

LMS58 HR20: Pneumatic, impact wrench, non shut-off nutrunner

8434 1580 01

[Crea PDF](#)[Richiedi informazioni](#)**Contatto**[Visualizza dettagli contatti](#)[Informazioni sui prodotti](#)[Servizi](#)[Foto e video](#)[Prodotti correlati](#)

Atlas Copco impact wrenches are designed to provide dependability and a long, trouble-free service life in the toughest conditions. Few other tools can match the Atlas Copco impact wrench when it comes to flexibility, capacity-to-weight ratio and simplicity in use and maintenance. The LMS models are non shut-off, which means they will shut off once the operator releases the trigger.

Caratteristiche e vantaggi

- Fast tightening and disassembly
- Negligible reaction force
- Low weight
- High power-to-weight ratio
- Tightening time should not exceed 5 seconds, to avoid excess wear on the tool
- Soft-start throttle
- GRS, Grease Retaining System

Dati tecniciUnità: **Metric** [Sistema imperiale](#)

Specifiche tecniche	
Dimensioni bullone	18 - 20 mm
Coppia max	1900 Nm
Campo di coppia	300 - 800 Nm
Colpi al minuto	900 per min
Velocità libera	5500 r/min
Peso	4.8 kg
Lunghezza	210 mm
Blocco	Nb
Tipo di modello	A pistola
Consumo d'aria	14.5 l/s
Dimensioni tubo flessibile ric.	317.5 mm
Ingresso aria filettato	3/8 inch
Distanza CS	42 mm
Dimensioni attacco quadro	3/4 inch
Vibrazione standard	ISO28927-2
Valore di vibrazione	5.5 m/s ²
Incertezza delle vibrazioni	1.6 m/s ²
Standard sonoro	ISO15744

Potenza sonora	103 dB(A)
Pressione sonora	92 dB(A)
Incertezza suono	3 dB(A)
Pressione di esercizio max	7 bar

Accessori forniti insieme a questo prodotto



Motor service tool

For assembly and disassembly of motor into casing, see service instruction
4080 1331 82



Cup

For filling Impact mechanism with grease, see service instruction
4080 1358 00

Suspension yoke

Can be adjusted to fit different hole patterns.
4250 0872 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](#)

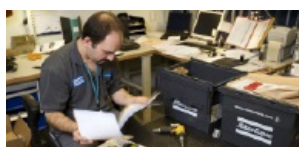
[Disegni quotati](#)

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

Guarda il prodotto in azione

Accessori

Productivity kit
MIDI Optimizer F/RD EQ10-R10-W
8202 0850 14

Productivity kit
MIDI Optimizer. (Tool Nipple not
included)
8202 0850 28