

トラバース装置

Traversing systems



Vectoflowは、多孔プローブ、プローブ校正、圧力・温度計測用ハードウェア、計測・制御ソフトウェア (VectoVis Pro) からなる完全なソリューションを提供しています。

製品ポートフォリオには、風洞だけでなくガスタービンやその他多くの分野で使用され、フロープローブの正確な位置決めを可能にするあらゆる種類のトラバースシステムが追加されています。

トラバースシステムは、VectoVis Proによって自動制御が可能であるため、完全に統合されたターンキーシステムを提供します。

Vectoflowトラバースシステムでは、最大1200N以上の負荷に適応し、高い位置決め精度を維持します。

仕様例

回転テーブルを備えた2軸リニアトラバースシステム	
公称分解能：	0.025 ±0.0001 mm
線形再現性：	0.05 mm
最大アキシャル荷重：	500N（標準）、800N（オプション）、1200N（オプション）
角度分解能：	0.1°
最大トルク：	10 N/m