



## Trden, preprost in pameten: napredna zanesljivost v stisnjem zraku

CSM 25-40

---



**CECCATO**  
ARIA COMPRESA

# CSM 25-40 FIX SPEED

**Stisnjen zrak poganja nešteto industrij, zato je izbira kompresorja ključna odločitev za vaše podjetje.**

Naša **serija CSM 25-40** ponuja robusten, jermenski, oljni vijačni kompresor, zasnovan za zanesljivost in dolgoročno delovanje. To prvovrstno rešitev je mogočeno ročiči z zračnim rezervoarjem, hladilnim sušilnikom in predfiltrom, kar zagotavlja kompakten, vse-v-enem sistem, prilagojen vašim potrebam.

**Serija CSM 25-40**, ki jo podpirajo nenehne naložbe podjetja Ceccato v inovacije in kakovost, si je skozi leta pridobila legendarni sloves. Je zanesljiva izbira, ki zagotavlja mirno delovanje in dosledne rezultate.

**Vnesite svež zrak v svoje delovanje** in izkusite preprostost, zmogljivost in zanesljivost, ki jo lahko ponudi le CSM 25-40.



## Celovita rešitev

### Kompaktna, vse v enem zasnova

- Enota, nameščena na podstavku, zavzema manj kot 1 m<sup>2</sup>
- Na voljo z zračnim rezervoarjem
- Izbirni vgrajeni sušilnik in predfilter

### Pripravljen za transport

- Popolnoma zaščiten za varno in enostavno rokovanje
- Ni potreben poseben temelj

### Tiho in z nizkimi vibracijami

- Deluje z minimalnim hrupom in vibracijami
- Idealno za namestitev blizu mesta uporabe

## Legendarna zanesljivost

### Zasnovan za vzdržljivost

- Izdelan iz vrhunskih komponent
- Rotacijski vijak nove generacije podpira 100-odstotni delovni cikel
- Zasnovan za zahtevna okolja

### Optimizirano hlajenje

- Velik prezračevalni sistem zagotavlja nizke notranje temperature
- Zanesljivo delovanje pri okoljskih temperaturah do 46 °C (115 °F)

## Enostavno vzdrževanje in dostopnost

### Uporabniku prijazen dizajn

- Vse servisne točke so dostopne s sprednje strani
- Pregledno steklo za raven olja je vidno brez odstranjevanja plošč
- Hitro preverjanje in diagnostika prek intuitivnega krmilnika
- Vzdrževanje in čiščenje lahko opravi ena oseba

## Stroškovna učinkovitost

### Nizki skupni stroški lastništva

- Trajna, zanesljiva zasnova zmanjšuje izpad delovanja
- Dolgi intervali vzdrževanja zmanjšujejo potrebe po vzdrževanju
- Energetsko učinkoviti motorji IE3 in napredni vijaki
- Visoko zmogljivi sistemi mazanja in hlajenja

## Visoko kakovostna oskrba z zrakom

### Integriran paket za obdelavo zraka

- Enote, nameščene na zbiralniku zraka, lahko opremimo s kompletnim sistemom za obdelavo zraka, vključno s **hladilnim sušilnikom** in **predfiltrom**

### Čist, suh zrak za zahtevne aplikacije

- Ta paket zagotavlja dovod **suhega in ultra čistega stisnjenega zraka**, kar ga naredi idealnega tudi za najbolj občutljive in zahtevne industrijske procese

## Komponente



- |                     |                                   |                              |
|---------------------|-----------------------------------|------------------------------|
| 1 Krmilnik          | 5 Hladilnik olja                  | 10 Sistem jermenskega pogona |
| 2 stikalo v sili    | 6 Posoda za ločevanje olja        | 11 Kompresorski element      |
| 3 krmilnik          | 7 Oljni filter in ločevalnik olja | 12 Sušilec zraka             |
| 4 Stikalo sušilnika | 8 Okno za preverjenje olja        | 13 Varnostni ventil          |
|                     | 9 Motor                           |                              |

## Dodatna in standardna oprema

Opis	Tovarna
RELEI ZA FAZNO ZAPOREDJE	Std
ELEKTRONSKI KRMILNIK	Std
INTELIGENTNI ODVOD KONDENZA	St
OLJE ZA PREHRAMBENO INDUSTRIJO	✓
FILTER G (SAMO ZA ENOTE, MONTIRANE NA REZERVOARJU S SUŠILCEM)	✓
LESENI ZABOJ	✓

✓ = na voljo

## ICONS

### Večja razpoložljivost, omogoča ICONS

S sistemom Intelligent CONnectivity System (ICONS) lahko podatke in informacije iz vaših strojev prenesete na računalnik, tablico ali pametni telefon.

