

# CPRC/CPRD

Mäntäkompressorit ammattilaisille - 1.5-10 kW



People.  
Passion.  
Performance.

 **Chicago  
Pneumatic**

# CPRC/CPRD MÄNTÄKOMPRESSORIT

Olitpa ammattilainen tai tee-se-itse-harrastaja, haluat mäntäkompressorisi olevan helppokäyttöinen, helppo siirtää ja aina luotettava. CP:n CPRC/CPRD-sarja tarjoaa sinulle kaikki nämä ominaisuudet... ja paljon muuta. Tehokas ja voimakas CPRC/CPRD on helppokäyttöinen kompressorit satunnaisiin ja toistuviin pneumaattisiin töihin.



## VOIMAKAS

- Vahva, luotettava ja pitkäikäinen pumppu
- Tehokas moottori
- Iso hihnapyörä takaa tehokkaan tuuletuksen



## HELPPOKÄYTTÖINEN

- Kompakti ja kevyt rakenne
- Kumitassukat etujaloissa
- Tukevat ja laadukkaat pyörät
- Helppo öljyntäyttö ja tarkastus



## Paljon malleja



### CPRC (10 BAR; 27-50L)

CPRC on suunniteltu tee-se-itse-käyttäjille, jotka tarvitsevat paineilmaa vain satunnaisesti. Tämä yksivaiheinen hihnakäyttöinen mäntäkompressorit on asennettu pienen säiliön päälle.



### CPRC (10 BAR; 90-270L)

Hihnakäyttöinen, yksivaiheinen CPRC on loistava ratkaisu pienille korjaamoille. Sen erinomainen luotettavuus yhdistettynä alhaisiin melutasoihin mahdollistaa sen tehokkaan suorituskvyyvin milloin ja missä sitä tarvitaan.



### CPRD (11 & 15 BAR)

CPRD on kaksivaiheinen kompressorit, joka tarjoaa ammattikäyttäjille paremman suorituskvyyvin, ilmantuoton ja paineen. 11 baarin versio on ihanteellinen suuremman tehon tuotantotarkoituksiin. 15 baarin kompressorit on erinomainen ratkaisu korkeapaineisiin sovelluksiin.

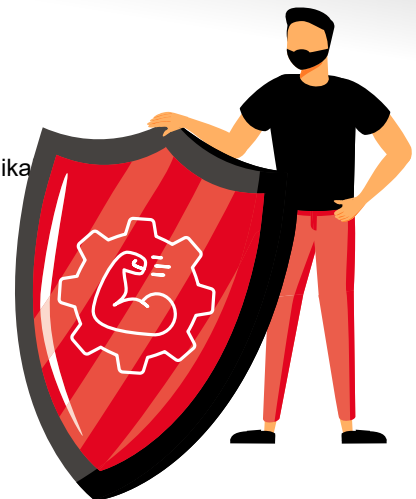


## Helppoa paineilmaa

CPRC/CPRD-sarja on suunniteltu yksinkertaistamaan elämääsi. Pienen kokonsa ja erinomaisen liikkuvuuden ja erinomaisen helppokäyttöisyyden ansiosta koko sarja tekee paineilman valmistamisesta vaivatonta. Kiinnitämme myös erityistä huomiota turvallisuuteen varmistaaksemme, että olet suojassa ja sinun on mukava käyttää CPRC/CPRD-laitetta.

## Rakennettu kestävään

Työpajat tarjoavat harvoin ihanteellisia olosuhteita koneille. Ne voivat olla pölyisiä ja likaisia. Siksi tarvitset kompressorin, johon voit luottaa. Siksi rakensimme CPRC/CPRD-sarja on erittäin kova. CE-hyväksytyillä ja sertifioiduilla komponenteilla, Tehokas moottori ja kestävä pumppu, jolla on pitkä käyttöikä, CP-mäntäsi kompressorin toimii luotettavana kumppanina ja antaa sinulle useita vuosia luotettava suorituskyky.



## Joustava tarjonta

Innokkailla harrastajilla on hyvin erilaiset paineilmatarpeet kuin ammattipajoilla tai pienillä tuotantolaitoksilla. Tarjoamalla erilaisia malleja, kokoja ja kokoonpanoja, CP tekee sinulle optimaalisen CPRC/CPRD:n löytämisestä helppoa.



