



Chicago Pneumatic



People.
Passion.
Performance.

Komplett helyszíni megoldások

MEGOLDÁSOK BÁRHOL ÉS BÁRMIKOR, HA KELL

A Chicago Pneumatic egy igazi áttörést jelentő termékvonallal oldja meg a munkaterületeken a sűrített levegő, az áram és a világítás helyszíni biztosítását. Több mint 120 évnyi tapasztalattal a hátunk mögött kijelenthetjük, hogy ennyi újdonságot hozó és ilyen erős termékek még soha nem voltak a kínálatunkban. A Chicago Pneumatic márkanev összeforrt a strapabírás fogalmával. Győződjön meg személyesen termékeink munkabírásáról, mely kimagasló hordozhatósággal és hatékonysággal párosul!





Red Rock légkompresszorok

A Red Rock légkompresszorok a Chicago Pneumatic termékínálatának legújabb és legerősebb tagjai. Ami ezeket a légkompresszorokat illeti, látszik rajtuk, hogy mi kell a felhasználóknak: hordozhatóság, erő és strapabírás.

Hordozható: Mindegyik modell normál személygépkocsival vontatható, és különleges jogosítvány sem kell hozzá.

Erős: Könnyedén működtet két bontókalapácsot is. Igény szerint generátorral is rendelhető.

Strapabíró: A Red Rock géptető extraerős polietilénből készült, amely biztos védelmet nyújt a működő alkatrészeknek, és garantálja, hogy a kompresszoron meg se látszik a napi igénybevétel.

Ráadásul sokféle opcióból választhat, hogy a kompresszor tényleg olyan legyen, amelyet szeretne: például **időjárás** opciókból, **levegőminőségi opciókból**, **vontatási opciókból**, és egyéb pontokon is figyelembe vesszük **az egyéni igényeket**.



		CPS 2.0	CPS 2.5	CPS 2.0-12	CPS 3.0	CPS 3.5
Normál üzemi nyomás	bar (g)	7	7	12	7	7
	psi (g)	100	100	175	100	100
Légszállítás (FAD)	cfm	70	90	80	105	135
	m ³ /perc	2,0	2,5	2,0	3,0	3,5
	l/s	33	42	33	50	58
Kimenőtjeljesítmény	kVA	-	-	-	-	-
Hangnyomásszint (LpA) 7 m távolságban	dB(A)	70	70	70	70	70
Hangteljesítményszint (LwA)	dB(A)	98	98	98	98	98
Max. környezeti hőmérséklet	°C	50	50	50	50	50
Min. indítási hőmérséklet	°C	-10	-10	-10	-10	-10
Min. indítási hőmérséklet (hidegindítóval)	°C	-20	-20	-20	-20	-20

Motor

		Kubota D 722	Kubota D 902	Kubota V 1505	Kubota V 1505	Kubota V 1505
Modell						
Hengerek száma		3	3	4	4	4
Leadott teljesítmény normál fordulatszámon	kW	14,9	18,5	26,5	26,5	26,5
Teljes terhelés fordulatsz.	rpm	3400	3400	3000	3000	3000
Terheletlen fordulatsz.	rpm	2000	2000	1850	1850	1850

Kapacitás

Motorolaj	l	3,7	3,6	5,5	5,5	5,5
Kompresszorolaj	l	5,5	5,5	7,7	7,7	7,7
Üzemanyagtartály	l	27	27	60	60	60

A szekrény méretei

Hossz	mm	1540	1540	1950	1950	1950
Szélesség	mm	960	960	1180	1180	1180
Magasság	mm	900	900	1120	1120	1120
Tömeg	kg	440	440	650	650	650

Alváz méretei

		Állítható vonórúddal szerelt utánfutó (fék nélküli)				
Típus						
Hossz	mm	1960	1960	2300	2300	2300
Szélesség	mm	1230	1230	1350	1350	1350
Magasság	mm	1250	1250	1430	1430	1430
Tömeg	kg	500	500	< 750	< 750	< 750



Általános jellemzők:

- Minden modell max. 750 kg
- Red Rock polietilén géptető
- Könnyű szervizelés a könnyen hozzáférhető és oldható alkatrészeknek köszönhetően
- 10 különböző modell
- Folyadékzáró gépváz



						Generátorral	
		CPS 3.5-10	CPS 4.5	CPS 5.0	CPS 5.5	CPS 2.5 G	CPS 3.5 G
Üzemi nyomás	bar (g)	10	7	7	7	7	7
	psi (g)	150	100	100	100	100	100
Légszállítás (FAD)	cfm	135	160	175	191	90	135
	m³/perc	3,5	4,5	5,0	5,4	2,5	3,5
	l/s	58	77	83	90	42	58
Kimenőteljesítmény	kVA	-	-	-	-	6,5 12	6,5 12
Hangnyomásszint (LpA) 7 m távolságban	dB(A)	70	70	70	70	70	70
Hangteljesítményszint (LwA)	dB(A)	98	98	98	98	98	98
Max. környezeti hőmérséklet	°C	50	50	50	50	50	50
Min. indítási hőmérséklet	°C	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Min. indítási hőmérséklet (hidegindítóval)	°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
Hengerek száma		4	4	4	3	4	4
Leadott teljesítmény normál fordulatszámon	kW	33	33	33	36	26,5 (33)	33
Teljes terhelés fordulatsz.	rpm	3000	3000	3000	2750	3000	3000
Terheletlen fordulatsz.	rpm	1850	1850	1850	1850	1850	1850

