



Solide, eenvoudig en slim:  
geavanceerde betrouwbaarheid op het gebied van  
perslucht

RCA 2.2-7.5 SCHROEFCOMPRESSOREN



# Creemers RCA 2.2-7.5: Solide, eenvoudig en slim

De Creemers RCA is een uitstekende compressor voor uw werkplaats: krachtig, gebruiksvriendelijk en betrouwbaar. Dankzij het vernieuwde schroefelement krijgt u meer perslucht en profiteert u van lagere energiekosten. U kunt de compressor de hele dag gebruiken zonder afkoelperiodes. Uiteraard kan de RCA afgestemd worden op uw specificaties en voorkeuren. Onze modellen heb een vermogen van 2.2 tot en met 7.5 kW, zowel als losse unit als op een ketel gemonteerd, en verschillende opties om uw RCA op maat te bouwen.



## Gebruiksvriendelijk

- Eenvoudige bediening
- Afneembaar paneel voor onderhoud



## Meer lucht, lagere energiekosten

- Krijg **15% meer perslucht** met **12% minder energie** vergeleken met zijn voorganger.
- Geniet van continu gebruik zonder afkoelperiodes.



## Alles-in-één oplossing

De RCA is een complete persluchtinstallatie in één compacte unit. Zelfs de opties zoals een luchtdroger, een ketel of een olieverwarming zijn volledig geïntegreerd om u te helpen te besparen op vloeroppervlak en operationele kosten.



## Hoogwaardige kwaliteit

De RCA wordt in Europa gemaakt. De geautomatiseerde productielijn voor het schroefelement voorkomt menselijke fouten en zorgt ervoor dat de RCA net zo krachtig en betrouwbaar is zoals het ontworpen is.

# De perfecte oplossing voor uw onderneming



## Extra stil

De RCA is ontworpen om te worden geïnstalleerd en gebruikt waar u perslucht nodig heeft. Daarom hebben we de compressor extra stil gemaakt. Met een geluidsniveau van slechts 61 decibel is de RCA vergelijkbaar met een huishoudelijk apparaat.

## Kostenefficiënt

Voor een RCA heeft u geen aparte compressorruimte nodig. Dat voorkomt logistieke aanpassing zoals leidingnetwerk, maar verlaagt ook uw operationele en investeringskosten.

Hoe? De RCA heeft geen uitgebreid leidingnetwerk nodig om zijn lucht te verplaatsen. Dat betekent minder drukvallen en een hogere vrije luchttoevoer, wat een aanzienlijke energiebesparing oplevert. Dit biedt vaak de mogelijkheid om een lagere druk- en vermogensvariant van de RCA te kiezen en daarmee uw investeringskosten aanzienlijk te verlagen.



**verlaging van operationele kosten**

minder energieverbruik en kosten

Beschikbaar in verschillende vermogens en werkdruk



**bespaar op investeringskosten**

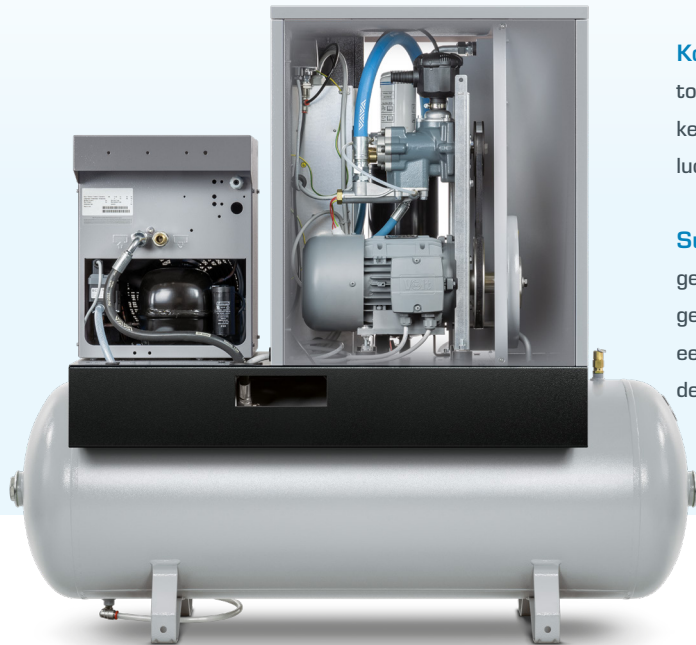


# Alles-in-één compressor

## Geavanceerd schroefblok

De RCA heeft een nieuw hoog efficiënt schroefblok die 15% meer perslucht oplevert en is 12% efficiënter dan zijn voorganger.

**IE3 efficiëntie motor** zorgt voor de continue werking en verlaagt uw energiekosten.



**Koeldroger** kan worden toegevoegd aan uw RCA-set op ketel voor schone en droge lucht.

**Superstil** dankzij de geïsoleerde panelen wordt het geluidsniveau vermindert tot een comfortabele 61 tot 68 decibel.



Naast de op ketel gemonteerde modellen, zijn ook alle losse units uit deze serie verkrijgbaar in alle vermogensgroottes.

