

High Pressure Valves, Fittings and Tubing PSC – Precision System Components from KMT Waterjet

On the safe side with KMT installation material

KMT Waterjet has extended its product range of installation material for fluid pipelines and supply equipment. The sturdy and reliable products are suitable for a wide range of applications at pressures from 690 to 4550 bar. They facilitate for example the low-pressure supply of gas and oil, the supply of water for cleaning purposes at medium pressure and high-pressure waterjet cutting applications. The key features of sturdy design, high availability and reliability were laid down as mandatory criteria for the product series. The new PCS – Precision System Components range was developed in response to demands from KMT customers and based on the many years of experience of KMT waterjet in ultra high pressure applications.

Original PSC components for any application

KMT Waterjet is committed to providing durable solutions for fluid supply that can be operated at maximum effectiveness. For this reason, KMT uses state-of-the-art technologies in the production of installation material for a wide range of applications. The original precision system components have been specifically designed for use under extreme conditions and are also suitable for retrofitting into existing units. All parts are designed according to the latest standards, made from high-quality material and manufactured on modern production lines.

Advantages of original PSC components from KMT

- Many KMT parts are available in stock and can thus be shipped without delay
- KMT spare parts are of the same reliable quality as the original parts and offer a perfect fit
- Fast dispatch on the day of ordering or 24-hour delivery for emergencies
- Global sales and service network

Hochdruck-Ventile, Kupplungsteile & Rohre PSC – Präzision System Komponenten von KMT Waterjet

Auf der sicheren Seite mit KMT - Installationsmaterial

KMT Waterjet erweitert die Produktpalette für Installationsmaterial zur effizienten Zuleitung von Fluiden aller Art. Für zahlreiche Anwendungen im Druckbereich von 690 bis 4.550 bar eignet sich das robuste Sortiment gleichermaßen. Die Zuführung von Gasen und Ölen im Niederdruckbereich, Wasser für Reinigungsapplikationen im mittleren Druckbereich oder Schneidwasser zum Wasserstrahlschneiden im Hochdruckbereich lässt sich jetzt einfach bewerkstelligen. Beständigkeit, Zuverlässigkeit und Verfügbarkeit, sind die entscheidenden Eigenschaften, die als Muss-Kriterien für die Produktserie definiert wurden. Die Entwicklung der neuen Produktlinie „PSC – Precision System Components“ resultiert aus den Anforderungen der KMT-Kunden und der langjährigen Erfahrung von KMT Waterjet bei Ultrahochdruck Anwendungen.

Original PSC-Komponenten für jede Anwendung

KMT Waterjet erkennt das Bedürfnis die Zuleitung von Fluiden möglichst dauerhaft und mit maximaler Effektivität zu betreiben. Deshalb setzt KMT auf neueste Technologien bei der Produktion von Installationsmaterial für unterschiedlichste Anwendungen. Original Präzision System Komponenten sind für den Einsatz unter extremen Bedingungen ausgelegt und eignen sich auch für die Nachrüstung älterer Systeme. Für die Produktion werden neueste Fertigungsanlagen eingesetzt, hochwertiges Material verwendet und die aktuellsten Produktkonzeptionen berücksichtigt.

Vorteile der KMT Original PSC-Komponenten

- KMT verfügt über umfangreiche Lagerbestände von Installationsmaterial für den unverzüglichen Versand
- KMT Ersatzteile haben die gewohnt zuverlässige Qualität der Originalteile und passen immer.
- Schneller Versand innerhalb eines Werktages oder bei Notfällen innerhalb von 24 Stunden.
- Weltweites Vertriebs- und Servicenetz

The new catalogue for installation material is available from July 2008. Please send your e-mail order to: info-waterjet@kmtgroup.com



Der neue Katalog für Installationsmaterial ist ab Juli 2008 verfügbar. E-Mail Bestellung bitte senden an: info-waterjet@kmtgroup.com

Tech NEWS

KMT GmbH • KMT Waterjet Systems – product & service information III/2008

Manual Needle Valves		Hand-Nadelventile
Ball Valves		Hand-Kugelventil
Air or Hydraulic Actuators for Remote Valve Operation		Ferngesteuerte Druckluft- oder Hydraulik-Stellventile
Medium and High Pressure Fittings		Verbindungsstücke für Hochdruck- und Anwendungen mittlerer Druckbereiche
Male and Female Adapters and In-Line Couplings		Gerade Kupplungen, weiblich und männlich
Check Valves and Filters		Rückschlagventile und Filter
Manifolds		Verteilerblöcke
Nipples and Tubing		Nippel und Rohrleitungen
Pressure Gauges		Manometer
Coning and Threading Tools		Werkzeug zum Konus- und Gewindeschneiden



KMT GmbH • KMT Waterjet Systems

Auf der Laukert 11 • 61231 Bad Nauheim • Germany
 Tel: +49-6032-997-0 • Fax: +49-6032-997-274
www.kmtgroup.com/waterjet • info-waterjet@kmtgroup.com

www.kmtgroup.com/waterjet