



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

Die NSF-zugelassenen Turbinen-Durchflussmesser der Serie 800 von Titan Enterprises bieten eine kostengünstige Lösung für die pharmazeutische und medizinische Industrie

Die Präzisionsdurchflussmessung

ist ein wichtiges Werkzeug für die pharmazeutische und medizinische Industrie, in der Prozesse die präzise Steuerung von Flüssigkeitsdurchflussraten erfordern. Die NSF-zugelassenen Turbinen-Durchflussmesser der Serie 800 von Titan eignen sich ideal für Anwendungen, bei denen sowohl lebensmitteltaugliche Hygiene als auch präzise Durchflussmessungen erforderlich sind, wie sie beispielsweise in Dosier- und genauen Chargenabgabesystemen für einnehmbare pharmazeutische Produkte und Zusatzstoffe zu finden sind.



[Die NSF-zugelassenen Durchflussmesser der Serie 800 von Titan,](#)

die nach NSF/ANSI 169 als Ausrüstung für Lebensmittelprodukte zertifiziert sind, sind für die präzise Dosierung von Flüssigkeiten mit niedriger Viskosität ausgelegt - z. B. Wasser, wasserlösliche Chemikalien, Arzneimittelbeschichtungen. Diese Mini-Turbinensensoren bieten eine kostengünstige Dosierlösung mit zuverlässiger, hoher Leistung über 6 Durchflussbereiche von 0,05 bis 15 l/min.



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

Die Durchflussmessgeräte der Serie 800

verfügen über vollständig nichtmetallische, NSF-zugelassene medienberührte Komponenten, die eine sichere Dosierung von einnehmbaren Materialien gewährleisten. Der Körper und die Turbine des Durchflussgeräts sind aus inertem PVDF geformt, um sicherzustellen, dass keine Flüssigkeit verunreinigt wird. Die Lager in den Titan Mini-Turbinen-Durchflusssensoren bestehen aus Saphir, was eine lange Lebensdauer und Zuverlässigkeit bietet.

Als erfahrener OEM-Lieferant

[entwickelt Titan maßgeschneiderte Durchflussmesser](#) für spezifische Anwendungen in der [pharmazeutischen und medizinischen Industrie](#). *"Die genaue Dosierung von Medikamenten in einer medizinischen Umgebung, wie z. B. der intravenösen Medikamentenverabreichung, kann mit Durchflussmessern gesteuert und überwacht werden",* sagt Neil Hannay, Senior R&D Engineer bei Titan Enterprises. *"Titan hat umfangreiche Pionierarbeit mit einem US-amerikanischen Medizinunternehmen geleistet, um einen Einweg-Ultraschall-Durchflussmesser herzustellen, der das Volumen der manuell in einen Patienten injizierten Flüssigkeit misst."*

Die NSF-zugelassenen Durchflussmesser der Serie 800

haben sich auch als wertvolle Komponente innerhalb [des innovativen flüssigkeitsbasierten Kühlsystems von Paxman](#) erwiesen. Die Kopfhautkühltechnologie nutzt die Mini-Turbinen-Durchflussmesser von Titan, um die Rate des Kühlmittelflusses um die patentierte Kühlkappe während der Chemotherapie zu überwachen.



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

Um ein optimiertes Durchflussmessgerät

für Ihre OEM-Anwendung zu besprechen, kontaktieren Sie bitte [Titan Enterprises](http://TitanEnterprises.com) unter +44 (0)1935 812790 oder per E-Mail sales@flowmeters.co.uk. Oder besuchen Sie unsere [Website](#) für weitere Informationen

Titan's Unternehmensphilosophie, "an die Grenzen zu gehen, indem man versucht, die Dinge ein wenig anders und besser zu machen", hat zu Verkäufen von über 2 Millionen Durchflussmesser und Komponenten in 50 Länder weltweit und ein Wiederholungskaufanteil von 95%. Alle von Titan Enterprises hergestellten Durchflussmesser werden nach ISO9001 entwickelt und hergestellt und auf eine Unsicherheit von $\pm 0,25\%$ kalibriert.

März 2023 titanpr123-800SeriesDurchflussmesserforMed&Pharma

URL: <https://flowmeters.co.uk/titan-enterprises-nsf-approved-800-series-turbine-flow-meters-provide-low-cost-solution-for-pharmaceutical-and-medical-industry/>

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

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