



Chicago Pneumatic



People.
Passion.
Performance.

Komplette anleggsområdeløsninger

LØSNINGER HVOR OG NÅR DU TRENGER DEM

Chicago Pneumatic har utviklet en banebrytende serie når det kommer til luft, kraft og lys på anleggsstedet. Med mer enn 120 års erfaring, er vår portefølje i dag den mest innovative og robuste noensinne. Ordet “robust” er hva Chicago Pneumatic som merke handler om. Hele serien består av robuste, mobile og effektive modeller.





Red Rock kompressorserien

Kompressorserien Red Rock er det siste nye og mest robuste fra Chicago Pneumatics portefølje. Når det gjelder denne serien med kompressorer, vet vi hva du er på utkikk etter: Mobil, transportabel og robust.

Mobil: Alle modellene kan hektes på en normal personbil uten spesialførerkort

Kraftig: Gir lett luft til to borhammere. Du kan også få en generator inkludert i pakken.

Robust: Dekselet til Red Rock er laget av ekstra robust polyetylen, som beskytter arbeidsdelene og sikrer at kompressoren presterer maksimalt, dag inn og dag ut.

Vi har også flere forskjellige alternativer som sikrer at kompressoren passer til akkurat dine behov, inkludert **væralternativer, kvalitetsluftalternativer, slepealternativer, og flere tilpasningspunkter.**



		CPS 2.0	CPS 2.5	CPS 2,0-12	CPS 3.0	CPS 3.5
Normalt effektivt arbeidstrykk	bar (g)	7	7	12	7	7
	psi (g)	100	100	175	100	100
Luftstrømning	cfm	70	90	80	105	135
	m ³ /min	2,0	2,5	2,0	3,0	3,5
	l/s	33	42	33	50	58
Utgangseffekt	kVA	-	-	-	-	-
Lydtrykksnivå (LpA) ved 7 m	dB(A)	70	70	70	70	70
Lydeffektnivå (LwA)	dB(A)	98	98	98	98	98
Maks. omgivelsestemperatur ved havnivå	°C	50	50	50	50	50
Min. starttemperatur	°C	-10	-10	-10	-10	-10
Min. starttemperatur (kaldstarthjelp)	°C	-20	-20	-20	-20	-20

Motor

		Kubota D 722	Kubota D 902	Kubota V 1505	Kubota V 1505	Kubota V 1505
Modell						
Antall sylindere		3	3	4	4	4
Utgangseffekt @ normal aksling	kW	14,9	18,5	26,5	26,5	26,5
Full belastning RPM	rpm	3400	3400	3000	3000	3000
Last av RPM	rpm	2000	2000	1850	1850	1850

Kapasitet

Motorolje	l	3,7	3,6	5,5	5,5	5,5
Kompressorolje	l	5,5	5,5	7,7	7,7	7,7
Drivstofftank	l	27	27	60	60	60

Målene til maskinen

Lengde	mm	1540	1540	1950	1950	1950
Bredde	mm	960	960	1180	1180	1180
Høyde	mm	900	900	1120	1120	1120
Vekt	kg	440	440	650	650	650

Målene til understellet

Type	Tilhengermontert med justerbart tilhengerfeste (uten brems)					
Lengde	mm	1960	1960	2300	2300	2300
Bredde	mm	1230	1230	1350	1350	1350
Høyde	mm	1250	1250	1430	1430	1430
Vekt	kg	500	500	< 750	< 750	< 750



Standardfunksjoner:

- Alle modeller under 750 KG
- Red Rock polyetylen deksel
- Enkel service garantert med alle delene lett tilgjengelig og spinn på komponenter
- 10 modeller å velge mellom
- Spillfri bunramme



						Med generator	
		CPS 3,5-10	CPS 4.5	CPS 5.0	CPS 5.5	CPS 2.5 G	CPS 3.5 G
Normalt effektivt arbeidstrykk	bar (g)	10	7	7	7	7	7
	psi (g)	150	100	100	100	100	100
Luftstrømning	cfm	135	160	175	191	90	135
	m ³ /min	3,5	4,5	5,0	5,4	2,5	3,5
	l/s	58	77	83	90	42	58
Utgangseffekt	kVA	-	-	-	-	6,5 12	6,5 12
Lydtrykksnivå (LpA) ved 7 m	dB(A)	70	70	70	70	70	70
Lydeffektnivå (LwA)	dB(A)	98	98	98	98	98	98
Maks. omgivelsestemperatur ved havnivå	°C	50	50	50	50	50	50
Min. starttemperatur	°C	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Min. starttemperatur (kaldstarthjelp)	°C	-20	-20	-20	-20	-20	-20

Motor

Modell		Kubota V 1505 T	Kubota V 1505 T	Kubota V 1505 T	Deutz D2011L03	Kubota V 1505 T	Kubota V 1505 T
Antall sylindere		4	4	4	3	4	4
Utgangseffekt @ normal aksling	kW	33	33	33	36	26,5 (33)	33
Full belastning RPM	rpm	3000	3000	3000	2750	3000	3000
Last av RPM	rpm	1850	1850	1850	1850	1850	1850

Kapasitet

Motorolje	l	5,5	5,5	5,5	8,5	5,5	5,5
Kompressorolje	l	7,7	7,7	7,7	8	7,7	7,7
Drivstofftank	l	60	60	60	80	60	60

