



## Multi-Fluid-Ventile Multifluid valves





## Multi-Fluid Ventile für die Prozessindustrie Multi-fluid valves for the process industry

Es gibt Anwendungsbereiche, in denen die Produkte, die für den normalen Gebrauch mit Druckluft ausgelegt sind, nicht geeignet sind.

Nehmen wir zum Beispiel Flüssigdosiersysteme, Dampftransportsysteme oder Chemikalienaufbereitungssysteme. Für all diese Anwendungen, die mit dem allgemeinen Begriff "Prozessindustrie" identifiziert werden können, ist es notwendig, Komponenten zu verwenden, die mit spezifischen Materialien, Behandlungen und technischen Lösungen mit bestimmten Eigenschaften entworfen sind.

Metal Work bietet eine breite Palette von Produkten an, die sich zum Ein- und Ausschalten und zur Regulierung des Durchflusses verschiedener Flüssigkeiten wie Wasser, Dampf, Mineralöl und verschiedener chemischer Produkte eignen.

*There are fields of application in which the products designed for normal use with compressed air are not appropriate. Let's take, for example, liquid metering systems, steam conveying systems or chemicals treatment systems.*

*For all these applications, which can be identified by the general term of "process industry", it is necessary to use components that are designed with specific materials, treatments and technical solutions with particular characteristics.*

*Metal Work offers a wide range of products suitable for shutting on and off and regulating the flow of various kinds of fluids, such as water, steam, mineral oil and various chemical products*



2 und 3 Wege Kugelhahn aus Messing.

*2 and 3-way ball valve, brass body.*



2 und 3 Wege Kugelhahn, Präzisionsguss, sandgestrahlt, aus Edelstahl AISI 316.

*2 and 3-way ball valve, precision cast, sand-blasted, AISI 316 stainless steel body.*



Absperrklappe, lackierter Gusseisenkörper.

*Butterfly valve, painted cast iron body.*



**Hochtemperatur Schrägsitzventil  
aus Messing.**

*High-temperature inclined valve,  
brass body.*



**2-Wege Servo-Magnetventil,  
Membran, Messing- oder  
Edelstahlgehäuse.**

*2-way servo-assisted solenoid valve,  
diaphragm, brass or stainless steel  
body.*



**Hochtemperatur Schrägsitzventil  
aus Edelstahl.**

*High-temperature inclined valve,  
stainless steel body.*



**2-Wege Servo-Magnetventil,  
angetriebene Membran,  
Messinggehäuse.**

*2-way servo-assisted solenoid valves,  
driven diaphragm, brass body.*



**2-Wege Magnetventil, direkt  
gesteuert, Gehäuse aus Messing  
oder Edelstahl.**

*2-way solenoid valve, direct control,  
brass or stainless steel body.*



**3-Wege Magnetventil, direkte  
Verschlusssteuerung, Gehäuse aus  
Messing oder Edelstahl.**

*3-way solenoid valves, direct control,  
brass or stainless steel body.*

