

Chicago Pneumatic Construction Tools

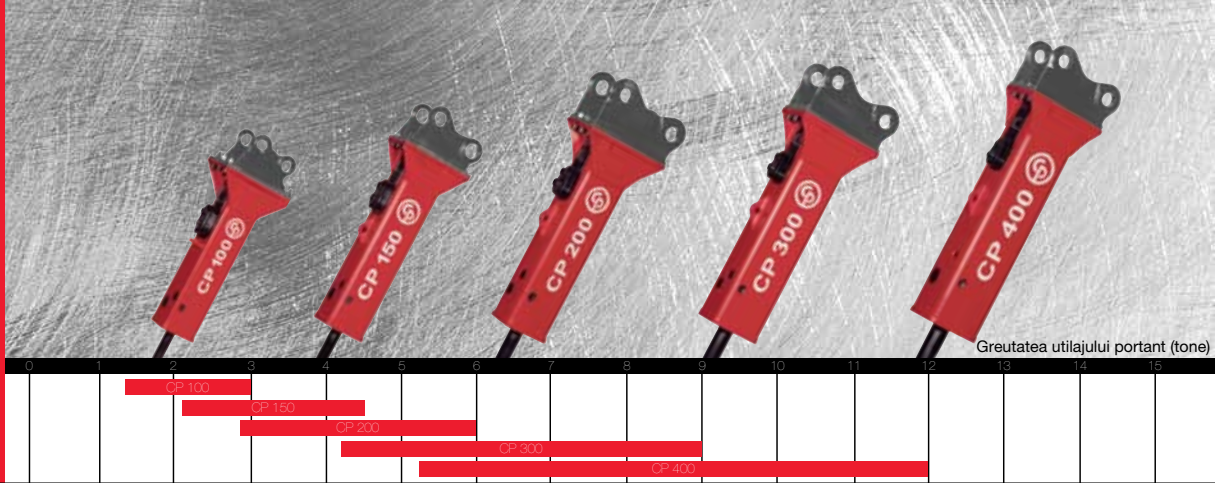


Demolitoare hidraulice

Built to last

Privire generală asupra gamei de demolatoare hidraulice

Uşoare



Medii



Grele



Demolatoare hidraulice ușoare



Informații produs

- între 95 - 375 kg
- performanțe ridicate
- întreținere ușoară
- fiabilitate
- principiu funcțional ulei/gaz
- amortizarea zgomotelor și a vibrațiilor

Avantaje

- concepție inteligentă pentru întreținere ușoară
- număr mic de piese
- fără tiranți convenționali – numai șuruburi cu cap scurt
- bucșe flotante
- operare/montare ușoară
- durată de serviciu îndelungată
- configurație de casetă demolator – VibroSilenced (Amortizare vibrații și zgomot)

Caracteristici suplimentare

- productivitate ridicată
- antifonare optimă
- solicitare minimă pentru operator și mașină

Aplicații tipice

- construcții rutiere
- lucrări mici de șanțuri și demolare
- renovare clădiri
- cariere (mărunțire la alimentarea concasorului)
- grădinarit și amenajări peisagistice

Concepție inteligentă cu număr mic de piese pentru service ușor și fiabilitate



Model	Nr. Articol**	Greutate de lucru		Clasa de greutate a utilajului portant		Presiune de lucru		Debit ulei		Frecvența de impact		Intrare hidraulică	Diametrul uneltei de lucru		Emisii sonore* (L _{WA} garantat)
		kg	lb	t	lb	bar	PSI	l/min	gmp	min ⁻¹	bpm		mm	in	
CP 100	8460 0500 01	95	209	1.3-3.0	2,867-6,615	110-130	1,595-1,885	15-35	4-9	560-1,700	7.6	42	1.65	109	
CP 150	8460 0500 02	144	317	2.1-4.5	4,631-9,923	110-140	1,595-2,030	30-50	8-13	670-1,450	11.7	52	2.05	111	
CP 200	8460 0500 03	212	467	2.9-6.0	6,395-13,230	110-140	1,595-2,030	35-60	9-16	520-1,150	14.0	62	2.44	113	
CP 300	8460 0500 04	272	599	4.2-9.0	9,261-19,845	100-140	1,450-2,030	45-75	12-20	530-1,150	17.5	70	2.76	114	
CP 400	8460 0500 05	375	827	5.2-12.0	11,466-26,460	120-150	1,740-2,175	60-90	16-24	530-1,050	22.5	80	3.15	115	

*Toate cifrele sunt determinate conform directivei 2000/14/CE ** Placa adaptor nu este inclusă

