

# AIR-SAVER 2" BSP 230VAC 16 BAR

## Product Images



## Omschrijving

---

De programmeerbare Airsaver helpt u geld en energie te besparen door het tegengaan van onnodig persluchtverlies. Hierdoor zal het gebruik van de compressor worden verminderd en de levensduur worden verlengd. Het is niet ongebruikelijk dat perslucht weglekt uit het systeem doordat de aansluitingen in het leidingsysteem niet luchtdicht zijn. Denk hierbij aan versleten afdichtingen, slechte verbindingen of een minimaal gaatje in een slang. Het aantal arbeidsuren van de compressor stijgt hierdoor sterk. Door het plaatsen van deze programmeerbare Airsaver kunt u deze onnodige draaiuren en kosten fors reduceren. Aan het einde van de werkdag sluit dit product de luchtstroom af en houdt het drukvat op druk. U sluit dit product aan op de luchtuitlaat van het drukvat. In grotere productiefaciliteiten kan de Airsaver ook gebruikt worden om gedeeltes van het persluchtsysteem waar geen continue persluchtbehoefte is af te sluiten. De bedieningsmodule op deze Airsaver is eenvoudig in te stellen en heeft een duidelijk en informatief display. De installatie van een Airsaver verdient zich in bijna alle installaties binnen enkele maanden terug.

## Uw voordelen

- Met de FLEX functie past u de openings- en sluitingstijden van het ventiel aan en stelt u ze in.
- De bedieningsmodule geeft belangrijke informatie weer zoals o.a. de actuele ventielstand. Ook is het zichtbaar of het weekprogramma op dat moment wordt "overruled" door de handmatige of afstandsbediening. Indien het ventiel wordt aangestuurd via de afstandsbediening zal het op de bedieningsmodule ingestelde weekprogramma "overruled" worden. In dit geval verandert het display van kleur (rood) en wordt tevens een waarschuwingssymbool en de tekst "OP AFSTAND BEDIEND" weergegeven.
- Meerdere displaykleuren geven u de mogelijkheid om een kleur te kiezen die het beste past bij de huisstijl van uw bedrijf
- Veelal geïnstalleerd op de luchtuitlaat van het drukvat, maar kan ook worden toegepast om bepaalde delen van een persluchtsysteem af te sluiten
- Een potentiële dagelijkse besparing van ten minste één drukvat aan perslucht
- Compressor-, droger- en filteractiviteiten worden beperkt tijdens sluitingsuren
- Compressor start niet onnodig op in periodes waarin er geen persluchtbehoefte is
- Minder onderhoud en een lager stroomverbruik, waardoor er aanzienlijke besparingen op service- en energiekosten gerealiseerd kunnen worden
- Tijdgeprogrammeerd of op afstand bestuurd
- Een 3 volt CR2032 (lange levensduur) batterij, zorgt ervoor dat het ingevoerde weekprogramma en de instelling van de actuele dag- en tijd ook bij stroomuitval opgeslagen blijven
- Een rood knipperend display informeert u over een aanstaande noodzakelijke batterijwissel
- Handmatig openen en sluiten van de kogelkraan is mogelijk in geval van stroomuitval
- Langzame en geleidelijke kogelkraanopening ter voorkoming van "waterslag" in het leidingsysteem
- Messing ventiel, vernikkeld
- Eenvoudig te installeren, compacte behuizing

