

AIR-SAVER 2" BSP 230VAC 16 BAR

Product Images



De programmeerbare Aircsaver 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 ongevoon 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 Aircsaver 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 Aircsaver ook gebruikt worden om gedeeltes van het persluchtsysteem waar geen continue persluchtbehoefte is af te sluiten. De bedieningsmodule op deze Aircsaver is eenvoudig in te stellen en heeft een duidelijk en informatief display. De installatie van een Aircsaver 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

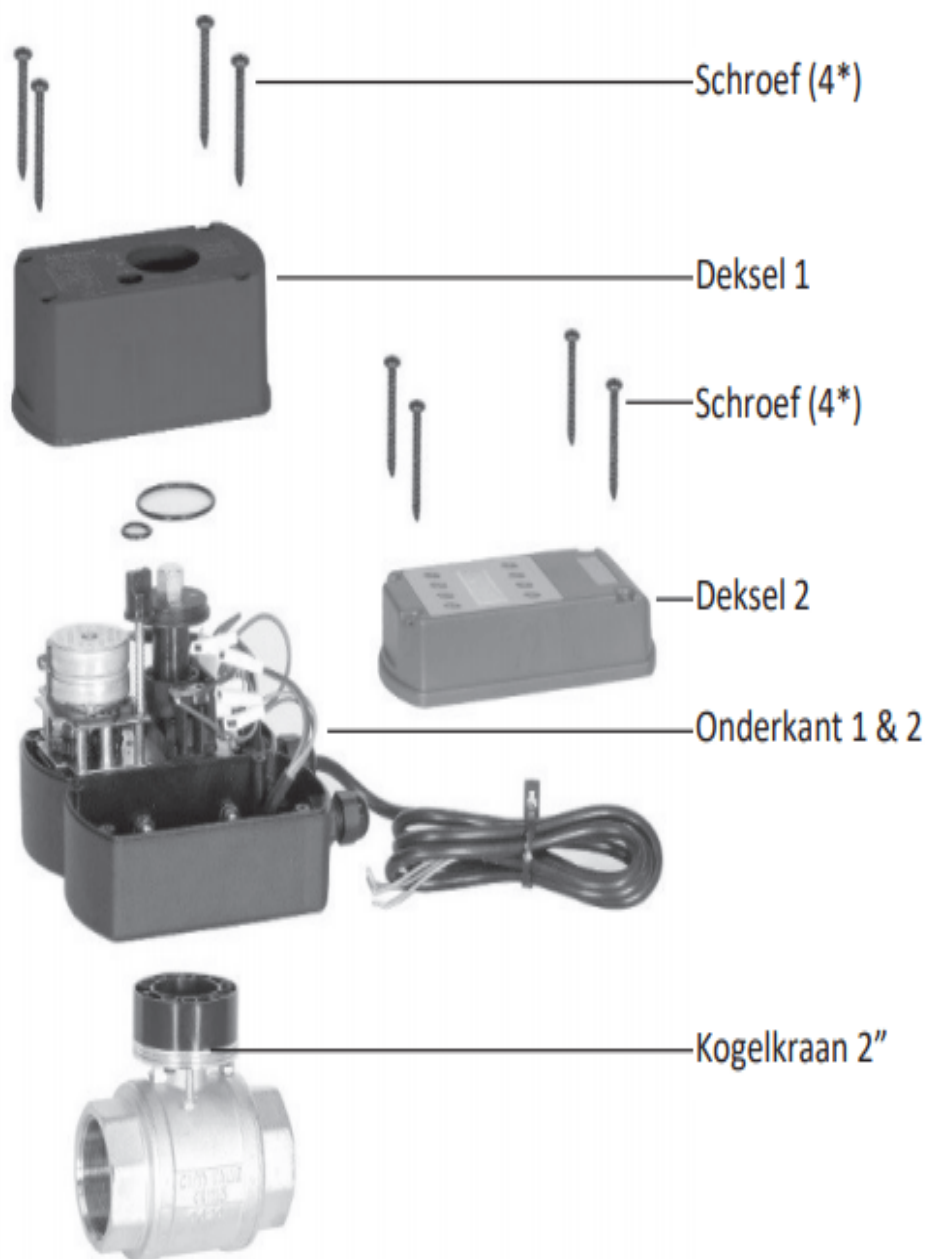
Minimale/Maximale systeemdruk	0 - 16 bar
Minimale/Maximale mediumtemperatuur	1 - 100 °C

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