Kapacitás

Motorolaj	l	5,5	5,5	5,5	8,5	5,5	5,5
Kompresszorolaj	l	7,7	7,7	7,7	8	7,7	7,7
Üzemanyagtartály	l	60	60	60	80	60	60

A szekrény méretei

Hossz	mm	1950	1950	1950	1950	1950	1950
Szélesség	mm	1180	1180	1180	1180	1180	1180
Magasság	mm	1120	1120	1120	1120	1120	1120
Tömeg	kg	650	650	650	650	650	650

Alváz méretei

Típus		Állítható vonórúddal szerelt utánfutó (fék nélküli)			ANB	Állítható vonórúddal szerelt utánfutó (fék nélküli)	
Hossz	mm	2300	2300	2300	3670	2300	2300
Szélesség	mm	1350	1350	1350	1450	1350	1350
Magasság	mm	1430	1430	1430	1250	1430	1430
Tömeg	kg	< 750	< 750	< 750	940	< 750	< 750

CPS 11-10 és CPS 11-14. A **Control Pressure** család

Mi csak kettő 7–14 bar nyomású légkompresszort kínálunk, és erre büszkék vagyunk! A Control Pressure család két tagja az eddigi legmasszívabb közepes méretű kompresszorunk. Remek konstrukciójuk miatt a legkeményebb üzemi feltételeket is tűrik, makacsul dacolnak az elemekkel. Az intuitív Control Pressure rendszernek köszönhetően ez a két modell sokoldalúan felhasználható. A CPS11-10 üzemi nyomása 7 vagy 10 barra állítható. A CPS11-14 üzemi nyomása 12 vagy 14 barra állítható. Ez szinte olyan, mintha több gépünk lenne egybeépítve. Egyszerűen csak fel kell csavarni a nyomást, és a kompresszor magától mindent megcsinál.

A Control Pressure kompresszorcsalád egyéb jellemzői:

- Légszállítás 9,8–11,5 m³/perc
- Nagy teljesítményű John Deere motor
- Könnyű és kompakt
- Intuitív, felhasználóbarát kezelőpanel
- Korrózióálló gépváz
- Olajcsere a kompresszorban 1000 üzemóránként vagy kétévente.
- Minden alkatrész könnyen hozzáférhető, így egyszerű a készülék szervizelése.

Opciók:

- Vonószemek
- Támasztókerék vagy láb
- Utcai világítási rendszer
- Kerékek
- Levegőminőségi kiegészítő
- Különleges alkalmazási kiegészítő
- Hidegindító
- Biztonsági patron



		CPS 11-10	CPS 11-14
Normál üzemi nyomás	bar (g)	7 10	12 14
	psi (g)	100 150	175 205
Légszállítás (FAD)	cfm	405 345	385 360
	m³/perc	11,5 9,8	11 10,2
	l/s	190 163	183 170
Max. környezeti hőmérséklet	°C	50	50
Min. indítási hőmérséklet	°C	-10	-10
Min. indítási hőmérséklet (hidegindítóval)	°C	-25	-25

Motor

		John Deere 4045HFC04	John Deere 4045HFC04
Modell			
Hengerek száma		4	4
Leadott teljesítmény normál fordulatszámon	kW	86	104
Teljes terhelés fordulatsz.	rpm	1900 2200	1950 2200
Terheletlen fordulatsz.	rpm	1500	1500

Kapacitás

Motorolaj	l	14,7	14,7
Kompresszorolaj	l	26,5	26,5
Üzemanyagtartály	l	168	168

A szekrény méretei

Hossz	mm	2942	2942
Szélesség	mm	1490	1490
Magasság	mm	1510	1510
Tömeg	kg	2065	2065

Alváz méretei

Hossz	mm	4940	4940
Szélesség	mm	1580	1580
Magasság	mm	1800	1800
Tömeg	kg	2340	2340



A CPDG mobil aggregátor család

A CPDG aggregátorok tervezésekor külön ügyeltünk arra, hogy megfeleljenek az építőipar magas követelményeinek. A bevált technológián alapuló, robusztus kialakítású, könnyen kezelhető CPDG aggregátorokra bátran rá lehet bízni mindenféle áramigény kielégítését. Az áthelyezés megkönnyítése érdekében a CPDG berendezéseken vannak targoncavilla-nyílások és egy emelőfül, ráadásul a készülékház is nagymértékben ütészálló. A mérőműszerek könnyen leolvashatók, a karbantartási pontok könnyen hozzáférhetőek, a váz megerősített. A CPDG aggregátorok gépteteje horganyzott. Ez megfelel az európai piacokra érvényes, CE-jelölésre vonatkozó szabályoknak..

