RCA 7.5–15

Oliegeïnjecteerde schroef-compressoren Met v-snaar aandrijving

CREEMERS COMPRESSORS

Gebruikersvoordelen

Een complete oplossing

- Zeer compact, alles-in-één ontwerp
  - De stand-alone uitvoering heeft minder dan één vierkante meter vloeroppervlak nodig
  - Verkrijgbaar op persluchtketel
  - Tevens met droger en filters, wanneer nodig
- Volledig beschermd tijdens het transport
- Geen speciale fundering nodig
- Weinig vibraties en een laag geluidsniveau
  - Eenvoudig te installeren in de werkplaats, in de nabijheid van het punt van luchtgebruik

Legendarische betrouwbaarheid

- Robuust en betrouwbaar ontwerp
- Gebouwd met hoogwaardige componenten
- Nieuwe generatie van roterende schroefelementen om te werken tijdens 100% continue bedrijfscycli en onder zeer zware werkomstandigheden.
- Een overbemeten ventilatie zorgt voor lage temperaturen in de omkasting en dus voor een langere levensduur van uw compressor
- De complete module is ontworpen om te werken bij een omgevingstemperatuur tot 46° C/115° F

Gemakkelijk onderhoud en toegankelijkheid

- Alle serviceonderdelen bevinden zich aan de voorkant van de machine voor een goede bereikbaarheid
- Alle serviceonderdelen zijn strategisch geplaatst voor een eenvoudige bereikbaarheid
- Kijkglas aan de voorkant om het oliepeil te bekijken zonder dat het paneel verwijderd moet worden
- Eenvoudige besturing dankzij de gebruiksvrien- delijke controller
- Service en reiniging kunnen door één persoon gebruiks-vriendelijke

Kostenefficiëntie

- Betrouwbaar ontwerp
- Lage onderhoudskosten
- Lange onderhoudsintervallen
- Laag energieverbruik dankzij de hoogrendement IE3 motoren en het geavanceerd schroefcompressorelement
- Krachtige smeer- en koelsystemen

RCA 7.5-15

Het merendeel van de bedrijven werkt met perslucht. Het kiezen van de juiste compressor is dus een van de belangrijkste beslissingen waarmee uw onderneming te maken krijgt. Onze productserie RCA is een robuuste en betrouwbare v-snaar aangedreven en oliegeïnjecteerde schroefcompressor - een hoogwaardig product dat eenvoudig met een persluchtketel, koeldroger, en voor- en nafilters uitgerust kan worden. Dit biedt u een compacte en complete oplossing voor uw bedrijf.
De legendarische reputatie van RCA is in de loop der jaren opgebouwd doordat Creemers continu investeert in nieuwe technologieën en kwaliteitsverbeteringen, wat het vandaag de dag een veilige keuze maakt die u nooit zult betreuren.
Voer verse lucht in uw bedrijf aan en geniet van de prestaties, eenvoud en betrouwbaarheid die enkel Creemers kan leveren.

Optionele en standaard functies

BESCHRIJVING	Fabriek	Verkoop
OLIE 8000U	✔	✘
FOOD-GRADE OLIE 10	✔	✘
270L PERSLUCHTKETEL	✔	✘
500L PERSLUCHTKETEL	✔	✘
270L PERSLUCHTKETEL + KOELDROGER	✔	✘
500L PERSLUCHTKETEL + KOELDROGER	✔	✘
270L PERSLUCHTKETEL + KOELDROGER + VOOR- EN NAFILTERS	✔	✘
500L PERSLUCHTKETEL + KOELDROGER + VOOR- EN NAFILTERS	✔	✘
TIMER AFVOER OP PERSLUCHTKETEL	✔	✘
STIJGBEUGELS VOOR TRANSPORT	✔	✘
HOUTEN KIST	✔	✘

