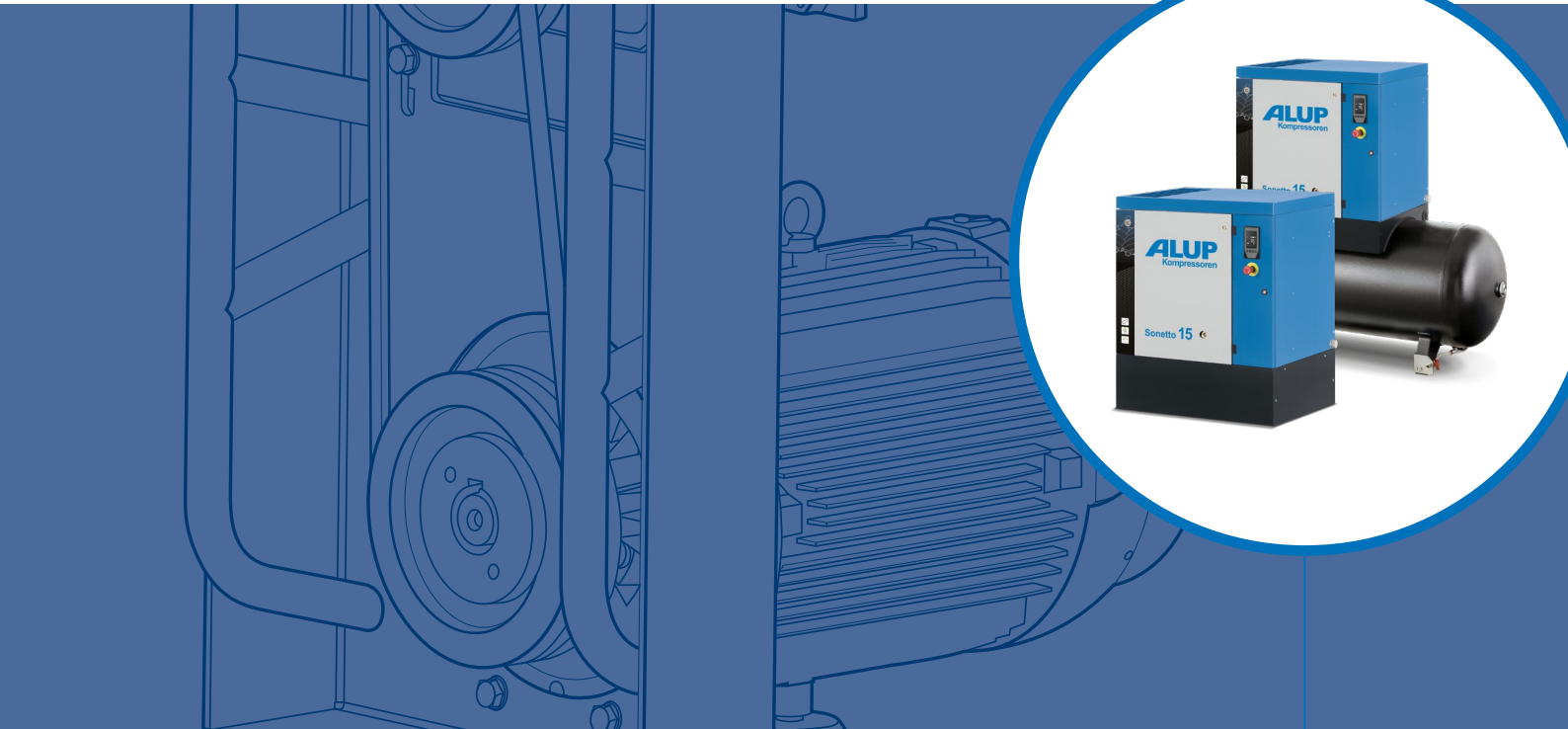


Sonetto

Compressori d'aria



SONETTO 8-20

ALUP
Kompressoren

L'EREDITÀ DI ALUP

Fondata in Germania nel 1923, ALUP prende il suo nome dai prodotti per il settore automobilistico realizzati nell'officina meccanica di Köngen, dove l'azienda è nata: Auto-LUft-Pumpen. Solo due anni dopo, è stata sviluppata la prima gamma di compressori a pistoni, mentre nel 1980 sono stati aggiunti all'offerta di prodotti i compressori rotativi a vite.

Nel corso del tempo, l'esperienza è cresciuta e l'innovazione si è arricchita, portando all'attuale portafoglio di prodotti di alta qualità. Il nome ALUP Kompressoren è diventato sinonimo di tecnologia innovativa e forte senso della tradizione.

Oggi ALUP Kompressoren è ancora attiva nella città natale di Köngen, dove tutto è iniziato nel 1923.



Azionati dalla tecnologia, progettati con l'esperienza

Scoprite cosa succede quando la passione per la tecnologia incontra l'esperienza pratica nel settore industriale. I progetti si evolvono verso un'installazione e una manutenzione più pratiche, offrendo la libertà di concentrarsi sul proprio lavoro. Le gamme di prodotti includono la macchina giusta di cui avete bisogno, con le opzioni adatte alle vostre esigenze in termini di prestazioni. Il ritorno sugli investimenti è garantito, mentre l'impronta di carbonio si riduce. E poiché siamo vicini ai nostri clienti, siamo un passo avanti quando le vostre esigenze cambiano.

**INNOVATION
HANDS-ON
EXPERIENCE
PEACE OF MIND
TOTAL COST
OF OWNERSHIP
PARTNERSHIP**

La gamma in grado di soddisfare tutte le vostre esigenze

La gamma Sonetto 8-20 offre una soluzione efficiente, affidabile e completa, progettata per soddisfare qualsiasi esigenza specifica.

Ampia scelta

- Potenze disponibili: da 8 a 20 CV.
- 3 varianti di pressione.
- La gamma completa può essere montata su serbatoi dell'aria (270 e 500 L) ed è dotata di essiccatori a refrigerazione e prefiltra.

Filtraggio dell'aria e separazione dell'olio ad alta efficienza

- Elevato filtraggio dell'aria in aspirazione, per impedire l'accesso alle particelle di polvere più grandi.
- Grazie alla separazione a ciclone, a gravità e mediante filtro, il separatore d'olio assicura un trascinamento d'olio pari a 3 ppm.

Facile accessibilità

- Facilità di manutenzione grazie al pannello rimovibile.
- Componenti principali posizionati strategicamente per facilitare e velocizzare la manutenzione.
- Bassi costi di manutenzione.
- Facile controllo del livello dell'olio tramite l'apposito vetro spia esterno.

Tutte le opzioni di cui avete bisogno

- Olio 8000 ore.
- Olio per uso alimentare.
- Scaricatore con timer su serbatoio aria.
- Staffe per il trasporto.
- Cassa in legno.

Dimensioni ridotte, grande flessibilità

La gamma Sonetto è disponibile con montaggio a pavimento, su serbatoio dell'aria, su serbatoio dell'aria con essiccatore e su serbatoio dell'aria con essiccatore e prefiltro. Il serbatoio dell'aria è disponibile in due capacità: 270L e 500L. Grazie a questa vasta gamma di configurazioni, dimensioni di potenza e pressioni, Sonetto stabilisce un nuovo standard per la potenza operativa, la qualità, la sicurezza, la durata e il comfort dell'utente.

I vantaggi

Una soluzione completa

- Sonetto può essere sempre assemblato con la configurazione giusta per le esigenze aziendali.
- Con un design all-in-one, le unità possono essere dotate di serbatoio dell'aria e pacchetto di trattamento dell'aria completo: essiccatore a refrigerazione e prefiltro.

