

#### ROBUSCH®

L'acquisto di macchine Robuschi, soffianti a lobi o a vite, turbo o centrifughe multistadio, pompe ad anello liquido o centrifughe, rappresenta un significativo investimento per la vostra attività. Dopo avere scelto di acquistare uno dei nostri prodotti, i nostri servizi di post-vendita vi garantiranno un maggiore rendimento di esercizio, saranno motivo di tranquillità e di soddisfazione per l'intero ciclo di vita del prodotto Robuschi.

#### Scegliete Robuschi; il partner post-vendita perfetto.

Forniamo un'assistenza ai prodotti Robuschi per l'intero ciclo di vita, sia che si tratti della manutenzione ordinaria, dell'assistenza immediata, di ricambi originali (OEM), del kit di manutenzione o del noleggio di macchine.

I nostri clienti possono contare su una rete ampiamente disponibile di centri di assistenza autorizzati presenti in tutto il mondo.

#### SET COMPLETI DI PACCHETTI DI ASSISTENZA A SOSTEGNO DELL'AMBIENTE

Il contratti di assistenza, la manutenzione proattiva e i ricambio originali possono avere un forte impatto sull'ambiente. Difatti, una strategia di manutenzione intelligente dell'impianto evita costose e impreviste interruzioni della produzione, nonché un'inutile usura e un maggiore utilizzo di materiali per manutenzioni ingiustificate. Inoltre, un rendimento dell'impianto ottimale fa diminuire il dispendio energetico e riduce non solo l'impatto sull'ambiente ma anche i costi di esercizio.

The perfect partner for your evolving needs.

# ACCESSO IMMEDIATO PER LE VOSTRE NECESSITÀ



È semplice e veloce reperire tutte le informazioni relative al post-vendita delle soffianti a vite e a lobi Robuschi, è sufficiente scansionare il codice QR presente sulle unità.

- Accesso semplice e intuitivo a tutte le informazioni sul post-vendita
- Approccio "ecosostenibile" senza la necessità di stampa

Accesso ai manuali di assistenza e manutenzione

· Pratico e veloce

Visualizzazione dei ricambi principali e dei kit di manutenzione in base al numero di serie della propria soffiante a lobi o a vite

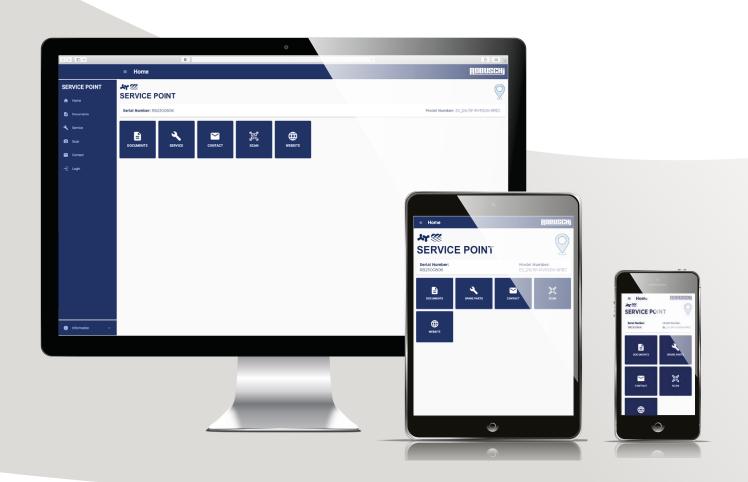


· A misura delle vostre esigenze

Per inviare un ordine o per richiedere un preventivo, tutte le informazioni necessarie sono davanti ai vostri occhi

· Accessibile da qualsiasi luogo

Sempre attivo e accessibile da qualsiasi piattaforma, sia dal PC della scrivania o in loco mediante tablet o smartphone.





# FIDATEVI SOLO DELL'ORIGINALE RICAMBI OEM ORIGINALI

Massimi tempi di funzionamento e prestazioni prolungate

I ricambi originali Robuschi sono prodotti con lo stesso standard dei nostri soffiatori e pompe.

Scegliete i ricambi originali Robuschi per garantire le prestazioni dei soffiatori e delle pompe.

#### **GARANTIAMO**

#### CORRISPONDENZA PERFETTA



Scegliendo i ricambi originali Robuschi sono garantite prestazioni ottimali dei soffiatori e delle pompe. I componenti sono stati sviluppati con cura e progettati per massimizzare le prestazioni del prodotto, garantendo la migliore protezione degli investimenti.

