

## BOGE Leak Stop (BLS)

Grande risparmio energetico

In ogni sistema d'aria compressa si verificano perdite – sui raccordi per tubi rigidi e flessibili, sugli scaricatori a galleggiante difettosi o in altri punti deboli. BOGE Leak Stop (BLS) è il modo più intelligente per porre un freno alle perdite d'aria compressa – un sistema completamente esente da manutenzione e programmabile in maniera flessibile che consente di risparmiare almeno un serbatoio pieno d'aria compressa al giorno!

**RISPARMIO DI  
ENERGIA E ARIA  
COMPRESSA**



### Chiusura della mandata aria compressa programmabile

Per coprire efficacemente i costi energetici e operativi, BLS chiude il rubinetto al serbatoio d'aria compressa alla fine del turno. Il tutto avviene in modo completamente automatico – in base agli orari di lavoro della vostra azienda. Puntualmente all'inizio del turno impostato, il rubinetto a sfera abilita nuovamente l'uscita dell'aria compressa. In tal modo l'aria compressa resta immagazzinata, mentre compressore e componenti rimangono fermi senza consumare energia inutilmente.



### Una questione mentale

Il display LCD illuminato garantisce chiarezza e facilità d'uso – in diverse lingue preinstallate. La funzione di programmazione intelligente è progettata per un massimo di 16 impostazioni del timer al giorno – per 7 giorni consecutivi. In tal modo BLS può essere adattato agli orari di lavoro della vostra azienda. Grazie alle batterie AAA, la configurazione programmata rimane memorizzata anche dopo un'interruzione di corrente. A tal proposito, se veramente dovesse mancare la corrente, BLS può essere aperto e chiuso anche manualmente.



### Abbiamo pensato a tutto noi

Oltre all'attivazione temporizzata, BLS può essere "comandato a distanza" anche manualmente. Se ne occupa l'interruttore remoto on/off opzionale (incl. set di cavi da 5 m) – ottimo per i serbatoi verticali con uscita alta e i serbatoi posizionati più in alto. Se durante il fine settimana viene impostato un turno aggiuntivo imprevisto, ma la programmazione non deve essere modificata, l'interruttore può essere azionato manualmente in qualsiasi momento.



## BOGE Leak Stop (BLS)

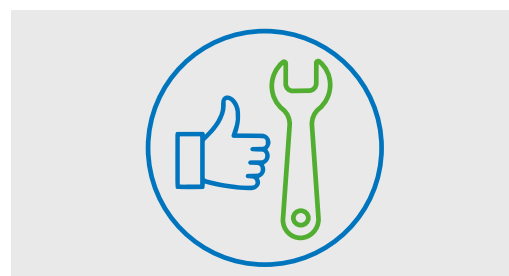
Grande risparmio energetico

Risparmiare energia è determinante – BOGE Leak Stop lo fa con la massima semplicità. Ma si possono delineare anche altri effetti risparmio: evita inutili avvii del compressore fuori dalle ore di funzionamento, riduce tutte le attività di filtri ed essiccatori e prolunga la durata del compressore. Quindi i costi energetici e operativi si abbassano, l'assistenza diminuisce e i cicli di manutenzione vengono ottimizzati efficacemente.



### Installazione rapida e assenza totale di manutenzione

BOGE Leak Stop è pratico e affidabile: facile da installare, non deve essere sottoposto a manutenzione grazie ai materiali pregiati che lo compongono – una sfera in acciaio inossidabile e una valvola in lega di ottone. Il vantaggio principale: grazie all'apertura lenta della valvola, non arrivano pulsazioni nella rete d'aria compressa e i componenti di trattamento a valle non vengono sovraccaricati.



### Dati tecnici

BOGE Leak Stop	BLS 1	BLS 2
Gamma di pressioni	0–16 bar	0–16 bar
Tensione/frequenza	115 V 50/60 Hz 230 V 50/60 Hz	115 V 50/60 Hz 230 V 50/60 Hz
Tempo di apertura/chiusura	30 sec / 90°	105 sec / 90°
Temperatura del fluido	da +1 °C a +100 °C	da +1 °C a +100 °C
Temperatura ambiente	da +1 °C a +50 °C	da +1 °C a +50 °C
Display	LCD retroilluminato	LCD retroilluminato
Opzioni programmabili	Programmazione settimanale, fino a 100 punti di commutazione alla settimana, max. 16 punti di commutazione al giorno	Programmazione settimanale, fino a 100 punti di commutazione alla settimana, max. 16 punti di commutazione al giorno
Connessioni di ingresso/uscita	1"	2"
Materiale del corpo valvola	Ottone, nichelato	Ottone, nichelato
Opzione per intervento manuale	Sì	Sì
Grado di protezione	IP 54	IP 54