



多関節アーム型三次元測定機 MCAx Sシリーズ **NEW**

従来機よりさらに使いやすくなった、簡単操作の形状計測と高速スキャンを実現したポータブルタイプの三次元測定機です。お客様の用途に応じて幅広いモデルからお選びいただけます。



特長



自動プローブ切替え機能

接触プローブと非接触プローブの切替え操作を自動化。測定作業をスムーズに行うことができます。



リストディスプレイを搭載

測定中に手元の画面でスキャンの状態を確認することが可能。作業の効率化に貢献します。



ケーブル不要の快適操作

バッテリー駆動とWi-Fi通信を採用。ケーブルに煩わされることなく、測定中の取り回しが容易です。

精度：ISO10360-12に準拠した精度保証

MCAx S モデル	測定範囲	E _{UNI}	P _{SIZE}	L _{DIA}	P _{FORM}	H120システム精度/L _{DIA}
MCAx S20	2.0 m	0.043 mm	0.016 mm	0.054 mm	0.033 mm	0.059 mm
MCAx S25	2.5 m	0.048 mm	0.023 mm	0.060 mm	0.043 mm	0.065 mm
MCAx S30	3.0 m	0.078 mm	0.034 mm	0.090 mm	0.058 mm	0.082 mm
MCAx S35	3.5 m	0.092 mm	0.042 mm	0.115 mm	0.067 mm	0.099 mm
MCAx S40	4.0 m	0.114 mm	0.051 mm	0.140 mm	0.084 mm	0.118 mm
MCAx S45	4.5 m	0.158 mm	0.078 mm	0.168 mm	0.106 mm	0.163 mm

MCAx S+ モデル	測定範囲	E _{UNI}	P _{SIZE}	L _{DIA}	P _{FORM}	H120システム精度/L _{DIA}
MCAx S20+	2.0 m	0.029 mm	0.010 mm	0.038 mm	0.021 mm	0.041 mm
MCAx S25+	2.5 m	0.031 mm	0.012 mm	0.048 mm	0.025 mm	0.047 mm
MCAx S30+	3.0 m	0.057 mm	0.020 mm	0.083 mm	0.038 mm	0.064 mm
MCAx S35+	3.5 m	0.069 mm	0.024 mm	0.099 mm	0.045 mm	0.078 mm
MCAx S40+	4.0 m	0.084 mm	0.030 mm	0.120 mm	0.050 mm	0.089 mm
MCAx S45+	4.5 m	0.113 mm	0.048 mm	0.140 mm	0.065 mm	0.141 mm

MCAx S++ モデル	測定範囲	E _{UNI}	P _{SIZE}	L _{DIA}	P _{FORM}	H120システム精度/L _{DIA}
MCAx S25++	2.5 m	0.029 mm	0.011 mm	0.044 mm	0.023 mm	0.043 mm
MCAx S30++	3.0 m	0.053 mm	0.018 mm	0.076 mm	0.035 mm	0.056 mm
MCAx S35++	3.5 m	0.064 mm	0.022 mm	0.092 mm	0.041 mm	0.068 mm
MCAx S40++	4.0 m	0.078 mm	0.028 mm	0.110 mm	0.046 mm	0.080 mm
MCAx S45++	4.5 m	0.104 mm	0.044 mm	0.125 mm	0.060 mm	0.121 mm



安全に関するご注意

■ご使用前に「使用説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

本カタログに記載されている会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。モニター画面は、はめ込み合成です。
 カタログ記載の内容は2020年6月現在のものです。製品の価格、仕様、外観は製造者/販売者側がなんら債務を負うことなく予告なしに変更されます。©2020 NIKON CORPORATION
 ご注意:本カタログに掲載した製品及び製品の技術(ソフトウェアを含む)は、「外国為替及び外国貿易法」等に定める規制貨物等(技術を含む)に該当します。輸出する場合には政府許可取得等適正な手続きをお取り下さい。



株式会社 **ニコン**
 108-6290 東京都港区港南2-15-3(品川インターシティC棟)
www.nikon.co.jp/

株式会社 **ニコン インステック**
www.nikon-instruments.jp/

本 社 108-6290 東京都港区港南2-15-3 (品川インターシティC棟) 電話 (03)6433-3985
 札幌営業所 060-0051 札幌市中央区南1条東2-8-2 (SRビル8F) 電話 (011)281-2535
 名古屋営業所 465-0093 愛知県名古屋市中区一社3-86 (クレストビル2F) 電話 (052)709-6851
 関西支店 532-0003 大阪市淀川区宮原3-3-31 (上村ニッセイビル) 電話 (06)6394-8802
 京都営業所、金沢営業所、岡山営業所
 九州支店 813-0034 福岡市東区多の津1-4-1 電話 (092)611-1111
 長崎営業所、大分営業所、熊本営業所、鹿児島営業所

(株)ニコンは、
 環境マネジメントシステムISO14001の認証取得企業です。
 (株)ニコン 産業機器事業部は、
 品質マネジメントシステムISO9001の認証取得組織です。



ご用命は当店へ