Downloads Bz Tech

bztech

Maior portal de Automação Comercial do Brasil!
Encontre o que sua empresa precisa com preços especiais,
atendimento especializado, entrega rápida e pagamento facilitado.

Coletor de Dados Bematech DC-2000

O Bematech DC-2000 é um coletor de dados de Batch, ou seja, realiza a coleta de dados e armazena na memória, depois basta conectar ao computador e terá todo o inventário atualizado.

bztech.com.br

Guia de Referência Rápida

Coletor de Dados

Quick Operation Guide

Data Collector

Guia de Referencia Rápida

Coletor de Datos

DC-2000

bematech

bematech

Guia de Referência Rápida

Coletor de Dados

Quick Operation Guide

Data Collector

Guia de Referencia Rápida

Colector de Datos

Foto Meramente Ilustrativa

bematech.com

DC-2000

bematech

CERTIFICADO DE GARANTIA

ATENÇÃO

Este certificado é uma vantagem adicional oferecida ao cliente pela Bematech S.A. Para que as condições de garantia nele previstas tenha validade, é indispensável a apresentação da Nota Fiscal de venda ao Cliente, e ao cumprimento de todas as recomendações expressas neste Guia de Referência Rápida, cuja leitura é recomendada.
Para maiores informações sobre as Assistências Técnicas Autorizadas ligue gratuitamente para a nossa Central de Relacionamento com o Cliente através do telefone:

0800 644 BEMA (2362)

1.Este CERTIFICADO DE GARANTIA garante o produto contra eventuais defeitos de fabricação que por ventura venham a ocorrer no prazo de 1 (um) ano a partir da data de emissão da Nota Fiscal de venda ao Cliente. A Nota Fiscal de venda passa a fazer parte integrante deste Certificado.
2.Constatado o eventual defeito de fabricação, o Cliente deverá entrar em contato com um dos Postos de Serviços Autorizados de Assistência Técnica. O exame e reparo do produto, dentro do prazo de garantia, só poderá ser efetuado por estes Postos. Todos os contatos com os Postos de Serviços Autorizados, bem como o encaminhamento para reparos e a retirada do produto destes Postos devem ser feitos exclusivamente pelo Cliente, não estando nenhum revendedor autorizado a executar estas ações em seu lugar. Todos os eventuais danos ou demoras resultantes da não observância destas recomendações fogem à responsabilidade da Bematech S.A..
3.Dentro do prazo de garantia, a troca de partes, peças e components eventualmente defeituosos será gratuita, assim como a mão-de-obra aplicada. Esta garantia não cobre, no entanto, atendimento domiciliar. Caso o Cliente deseje ser atendido em sua residência/empresa, deverá entrar em contato com um dos Postos de Serviços Autorizados de Assistência Técnica e consultá-los sobre a taxa de visita. A cobrança ou não desta taxa ficará a critério de cada Posto.
4.Caso não haja Posto de Serviços Autorizados de Assistência Técnica em sua localidade, o Cliente será responsável pelas despesas e pela segurança do transporte de ida e volta do produto a um Posto situado em outra localidade.
5.Por tratar-se de garantia complementar à legal, fica convencionado que a mesma perderá totalmente sua validade se ocorrer uma das hipóteses expressas a seguir:
a.Se o defeito for ocasionado pelo mau uso do produto pelo cliente ou terceiros estranhos à Bematech S.A.
b.Se o produto for examinado, alterado, ajustado ou consertado por pessoa não autorizada pela Bematech S.A.
c.Se ocorrer ligação deste produto em instalações elétricas inadequadas, diferentes das recomendadas no Manual do Usuário.
d.Se o dano tiver sido causado por acidentes (queda), fogo, raios, inundações, desabamentos, produtos químicos, terremotos, explosões.
e.Se o número de série, que identifica o produto, estiver adulterado ou rasurado.
f.Se a Nota Fiscal de compra apresentar rasuras ou modificações.
6.Excluem-se da garantia os itens consumíveis, tais como: fita de impressão e bobina de papel (se existirem). Os valores referentes a relacração do equipamento são de Responsabilidade exclusiva do cliente.
7.Estão exluídos desta GARANTIA os eventuais defeitos decorrentes da negligência do Cliente no cumprimento das instruções contidas neste Gui de Referência Rápida e também os defeitos decorrentes do uso do produto fora das aplicações regulares para as quais foi projetado.

