



MERLIN Plus SW

カスタマイズ自在で 直感的な測定ソフトウェア



ソフトウェア

Merlin Plus Software™は、システムの構成や測定サイクルの作成、バッチ管理をシンプルに行えるように設計されています。

シンプルなマニュアル測定アプリケーションに適するように設計されており、マーポスの各種測定デバイスはもちろん、RS232、USB、Ethernet、Bluetooth® 経由で接続する一部の他社製デバイスにも対応しています。

変位センサー



ポアゲージ



フォークゲージ
および
リングゲージ



ベンチゲージ



インジケーター
および電子
表示ユニット



インターフェース
ボックス
(データ収集用)



ソフトウェア



ハードウェアの最低条件

Merlin Plus Software を使用するには、マーポス製の工業用コンピューター (Merlin Plus、Merlin Plus Box、E9066) または Windows® 対応 PC が必要です。必要な構成は以下のとおりです。

- ・ OS 環境 : Windows 10™ または Windows 7™
- ・ RAM : 2GB 以上 (Windows 10™ では 4 GB 以上を推奨)
- ・ ディスプレイ : 1024x768 X VGA
- ・ ハードディスク空き容量 : 3 GB 以上

注文方法

品目	注文コード
Merlin Plus Software	BCM7000000E
Merlin Plus Designer	BCM7010000E
MRC - マーポスリモートコントローラー	BCM7030000E

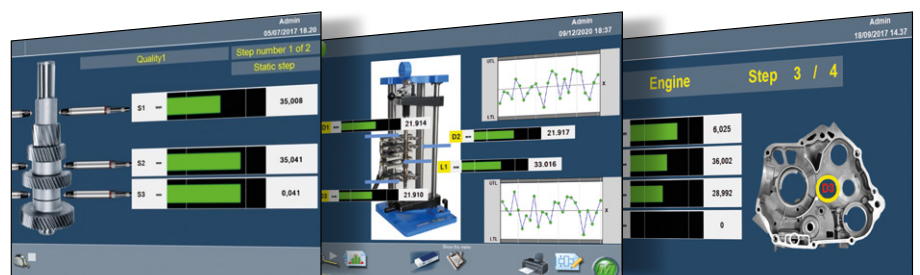
製品の機能

マーポス製または他社製の各種測定デバイスから、USB、COM PORT、Ethernet、Bluetooth 経由でデータを収集します。



標準測定ページ

カスタマイズ可能な測定
ページ



製品 シリーズ

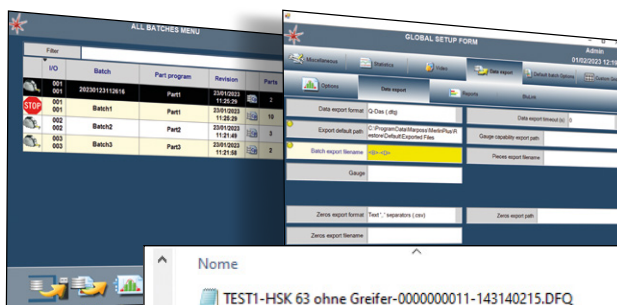


データトレーサビリティ

ヨーロッパ言語、
アジア言語対応の
マルチ言語サポート



バッチ管理、データの分類、部品カウンターの管理、
QDAS® (DFQ) 形式または CSV 形式でのデータ保存
(ネットワーク経由でのリモート出力にも対応)



Nome	Tipo	Proporzione	U
TEST1-HSK 63 ohne Greifer-000000011-143140215.DFQ	File DFQ	70%	2
TEST1-HSK 63 ohne Greifer-000000012-143140220.DFQ	File DFQ	70%	2
TEST1-HSK 63 ohne Greifer-000000013-143140345.DFQ	File DFQ	70%	2
TEST1-HSK 63 ohne Greifer-000000014-143140351.DFQ	File DFQ	70%	2
TEST1-HSK 63 ohne Greifer-000000015-143140444.DFQ	File DFQ	70%	2
TEST1-HSK 63 ohne Greifer-000000016-143140712.DFQ	File DFQ	70%	2
TEST1-HSK 63 ohne Greifer-000000017-143140819.DFQ	File DFQ	70%	2
TEST1-HSK 63 ohne Greifer-000000018-143140824.DFQ	File DFQ	70%	2
TEST1-HSK 63 ohne Greifer-000000019-143140905.DFQ	File DFQ	70%	2
TEST1-HSK 63 ohne Greifer-000000020-143140910.DFQ	File DFQ	70%	2

TEST1-HSK 63 ohne Greifer-000000020-143140910.DFQ - Blocco n

File Modifica Formato Visualizza ?