Demolatoare hidraulice medii



Informații produs

- între 550 - 1.600 kg
- tehnologie încercată
- raport ridicat performanțe/greutate
- operare/montare ușoară
- durată de serviciu îndelungată
- fără piulițe care să țină tiranții
- amortizarea zgomotelor și a vibrațiilor
- randament maxim

Avantaje

- perfecționare a tehnologiei actuale
 - tirant cu „HeliCoil”
 - izolație nouă a mecanismului de percuție
 - reducere mai bună a zgomotelor
- configurație de casetă demolator
 - VibroSilenced plus (Amortizare vibrații și zgomot +)
 - prezență evidențiată în piață

Caracteristici suplimentare

- CP-Lube
 - pompă compactă, auto-picurătoare
 - atașat direct la caseta demolator
 - mufe protejate în caseta demolator
 - asigură distribuirea optimă a unsoarii
- Amortizarea zgomotului și vibrațiilor
 - mecanism de percuție suspendat elastic
 - forțe de recul reduse
 - antifonare optimă
 - nici o solicitare a omului sau mașinii
- Șuruburi de tensionare
 - distribuție îmbunătățită a sarcinii pe filetul bolțului de tensionare
 - durată de serviciu îndelungată a tijelor
 - durată de serviciu îndelungată a părții inferioare a demolatorului

Aplicații tipice

- demolare clădiri
- renovare clădiri
- sfărâmare secundară în cariere
- șanțuri și lucrări de fundații
- construcții rutiere
- lucrări sub apă (numai CP 1650)



Furtunuri de racordare



Piston

Model	Nr. Articol**	Greutate de lucru		Clasa de greutate a utilajului portant		Presiune de lucru		Debit ulei		Frecvența de impact		Intrare hidraulică	Diametrul uneltei de lucru		Emisii sonore* (L _{WA} garantat)
		kg	lb	t	lb	bar	PSI	l/min	gmp	min ⁻¹	bpm		kW	mm	
CP 550	3363 0903 01	550	1,213	9-15	19,842-33,069	120-150	1,740-2,175	70-100	18-26	590-1,100	25.0	80	3.15	116	
CP 750	3363 0903 41	850	1,874	12-18	26,455-39,683	140-170	2,030-2,466	80-110	21-29	420-750	31.2	100	3.94	120	
CP 1150	3363 0901 61	1,250	2,756	14-22	30,865-48,502	140-170	2,030-2,466	90-120	24-32	350-600	34.0	115	4.53	120	
CP 1650	3363 0944 69	1,600	3,527	18-34	39,683-74,957	120-140	1,740-2,030	130-170	34-45	360-540	39.7	135	5.32	122	

*Toate cifrele sunt determinate conform directivei 2000/14/CE ** Placa adaptor nu este inclusă

Demolatoare hidraulice grele



Informații produs

- între 2.200 - 4.200 kg
- tehnologie încercată
- raport ridicat performanțe/greutate
- operare/montare ușoară
- durată de serviciu îndelungată
- fără piulițe care să țină tiranții
- amortizarea zgomotelor și a vibrațiilor
- randament maxim

Avantaje

- perfecționare a tehnologiei actuale
 - tirant cu „HeliCoil”
 - izolație nouă a mecanismului de percuzie
 - reducere mai bună a zgomotelor
- configurație de casetă demolator
 - amortizarea zgomotelor și a vibrațiilor
 - VibroSilenced plus (Amortizare vibrații și zgomot +)
 - prezență evidențiată în piață

Caracteristici suplimentare

- CP-Lube
 - pompă compactă, auto-picurătoare
 - atașat direct la caseta demolator
 - mufe protejate în caseta demolator
 - asigură distribuția optimă a unsoării
- Amortizarea zgomotului și vibrațiilor
 - mecanism de percuzie suspendat elastic
 - forțe de recul reduse
 - antifonare optimă
 - nici o solicitare a omului sau mașinii
- Șuruburi de tensionare
 - distribuție îmbunătățită a sarcinii pe filetul bolțului de tensionare
 - durată de serviciu îndelungată a tijelor
 - durată de serviciu îndelungată a părții inferioare a demolatorului

Aplicații tipice

- demolări industriale grele
- demolare clădiri
- renovare clădiri
- sfărâmare primară și secundară în cariere
- șanțuri și lucrări de fundații
- lucrări sub apă