Modelo	Número de Série
	Data da Compra: __/__/____ Número da N.F.

Guia de Referência Rápida DC-2000
Código: 5010095680 – Revisão 1.0

Novembro/2012 (Primeira Edição)

Copyright © por Bematech S. A. Curitiba, Paraná.
Todos os direitos reservados.

Nenhuma parte deste documento pode ser copiada, reproduzida, adaptada ou traduzida sem o prévio consentimento por escrito da Bematech S.A., exceto quando permitido sob as leis de direitos autorais.
As informações contidas neste guia têm caráter puramente informativo, estão sujeitas a alterações sem aviso prévio e não devem ser interpretadas como um compromisso por parte da Bematech S.A.
No entanto, sempre que houver modificações, a Bematech S.A. fará o possível para disponibilizar informações atualizadas para os produtos descritos nesta publicação. A edição mais recente do manual do produto, ou informações mais detalhadas sobre o funcionamento do produto no Manual do Usuário e vídeos informativos, podem ser obtidos através do site da Bematech na Internet:

www.bematech.com.br

Para dúvidas sobre desenvolvimento de softwares para o produto ligue :

Suporte aos desenvolvedores de softwares: 0800-644-7277

Sem prejuízo de outras ressalvas contidas no corpo deste guia, o usuário ou terceiros assumirão todas as consequências e responsabilidades em casos de: (a) Uso intencional para qualquer aplicação indevida, não direcionada ou não autorizada, inclusive para propósitos particulares; (b) Modificações, reparos ou alterações não autorizadas do produto; (c) Uso do produto em desacordo com as instruções de operação e manutenção fornecidas pela Bematech S.A.; (d) Uso do produto como componente em sistemas ou aplicações nas quais a falha deste produto possa criar uma situação de risco pessoal ou material. Nas hipóteses acima a Bematech S.A. e seus administradores, prepostos, empregados, subsidiárias, afiliadas e distribuidores, não responderão, a qualquer título, por qualquer reclamação, custos, perdas, danos, despesas e qualquer outro prejuízo direto ou indireto, sejam de que natureza forem, bem como por reclamações fundadas em alegação de negligência da Bematech S.A. em relação ao projeto e fabricação do produto.

A Bematech S.A. não se responsabiliza por danos ou problemas decorrentes do uso de acessórios ou suprimentos que não aqueles designados como produtos originais Bematech ou podutos aprovados pela Bematech S.A.

Qualquer nome de produto e seus logotipos mencionados nesta publicação podem ser marcas comerciais de suas respectivas empresas e aqui reconhecidos.

As garantias do produto são apenas aquelas expressamente mencionadas neste guia. A Bematech S.A. não outorga e tampouco será responsável por quaisquer garantias tácitas, incluindo, porém sem limitação, garantias de que o produto serve para um propósito especial. Adicionalmente, a Bematech S.A. não será responsável por quaisquer danos ou prejuízos especiais ou incidentais, ou ainda por prejuízos efetivos ou lucros cessantes em decorrência do uso de produto pelo adquirente, usuário ou por terceiros.

Carregamento da bateria

Atenção!

Quando realizar o carregamento da bateria pela primeira vez, a carga deve ser de no mínimo 12 horas.

Ligando

Pressione o botão PW para liga ou desligar.

Conexão com o PC

Para usar o software fornecido com o coletor de dados, este deve ser conectado ao computador (PC).

