



Art-Nr. 303/133
Hersteller-Nr. 60002



Push-and-Connect Schnellkupplung komplett, 12 mm, 1/2"-IG



Informationen

Maße (B x H x T)	35 x 133 x 18 mm
Packmaß	13,5 x 4 x 1 cm
Gewicht	50 g

Die Push-and-Connect Schnellkupplung ermöglicht eine schnelle, einfache und sichere Verbindung von Schläuchen und Schlauchsystemen. Die integrierte Absperrfunktion sorgt für kontrolliertes Trennen ohne ungewollten Austritt und erhöht die Betriebssicherheit im täglichen Einsatz.

Ein ausgeklügelter Absperrmechanismus mit Federn und Kupplungselementen aus Edelstahl sowie mehreren O-Ringen gewährleistet eine präzise Führung und zuverlässige Funktion. Dadurch bleibt die Abdichtung auch bei hohem Durchfluss langfristig stabil. Die Schnellkupplungsventile lassen sich mit einem Handgriff dicht verbinden oder ebenso schnell wieder trennen.

Das optimierte Strömungsverhalten in Verbindung mit einem hohen Innendurchmesser reduziert Druckverluste und unterstützt einen konstanten Durchfluss. Die Montage erfolgt einfach und zeitsparend. Die Schnellkupplung ist druckbeständig und bis 5 bar zuverlässig dicht.

Vorteile:

- schnelle, sichere Verbindung von Schläuchen und Schlauchsystemen
- integrierte Absperrfunktion für kontrolliertes Trennen
- Edelstahl-Komponenten und mehrere O-Ringe für langlebige Abdichtung
- hoher Durchfluss durch optimierten Strömungsquerschnitt

Spezifikationen

Anschluss	1/2" IG
Größe	ø 12 mm
Material	POM Polyoxymethylen

- einfache und schnelle Montage
- druckbeständig und dicht bis 5 bar