



Chicago Pneumatic



People.
Passion.
Prestanda.

Kompletta lösningar på plats

LÖSNINGAR DÄR OCH NÄR DE BEHÖVS

Chicago Pneumatic har tagit fram en uppsättning nyskapande produkter för leverans av luft, kraft och ljus på plats. Vår senaste produktportfölj bygger på 120 års erfarenhet och är vår mest innovativa och tåliga någonsin. Tålighet är det nya ledordet för oss – i kombination med överlägsen portabilitet och effektivitet hos alla produkter.





Red Rock-serien med tryckluftskompressorer

Red Rock-serien med tryckluftskompressorer är den senaste och tuffaste från Chicago Pneumatic. Vi vet att Red Rock-kompressorerna är vad du söker: lätta att flytta, kraftfulla och tåliga.

Lätta att flytta: Alla modeller kan tas på släp med vanlig personbil utan specialkörkort.

Kraftfulla: Klarar med lätthet att driva upp till två spett. Om du vill får du med en generator i paketet.

Tåliga: Red Rock-kåpan av polyeten, skyddar arbetande delar och gör att kompressorn håller både utseendet och prestandan på topp dag ut och dag in.

Dessutom finns det många alternativ att välja mellan som gör att du kan skräddarsy kompressorn efter dina behov, bland annat **vädertillval**, **luftkvalitetsalternativ**, **bogseringsalternativ** och **många specialanpassningsmöjligheter**.



		CPS 2.0	CPS 2.5	CPS 2,0-12	CPS 3.0	CPS 3.5
Normalt effektivt arbetstryck	bar (g)	7	7	12	7	7
	Psi (g)	100	100	175	100	100
Fri lufttillförsel	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
Uteffekt	kVA	-	-	-	-	-
Ljudnivå (LpA) vid 7 m	dB(A)	70	70	70	70	70
Ljudeffektivnivå (LwA)	dB(A)	98	98	98	98	98
Maximal omgivningstemperatur vid havsnivån	°C	50	50	50	50	50
Min. starttemperatur	°C	-10	-10	-10	-10	-10
Min. starttemperatur (kallstartshjälp)	°C	-20	-20	-20	-20	-20

Motor

		Kubota D 722	Kubota D 902	Kubota V 1505	Kubota V 1505	Kubota V 1505
Modell						
Antal cylindrar		3	3	4	4	4
Uteffekt vid normal axelhastighet	kW	14,9	18,5	26,5	26,5	26,5
Varvtal vid full belastning	rpm	3400	3400	3000	3000	3000
Varvtal utan belastning	rpm	2000	2000	1850	1850	1850

Kapacitet

Motorolja	l	3,7	3,6	5,5	5,5	5,5
Kompressorolja	l	5,5	5,5	7,7	7,7	7,7
Bränsletank	l	27	27	60	60	60

Lådenhetens mått

Längd	mm	1540	1540	1950	1950	1950
Bredd	mm	960	960	1180	1180	1180
Höjd	mm	900	900	1120	1120	1120
Vikt	kg	440	440	650	650	650

Underredets mått

		Släp med justerbar bogserstång (utan bromsar)				
Typ						
Längd	mm	1960	1960	2300	2300	2300
Bredd	mm	1230	1230	1350	1350	1350
Höjd	mm	1250	1250	1430	1430	1430
Vikt	kg	500	500	< 750	< 750	< 750



Standardegenskaper:

- Alla modeller under 750 kg
- Red Rock-polyetenkåpa
- Garanterat enkel service med alla delar lättillgängliga och lätta att byta
- 10 modeller att välja mellan
- Spillfri ram