✔ = beschikbaar ✘ = niet beschikbaar

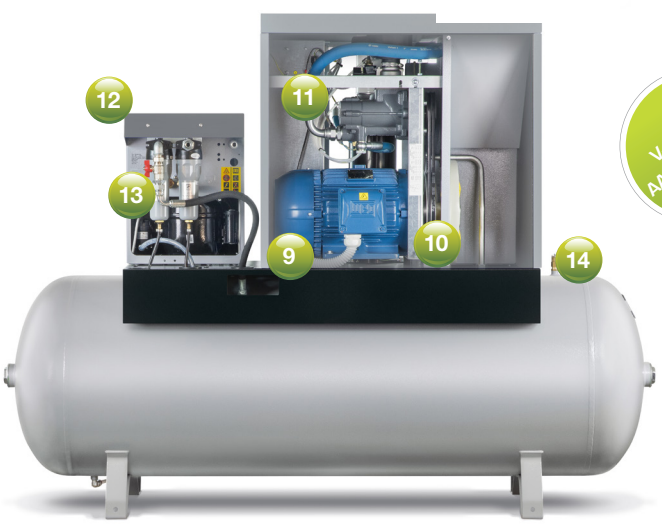
DE PERFECTE OPLOSSING VOOR KLEINE ONDERNEMINGEN

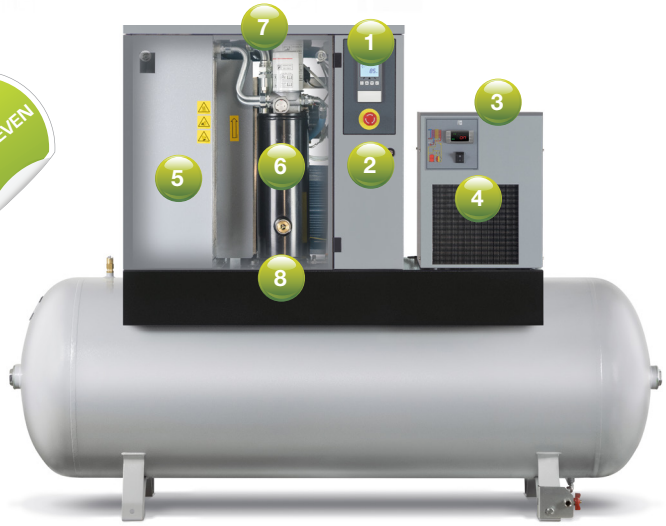
RCA 7.5-15

De eenvoudig te gebruiken, efficiënte en betrouwbare productserie RCA voldoet aan de persluchteisen voor bandencentra, spuiterijen, autodealers, onderhoudswerkplaatsen en kleine industrieën in het algemeen.

Stil door het ontwerp, de RCA kan bijna overal in de werkplaats worden geïnstalleerd, zonder uw werkomgeving te storen. Gemonteerd op de vloer of een tank, met of zonder droger en filters, de RCA is een complete oplossing voor uw onderneming.

Onderdelen





1. *Controller*
2. *Noodstop*
3. *PDP-controller*
4. *Drogerschakelaar*
5. *Radiateur*
6. *Olieafscheidervat*
7. *Oliefilter en olieafscheider*
8. *Kijkglas voor oliepeil*
9. *Elektromotor*
10. *V-snaar overbrenging*
11. *Compressorelement*
12. *Koeldroger*
13. *Voor- en nafilters*
14. *Veiligheidsklep*

Intelligente monitoring, bediening en bescherming

De ES 4000 basiscontroller biedt geavanceerde monitoring en een eenvoudige dagelijkse configuratie en bediening.

- Pictogramgebaseerd scherm met aflezing van de druk en temperatuur
- Bedrijfsuren, belasturen
- Onderhoudswaarschuwingen
- Alarmmeldingen in geval van storingen
- Eenvoudige instelling van de druk, direct op de controller.
- Externe start/stop
- Automatisch herstarten na stroomuitval

RCA 7.5-15

Technische gegevens

Model	Max. bedrijfsdruk	Referentie bedrijfsdruk	Motorvermogen		Vrije luchtopbrengst bij referentievoorwaarden*			Geluidsniveau**	Gewicht			
	Bar	Bar	kW	Pk	l/min	l/s	cfm	dB(A)	Vloer	500L tank	500L tank droger	500L tank droger en filters
									kg			
RCA 7.5	8	7.5	7.5	10	1140	19.0	40.3	64	160	207	242	247
	10	9.5			997	16.6	35.2					
	13	12.5			780	13.0	27.5					
RCA 11	8	7.5	11	15	1620	27.0	57.2	65	170	217	250	255
	10	9.5			1417	23.6	50.0					
	13	12.5			1152	19.2	40.7					
RCA 15	8	7.5	15	20	1860	31.0	65.7	69	185	232	265	270
	10	9.5			1680	28.0	59.3					
	13	12.5			1332	22.2	47.0					

* Prestaties van de eenheid gemeten volgens ISO 1217, Bijlage C, laatste editie.
** Geluidsniveau gemeten volgens ISO 2151:2004 met behulp van ISO 9614/2

500L tankgemonteerd varianten Gewicht = 50kg extra
Alle persluchtaansluitingen = G 3/4

