

Airsaver

Perslucht- en Energiebesparing

Persluchtssystemen verliezen een aanzienlijke hoeveelheid kostbare perslucht als gevolg van lekkende vlotteraftappen, ondichte leidingverbindingen en -gereedschappen.

Een eenvoudige, uiterst effectieve oplossing voor dit probleem is de installatie van een Airsaver. De Airsaver wordt zo dicht mogelijk bij de luchtuitlaat van de persluchtketel gemonteerd. De Airsaver kan zo worden geprogrammeerd dat deze aan het begin van de werkdag gecontroleerd opent en aan het einde van de werkdag de persluchtketel weer automatisch van het persluchtleidingnet afsluit.

De in de persluchtketel opgeslagen perslucht zal zo niet langer door allerlei lekkages verloren gaan.



Kenmerken van de Airsaver:

- Leverbaar in 2 modellen, G1 en G2.
- Maximale druk 16 bar.
- Vertraagde ventielopening voorkomt hamerslag in het persluchtleidingnet.
- Eenvoudig te installeren en te programmeren.
- Zowel programmeerbaar als ook te bedienen d.m.v. een externe schakelaar.
- Handmatig openen en sluiten van het ventiel is mogelijk.
- Naar wens in te stellen op dag- of weekprogramma.
- Overwerk-functie.
- LCD display met actuele tijdsaanduiding.
- Lithium-batterij beschermt het programma bij een eventuele stroomuitval.

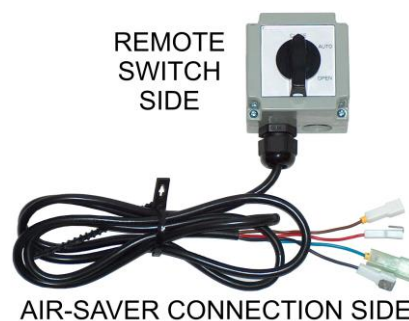
Voordelen van de Airsaver

- Dankzij de Airsaver levert de compressor alleen lucht als er ook daadwerkelijk behoefte bestaat. Het onnodig opstarten van de compressor buiten werktijd wordt voorkomen.
- Besparing van tijd en geld doordat men de werkdag steeds met een gevulde tank begint.
- Minder draaiuren betekent dat de energie-, service- en onderhoudskosten van en aan de persluchtinstallatie aanzienlijk kunnen worden teruggedrongen. Dankzij deze dagelijkse besparingen zal de Airsaver zichzelf in korte tijd terugverdienen.

Airsaver

Technische specificaties:

Voltage	230 V of 115 V 50/60Hz
Beschermingsklasse	IP 54
Verbruik tijdens rotatie-cyclus	7 Watt
Ventiel openings- en sluittijd G1	30 sec / 90°
Ventiel openings- en sluittijd G2	105 sec / 90°
Max. omgevingstemperatuur	+ 50°C
Max. mediumtemperatuur	+ 100°C
Max. systeemdruk	16 bar
Max. schakelingen per dag/week	16 / 112
Behuizing	ABS
Ventiel	Vernikkeld messing
Ventielkogel	Roestvast staal
Kogeldichting	PTFE (Teflon)
Tijdsindicatie	24 uur
Handmatig bedienbaar	Ja
Externe schakelaar	Ja (Optioneel verkrijgbaar)

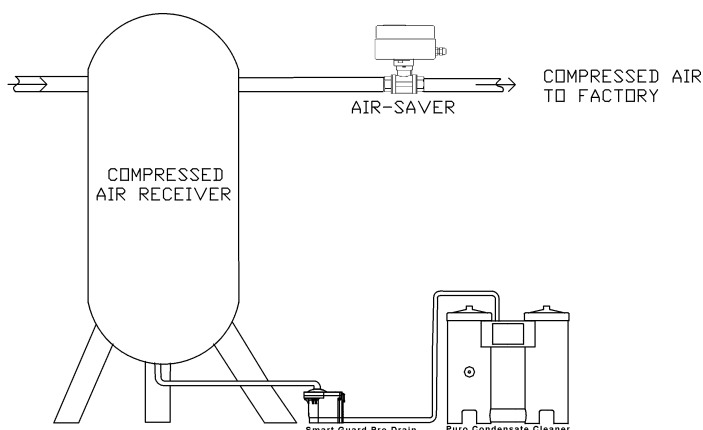


AIR-SAVER CONNECTION SIDE

Externe schakelaar t.b.v. Airsaver. Voor model G1 en G2, uitgevoerd met 5 meter kabel.



Programma & tijd-display



Ook leverbaar: Ultrasonische lek-detector - LOCATOR

Slechts weinig bedrijven zijn zich bewust van de enorme kosten die perslucht lekkages dagelijks veroorzaken. Het tijdig opsporen en bestrijden van lekkages biedt een grote kostenbesparing. De Locator stelt u in staat de lekkages snel, accuraat en op grote afstand te detecteren (> 10 meter).

Vraag naar de mogelijkheden bij Creemers Compressors B.V.