



47103767
Edition 9
Tháng 3 2019

Súng vắn bu lông khí nén

Dòng 2145QiMAX và 2155QiMAX

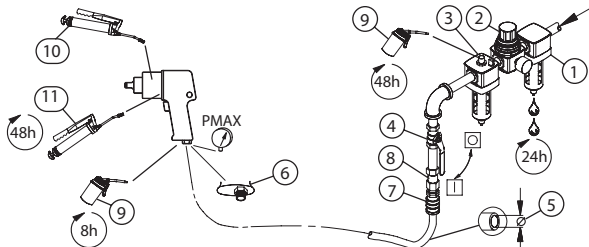
Thông tin sản phẩm

VI Thông tin sản phẩm



Lưu lại tài liệu

IR Ingersoll Rand®



(Dwg. 47132782)

①②③		⑤	⑥	⑦	⑨	⑩	⑪		
IR # - NPT	IR # - BS	inch (mm)	NPT	IR #	IR #	IR #	cm ³	IR #	cm ³
C38341-810	C383D1-810	1/2 (13)	3/8	MSCF44	10P	105-1lb	4	105-1lb	4

Thông tin An toàn Sản phẩm

Mục đích sử dụng:

Các Súng vận bu lông khí nén được thiết kế để tháo và lắp các chốt ren.

Để biết thêm thông tin, hãy tham khảo Hướng dẫn sử dụng Thông tin An toàn Sản phẩm Súng vận bu lông khí nén mẫu 04580916.

Hướng dẫn sử dụng có thể được tải xuống từ ingersollrandproducts.com.

Hệ thống quản lý điện năng

Đối với các models có hệ thống quản lý điện năng, hệ thống này cho phép người vận hành giảm công suất đầu ra tối đa theo chiều thuận. Hệ thống quản lý điện năng không ảnh hưởng đến công suất phát theo hướng ngược lại.

Điều chỉnh nguồn, xoay Bộ điều chỉnh nguồn đến chỉ báo mức mong muốn.

Các chỉ báo mức công suất là để tham khảo và KHÔNG chỉ ra một công suất cụ thể. Công suất đầu ra có thể được giảm hơn nữa theo chiều thuận hoặc nghịch bằng cách sử dụng van tiết lưu.

Thông số kỹ thuật

Model	Kiểu	Khẩu		Vòng mỗi phút	Gợi ý Phạm vi mô-men xoắn	
		Loại	Cỡ		Thuận chiều ft-lb (Nm)	Đảo ngược ft-lb (Nm)
2145QiMAX 2145QiMAX-A 2145QiMAX-AP	Súng	Vuông	3/4"	1150	200-900 [1100 Max.] (271-1220) [1491 Max.]	200-1000 [1350 Max.] (271-1356) [1830 Max.]
2145QiMAX-3	Súng	Vuông 3" mở rộng	3/4"	1150	200-900 [1100 Max.] (271-1220) [1491 Max.]	200-1000 [1350 Max.] (271-1356) [1830 Max.]
2145QiMAX-6	Súng	Vuông 6" mở rộng	3/4"	1150	200-900 [1100 Max.] (271-1220) [1491 Max.]	200-1000 [1350 Max.] (271-1356) [1830 Max.]
2155QiMAX 2155QiMAX-A	Súng	Vuông	1"	1150	200-900 [1100 Max.] (271-1220) [1491 Max.]	200-1000 [1350 Max.] (271-1356) [1830 Max.]
2145QiMAX-SP	Súng	Vuông	3/4"	1150	200-900 [1100 Max.] (271-1220) [1491 Max.]	200-1000 [1350 Max.] (271-1356) [1830 Max.]
2155QiMAX-SP	Pistol	Vuông	1"	1150	200-900 [1100 Max.] (271-1220) [1491 Max.]	200-1000 [1350 Max.] (271-1356) [1830 Max.]

Models	Mức âm thanh khi vận dB(A) (ISO15744)		Mức âm khi quay tự do dB(A) (ISO15744)		Mức rung (m/s ²) (ISO28927)	
	† Áp suất (L _p)	‡ Công suất (L _w)	† Áp suất (L _p)	‡ Công suất (L _w)	Mức	*K
2145QiMAX 2145QiMAX-A 2145QiMAX-AP	96.3	107.3	91.1	102.1	8.7	2.7
2145QiMAX-3	96.3	107.3	91.1	102.1	8.7	2.7
2145QiMAX-6	96.3	107.3	91.1	102.1	8.7	2.7
2155QiMAX 2155QiMAX-A	96.3	107.3	91.1	102.1	8.7	2.7
2145QiMAX-SP	96.3	107.3	91.1	102.1	8.7	2.7
2155QiMAX-SP	96.3	107.3	91.1	102.1	8.7	2.7

† K_{PA} = 3dB đo lường ước lượng

* K = Ước lượng độ rung

‡ K_{WA} = 3dB đo lường ước lượng



Các giá trị âm thanh và độ rung được đo tuân theo các thử nghiệm được quốc tế công nhận. Việc tiếp xúc với người dùng trong một công việc cụ thể có thể khác với những kết quả này. Do đó, các phép đo tại chỗ nên được sử dụng để xác định mức độ nguy hiểm trong ứng dụng cụ thể đó.

Cài đặt và bôi trơn

Kích thước đường cấp khí để đảm bảo áp suất hoạt động tối đa của dụng cụ (P_{MAX}) tại đầu vào dụng cụ. Xả nước tự lại từ (các) van tại (các) điểm thấp của đường ống, bộ lọc khí và bình nén khí hàng ngày. Lắp đặt Cầu chì khí an toàn có kích thước thích hợp ở phía trên của ống và sử dụng thiết bị anti-whip trên các khớp nối ống nào mà không cần ngăn bên trong, để ngăn chặn hiện tượng quất ống nếu ống bị hỏng hoặc khớp nối lệch. Xem hình vẽ 47132782 và bảng ở trang 2. Tần suất bảo dưỡng được thể hiện trong một mũi tên hình tròn và được định nghĩa là h = giờ, d = ngày và m = tháng sử dụng thực tế. Các mục được xác định là:

- | | |
|----------------------|--------------------------------------|
| 1. Bộ lọc không khí | 7. Khớp nối |
| 2. Bộ điều chỉnh | 8. Cầu chì khí an toàn |
| 3. Dầu nhớt | 9. Dầu |
| 4. Van ngắt khẩn cấp | 10. Dầu mỡ - trong quá trình lắp ráp |
| 5. Đường kính ống | 11. Mỡ - thông qua lap |
| 6. Kích thước ren | |

Bộ phận và Bảo trì

Khi tuổi thọ của dụng cụ đã hết, bạn nên tháo rời, tẩy dầu mỡ các bộ phận được tách rời để chúng có thể được tái chế.

Hướng dẫn gốc bằng tiếng Anh. Các ngôn ngữ khác là bản dịch của các hướng dẫn gốc.

Việc sửa chữa và bảo dưỡng dụng cụ chỉ nên được thực hiện bởi Trung tâm Bảo hành được ủy quyền.

Chuyển tất cả các thông tin liên lạc đến **Văn phòng đại diện** Ingersoll Rand hoặc Nhà phân phối gần nhất.



[ingersollrandproducts.com](https://www.ingersollrandproducts.com)

© 2019 Ingersoll Rand

