



M&S Armaturen GmbH

PARTNER STATT LIEFERANT.

# Mehr Erfolg mit M&S-Produkten: M&S Kugelventile KV

## Einsatzgebiete

überall dort, wo ein Absperrventil mit vollem Durchgang zum Einsatz kommen soll  
bei aggressiven Chemikalien oder hohen Temperaturen, die herkömmliche Elastomer-Dichtungen angreifen  
bei stückigen oder faserigen Medien  
bei molchbaren Rohrleitungen und Stationen für die Molchtechnik

## Betätigung

handbetätigt:

- Griff einrastend 0-90°
- stufenlos einstellbar

pneumatisch betätigt mit M&S Antrieb PAMS  
Luft/Feder und/oder Luft/Luft

Stellungsrückmeldung für auf/zu mittels  
Initiatoren am Handgriff oder an der Konsole  
unterhalb des Antriebs PAMS

mit unterschiedlichen Steuerköpfen auf  
dem pneumatischen M&S Antrieb  
PAMS verfügbar:

- TOP09 mit 2xNI und Magnetventile
- TOP09 mit ASI Bus Ansteuerung

## besondere Merkmale

einfacher Aufbau, wartungsfreundlich  
glasfaserverstärkte PTFE Dichtungen, FEP  
ummantelte O-Ringe, alle Dichtungen mit  
FDA Zeugnis

PTFE Dichtschalen werden von O-Ringen  
fest im Sitz gehalten, wodurch das Ab-  
heben der Dichtung bei Schaltvorgängen  
unter Strömung verhindert wird

PTFE Dichtschalen wachsen nicht in die  
Rohrleitung (wichtig bei Molchanwen-  
dungen)

optional auch mit Spülanschlüssen zur  
Reinigung der Toträume erhältlich

bei der Zwischenflanschausführung wird  
der Ventilkörper durch Gegenflansche  
zentriert

Flanschdichtung mittels O-Ringe ähnlich  
DIN 11864



**KV-SS**  
Schweiß-Schweiß



**KV-ZF**  
Zwischenflanschausführung



M&S Armaturen GmbH  
Industriestraße 24 - 26 · 26446 Friedeburg · Germany  
fon +49 4465 807-0 · fax +49 4465 807-40  
mail: [info@ms-armaturen.de](mailto:info@ms-armaturen.de) · [www.ms-armaturen.de](http://www.ms-armaturen.de)

