

カスタムマルチホールプローブ

Custom Multi-hole Probes



製品詳細

金属3Dプリンティング技術により、お客様のニーズに合わせて、様々な形状のプローブを設計・製作できます。解決したい問題やご希望の形状、詳細などをお送りください。

特定のタスクに必要な特注形状のプローブを提供できます。

フラワーミキサーノズルはコバルトクロムから印刷され、製造工程の最後に表面処理が施されました。ノズルには複数の圧力チャンネルと熱電対用の開口部が組み込まれており、推力エンジンの背後の排気ガスの流れに関する多くの情報を同時に得ることができます。

熱電対などを製造工程で部品に挿入することで、後の複雑なケーブル配線を回避することが可能です。

仕様

形状	カスタム
孔数	カスタム
最大長	カスタム
最小先端径	1.2 mm
先端形状	カスタム
材質	ステンレス, チタン, インコネル, プラスチック, コバルトクロム
温度範囲	最大 1000°C
角度測定範囲	±160° (孔数による)
角度測定精度	±1° 未満
速度測定範囲	4 m/s (マッハ 0.012) から 337 m/s (マッハ 0.99) まで
速度測定精度	1 m/s 以下 または 1% FS のいずれか大きい方
最大周波数分解能	最大 50 Hz (プローブの形状による。周波数校正可能)



株式会社大手技研

本社 : 〒305-0856 茨城県つくば市観音台1-25-12
TEL : **029-839-0777** FAX : 029-839-2288

テクノロジーセンター : 〒305-0856 茨城県つくば市観音台1-25-12
TEL : 029-839-0778 FAX : 029-839-4488

関西営業所 : 〒673-0016 兵庫県明石市松の内2-1-8 6F
TEL : **078-926-1178** FAX : 078-926-1180

ホームページ <https://www.ohtegiken.co.jp>
E-Mail main.sales@ohtegiken.co.jp