#### **GARAN7IA**



I nostri ricambi originali sono accompagnati da una garanzia di 12 mesi per donare quella tranquillità di cui avete bisogno.

#### RISPARMI ENERGETICI CONSISTENTI



I ricambi originali sono stati attentamente progettati per ottimizzare le operazioni e la durata dell'apparecchiatura, facendo risparmiare energia durante il processo. I ricambi non originali hanno un'aspettativa di vita inferiore e comportano un maggiore consumo energetico unito a un maggiore costo di proprietà.

#### ALTA QUALITÀ



I ricambi originali Robuschi sono stati prodotti utilizzando lo stesso materiale di alta qualità e secondo gli standard elevati dei soffiatori e delle pompe. Potete stare certi che sono stati realizzati per durare e per prolungare la durata dei vostri investimenti.



- Più conveniente, anziché acquistare i ricambi separatamente
- Tutti i ricambi necessari in un unico pacchetto etichettato con un unico numero di riferimento:
  - Facili da identificare e utilizzare
  - Semplici da specificare e ordinare
- Garanzia di riparazioni rapide e tempi di fermo minimi
- Mantiene la garanzia sul prodotto
- · Ogni kit contiene ricambi OEM a marchio Robuschi



#### KIT DI MANUTENZIONE



Ogni kit per la manutenzione è stato specificamente progettato per soddisfare i requisiti dei nostri prodotti.

Ciascun kit per la manutenzione contiene tutti i ricambi necessari in un pratico pacchetto, il quale contribuirà a contenere al minimo gli intervalli di manutenzione e i tempi di fermo, oltre a ridurre il tempo impiegato per effettuare la manutenzione o le riparazioni.





#### LONGLIFE: L'UNICO LUBRIFICANTE PER LE SOFFIANTI A LOBI E A VITE

LongLife di Robuschi è una gamma completa di lubrificanti creata per soddisfare gli elevati requisiti delle soffiante a lobi e a vite.

Le nostre soffianti sono rinomate per il loro funzionamento in ambienti diversi in tutto il mondo. Sia in termini di requisiti operativi che di condizioni ambientali locali. L'uso dell'olio Robuschi LongLife è il modo migliore per garantirne un funzionamento continuo e al massimo delle prestazioni, evitando guasti prematuri e ossidazione. La scelta del tipo

corretto in base all'ambiente locale consentirà alla soffiante di continuare a funzionare in modo efficiente e sicuro, evitando costosi tempi di fermo.

Decenni di esperienza nel campo della bassa pressione ha consentito ai nostri ingegneri di formulare una miscela unica nel suo genere di oli completamente sintetici con un'eccellente protezione dall'usura e una buona stabilità all'invecchiamento per proteggere i vostri investimenti e garantire la produttività.



#### TABELLA PRESTAZIONI SULLA BASE DELLA TEMPERATURA D'ESERCIZIO RICHIESTA

<b>Tipo di olio e</b> numero categorico		Temperatura ambiente															Tomporatura		
	-3	0°C	-20	)°C	-10	)°C	•	0	10	°C	20	°C	30	°C	40	)°C	50	)°C	Temperatura di scarico (T2)
LongLife Lobe H																			
RB2153790964- <b>1L</b>												1	1	1	1	1			> 130°C
RB2149240964- <b>5L</b>												1	1	1	1	1			
RB2149250964- <b>20L</b>												1	1	1	1	1			
LongLife Lobe M																			
RB2149220964- <b>5L</b>										1	1	1	1						da 100°C a 130°C
RB2149230964- <b>20L</b>										1	1	1	1						
LongLife Lobe C	·																		
RB2149200964- <b>5L</b>			1	1	1	1	1	1	1										< 100°C
RB2149210964- <b>20L</b>			1	1	1	1	1	1	1										
LongLife Lobe GX																			
RB2151580964- <b>5L</b>																a haran hi			
RB2151590964- <b>20L</b>		Usato in condizioni di funzionamento specifiche; consultare F												ire R	ODUSCNI				



Se gli oli di diverse viscosità (ad esempio H&M) hanno "finestre operative" sovrapposte, relativamente alla temperatura ambiente, laddove la temperatura ambiente si trovi in corrispondenza del limite inferiore o superiore dei parametri di esercizio degli oli, scegliere rispettivamente il grado minore o maggiore corrispondente. Nel dubbio, consultare l'agente/ rivenditore Robuschi più vicino.





