

- En la computadora, ejecute el programa hypertrm en Windows.



- Configurar una nueva conexión.

Nueva conexión	
E <mark>scriba</mark> un nombre y elija un icono pa Nombre:	ara la conexión:
Geomax	
cono:	
	🧐 🚳 🌹

- Conecte el nivel a la computadora mediante el cable y elija el puerto para la conexión.

Connect To	X
SprinterPlus	
Enter details for the phone number that you want to dia	l:
Country/region: Singapore (65)	2
Ar <u>e</u> a code:	
Phone number:	
Connect using: COM1	-
OK Cancel	

- Use la configuración de puerto a continuación en su computadora y Geomax.

COM1 Properties			<u>? ×</u>
Port Settings			
<u>B</u> its per second:	38400		•
<u>D</u> ata bits:	8		•
<u>P</u> arity:	None		•
<u>S</u> top bits:	1		•
Elow control:	None		
		<u>R</u> estore	e Defaults
0	к	Cancel	

- Cuando finalice la configuración, elija "Capturar texto" en el menú "Transferir"



- Examine para elegir la carpeta y escriba el nombre del archivo. Los datos almacenados se guardarán en este archivo de texto. Haga clic en "Inicio" para comenzar la captura.

apturar te	exto	8 23				
Carpeta:	C:\Users\Usuario\Desktop\Nivel geomax					
Archivo:	o\Desktop\Nivel geomax\CAPTURE.TXT	Examinar				
	Iniciar	Cancelar				

- En el equipo Geomax, vaya a "Gestion de datos", "Descarga de datos" seleccione "ASCII" y presione Intro para comenzar a capturar. Cuando esto se complete, elija "Detener" en la pantalla de Hyper Terminal, como se muestra.

ile Edit Vi	ew Call Tra	nsfer Hel	p .		
) <mark>e</mark> @		Send File Receive File			
701		Capture Te	xt 🕨	Stop	те
191	001 3	Send Text F	File	Pause	
4 79	00	Capture to	Printer 7	Resume	BF 000
3	1.	494	00	00	000
798	000		000		BFFB
100000	00)0	00	00	0.384
	000		12.70	58	BFFB
3	1.	494	00	00	000
799	000		000		BFFB
Contraction of the	N N	38%	00	λΩ	N 38%

- Los datos capturados se guardan en el archivo de texto, inicie Microsoft Excel para ver estos datos. Desde Excel abra el archivo capturado.
- Haga clic en "Ancho fijo", luego "Siguiente".

Text Import Wiza	ard - Step 1 of	3				? ×	
The Text Wizard has determined that your data is Fixed Width. If this is correct, choose Next, or choose the data type that best describes your data.							
Choose the file ty	, pe that best de:	scribes your dat	a:				
C <u>D</u> elimited ● Fixed <u>wi</u> dth	Delimited - Characters such as commas or tabs separate each field. Fixed width - Fields are aligned in columns with spaces between each field.						
	Start import at	<u>r</u> ow: 1	File or	rigin: Windo	ws (ANSI)	•	
Preview of file C:	Documents and	Settings\rd-mkl.	\SprinterPlus.	TXT.			
1 PtID	BS_HEIGHT	IS_HEIGHT	FS_HEIGHT	dH	MEAN_dH		
21	0.377	000	000	000	000		
32	1.488	000	1.488	-1.111	000		
43	000	000	3.458	-1.970	000		
51	0.377	000	000	000	000		
•					Þ		
		Cancel	< Back	Next >	<u> </u>	<u>1</u>	

- Click Siguiente.
- Click Finalizar.
- Selecciona todas las celdas. Ajuste el ancho y la alineación de todas las celdas.
- Captura de pantalla de un archivo de texto.

ascii_	DOWNLOAD.TXT - No	otepad									X
Eile Edit	Format Help										
PtID 1 2 3 4 5	HEIGHT 1.515 3.177 3.320 1.358 0.599	DISTANCE 12.34 9.72 3.22 3.85 18.05	TYPE Meas Meas Meas Meas Meas								×
PtID BM1 GL1 GL2 GL3	BS_HEIGHT 0.616 000 000 000	IS_HEIGHT 000 1.375 3.194 1.532	FS_HEIGHT 000 000 000 000 000	dH 000 -0.759 -2.577 -0.916	MEAN_dH 000 000 000 000	RL 100.000 99.241 97.423 99.084	BS_DIST 17.97 000 000 000	IS_DIST 000 3.79 9.80 12.42	FS_DIST 000 000 000 000 000	TYPE Ht.Ref Ht.D-Tgt Ht.D-Tgt Ht.D-Tgt	
PtID BM115Y CP1 CP2 BM115Y	BS_HEIGHT 1.464 3.080 0.635 000	IS_HEIGHT 000 000 000 000 000	FS_HEIGHT 000 3.126 0.506 1.545	dH 000 -1.661 2.574 -0.910	MEAN_dH 000 000 000 000	RL 106.244 104.583 107.157 106.247	BS_DIST 12.59 13.07 12.33 000	IS_DIST 000 000 000 000 000	FS_DIST 000 9.94 14.64 18.06	TYPE BF BF BF BF	
PTID BM1 BM2 BM2 BM3 BM3 BM1	BS_HEIGHT 3.149 3.167 000 0.580 0.518 000 1.530 1.463 000	IS_HEIGHT 000 000 000 000 000 000 000 000 000 0	FS_HEIGHT 000 0.578 0.595 000 1.495 1.433 000 3.191 3.124	dH 000 2.572 2.572 000 -0.916 -0.915 000 -1.661 -1.661	MEAN_dH 000 2.572 000 -0.915 000 -1.661	RL 60.000 62.572 62.572 000 61.656 61.656 000 59.995	BS_DIST 15.587 15.632 000 17.597 17.393 000 15.553 15.750 000	IS_DIST 000 000 000 000 000 000 000 000 000	FS_DIST 000 12.102 12.064 000 12.875 13.084 000 12.892 13.076	TYPE BFFB BFFB BFFB BFFB BFFB BFFB BFFB BF	
PtID TBM25 CONC1 CONC2 CP1 SLTOP1 SLTOP2 BM26	BS_HEIGHT 0.550 000 1.491 000 000 000 000	IS_HEIGHT 000 0.550 3.124 000 0.581 3.302 000	FS_HEIGHT 000 000 1.460 000 000 3.158	dH 000 -2.574 -0.910 0.910 -1.811 -1.667	MEAN_dH 000 000 000 000 000 000 000 000	RL 228.000 228.000 225.426 227.090 228.000 225.279 225.423	BS_DIST 14.643 000 000 000 000 000 000 000	IS_DIST 000 14.643 13.076 000 18.183 3.121 000	FS_DIST 000 000 8.375 000 000 9.590	TYPE BIF BIF BIF BIF BIF BIF BIF	
•											. //