

## D2148-RQ: Trapano pneumatico, a pistola, reversibile, con mandrino a cambio rapido

8421 0407 05


[Crea PDF](#)
[Richiedi informazioni](#)

### Contatto

[Visualizza dettagli contatti](#)
[Informazioni sui prodotti](#)
[Servizi](#)
[Prodotti correlati](#)

Robusti e resistenti, i trapani PRO permettono di realizzare fori di elevata qualità in tutte le applicazioni. Questi utensili ad elevata efficienza offrono velocità, potenza, precisione e un funzionamento silenzioso. Lo scarico dell'aria convogliato nell'impugnatura, offre maggior comfort per l'operatore.

### Caratteristiche e vantaggi

- Ben bilanciato, ottima ergonomia
- Elevata precisione
- Pulsante di avviamento progressivo
- Silenzioso
- Scarico dell'aria convogliato nell'impugnatura
- Oil-free
- Disponibile con mandrino a chiave o a cambio rapido

### Dati tecnici

 Unità: **Metric** [Sistema imperiale](#)

| Specifiche tecniche              |                       |
|----------------------------------|-----------------------|
| Gamma di capacità mandrino       | 1.5 - 13 mm           |
| Velocità libera                  | 750 r/min             |
| Peso                             | 1.45 kg               |
| Lunghezza                        | 248 mm                |
| Mandrino filettato               | UNF 3/8"-24           |
| Consumo d'aria a velocità libera | 10 l/s                |
| Dimensioni tubo flessibile ric.  | 10 mm                 |
| Potenza                          | 250 W                 |
| Ingresso aria filettato BSP      | 0.25                  |
| Standard sonoro                  | ISO15744              |
| Potenza sonora                   | 96 dB(A)              |
| Pressione sonora                 | 85 dB(A)              |
| Incertezza suono                 | 3 dB(A)               |
| Vibrazione standard              | ISO28927-5            |
| Valore di vibrazione             | 3.7 m/s <sup>2</sup>  |
| Incertezza delle vibrazioni      | 1.2 m/s <sup>2</sup>  |
| Vibrazione standard obsoleta     | ISO8662-1             |
| Valore delle vibrazioni obsoleto | <2.5 m/s <sup>2</sup> |

## Accessori forniti insieme a questo prodotto

### Quick change chuck

1.5-13mm

4021 0496 00

Elenchi di parti di ricambio, disegni quotati, viste esplose, istruzioni di manutenzione e così via.



Di seguito è possibile trovare i collegamenti all'applicazione Atlas Copco ServAid dove sono presenti gli elenchi delle distinte base, le istruzioni sul prodotto e un collegamento all'archivio dei disegni quotati in 2D e 3D in formato PDF, DXF ed IGS.

[Elenchi delle parti di ricambio](#) con viste esplose

[Istruzioni sul prodotto](#)

[Disegni quotati](#)

---

## Atlas Copco Service



Leader nella gestione degli utensili per l'industria, Atlas Copco Service rappresenta un metodo comprovato per ridurre i costi di produzione. I risparmi che potete attendervi dal programma di manutenzione dipendono dal tipo di produzione. Vengono presi in considerazione diversi fattori, tra cui: linea di assemblaggio, lavoro in postazioni fisse, frequenza di utilizzo degli utensili, tipi di utensili, applicazioni e ambiente di lavoro.

---

## Repair Service



A causa della crescente domanda di riduzione del tempo di fermo macchina da parte dei nostri clienti, concentriamo la nostra attenzione su officine specializzate in grado di effettuare riparazioni rapide e revisioni complete nel modo più conveniente possibile. A tale scopo, disponiamo di una grande quantità di parti di ricambio in stock, migliorata con dispositivi di fabbrica e attrezzature di test allo scopo di migliorare la nostra efficienza. Grazie a tutto questo ed a meccanici qualificati dedicati a specifici modelli di utensili, siamo riusciti a limitare i tempi di esecuzione e abbiamo migliorato la qualità di ciascuna riparazione. Dopo l'uso tutti gli utensili vengono rigorosamente testati in base alle specifiche Atlas Copco.

Ulteriori informazioni su Repair Service

---

## Atlas Copco ToolScan



Il report Atlas Copco ToolScan™ informa l'utente sullo stato degli utensili pneumatici e sulla fornitura di aria per ogni stazione di lavoro. Questo servizio viene eseguito da un tecnico altamente qualificato e interessa le seguenti aree: Un report informa sullo stato della fornitura di aria e degli utensili e include consigli per

AirScan della fornitura di aria per ogni stazione di lavoro.

Controllo di stato e prestazioni degli utensili

È possibile aggiungere altri servizi.

eventuali miglioramenti. È quindi possibile decidere, insieme al proprio team, il passo successivo senza accordi vincolanti.

Ulteriori informazioni su Atlas Copco ToolScan™

---

## Energy Efficiency Audit



A causa di perdite ai sistemi dell'aria compressa, viene persa un'enorme quantità di energia. Perdite di capacità fino al 20% sono normali in diverse installazioni. Durante l'esecuzione del servizio Energy Efficiency Audit, Atlas Copco controlla la pressione statica e dinamica degli utensili pneumatici sulla linea. La caduta di pressione viene misurata e documentata, inoltre viene eseguita un'ispezione visiva del sistema dell'aria. In base alle informazioni acquisite e utilizzando il calcolatore dell'efficienza energetica, Atlas Copco consiglia l'installazione corretta in termini di accessori della linea d'aria e diversi altri aspetti.

Ulteriori informazioni su Energy Efficiency Audit

---

## Manutenzione preventiva



Come per tutti gli altri macchinari, anche gli utensili elettronici industriali Atlas Copco devono essere sottoposti a interventi di manutenzione regolari affinché mantengano inalterate prestazione ed affidabilità. Sono disponibili diversi tipi di contratto, in base alle specifiche esigenze. Offriamo interventi di manutenzione sul posto, non sul posto o una combinazione tra i due.

Ulteriori informazioni sulla Manutenzione preventiva

---

## Full Coverage Service



Il nostro servizio Full Coverage consente di mantenere i vostri utensili elettronici nelle migliori condizioni operative e vi offre un budget fisso per la manutenzione di tutti gli utensili. È possibile aggiungere altri servizi. Per sviluppare il programma di manutenzione ottimale per la vostra specifica attività, affidatevi al nostro

innovativo processo ToolScan RCM.

**Il servizio Full Coverage include:**

- Riparazione, parti incluse
- Calibrazione
- Programma di manutenzione preventiva
- Opzioni on-site/off-site
- È possibile aggiungere altri servizi

Ulteriori informazioni sul servizio Full Coverage

---

**Soluzioni di outsourcing**



Mettiamo a vostra disposizione la nostra vasta esperienza nelle soluzioni di outsourcing e le nostre attuali 75 e più officine on-site. Di seguito sono riportati alcuni esempi dei servizi che offriamo: Ulteriori informazioni sulle Soluzioni di outsourcing

- Manutenzione preventiva, riparazione e calibrazione di tutti gli utensili di qualsiasi marchio e tipo.
- Supporto per l'installazione e l'avviamento.
- Sistema di gestione dell'assistenza, tra cui lo sviluppo di indicatori della performance.
- Supporto per linea e processo.
- Utensili/attrezzature di backup e gestione delle parti di ricambio.
- Altre richieste dei clienti.

**Potreste essere anche interessati a**



[Olio per utensili pneumatici](#)