						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 arbetstryck	bar (g)	10	7	7	7	7	7
	Psi (g)	150	100	100	100	100	100
Fri lufttillförsel	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
Uteffekt	kVA	-	-	-	-	6,5 12	6,5 12
Ljudnivå (LpA) vid 7 m	dB(A)	70	70	70	70	70	70
Ljudeffektivnivå (LWA)	dB(A)	98	98	98	98	98	98
Maximal omgivningstemperatur vid havsnivån	°C	50	50	50	50	50	50
Min. starttemperatur	°C	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Min. starttemperatur (kallstartshjälp)	°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
Antal cylindrar		4	4	4	3	4	4
Uteffekt vid normal axelhastighet	kW	33	33	33	36	26,5 (33)	33
Varvtal vid full belastning	rpm	3000	3000	3000	2750	3000	3000
Varvtal utan belastning	rpm	1850	1850	1850	1850	1850	1850

Kapacitet

Motorolja	l	5,5	5,5	5,5	8,5	5,5	5,5
Kompressorolja	l	7,7	7,7	7,7	8	7,7	7,7
Bränsletank	l	60	60	60	80	60	60

Lådenhetens mått

Längd	mm	1950	1950	1950	1950	1950	1950
Bredd	mm	1180	1180	1180	1180	1180	1180
Höjd	mm	1120	1120	1120	1120	1120	1120
Vikt	kg	650	650	650	650	650	650

Underredets mått

Typ		Släp med justerbar bogserstång (utan bromsar)			ANB	Släp med justerbar bogserstång (utan bromsar)	
Längd	mm	2300	2300	2300	3670	2300	2300
Bredd	mm	1350	1350	1350	1450	1350	1350
Höjd	mm	1430	1430	1430	1250	1430	1430
Vikt	kg	< 750	< 750	< 750	940	< 750	< 750

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

När det gäller kompressorer mellan 7 och 14 bar erbjuder vi bara två modeller – och det är vi stolta över! De två modellerna i kontroltrycksintervallet är våra hittills tuffaste mellanstora kompressorer. De är konstruerade för att klara de mest krävande arbetsförhållanden och är redo för allt elementen kan utsätta dem för. Tack vare vårt intuitiva system med kontrolltryck får du maximal flexibilitet med de två modellerna. CPS11-10 kan ställas in på ett tryck på 7 eller 10 bar. CPS11-14 kan ställas in på ett tryck på 12 eller 14 bar. Du får i princip fördelarna med många maskiner i samma paket. Ställ bara in trycket så gör kompressorn resten.

Andra egenskaper i Control Pressure-serien:

- Flöden från 9,8-11,5 m³/min
- Högprestandamotorer från John Deere
- Lätta och kompakta
- Intuitiv, användarvänlig kontrollpanel
- Rostfri ram
- Serviceintervall på 1000 timmar eller en gång vartannat år för kompressorolja.
- Alla komponenter är lättåtkomliga för enkel service

Alternativ:

- Dragkrokar
- Spännrulle eller benstöd
- Ljussystem för vägtrafik
- Hjulblock
- Kvalitetsluftutrustning
- Utrustning för specialanvändningar
- Kallstart
- Säkerhetspatron



		CPS 11-10	CPS 11-14
Normalt effektivt arbetstryck	bar (g)	7 10	12 14
	Psi (g)	100 150	175 205
Fri lufttillförsel	cfm	405 345	385 360
	m3/min	11,5 9,8	11 10,2
	l/s	190 163	183 170
Maximal omgivningstemperatur vid havsnivån	°C	50	50
Min. starttemperatur	°C	-10	-10
Min. starttemperatur (kallstartshjälp)	°C	-25	-25

Motor

		John Deere 4045HFC04	John Deere 4045HFC04
Modell		John Deere 4045HFC04	John Deere 4045HFC04
Antal cylindrar		4	4
Uteffekt vid normal axelhastighet	kW	86	104
Varvtal vid full belastning	rpm	1900 2200	1950 2200
Varvtal utan belastning	rpm	1500	1500