K0100 4

K0101 HSK 63 ohne Greifer

K1002 HSK 63 ohne Greifer

K1003

K1004

K1005

K1008

K1010 0

K1022

K1041

K1042

K1043

K1053 TEST1

K1077

K1081

K1082

K1083 0

K1085

K1086

K1087

K1092

K1100

K1101

K1102

K1103

K1113

K1201

K1202

K1203

K1900

変位センサー



ポアゲージ



フォークゲージ
および
リングゲージ



ベンチゲージ



インジケータ
および電子
表示ユニット



インターフェース
ボックス
(データ収集用)

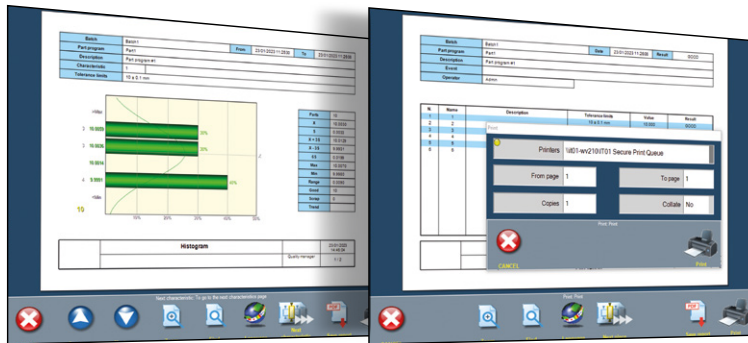


ソフトウェア



製品 シリーズ

変位センサー



PDF 形式でのレポート出力
および印刷機能

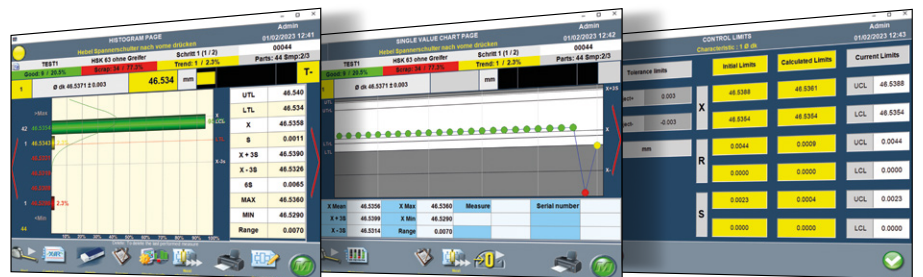
ポアゲージ



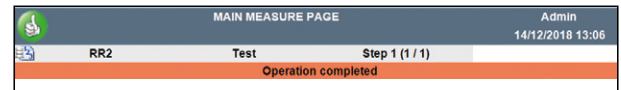
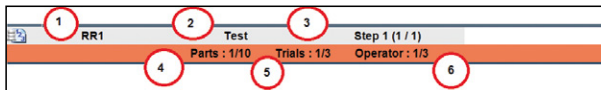
フォークゲージ および リングゲージ



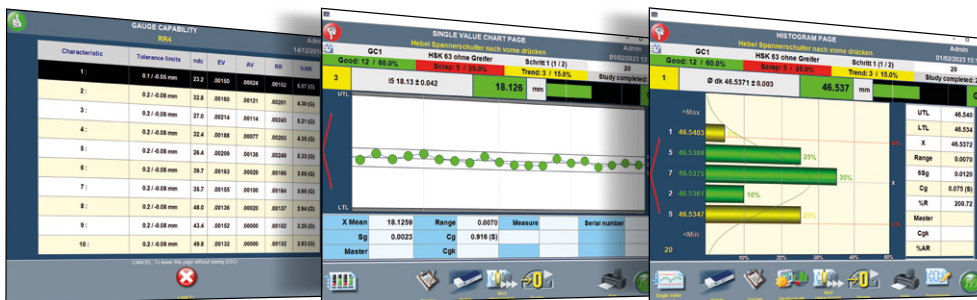
グラフ表示と数値要約による
統計分析



ベンチゲージ



インジケーター および電子 表示ユニット

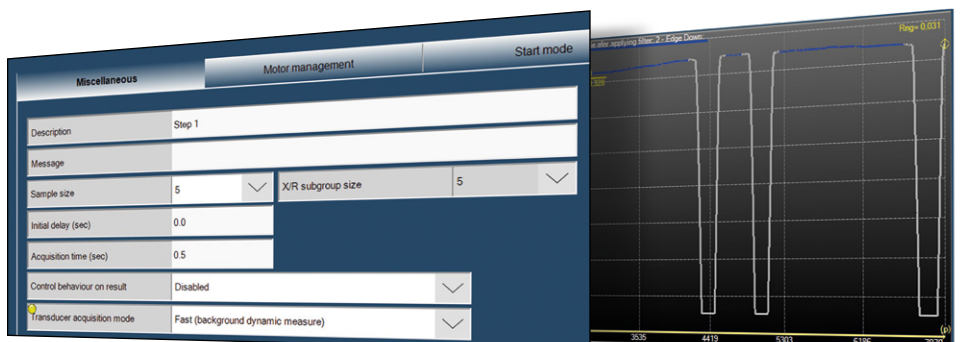


ゲージ能力および
R&R 調査機能

インターフェース ボックス (データ収集用)