- Povečajte zanesljivost svojega stroja z odkrivanjem težav, preden postanejo grožnja za neprekinjeno proizvodnjo
- Analizirajte in optimirajte svojo porabo energije in emisije CO<sub>2</sub>
- Prejemajte visokokakovostna poročila o energiji, ki zagotavljajo skladnost vašega obrata s standardom ISO50001



## Tehnične specifikacije

### CSM 25-40

Model	Največji delovni tlak	Prosti pretok zraka pri referenčnih pogojih*			Moč motorja		Raven hrupa **	Teža		
		bar	m <sup>3</sup> /h	l/s	cfm	kW		hp	db(A)	Samostojna enota
CSM 25	8	188	52,1	110	18,5	25	69	328	377	603
	10	162	45	95						
	13	139	38,5	82						
CSM 30	8	223	62	131	22	30	70	344	393	619
	10	193	53,6	114						
	13	167	46,4	98						
CSM 40	8	260	72,2	153	30	40	71	444	493	na
	10	234	65,1	138						
	13	206	57,2	121						

### Dimenzije

	Dimenzije (mm)		
	Dolžina	Širina	Višina
sanostojna enota	1180	833	1220
S sušilec	1450	833	1220
S sušilec na rezervoarju 500L	1904	83	1832

\* Zmogljivost enote je izmerjena v skladu z ISO 1217, Priloga C, zadnja izdaja

\*\* Raven hrupa izmerjena v skladu z ISO 2151:2004 z uporabo ISO 9614/2



# Dediščina podjetja Ceccato

Ceccato Aria Compressa je proizvodno podjetje, ki se v okviru skupine Atlas Copco ukvarja z načrtovanjem, proizvodnjo in prodajo vijakih kompresorjev in izdelkov za obdelavo zraka, kot so sušilniki in filtri.

Atlas Copco je vodilno podjetje v več kot 180 državah, resnično globalno podjetje, ki svojim strankam ponuja inovativne kompresorje, vakuumske rešitve in sisteme za obdelavo zraka, gradbeno in rudarsko opremo, električna orodja in montažne sisteme, z več kot 44.000 predanimi zaposlenimi v skupini, ki prispevajo k uspehu podjetja.

Od leta 1936 ime Ceccato predstavlja zelo preprosto in zanesljivo paleto izdelkov, zasnovano za široko paleto uporab.

Stacionarni električni kompresorji, ki jih proizvaja Ceccato, so se v veliki meri razširili po vsem svetu, ne glede na okoljske pogoje ali lokacije. Paleta kompresorjev je dopolnjena z široko izbiro sušilnikov in dodatkov, kar Ceccatojevo ponudbo izdelkov naredi zanimivo poslovno priložnost za vse distributerje povsem svetu. Ceccatojev pristop je, da kompresorje oblikuje in proizvaja v skladu z dejanskimi potrebami trga, da bi postal zanesljiv partner za vsako podjetje, ki želi vzpostaviti trdne in dolgoročne odnose.



Obrnite se na lokalnega predstavnika:

[www.ceccato.com](http://www.ceccato.com)



#### SKRB

Skrb je bistvo storitve: strokovna storitev, ki jo opravljajo izkušeni strokovnjaki z uporabo visokokakovostnih originalnih delov.

#### ZAUPANJE

Zaupanje si pridobimo z izpolnjevanjem obljub o zanesljivem, neprekinjenem delovanju in dolgi življenjski dobi opreme.

#### UČINKOVITOST

Učinkovitost opreme je zagotovljena z rednim vzdrževanjem. Učinkovitost servisne organizacije je tisto, kar originalni deli in servis naredijo

6999100740 © 2025, C. Aria C. S.R.L. Vse pravice pridržane.  
C. Aria C. S.R.L. si pridržuje pravico do spremembe ali revizije specifikacij in zasnovne izdelkov v zvezi z vsemi lastnostmi naših izdelkov. Takšne spremembe kupcu ne dajejo pravice do ustreznih sprememb, izboljšav, dodatkov ali zamenjav za opremo, ki je bila prej prodana ali dostavljena. Pred uporabo preberite vsa varnostna navodila v priložniku.

