

**IR** Ingersoll Rand

# Schroefcompressoren

2,2 - 5,5 kW

Kostenbesparend  
Geluidsarm  
Onderhoudsvriendelijk  
Compact formaat  
Prestaties en betrouwbaarheid  
Flexibel



## De ideale keuze voor auto- en machinewerkplaatsen, verfspuiterijen en algemene industriële toepassingen is de serie roterende schroefcompressoren R2,2 tot 5,5 kW.

### Kostenbesparend

Deze compressor, die ontworpen is als een kostenbesparende oplossing voor de bedoelde toepassingen, voldoet aan behoeften en eisen van de klant.

### Geluidsarm

Door het lage geluidsniveau kan de compressor dicht bij het gebruikspunt worden geplaatst.

### Onderhoudsvriendelijk

Regelmatige service- en onderhoudswerkzaamheden zijn eenvoudig uit te voeren, met snelle en eenvoudige toegang tot de belangrijkste servicepunten bovendien is het ontwerp van het hele pakket duidelijk en overzichtelijk.

### Compact formaat

Door het compacte formaat en het kleine oppervlak van de compressor kan de gebruiker het apparaat overal in de werkplaats neerzetten waar perslucht nodig is.

### Prestaties en betrouwbaarheid

Prestaties en betrouwbaarheid zijn verzekerd door het gebruik van onderdelen van hoge kwaliteit om zo mogelijke onderbrekingen voor de eindgebruiker te elimineren.

### Flexibel

Met de modellen met optionele droger (TAS: Total Air System, oftewel totaal luchtsysteem), kan Ingersoll Rand een geluidsarme oplossing bieden, met een volledig bedrijfsklare bron van schone, droge lucht, die overal waar perslucht nodig is, eenvoudig en snel gebruiksklaar geïnstalleerd kan worden.



### Standaarduitvoering

- Compressor
- Ketel
- Elektronische condensaatftap (optie)



### Total Air System

- Compressor
- Ketel
- Koeldroger
- Elektronische condensaatftap (optie)

### Technische specificaties

Model	Motor		Druk max		Ketel	Starter	Capaciteit FAD			Geluid	Afmetingen mm			Gewicht
	kW	PK	bar(o)	PSIG			Liter	l/min	m <sup>3</sup> /min		cfm	dB(A)*	Breedte	
<b>Standaarduitvoering</b>														
R2.2IU-10-200	2,2	3,0	10	145	200	DOL	241	0,24	8,5	64	555	1393	1111	184
R4IU-10-200	4,0	5,5	10	145	200	DOL	467	0,47	16,5	64	555	1393	1111	186
R4IU-10-200SD	4,0	5,5	10	145	200	S/D	467	0,47	16,5	64	555	1393	1111	186
R5.5IU-10-200SD	5,5	7,5	10	145	200	S/D	623	0,62	22	67	555	1393	1111	187
<b>Total Air System</b>														
R2.2IU-10-200-D	2,2	3,0	10	145	200	DOL	241	0,24	8,5	64	555	1393	1111	210
R4IU-10-200-D	4,0	5,5	10	145	200	DOL	467	0,47	16,5	64	555	1393	1111	212
R4IU-10-200SD-D	4,0	5,5	10	145	200	S/D	467	0,47	16,5	64	555	1393	1111	212
R5.5IU-10-200SD-D	5,5	7,5	10	145	200	S/D	623	0,62	22	67	555	1393	1111	213

\* Gemeten volgens ISO 2151 ± 3dB(A).

"D" = Droger, "SD" = Star Driehoek starter — Elektrische aansluitwaarden van alle modellen 400/3/50 (230/3/50 op verzoek verkrijgbaar).

Ingersoll Rand compressoren zijn niet ontworpen, bestemd of goedgekeurd voor ademluchttoepassingen. Ingersoll Rand keurt geen gespecialiseerde apparatuur voor ademluchttoepassingen goed en kan niet verantwoordelijk worden gesteld voor het gebruik van compressoren in ademluchtsystemen.

Niets in deze brochure is bedoeld als uitdrukkelijke of stilzwijgende garantie of verklaring met betrekking tot het hierin beschreven product. Deze garanties of andere voorwaarden en bepalingen bij de verkoop van producten dienen in overeenstemming te zijn met de standaardvoorwaarden en -bepalingen van Ingersoll Rand voor de verkoop van deze producten, die op verzoek verkrijgbaar zijn.

Ingersoll Rand voert een beleid van constante productontwikkeling. Ontwerpen en specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving en zonder voorbehoud gemodificeerd worden.