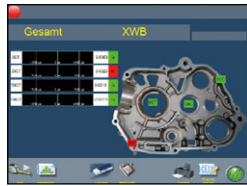
最大 4,000 サンプル / 秒の高速
動的データ収集やフィルター
機能も利用可能



ソフトウェア



製品シリーズ



Item	Value	Unit	Limit	Unit	Limit
1	10.000	mm	±0.000	mm	±0.000
2	10.000	mm	±0.000	mm	±0.000
3	10.000	mm	±0.000	mm	±0.000
4	10.000	mm	±0.000	mm	±0.000
5	10.000	mm	±0.000	mm	±0.000
6	10.000	mm	±0.000	mm	±0.000
7	10.000	mm	±0.000	mm	±0.000
8	10.000	mm	±0.000	mm	±0.000
9	10.000	mm	±0.000	mm	±0.000
10	10.000	mm	±0.000	mm	±0.000



マルチモニターでの運用
(最大3台までの
外部モニター/プロジェクター)

変位センサー



ポアゲージ



フォークゲージ
および
リングゲージ



ベンチゲージ



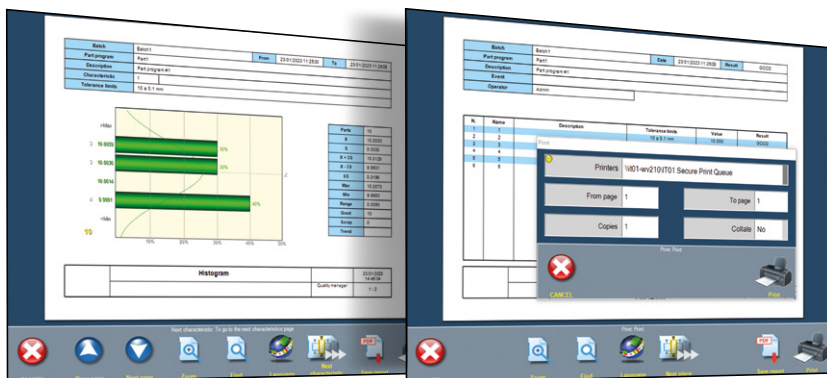
インジケータ
および電子
表示ユニット



インターフェース
ボックス
(データ収集用)



ソフトウェア



PDF 形式でのレポート出力
および印刷機能

テーブルプログラミング機能

											Resolution	Colour
Description	Limits type	Meas-Num.	U.M.	N.V.	R+	T+	T-	R-				
1 Group 1	Bilateral	11	mm	0.0000	0.1500			-0.1000	x0.0001			
2 Group 2	Bilateral	3	mm	0.0000	0.2000			-0.2000	x0.0001			
3 Group 3	Bilateral	3	mm	0.0000	0.1800			-0.1800	x0.0001			

Name	Step	Group	N.V.	U.M.	Resolution	Limits type	R+	T+	T-	R-	F(W)
A1	Step 1	Group 1	0.0000	mm	x0.0001	Bilateral	0.1500			-0.1000	TGP001
A2	Step 1	Group 1	0.0000	mm	x0.0001	Bilateral	0.1500			-0.1000	TGP002
A3	Step 1	Group 1	0.0000	mm	x0.0001	Bilateral	0.1500			-0.1000	TGP003
A4	Step 1	Group 1	0.0000	mm	x0.0001	Bilateral	0.1500			-0.1000	TGP004
A5	Step 1	Group 1	0.0000	mm	x0.0001	Bilateral	0.1500			-0.1000	TGP005
A6	Step 1	Group 1	0.0000	mm	x0.0001	Bilateral	0.1500			-0.1000	TGP006
C1	Step 1	Group 3	0.0000	mm	x0.0001	Bilateral	0.1800			-0.1800	TGP007
C2	Step 1	Group 3	0.0000	mm	x0.0001	Bilateral	0.1800			-0.1800	TGP008
C3	Step 1	Group 3	0.0000	mm	x0.0001	Bilateral	0.1800			-0.1800	TGP009
C4	Step 1	Group 3	0.0000	mm	x0.0001	Bilateral	0.1800			-0.1800	TGP010
C5	Step 1	Group 3	0.0000	mm	x0.0001	Bilateral	0.1800			-0.1800	TGP011
C6	Step 1	Group 3	0.0000	mm	x0.0001	Bilateral	0.1800			-0.1800	TGP012
C7	Step 1	Group 3	0.0000	mm	x0.0001	Bilateral	0.1800			-0.1800	TGP013
B1	Step 1	Group 2	0.0000	mm	x0.0001	Bilateral	0.2000			-0.2000	TGP014
B2	Step 1	Group 2	0.0000	mm	x0.0001	Bilateral	0.2000			-0.2000	TGP015
B3	Step 1	Group 2	0.0000	mm	x0.0001	Bilateral	0.2000			-0.2000	TGP016