Conexão via RS-232

Conectar o coletor de dados com o PC via RS-232

1. Conecte o cabo RS-232 DB-9 (F) na porta de comunicação do coletor de dados.
2. Conecte a outra extremidade do cabo RS-232 DB (F) na porta serial do PC.
3. Esteja certo que o coletor de dados esteja ligado, após o cabo ser conectado.

Conexão com a base carregadora

Conectar o coletor de dados com um PC usando berço (base carregadora)

1. Posicione o DC-2000 no berço (base carregadora)
2. Conecte o cabo do berço (base carregadora), conector RS-232 ou USB no PC, dependendo do tipo de berço que esteja usando.
3. Conecte a fonte de alimentação no berço (base carregadora) quando necessário.
4. Esteja certo que o coletor de dados esteja ligado, após o cabo ser conectado.

Executando o dispositivo no PC

1. Instale e execute o WinTaskGen no seu PC.
2. Para conexão USB, instale e execute o driver da porta virtual COM.
3. Verifique “Definições de parâmetros de comunicação” e selecione os parâmetros apropriados para seu dispositivo.

Para informações mais detalhadas sobre o Wintaskgen, como a criação de tarefas e configurações avançadas, consulte o Manual de Usuário e o Manual de Programação no website **www.bematech.com.br**

Visão Geral

Descrição	Função
LCD Screen	Mostra vários dados quando o software está sendo executado.
Scan Button	Botão de leitura de código de barras.
LED Indicator	Vermelho quando a bateria está carregando e verde quando a bateria está carregada.
Keypad	Possui 26 teclas para funções e para ligar.
Communication Port	Conexão para comunicação com o PC (Computador)
Scan Window	Emite um laser vermelho para a leitura de códigos
Battery Lock	Para travamento do compartimento da bateria
Battery Compartment	Compartimento no qual estão instaladas as baterias

bematech

WARRANTY CERTIFICATE

ATTENTION

Bematech International Corp. (Bematech) warrants its product for 12 months.
The warranty period begins at the date imprited on the product's original invoice to the Customer. Warranty is provided against defects in materials and workmanship provided the product has been operated and maintained in accordance to Bematech's specifications, which can be found in the product User's Manual.
Notwithstanding any exceptions contained in the product User's Manual, the Customer or third parties assume consequences and responsability as a result of:

(a) Intentional use for any improper, unintended or unauthorized applications of the product, including any particular purpose;

(b) Unauthorized modifications, repairs, or alterations to this product;

(c) Use of the product without complying with Bematech's operating and maintenance instructions;

(d) Use of the product as component in systems or other applications in which the failure of this could create a situation where personal injury or material damages may occur.

In the events described above, Bematech and its officers, administrators, employees, subsidiaries, headquarters, affiliates and dealers shall not be held responsible or respond by any claim, costs, damages, losses, expenses and any other direct or indirect injury, as well as claims which alleges that Bematech was negligent regarding the design or manufacture of the product.
Bematech shall not be liable against any damages or problems arising from the use of any options or any consumable products other than those designated as original Bematech products or approved products by Bematech.

BEMATECH DISCLAIMS ANY AND ALL IMPLIED WARRANTIES FOR THE PRODUCT, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. IN ADDITION, BEMATECH SHALL NOT BE RESPONSIBLE OR LIABLE FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR LOST PROFITS OR SAVINGS ARISING FROM THE USE OF THE PRODUCT BY THE PURCHASER, THE CUSTOMER OR THIRD PARTIES.

Bematech's liability hereunder is limited to the repair or replacement of defective parts. This liability does not extend to normal wear and tear. Bematech will, solely at its discretion, remedy all valid warranty claims by having the defective unit or subassembly either repaired or replaced.

Model	Serial Number
	Order Date: __/__/____ Invoice Number

Quick Start Guide DC-2000
Part number: 5010095680 - Revision 1.0

November/2012 (First Edition)

Copyright © Bematech S. A.
All rights reserved.

