SIERRA DE CADENA DE DIAMANTE SUBMARINA



La Sierra de Cadena de Diamante **DS11** está diseñada específicamente para cortar hormigón bajo el agua. Corta esquinas rectas sin sobrecortes y puede cortar muros bajo el agua de hasta 45 cm de espesor. Existen dos longitudes de espada disponibles (38 cm y 45 cm) y dos tipos de cadena diferentes dependiendo de la cantidad de armadura o la dureza del hormigón. Se requiere un mínimo de 20 psi de presión de agua en la sierra para refrigerar y lubricar la espada y la cadena. Pintada en amarillo de alta visibilidad.



Documento traducido al español por Marine Vision S.L. Distribuidor Oficial para España de Stanley Hydraulic Tools

CARACTERÍSTICAS

- Motor Direct Drive sin deslizamiento de la cadena cuando se libera el gatillo
- Motor reductor integral Stanley Hyrevz que le confiere durabilidad y potencia
- El gatillo acciona la lubricación para la barra y la cadena
- El mango multi-posición donde se encuentra el gatillo y el Wall Walker reducen el cansancio del buzo
- Aluminio fundido de gran resistencia
- Corte de hormigón armado mediante cadena Pinnacle
- Distribuidor y pernos de acero inoxidable
- Gatillo de seguridad autoblocante y protector para las manos
- Cadena Pinnacle: Para hormigón armando de consistencia resistente
- Cadena Ultra Para mallas metálicas y hormigón
- Espada y Cadena no incluidas. Realizar pedido por separado

ESPECIFICACIONES

Capacidad de Corte	15 o 18" / 38 o 45 cm
Tipo de Cadena	Segmentos de Cadena Impregnados con Diamante
Tipo de Circuito	Centro Abierto
Caudal	12 gpm / 45 lpm
Presión de Trabajo	1000-2000 psi / 70-140 bar
Config. Alivio Presión	2250 psi / 155 bar
Peso (sin espada/cadena)	28 lbs / 12.7 kg
Longitud (sin espada/cadena)	37 o 40" / 99 o 101.6 cm
Anchura	9" / 23 cm
Acopladores	Sí
Latiguillos	Sí (½" NPT Macho)
Lubricación/Refrigeración	Canales de Agua Internos
	•



IERRA DE CADENA E DIAMANTE



La siguiente tabla le ayudará a elegir la cadena para obtener un óptimo rendimiento de corte

Conglomerado	Extra Duro		Duro	ı	Nedio		Blando	Abrasivo
Material	Pizarra Pedernal	Basalto Cuarzo	Granito	Caliza	Marmórea		Arenisca	Mampostería, Ladrillos, Bloque s de Hormigón
Escala de Mohs Aproximada		9 8	7	6	5	4	3	
Armadura de		Gran Cantidad de Ace	0		Ci	erta Cant	tidad de Acero	Sin Acero
Acero	1"	Entramado Doble	Entramado	Simple	#5 #4	#3	Malla Metálica	

Capacidad de las Cadenas (in-ft)

Pinaccle-32 Pinnacle-37	150 in-ft	600-800 in-ft	2000 in-ft	
Ultra-32 Ultra-37		2000 in-ft		1500 in-ft

INFORMACIÓN SOBRE PEDIDOS

Documento traducido al español por Marine Vision S.L. Distribuidor Oficial para España de Stanley Hydraulic Tools

NÚMERO DE REFERENCIA

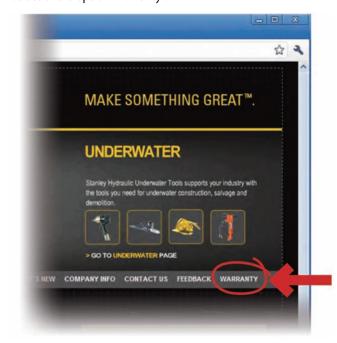
DS115000 Sierra de Diamante Submarina, Sin Espada ni Cadena. Pida la Espada y Cadena por Separado

ACCESORIOS		
03971	Espada 15"/38cm, Dientes de Piñón	
56801	Cadena Diamante 15"/38cm, Ultra 32	
56803	Cadena Diamante 15"/38cm, Pinnacle 32	
30306	Espada 18"/45cm, Dientes de Piñón	
56802	Cadena Diamante 18"/45cm, Ultra 37	
58632	Cadena Diamante 18"/45cm, Pinnacle 37	
03971	Acopladores de Frente Plano 3/8" NPT	
03974	Acopladores de Frente Plano 1/2" NPT	
06830	Latiguillo 45 cm, -8 SAE x 1/2" NPT	
23517	Llave de Piñón	
31848	Latiguillo Dual, 50' x 1/2", con acopladores	
31972	Latiguillo Dual, 25' x 1/2", con acopladores	
58633	Latiguillo Trenzado 25' x 1/2" con acopladores	
58634	Latiguillo Trenzado 50' x 1/2" con acopladores	
20859	Kit de Reparación de Cadena de Diamante	
20857	Reparador de Rotación de Cadena	
20858	Reparador del Freno de Cadena	
DCP30101	Bomba de Agua, 12 VDC, Batería de Pinza	
DCP 30100	Bomba de Agua, 12 VDC, Conector Tipo Marino	
	·	

Cuando el latiguillo hidráulico sobrepase los 100' (30,4 m) de longitud, aumente la I.D. tanto del latiquillo de presión como del de retorno. Si desea más información, consulte a Stanley Hydraulic Tools.

IMPORTANTE

Para rellenar un Formulario de Registro de Garantía y para informarse acerca de su garantía, visite stanleyhydraulic.com y seleccione la opción "Warranty".



Nota: El certificado de garantía ha de ser cumplimentado para validar la garantía.

Todas las piezas, accesorios y equipamiento relacionado de Stanley Hydraulic Tools están sujetos a mejoras de diseño, especificaciones y cambios de precio en cualquier momento sin previo aviso y sin obligación alguna sobre las unidades ya vendidas. Los pesos, dimensiones y especificaciones listados están sujetos a cambio sin previo aviso. Cuando las especificaciones le sean vitales, consulte previamente a Stanley Hydraulic Tools.

MARINE VISION S.L. Pol. Ind. La Vega, nave 19 | 29650 Mijas-Costa (Málaga) SPAIN | Tel:+34 952 473 230 | Fax:+34 952 585 545 | email: comercial@marinevision.es | www.marinevision.es