プログラミング ツール

変位センサー



ポアゲージ



フォークゲージ
および
リングゲージ



ベンチゲージ



インジケーター
および電子
表示ユニット



インターフェース
ボックス
(データ収集用)



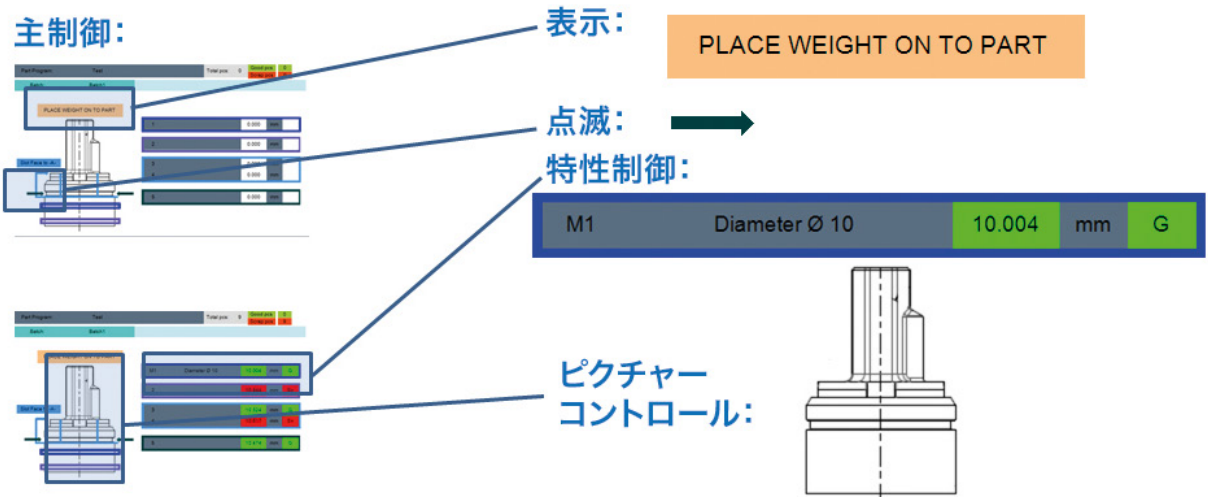
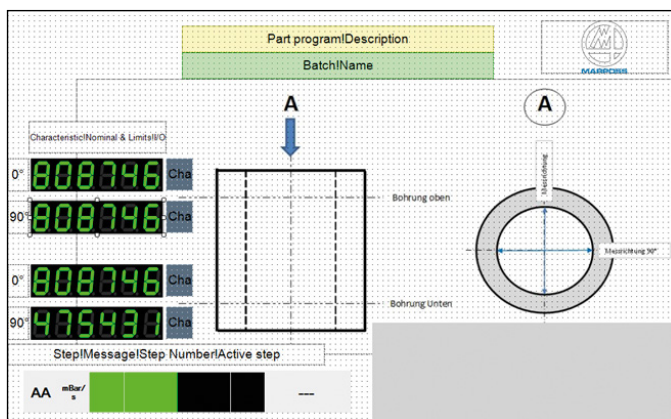
ソフトウェア



MERLIN Plus Designer

Merlin Plus Designer™では、Merlin Plus Softwareで読み取り可能なファイルを作成でき、測定バー、画像、点滅オブジェクト、グラフ、チャートなど、さまざまなオブジェクトを使用して測定ページを自由にカスタマイズできます。

各ワークプログラムや各ステップごとに専用ページを設定することで、測定手順をより分かりやすくし、オペレーターへのガイドとして活用できます。これにより、生産工程でのミスを防ぐのに役立ちます。



