



Titan Enterprises Ltd.

Coldharbour Business Park

Sherborne, Dorset DT9 4JW

Tel: 01935 812790

Fax: 01935 812890

Email: sales@flowmeters.co.uk

www.flowmeters.co.uk

www.atratoflowmeters.co.uk

VAT No. GB 365 9701 23

Eine Erfolgsformel für die Durchflussmessung von Flüssigkeiten

Wenn die Anforderungen einer bestimmten Durchflussanwendung

oder die Anforderungen des industriellen Prozesses von einem Standard-Durchflussmesser nicht ausreichend erfüllt werden können, kann der Rückgriff auf ein kundenspezifisches, anwendungstechnisches Messgerät die Lösung sein.



Titan Enterprises arbeitet mit OEM-Kunden

(Original Equipment Manufacturer) zusammen, um modifizierte und maßgeschneiderte Flüssigkeitsdurchflussmesser zu entwickeln, die über unser Standardsortiment an Ovalgetriebe-, Turbinen- und Ultraschall-Durchflusssensoren hinausgehen, und treibt so unsere [partnerschaftliche Innovation](#) in Schlüsselsektoren voran. Durch diese OEM-Kooperationen können Unternehmen fortschrittliche



Titan Enterprises Ltd.

Coldharbour Business Park

Sherborne, Dorset DT9 4JW

Tel: 01935 812790

Fax: 01935 812890

Email: sales@flowmeters.co.uk

www.flowmeters.co.uk

www.atratoflowmeters.co.uk

VAT No. GB 365 9701 23

Sensortechnologie, spezialisiertes Know-how und maßgeschneiderte Lösungen nutzen, um anspruchsvolle Anwendungen und Umgebungen mit Flüssigkeitsströmung zu bewältigen.

Komplexe industrielle Produktionsprozesse

sind oft mit hohen Drücken und Temperaturen verbunden, die Sicherheitsrisiken und Fehlerpotenzial bergen. Standardmäßige Flüssigkeitsdurchflussmesser von der Stange können in kleinen Räumen oder schwer zugänglichen Bereichen, komplizierten Rohrsystemen und Umgebungen mit variablen Durchflussraten oder gefährlichen Atmosphären schwierig zu installieren sein. Wenn ein Standard-Durchflussmesser solche anspruchsvollen Bedingungen nicht angemessen bewältigen kann, kann ein [anwendungsoptimierter Durchflussmesser](#) diese Anforderungen erfüllen. Titan wurde für die Integration in bestehende Anlagen entwickelt und entspricht genau den OEM-Anforderungen der Prozessanwendung. Titan verfügt über die Erfahrung und das technische Know-how, um eine maßgeschneiderte Durchflussmesslösung zu entwickeln und herzustellen.

Trevor Forster,

Geschäftsführer von Titan Enterprises, sagt: "Die Art und Weise, wie wir mit Kunden von der Forschung über die Entwicklung bis hin zur Produktion zusammenarbeiten, hat es uns ermöglicht, viele Probleme bei OEM-Anwendungen zu lösen. Durch diesen Prozess haben wir unseren Kunden geholfen, ihre Montagezeiten zu verkürzen, die Effizienz zu verbessern und zusätzliche Funktionen bereitzustellen."

Diese Synergie

beschleunigt die Entwicklung und Implementierung präziser, zuverlässiger und



Titan Enterprises Ltd.

Coldharbour Business Park

Sherborne, Dorset DT9 4JW

Tel: 01935 812790

Fax: 01935 812890

Email: sales@flowmeters.co.uk

www.flowmeters.co.uk

www.atratoflowmeters.co.uk

VAT No. GB 365 9701 23

effizienter Durchflusssysteme und ermöglicht eine genauere Überwachung und Steuerung in verschiedenen industriellen Anwendungen.

Neil Hannay, Senior Development Engineer bei Titan Enterprises, erklärt: "Die Durchflusssysteme von Titan werden in der Regel in viel größere industrielle Systeme integriert, in denen eine genaue, zuverlässige Aufzeichnung oder Steuerung erforderlich ist. OEM-Kunden kommen mit einem Problem oder Bedarf zu uns, und wir entwickeln ein maßgeschneidertes Designkonzept, das das Potenzial hat, dieses Problem zu lösen."

Von der Budgetkalkulation

über Forschung und Tests bis hin zu Prototypen und der vollständigen Produktion hat Titan optimierte Durchflusssysteme für eine Vielzahl von Anwendungen entwickelt, darunter:

- Einweg-Durchflusssysteme für medizinische Anwendungen
- Kraftstoffdosiersysteme für Formel-1-Rennwagen
- Maßgeschneiderte [Turbinen-Durchflusssysteme](#) für agrochemische Dosieranwendungen
- Überwachung der Kühlmittelzufuhr zu Lasersystemen
- [Eigensichere Hochdruck-Ovalgetriebe](#) für die Additiveinspritzung von Offshore-Ölbohrungen
- Dual-Flow-Messgeräte für die Getränkeindustrie

Um eine maßgeschneiderte Durchflusssystemlösung

für Ihre [einzigartige OEM-Anwendung zu besprechen](#), wenden Sie sich bitte an Titan Enterprises unter +44 (0)1935 812790 oder sales@flowmeters.co.uk



Titan Enterprises Ltd.

Coldharbour Business Park

Sherborne, Dorset DT9 4JW

Tel: 01935 812790

Fax: 01935 812890

Email: sales@flowmeters.co.uk

www.flowmeters.co.uk

www.atratoflowmeters.co.uk

VAT No. GB 365 9701 23

Titan Enterprises Ltd

Mit über 40 Jahren Erfahrung in der Innovation von Durchflussmessern ist Titan Enterprises Ltd ein führender Hersteller von Hochleistungs-Durchflussmesslösungen, einschließlich der Ultraschall-Durchflussmesser von Atrato® und Metraflow®, der Durchflussmesser mit Ovalgetriebe, der Turbinen-Durchflussmesser mit niedrigem Durchfluss und einer Reihe von Durchflussinstrumenten. Die Unternehmensphilosophie von Titan, "die Grenzen zu überschreiten, indem man versucht, die Dinge ein wenig anders und besser zu machen", hat zu einem Verkauf von über 2 Millionen Durchflussmessern und Komponenten in 50 Ländern weltweit und einer Wiederholungskaufquote von 95 % geführt. Alle von Titan Enterprises hergestellten Durchflussmesser sind nach ISO 9001 konstruiert und hergestellt und auf eine Unsicherheit von $\pm 0,25$ % kalibriert.

September 2024 Titan PR141-WinningFormularOEMs

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

Medien: Frau Samantha Hannay, Marketing Managerin, Titan Enterprises
+44 (0)1935 812790 / marketing@flowmeters.co.uk