Målene til maskinen

Lengde	mm	1950	1950	1950	1950	1950	1950
Bredde	mm	1180	1180	1180	1180	1180	1180
Høyde	mm	1120	1120	1120	1120	1120	1120
Vekt	kg	650	650	650	650	650	650

Målene til understellet

Type		Tilhengermontert med justerbart tilhengerfeste (uten brems)			ANB	Tilhengermontert med justerbart tilhengerfeste (uten brems)	
Lengde	mm	2300	2300	2300	3670	2300	2300
Bredde	mm	1350	1350	1350	1450	1350	1350
Høyde	mm	1430	1430	1430	1250	1430	1430
Vekt	kg	< 750	< 750	< 750	940	< 750	< 750

CPS 11-10 og CPS 11-14. Control Pressure-serien

Når det handler om lufttrykk i området 7–14 bar, kan vi bare tilby to modeller – og det er vi stolte over! De to modellene i Control Pressure-serien er våre tøffeste mellomstore kompressorer til dags dato. De er utviklet for å klare de tøffeste arbeidsforholdene og er klar til alt som vær og vind kan utsette dem for. Takket være vårt intuitivt Control Pressure-system, er disse to modellene utrolig allsidige. CPS11-10 kan innstilles med et trykk på 7 eller 10 bar. CPS11-14 kan innstilles med et trykk på 12 eller 14 bar. Kort sagt får du fordelene fra flere maskiner i én løsning. Velg ganske enkelt trykket og så gjør kompressoren resten.

Andre egenskaper ved Control Pressure-serien:

- Luftmengde fra 9,8-11,5 m³/min
- John Deere motorytelse
- Lett og kompakt
- Brukervennlig kontrollpanel
- Rustfri ramme
- Kompressoroljeserviceintervall er 1000 timer eller en gang annen hvert år.
- Alle deler er lett tilgjengelige for enkel service

Tilleggsutstyr:

- Tilhengerfeste
- Nesehjul eller støtteben
- Veilyssystem
- Parkeringsklosser
- Kvalitets luftutstyr
- Spesialpåføringsutstyr
- Kaldstart
- Sikkerhetspatron



		CPS 11-10	CPS 11-14
Normalt effektivt arbeidstrykk	bar (g)	7 10	12 14
	psi (g)	100 150	175 205
Luftstrømning	cfm	405 345	385 360
	m3/min	11,5 9,8	11 10,2
	l/s	190 163	183 170
Maks. omgivelsestemperatur ved havnivå	°C	50	50
Min. starttemperatur	°C	-10	-10
Min. starttemperatur (kaldstarthjelp)	°C	-25	-25

Motor

		John Deere 4045HFC04	John Deere 4045HFC04
Modell		John Deere 4045HFC04	John Deere 4045HFC04
Antall sylindere		4	4
Utgangseffekt @ normal aksling	kW	86	104
Full belastning RPM	rpm	1900 2200	1950 2200
Last av RPM	rpm	1500	1500

Kapasitet

Motorolje	l	14,7	14,7
Kompressorolje	l	26,5	26,5
Drivstofftank	l	168	168

Målene til maskinen

Lengde	mm	2942	2942
Bredde	mm	1490	1490
Høyde	mm	1510	1510
Vekt	kg	2065	2065

Målene til understellet

Lengde	mm	4940	4940
Bredde	mm	1580	1580
Høyde	mm	1800	1800
Vekt	kg	2340	2340



CPDG mobile generatorer

CPDG-generatorene er utviklet for å klare de tøffe kravene i byggebransjen. Med dokumentert teknologi, robust design og brukervennlig bruk, gir CPDG deg en driftsikker strømkilde til alle behov. Med integrerte hull for galletruck og en løftebom, kan CPDG-generatorene lett flyttes og er meget støtsikre. Andre funksjoner som kan nevnes, er lesevennlige målere, lett tilgang til vedlikeholdspunkter og en forsterket struktur. CPDG-generatorene er tilgjengelig med en galvanisert kapsling. De oppfyller gjeldende CE-krav til bruk på det europeiske markedet.

Standardfunksjoner:

- Galvanisert kapsling
- Sentralt forsterket struktur
- Løftebom
- Spillfri bunnramme med hull til gaffeltruck
- Påfyllingsrøret for drivstoff kan låses
- Robust koblingsplate som kan brukes både med og uten klemmer
- Analogt kontrollpanel
- Lett drenering av alle væsker
- Ekstra drivstoffilter med vannskiller

Tilgjengelig tilleggsutstyr:

- Batteriisoleringsbryter
- Regnhette for eksosrør
- Stikkontaktpanel
- oljesynkebrønnpumpe FV
- Bruk i kaldt vær
- Kjølevæskevarmer
- Eksterne drivstofftilkoblinger
- Batterilader
- Høy kapasitet drivstofftank
- Kompaktlastere med truckspor
- ATB-paneler