Kiinteitä ja liikuteltavia malleja



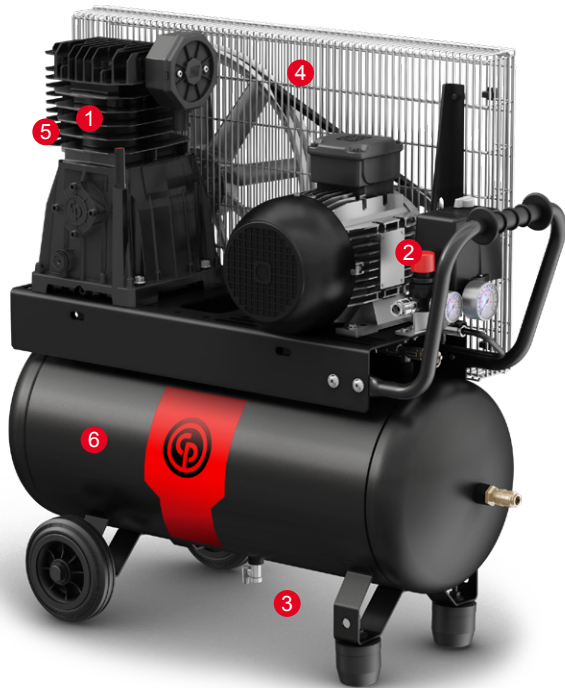
Vaaka tai pystysäiliö (27-500 litraa)



Teholuokat 2-15 hp



Korkea ja matalapaine mallit



## CPRC (10 bar; 27-50L)

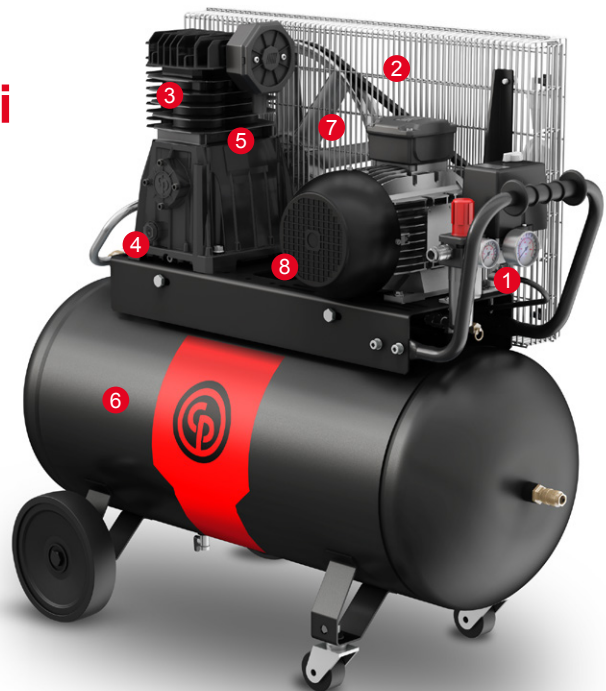
### Luotettava tee se itse kompressori

1. Koeteltu pumpu on pitkä-ikäinen ja hyväksi havaittu
2. Helppo käyttöinen paineenalennin ja painemittari
3. Kumitassut etujaloissa vähentää värinöitä ja ääntä
4. Kumiset tassut etujaloissa vähentää värinöitä ja ääntä
5. Pitkä ja tehokas jälkijäähdytinputki toimii tehokkaasti
6. Kompakti ja kevyt rakenne helpottaa käyttöä ja siirtoa

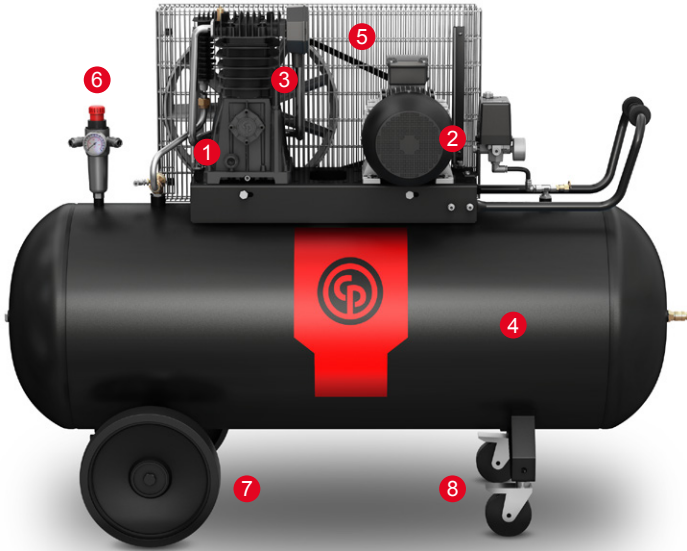
## CPRC (10 bar; 90-270L)

