



Šroubové kompresory Ceccato - vysoká spolehlivost a účinnost

DRM 40 - 60 / DRM 40 - 60 IVR



DRM 40 - 60

DRM 40 - 60 IVR

Stlačený vzduch je dnes důležitou součástí pohonu většiny provozů a technologií. Jedním z velmi důležitých rozhodnutí je zvolit správný kompresor, který bude spolehlivě pokrývat spotřebu Vašeho provozu při zajištění minimálních nákladů na provoz či údržbu.

Vynikající reputace kompresorů Ceccato je důsledkem trvalého důrazu firmy na vývoj a zlepšování kvality. Investice do kompresoru Ceccato je Vaší bezpečnou volbou, které nebudete litovat. Vnesete do Vaší Firmy čerstvý vzduch, výkon, kvalitu a vysokou spolehlivost, kterou vám značka Ceccato nabízí.



1. Jednoduchá instalace

- Plug-and-play instalace
- Malý půdorys
- Integrovaná kondenzační sušička
- Intuitivní ovládání řídicí jednotky



2. Vyšší produktivita, spolehlivý provoz

- Bez klínových řemenů
- Kvalitní převodovka
- Tichý chod
- Dlouhá životnost
- IP55 elektromotory



3. Vzdálený přístup

- Dálkové ovládání
- Upozornění na poruchy
- Plánovaná údržba



4. Úspory

- 3% úspora oproti náhonu řemeny
- IE3 elektromotor
- Varianta s frekvenčním měničem až pro 35% úspory



5. Kvalitní údržba

- Jednoduchý přístup
- Rychlá kontrola stavu oleje
- Servisní plán přizpůsobený vašim požadavkům





Komplexní řešení

Filtrace vzduchu

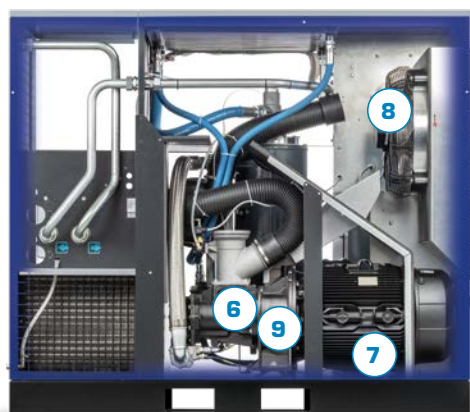
Odstraní olej a prachové částice ze stlačeného vzduchu.

Olej - voda separátor

Odstraní olej z kondenzátu

Integrovaná sušička

Většina aplikací vyžaduje čistý a suchý stlačený vzduch. Integrovaná kondenzační sušička odstraní vzdušnou vlhkost na úroveň která je dostačující pro většinu průmyslových aplikací.



1. Filtr chladicího vzduchu
2. Nádoba oleje a separátor
3. Elektrický rozvaděč
4. Frekvenční měnič
5. Sací filtr
6. Kompresorový blok
7. Elektromotor
8. Chladicí ventilátor
9. Převodovka
10. Kondenzační sušička
11. Olejové průhledítko
12. Olejový filtr

Volitelné příslušenství

Kompresor je možné doplnit o volitelná příslušenství jako jsou např. ohřev oleje, olej pro potravinářství, cyklonový odlučovač atd.



Technické parametry

Konstantní otáčky

Model	Max. pracovní tlak bar	Referenční tlak bar	Příkon motoru		Výkon při referenčních podmínkách			Hlučnost dB(A)	Chladicí vzduch m³/h	Hmotnost	
			kw	hp	m³/h	l/s	cfm			FM kg	FMD kg
DRM 40	7.5	7	30	40	320	89	189	71.5	4800	589	707
	8.5	8			310	86	182				
	10	9.5			274	76	161				
DRM 50	7.5	7	37	50	396	110	233	73	4800	610	728
	8.5	8			365	102	215				
	10	9.5			342	95	201				
DRM 60	7.5	7	45	60	454	126	267	74.5	6700	629	747
	8.5	8			436	121	256				
	10	9.5			400	111	235				

Varianta s frekvenčním měničem

Model	Max. pracovní tlak bar	Max. pracovní tlak bar	Příkon motoru		Výkon při referenčních podmínkách				Hlučnost dB(A)	Chladicí vzduch m³/h	Weight	
					Min.FAD*	Max. FAD*					FM kg	FMD kg
						7 bar m³/h l/s cfm	7 bar m³/h l/s cfm	8 bar m³/h l/s cfm				
DRM 40 IVR	4	10	30	40	85	318	306	274	71.5	4800	605	723
					24	88	85	76				
					50	187	180	161				
DRM 50 IVR	4	10	37	50	109	401	370	343	73	4800	626	744
					30	111	103	95				
					64	236	218	202				
DRM 60 IVR	4	10	45	60	110	447	434	404	74.5	6700	656	774
					31	124	121	112				
					65	263	255	238				

*400 V 50Hz - IEC - CE