APE MÉXICO
T: 1+ (786)-991-6875
F: 1+ (253) 872-8710
Email: frankis@apevibro.com

APE CARIBE Y AMÉRICA DEL SUR
1345 Industrial Park Rd.
Mulberry, FL 33860 EE.UU.
T: 1+ (863) 660-8716
F: 1+ (863) 318-9409
Email: jimc@apevibro.com

APE OFICINAS CORPORATIVAS MUNDIAL 7032 South 196th Street

Kent, WA 98032 EE.UU. T: 1+ (253) 872-0141 F: 1+ (253) 872-8710





PILOTEADORAS PARA PILOTES HELICOIDALES APE

PONEMOS EN PRÁCTICA **BUENAS IDEAS**











APE MÉXICO: 1+ (786) 991-6875 APE CARIBE Y AMÉRICA DEL SUR: 1+ (863) 660-8716

PILOTEADORAS PARA PILOTES HELICOIDALES APE

- Motores Accionamiento Directo de hasta 285,000 ft-lb o 386,000 Nm
- · Los martinetes helicoidales montados sobre excavadora pueden operar sin central de poder
- Todos los martinetes helicoidales pueden ser configurados sobre excavadoras, grúas con guías, montacargas y minicargadoras
- Funciona con dotaciones de 2 y 3 personas







CONFIGURACIÓN PARA BAJAS ALTURAS

- Operaciones bajas de hasta 6 pies
- Las potentes unidades de potencia ligeras se mueven con facilidad
- Las mangueras de menor diámetro son más fáciles de manejar
- El pilote para bajas alturas más eficiente de la industria





		Unidades	HD20	HD50	HD70	HD107	HD213	HD292
Par motor	Baja velocidad	lb-pie	20,000	50,000	70,000	106,780	213,000	285,000
		Nm	27,116	67,790	94,907	144,774	288,789	386,408
	Alta velocidad	lb-pie	10,000	25,000	35,000	53,390	N/A	N/A
		Nm	13,558	33,895	47,453	72,372	N/A	N/A
Perforadora	Baja velocidad	rpm	20	25	21	16	12.5	10.7
	Alta velocidad	rpm	40	51	43	33	N/A	N/A
Caudal hidráulico		gpm	35	50	75	100	150	200
Presión		psi	5,500	5,500	5,500	5,000	5,000	5,000
		bares	379	379	379	344	344	344
Peso (con prensa)		lbs	2500	6,500	8,200	9,000	9,600	10,600
		kg	1,133	2948	3,719	4,082	4,354	4,808
Dimensions (con prensa)	Altura	pulg	52	84	99	92	92	109
		mm	1,321	2,133	2,515	2,337	2,337	2,768
	Ancho	pulg	28	59	61	61	61	61
		mm	711	1,499	1,549	1,549	1,549	1,549
	Profundidad	pulg	18	22	25	25	42	42
		mm	457	559	635	635	1,067	1,626
Excavadora recomendada (2006 o más reciente con paquete de herramientas total)		modelo	CAT 312D	CAT 320D	CAT 320E	CAT 328D	CAT 336EL	CAT 345DL
		lb	28,000	44,000	54,000	76,500	80,600	100,040
		kg	12,700	19,958	24,493	34,699	36,559	45,359

CAPACIDAD DE ENLECHADO EN AGUJEROS

- Aplique lechada durante la instalación para crear una mezcla de suelo alrededor de todo el pilote
- Aplique lechada a la instalación del pilote con la punta de empuje patentada de APE
- La lechada de instalación del poste crea el micropilote aprobado por Caltrans
- Pilote helicoidal enlechado para muros arqueados de tierra con inyección de lechada





Nota: Todas las especificaciones técnicas están sujetas a cambios sin previo aviso. Consulte los detalles de fábrica de cualquier producto específico (800) 248-8498.