## Technische gegevens

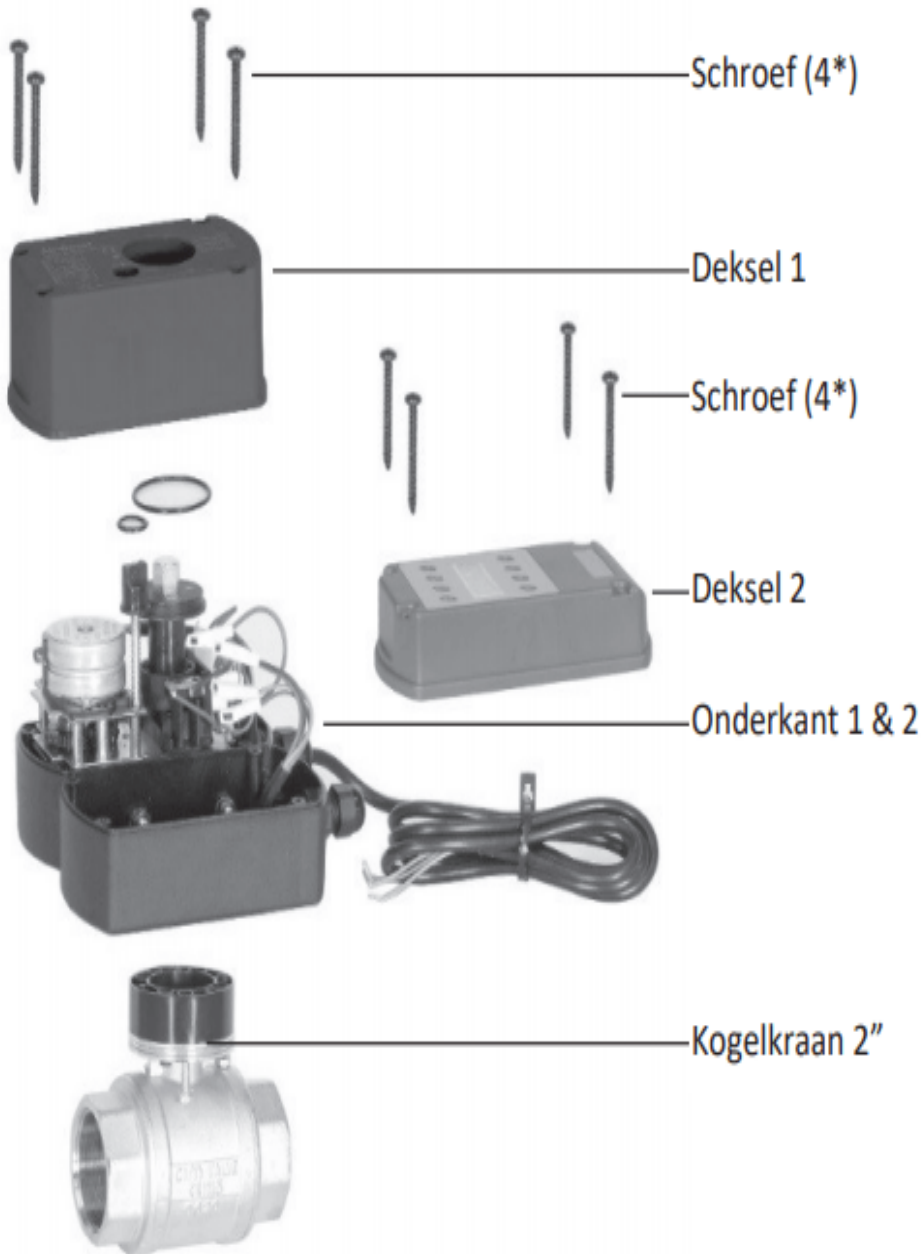
<b>Minimale/Maximale systeemdruk</b>	0 - 16 bar
<b>Minimale/Maximale mediumtemperatuur</b>	1 - 100 °C

<b>Minimale/Maximale omgevingstemperatuur</b>	1 - 50 °C
<b>Stroomvoorziening</b>	115 VAC of 230 VAC 50/60 Hz.
<b>Stroomverbruik</b>	Ongeveer 7W tijdens rotatiecyclus
<b>Beschermingsklasse behuizing</b>	IP54 (NEMA13)
<b>Ventiel inlaat/uitlaat aansluitingen</b>	2" (BSP of NPT)
<b>Ventiel openen/sluiten tijdsduur</b>	105 sec. (90°)
<b>Ventiel behuizingmateriaal</b>	Vernikkeld messing
<b>Lcd display</b>	Aanduiding van dag, tijd, ventielstatus, batterijduur
<b>Batterij type</b>	CR2032, 3 volt
<b>Programma opties</b>	Weekplanner, max. 100 schakelmomenten verspreid over 1-7 dagen
<b>Handmatig te openen en sluiten</b>	Ja
<b>Op afstand bedienbaar</b>	Ja (optioneel)

## Afmetingen in mm



# Exploded view JO-7007



## Additional Information

---

EAN Code	8719426583340
Artikelnummer	JO-7007
Omschrijving	Airsaver programmeerbaar BSP 2"
FRL specificatie - vervolg	2" BSPP
Maximaal regelbereik (bar)	16
Max. druk (bar)	16
Aansluitmaat	2"
Bediening	Elektrisch
Max. druk	16 bar
Spanning	230VAC
Aansluitsoort	BSPP