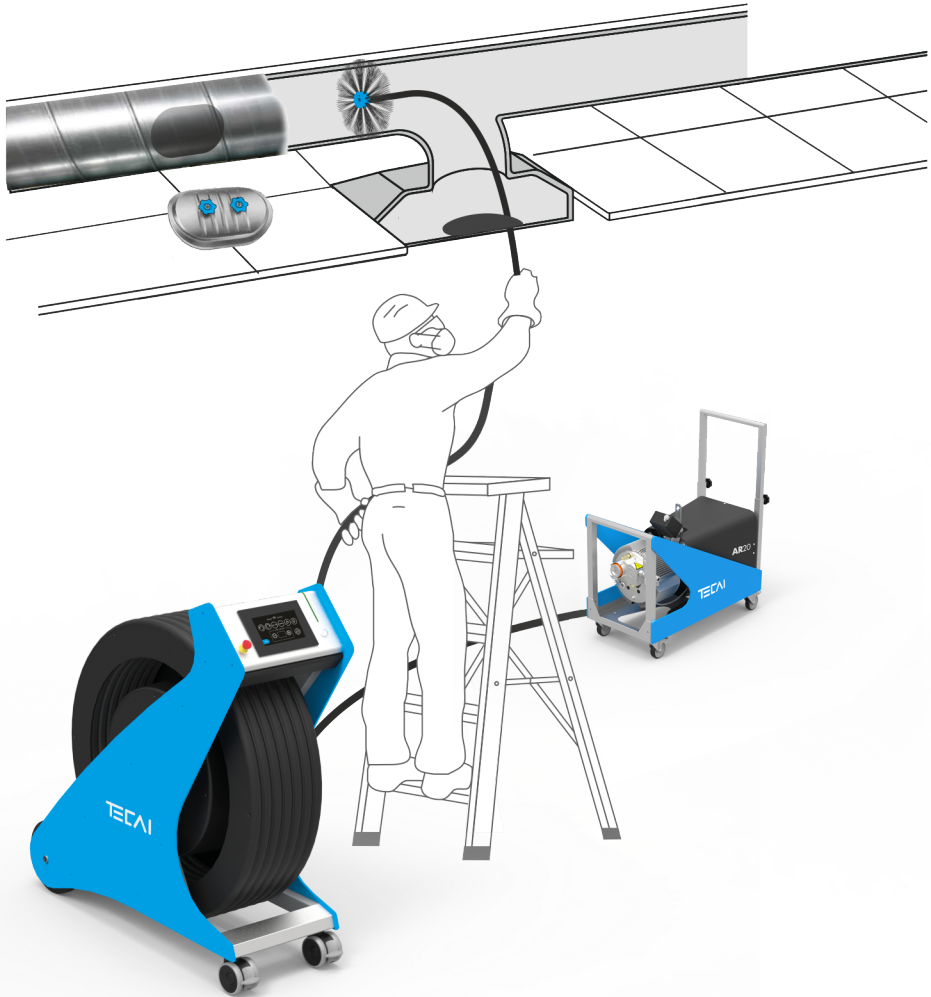


AR20

Máquina para gerar ar comprimido

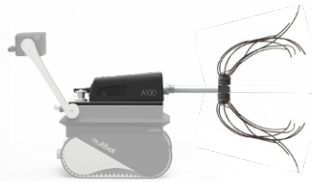
Os robôs de escovagem pneumática TECAI requerem ar comprimido para o seu funcionamento. Por este motivo, temos geradores de ar concebidos que se adaptam aos requisitos do trabalho a ser realizado com as melhores características, tais como: Máximo fluxo de ar e pressão na ligação monofásica, baixo nível de ruído para trabalho noturno, trabalho contínuo.



DISPOSITIVOS COMPATÍVEIS



PROAIR. Equipo neumático de cepillado para conductos de aire
Pages. 15-16



MULTIBOT. Robot multifunción de limpieza, inspección y sellado de conductos de aire.
Págs. 9-14



Tecnologia de paletes
Sistema "palete" deslizante patenteado através do qual uma alta volume e pressão de ar. O auto-refrigeração permite que você trabalhe 24 horas seguidas.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Alimentação elétrica	400V 50Hz	220V 50Hz	110V 60Hz
Secção min. cabo de alimentação	2,5 mm ² 3,88 x 10 3 in ²		
Pressão nominal	10 bar 145,04 psi		
Fornecimento de ar [5 bar 72,52 psi]	240 l/min 8,48 cfm		
Capacidade de recepção	360 l/min 12,71 cfm		
Potência	2,2 kW		
Nível de ruído	70 dB		
Limite de temperatura funcionando	5 - 40°C 41 - 104°F		
Temperatura Saindo	> 75°C > 167°F		
Óleo residual no ar	< 3 ppm		
Capacidade do circuito hidráulica	1,5 l 0,4 gal		
Material da estrutura	Aço inoxidável		
Peso	50 kg 110,23 lb		
Dimensões [C x L x A]	802 x 565 x 390 mm 31,5 x 22,3 x 15,35 inches		