

Trockenkupplung

Dry-mate full port



Beschreibung:

Die Dry-Mate Full Port Trockenkupplungen der Firma Banjo ermöglichen durch einen patentierten Mechanismus beinahe "tropffrei" das Verbinden und Trennen von Schlauchleitungen mit chemischen Flüssigkeiten (z.B. Petroleum, Säuren, Klebstoffen, landwirtschaftlichen Produkten, Chemikalien) bei vollem Durchfluss. Die Kupplungen sind mit 2" und 3" Innengewinde BSP erhältlich. Andere Größen und Materialien sind auf Anfrage möglich.



Vaterteil

Werkstoff:

Polypropylen (Edelstahl auf Anfrage)
Dichtungen: Viton
Kugelsitze: PTFE



Mutterteil

Technische Daten:

Maximaler Druck: 6,9 bar
Temperaturbereich: -20 bis +80 Grad
Innengewinde: 2" und 3" BSP (andere Größen auf Anfrage)
Gewicht (PP): Vater- und Mutterteil 2"= 1,25 Kg
Vaterteil 3"= 2,20 Kg
Mutterteil 2"= 1,90 Kg
Mutterteil 3"= 3,80 Kg

Besonderheiten:

Voller Durchgang
Vater- und Mutterteil sind unter Druck kuppelbar
Hebel greifen ineinander
Hebel zeigen die Position der Kugel (offen/geschlossen) deutlich an
Hebel können nur im gekuppelten Zustand geöffnet werden
Kupplungen können nur bei geschlossenem Zustand getrennt werden
Hohe Sicherheit für das Personal
Verlustmenge: 2"=2,6ml
3"=20ml

Das Vater- und Mutterteil werden mit einer dazugehörigen Verschlußkappe ausgeliefert.