## Eenvoudige bediening

De RCA 2.2-7.5 wordt geleverd met een ES4000 basiscontroller, die een geavanceerde monitoring en een eenvoudige dagelijkse configuratie en bediening biedt.



### Standaard

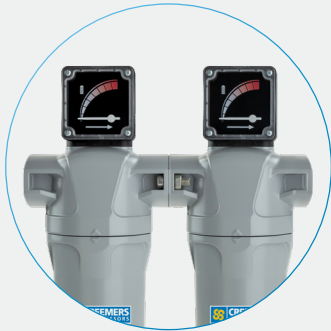
- Display met pictogrammen.
- Druk- en temperatuurmetingen.
- Waarschuwingen voor onderhoud.
- Melding bij storing.
- Gemakkelijk de werkdruk instellen op de controller.

### Optioneel

- Start/stop op afstand
- Automatische herstart na stroomuitval.

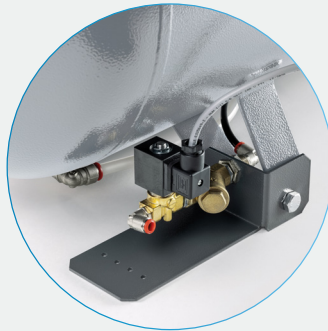
# Upgrade uw RCA naar uw wensen

Dankzij een breed scala aan opties en mogelijkheden,  
kan de RCA aan al uw wensen voldoen.



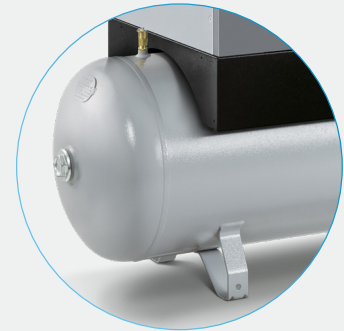
## Lijnfilters

Kunnen worden toegevoegd voor het  
verbeteren van de luchtkwaliteit



## Tijdgestuurde condensaftap

Automatisch het condenswater uit de ketel  
lozen.



## 500-liter tank

Geeft u extra opslag en verkleint de  
kans op condensatie



## Olie verwarmers

Vorkomt condensatie bij periodiek gebruik  
door een constante olie-temperatuur te  
handhaven tijdens het ontluften of stationair  
draaien.