		CPDG 9	CPDG 14	CPDG 20	CPDG 30	CPDG 40
EI-data						
Nominell spenning	V	400 / 230	400 / 230	400 / 230	400 / 230	400 / 230
Hovedstrøm	kVA	9	13,8	20	30	42
Standby-strøm	kVA	10	16	21,5	33	46
Effektfaktor cos Phi		0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Drivstofforbruk						
Drivstofforbruk ved 100 % PRP-belastning	l/t	2,5	3,5	5,1	7	10
Drivstoffautonomi ved full belastning	h	22	15,7	10,8	15	10,4
Kapasitet for drivstofftank	l	55	55	55	105	105
Motor						
Modell		Kubota D1105-BG2	Kubota D1703M-BG	Kubota V2403M-BG	Kubota V3300-BG2	Kubota V3800DI-T-BG-E3
Kraft	rpm	1500	1500	1500	1500	1500
Motorekssamsvar 97/68/CE		Under 19 kW	Under 19 kW	EU Stage IIIA	EU Stage IIIA	EU Stage IIIA
Støynivå						
Lydeffektnivå (LwA)	dB(A)	90	90	91	92	91
Lydtrykksnivå (LpA)	dB(A) ved 7 m	63	63	64	66	65
Vekt og mål						
Lengde	mm	1750	1750	1750	2200	2200
Bredde	mm	840	840	840	940	940
Høyde	mm	1215	1215	1215	1270	1270
Vekt	kg	600	600	720	945	1015



		CPDG 60	CPDG 85	CPDG 105	CPDG 120	CPDG 150	CPDG 200
EI-data							
Nominell spenning	V	400 / 230	400 / 230	400 / 230	400 / 230	400 / 230	400 / 230
Hovedstrøm	kVA	61	84	104	119	150	200
Standby-strøm	kVA	66	92	114	131	164	220
Effektfaktor cos Phi		0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Drivstofforbruk							
Drivstofforbruk ved 100 % PRP-belastning	l/t	14,8	19,6	24	28	34,5	45,8
Drivstoffautonomi ved full belastning	h	11	12	10	8	11	8
Kapasitet for drivstofftank	l	160	230	230	230	375	375
Motor							
Modell		John Deere 4045HFU81	John Deere 4045HFU82	John Deere 4045HFU82	John Deere 4045HFU82	John Deere 6068HFU82	John Deere 6068HFU82
Kraft	rpm	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Motorekossamsvar 97/68/CE		EU Stage IIIA	EU Stage IIIA	EU Stage IIIA	EU Stage IIIA	EU Stage IIIA	EU Stage IIIA
Støynivå							
Lydeffektnivå (LwA)	dB(A)	95	95	95	97	97	97
Lydtrykksnivå (LpA)	dB(A) ved 7 m	69	69	69	71	71	71
Vekt og mål							
Lengde	mm	2300	3000	3000	3000	3350	3350
Bredde	mm	1130	1150	1150	1150	1170	1170
Høyde	mm	1500	1600	1600	1600	1700	1700
Vekt	kg	1500	1850	1900	2100	2520	2650

CPDG-generatorer

CPDG-generatorene er utviklet for å klare tøffe arbeidsforhold, noe som gjør dem perfekte for operatører som trenger konsistent strømtilgang hele døgnet, på tvers av en rekke bruksområder i ikke-regulerte land eller stasjonære bruksområder innenfor EU. De består kun av kvalitetsdeler, galvaniserte kapslinger, nøye satt sammen og grundig testet, med garantert lang og driftsikker ytelse. En rekke alternativer gir økt funksjonalitet som matcher alle strømbehov.

Standardfunksjoner:

- Galvanisert kapsling
- Sølefri ramme
- Avansert kontrollpanel gjør fjernkontroll mulig
- Påfyllingsdeksel for drivstoff kan låses
- Lett å komme til og rengjøre drivstofftanken
- Lett drenering av alle væsker

Tilgjengelig tilleggsutstyr:

- Ekstra drivstoffilter med vannskiller
- Batteriisoleringsbryter
- Kjølervæskevarmer
- Ekstern drivstofftankforbindelse
- Batterilading
- Åpen ramme
- Løftebom
- Høykapasitet drivstofftank
- Kraftoverføringsboks

CPDG

Ytelsesdata

		CPDG9	CPDG14 CPDG13	CPDG20 CPDG18	CPDG30 CPDG27	CPDG40	CPDG60 CPDG55	CPDG85 CPDG80	CPDG105 CPDG95	CPDG130 CPDG110
Nominell frekvens	Hz	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60
Nominell spenning*	V	400/230 220/127	400/230 220/127	400/230 220/127	400/230 220/127	400/230 220/127	400/230 220/127	400/230 220/127	400/230 220/127	400/230 220/127
Hovedstrøm	kVA	9 11	13,6 16	20 23	30 36	42 50	60 70	85 102	105 121,6	130 143
Standby-strøm	kVA	10 12,6	16 18,8	21,5 23,6	33 37	47 54	66 73	95 108	116 132	143 153

Drivstofforbruk

Kapasitet for drivstofftank	l	55	55	55	105	105	115	215	215	215
Drivstofforbruk ved 75 % PRP	l/t	2,1 2,38	2,8 3,4	3,9 4,6	5,7 6,6	7,4 8,7	9,7 11,8	14,5 17,1	17,6 21,5	22 25,6
Drivstoffdrift	h	26 23,1	19,6 16,2	14,1 12	18,4 15,9	14,2 12,1	11,9 9,7	14,8 12,6	12,2 10	9,8 8,4

Motor

Modell		Kubota D1105-BG2	Kubota D1703-M-BG	Kubota V2403-M-BG	Kubota V3300-BG	Kubota V3800DI-T-BG 2	Cummins 4BTA-3.9-G2	Cummins 6BT-5.9-G2	Cummins 6BT5.9-G2.	Cummins 6BTA-5.9-G2
Hastighet	rpm	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800
Hastighetskontroll		Mekanisk	Elektronisk	Elektronisk	Elektronisk	Elektronisk	Elektronisk	Elektronisk	Elektronisk	Elektronisk