#### TABELLA PRESTAZIONI SULLA BASE DELLA TEMPERATURA D'ESERCIZIO RICHIESTA

<b>Tipo di olio e</b> numero categorico	Temperatura ambiente															Temperatura		
	-30°C	-20	o°C	-10	)°C	•	0	10	°C	20	°C	30	°C	40	°C	50	°C	di scarico (T2)
LongLife Screw H																		
RB2151560964- <b>5L</b>											1	1	1	1	1			> 130°C
RB2151570964- <b>20L</b>											1	1	1	1	1			
LongLife Screw M																		
RB2151540964- <b>5L</b>									1	1	1	1						da 100°C a 130°C
RB2151550964- <b>20L</b>									1	1	1	1						
LongLife Screw C		•																
RB2151520964- <b>5L</b>		1	1	1	1	1	1	1										< 100°C
RB2151530964- <b>20L</b>		1	1	1	1	1	1	1										
LongLife Screw F*																		
RB2149180964- <b>5L</b>			Heat	ha in		d:-:		J: £	!-					-b			D	ahaabi
RB2149190964- <b>20L</b>		Usato in condizioni di funzionamento specifiche; consultare F												ire K	ODUSCIII			

<sup>\*</sup> Raccomandato per la lubrificazione forzata



#### vantaggi in breve

- Ampia gamma di viscosità, da ISO 100 a ISO 320.
   Indipendentemente dalle condizioni ambientali, abbiamo il giusto olio per la soffiante a lobi o a vite
- L'eccellente stabilità ossidativa garantisce un'elevata durata
- L'ottima resistenza alla ruggine e alla corrosione protegge i componenti interni del compressore
- La bassa tendenza alla formazione di schiuma migliora le prestazioni
- L'ottima emulsività contribuisce a proteggere l'apparecchiatura dall'usura derivante da una minore manutenzione del prodotto

Per i nostri **clienti del settore Alimenti e bevande** e per coloro che hanno esigenze particolari, laddove sono fondamentali delle rigorose norme, offriamo un olio "**certificato per il settore alimentare**". Per maggiori dettagli, rivolgersi ai nostri tecnici.

#### AFFIDATEVI AI CENTRI DI ASSISTENZA AUTORIZZATI ROBUSCHI

Le macchine continueranno a funzionare in modo efficiente e a soddisfare le vostre esigenze più elevate!

Per garantire il funzionamento perfetto del vostro impianto, i centri di assistenza Robuschi sono in grado di valutare e riparare velocemente le vostre soffianti a lobi e a vite, le pompe per vuoto e centrifughe utilizzando componenti originali e particolari certificati. Garantiamo di riportare le prestazioni al livello OEM corredate da una garanzia di 12 mesi.

Strategie di manutenzione professionale e assistenza periodica contribuiscono a prolungare significativamente il ciclo di vita di un sistema. Possiamo contare su specialisti dell'assistenza altamente qualificati, sia in loco e sia presso la sede del cliente o in uno dei nostri centri di assistenza locali.

I tecnici locali sono a disposizione per visite in loco, in qualsiasi momento.

Disponiamo dell'esperienza e della competenza per poter eseguire i programmi di manutenzione ordinaria pianificata, lasciando liberi i nostri clienti di concentrarsi sulle loro attività principali e contenendo Offriamo pacchetti di assistenza completi, pensati per evitare costose interruzioni e dispendiosi compromessi. Con i nostri pacchetti di assistenza, è possibile beneficiare di:

- · Ispezioni e manutenzioni regolari
- Manutenzione preventiva, consigli e diagnosi dell'impianto
- Assistenza eseguita in loco o presso i nostri centri di assistenza

Offriamo una serie di estensioni di garanzie e programmi di manutenzione preventiva pensati per voi e per le vostre esigenze.





# UN'ASSISTENZA REGOLARE DONA TRANQUILLITÀ

Gli intervalli di assistenza variano in base alla gamma di prodotti, all'impiego e alle condizioni operative del sito. A tal fine, sono stati ottimizzati per massimizzare l'efficienza dei componenti usurabili e contenendo al minimo il rischio di interruzioni delle macchine. Le frequenze di ciascun intervento sono state determinate dal team tecnico di Robuschi, con l'intenzione di massimizzare la durata dei componenti usurabili e garantire l'efficienza di esercizio dell'investimento.