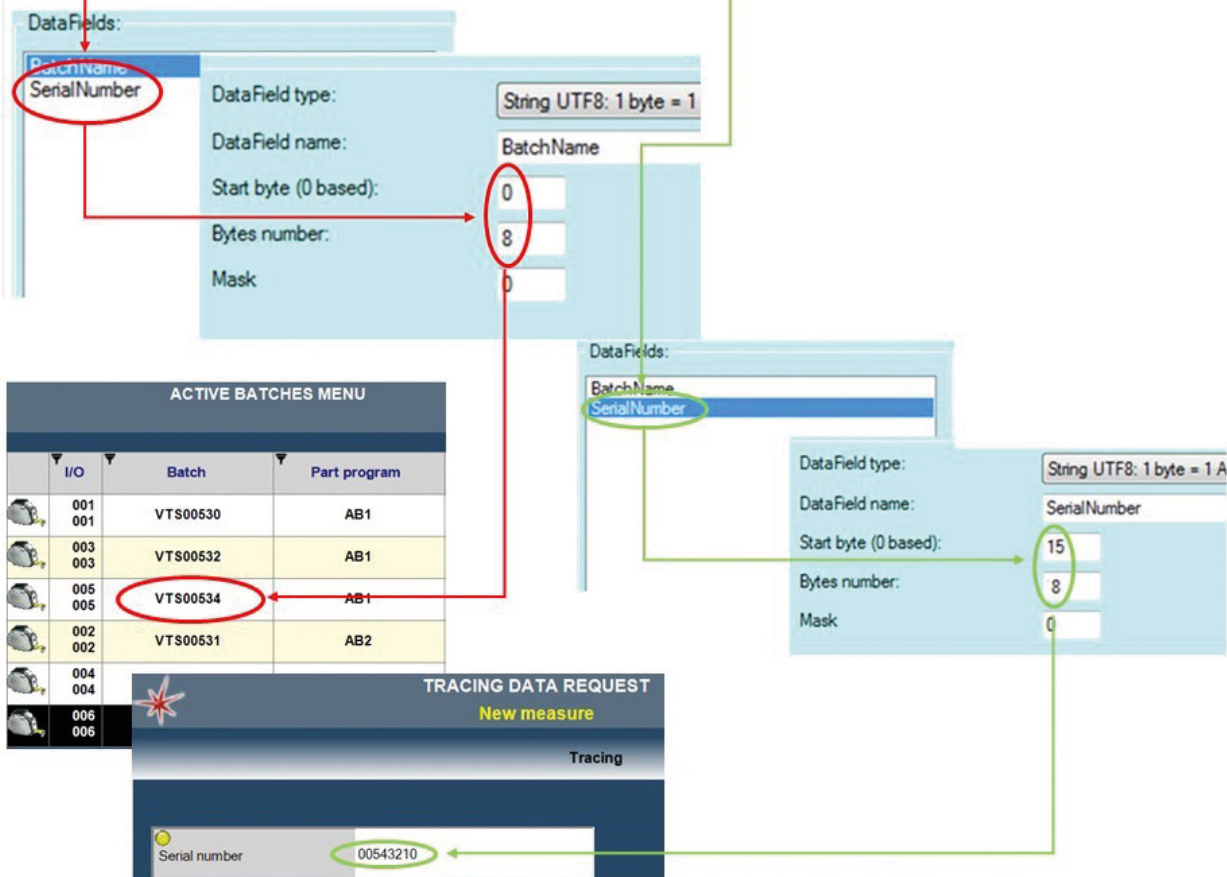


MRC (マーポスリモートコントローラー)

MRC は、Merlin Plus Software と連携してバックグラウンドで動作するソフトウェアです。QR コードやバーコードリーダーの管理、FTP/SQL へのエクスポートなど、さまざまな機能を簡単に構成できます。



VTS00534-05219-00543210



変位センサー



ポアゲージ



フォークゲージ
および
リングゲージ



ベンチゲージ



インジケーター
および電子
表示ユニット



インターフェース
ボックス
(データ収集用)



ソフトウェア



D6D02900JQ - Edition 04/2023- お断りなく仕様の変更を行うことがあります。
© Copyright 2023 すべての著作権は MARPOSS S.p.A. (EU) にあります。
MarposS S.p.A. が提供する製品、またはその一部には、イタリア国外に輸出された場合、輸出管理の対象となり得るもの、当局や超国家または国際的な機関の承認と監視を受けるものがあります。
このソフトウェアは第三者の商標ならびに登録商標が記載されている場合、その権利は各社のものであり、Microsoft 及び Windows は、米国 Microsoft Corporation の米国外およびその他の国における登録商標または商標です。