No part of this publication may be copied, reproduced, adapted or translated without the prior written permission of Bematech S.A., except when allowed by patent rights.
Information in this publication is purely informative, subjected to change without notice and no liability is assumed with respect to its use.
However as product improvements become available, Bematech S.A. will make every effort to provide updated information for the products described in this publication. The latest version of this manual, or further detailed information about product functionality in the User Manual and instructional videos, can be obtained through Bematech S.A. website:

www.bematech.com

Notwithstanding the other exceptions contained in this Manual, the consequences and responsibility are assumed by the Purchaser of this product or third parties as a result of: (a) intentional use for any improper, unintended or unauthorized applications of this product, including any particular purpose; (b) unauthorized modifications, repairs, or alterations to this product; (c) use of the product without complying with Bematech S.A. operating and maintenance instructions; (d) use of the product as component in systems or other applications in which the failure of this could create a situation where personal injury or material damages may occur. In the events described above, Bematech S.A. and its officers, administrators, employees, subsidiaries, affiliates and dealers shall not be held responsible or respond by any claim, costs, damages, losses, expenses and any other direct or indirect injury, as well as claims which alleges that Bematech S.A. was negligent regarding the design or manufacture of the product.

Bematech S.A. shall not be liable against any damages or problems arising from the use of any options or any consumable products other than those designated as original Bematech S.A. products or approved products by Bematech S.A.
Any product names or its logotypes mentioned in this publication may be trademarks of its respective owners and shall be here recognized.

Product warranties are only the ones expressly mentioned in the User's Manual. Bematech S.A. disclaims any and all implied warranties for the product, including but not limited to implied warranties of merchantability or fitness for a particular purpose. In addition, Bematech S.A. shall not be responsible or liable for a special, incidental or consequential damages or lost profits or savings arising from the use of the product by the Purchaser, the User or third parties.

Charging

Notice!

When charging the battery for the first time, charge it for at least 12 hours

Power On

Press the PW button to turn the power on or off.

Connecting to PC

To use the software supplied with the data collector, it must be connected to a PC.

Connecting via RS-232

To connect the data collector to a PC via RS-232 port:

1. Connect the RS-232 DB9 (F) cable to the communication port of the data collector.
2. Connect the other end of the RS-232 DB9 (F) cable to a RS-232 serial port on the computer.
3. Make sure the unit is turned on after the cable is connected.

Connecting via Cradle

To connect the data collector to a PC using the cradle:

1. Place the Z-2130 on the cradle.
2. Attach the cable from the cradle to the RS-232 or USB interface on your
   PC depending on the type of cradle you are using.
3. Connect the power adapter to the cradle when necessary.
4. Make sure the unit is turned on after the cable is connected.

Running the Device on PC

1. Install and run WinTaskGen on your PC.
2. For USB connections, please install and run the virtual COM port driver.
3. Check “Define comport long parameters” checkbox on top and select the appropriate parameters for your device.

Further information about the Wintaskgen, as tasks creation and advanced configurations, check the User and Programming guide, on the website **www.bematech.com**

Overview

Description	Function
LCD Screen	Display various data when a program is being run
Scan Button	The trigger of barcode reading
LED Indicator	Indicates the status of battery charge : Red for battery just on charging and Green for full
Keypad	A total of 26 keys are provided to the power and other function keys
Communication Port	Connect to communicate with PC
Scan Window	Emits a red beam for barcode reading
Battery Lock	Secures the battery compartment
Battery Compartment	Batteries are stored here

bematech

CERTIFICADO DE GARANTÍA

ATENCIÓN

Este certificado es una ventaja adicional ofrecida al cliente por Bematech S.A. Para que las condiciones de garantía en él previstas tengan validad, es indispensable la presentación de la Nota Fiscal de venda al Cliente, y al cumplimiento de todas las recomendaciones expresas en el Manual de el Usuario, cuja lectura se recomienda.