#### **AUDIT**



Grazie ai controlli energetici professionali è possibile individuare le inefficienze dell'installazione delle soffianti. Indipendentemente dal vostro obiettivo, possiamo collaborare con voi per creare la soluzione migliore per la vostra azienda. I nostri audit prevedono un'analisi delle nostre macchine per garantire le migliori performance possibili.

#### MANUTENZIONE PREVENTIVA



Con il supporto dei nostri professionisti dell'assistenza certificati, Robuschi può aiutarvi nell'implementazione di una regolare routine di manutenzione, migliorando l'efficienza, l'affidabilità e riducendo i tempi di inattività. Ci occupiamo delle seguenti attività:

- · Diagnosi del sistema
- · Valutazione dell'apparecchiatura
- Manutenzione dei componenti identificati
- Sostituzione dei materiali di consumo





#### SOLUZIONI A NOLEGGIO ROBUSCHI: SOFFIANTI A LOBI E A VITE

#### MASSIMA FLESSIBILITÀ PER LA MASSIMA TRANQUILLITÀ!

Siete alla ricerca di una soluzione provvisoria per il vostro impianto?

Serve una risposta rapida per non perdere giorni di produzione?

#### Affidatevi alla flotta a noleggio di Robuschi!

Se avete bisogno di macchine solo per un breve periodo o anche per periodi più lunghi, offriamo soffianti a lobi o a vite a noleggio.



# ROBOX

### ROBOX

#### I vantaggi in breve

- Tempestività nella risposta: è possibile organizzare le soluzioni a noleggio con breve preavviso
- Flessibilità: scegliete la durata del noleggio con possibilità di proroga
- Nessun spreco di denaro: prendete tempo per prendere una decisione di investimento
- Riduzione del rischio: possibilità di noleggio a breve termine per far fronte alle fluttuazioni delle vendite senza il costo completo
- Contenimento al minimo dei tempi di inattività: soluzioni a breve termine per le emergenze



Offriamo una gamma completa di formazione che va dalla messa in funzione/installazione in loco fino alla manutenzione approfondita e alla revisione dell'unità eseguite presso l'officina attrezzata del nostro stabilimento.

I nostri tecnici dell'assistenza qualificati trasferiranno a voi le loro competenze per garantire la produttività ottimale delle macchine.

I nostri corsi di formazione possono essere tenuti presso le nostre strutture o possiamo erogare una formazione personalizzata presso le vostre sedi.

Per maggiori informazioni sui nostri corsi di formazione, o per prenotare un corso, rivolgetevi al vostro rappresentante commerciale Robuschi locale.\*



\*Ci possono essere limitazioni geografiche e operative.



#### ROBUSCH

An Ingersoll Rand Business



## Gamma completa di tecnologie

Robuschi offre soluzioni che combinano rendimento superiore, bassa rumorosità, ingombro contenuto, manutenzione minima, costi d'esercizio competitivi ed elevata durata grazie all'ampia gamma di soffianti a lobi, a vite, turbo, a canale laterale e centrifughe multistadio, pompe per vuoto ad anello liquido e pompe centrifughe.

Visualizzate la nostra gamma di prodotti scansionando il codice QR



#### GARDNER DENVER S.r.I. Divisione ROBUSCHI Manufacturing facilities

Via S. Leonardo, 71/A 43122 Parma - Italia

#### GARDNER DENVER NEDERLAND B.V.

Barwoutswaarder 3 3449 Woerden Paesi Bassi

#### GARDNER DENVER Ltd. United Kingdom

Claybrook Drive, Washford Industrial Estate Redditch, B98 ODS

#### INGERSOLL RAND Schweiz AG

Langfeldstrasse 90 CH - 8500 Frauenfeld Switzerland

#### GARDNER DENVER Schopfheim GmbH

Johann-Sutter-Straße 6+8 79650 -Schopfheim Germany

#### GARDNER DENVER S.A.S. Division produits industriels

70 avenue Albert Einstein Zone du Château d'Eau B.P. 50061 - F-77551 Moissy Cramayel Cedex France





CONTATTAC





www.robuschi.com