Kapacitet

Motorolja	l	14,7	14,7
Kompressorolja	l	26,5	26,5
Bränsletank	l	168	168

Lädenhetens mått

Längd	mm	2942	2942
Bredd	mm	1490	1490
Höjd	mm	1510	1510
Vikt	kg	2065	2065

Underredets mått

Längd	mm	4940	4940
Bredd	mm	1580	1580
Höjd	mm	1800	1800
Vikt	kg	2340	2340



CPDG-serien med mobila generatorer

CPDG-generatorerna är byggda för att klara de hårda tagen i bygg och anläggningsbranschen. Med beprövad teknik, robust konstruktion och lätthanterlighet ger CDPG-generatorerna en tillförlitlig strömkälla för hela ditt behov. CDPG-generatorerna är konstruerade för att vara stöttliga och har urtag för gaffeltruck och lyftbalk för att vara lätta att flytta. Andra exempel på praktiska egenskaper är lättlästa mätare, enkla åtkomstpunkter och förstärkt struktur. CDPG-generatorer tillverkas med kåpa i galvaniserat stål. Den uppfyller också CE-kraven för användning på europeiska marknader.

Standardegenskaper:

- Galvaniserad kåpa
- Centralt förstärkt struktur
- Lyftbalk
- Spillfri ram med urtag för gaffeltruck
- Låsbar påfyllningshals
- Robust kopplingspanel för koppling med eller utan klämmor
- Analog manöverpanel
- Enkel tömning av alla vätskor
- Extra bränslefilter med vattenseparator.

Tillgängliga alternativ:

- Brytare för batteriisolering
- Regnskydd för avgasrör
- Uttagspanel
- Oljesumpspump
- Kallvadersdrift
- Värmare för kylmedel
- Anslutningar för extern bränsletank
- Batteriladdare
- Underdel med urtag för gaffeltruck
- ATB-paneler



		CPDG 9	CPDG 14	CPDG 20	CPDG 30	CPDG 40
Elektriska data						
Märkspänning	V	400 / 230	400 / 230	400 / 230	400 / 230	400 / 230
Primäreffekt	kVA	9	13,8	20	30	42
Standbyeffekt	kVA	10	16	21,5	33	46
Effektfaktor $\cos \varphi$		0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Bränsleförbrukning						
Bränsleförbrukning vid 100 % PRP-belastning	l/timme	2,5	3,5	5,1	7	10
Bränsleautonomi vid full laddning	timmar	22	15,7	10,8	15	10,4
Bränsletankens kapacitet	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
Strömförsörjning	rpm	1500	1500	1500	1500	1500
Följer utsläppsdirektivet 97/68/EG		Under 19 kW	Under 19 kW	EU Fas IIIA	EU Fas IIIA	EU Fas IIIA
Ljudnivå						
Ljudeffektnivå (LwA)	dB(A)	90	90	91	92	91
Ljudnivå (LpA)	dB(A) vid 7 m	63	63	64	66	65
Vikt och mått						
Längd	mm	1750	1750	1750	2200	2200
Bredd	mm	840	840	840	940	940
Höjd	mm	1215	1215	1215	1270	1270
Vikt	kg	600	600	720	945	1015



		CPDG 60	CPDG 85	CPDG 105	CPDG 120	CPDG 150	CPDG 200
Elektriska data							
Märkspänning	V	400 / 230	400 / 230	400 / 230	400 / 230	400 / 230	400 / 230
Primäreffekt	kVA	61	84	104	119	150	200
Standbyeffekt	kVA	66	92	114	131	164	220
Effektfaktor cos φ		0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Bränsleförbrukning							
Bränsleförbrukning vid 100 % PRP-belastning	l/timme	14,8	19,6	24	28	34,5	45,8
Bränsleautonomi vid full laddning	timmar	11	12	10	8	11	8
Bränsletankens kapacitet	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
Strömförsörjning	rpm	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Följer utsläppsdirektivet 97/68/EG		EU Fas IIIA	EU Fas IIIA	EU Fas IIIA	EU Fas IIIA	EU Fas IIIA	EU Fas IIIA
Ljudnivå							
Ljudeffektnivå (LwA)	dB(A)	95	95	95	97	97	97
Ljudnivå (LpA)	dB(A) vid 7 m	69	69	69	71	71	71
Vikt och mått							
Längd	mm	2300	3000	3000	3000	3350	3350
Bredd	mm	1130	1150	1150	1150	1170	1170
Höjd	mm	1500	1600	1600	1600	1700	1700
Vikt	kg	1500	1850	1900	2100	2520	2650