Manutenzione semplice e veloce

- Tutti i componenti sono ubicati sulla parte frontale della macchina così da essere facilmente accessibili.
- Tutti i componenti di manutenzione sono posizionati strategicamente per garantire un'eccellente accessibilità.
- Vetro spia del livello dell'olio sulla parte anteriore, visibile senza rimuovere alcun pannello.
- Avvisi di manutenzione sul controller.
- Assistenza e pulizia eseguibili da una sola persona.



Una soluzione completa adatta a soddisfare il fabbisogno di aria



Funzionamento silenzioso

- Lo speciale isolamento acustico garantisce livelli di rumore molto bassi.
- L'attrezzatura può essere facilmente installata all'interno dell'officina, vicino al punto di utilizzo, riducendo al minimo il rischio di perdite d'aria e senza alcun disturbo per l'ambiente di lavoro.

Economicità

- Design affidabile.
- Bassi costi di manutenzione.
- Lunghi intervalli di manutenzione.
- Basso consumo energetico, grazie ai rinomati motori IE3 e all'avanzato elemento compressore a vite.
- Sistemi di lubrificazione e raffreddamento ad alte prestazioni.

Filtraggio dell'aria di alta qualità

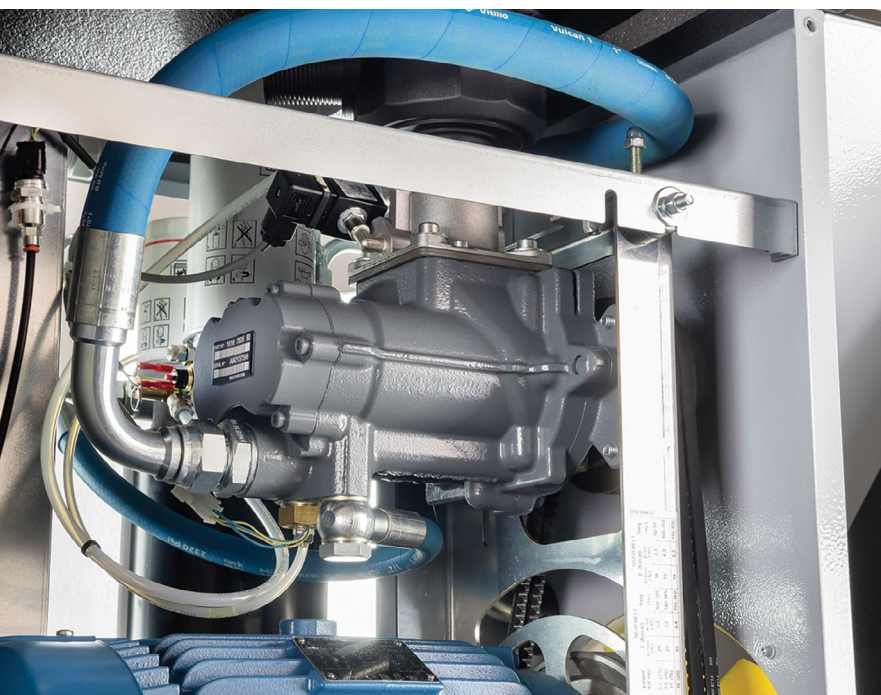
Le unità costruite su un serbatoio dell'aria possono essere dotate di un pacchetto di trattamento dell'aria composto da un essiccatore a refrigerazione e un prefiltro. Questo pacchetto di trattamento dell'aria garantisce aria secca e molto pulita, perfetta per le applicazioni più impegnative.

Ottimizzazione delle attività

MONITORAGGIO, CONTROLLO E CONNETTIVITÀ AVANZATI

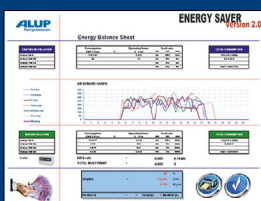
Il controller all'avanguardia Infologic² Connect, fornito di serie, è facile da utilizzare, consente il monitoraggio e il controllo a distanza e fornisce le informazioni per ottimizzare le prestazioni del vostro compressore:

- Display ampio e intuitivo
- Connettività per il monitoraggio e il controllo a distanza
- Risparmio energetico con secondo arresto ritardato (DSS, Delayed Second Stop)
- Avvisi e allarmi di arresto in tempo reale
- Stato, storico e notifiche dell'assistenza
- Impostazione di fasce di pressione multiple con l'app ICONS
- Rilevamento delle perdite
- Aggiornamenti software over-the-air



Elemento pompante di nuova generazione

Una nuova generazione di elementi del compressore fornisce prestazioni superiori in combinazione con un basso consumo di energia e una lunga durata per il vostro investimento.



