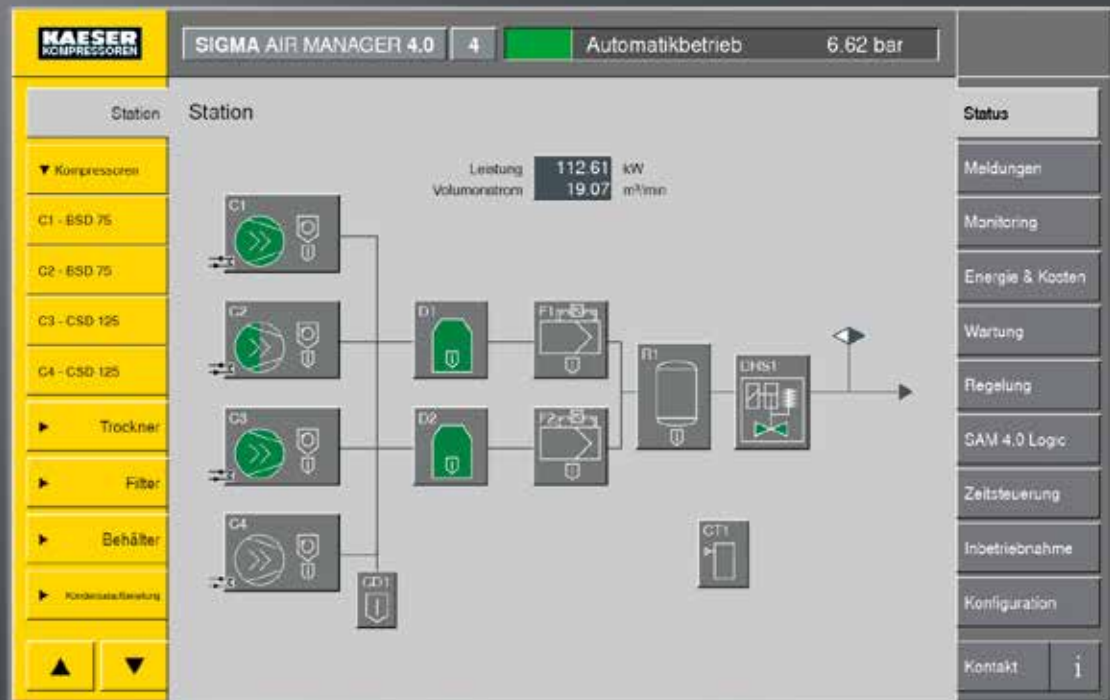


SIGMA AIR MANAGER 4.0



SIGMA AIR MANAGER® 4.0

Le sue potenzialità. I vantaggi per l'utente.

Il master controller SIGMA AIR MANAGER 4.0 coordina il funzionamento dei compressori e delle unità di trattamento affinché interagiscano nel modo più efficiente possibile. Un sofisticato algoritmo di controllo, frutto del know-how e dell'esperienza pluriennale degli ingegneri KAESER, simula costantemente vari processi di commutazione in background e seleziona quello più efficiente sotto il profilo energetico. In questo modo si assicura all'utente l'approvvigionamento d'aria compressa più economico possibile. L'utente può inoltre utilizzare il SIGMA AIR MANAGER 4.0 come collettore dati per il management energetico conforme a DIN EN ISO 50001 e integrarlo in un sistema di gestione dell'efficienza energetica.

Industria 4.0

KAESER SIGMA SMART AIR

Un pacchetto di servizi per la manutenzione predittiva

Una combinazione inedita tra diagnostica a distanza e assistenza assicura il vostro approvvigionamento d'aria compressa e anche un risparmio di costi.

Visualizzazione diretta del diagramma P&I

Tutto il circuito a colpo d'occhio

Tutti i principali parametri della stazione d'aria compressa sono visualizzati sotto forma di diagramma di flusso su un display da 12".

Carta RFID

Connessione sicura

L'interfaccia RFID integrata garantisce una connessione sicura (login) del personale autorizzato, senza neppure dover usare una password.



Il vostro audit energetico in un batter d'occhio



Quando si tratta di efficienza energetica, KAESER è l'esperto che fa per voi, perché è una delle nostre competenze fondamentali. Con il SIGMA AIR MANAGER 4.0 vi proponiamo una soluzione completa non solo per registrare ed analizzare tutti i dati energetici del vostro sistema di approvvigionamento d'aria compressa, ma anche per realizzare gli audit energetici indispensabili per la vostra certificazione.

II SIGMA AIR MANAGER® 4.0 è al vostro servizio:

Per ridurre l'impatto ambientale e i costi d'esercizio, la norma DIN EN ISO 50001 disciplina come le imprese debbano ottimizzare in modo sistematico e continuo la loro efficienza energetica e come usufruire di agevolazioni fiscali e della riduzione della sovrattassa EEG. SIGMA AIR MANAGER 4.0 vi consente di redigere il rapporto di certificazione in modo semplice e veloce, garantendo la registrazione sicura dei dati operativi della vostra stazione d'aria compressa e offrendo analisi e bilanci energetici dettagliati.



P-7951T I modelli e le caratteristiche possono essere variati senza alcun preavviso! /18



KAESER COMPRESSORI s.r.l.

Via del Fresatore, 5 (z. i. Roveri) – 40138 BOLOGNA – Tel. 051-600 90 11

E-mail: info.italy@kaeser.com – www.kaeser.com