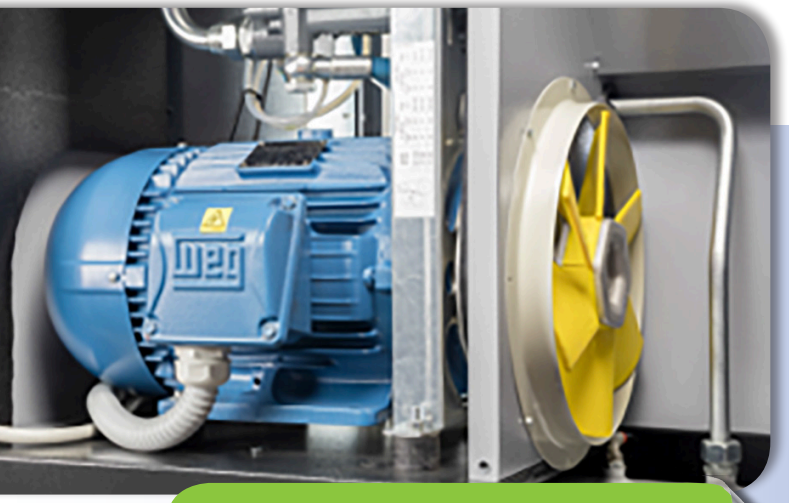
Afmetingen

	Lengte mm	Breedte mm	Hoogte mm
STAND ALONE	850	720	980
270L	1543	720	1337
500L	1945	720	1468

SLIMME TECHNISCHE VOORDELEN

EEN COMPLETE OPLOSSING

- Bespaar op ruimte en geld met de uitvoeringen op tank voorgemonteerd, inclusief droger en filters.
- De complete oplossing zorgt niet alleen voor lagere installatiekosten, maar beperkt tevens het risico op luchtlekken in uw werkplaats.



TOTALE BETROUWBAARHEID

- Gebouwd voor 100% continue bedrijfscylcus.
- De complete module is ontworpen om te werken bij een omgevingstemperatuur tot 46 °C/115 °F.
- Overbemeten ventilatie zorgt voor lage temperaturen in de omkasting en dus voor een langere levensduur van uw compressor.

ROBUUSTE EN EFFICIËNTE COMPRESSORELEMENTEN

Een nieuwe generatie van compressorelementen, zorgt voor uitstekende prestaties, een laag energieverbruik en een zeer lange levensduur van uw investering.

LEVERING VAN HOOGWAARDIGE PERSLUCHT

- Modules die op een persluchtketel worden gemonteerd kunnen worden uitgerust met een luchtbehandelingspakket bestaande uit een koeldroger, en voor- en nafilters.
- Dit luchtbehandelingspakket zorgt voor droge en zeer schone lucht, ideaal voor de meest veeleisende toepassingen.

Oliegeïnjecteerde schroefcompressoren, v-snaar aangedreven – RCA

CREEMERS COMPRESSORS

- Een hoogwaardig product met technologie waarop u kunt vertrouwen.
- Onze producten zijn gebruiksvriendelijk en garanderen hoge betrouwbaarheid.
- De distributeurs zijn altijd in de buurt om de beschikbaarheid van producten en ondersteuning te garanderen.
- Kiezen voor onze hoogwaardige producten houdt een partnerschap in dat uw bedrijf zal stimuleren.
- Waarborging van de productiviteit op lange termijn door optimaal onderhoud en gebruik van originele onderdelen.

ORIGINAL PART

Zorg. Vertrouwen. Efficiëntie.

Zorg.
Zorg is waar service om draait: professionele service door deskundige mensen, met originele onderdelen van hoge kwaliteit.

Vertrouwen.
Vertrouwen wordt verdiend door het nakomen van onze beloften met betrekking tot betrouwbare, ononderbroken prestaties en lange levensduur van de apparatuur.

Efficiëntie.
De efficiëntie van de apparatuur wordt door regelmatig onderhoud gewaarborgd. De efficiëntie van de serviceverlenende organisatie is hoe originele onderdelen en service het verschil maken.

© 2017, Creemers. Alle rechten voorbehouden. Alle genoemde merken, productnamen, bedrijfsnamen, handelsmerken en dienstmerken zijn de eigendommen van hun respectieve eigenaren. Onze producten worden voortdurend verder ontwikkeld en verbeterd. Daarom behouden wij ons het recht voor om productspecificaties te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving.

6999510070

Neem nu contact op met uw lokale vertegenwoordiger!

www.creemers.nl