### Monipuolinen kompressori ammattilaiselle

1. Pikaliitin ja vedenerotin
2. Metallinen hihnasuoja kestää värinöitä, eikä halkeile
3. Valurautalohko
4. Helppo öljytason tarkastus
5. Matala kierrosnopeus takaa pitkän eliniän
6. Laadukkaat pyörät
7. Suuri jäähdytyspuhallin
8. 230V tai 400V kolmevaihe moottori



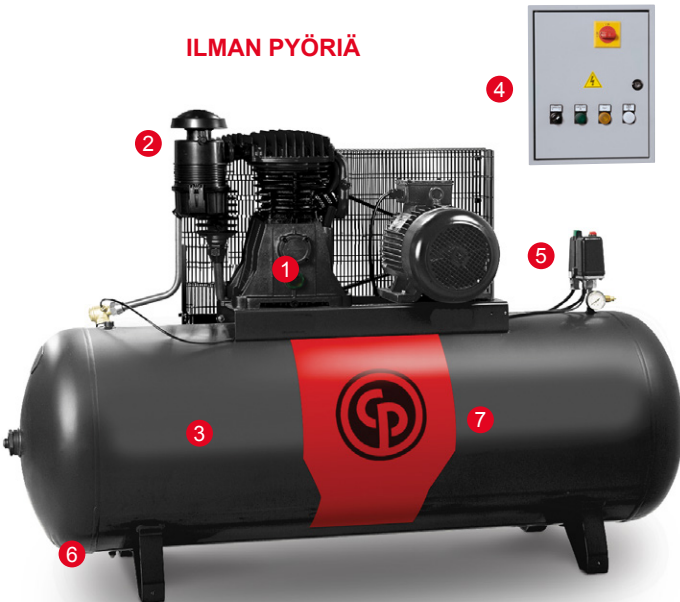
## PYÖRILLÄ



## CPRD (11 & 15 bar) Suorituskykyinen kompresori ammattikäyttöön

1. Valurautasyylinteri on kestävä ja luotettava
2. Kolmevaihemoottori 400V
3. Suuri jäähdytyspuhallin pitää lämpötilan kurissa
4. Sopiva korkeapaineakohteisiin (esim raskas liikenne tai traktorin renkaat)
5. Tukeva metallinen hihnasuoja
6. Painealennin, suodatin ja pikaliittimet
7. Laadukkaat pyörät mahdollistavat hyvän liikuteltavuuden
8. Kaksi kääntyvää ja lukittavaa pyörää edessä

## ILMAN PYÖRIÄ



Pitkä elinikäinen, suuri kaksivaiheinen puristus, matala kierrosnopeus ja ja suuri öljytilavuus

1. Pitkä elinikäinen, suuri kaksivaiheinen puristus, matala kierrosnopeus ja ja suuri öljytilavuus
2. Ääniloukolla varustettu heavy duty imuilmansuodatin madaltaa äänitasoa ja parantaa suodatuskykyä
3. Suuri paineilmasäiliö parantaa luotettavuutta
4. Erillinen sähkökotelo tähti / kolmio starttiversioissa
5. Korkealaatuinen painekeytkin takaa toiminnan kaikissa olosuhteissa
6. Nopea ja helppo kondenssin tyhjennys
7. Helppo ja edullinen huolttaa

Kaksivaiheinen mäntäpumppu mahdollistaa CPRD:n 15 baarin maksimipaineen saavuttamisen, mikä on tärkeää sovelluksissa, kuten raskaiden ajoneuvojen/traktoreiden huoltoasemilla / korjaamoilla. Pystymallisella säiliöllä varustettu 15 baarin malli on ihanteellinen ratkaisu myös asiakkaille, joilla on rajoitettu lattiatila, koska korkeampi paine mahdollistaa suuremman ilmamäärän varastoinnin.