CP-Lube



Bucșe de uzură și
inel tampon

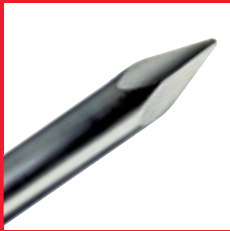
Model	Nr. Articol**	Greutate de lucru		Clasa de greutate a utilajului portant		Presiune de lucru		Debit ulei		Frecvența de impact		Intrare hidraulică	Diametrul uneltei de lucru		Emisii sonore* (L _{WA} garantat)
		kg	lb	t	lb	bar	PSI	l/min	gmp	min ⁻¹	bpm		mm	in	
CP 2250	3363 0944 70	2,200	4,850	26-40	57,320-88,185	160-180	2,320-2,611	140-180	37-48	280-550	54.0	150	5.91	121	
CP 3050	3363 0944 71	3,000	6,614	32-50	70,548-110,231	160-180	2,320-2,611	210-270	55-71	280-540	81.0	165	6.50	122	
CP 4250	3363 0944 72	4,200	9,259	42-75	92,594-165,347	160-180	2,320-2,611	250-320	66-85	270-530	96.0	180	7.09	122	

*Toate cifrele sunt determinate conform directivei 2000/14/CE ** Placa adaptor nu este inclusă

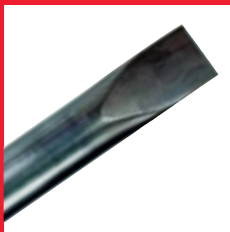
Unelte de lucru



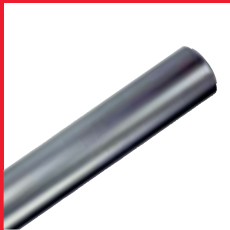
Uneltele de calitate slabă pot reprezenta o cheltuială foarte mare. Dacă nu aveți noroc, prinderile din materiale de calitate redusă se pot rupe, pot pătrunde în sistemul hidraulic și să producă deteriorări serioase la demolator și utilajul portant. Uneltele Chicago Pneumatic sunt executate din aliaj Crom-Nichel optimizat pentru aplicații de demolare. Fiecare unealtă este profilată de precizie și călită pentru rezistență ridicată la uzură.



Vârf piramidal



Daltă



Unealtă trunchiată

Model	Nr. Articol	Tip unealtă	Lățime unealtă		Lungimea utilă a unelei		Diametrul unelei de lucru	
			mm	țoli	mm	țoli	mm	țoli
CP 100	3363 1100 01	Vârf piramidal	-	-	265	10.43	42	1.65
	3363 1100 06	Vârf piramidal	-	-	320	12.60	42	1.65
	3363 1100 02	Daltă plată (transversală)	42	1.65	265	10.43	42	1.65
	3363 1100 07	Daltă plată (transversală)	42	1.65	320	12.60	42	1.65
	3363 1100 03	Unealtă trunchiată	-	-	265	10.43	42	1.65
CP 150	3363 1100 05	Cuțit asfalt (transversal)	100	3.94	290	11.42	42	1.65
	3363 1200 01	Vârf piramidal	-	-	320	12.60	52	2.05
	3363 1200 06	Vârf piramidal	-	-	385	15.16	52	2.05
	3363 1200 02	Daltă plată (transversală)	52	2.05	320	12.60	52	2.05
	3363 1200 07	Daltă plată (transversală)	52	2.05	385	15.16	52	2.05
CP 200	3363 1200 03	Unealtă trunchiată	-	-	320	12.60	52	2.05
	3363 1200 05	Cuțit asfalt (transversal)	115	4.53	370	14.57	52	2.05
	3363 1300 01	Vârf piramidal	-	-	350	13.78	62	2.44
	3363 1300 06	Vârf piramidal	-	-	425	16.73	62	2.44
	3363 1300 02	Daltă plată (transversală)	62	2.44	350	13.78	62	2.44
CP 300	3363 1300 07	Daltă plată (transversală)	62	2.44	425	16.73	62	2.44
	3363 1300 03	Unealtă trunchiată	-	-	350	13.78	62	2.44
	3363 1300 05	Cuțit asfalt (transversal)	130	5.12	410	16.14	62	2.44
	3363 1400 01	Vârf piramidal	-	-	380	14.96	70	2.76
	3363 1400 06	Vârf piramidal	-	-	465	18.31	70	2.76
CP 400	3363 1400 02	Daltă plată (transversală)	70	2.76	380	14.96	70	2.76
	3363 1400 07	Daltă plată (transversală)	70	2.76	465	18.31	70	2.76
	3363 1400 03	Unealtă trunchiată	-	-	380	14.96	70	2.76
	3363 1400 05	Cuțit asfalt (transversal)	150	5.91	435	17.13	70	2.76
	3363 1500 01	Vârf piramidal	-	-	415	16.34	80	3.15
CP 400	3363 1500 06	Vârf piramidal	-	-	510	20.08	80	3.15
	3363 1500 02	Daltă plată (transversală)	80	3.15	415	16.34	80	3.15
	3363 1500 07	Daltă plată (transversală)	80	3.15	510	20.08	80	3.15
	3363 1500 03	Unealtă trunchiată	-	-	415	16.34	80	3.15
	3363 0690 23	Daltă lată (transversală)	160	6.30	405	15.94	80	3.15
	3363 1500 05	Cuțit asfalt (transversal)	150	5.91	460	18.11	80	3.15