Általános jellemzők:

- Horganyzott géptető
- Központilag megerősített váz
- Emelőfül
- Folyadékszűrő gépváz és targoncavilla-nyílások
- Lezárható üzemanyag-betöltő nyílás
- Robusztus csatlakozópanel, amelyen a csatlakoztatás lehet rögzített vagy normál
- Analóg kezelőpanel
- Mindenféle folyadék egyszerű leeresztése
- Extra üzemanyagszűrő vízleválasztóval

Választható opciók:

- Akkuleválasztó kapcsoló
- Esővédő a kipufogóra
- Csatlakozóaljzatos panel
- Olajteknő-szivattyú
- Hidegben való üzemeltetés
- Hűtőfolyadék-fűtés a motorhoz
- Külső üzemanyag-csatlakozások
- Akkumulátortöltő
- Alaplemez targoncavilla-nyílásokkal
- Nagy kapacitású üzemanyagtartály
- ATB panelek



		CPDG 9	CPDG 14	CPDG 20	CPDG 30	CPDG 40
Villamos adatok						
Névleges feszültség	V	400 / 230	400 / 230	400 / 230	400 / 230	400 / 230
Primer teljesítmény	kVA	9	13,8	20	30	42
Készenléti teljesítmény	kVA	10	16	21,5	33	46
Teljesítménytényező (cos fi)		0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Üzemanyag-fogyasztás						
Üzemanyag-fogyasztás 100% PRP terhelésnél	l/h	2,5	3,5	5,1	7	10
Egy üzemanyag-feltöltéssel teljes terheléssel	h	22	15,7	10,8	15	10,4
Üzemanyagtartály kapacitása	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
Fordulatszám	rpm	1500	1500	1500	1500	1500
A motor károsanyag-kibocsátása megfelel a 97/68/EK irányelvnek		19 kW alatti	19 kW alatti	EU IIIA szakasz	EU IIIA szakasz	EU IIIA szakasz
Zajszint						
Hangteljesítményszint (LwA)	dB(A)	90	90	91	92	91
Hangnyomásszint (LpA)	dB(A) 7 m távolságban	63	63	64	66	65
Tömeg és méretek						
Hossz	mm	1750	1750	1750	2200	2200
Szélesség	mm	840	840	840	940	940
Magasság	mm	1215	1215	1215	1270	1270
Tömeg	kg	600	600	720	945	1015



		CPDG 60	CPDG 85	CPDG 105	CPDG 120	CPDG 150	CPDG 200
Villamos adatok							
Névleges feszültség	V	400 / 230	400 / 230	400 / 230	400 / 230	400 / 230	400 / 230
Primer teljesítmény	kVA	61	84	104	119	150	200
Készenléti teljesítmény	kVA	66	92	114	131	164	220
Teljesítménytényező (cos fi)		0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Üzemanyag-fogyasztás							
Üzemanyag-fogyasztás 100% PRP terhelésnél	l/h	14,8	19,6	24	28	34,5	45,8
Egy üzemanyag-feltöltéssel teljes terheléssel	h	11	12	10	8	11	8
Üzemanyagtartály kapacitása	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
Fordulatszám	rpm	1500	1500	1500	1500	1500	1500
A motor károsanyag-kibocsátása megfelel a 97/68/EK irányelvnek		EU IIIA szakasz	EU IIIA szakasz	EU IIIA szakasz	EU IIIA szakasz	EU IIIA szakasz	EU IIIA szakasz
Zajszint							
	dB(A)	95	95	95	97	97	97
Hangnyomásszint (LpA)	dB(A) 7 m távolságban	69	69	69	71	71	71
Tömeg és méretek							
Hossz	mm	2300	3000	3000	3000	3350	3350
Szélesség	mm	1130	1150	1150	1150	1170	1170
Magasság	mm	1500	1600	1600	1600	1700	1700
Tömeg	kg	1500	1850	1900	2100	2520	2650

A CPSG aggregátorcsalád

A CPSG berendezések zord üzemi körülmények között is megállják a helyüket, ezért ideális megoldást jelentenek, ha valaki folyamatosan működő áramforrást keres az Európában helyhez kötött alkalmazási célokra, illetve a szabályozás hatályán kívül eső térségekben a legkülönfélébb alkalmazási célokra. Csak minőségi alkatrészekből, horganyzott géptetővel, gondos összeszereléssel és szigorú teszteléssel készült, ami garantálja a hosszú élettartamot és a megbízható működést. Az opciók széles választéka biztosítja, hogy a választott berendezés tökéletesen megfeleljen majd az elvárásoknak.

