



Técnicas de Minería y Cimentación, S.L.

**División Perforación**

## CPA X-TEND

	14/12			24/20		
Deslizadera	Acero			Acero		
Perforadora	HC109	HC150	HC170	HC109	HC150	HC170
Potencia en los comandos	35 kW	42kW	50 kW	35 kW	42kW	50 kW
Impactos por minuto	2560-2900	2170-2530	2450	2560-2900	2170-2530	2450
Percusión reversible	Opción	Opción	Si	Opción	Opción	Si
<b>Características Generales</b>						
Peso (sin opciones)	2640 kg	2660 kg	2820 kg	2800 kg	2820 kg	2980 kg
Longitud	7221 mm			9966 mm.		
Anchura	1350 mm			1350 mm		
Altura	1810 mm			1810 mm		
Oscilación deslizadera	+/- 27°			+/-27°		
<b>Características de perforación</b>						
Diámetro boca mm	64 a 102	76 a 115	89 a 155	64 a 102	76 a 115	89 a 155
Diámetro barra mm	38 -45	45-51	51	38-45	45-51	51
Longitud primera barra	4270 mm			7230 mm		
Longitud perforada	3560 mm			6605 mm		
<b>Mantenimiento de barras</b>						
Presentador	Opción			Opción		
Almacén	Opción 7 + 1			Opción 4 +1		
Longitud barras largas	3660 mm			6100 mm		
Longitud perforada con presentador	7220 mm			12700 mm		
Con cambiador	29180 mm			31630 mm		
<b>Comandos</b>						
Tipo de mando	Manipuladores eléctricos en cabina					
	Radio comando en opción					



Características del portador						
Peso en Tn.	22 a 35		22 a 40	22 a 35		22 a 40
Potencia mínima kW(HP)	80(109)	88(119)	105(141)	80(109)	88(119)	105(141)
Caudal necesario l/min	180	195	210	180	195	210
Presión útil bar	190	195	210	190	195	210
Opciones						
Captador de polvo	Opción					
Enganche rápido mecánico	Necesita el kit mecánico					
Enganche rápido hidráulico	Necesita el kit hidráulico					
Kit hidráulico de desacople						
Kit mecánico de fijación						
Indicador de ángulo						
Accesorios						
Compresor m3/min	8	10	11	8	10	11





*Deslizadera de acero Tipo GCX 14"*

*Deslizadera larga de 24" opcional*

*Enrollador de mangueras*

*Almacén de barras (Opción)*

*7 barras de 12" para Tend 14/12*

*4 barras de 20" para X-Tend 24/20*

*Presentador de barras*

*Perforadora HC150 RP*

*HC109 RP opción*

*HC170 RP opción*

*Automatismos de perforación  
Montabert Intelsense*

*Enganche rápido (opción)*

*Oscilación deslizadera +/-27°*