Daltă lată



Cuțit de asfalt

Model	Nr. Articol	Tip unealtă	Lățime unealtă		Lungimea utilă a unelei		Diametrul unelei de lucru	
			mm	țoli	mm	țoli	mm	țoli
CP 550	3363 1500 01	Vârf piramidal	-	-	390	15.35	80	3.15
	3363 1500 06	Vârf piramidal	-	-	485	19.09	80	3.15
	3363 1500 02	Daltă plată (transversală)	80	3.15	390	15.35	80	3.15
	3363 1500 07	Daltă plată (transversală)	80	3.15	485	19.09	80	3.15
	3363 1500 03	Unealtă trunchiată	-	-	390	15.35	80	3.15
CP 650	3363 0690 23	Daltă lată (transversală)	160	6.30	382	15.04	80	3.15
	3363 1500 05	Cuțit asfalt (transversal)	150	5.91	435	17.13	80	3.15
CP 750	3363 0687 05	Vârf piramidal	-	-	575	22.64	100	3.94
	3363 0687 07	Daltă plată (transversală)	100	3.94	575	22.64	100	3.94
	3363 0944 48	Unealtă trunchiată	-	-	575	22.64	100	3.94
	3363 0689 07	Daltă lată (transversală)	200	7.87	525	20.67	100	3.94
CP 1150	3363 0872 64	Vârf piramidal	-	-	685	26.97	115	4.53
	3363 0871 00	Daltă plată (transversală)	115	4.53	685	26.97	115	4.53
	3363 0871 37	Unealtă trunchiată	-	-	685	26.97	115	4.53
CP 1650	3363 0871 36	Vârf piramidal	-	-	615	24.21	135	5.32
	3363 0871 35	Daltă plată (transversală)	135	5.32	615	24.21	135	5.32
	3363 0871 37	Unealtă trunchiată	-	-	615	24.21	135	5.32
CP 2250	3363 0872 16	Vârf piramidal	-	-	500	19.69	150	5.91
	3363 0822 41	Vârf piramidal	-	-	650	25.59	150	5.91
	3363 0859 70	Daltă plată (transversală)	150	5.91	500	19.69	150	5.91
	3363 0822 43	Daltă plată (transversală)	150	5.91	650	25.59	150	5.91
	3363 0872 14	Unealtă trunchiată	-	-	500	19.69	150	5.91
	3363 0822 45	Unealtă trunchiată	-	-	650	25.59	150	5.91
CP 3050	3363 0872 58	Vârf piramidal	-	-	595	23.43	165	6.50
	3363 0822 53	Vârf piramidal	-	-	745	29.33	165	6.50
	3363 0859 76	Daltă plată (transversală)	165	6.50	595	23.43	165	6.50
	3363 0822 55	Daltă plată (transversală)	165	6.50	745	29.33	165	6.50
	3363 0872 57	Unealtă trunchiată	-	-	595	23.43	165	6.50
	3363 0822 57	Unealtă trunchiată	-	-	745	29.33	165	6.50
CP 4250	3363 0871 53	Vârf piramidal	-	-	620	24.41	180	7.09
	3363 0822 59	Vârf piramidal	-	-	820	32.28	180	7.09
	3363 0859 79	Daltă plată (transversală)	180	7.09	620	24.41	180	7.09
	3363 0822 61	Daltă plată (transversală)	180	7.09	820	32.28	180	7.09
	3363 0872 61	Unealtă trunchiată	-	-	620	24.41	180	7.09
3363 0822 63	Unealtă trunchiată	-	-	820	32.28	180	7.09	

Utilizați numai piese aprobate. Orice deteriorare sau anomalie funcțională datorată utilizării de piese neaprobate nu este acoperită de garanție sau responsabilitatea producătorului.

Peste 100 ani de experiență

Chicago Pneumatic Tool Company proiectează, produce și comercializează mașini-unelte pneumatice încă din 1901. Astăzi vă oferim o gamă largă de produse, care includ demolatoare pneumatice și hidraulice, excavatoare de pământ, percutoare și sonete, scarificatoare, perforatoare pentru rocă, rotopercutoare și ciocane de dăltuit, pompe de bazin de evacuare și de noroi și multe altele. Născută în orașul de la care a luat numele, Chicago Pneumatic este în prezent o Companie globală, cu organizații de vânzare în toată lumea.

Pentru informații suplimentare și un exemplar al catalogului CP complet, vă rugăm să ne contactați:

