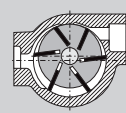


AIR-CENTER



LZB 2250



- T** Türen
T₁ Seitenteil
V Dachlüfter
W Vakuummeter

Die Versorgung der Zusammentragmaschinen von Kolbus mit Druckluft und Vakuum wird heute bei Einsatz des neu entwickelten AIR-CENTER von Rietschle erheblich verbessert. Durch Zusammenfassen aller Versorgungsaggregate in einem speziell auf die Maschine zugeschnittenen Zentralschrank ergeben sich folgende Vorteile:

- Verminderte Geräuschbelastung am Arbeitsplatz
- Verminderte Wärmeentwicklung im Bereich der Maschine
- Bessere Zugänglichkeit der Pumpen und Gebläse bei Wartungsarbeiten
- Freiwerdender Stellraum im Maschinenbereich
- Möglichkeit der Nutzung der gesammelten Abluftwärme durch kundenseitige Wegleitung

Das über Schlauchleitungen mit der Maschine verbundene AIR-CENTER versorgt Anlegestationen und Auslagebereich in gleicher Weise wie bei herkömmlicher Aufstellung der Pumpen und Gebläse. Auch deren Ein- und Ausschaltung geschieht wie gewohnt vom Bedienungsstand der Maschine her.

Falls in unmittelbarer Nähe der Maschine kein Platz für das AIR-CENTER zur Verfügung steht, ist auch eine weiter entfernte Aufstellung durchaus möglich. Je nach Größe und Ausführung der Zusammentragmaschine sind im AIR-CENTER 1 bis 2 Vakuumpumpen oder Druck-Vakuumpumpen und 1 bis 2 Seitenkanalverdichter installiert (siehe Beispiel LZB 2250 (06), umseitig).