# CPRC/CPRD MÄNTÄKOMPRESSORIT

## CPRC (10 bar; yksivaiheinen puristus)

Tuote	TEHO		TANKKI	PAINE	PUMPPU	RPM	TUOTTO		ÄÄNI	SÄHKÖ	MITAT	PAINO	START
	HP	kW	L	bar	type	min <sup>-1</sup>	l/min	m <sup>3</sup> /h	Lp(4m)	V/ph/Hz	LxWxH	KG	DOL/YD
CPRC 250 NS12 MS	2	1.5	50	10	NS12	1075	255	15.3	73	230/1/50	840x395x730	52	DOL
CPRC 250 NS12 MT	2	1.5	50	10	NS12	1075	255	15.3	73	400/3/50	840x395x730	52	DOL
CPRC 290 NS12 MS	2	1.5	90	10	NS12	1075	255	15.3	73	230/1/50	970x490x850	56	DOL
CPRC 290 NS12 MT	2	1.5	90	10	NS12	1075	255	15.3	73	400/3/50	970x490x850	56	DOL
CPRC 227 NS12S MS	2	1.5	27	10	NS12S	1075	255	15.3	73	230/1/50	860x360x740	43	DOL
CPRC 227 NS12S MT	2	1.5	27	10	NS12S	1075	255	15.3	73	400/3/50	860x360x740	43	DOL
CPRC 250 NS12S MS	2	1.5	50	10	NS12S	1075	255	15.3	73	230/1/50	930x400x760	52	DOL
CPRC 250 NS12S MT	2	1.5	50	10	NS12S	1075	255	15.3	73	400/3/50	930x400x760	52	DOL
CPRC 290 NS12S MS	2	1.5	90	10	NS12S	1075	255	15.3	73	230/1/50	1007x412x879	63	DOL
CPRC 290 NS12S MT	2	1.5	90	10	NS12S	1075	255	15.3	73	400/3/50	1007x412x879	63	DOL
CPRC 390 NS12S MS	3	2.2	90	10	NS12S	1350	320	19.2	73	230/1/50	970x490x850	58	DOL
CPRC 390 NS12S MT	3	2.2	90	10	NS12S	1350	320	19.2	73	400/3/50	970x490x850	58	DOL
CPRC 3150 NS12S MS	3	2.2	150	10	NS12S	1350	320	19.2	73	230/1/50	1380x420x940	95	DOL
CPRC 3150 NS12S MT	3	2.2	150	10	NS12S	1350	320	19.2	73	400/3/50	1380x420x940	95	DOL
CPRC 3200 NS12S MS	3	2.2	200	10	NS12S	1350	320	19.2	73	230/1/50	1430x470x970	121	DOL
CPRC 3200 NS12S MT	3	2.2	200	10	NS12S	1350	320	19.2	73	400/3/50	1430x470x970	121	DOL
CPRC 350 NS19S MS	3	2.2	50	10	NS19S	1050	393	23.6	73	230/1/50	930x400x760	53	DOL
CPRC 350 NS19S MT	3	2.2	50	10	NS19S	1050	393	23.6	73	400/3/50	930x400x760	53	DOL
CPRC 390 NS19S MS	3	2.2	90	10	NS19S	1050	393	23.6	73	230/1/50	1007x412x879	67	DOL
CPRC 390 NS19S MT	3	2.2	90	10	NS19S	1050	393	23.6	73	400/3/50	1007x412x879	67	DOL
CPRC 3150 NS19S MS	3	2.2	150	10	NS19S	1050	393	23.6	73	230/1/50	1380x420x940	96	DOL
CPRC 3150 NS19S MT	3	2.2	150	10	NS19S	1050	393	23.6	73	400/3/50	1380x420x940	96	DOL
CPRC 3200 NS19S MS	3	2.2	200	10	NS19S	1050	393	23.6	73	230/1/50	1430x470x970	121	DOL
CPRC 3200 NS19S MT	3	2.2	200	10	NS19S	1050	393	23.6	73	400/3/50	1430x470x970	121	DOL
CPRC 3270 NS19S MS	3	2.2	270	10	NS19S	1050	393	23.6	73	230/1/50	1670x555x1040	129	DOL
CPRC 3270 NS19S MT	3	2.2	270	10	NS19S	1050	393	23.6	73	400/3/50	1670x555x1040	129	DOL
CPRC 3150 NS19S VS	3	2.2	150V	10	NS19S	1050	393	23.6	73	400/3/50	630x516x1669	111	DOL
CPRC 490 NS19S MT	4	3	90	10	NS19S	1300	486	29.2	76	400/3/50	1007x412x879	67	DOL
CPRC 4200 NS19S MT	4	3	200	10	NS19S	1300	486	29.2	76	400/3/50	1430x470x970	121	DOL
CPRC 4200 NS19S FT	4	3	200	10	NS19S	1300	486	29.2	76	400/3/50	1430x470x970	121	DOL
CPRC 4270 NS19S MT	4	3	270	10	NS19S	1300	486	29.2	76	400/3/50	1670x555x1040	129	DOL
CPRC 4270 NS19S FT	4	3	270	10	NS19S	1300	486	29.2	76	400/3/50	1670x555x1040	129	DOL