1.Este CERTIFICADO DE GARANTÍA garantiza el producto contra eventuales defectos de fabricación que por ventura ocurran en el plazo de 1 (un) año a partir de la fecha de emisión de la Nota Fiscal de venta al Cliente. La Nota Fiscal de venta pasa a hacer parte integrante de este Certificado.
2.Constatado el eventual defecto de fabricación, el Cliente deberá entrar en contacto com uno de los Puestos de Servicios Autorizados de Asistencia Técnica. El examen y reparación del producto, dentro del plazo de garantía, sólo podrá ser efectuado por estos Puestos. Todos los contactos con los Puestos de Servicios Autorizados, así como el encaminamiento para reparaciones y la retirada del producto de estos Puestos deben ser realizados exclusivamente por el Cliente, y ningún revendedor está autorizado a ejecutar estas acciones en su lugar. Todos los eventuales daños o demoras resultantes de la no obediencia de estas recomendaciones huyen a la responsabilidad de BEMATECH.
3.Dentro del plazo de garantía, el intercambio de partes, piezas y componentes eventualmente defectuosos será gratuita, de la misma manera que la mano de obra aplicada. Esta garantía no cubre, entretanto, atención domiciliaria. Para aquel Cliente que desee ser atendido en su residencia/empresa, deberá entrar en contacto con uno de los Puestos de Servicios Autorizados de Asistencia Técnica y consultar sobre la tasa de visita. El cobro o no se esta tasa queda librado al criterio de cada Puesto.
4.De no haber Puesto de Servicios Autorizados de Asistencia Técnica en su localidad, el Cliente será responsable por los gastos y por la seguridad del transporte de ida y vuelta del producto a un Puesto situado en otra localidad.
5.Por tratarse de garantía complementaria a la legal, queda estipuladdo que esta perderá totalmente su validad ante el caso de que ocurra una de las hipótesis expresadas a continuación:
a.Si el defecto fue ocasionado por el mal uso del producto por el cliente o por terceros extraños a BEMATECH.
b.Si el producto fue examinado, alterado, ajustado o arreglado por persona no autorizada por BEMATECH.
c.Si este producto fue conectado a instalaciones eléctricas inadecuadas, diferentes de las recomendadas en el Manual del Usuario.
d.Si el daño fue causado por accidentes (caída), fuego, rayos, inundaciones, desmoronamientos, productos químicos, terremotos, explosiones.
e.Si el número serial, que identifica el producto fue adulterado o rasurado.
f.Si la Nota Fiscal de compra presenta tachaduras o modificaciones.
6.Quedan excluidos de la garantía los elementos de reposición, como: cinta de impresión y bobina de papel (en el caso de que existan).
7.Están exluidos de esta GARANTÍA los eventuales defectos resultantes de la negligencia del Cliente en el cumplimiento de las instrucciones contenidas en el Manual del Usuario y también los defectos resultantes del uso del producto fuera de las aplicaciones regulares para las cuales fue proyectado. Estas aplicaciones están contenidas en el Manual del Usuario.

Modelo	Número Serial
	Fecha de la Compra __/__/_____ Número de la N.F.

Guia de Referencia Rapida DC-2000
Código: 5010095680 – Revisión 1.0

Noviembre de 2012 (Primera Edición)

Copyright © por Bematech S. A.
Todos los derechos reservados.

Ninguna parte de esta publicación puede ser copiada, reproducida, adaptada o traducida sin previo consentimiento por escrito de Bematech S.A., excepto en caso permitidos bajo leyes de derechos de autoría.

Las informaciones contenidas en este manual tienen carácter puramente informativo, se encuentran sujetas a alteraciones sin previo aviso y no deben interpretarse como un compromiso por parte de Bematech S.A.
No obstante, siempre que hubieren modificaciones, Bematech S.A. hará lo posible para suministrar informaciones actualizadas sobre los produtos descritos en esta publicación. La más reciente edición de este manual, o más información detallada sobre el funcionamiento del producto, en el Manual de Usuario y videos informativos, se puede obtener en el sitio Internet de Bematech:

www.bematech.com

Sin perjuicio de otras excepciones contenidas en el cuerpo de este manual, el usuario o los terceros asumen todas las consecuencias y responsabilidades en casos de: (a) Uso intencional para cualquier aplicación indebida, no indicadas o no autorizadas, incluso para propósitos particulares; (b) Modificaciones, reparaciones o alteraciones no autorizadas de este producto; (c) Uso del producto, en desacuerdo a las instrucciones de operación y mantenimiento proporcionadas por Bematech S.A.; (d) Uso del producto, como componente en sistemas o aplicaciones en las cuales, la falta de éste producto, pueda generar una situación de riesgo personal o material.
En las hipótesis anteriormente descritas Bematech S.A. y sus administradores, dependientes, empleados, subsidiarias, afiliadas y distribuidores, no responderán, a cualquier título, por cualquier reclamación, costos, pérdidas, daños, gastos y cualquier otro perjuicio directo o indirecto, sean de la naturaleza que fueren, así como por reclamaciones fundamentadas en alegación de negligencia por parte de Bematech S.A. con relación al proyecto o fabricación del producto.

Bematech S.A. no se responsabiliza por daños o problemas, resultantes del uso de accesorios o componentes, que no sean los designados como productos originales Bematech o productos aprobados por Bematech S.A.

Cualquier nombre de producto y sus logotipos mencionados en esta publicación, pueden ser marcas comerciales de sus respectivas empresas y son aquí reconocidos como tales.

Las garantías del producto, corresponden solamente a aquellas expresamente mencionadas en el Manual del Usuario. Bematech S.A. no otorga ni será responsable tampoco, por cualquier garantía implícita, para el producto incluyendo, aunque sin limitación, garantías de que el producto sirve para un propósito especial. Adicionalmente, Bematech S.A. no será responsable por cualquier daño especial o incidental, como tampoco por perjuicios efectivos o lucros cesantes resultantes del uso del producto, por el comprador, usuario o por terceros.

Carga

Atención!

Cuando esté cargando la bateria por primera vez, cargue por lo minimo 12 horas..

Encendiendo

Presione el botón PW para encender o apagar.

Conexión con el PC

Para utilizar el software proveído con el colector de datos, usted necesita de uma computadora(PC).

Conexión via RS-232

Para conectar el collector de datos con la computadora via Puerto RS-232.

1. Conecte el cable RS-232 DB9 (H) en el puerto de comunicación de data.
2. Conecte la otra punta del cable RS-232 DB9(H) en el puerto RS-232 de la computadora.
3. Esté seguro de que la unidad esté encendida después que el cable sea conectado.

Conexión con la base cargadora

Para conectar el colector de datos con la computadora utilizando la base cargadora

1. Inserte el DC-2000 en la base cargadora.
2. Conecte el cable de la base cargadora en la conexión RS-232 o USB de la computadora, de acuerdo con el tipo de base cargadora que este utilizando
3. Conecte la fuente de poder en la base cargadora cuando necesario.
4. Esté seguro que la unidad este encendida después que el cabe sea conectado..

Ejecutando el dispositivo en la computadora(PC)

1. Instale y ejecute el WinTaskGen en su computadora(PC)
2. Para conexión USB, por favor instale y ejecute el driver de Puerto COM virtual.
3. Verifique la opción “Define comport long parameters” y seleccione los parámetros apropiados para su dispositivo..

Más información sobre el Wintaskgen, como la creación de tareas y configuraciones avanzadas, consulte la guía de usuario y de programación, en la página web **www.bematech.com**

Vista General

Descripción	Función
LCD Screen	Presenta varios datos cuando el software es ejecutado.
Scan Button	Gatillo de lectura de códigos de barras.
LED Indicator	Indica el status de carga de la bateria . Rojo cuando la bateria esta cargando y verde cuando esta
Keypad	Un total de 26 teclas para funciones y para encender.
Communication Port	Conexión para comunicación con la computadora(PC).
Scan Window	Acciona un laser rojo para lectura de códigos de barras.
Battery Lock	Garantiza el compartimiento de la bateria.
Battery Compartment	Local donde es instalada la bateria.