Általános jellemzők:

- Horganyzott géptető
- Folyadékzáró gépváz
- Speciális kezelőpanel, amely lehetővé teszi, hogy a felhasználók távvezérléssel kezeljék.
- Lezárható tanksapka
- A szennyeződések okozta károsodás megelőzése érdekében az üzemanyagtartály könnyen tisztítható.
- Mindenféle folyadék egyszerű leeresztése

Választható opciók:

- Extra üzemanyagszűrő vízleválasztóval
- Akkuleválasztó kapcsoló
- Hűtőfolyadék-fűtés a motorhoz
- Kivezetett üzemanyagtartály-csatlakozások
- Akkumulátortöltő
- Nyitott ház
- Emelőfül
- Nagy kapacitású üzemanyagtartály
- Szállítódoboz

CPSG		CPSG9	CPSG14 CPSG13	CPSG20 CPSG18	CPSG30 CPSG27	CPSG40	CPSG60 CPSG55	CPSG85 CPSG80	CPSG105 CPSG95	CPSG130 CPSG110
Teljesítményadatok										
Névleges frekvencia	Hz	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60
Névleges feszültség*	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
Primer teljesítmény	kVA	9 11	13,6 16	20 23	30 36	42 50	60 70	85 102	105 122	130 143
Készenléti teljesítmény	kVA	10 12,6	16 18,8	21,5 23,6	33 37	47 54	66 73	95 108	116 132	143 153
Üzemanyag-fogyasztás										
Üzemanyagtartály kapacitása	l	55	55	55	105	105	115	215	215	215
Üzemanyag-fogyasztás 75% PRP terhelésnél	l/h	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
Egy üzemanyag-feltöltéssel	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 6BTAA-5.9-G2
Fordulatszám	rpm	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800
Fordulatszám-szabályozás		Mechanikus	Elektronikus	Elektronikus	Elektronikus	Elektronikus	Elektronikus	Elektronikus	Elektronikus	Elektronikus
Generátor										
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
Gerjesztőrendszer		MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX
AVR modell		DSR	DSR	DSR	DSR	DSR	DSR	DSR	DSR	DSR
Tömeg és méretek										
Hossz	mm	1750	1750	1750	2220	2220	2280	2900	2900	2900
Szélesség	mm	840	840	840	940	940	950	1090	1090	1090
Magasság	mm	1155	1155	1155	1185	1185	1260	1685	1685	1685
Tömeg	kg	585	670	700	930	980	1220	1774	1840	1882
Mechanikai szerkezet		Hangszigetelt	Hangszigetelt	Hangszigetelt	Hangszigetelt	Hangszigetelt	Hangszigetelt	Hangszigetelt	Hangszigetelt	Hangszigetelt

*Érdeklődjön, ha ezektől eltérő feszültségre van szüksége.



CPSG

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

Teljesítményadatok

Névleges frekvencia	Hz	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60
Névleges feszültség*	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
Primer teljesítmény	kVA	200 232	300 352	410 450	460 526	524 572	571 642	635 692	680 808	752 849
Készenléti teljesítmény	kVA	220 253	330 378	470 500	509 582	580 625	630 680	700 764	735 893	830 925

Üzemanyag-fogyasztás

Üzemanyagtartály kapacitása	l	489	489	1079	1079	1079	1079	1079	1293	1293
Üzemanyag-fogyasztás 75% PRP terhelésnél	l/h	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
Egy üzemanyag-feltöltéssel	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 T1	Doosan P126 T1-II	Doosan P158 LE	Doosan DP158 LC	Doosan DP158 LD	Doosan DP180 LA	Doosan DP180 LB	Doosan DP222 LB	Doosan DP222 LC
Fordulatszám	rpm	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800
Fordulatszám-szabályozás		Elektronikus	Elektronikus	Elektronikus	Elektronikus	Elektronikus	Elektronikus	Elektronikus	Elektronikus	Elektronikus

Generátor

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
Gerjesztőrendszer		MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX
AVR modell		DSR	DSR	DER1	DER1	DER1	DER1	DER1	DER1	DER1

Tömeg és méretek

Hossz	mm	3840	3840	4800	4800	4800	4800	4800	5200	5200
Szélesség	mm	1470	1470	1870	1870	1870	1870	1870	1870	1870
Magasság	mm	1785	1785	2395	2395	2395	2395	2395	2535	2535
Tömeg	kg	2835	3215 3315	4508 4430	4771 4718	4924 4771	5095 5039	5301 5095	5871 5978	6155 5978
Mechanikai szerkezet		Hangszigetelt	Hangszigetelt	Hangszigetelt	Hangszigetelt	Hangszigetelt	Hangszigetelt	Hangszigetelt	Hangszigetelt	Hangszigetelt

* Érdeklődjön, ha ezektől eltérő feszültségre van szüksége.

A **CPPG** hordozható aggregátorcsalád



CPPG Inverter

Mindennapi csendes megoldás 3 kVA alatt.

CPPG Standard

A CPPG Standard termékvonalba olyan egyszerű benzines aggregátorokat talál, amelyek mindennel fel vannak szerelve az alkalmi jellegű használathoz. Elektromos teljesítményük stabil, a kezelésük biztonságos és felhasználóbarát, az élettartamuk hosszú.

CPPG Professional

Folyamatos és komoly igénybevételre tervezett aggregátorok profiktól profioknak. A benzines és dízelmotoros változatban is létező CPPG Professional aggregátorok hihetetlenül sokoldalúak.

CPPG Advanced

Csúcskategóriás aggregátor mindennapi, komoly igénybevételt jelentő üzemhez. A már alapváltozatban is sok extrával ellátott, egyszerű kezelésű, biztonságos üzemű és hosszú élettartamú CPPG Advanced berendezések a lehető legnagyobb fokú megbízhatóságot nyújtják intenzív használat mellett még zord környezetben is. Benzines és dízelmotoros változatban is elérhetők.

CPPG Advanced+

A CPPG Advanced+ az Advanced család hangszigetelt változata. Tökéletes választás, ha korlátozott zajkibocsátással vagy poros helyen kell dolgozni. A géptetőnek nemcsak hangszigetelő funkciója van, de a portól is megvédi a berendezést.



CPPG	CPPG INVERTER				CPPG STANDARD			
	CPPG2i CPPG2iW	CPPG3i CPPG3iW	CPPG2.3 CPPG2.5W	CPPG5 CPPG5.5W	CPPG5T	CPPG7 * CPPG7W	CPPG7T *	

Az aggregátor adatai

Névleges frekvencia	Hz	50 60	50 60	50 60	50 60	50	50 60	50
Névleges feszültség	V	230 120	230 120	230 240 / 120	230 240 / 120	400 / 230	230 240 / 120	400 / 230
Névleges kimenőteljesítmény	kVA	1,6	3,0	2,3 2,5	5	6,2	6,0 6,5	7,5
Max. kimenőteljesítmény	kVA	1,8	3,3	2,5 2,8	5,5	6,8	6,5 7,0	8,1
Teljesítménytényező (cos fi)		1	1	1	1	0,8	1	0,8
Üzemanyagtartály kapacitása	l	4	10	15	25	25	25	25
Egy üzemanyag-feltöltéssel névleges teljesítményénél	h	5	6	11	10	10	8	8
Aljzatok		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 twistlock 20A TL240: Nema 240/120 V twistlock

Motor

Modell		CP148F Benzin	CP170FD Benzin	CP200FA Benzin	CP390FD Benzin	CP390FD Benzin	CP420FD Benzin	CP420FD Benzin
Névleges fordulatszám	rpm	5000	3600	3000 3600	3000 3600	3000	3000 3600	3000
Kimenőteljesítmény	kWm	2,4	4,4	4,1	8,2	8,2	9	9
Lökettérfogat	cm ³	79	212	196	389	389	420	420
Indítás típusa		Berántó	Elektromos / berántó	Berántó	Elektromos / berántó	Elektromos / berántó	Elektromos / berántó	Elektromos / berántó

Generátor

Teljesítmény	kVA	2	3	2,5	5 5,5	6,3	6 6,5	7,5
--------------	-----	---	---	-----	---------	-----	---------	-----

Zajszint

Hangnyomás (LpA) 7 m távolságban	dB(A)	65	63	70	72	72	76	76
	dB(A)	90	88	95	97	97	101	101

Tömeg és méretek

Hossz	mm	500	580	590	675	675	680	680
Szélesség	mm	285	440	430	540	540	550	550
Magasság	mm	455	510	480	540	540	550	550
Tömeg	kg	21	45	52	79	79	83	85

CPPG	CPPG PROFESSIONAL BENZINES							CPPG PROFESSIONAL DÍZEL			
	CPPG3P	CPPG3.5P	CPPG5P	CPPG6.5P	CPPG7.5P	CPPG8P	CPPW210	CPPG4P*	CPPG4.5P*	CPPG6P*	CPPG7P*

Az aggregátor adatai

Névleges frekvencia	Hz	50	50	50	50	50	50	50	50 60	50	50 60	50
Névleges feszültség	V	230	230	230	400 / 230	230	400 / 230	400 / 230	230 240 / 120	400 / 230	230 240 / 120	400 / 230
Névleges kimenőteljesítmény	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
Max. kimenőteljesítmény	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
Teljesítménytényező (cos fi)		0,9	0,9	0,9	0,8	0,9	0,8	0,8	0,9 1	0,8	0,9	0,8
Üzemanyagtartály kapacitása	l	11	11	11	11	11	11	6,1	3,5	3,5	5,5	5,5
Egy üzemanyag-feltöltéssel névleges teljesítményénél	h	9,4	7	5	5	3,8	3,9	2,1	2,8	2,8	2,8 2,3	2,8
Aljzatok		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 twistlock 20A TL240: Nema 240/120 V twistlock

Motor

Modell		Honda GX160 Benzin	Honda GX200 Benzin	Honda GX270 Benzin	Honda GX270 Benzin	Honda GX390 Benzin	Honda GX390 Benzin	Honda GX390 Benzin	Yanmar L70 Diesel	Yanmar L70 Diesel	Yanmar L100 Diesel	Yanmar L100 Diesel
Névleges fordulatszám	rpm	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000 3600	3000	3000 3600	3000
Kimenőteljesítmény	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
Lökettérfogat	cm ³	163	196	270	270	389	389	389	320	320	435	435
Indítás típusa		Berántó	Berántó	Berántó	Berántó	Berántó	Berántó	Berántó	Berántó	Berántó	Berántó	Berántó

Generátor

Teljesítmény	kVA	2,7	3	4,2	7	6	7	6,5	4,2 7	7	5 6,5	7
--------------	-----	-----	---	-----	---	---	---	-----	---------	---	---------	---

Zajszint

Hangnyomás (LpA) 7 m távolságban	dB(A)	68	67	69	69	69	69	69	76	76	80	80
Hangteljesítményszint (LwA)	dB(A)	96	95	97	97	97	97	97	101	101	105	105

Tömeg és méretek

Hossz	mm	623	623	729	729	729	729	875	760	760	760	760
Szélesség	mm	409	409	500	500	500	500	620	540	540	540	540
Magasság	mm	500	500	536	536	536	536	600	560	560	560	560
Tömeg	kg	42	44	62	76	74	82	80	55 71	71	95	97

* Nem felel meg a 2000/14/EK irányelvnek.

A CPPG termékcsalád folytatása

CPPG	CPPG ADVANCED BENZINES							CPPG ADVANCED DÍZEL			
	CPPG5A	CPPG6.5A	CPPG7.5A	CPPG8A	CPPG12A	CPPG14A	CPPG6A*	CPPG7A*	CPPG9A*	CPPG10A*	
Az aggregátor adatai											
Névleges frekvencia	Hz	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Névleges feszültség	V	230	400 / 230	230	400 / 230	230	400 / 230	230	400 / 230	230	400 / 230
Névleges kimenőteljesítmény	kVA	4,3	5,4	6,1	7,0	10,1	11,9	4,9	5,6	7,6	8,8
Max. kimenőteljesítmény	kVA	5,3	6,3	7,1	8,3	11,9	13,9	5,9	6,9	8,8	10,3
Teljesítménytényező (cos fi)		0,9	0,8	0,9	0,8	0,9	0,8	0,9	0,8	0,9	0,8
Üzemanyagtartály kapacitása	l	18	18	18	18	24	24	24	24	24	24
Egy üzemanyag-feltöltéssel névleges teljesítményénél	h	8,1	8,1	6,3	6,3	4,3	4,3	12,4	12,4	8,3	8,3
Aljzatok		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 twistlock 20A TL240: Nema 240/120 V twistlock											
Motor											
Modell		Honda GX270 Benzin	Honda GX270 Benzin	Honda GX390 Benzin	Honda GX390 Benzin	Honda GX630 Benzin	Honda GX630 Benzin	Yanmar L100 Diesel	Yanmar L100 Diesel	Lombardini 25LD330 Diesel	Lombardini 25LD330 Diesel
Névleges fordulatszám	rpm	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Kimenőteljesítmény	kWm	5,7	5,7	7,7	7,7	12	12	6,5	6,5	10	10
Lökettérfogat	cm ³	270	270	389	389	688	688	435	435	654	654
Indítás típusa		Elektromos	Elektromos	Elektromos	Elektromos	Elektromos	Elektromos	Elektromos	Elektromos	Elektromos	Elektromos
Generátor											
Teljesítmény	kVA	4,2	7	6	7	10	11,5	5	6	8	10
Zajsztint											
Hangnyomás (LpA) 7 m távolságban	dB(A)	69	69	69	69	68	68	80	80	80	80
Hangteljesítményszint (LwA)	dB(A)	97	97	97	97	96	96	105	105	105	105
Tömeg és méretek											
Hossz	mm	842	842	842	842	960	960	840	840	960	960
Szélesség	mm	523	523	523	523	641	641	641	641	641	641
Magasság	mm	557	557	557	557	667	667	696	696	667	667
Tömeg	kg	69	81	89	92	190	187	115	125	159	162

CPPG	CPPG ADVANCED+ BENZINES				CPPG ADVANCED+ DÍZEL			
	CPPG12AS	CPPG14AS	CPPG4AS	CPPG6AS	CPPG7AS	CPPG9AS	CPPG10AS	
Az aggregátor adatai								
Névleges frekvencia	Hz	50	50	50	50 60	50	50 60	50
Névleges feszültség	V	230	400 / 230	230	230 240 / 120	400 / 230	230 240 / 120	400 / 230
Névleges kimenőteljesítmény	kVA	10,1	11,9	3,4	4,8	5,6	7,6	9,1
Max. kimenőteljesítmény	kVA	11,9	13,9	4,1	5,9	6,9	8,8	10,6
Teljesítménytényező (cos fi)		0,9	0,8	0,9	0,9	0,8	0,9	0,8
Üzemanyagtartály kapacitása	l	24	24	18	24	24	24	24
Egy üzemanyag-feltöltéssel névleges teljesítményénél	h	4,4	4,3	14,5	12,4 10	12,4	8,3 8	8,3
Aljzatok		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 twistlock 20A TL240: Nema 240/120 V twistlock								
Motor								
Modell		Honda GX630 Benzin	Honda GX630 Benzin	Yanmar L70 Dízel	Yanmar L100 Dízel	Yanmar L100 Dízel	Lombardini 25LD330 Diesel	Lombardini 25LD330 Diesel
Névleges fordulatszám	rpm	3000	3000	3000	3000 3600	3000	3000 3600	3000
Kimenőteljesítmény	kWm	12	12	4,5	6,5 7,4	6,5	10	10
Lökettérfogat	cm ³	688	688	320	435	435	654	654
Indítás típusa		Elektromos	Elektromos	Elektromos	Elektromos	Elektromos	Elektromos	Elektromos
Generátor								
Teljesítmény	kVA	9,5	11,5	4,1	6 6,5	6	8 10	10
Zajsztint								
Hangnyomás (LpA) 7 m távolságban	dB(A)	61	61	68	65 69	65	69 72	69
Hangteljesítményszint (LwA)	dB(A)	89	89	96	93 97	93	97 100	97
Tömeg és méretek								
Hossz	mm	990	990	800	990	990	990	990
Szélesség	mm	602	602	520	602	602	602	602
Magasság	mm	826	826	690	826	826	826	826
Tömeg	kg	190	190	99	188	188	206	209

* Nem felel meg a 2000/14/EK irányelvnek.

A fénytorony választék

Sokféle mobil fénytornyot kínálunk – bárhová, bármilyen körülmények közé és bármekkora pénztárcához. Sokféle LED-es megoldás is van, és géptetőből és konstrukcióból is széles a választék. Tisztában vagyunk azzal, hogy a fénytoronyokat általában nagyon mostoha körülmények között használják, ezért a fejlesztéskor csúcsteljesítményre és a lehető legjobb élettartamra és értékállóságra törekedtünk. Kiemelt szempont volt a berendezés egyszerű karbantartása is, a könnyen hozzáférhető szerviz- és leeresztési pontok. Minden modell környezetbarát gépvázat kapott, amelyből nem folyhat ki semmi véletlenül.





FÉNYTORONY

Teljesítményadatok

		CPLT V15	CPLT V15 LED	CPLT H5	CPLT H6 LED	CPLB 6 LED
Névleges frekvencia	Hz	50 60	50 60	50	50	50
Névleges feszültség	VAC	230 120	230 120	230	230	230
Névleges teljesítmény (PRP)	kW	5,4 6,8	2,5 2,7	6	2,7	2,7
Üzemi hőmérséklet (min/max)	°C	-25 / 49	-25 / 50	-25 / 50	-20 / 40	-20 / 40
Hangteljesítményszint (LwA)	dB(A)	92 94	86	90	90	88
Hangnyomásszint (LpA)	dB(A) 7 m távolságban	71 73	63	65	65	63

Motor

Modell		Kubota Z482	Kubota Z482	Kubota D1105-EBG2	Hatz 1 B 50	Hatz 1 B 50
Fordulatszám	rpm	3000 3600	1500 1800	1500	1500	1500
Névleges nettó kimenőteljesítmény (PRP)	kW	6,9 8,1	2,7 3	7,5	3,5	3,5
Hűtőfolyadék		Víz	Víz	Víz	Levegő	Levegő
Hengerek száma		2	2	3	1	1

Generátor

Modell		Sincro EK 2 MCT	Meccalte LT3/75	Meccalte LT3N-160/4	Linz E1C13S A/4	Linz E1C13S A/4
Névleges kimenet	kVA	6 7,5	3,5 4,5	8	5,5	5,5
Behatások elleni védelem	osztály/IP	H / 23	H / 21	H / 21	H / 21	H / 21

Fogyasztás

Üzemanyagtartály kapacitása	l	105	105	110	120	130
Egy üzemanyag-feltöltéssel	h	57 50	150	65	185	200

Kimenőteljesítmény

Kiegészítő áramforrás	kW	1,4 2	1	2,3	1,2	1,2
-----------------------	----	---------	---	-----	-----	-----

Világítás

Fényforrás		Fémhalogénid	LED	Fémhalogénid	LED	LED
Feszültség	W	4 x 1000	4 x 350	4 x 1000	4 x 350	4 x 350

Oszlop

Típus		Függőleges, kézi , 5-részes	Függőleges, kézi , 5-részes	Hidraulikus	Hidraulikus	Hidraulikus
Forgás	fok	360	360	340	340	340
Maximális magasság	mm	7500	7500	9000	8000	8000
Maximális szélesség	km/h	80	80	80	80	80

Készülékház és utánfutó

Utánfutó		DOT US kompatibilis Unibody utánfutó 4-pontos szintezőrendszerrel. Érdeklődjön az EU-konform kivittel kapcsolatban.	Európai uniós közúti forgalmi szabályozással konform, fix vagy állítható vonórúddal szerelt utánfutó, illetve helyszíni utánfutó	-
Alváz		Folyadékkáró gépváz	Folyadékkáró gépváz	
Burkolat		Felfelé nyíló Red Rock ajtók	Horganyzott acél géptető porfestéssel	

Méreték fix közúti vonórúddal és tömeg

Hossz	mm	1670	1670	2700	2300	1160
Szélesség	mm	1100	1100	1300	1280	1160
Magasság	mm	2500	2500	2310	2485	2500
Tömeg	kg	694	702	1195	1050	980



FÉNYTORONY

Teljesítményadatok

		CPLB 2	CPLB 2 LED
Névleges frekvencia	Hz	50	50
Névleges feszültség	VAC	230	230

Világítás

		Fémhalogenid	LED
Fényforrás			
Feszültség	W	4 X 400	4 X 160

Oszlop

		Kézi	Kézi
Típus			
Forgás	fok	0	0
Maximális magasság	mm	7000	7000
Maximális szélesség	km/h	80	80

Méretetek fix közúti vonórúddal és tömeg

Hossz	mm	1200	1200
Szélesség	mm	800	800
Magasság	mm	2140	2140
Tömeg	kg	241	250

Fénytorony-választási útmutató

	CPLT V15	CPLT V15 LED	CPLT H5	CPLB 6 LED	CPLB 2	CPLB 2 LED
Üzemanyag-felhasználás	** 2 l/h	*** 0,7 l/h	** 1,7 l/h	*** 0,5 l/h	*** 0 l/h	*** 0 l/h
Bevilágított terület	*** 4000 m ²	*** 5000 m ²	*** 4000 m ²	*** 5000 m ²	** 2000 m ²	** 3000 m ²
Biztonsági funkciók	** Független kézi oszlop	** Független kézi oszlop	*** Független hidraulikus oszlop	*** Független hidraulikus oszlop	** Független kézi oszlop	** Független kézi oszlop
Fényforrások várható élettartama	** 6000 óra	*** 30000 óra	** 6000 óra	*** 30000 óra	** 6000 óra	** 30000 óra
Szállítható mennyiség	** 16 berendezés/kamion	** 16 berendezés/kamion	** 8 berendezés/kamion	** 22 berendezés/kamion	*** 32 berendezés/kamion	*** 32 berendezés/kamion
Különleges tulajdonságok	Red Rock géptető	Red Rock géptető	Nehéz terepre	Kompakt kivitel	Könnyen csatlakoztatható bármilyen áramforráshoz	Könnyen csatlakoztatható bármilyen áramforráshoz

*** Remek választás ** Jó választás

**KÖNNYEN SZERVIZELHETŐ.
AZ ÖSSZES
KARBANTARTÁSI HELY
KÖNNYEN HOZZÁFÉRHETŐ.
KÉNYELMESEN HASZNÁLHATÓ
SZERELŐKÉSZLETEK**

Egyetlen egyszerű célunk van – hogy soha ne álljon le a munka. A Chicago Pneumatic alapvető célja, hogy a gépei észrevétlenül tegyék a dolgukat, a lehető legkisebb legyen a szervizigényük, és az alkatrészek könnyen hozzáférhetők legyenek. A világ minden pontján elérhetők a gyári alkatrészek, kenőanyagok és kiegészítők, ami biztosítja, hogy a berendezések kifogástalan állapotban maradnak, mindig hozva az elvárt teljesítményt.





Construction Professional

NEWS



20



Több mint 100 évnyi tapasztalat

A Chicago Pneumatic márkanév 1901 óta egyet jelent az innovatív, nagyteljesítményű, sokféle területen alkalmazható szerszámokkal és berendezésekkel. A Chicago Pneumatic globális piaci szereplőként helyi képviseléssel rendelkezik szinte minden térségben. A Chicago Pneumatic szerszámaival és levegőkompresszorait az ipari üzemek, a gépjárműszervizek és az építőipar igényei alapján terveztük meg. Termékeink fejlesztése és gyártása nemcsak a mai igényeket szolgálja ki, hanem hosszú távon is megfelel az elvárásoknak.



További tájékoztatásért lépjen kapcsolatba CP partnerével:

Csak a géphez minősített alkatrészeket használjon. A nem minősített alkatrészek használatából eredő bármilyen károsodásra vagy meghibásodásra nem vonatkozik a garancia vagy a termékkel kapcsolatos felelősségvállalás.