## Tropische thermostaat

Behoudt een hogere olietemperatuur om  
het risico op condensatie te verminderen

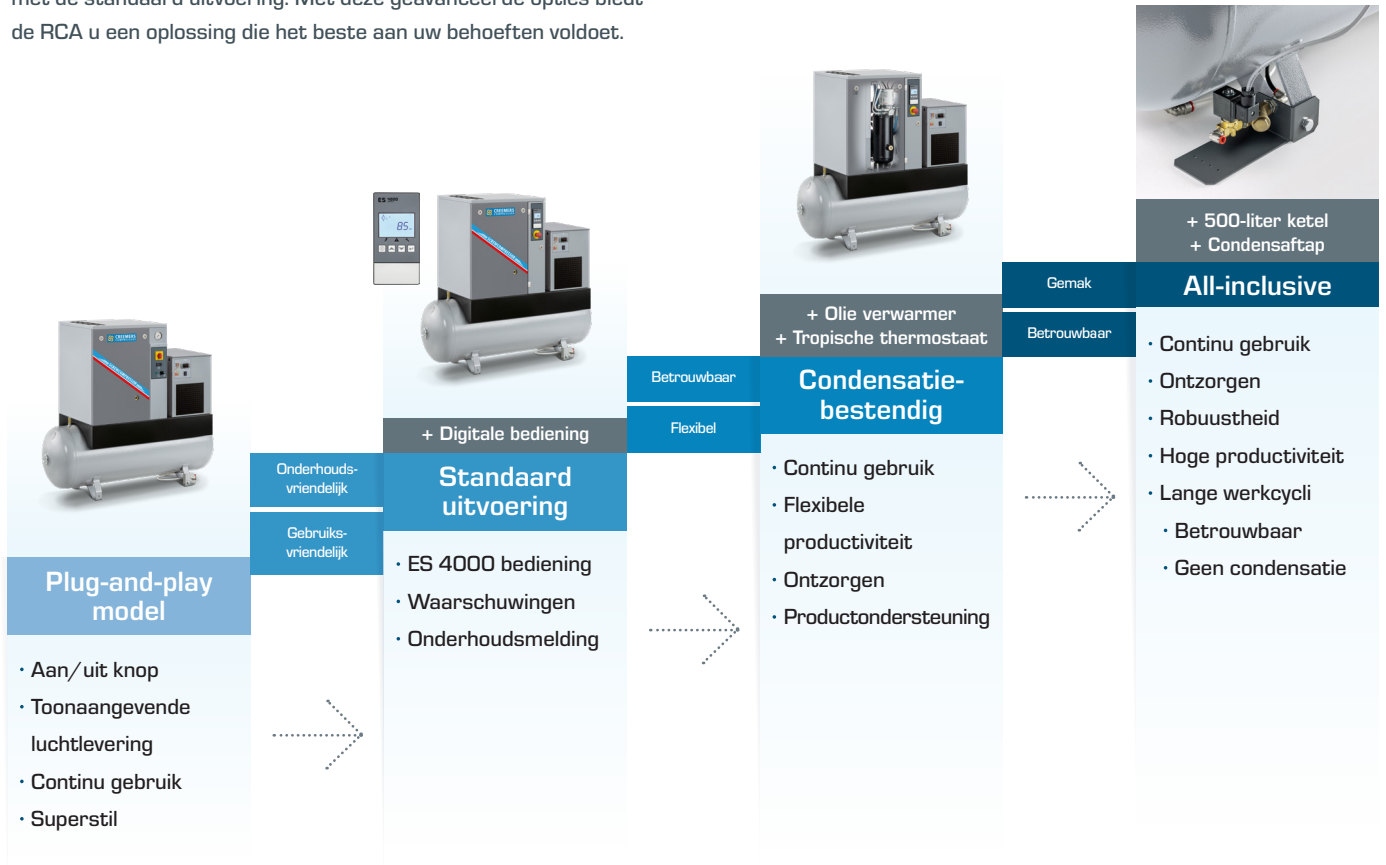


## Unieke condensaat preventie

Als u uw compressor niet continu gebruikt, is investeren in  
condensaatpreventie een slimme keuze. De RCA elimineert het risico  
op condensatie met een groot aantal functies, waaronder een  
olieverwarming, een tropische thermostaat en een tank van 500  
liter.

# Een compressor die voor u werkt

Heeft u behoefte aan geavanceerde functies of volstaat de basisversie? In deze RCA-serie zijn vier configuraties te combineren met de standaard uitvoering. Met deze geavanceerde opties biedt de RCA u een oplossing die het beste aan uw behoeften voldoet.



## De voordelen van een schroefcompressor

Overweegt u een zuigercompressor? Hier een paar sterke argumenten om over een RCA 2.2-7.5 schroefcompressor na te denken. Op basis van prestaties, geluidsniveau en luchtkwaliteit is een RCA de betere werkplaatsoplossing bij een continu gebruik van perslucht.



### Betere prestaties

Genereert meer perslucht en doet dit efficiënter dankzij de superieure compressietechnologie.



### Continu gebruik

Zuigers hebben een afkoelperiode nodig. Dit is niet het geval bij de RCA. Deze kan de hele dag worden gebruikt.



### Laag geluidsniveau

De RCA 2.2-7.5 heeft een geluidsniveau van slechts 61 tot 68 dB(A). Zuigers zijn doorgaans 20 dB(A) luider.



### Schonere perslucht

Met een olie-overdracht van minder dan 5 ppm genereert de RCA veel schonere lucht dan een zuigercompressor (meer dan 30 ppm) om uw pneumatisch gereedschap te beschermen.

# Technische specificaties

Type	Max. werkdruk	Referentie werkdruk	Capaciteit volgens referentie voorwaarden*			Motor vermogen		dB (A)**	Gewichten				
									Stand alone	200L ketel	200L ketel droger	270L ketel	270L ketel droger
Bar	Bar	m <sup>3</sup> /h	l/min	cfm	kW	pk							
RCA 2.2	8	7.5	22.0	366	12.9	2.2	3	61	110	165	190	180	205
	10	9.5	17.6	294	10.4								
RCA 3	8	7.5	28.4	474	16.7	3	4	61	115	170	195	185	210
	10	9.5	22.0	366	12.9								
RCA 4	8	7.5	36.0	600	21.2	4	5.5	62	120	175	200	190	215
	10	9.5	31.0	516	18.2								
RCA 5.5	8	7.5	53.3	888	31.4	5.5	7.5	66	130	185	210	200	225
	10	9.5	46.8	780	27.5								
RCA 7.5	8	7.5	63.7	1062	37.5	7.5	10	68	140	195	225	210	240
	10	9.5	59.0	984	34.7								

\* Prestaties van de eenheid gemeten volgens ISO 1217, Bijlage C, laatste editie.

\*\* Geluidsniveau gemeten volgens ISO 2151:2004

## AFMETINGEN

Type	Lengte	Breedte*	Hoogte
Stand alone	620	630	950
200L ketel	1430	600	1260
200L ketel met droger			
270L ketel	1540	600	1350
270L ketel met droger			
500L ketel	1940	605	1500
500L ketel met droger			

\* Houd rekening met een extra breedte van + 65 mm voor het 7.5 kW model.





Neem contact op met uw lokale vertegenwoordiger:

[www.creemers.nl](http://www.creemers.nl)

6999510450



#### AANDACHT

Service gaat om aandacht: professionele service uitgevoerd door bekwame mensen, met gebruik van hoogwaardige originele onderdelen.

#### VERTROUWEN

Vertrouwen wordt verkregen door het leveren van langdurige betrouwbare prestaties en lange levensduur van de apparatuur.

#### EFFICIËNTIE

Het rendement van de apparatuur wordt gegarandeerd door regelmatig onderhoud. Efficiency van de serviceorganisatie is hoe originele onderdelen en service het verschil maken.