

空気マイクロメータ本体(電気式)

DI-300

視認性の高いアナログメーターを採用。読み取りが容易で作業負担をかけません。
本機は差圧式のため空気源変動の影響が小さく、高感度で安定した測定を実現します。



外径測定ヘッド/マスターゲージ

内径測定ヘッド/マスターゲージ

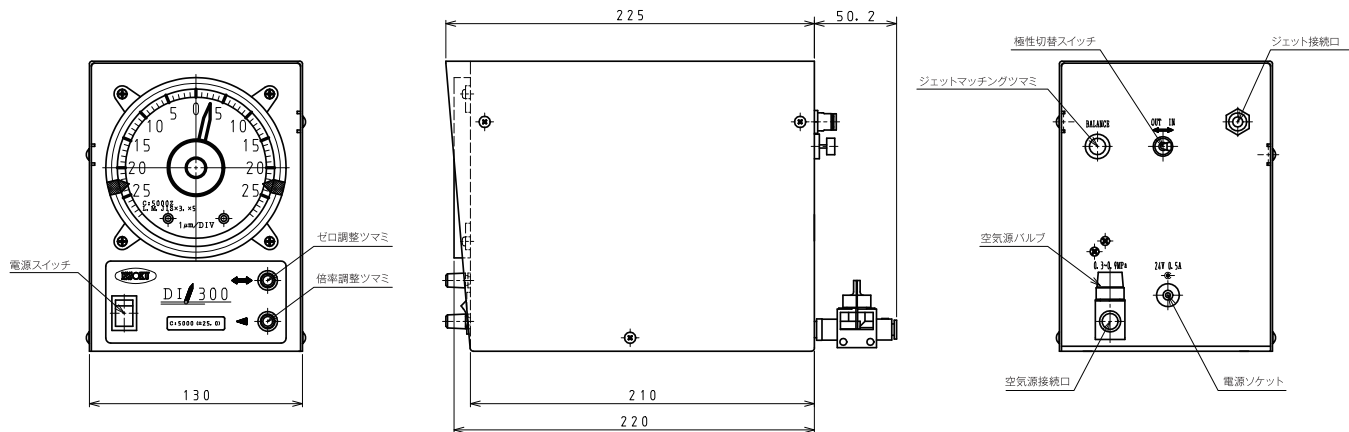
特 徴

- アナログ指針と大きな目盛板で、読み取り易く、作業者に疲労感を与えません。
- 供給空気の圧力変動による測定への影響に対しては差圧式を採用。供給圧力変動の影響は少なく、安定した測定を実現。
- 流量式本体より測定空気圧力が高いため、測定スキマが大きく、測定ヘッドの耐久性向上を実現。
- 内径・外径測定に対応する極性切替え機能付き。切替えはひとつのレバーで操作が簡単。
- 倍率調整ツマミとゼロ点調整ツマミが独立しているため操作性に優れています。
- 豊富な倍率があり、お客様の測定ニーズにお応えします。また、小径ノズル仕様は省エネ対応、環境調和型商品の一つです。

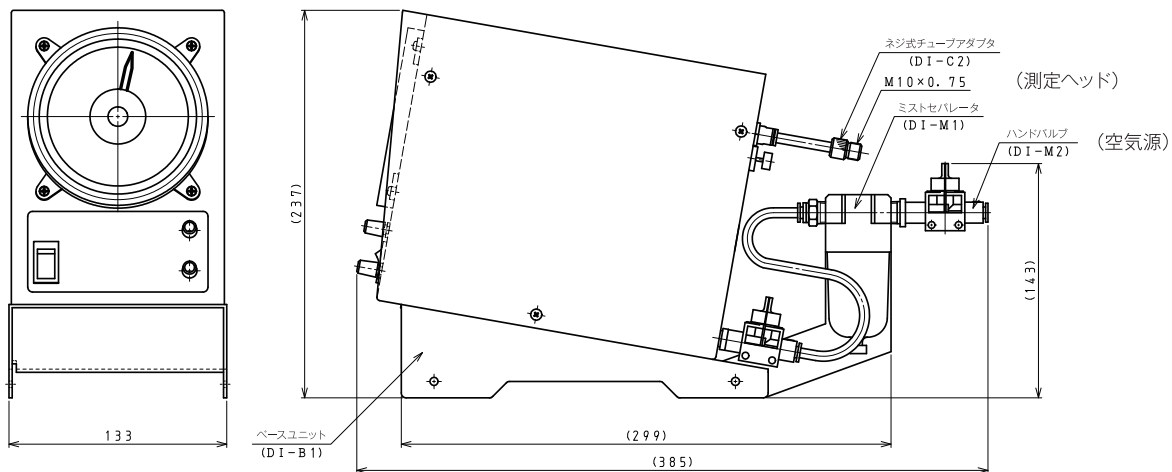
※差圧式(平衡ブリッジ回路)については、「空気マイクロメータ mini」のカタログを参照下さい。

外観図

[DI-300 本体]



[DI-300 オプション付き]



仕様

型 式	DI-300									
レンジコード	A	B	C	D	E	F	G	K	L	M
倍率相当	20000	10000	5000	2500	1250					
ノズルタイプ						φ0.2	φ0.3	φ0.5N	φ0.7	φ0.8
測定範囲 (μm)	±6.25	±12.5	±25	±50	±100	±6	±7.5	±12.5	±20	±22.5
最小表示量 (μm)	0.25	0.5	1.0	2.5	5.0	0.25	0.5	0.5	1.0	1.0
電源電圧	DC24V 0.5A 【100～240V 50～60Hz 付属品 ACアダプター】									
供給空気圧 (MPa)	0.3～0.9									
本体寸法 (mm)	130(W)×225+50.2(D)×177(H)									
本体重量 (kg)	2.38									

株式会社 第一測範製作所

DAI-ICHI SOKUHAN WORKS CO.

URL <http://www.issoku.jp> E-mail info@issoku.jp



ISO 14001 認証
JQA-EM4941
本社工場



ISO 9001 認証
JQA-2223

本社・工場
〒947-0044 新潟県小千谷市大字坪野826番地2
TEL(0258)84-3911(代) FAX(0258)81-2113

ホール内事業部 TEL(0258)81-2111(代) FAX(0258)81-2112
海外営業課 TEL(0258)84-3922(代) FAX(0258)81-2113
本社営業所 TEL(0258)84-3916 FAX(0258)81-2113
東京営業所 〒110-0015 東京都台東区東上野2丁目13番地12号M&Mビル7階
TEL(03)5812-6722(代) FAX(03)5812-6725

大阪営業所 〒550-0005 大阪市西区西本町2丁目5番地28号コスモ西本町ビル4階
TEL(06)6533-3296(代) FAX(06)6537-2030
名古屋営業所 〒460-0022 名古屋市中区金山2丁目14番地1号司ビル3階
TEL(052)331-8521(代) FAX(052)339-1010
北陸営業所 〒930-0034 富山市清水元町1番18号築島ビル1階
TEL(076)423-5335(代) FAX(076)494-2202

注:本カタログは改良のため、予告なしに外観・仕様などを変更することがあります。(2013年5月現在)