### **Descrizione del Prodotto**

Il raccordo CAMOZZI S6520 4-1/4 è un gomito girevole maschio cilindrico della serie 6000, progettato per applicazioni pneumatiche. Questo raccordo consente una connessione affidabile e sicura tra tubi e componenti pneumatici, garantendo flessibilità e facilità di installazione.

# **Specifiche Tecniche**

- Modello: S6520 4-1/4
- Diametro tubo (A): 4 mm
- Filettatura maschio (D): G1/4
- Lunghezza filettatura (C): 3,5 mm
- Altezza totale (E): 14,5 mm
- Diametro esterno (F): 9 mm
- Altezza corpo (H): 7 mm
- Lunghezza totale (M): 17,5 mm
- Chiave di serraggio tubo (SW): 8 mm
- Chiave di serraggio filettatura (SW1): 14 mm
- Peso: 23 g

#### Materiali

- Corpo e pinza: Ottone nichelato
- O-ring: NBR
- Guarnizioni filettatura: PTFE

## Caratteristiche Generali della Serie 6000

- Diametri disponibili: ø 4 5 6 8 10 12 14 16 mm
- Filettature: GAS conico ISO 7 (BSPT), GAS cilindrico ISO 228 (BSP); M5-M6 e altri filetti metrici a richiesta; NPT su richiesta
- Temperatura di esercizio: -20°C ÷ 80°C (verificare le caratteristiche dei tubi impiegati)
- Tubo di collegamento: Poliammide (PA) 6 11 12, Poliuretano (PU), Polietilene (PE), Poliestere Hytrel
- Fluido: Aria compressa (per altri tipi di fluidi consultare i tecnici Camozzi)
- Pressione d'esercizio: -0,9 ÷ 16 bar (verificare le caratteristiche dei tubi impiegati)

#### Certificazioni

- REACH-Series-6000.pdf
- RoHS-Series-6000-brass-super-rapid-fittings-for-plastic-tubes.pdf

# Accessori Compatibili

- Mod. SP: Set di chiavi sganciatubo
- Mod. 6900: Micro tappo maschio in plastica
- Mod. 6900: Tappo maschio in plastica
- Mod. 6708: Cuffie di protezione
- Mod. 1631 01: Vite cava singola
- Mod. 1631 02: Vite cava doppia
- Mod. 1631 03: Vite cava tripla

### **Note**

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare il catalogo ufficiale Camozzi o contattare il supporto tecnico dell'azienda.