Vekselstrømsgenerator

Modell		ECP3-1L/4A	ECP3-3L/4	ECP28-M/4A	ECP28-VL/4A	ECP32-3S/4A	ECP32-2L/4A	ECP34-1S/4A	ECP34-2S	ECP34-1L
Eksitasjonssystem		MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX
AVR-modell		DSR	DSR	DSR	DSR	DSR	DSR	DSR	DSR	DSR

Vekt og mål

Lengde	mm	1750	1750	1750	2220	2220	2280	2900	2900	2900
Bredde	mm	840	840	840	940	940	950	1090	1090	1090
Høyde	mm	1155	1155	1155	1185	1185	1260	1685	1685	1685
Vekt	kg	585	670	700	930	980	1220	1774	1840	1882
Mekanisk struktur		Lydisolert	Lydisolert	Lydisolert	Lydisolert	Lydisolert	Lydisolert	Lydisolert	Lydisolert	Lydisolert

* For andre spenningskonfigurasjoner, vennligst rådfør med



CPSG

	CPSG200 CPSG185	CPSG300 CPSG280	CPSG410 CPSG360	CPSG460 CPSG420	CPSG525 CPSG455	CPSG570 CPSG510	CPSG635 CPSG550	CPSG680 CPSG645	CPSG750 CPSG675
--	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

Ytelsesdata

	Hz	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60
Nominell frekvens	Hz	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60
Nominell spenning*	V	400/230 480/277	400/230 480/277	400/230 480/277	400/230 480/277	400/230 480/277	400/230 480/277	400/230 480/277	400/230 480/277	400/230 480/277
Hovedstrøm	kVA	200 232	300 352	410 450	460 526	524 572	571 642	635 692	680 808	752 849
Standby-strøm	kVA	220 253	330 378	470 500	509 582	580 625	630 680	700 764	735 893	830 925

Drivstofforbruk

	l	489	489	1079	1079	1079	1079	1079	1293	1293
Kapasitet for drivstofftank	l	489	489	1079	1079	1079	1079	1079	1293	1293
Drivstofforbruk ved 75 % PRP	l/t	31,7 37,5	46,5 56	65,1 74,7	72,9 83,4	83,4 92,9	94,2 106,6	103,8 114,2	109 127,7	119,1 134,4
Drivstoffdrift	h	15,4 13	10,4 8,7	16,6 14,4	14,8 12,9	12,9 11,6	11,5 10,1	10,4 9,4	11,9 10,1	10,9 9,6

Motor

Modell		Doosan P086 TI	Doosan P126 TI-II	Doosan P158 LE	Doosan DP158 LC	Doosan DP158 LD	Doosan DP180 LA	Doosan DP180 LB	Doosan DP222 LB	Doosan DP222 LC
Hastighet	rpm	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800
Hastighetskontroll		Elektronisk	Elektronisk	Elektronisk	Elektronisk	Elektronisk	Elektronisk	Elektronisk	Elektronisk	Elektronisk

Vekselstrømsgenerator

Modell		ECO38-2S	ECO38-2L	ECO40-2S ECO40-1S	ECO40-3S ECO40-2S	ECO40-1L ECO40-3S	ECO40-1.5L ECO40-1L	ECO40-2L ECO40-1.5L	ECO40-2L ECO40-VL	ECO43-1SN ECO40-VL
Eksitasjonssystem		MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX
AVR-modell		DSR	DSR	DER1	DER1	DER1	DER1	DER1	DER1	DER1

Vekt og mål

	mm	3840	3840	4800	4800	4800	4800	4800	5200	5200
Lengde	mm	3840	3840	4800	4800	4800	4800	4800	5200	5200
Bredde	mm	1470	1470	1870	1870	1870	1870	1870	1870	1870
Høyde	mm	1785	1785	2395	2395	2395	2395	2395	2535	2535
Vekt	kg	2835	3215 3315	4508 4430	4771 4718	4924 4771	5095 5039	5301 5095	5871 5978	6155 5978
Mekanisk struktur		Lydisolert	Lydisolert	Lydisolert	Lydisolert	Lydisolert	Lydisolert	Lydisolert	Lydisolert	Lydisolert

* For andre spenningskonfigurasjoner, vennligst rådfør med

CPPG mobile generatorer



CPPG Inverter

Den daglige stillegående løsningen for under 3 kVA.

CPPG Standard

CPPG Standard Line er liketil bensingeneratorer med alle de funksjonene du har bruk for innebygget. De er utviklet for å gi stabil elektrisk spenning og sikker, brukervennlig drift og lang levetid.

CPPG Professional

En generator for profesjonelle av profesjonelle, utviklet for omfattende og kontinuerlig bruk. CPPG Professional er meget allsidig og tilgjengelig med bensin- og dieselmotor.

CPPG Advanced

En generator av beste kvalitet for tyngre heldags-oppgaver. Med flere standardtillegg, enkle kontroller, sikker drift og utvidet levetid, gir CPPG Advanced overlegen driftsikkerhet for intensivt bruk under tøffe forhold. Tilgjengelig med bensin- og diesel-motor

CPPG Advanced+

En lydisolert generator med de samme funksjonene som Advanced-serien. CPPG Advanced+ er det perfekte valg ved arbeid på områder som er underlagt støyrestriksjoner eller på støvete områder. Dekslet fungerer både som lydisolering og beskytter maskinen mot støv.



