

# PENETROSONDA CANARIAS 170



**Industrial de Sondeos, S.A.**

Pº de Goya, 15 - 28932 Móstoles - Madrid - España

Tel. (34) 916132700 Fax. (34) 916132750

Correo electrónico: [issa@aei-euro.com](mailto:issa@aei-euro.com) <http://www.aei-euro.com/>

31131-08



**MARCADO CE**

ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD DE  
INDUSTRIAL DE SONDEOS, S.A.  
CERTIFICADO POR BSI N° FM 85052  
NORMA ISO 9001:2000



**CARACTERISTICAS TECNICAS PENETROSONDA CANARIAS 170**

ROTACION			BOMBA DE LODOS		
Velocidad maxima	<b>325</b>	r.p.m.	Caudal máximo	<b>75</b>	l/min
Velocidad normal	<b>160</b>	r.p.m.	Presión máxima	<b>25</b>	bar
Par de rotación	<b>1160</b>	Nm	<b>PENETROMETRO DINAMICO MAGERIT</b>		
EMPUJE EXTRACCION			Norma	<b>UNE 103-800-92</b>	
Capacidad Empuje	<b>64</b>	KN	Prueba dinámica	<b>SPT</b>	
Capacidad Extracción	<b>81</b>	KN	Masa de la maza	<b>63.5</b>	Kg ± 0.5
Velocidad Empuje	<b>15.9</b>	cm/seg.	Altura de caída	<b>760</b>	mm ± 10
Velocidad Extracción	<b>12.7</b>	cm/seg.	Cadencia máxima	<b>30</b>	Golpes'
Recorrido útil del carro	<b>1.596</b>	mm	Cadencia mínima	<b>15</b>	Golpes'
FRENO HIDRAULICO			CABRESTANTE		
Capacidad agarre	<b>57</b>	KN	Capacidad	<b>3200</b>	Kg
Diámetro agarre máximo	<b>140</b>	mm	PESO		
Diámetro agarre mínimo	<b>40</b>	mm		<b>3500</b>	Kg

**CABRESTANTE**  
**BOMBA DE INYECCION DE AGUA Y LODOS**  
**MONTAJES OPCIONALES** **FRENO DOBLE DE MORDAZAS**  
**PLATO HIDRAULICO**  
**PENETROMETRO SPT**



**Industrial de Sondeos, S.A.**  
Móstoles - Madrid - España