M = mobile F = stationary S = single-phase motor T = three-phase motor Y = star-delta start DOL = Direct On Line start VS = vertical tank

## CPRD (11 & 15 bar; kaksivaiheinen puristus)

Tuote	TEHO		TANKKI	PAINE	PUMPPU	RPM	TUOTTO		ÄÄNI	SÄHKÖ	MITAT	PAINO	START
	HP	kW	L	bar	type	min <sup>-1</sup>	l/min	m <sup>3</sup> /h	Lp(4m)	V/ph/Hz	LxWxH	KG	DOL/YD
CPRD 350 NS31 MS	3	2.2	50	11	NS31	1050	444	26.7	71	230/1/50	930x400x760	58	DOL
CPRD 390 NS31 MS	3	2.2	90	11	NS31	1050	444	26.7	71	230/1/50	1007x412x879	70	DOL
CPRD 390 NS31 MT	3	2.2	90	11	NS31	1050	444	26.7	71	400/3/50	1007x412x879	70	DOL
CPRD 390 NS31 MS 15B	3	2.2	90	15	NS31	825	351	21.1	71	230/1/50	1007x412x879	74	DOL
CPRD 3200 NS31 MS	3	2.2	200	11	NS31	1050	444	26.7	71	230/1/50	1430x470x970	130	DOL
CPRD 3200 NS31 MT	3	2.2	200	11	NS31	1050	444	26.7	71	400/3/50	1430x470x970	130	DOL
CPRD 490 NS31 MT	4	3	90	11	NS31	1300	553	33.2	73	400/3/50	1007x412x879	73	DOL
CPRD 490 NS31 MT 15B	4	3	90	15	NS31	984	418	25.1	73	400/3/50	1007x412x879	83	DOL
CPRD 4200 NS31 MT	4	3	200	11	NS31	1300	553	33.2	73	400/3/50	1430x470x970	131	DOL
CPRD 4200 NS31 FT	4	3	200	11	NS31	1300	553	33.2	73	400/3/50	1430x470x970	131	DOL
CPRD 4270 NS31 MT	4	3	270	11	NS31	1300	553	33.2	73	400/3/50	1670x555x1040	135	DOL
CPRD 4270 NS31 FT	4	3	270	11	NS31	1300	553	33.2	73	400/3/50	1670x555x1040	135	DOL
CPRD 690 NS31 MT	5.5	4	90	11	NS31	1400	595	35.7	75	400/3/50	1007x412x879	81	DOL
CPRD 6270 NS31 FT	5.5	4	270	11	NS31	1400	595	35.7	75	400/3/50	1670x555x1040	136	DOL
CPRD 6500 NS31 FT	5.5	4	500	11	NS31	1400	595	35.7	75	400/3/50	1940x600x1315	190	DOL
CPRD 690 NS39 MT	5.5	4	90	11	NS39	1000	653	39.2	75	400/3/50	1007x412x879	91	DOL
CPRD 690 NS39 MT 15B	5.5	4	90	15	NS39	800	522	31.3	75	400/3/50	1007x412x879	91	DOL
CPRD 6150 NS39 MT	5.5	4	150	11	NS39	1000	653	39.2	75	400/3/50	1380x420x940	106	DOL
CPRD 6270 NS39 MT	5.5	4	270	11	NS39	1000	653	39.2	75	400/3/50	1670x555x1040	145	DOL
CPRD 6500 NS39 MT	5.5	4	500	11	NS39	1000	653	39.2	75	400/3/50	1940x600x1315	200	DOL
CPRD 6270 NS39 FT	5.5	4	270	11	NS39	1000	653	39.2	75	400/3/50	1670x555x1040	145	DOL
CPRD 6270 NS39 FT Y	5.5	4	270	11	NS39	1000	653	39.2	75	400/3/50	1670x555x1040	155	YD
CPRD 6500 NS39 FT	5.5	4	500	11	NS39	1000	653	39.2	75	400/3/50	1940x600x1315	200	DOL
CPRD 6500 NS39 FT Y	5.5	4	500	11	NS39	1000	653	39.2	75	400/3/50	1940x600x1315	210	YD
CPRD 6270 NS39 VS	5.5	4	270V	11	NS39	1000	653	39.2	75	400/3/50	835x600x1950	150	DOL
CPRD 6270 NS39 VS 15	5.5	4	270V	15	NS39	800	522	31.3	75	400/3/50	835x600x1950	160	DOL
CPRD 8270 NS39 MT	7.5	5.5	270	11	NS39	1250	827	49.6	82	400/3/50	1670x555x1040	184	DOL
CPRD 8500 NS39 MT	7.5	5.5	500	11	NS39	1250	827	49.6	82	400/3/50	1940x600x1315	210	DOL