P 15

1.5.95

**Werner Rietschle
GmbH + Co. KG**

Postfach 1260

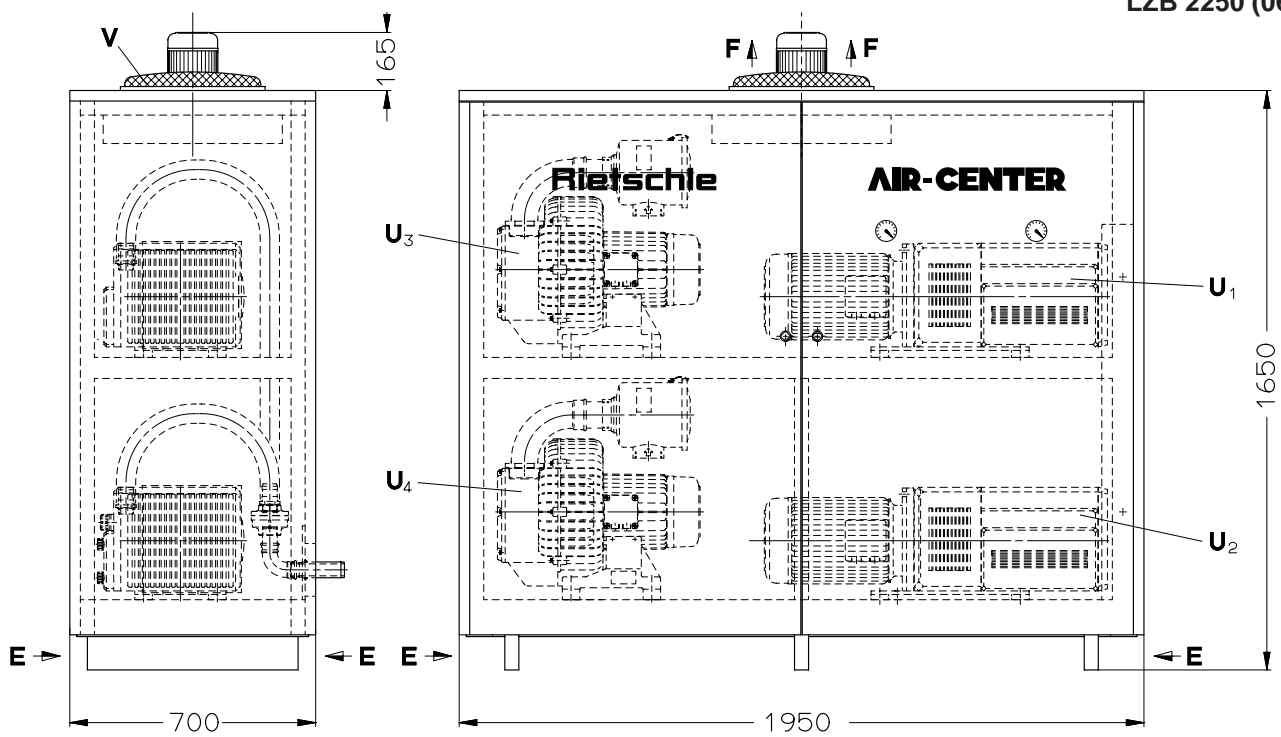
D-79642 Schopfheim

☎ 07622/392-0

Fax 07622/392300

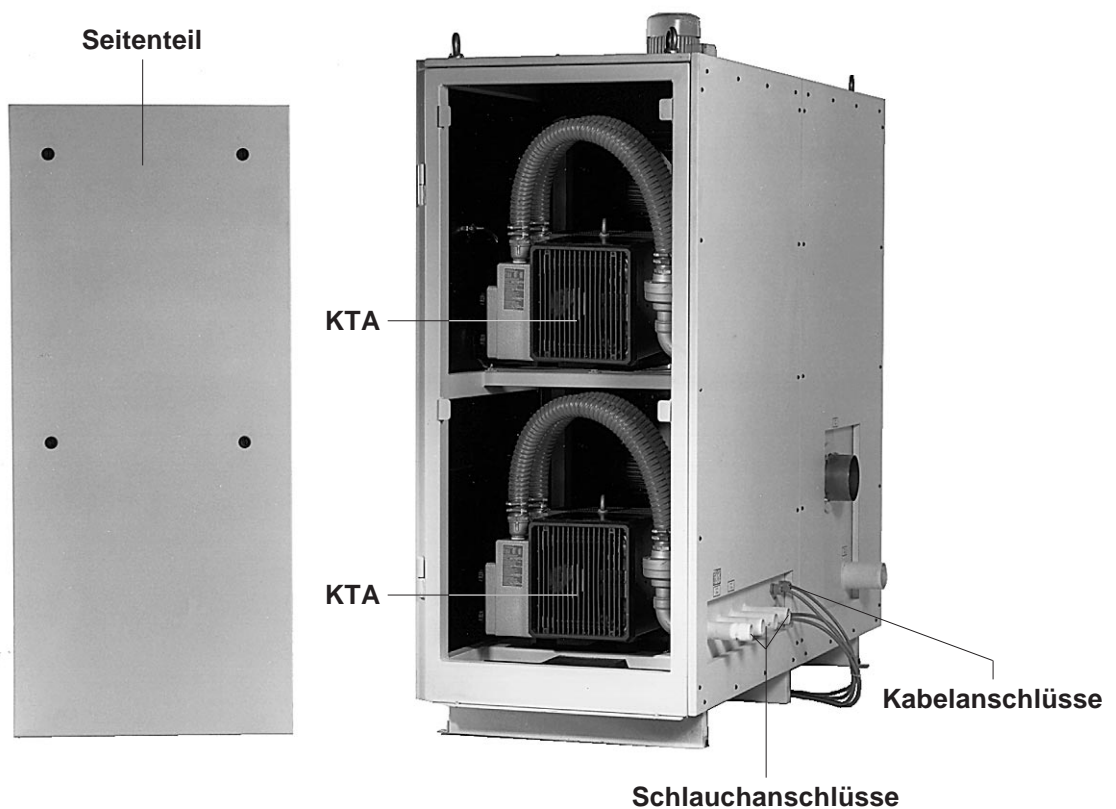
e-mail: info@rietschle.com

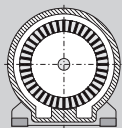
http://www.rietschle.com



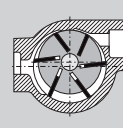
- | | |
|---|---|
| E Kühlluft-Eintritt | U₂ Vakuumpumpe oder Druck-Vakuumpumpe |
| F Kühlluft-Austritt | U₃ Seitenkanalverdichter |
| U₁ Vakuumpumpe oder Druck-Vakuumpumpe | U₄ Seitenkanalverdichter |
| | V Dachlüfter |

Die Schrank-Abmessungen sind für alle Ausführungen gleich. Weitere detaillierte Informationen auf Anfrage!





AIR-CENTER



LZB

LZB 2250



- T** Porte
- T₁** Fiancate
- V** Ventilatore di estrazione del calore
- W** Manovuotometro

L'alimentazione di macchine da stampa e legatoria con vuoto e pressione viene sensibilmente migliorata grazie all'impiego del nuovo sistema insonorizzato "AIR CENTER" della RIETSCHLE.

Riunendo tutti i generatori di vuoto e di pressione in uno speciale armadio insonorizzato si ottengono diversi vantaggi:

- Riduzione della rumorosità nell'ambiente di lavoro
- Eliminazione di sorgenti di calore in prossimità delle macchine operatrici
- Migliore accessibilità alle pompe e alle soffianti per le manutenzioni
- Più razionale utilizzo dello spazio
- Possibilità di recupero dell'aria calda di scarico che può essere utilizzata

L'AIR CENTER può essere collegato ai punti di utilizzo velocemente tramite tubazioni flessibili, sostituendo i generatori di vuoto e soffiaria solitamente installati a bordo macchina. Il sistema di comando viene mantenuto direttamente sulle macchine operatrici. In caso di centralizzazione dei fabbisogni collettivi di più macchine, disponiamo invece dell'apposito sistema insonorizzato AIR BOX concepito per una più ampia gamma di portate.

Se problemi di spazio lo richiedono l'AIR CENTER può essere installato anche in posizioni remote.

In base ai fabbisogni di aspirazione e soffiaria nell'AIR CENTER possono essere installati da 1 a 2 generatori di vuoto o di aria compressa o pompe combinate vuoto/pressione a palette oltre a 1 o 2 pompe o compressori a canali laterali o radiali (vedere esempio LZB 2250 (06) sul retro).

PI 15

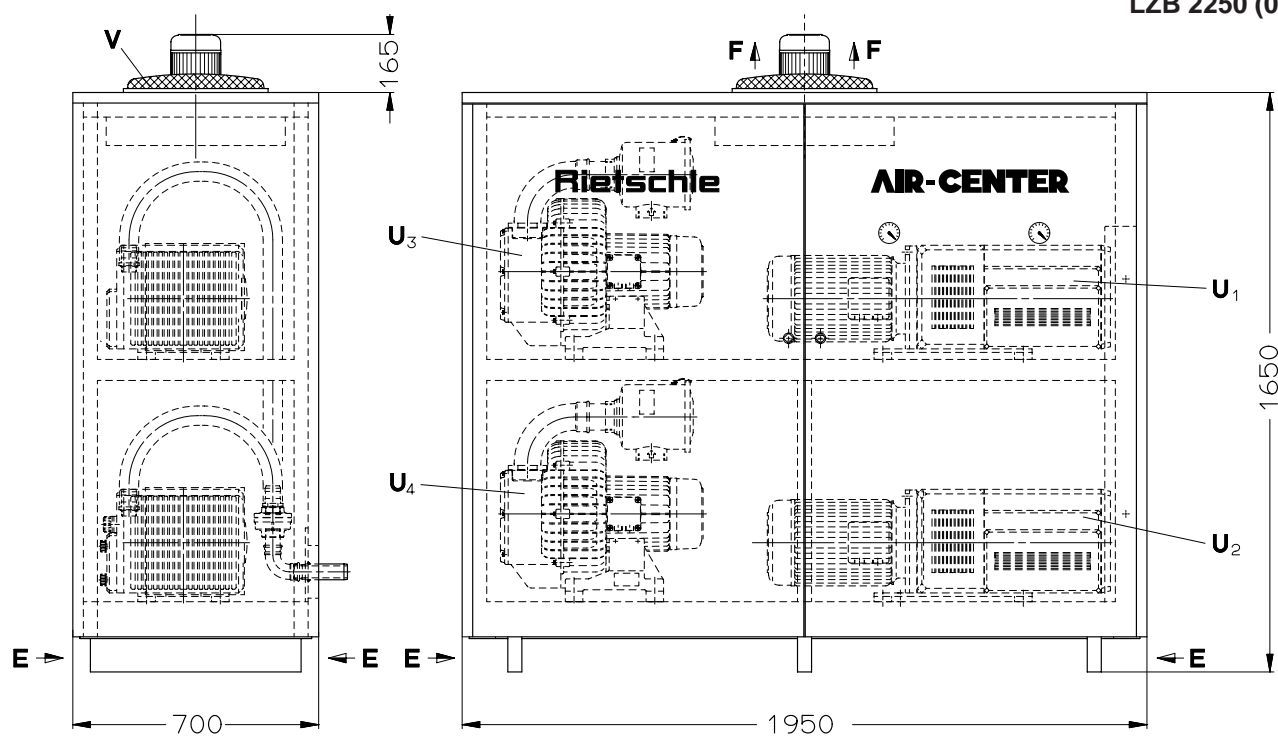
1.5.95

**Werner Rietschle
GmbH + Co. KG**

Postfach 1260
D-79642 Schopfheim
☎ 07622 / 392-0
Fax 07622 / 392300
e-mail: info@rietschle.com
<http://www.rietschle.com>

Rietschle Italia S.p.A.

Via Brodolini, 17
I-20032 Cormano (Milano)
☎ 02 / 614512.1
Fax 02 / 66503399
e-mail: rietschle@rietschle.it
<http://www.rietschle.it>



E Ingresso aria raffreddamento

F Uscita aria di raffreddamento

U₁ Pompa per vuoto o compressore o pompa combinata vuoto/pressione

U₂ Pompa per vuoto o compressore o pompa combinata vuoto/pressione

U₃ Soffiante a canali laterali

U₄ Soffiante a canali laterali

V Ventilatore d'estrazione calore

Le dimensioni dell'armadio sono identiche per tutte le esecuzioni. Ulteriori informazioni dettagliate a richiesta!