CPPG	CPPG INVERTER				CPPG STANDARD			
	CPPG2i CPPG2iW	CPPG3i CPPG3iW	CPPG2.3 CPPG2.5W	CPPG5 CPPG5.5W	CPPG5T	CPPG7 * CPPG7W	CPPG7T *	
Generator-data								
Nominell frekvens	Hz	50 60	50 60	50 60	50 60	50	50 60	50
Nominell spenning	V	230 120	230 120	230 240 / 120	230 240 / 120	400 / 230	230 240 / 120	400 / 230
Nominell utgangseffekt	kVA	1,6	3,0	2,3 2,5	5	6,2	6,0 6,5	7,5
Topp utgangseffekt	kVA	1,8	3,3	2,5 2,8	5,5	6,8	6,5 7,0	8,1
Effektfaktor cos Phi		1	1	1	1	0,8	1	0,8
Kapasitet for drivstofftank	l	4	10	15	25	25	25	25
Drivstoffautonomi ved nominell effekt	h	5	6	11	10	10	8	8
Kontaktkonfigurasjon		1 x SCH 2 x 3P20A	2 x SCH 2 x 3P20A + 1 x TL240	2 x SCH 2 x 3P20A + 1 x TL240	2 x SCH + 1 x 3P32A 4 x 3P20A + 1 x TL240	1 x SCH + 1 x 5P16A	2 x SCH + 1 x 3P32A 4 x 3P20A + 1 x TL240	1 x SCH + 1 x 5P16A

SCH: Schuko 2P+G 16A 3P16A: CEE 230V 2P+G 16A 3P32A: CEE 230V 2P+G 32A 5P16A: CEE 400V 3P+N+G 16A 3P20A: Nema 120 V 20A TL120: Nema 120V twist lock 20A TL240: Nema 240/120 V Twist Lock

Motor								
Modell		CP148F Bensin	CP170FD Bensin	CP200FA Bensin	CP390FD Bensin	CP390FD Bensin	CP420FD Bensin	CP420FD Bensin
Nominell hastighet	rpm	5000	3600	3000 3600	3000 3600	3000	3000 3600	3000
Utgangseffekt	kWm	2,4	4,4	4,1	8,2	8,2	9	9
Volum	cm3	79	212	196	389	389	420	420
Starttype		Tilbakefjærende	Elektrisk/tilbakefjærende	Tilbakefjærende	Elektrisk/tilbakefjærende	Elektrisk/tilbakefjærende	Elektrisk/tilbakefjærende	Elektrisk/tilbakefjærende

Vekselstrømsgenerator								
Kraft	kVA	2	3	2,5	5 5,5	6,3	6 6,5	7,5
Støynivå								
Lydtrykksnivå (LpA) ved 7 m	dB(A)	65	63	70	72	72	76	76
Lydeffektnivå (LwA)	dB(A)	90	88	95	97	97	101	101

Vekt og mål								
Lengde	mm	500	580	590	675	675	680	680
Bredde	mm	285	440	430	540	540	550	550
Høyde	mm	455	510	480	540	540	550	550
Vekt	kg	21	45	52	79	79	83	85

CPPG	CPPG PROFESSIONAL BENSIN							CPPG PROFESSIONAL DIESEL				
	CPPG3P	CPPG3.5P	CPPG5P	CPPG6.5P	CPPG7.5P	CPPG8P	CPPW210	CPPG4P*	CPPG4.5P*	CPPG6P*	CPPG7P*	
Generator-data												
Nominell frekvens	Hz	50	50	50	50	50	50	50 60	50	50 60	50	
Nominell spenning	V	230	230	230	400 / 230	230	400 / 230	400 / 230	230 240 / 120	400 / 230	230 240 / 120	400 / 230
Nominell utgangseffekt	kVA	2,4	2,9	4,3	5,4	6,1	7	5,2	3,3 3,5	4	4,9 4,7	5,6
Topp utgangseffekt	kVA	2,9	3,4	5,1	6,3	7,1	8,3	6,1	3,9 3,7	4,6	5,9 5,2	6,9
Effektfaktor cos Phi		0,9	0,9	0,9	0,8	0,9	0,8	0,8	0,9 1	0,8	0,9	0,8
Kapasitet for drivstofftank	l	11	11	11	11	11	11	6,1	3,5	3,5	5,5	5,5
Drivstoffautonomi ved nominell effekt	h	9,4	7	5	5	3,8	3,9	2,1	2,8	2,8	2,8 2,3	2,8
Kontaktkonfigurasjon		2 x SCH	2 x SCH	1 x SCH + 1 x 3P16A	1 x SCH + 1 x 3P16A + 1 x 5P16A	1 x SCH + 1 x 3P32A	1 x SCH + 1 x 3P16A + 1 x 5P16A	1 x 3P16A + 1 x 5P16A + Welding DC output 40-220A	1 x SCH + 1 x 3P16A 1 x 3P20A + 1 x TL240	1 x SCH + 1 x 5P16A	1 x SCH + 1 x 3P32A 1 x 3P20A + 1 x TL240	1 x SCH + 1 x 3P16A + 1 x 5P16A

SCH: Schuko 2P+G 16A 3P16A: CEE 230V 2P+G 16A 3P32A: CEE 230V 2P+G 32A 5P16A: CEE 400V 3P+N+G 16A 3P20A: Nema 120 V 20A TL120: Nema 120V twist lock 20A TL240: Nema 240/120 V Twist Lock

Motor												
Modell		Honda GX160 Bensin	Honda GX200 Bensin	Honda GX270 Bensin	Honda GX270 Bensin	Honda GX390 Bensin	Honda GX390 Bensin	Honda GX390 Bensin	Yanmar L70 diesel	Yanmar L70 diesel	Yanmar L100 diesel	Yanmar L100 diesel
Nominell hastighet	rpm	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000 3600	3000	3000 3600	3000
Utgangseffekt	kWm	3,2	3,8	5,7	5,7	7,7	7,7	7,7	4,5 5,4	4,5	6,5 7,4	6,5
Volum	cm3	163	196	270	270	389	389	389	320	320	435	435
Starttype		Tilbakefjærende	Startsnor	Startsnor	Startsnor	Startsnor	Startsnor	Startsnor	Startsnor	Startsnor	Startsnor	Startsnor
Vekselstrømsgenerator												
Kraft	kVA	2,7	3	4,2	7	6	7	6,5	4,2 7	7	5 6,5	7
Støynivå												
Lydtrykksnivå (LpA) ved 7 m	dB(A)	68	67	69	69	69	69	69	76	76	80	80
Lydeffektnivå (LwA)	dB(A)	96	95	97	97	97	97	97	101	101	105	105
Vekt og mål												
Lengde	mm	623	623	729	729	729	729	875	760	760	760	760
Bredde	mm	409	409	500	500	500	500	620	540	540	540	540
Høyde	mm	500	500	536	536	536	536	600	560	560	560	560
Vekt	kg	42	44	62	76	74	82	80	55 71	71	95	97

* Ikke i samsvar med CE 2000/14/EC

CPPG-serien fortsetter

CPPG	CPPG ADVANCED BENSIN						CPPG ADVANCED DIESEL				
	CPPG5A	CPPG6.5A	CPPG7.5A	CPPG8A	CPPG12A	CPPG14A	CPPG6A*	CPPG7A*	CPPG9A*	CPPG10A*	
Generator-data											
Nominell frekvens	Hz	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Nominell spenning	V	230	400 / 230	230	400 / 230	230	400 / 230	230	400 / 230	230	400 / 230
Nominell utgangseffekt	kVA	4,3	5,4	6,1	7,0	10,1	11,9	4,9	5,6	7,6	8,8
Topp utgangseffekt	kVA	5,3	6,3	7,1	8,3	11,9	13,9	5,9	6,9	8,8	10,3
Effektfaktor cos Phi		0,9	0,8	0,9	0,8	0,9	0,8	0,9	0,8	0,9	0,8
Kapasitet for drivstofftank	l	18	18	18	18	24	24	24	24	24	24
Drivstoffautonomi ved nominell effekt	h	8,1	8,1	6,3	6,3	4,3	4,3	12,4	12,4	8,3	8,3
Kontaktkonfigurasjon		1 x SCH + 1 x 3P32A	1 x SCH + 1 x 5P16A	1 x SCH + 1 x 3P32A	1 x SCH + 1 x 5P16A	1 x SCH + 1 x 3P16A + 1 x 3P32A	1 x SCH + 2 x 3P16A + 1 x 5P16A	1 x SCH + 1 x 3P16A + 1 x 3P32A	1 x SCH + 2 x 3P16A + 1 x 5P16A	1 x SCH + 1 x 3P16A + 1 x 3P32A	1 x SCH + 1 x 3P32A + 1 x 5P16A

SCH: Schuko 2P+G 16A 3P16A: CEE 230V 2P+G 16A 3P32A: CEE 230V 2P+G 32A 5P16A: CEE 400V 3P+N+G 16A 3P20A: Nema 120 V 20A TL120: Nema 120V twist lock 20A TL240: Nema 240/120 V Twist Lock

Motor											
Modell		Honda GX270 Bensin	Honda GX270 Bensin	Honda GX390 Bensin	Honda GX390 Bensin	Honda GX630 Bensin	Honda GX630 Bensin	Yanmar L100 Diesel	Yanmar L100 diesel	Lombardini 25LD330 Diesel	Lombardini 25LD330 Diesel
Nominell hastighet	rpm	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Utgangseffekt	kWm	5,7	5,7	7,7	7,7	12	12	6,5	6,5	10	10
Volum	cm3	270	270	389	389	688	688	435	435	654	654
Starttype		Elektrisk	Elektrisk	Elektrisk	Elektrisk	Elektrisk	Elektrisk	Elektrisk	Elektrisk	Elektrisk	Elektrisk

Vekselstrømsgenerator											
Kraft	kVA	4,2	7	6	7	10	11,5	5	6	8	10

Støynivå											
Lydtrykksnivå (LpA) ved 7 m	dB(A)	69	69	69	69	68	68	80	80	80	80
Lydeffektnivå (LwA)	dB(A)	97	97	97	97	96	96	105	105	105	105

Vekt og mål											
Lengde	mm	842	842	842	842	960	960	840	840	960	960
Bredde	mm	523	523	523	523	641	641	641	641	641	641
Høyde	mm	557	557	557	557	667	667	696	696	667	667
Vekt	kg	69	81	89	92	190	187	115	125	159	162

CPPG	CPPG ADVANCED+ GASOLINE			CPPG ADVANCED+ DIESEL			
	CPPG12AS	CPPG14AS	CPPG4AS	CPPG6AS	CPPG7AS	CPPG9AS	CPPG10AS

Generator-data									
Nominell frekvens	Hz	50	50	50	50 60	50	50 60	50	50
Nominell spenning	V	230	400 / 230	230	230 240 / 120	400 / 230	230 240 / 120	400 / 230	400 / 230
Nominell utgangseffekt	kVA	10,1	11,9	3,4	4,8	5,6	7,6	9,1	9,1
Topp utgangseffekt	kVA	11,9	13,9	4,1	5,9	6,9	8,8	10,6	10,6
Effektfaktor cos Phi		0,9	0,8	0,9	0,9	0,8	0,9	0,8	0,8
Kapasitet for drivstofftank	l	24	24	18	24	24	24	24	24
Drivstoffautonomi ved nominell effekt	h	4,4	4,3	14,5	12,4 10	12,4	8,3 8	8,3	8,3
Kontaktkonfigurasjon		1 x SCH + 1 x 3P16A + 1 x 3P32A	1 x SCH + 2 x 3P16A + 1 x 5P16A	1 x SCH + 1 x 3P16A + 1 x 3P32A	1 x SCH + 1 x 3P16A + 1 x 3P32A 2 x 3P20A + 1 x TL240	1 x SCH + 2 x 3P16A + 1 x 5P16A	1 x SCH + 1 x 3P16A + 1 x 3P32A 2 x 3P20A + 1 x TL240	1 x SCH + 2 x 3P16A + 1 x 5P16A	1 x SCH + 2 x 3P16A + 1 x 5P16A

SCH: Schuko 2P+G 16A 3P16A: CEE 230V 2P+G 16A 3P32A: CEE 230V 2P+G 32A 5P16A: CEE 400V 3P+N+G 16A 3P20A: Nema 120 V 20A TL120: Nema 120V twist lock 20A TL240: Nema 240/120 V Twist Lock

Motor									
Modell		Honda GX630 Bensin	Honda GX630 Bensin	Yanmar L70 Diesel	Yanmar L100 Diesel	Yanmar L100 Diesel	Lombardini 25LD330 Diesel	Lombardini 25LD330 Diesel	
Nominell hastighet	rpm	3000	3000	3000	3000 3600	3000	3000 3600	3000	
Utgangseffekt	kWm	12	12	4,5	6,5 7,4	6,5	10	10	
Volum	cm3	688	688	320	435	435	654	654	
Starttype		Elektrisk	Elektrisk	Elektrisk	Elektrisk	Elektrisk	Elektrisk	Elektrisk	

Vekselstrømsgenerator									
Kraft	kVA	9,5	11,5	4,1	6 6,5	6	8 10	10	

Støynivå									
Lydtrykksnivå (LpA) ved 7 m	dB(A)	61	61	68	65 69	65	69 72	69	
Lydeffektnivå (LwA)	dB(A)	89	89	96	93 97	93	97 100	97	

Vekt og mål									
Lengde	mm	990	990	800	990	990	990	990	
Bredde	mm	602	602	520	602	602	602	602	
Høyde	mm	826	826	690	826	826	826	826	
Vekt	kg	190	190	99	188	188	206	209	

* Ikke i samsvar med CE 2000/14/EC

Light Tower-porteføljen

Vi har et låstårn for ethvert anlegg, alle forhold og alle budsjetter. Vi har et stort utvalg av LED-løsninger, med et utvalg av kabinett-design og andre designelementer. På grunn av de barske forhold lystårn ofte må tåle, fokuserer vi på å sikre topp ytelse og optimalisert levetid og annenhåndsverdi. Vi fokuserer også på lett tilgang til vedlikehold på maskinen, inkludert servicekomponenter og avløp. Alle modellene har miljøvennlig ramme som forhindrer at overskytende væske slipper ut.





LYSTÅRN

Ytelsesdata

		CPLT V15	CPLT V15 LED	CPLT H5	CPLT H6 LED	CPLB 6 LED
Nominell frekvens	Hz	50 60	50 60	50	50	50
Nominell spenning	VAC	230 120	230 120	230	230	230
Nominell effekt (PRP)	kW	5,4 6,8	2,5 2,7	6	2,7	2,7
Driftstemperatur (min/maks)	°C	-25 / 49	-25 / 50	-25 / 50	-20 / 40	-20 / 40
Lydeffektnivå (LwA)	dB(A)	92 94	86	90	90	88
Lydtrykknivå (LpA)	dB(A) ved 7 m	71 73	63	65	65	63

Motor

		Kubota Z482	Kubota Z482	Kubota D1105-EBG2	Hatz 1 B 50	Hatz 1 B 50
Modell		Kubota Z482	Kubota Z482	Kubota D1105-EBG2	Hatz 1 B 50	Hatz 1 B 50
Hastighet	rpm	3000 3600	1500 1800	1500	1500	1500
Nominell netto utgangseffekt (PRP)	kW	6,9 8,1	2,7 3	7,5	3,5	3,5
Kjølevæske		Vann	Vann	Vann	Luft	Luft
Antall sylindere		2	2	3	1	1

Vekselstrømsgenerator

		Sincro EK 2 MCT	Meccalte LT3/75	Meccalte LT3N-160/4	Linz E1C13S A/4	Linz E1C13S A/4
Modell		Sincro EK 2 MCT	Meccalte LT3/75	Meccalte LT3N-160/4	Linz E1C13S A/4	Linz E1C13S A/4
Nominell utgangseffekt	kVA	6 7,5	3,5 4,5	8	5,5	5,5
Isolering/kabinettbeskyttelse	klasse/IP	H / 23	H / 21	H / 21	H / 21	H / 21

Forbruk

Kapasitet for drivstofftank	l	105	105	110	120	130
Drivstoffautonomi	h	57 50	150	65	185	200

Utgangseffekt

Tilleggsstrøm	kW	1,4 2	1	2,3	1,2	1,2

Lys

Flomlys		Metallhalogen	LED	Metallhalogen	LED	LED
Effekt	W	4 x 1000	4 x 350	4 x 1000	4 x 350	4 x 350

Mast

		Manuell vertikal, 5. seksjon	Manuell vertikal, 5. seksjon	Hydraulisk	Hydraulisk	Hydraulisk
Type		Manuell vertikal, 5. seksjon	Manuell vertikal, 5. seksjon	Hydraulisk	Hydraulisk	Hydraulisk
Rotasjon	grader.	360	360	340	340	340
Maksimal høyde	mm	7500	7500	9000	8000	8000
Maksimal vindhastighet	km/t	80	80	80	80	80

Kabinett og tilhenger

Tilhenger		DOT US Compliant Unibody tilhenger med 4-punkts utjevningssystem. For EU-godkjenning, sjekk tilgjengelighet		EU veigodkjent feste eller justerbart tilhengerfeste, eller anleggstilhenger	-
Basisramme		Spillfri bunnramme		Spillfri bunnramme	
Innbygging		Gull-wing Red Rock -dører		Galvanisert ståltakring og pulvermaling	

Mål inkl. transportfeste, tilhengerfeste og vekt

Lengde	mm	1670	1670	2700	2300	1160
Bredde	mm	1100	1100	1300	1280	1160
Høyde	mm	2500	2500	2310	2485	2500
Vekt	kg	694	702	1195	1050	980



LYSTÅRN

Ytelsesdata

		CPLB 2	CPLB 2 LED
Nominell frekvens	Hz	50	50
Nominell spenning	VAC	230	230

Lys

		Metallhalogen	LED
Flomlys			
Effekt	W	4 x 400	4 x 160

Mast

Type		Manuell	Manuell
Rotasjon	grader.	0	0
Maksimal høyde	mm	7000	7000
Maksimal vindhastighet	km/t	80	80

Mål inkl. transportfeste, tilhengerfeste og vekt

Lengde	mm	1200	1200
Bredde	mm	800	800
Høyde	mm	2140	2140
Vekt	kg	241	250

Guide til lystårn-serien

	CPLT V15	CPLT V15 LED	CPLT H5	CPLB 6 LED	CPLB 2	CPLB 2 LED
Drivstoffeffektivitet	** 2 l/t	*** 0,7 l/t	** 1,7 l/t	*** 0,5 l/t	*** 0 l/t	*** 0 l/t
Områdedekning	*** 4000 m ²	*** 5000 m ²	*** 4000 m ²	*** 5000 m ²	** 2000 m ²	** 3000 m ²
Sikkerhetsutstyr	** Manuell vertikal mast	** Manuell vertikal mast	*** Hydraulisk vertikal mast	*** Hydraulisk vertikal mast	** Manuell vertikal mast	** Manuell vertikal mast
Lampenes levetid	** 6000 timer	*** 30000 timer	** 6000 timer	*** 30000 timer	** 6000 timer	** 30000 timer
Transporteffektivitet	** 16 enheter i en lastebil	** 16 enheter i en lastebil	** 8 enheter i en lastebil	** 22 enheter i en lastebil	*** 32 enheter i en lastebil	*** 32 enheter i en lastebil
Ekstra funksjoner	Red Rock deksel	Red Rock deksel	Tung drift	Kompakt avtrykk	Enkel å sette i alle strømkilder	Enkel å sette i alle strømkilder

*** Godt valg ** Godt valg

ENKEL SERVICE. LETT Å SKIFTE ALLE DELER. SERVICEPAKKE SOM HOLDER DEGGÅENDE

Vi har ett enkelt mål – å holde deg gående. Chicago Pneumatic fokuserer på at det skal være lett å arbeide og at tiden som brukes på service må være minimal. Å komme lett til de forskjellige delene er i så henseende helt nødvendig. Vårt globale nettverk fører delene, smøremidlene og tilbehøret som er nødvendig for å holde produktene i topp stand, sånn at de kan utføre den jobben du har satt dem til.





Construction Professional

NEWS



20



Over 100 års erfaring

Chicago Pneumatic har siden 1901 vært ensbetydende med kvalitetsverktøy og utstyr til en lang rekke bruksområder. I dag har Chicago Pneumatic en global tilstedeværelse med lokale kundesentre over hele verden. Chicago Pneumatics verktøy og luftkompressorer er skreddersydd for industrien, kjøretøyservice og byggebransjen. Hver eneste dag utvikler og produserer vi nye produkter som oppfyller både dagens og morgendagens krav.



For mer informasjon ber vi deg ta kontakt med din CP Partner:

Bruk bare autoriserte deler. Skader eller feilfunksjoner som skyldes bruk av uautoriserte deler dekkes ikke av garantien eller produktansvaret.