CPRD 8270 NS39 FT	7.5	5.5	270	11	NS39	1250	827	49.6	82	400/3/50	1670x555x1040	184	DOL
CPRD 8270 NS39 FT Y	7.5	5.5	270	11	NS39	1250	827	49.6	82	400/3/50	1670x555x1040	194	YD
CPRD 8500 NS39 FT	7.5	5.5	500	11	NS39	1250	827	49.6	82	400/3/50	1940x600x1315	210	DOL
CPRD 8500 NS39 FT Y	7.5	5.5	500	11	NS39	1250	827	49.6	82	400/3/50	1940x600x1315	220	YD
CPRD 8270 NS59S MT	7.5	5.5	270	11	NS59S	750	950	57.0	82	400/3/50	1670x555x1040	194	DOL
CPRD 8500 NS59S MT	7.5	5.5	500	11	NS59S	750	950	57.0	82	400/3/50	1940x600x1315	235	DOL
CPRD 8270 NS59S FT	7.5	5.5	270	11	NS59S	750	950	57.0	82	400/3/50	1670x555x1040	194	DOL
CPRD 8270 NS59S FT Y	7.5	5.5	270	11	NS59S	750	950	57.0	82	400/3/50	1670x555x1040	204	YD
CPRD 8500 NS59S FT	7.5	5.5	500	11	NS59S	750	950	57.0	82	400/3/50	1940x600x1315	235	DOL
CPRD 8500 NS59S FT Y	7.5	5.5	500	11	NS59S	750	950	57.0	82	400/3/50	1940x600x1315	245	YD
CPRD 10270 NS59S MT	10	7.5	270	11	NS59S	900	1130	67.8	82	400/3/50	1670x555x1040	175	DOL
CPRD 10500 NS59S MT	10	7.5	500	11	NS59S	900	1130	67.8	82	400/3/50	1940x600x1315	240	DOL
CPRD 10270 NS59S FT	10	7.5	270	11	NS59S	900	1130	67.8	82	400/3/50	1670x555x1040	175	DOL
CPRD 10270 NS59S FT Y	10	7.5	270	11	NS59S	900	1130	67.8	82	400/3/50	1670x555x1040	185	YD
CPRD 10500 NS59S FT	10	7.5	500	11	NS59S	900	1130	67.8	82	400/3/50	1940x600x1315	240	DOL
CPRD 10500 NS59S FT Y	10	7.5	500	11	NS59S	900	1130	67.8	82	400/3/50	1940x600x1315	270	YD
CPRD 15500 NS59S FT	15	11	500	11	NS59S	1100	1390	83.4	82	400/3/50	1940x600x1315	297	DOL
CPRD 15500 NS59S FT Y	15	11	500	11	NS59S	1100	1390	83.4	82	400/3/50	1940x600x1315	307	YD
CPRD 15500 NS59S MT	15	11	500	11	NS59S	1100	1390	83.4	82	400/3/50	1940x600x1315	297	DOL

M = mobile F = stationary S = single-phase motor T = three-phase motor Y = star-delta start DOL = Direct On Line start VS = vertical tank



Vuodesta 1901 lähtien Chicago Pneumatic-nimi on edustanut luotettavuutta ja asiakkaiden tarpeiden huomioimista rakennus-, huolto- ja tuotantotyökaluilla ja kompressoreilla, jotka on suunniteltu tiettyihin teollisiin sovelluksiin. Nykyään Chicago Pneumaticilla on maailmanlaajuinen ulottuvuus, ja sillä on paikallisia jakelijoita ympäri maailmaa. Henkilöstömme aloittaa jokaisen päivän intohimolla tutkia, kehittää, valmistaa ja toimittaa uusia tuotteita, jotka on tarkoitettu vastaamaan tarpeisiisi ei vain tänään, vaan myös huomenna. Lisätietoja on osoitteessa [www.cp.com](http://www.cp.com).

Lisätietoja saat ottamalla yhteyttä CP-kumppaniisi:

Käytä vain alkuperäisiä osia. Muiden osien käytöstä aiheutuneet vauriot tai toimintahäiriöt eivät kuulu takuun tai tuotevastuun piiriin.