Verifica dei consumi

Conoscere il compressore più adatto alla propria applicazione è fondamentale per ridurre al minimo il consumo energetico. Con la nostra verifica dei consumi possiamo simulare le vostre esigenze di aria compressa e quindi fornirvi la soluzione migliore.

Per ulteriori informazioni, contattare il rappresentante ALUP di zona.

Specifiche tecniche

Modello	Massima pressione di esercizio	Pressione di esercizio di riferimento	Portata in aria libera alle condizioni di riferimento*			Potenza del motore		Livello di rumore**	Peso			
	Bar	Bar	m³/h	l/s	cfm	kW	hp	db(A)	Kg montato su base	Kg serbatoio da 270 l	Kg essiccatore serbatoio da 270 l	Kg essiccatore serbatoio da 270 L e filtro
Sonetto 8	8	7,5	50,8	14,1	29,9	5,5	7,5	64	160	207	242	247
	10	9,5	41,8	11,6	24,6							
Sonetto 10	8	7,5	68,4	19	40,3	7,5	10	65	170	217	250	255
	10	9,5	59,8	16,6	35,2							
	13	12,5	46,8	13	27,5							
Sonetto 15	8	7,5	97,2	27	57,2	11	15	69	185	232	265	270
	10	9,5	85	23,6	50							
	13	12,5	69,1	19,2	40,7							
Sonetto 20	8	7,5	111,6	31	65,7	15	20	71	200	247	280	285
	10	9,5	100,8	28	59,3							
	13	12,5	79,9	22,2	47							

* Prestazioni dell'unità misurate in base alla normativa ISO 1217, Allegato C, ultima edizione.

** Livello di rumore misurato in base alla normativa ISO 2151 2004.

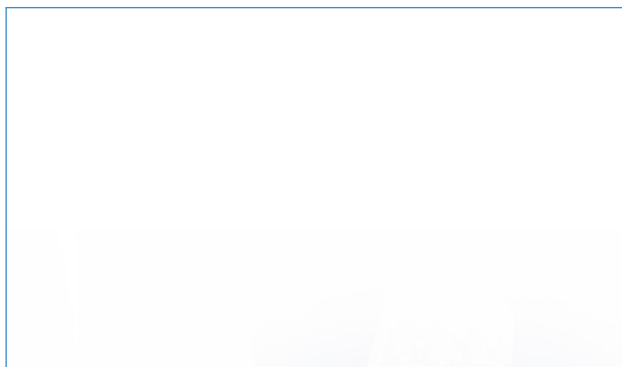
	Lunghezza	Larghezza	Altezza
	mm	mm	mm
Base	855	675	980
270L	1545	645	1.340
500L	1935	645	1470



AZIONATI DALLA TECNOLOGIA, PROGETTATI CON L'ESPERIENZA



RICHIEDI INFORMAZIONI



Care. Trust. Efficiency.

Cura.

La cura è ciò che caratterizza tutto il nostro servizio di manutenzione: un'assistenza professionale da parte di persone competenti che usano parti di ricambio originali di alta qualità.

Fiducia.

Conquistiamo la fiducia dei clienti mantenendo le nostre promesse in termini di prestazioni ininterrotte e affidabili e lunga durata delle attrezzature.

Efficienza.

L'efficienza delle apparecchiature è garantita da una manutenzione regolare. L'efficienza del centro assistenza è garantita dai ricambi originali e dal servizio, che fanno la differenza.

