

GERBER cutter DCS 1500 DCS 2500 Consumibles y Herramientas

Cuchillas de corte de ruedas GERBER, cortadores de
cuchillos, herramientas con muesca en V, cincel,
herramientas de perforación, cortador, especificaciones

Consumibles y Herramientas

Cuchillas circulares

Diámetro	Referencia
1.10	TL-001
1.75	TL-004

Cuchillas tangenciales

Ángulo Ataque	Grosor	Referencia
30°	0.040	TL-051
45°	0.020	TL-055
45°	0.040	TL-052
55°	0.020	TL-166
55°	0.040	TL-353

Piquetes en V

Ángulo	Profundidad	Referencia
45°	3/16	TL-354
45°	1/4	TL-257
45°	5/16	TL-267
60°	3/16	TL-256

Piquete Recto

Ángulo	Grosor	Referencia
90°	0.040	TL-056

Taladros

NOTA: Las referencias listados a continuación son para reemplazar las cuchillas de punzón solamente. No incluyen el conjunto de la base que se requiere para montar en el portaherramientas.

Diámetro del taladro (Pulgadas)	Referencia
1/32	TL-211
1/16	TL-200
3/32	TL-201
1/8	TL-202
3/16	TL-203
1/4	TL-204
9/32	TL-210
5/16	TL-205
3/8	TL-206
1/2	TL-207
9/32	TL-210
Diámetro del Taladro (mm)	Referencia
1	TL-250
2	TL-251
3	TL-252
4	TL-253
5	TL-254
6	TL-255
10	TL-260

Especificaciones de la máquina

Dimensiones generales	Longitudes: 3.6, 7.3, 9.1, 10.9, 12.8, 14.6, 16.4, 18.2, 20.1, 21.9, 23.7, 25.6, 27.4, 29.2, 31, 32.9, 34.7, 36.5m (12, 24, 30, 36, 42, 48, 54, 60, 66, 72, 78, 84, 90, 96, 102, 108, 114, 120 ft.) Anchos: .9, 1.8, 2.4, 3, 3.6, 4.2 m (3, 6, 8, 10, 12, 14 ft.)
Area de Corte	Depende del ancho y largo de la máquina.
Altura de la mesa	de 0.8m a 0.86m (33 a 34 pulgadas)
Velocidad máxima de corte o dibujo	1.1 m/sec (45 ips)
Herramientas de corte o dibujo	Cuchillas circulares, cuchillas tangenciales, piqueteros en V, piqueteros rectos y bolígrafo.
Computador	PC, basados en Sistema operativos Windows
Sistema de visualización	Compatible con Gerber, ScanVec, Assyst, AutoCad, Lectra, Polygon y otros similares
Software	Cutworks 6.0 a 10.0
Tipos de ficheros	Gerber, DXF, AAMA, HPGL, IGES y otros
Alimentación motores	Mediante servos
Movimiento del sistema	Hibrido mediante correas y cremalleras
Requisitos eléctricos	Vacío: 220V/15A o 440V/7.5A (3fases) Control: 110V/20A o 220V/10ª (monofase)
Requisitos aire comprimido	90 a 120 psi
Condiciones Ambientales	Temperatura máxima 43°C (110° F) Humedad Relativa máxima 95% (sin condensación). A condiciones estándar de 760m SNM.