

9 Models for excavators from 1 to 48 t

Technical data are non-binding. Promove reserves the right to modify them without notice.

cp

		cp210	cp300SK	cp300	cp600	cp1000	cp1510	cp2000	cp2510	cp4000
BODY 	Kg	188	280	320	650	890	1265	1890	2190	3385
	ton	1,5/4	2/10	3/9	6/12	10/15	14/22	20/28	23/36	33/48
	l/min	20/30	30/50	30/50	60/120	60/120	100/180	170/210	170/250	300/350
	bar	200	200	250	300	300	320	350	350	350
	l/min	5/10	5/10	5/10	10/12	10/12	10/12	10/12	10/15	50/60
	bar	80	80	80	100	100	100	100	100	120
	ton	41	32	20	35	47	66	91	112	162
A	mm	966	-	1027	1410	1522	1750	1914	2150	2525
PR-B1	mm	326	400	380	580	640	727	815	882	1205
SC-B2	mm	-	-	210	308	339	427	450	527	580
FR-B3	mm	-	-	-	-	-	-	745	795	1010
FR KIT-B4	mm	-	-	362	560	640	73	742	767	-
SC I	mm	-	-	80	100	120	140	270	330	360
I	mm	-	-	60	70	100	120	200	240	280
O	mm	28	28	25	30	35	40	50	60	65



PUNTI DI FORZA

- **Forza:** cilindro maggiorato con grande forza di chiusura e potenza nella demolizione interamente protetto
- **Robustezza:** tutte le chele interamente in Hardox
- **Affidabilità:** Ralle di grande diametro, a doppio giro di sfere e rotazione 360° continua
- **Velocità:** Speed Valve per maggiore rapidità dei cicli di lavoro per CP2510 e CP4000
- **Sicurezza:** Valvola di protezione motore da sovrappressione
- **Durata:** lame reversibili e intercambiabili riutilizzabili 4 volte; denti facilmente intercambiabili
- **Efficienza:** grande apertura chele e manovrabilità dell'attrezzatura

KEY FEATURES

- **Power:** oversized cylinder with great closing force and demolition power which is completely protected
- **Strength:** Hardox jaws
- **Reliability:** large-diameter, double-row ball slewing rings with continuous 360° rotation
- **Speed:** Speed Valve for faster working cycles for CP2510 and CP4000
- **Safety:** motor overpressure protection valve
- **Durability:** reversible and interchangeable blades reusable 4 times; easily interchangeable teeth
- **Efficiency:** large jaw opening and great manoeuvrability

AVANTAGES

- **Puissance :** vérin protégé et surdimensionné avec une grande force de fermeture et une puissance de démolition
- **Robustesse :** mâchoires entièrement fabriquées en Hardox
- **Fiabilité :** couronnes d'orientation à double rangée de billes de grand diamètre et rotation continue à 360°
- **Vitesse :** Speed Valve pour des cycles de travail plus rapides pour CP2510 et CP4000
- **Sécurité :** soupape de protection du moteur de surpression
- **Durabilité :** lames réversibles et interchangeables réutilisables 4 fois ; dents facilement échangeables
- **Efficacité :** grande ouverture des mâchoires et manœuvrabilité de l'équipement

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- **Potencia:** cilindro totalmente protegido y sobredimensionado con gran fuerza de cierre y demolición
- **Robustez:** mandíbulas fabricadas íntegramente en Hardox
- **Fiabilidad:** coronas giratorias de gran diámetro, doble hilera y rotación continua a 360°
- **Velocidad:** Speed Valve para ciclos de trabajo más rápidos para CP2510 y CP4000
- **Seguridad:** Válvula de protección del motor contra sobrepresión
- **Durabilidad:** cuchillas reversibles e intercambiables reutilizables 4 veces; dientes fácilmente intercambiables
- **Eficacia:** gran apertura de las mandíbulas y maniobrabilidad del equipo

HAUPTMERKMALE

- **Kraft:** vollständig geschützter vergrößerter Zylinder mit hervorragender Schliesskraft
- **Robustheit:** alle Zangen vollständig aus Hardox
- **Zuverlässigkeit:** doppelt gelagerter Drehkranz und kontinuierliche 360° Drehung
- **Taktzeit:** Speed Valve für schnellere Arbeitszyklen für CP2510 und CP4000
- **Sicherheit:** Motorschutzventil gegen hohe Druckspitzen
- **Haltbarkeit:** 4x umdrehbare Schneidmesser; einfacher Austausch der Zahnsitzen
- **Effizienz:** große Öffnungsweite und großartige Manövrierfähigkeit

Multi Processing Crushers

cp Series

A TRUE DEMOLITION ALL-ROUNDER.
ONE FRAME WITH THREE DIFFERENT TYPES
OF JAWS FOR PRIMARY AND SECONDARY
BREAKING AND CUTTING OF METALLIC
STRUCTURES.

LE PINZE DELLA SERIE CP SONO VERE
TUTTOFARE DELLA DEMOLIZIONE:
TRE CHELE DISPONIBILI PER EFFETTUARE
VARI LAVORI DI DEMOLIZIONE
PRIMARIA E SECONDARIA E PER
IL TAGLIO DI STRUTTURE METALLICHE



Equipment weight
Peso Attrezzatura
Poids de l'équipement
Peso del implemento
Eigengewicht



Working pressure
Pressione di esercizio
Pression de travail
Presión de trabajo
Betriebsdruck



Cylinder force
Forza del cilindro
Force du vérin
Fuerza cilindro
Zylinderkraft



Carrier's weight
Peso Escavatore
Poids de la pelle
Peso máquina
Baggerklasse



Oil flow
Portata di olio
Débit d'huile
Caudal de aceite
Öldurchfluss



Oil flow rotation
Portata rotazione
Débit d'huile rotation
Caudal rotación
Öldurchfluss Drehen



Rotation pressure
Pressione esercizio rotazione
Pression rotation
Presión rotación
Drehmotor Betriebsdruck



Promove srl

Via Luigi Gambardella 10
70056 Molfetta, Bari - Italy

+39 0803387054

+39 393 9163160

info@promovedemolition.com



07/25 rev. 2.2