CPSG-generatorserien

CPSG-enheterna är byggda för att klara tuffa arbetsförhållanden. Därför är de perfekt för operatörer som vill ha en konstant kraftkälla för dygnet runt-drift för många olika användningar i oreglerade länder eller för stationära användningar på den europeiska marknaden. Enheterna är byggda uteslutande med kvalitetskomponenter, galvaniserade kåpor, montering med hög precision och hård testning för garanterat lång och tillförlitlig drift. Ett brett urval av alternativ ger den funktionalitet som krävs för att klara alla krav på kraft.

Standardegenskaper:

- Galvaniserad överdel
- Spillfri ram
- Avancerad manöverpanel som ger användarna möjlighet till fjärrstyrning
- Låsbart lock för bränslepåfyllning
- Enkel åtkomst till tanken för rengöring för att förhindra skada från föroreningar.
- Enkel tömning av alla vätskor

Tillgängliga alternativ:

- Extra bränslefilter med vattenseparator.
- Brytare för batteriisolering
- Värmare för kylmedel
- Anslutningar för extern bränsletank
- Batteriladdning
- Öppen ram
- Lyftbalk
- Stor bränsletank
- Kraftöverföringsenhet

CPSG		CPSG9	CPSG14 CPSG13	CPSG20 CPSG18	CPSG30 CPSG27	CPSG40	CPSG60 CPSG55	CPSG85 CPSG80	CPSG105 CPSG95	CPSG130 CPSG110
Prestanda										
Märkfrekvens	Hz	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60
Märkspänning*	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
Primäreffekt	kVA	9 11	13,6 16	20 23	30 36	42 50	60 70	85 102	105 122	130 143
Standbyeffekt	kVA	10 12,6	16 18,8	21,5 23,6	33 37	47 54	66 73	95 108	116 132	143 153
Bränsleförbrukning										
Bränsletankens kapacitet	l	55	55	55	105	105	115	215	215	215
Bränsleförbrukning vid 75 % PRP	l/timme	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
Bränsleautonomi	timmar	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 6BTAA-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
Generator										
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
Spänningsuppbyggnadssystem		MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX
AVR-modell		DSR	DSR	DSR	DSR	DSR	DSR	DSR	DSR	DSR
Vikt och mått										
Längd	mm	1750	1750	1750	2220	2220	2280	2900	2900	2900
Bredd	mm	840	840	840	940	940	950	1090	1090	1090
Höjd	mm	1155	1155	1155	1185	1185	1260	1685	1685	1685
Vikt	kg	585	670	700	930	980	1220	1774	1840	1882
Mekanisk struktur		Ljudisolerad	Ljudisolerad	Ljudisolerad	Ljudisolerad	Ljudisolerad	Ljudisolerad	Ljudisolerad	Ljudisolerad	Ljudisolerad

* Fråga om andra spänningskonfigurationer.



CPSG		CPSG200 CPSG185	CPSG300 CPSG280	CPSG410 CPSG360	CPSG460 CPSG420	CPSG525 CPSG455	CPSG570 CPSG510	CPSG635 CPSG550	CPSG680 CPSG645	CPSG750 CPSG675
Prestanda										
Märkfrekvens	Hz	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60
Märkspänning*	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
Primäreffekt	kVA	200 232	300 352	410 450	460 526	524 572	571 642	635 692	680 808	752 849
Standbyeffekt	kVA	220 253	330 378	470 500	509 582	580 625	630 680	700 764	735 893	830 925
Bränsleförbrukning										
Bränsletankens kapacitet	l	489	489	1079	1079	1079	1079	1079	1293	1293
Bränsleförbrukning vid 75 % PRP	l/timme	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
Bränsleautonomi	timmar	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
Generator										
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
Spänningsuppbyggnadssystem		MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX
AVR-modell		DSR	DSR	DER1	DER1	DER1	DER1	DER1	DER1	DER1
Vikt och mått										
Längd	mm	3840	3840	4800	4800	4800	4800	4800	5200	5200
Bredd	mm	1470	1470	1870	1870	1870	1870	1870	1870	1870
Höjd	mm	1785	1785	2395	2395	2395	2395	2395	2535	2535
Vikt	kg	2835	3215 3315	4508 4430	4771 4718	4924 4771	5095 5039	5301 5095	5871 5978	6155 5978
Mekanisk struktur		Ljudisolerad	Ljudisolerad	Ljudisolerad	Ljudisolerad	Ljudisolerad	Ljudisolerad	Ljudisolerad	Ljudisolerad	Ljudisolerad

* Fråga om andra spänningskonfigurationer.

CPDG-serien med bärbara generatorer



CPPG Inverter

Den tysta lösningen under 3kVA för vardagsarbetet.

CPPG Standard

CPPG Standard Line består av okomplicerade bensindrivna generatorer utrustade med alla de egenskaper du behöver för enstaka användningar. De är konstruerade för en långlivad, stabil elförsörjning och säker, användarvänlig hantering.

CPPG Professional

En generator för proffs konstruerad av proffs: klarar intensiv och kontinuerlig användning. CPPG Professional är mycket flexibel och finns med bensin- eller dieselmotor.

CPPG Advanced

En avancerad generator för tunga och långa arbetsdagar. CPPG Advanced har flera extrafunktioner som standard, enkla kontroller, hög operatörssäkerhet och lång livslängd. Advanced-serien erbjuder överlägsen tillförlitlighet vid intensiv användning i krävande miljöer. Finns med bensin- eller dieselmotor.

CPPG Advanced+

En ljudisolerad generator med samma funktioner som Advanced: ett perfekt val vid arbete i miljöer med bullerbegränsning eller mycket damm. Överdelen ger ljudisolerings och skyddar samtidigt maskinen från damm.



		CPPG INVERTER			CPPG STANDARD			
		CPPG2i CPPG2iW	CPPG3i CPPG3iW	CPPG2.3 CPPG2.5W	CPPG5 CPPG5.5W	CPPG5T	CPPG7 CPPG7W *	CPPG7T *
CPPG								
Generatordata								
Märkfrequens	Hz	50 60	50 60	50 60	50 60	50	50 60	50
Märkspänning	V	230 120	230 120	230 240 / 120	230 240 / 120	400 / 230	230 240 / 120	400 / 230
Märkuteffekt	kVA	1,6	3,0	2,3 2,5	5	6,2	6,0 6,5	7,5
Topputeffekt	kVA	1,8	3,3	2,5 2,8	5,5	6,8	6,5 7,0	8,1
Effektfaktor cos φ		1	1	1	1	0,8	1	0,8
Bränsletankens kapacitet	l	4	10	15	25	25	25	25
Bränsleautonomi vid märkeffekt	timmar	5	6	11	10	10	8	8
Uttagskonfiguration		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		CP148F Bensin	CP170FD Bensin	CP200FA Bensin	CP390FD Bensin	CP390FD Bensin	CP420FD Bensin	CP420FD Bensin
Modell								
Märkhastighet	rpm	5000	3600	3000 3600	3000 3600	3000	3000 3600	3000
Uteffekt	kWm	2,4	4,4	4,1	8,2	8,2	9	9
Utpressning	cm3	79	212	196	389	389	420	420
Typ av start		Rekyl	Elektrisk / Rekyl	Rekyl	Elektrisk / Rekyl	Elektrisk / Rekyl	Elektrisk / Rekyl	Elektrisk / Rekyl

Generator								
Strömförsörjning	kVA	2	3	2,5	5 5,5	6,3	6 6,5	7,5

Ljudnivå								
Ljudnivå (LpA) vid 7 m	dB(A)	65	63	70	72	72	76	76
Ljudeffektnivå (LwA)	dB(A)	90	88	95	97	97	101	101

Vikt och mått									
Längd	mm	500	580	590	675	675	680	680	
Bredd	mm	285	440	430	540	540	550	550	
Höjd	mm	455	510	480	540	540	550	550	
Vikt	kg	21	45	52	79	79	83	85	

		CPPG PROFESSIONAL BENSIN						CPPG PROFESSIONAL DIESEL				
		CPPG3P	CPPG3.5P	CPPG5P	CPPG6.5P	CPPG7.5P	CPPG8P	CPPW210	CPPG4P*	CPPG4.5P*	CPPG6P*	CPPG7P*
CPPG												
Generatordata												
Märkfrequens	Hz	50	50	50	50	50	50	50	50 60	50	50 60	50
Märkspänning	V	230	230	230	400 / 230	230	400 / 230	400 / 230	230 240 / 120	400 / 230	230 240 / 120	400 / 230
Märkuteffekt	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
Topputeffekt	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 φ		0,9	0,9	0,9	0,8	0,9	0,8	0,8	0,9 1	0,8	0,9	0,8
Bränsletankens kapacitet	l	11	11	11	11	11	11	6,1	3,5	3,5	5,5	5,5
Bränsleautonomi vid märkeffekt	timmar	9,4	7	5	5	3,8	3,9	2,1	2,8	2,8	2,8 2,3	2,8
Uttagskonfiguration		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		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
Modell												
Märkhastighet	rpm	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000 3600	3000	3000 3600	3000
Uteffekt	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
Utpressning	cm3	163	196	270	270	389	389	389	320	320	435	435
Typ av start		Rekyl	Rekyl	Rekyl	Rekyl	Rekyl	Rekyl	Rekyl	Rekyl	Rekyl	Rekyl	Rekyl

Generator												
Strömförsörjning	kVA	2,7	3	4,2	7	6	7	6,5	4,2 7	7	5 6,5	7

Ljudnivå												
Ljudnivå (LpA) vid 7 m	dB(A)	68	67	69	69	69	69	69	76	76	80	80
Ljudeffektnivå (LwA)	dB(A)	96	95	97	97	97	97	97	101	101	105	105

Vikt och mått												
Längd	mm	623	623	729	729	729	729	875	760	760	760	760
Bredd	mm	409	409	500	500	500	500	620	540	540	540	540
Höjd	mm	500	500	536	536	536	536	600	560	560	560	560
Vikt	kg	42	44	62	76	74	82	80	55 71	71	95	97

* Uppfyller inte Europaparlamentets och rådets direktiv 2000/14/EG

CPPG-serien forts.

CPPG	CPPG ADVANCED BENSIN						CPPG ADVANCED DIESEL				
	CPPG5A	CPPG6.5A	CPPG7.5A	CPPG8A	CPPG12A	CPPG14A	CPPG6A*	CPPG7A*	CPPG9A*	CPPG10A*	
Generatordata											
Märkfrequens	Hz	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Märkspänning	V	230	400 / 230	230	400 / 230	230	400 / 230	230	400 / 230	230	400 / 230
Märkuteffekt	kVA	4,3	5,4	6,1	7,0	10,1	11,9	4,9	5,6	7,6	8,8
Toppoteffekt	kVA	5,3	6,3	7,1	8,3	11,9	13,9	5,9	6,9	8,8	10,3
Effektfaktor cos φ		0,9	0,8	0,9	0,8	0,9	0,8	0,9	0,8	0,9	0,8
Bränsletankens kapacitet	l	18	18	18	18	24	24	24	24	24	24
Bränsleautonomi vid märkeffekt	timmar	8,1	8,1	6,3	6,3	4,3	4,3	12,4	12,4	8,3	8,3
Uttagskonfiguration		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
Märkhastighet	rpm	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Uteffekt	kWm	5,7	5,7	7,7	7,7	12	12	6,5	6,5	10	10
Utpressning	cm3	270	270	389	389	688	688	435	435	654	654
Typ av start		EI	EI	EI	EI	EI	EI	EI	EI	EI	EI
Generator											
Strömförsörjning	kVA	4,2	7	6	7	10	11,5	5	6	8	10
Ljudnivå											
Ljudnivå (LpA) vid 7 m	dB(A)	69	69	69	69	68	68	80	80	80	80
Ljudeffektnivå (LwA)	dB(A)	97	97	97	97	96	96	105	105	105	105

Vikt och mått											
Längd	mm	842	842	842	842	960	960	840	840	960	960
Bredd	mm	523	523	523	523	641	641	641	641	641	641
Höjd	mm	557	557	557	557	667	667	696	696	667	667
Vikt	kg	69	81	89	92	190	187	115	125	159	162

CPPG	CPPG ADVANCED+ BENSIN			CPPG ADVANCED+ DIESEL				
	CPPG12AS	CPPG14AS	CPPG4AS	CPPG6AS	CPPG7AS	CPPG9AS	CPPG10AS	
Generatordata								
Märkfrequens	Hz	50	50	50	50 60	50	50 60	50
Märkspänning	V	230	400 / 230	230	230 240 / 120	400 / 230	230 240 / 120	400 / 230
Märkuteffekt	kVA	10,1	11,9	3,4	4,8	5,6	7,6	9,1
Toppoteffekt	kVA	11,9	13,9	4,1	5,9	6,9	8,8	10,6
Effektfaktor cos φ		0,9	0,8	0,9	0,9	0,8	0,9	0,8
Bränsletankens kapacitet	l	24	24	18	24	24	24	24
Bränsleautonomi vid märkeffekt	timmar	4,4	4,3	14,5	12,4 10	12,4	8,3 8	8,3
Uttagskonfiguration		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
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
Märkhastighet	rpm	3000	3000	3000	3000 3600	3000	3000 3600	3000
Uteffekt	kWm	12	12	4,5	6,5 7,4	6,5	10	10
Utpressning	cm3	688	688	320	435	435	654	654
Typ av start		EI	EI	EI	EI	EI	EI	EI
Generator								
Strömförsörjning	kVA	9,5	11,5	4,1	6 6,5	6	8 10	10
Ljudnivå								
Ljudnivå (LpA) vid 7 m	dB(A)	61	61	68	65 69	65	69 72	69
Ljudeffektnivå (LwA)	dB(A)	89	89	96	93 97	93	97 100	97
Vikt och mått								
Längd	mm	990	990	800	990	990	990	990
Bredd	mm	602	602	520	602	602	602	602
Höjd	mm	826	826	690	826	826	826	826
Vikt	kg	190	190	99	188	188	206	209

* Uppfyller inte Europaparlamentets och rådets direktiv 2000/14/EG

Belysningsmaster

Vi har en belysningsmast för varje plats, alla förhållanden och, viktigast av allt, för varje budget. Vi har ett stort urval av LED-alternativ med olika typer av kåpor och andra designval. Eftersom belysningsmaster ofta används under krävande förhållanden har vi koncentrerat oss på toppprestanda och optimering av både livslängd och andrahandsvärde. Ett annat viktigt mål har varit enkel åtkomst till motorn, med servicekomponenter och avtappning. Alla modeller har en miljövänlig ram som förhindrar vätskeläckage.





BELYSNINGSTORN

		CPLT V15	CPLT V15 LED	CPLT H5	CPLT H6 LED	CPLB 6 LED
--	--	----------	--------------	---------	-------------	------------

Prestanda

Märkfrekvens	Hz	50 60	50 60	50	50	50
Märkspänning	VAC	230 120	230 120	230	230	230
Märkeffekt (PRP)	kW	5,4 6,8	2,5 2,7	6	2,7	2,7
Drifttemperatur (min/max)	°C	-25 / 49	-25 / 50	-25 / 50	-20 / 40	-20 / 40
Ljudeffektivnivå (LwA)	dB(A)	92 94	86	90	90	88
Ljudnivå (LpA)	dB(A) vid 7 m	71 73	63	65	65	63

Motor

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
PRP (märknettoeffekt)	kW	6,9 8,1	2,7 3	7,5	3,5	3,5
Kylmedel		Vatten	Vatten	Vatten	Luft	Luft
Antal cylindrar		2	2	3	1	1

Generator

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

Åtgång

Bränsletankens kapacitet	l	105	105	110	120	130
Bränsleautonomi	timmar	57 50	150	65	185	200

Uteffekt

Reservkraft	kW	1,4 2	1	2,3	1,2	1,2
-------------	----	---------	---	-----	-----	-----

Ljus

Strålkastare		Metallhalid	LED	Metallhalid	LED	LED
effekt	W	4 x 1000	4 x 350	4 x 1000	4 x 350	4 x 350

Mast

Typ		Manuell vertikal, 5 sektioner	Manuell vertikal, 5 sektioner	Hydraulisk	Hydraulisk	Hydraulisk
Rotation	grader	360	360	340	340	340
Maximal höjd	mm	7500	7500	9000	8000	8000
Maximal vindhastighet	km/h	80	80	80	80	80

Inneslutning och släp

Släp		Skalkonstruerat släp med 4-punkts avvägningssystem som är godkänt enligt de amerikanska DOT-bestämmelserna. För EU-godkända, kontrollera tillgång.		Godkänd i hela EU med fast eller justerbar bogserstäng eller arbetsplatsläp		-
Basram		Spillfri ram			Spillfri ram	
Inneslutning		Red Rock-luckor av måsvingetyp			Kåpa i galvaniserat stål med pulverlack	

Mått vid transport med fast bogserstäng och vikt

Längd	mm	1670	1670	2700	2300	1160
Bredd	mm	1100	1100	1300	1280	1160
Höjd	mm	2500	2500	2310	2485	2500
Vikt	kg	694	702	1195	1050	980



BELYSNINGSTORN

		CPLB 2	CPLB 2 LED
Prestanda			
Märkfrekvens	Hz	50	50
Märkspänning	VAC	230	230
Ljus			
Strålkastare		Metallhalid	LED
effekt	W	4 X 400	4 X 160
Mast			
Typ		Manual	Manual
Rotation	grader	0	0
Maximal höjd	mm	7000	7000
Maximal vindhastighet	km/h	80	80
Mått vid transport med fast bogserstäng och vikt			
Längd	mm	1200	1200
Bredd	mm	800	800
Höjd	mm	2140	2140
Vikt	kg	241	250

Välj rätt belysningsmast

	CPLT V15	CPLT V15 LED	CPLT H5	CPLB 6 LED	CPLB 2	CPLB 2 LED
Bränsleeffektivitet	** 2 l/timme	*** 0,7 l/timme	** 1,7 l/timme	*** 0,5 l/timme	*** 0 l/timme	*** 0 l/timme
Områdestäckning	*** 4000 m ²	*** 5000 m ²	*** 4000 m ²	*** 5000 m ²	** 2000 m ²	** 3000 m ²
Säkerhetsgenskaper	** Manuell vertikal mast	** Manuell vertikal mast	*** Hydraulisk vertikal mast	*** Hydraulisk vertikal mast	** Manuell vertikal mast	** Manuell vertikal mast
Lampornas hållbarhet	** 6000 tim.	*** 30000 tim.	** 6000 tim.	*** 30000 tim.	** 6000 tim.	** 30000 tim.
Effektiv transport	** 16 enheter på en lastbil	** 16 enheter på en lastbil	** 8 enheter på en lastbil	** 22 enheter på en lastbil	*** 32 enheter på en lastbil	*** 32 enheter på en lastbil
Specialegenskaper	Red Rock-kåpa	Red Rock-kåpa	Klarar krävande förhållanden	Kompakt	Lätt att använda valfri	Lätt att använda valfri strömkälla

*** Utmärkt val ** Bra val

ENKEL SERVICE. ENKEL ÅTKOMST FÖR BYTE AV ALLA DELAR. SERVICESATSER SOM HÅLLER IGÅNG DRIFTEN

Vi har ett enkelt mål – att du ska kunna hålla igång driften. Chicago Pneumatic har fokus på verksamhet enkel hantering och mindre servicetid. Det kräver snabb åtkomst till delarna. Vårt globala nätverk har alla delar, smörjmedel och tillbehör du behöver så att vi kan hålla dina produkter i perfekt skick och leverera allt du behöver för att du ska kunna leverera.





Construction Professional

NEWS



20

