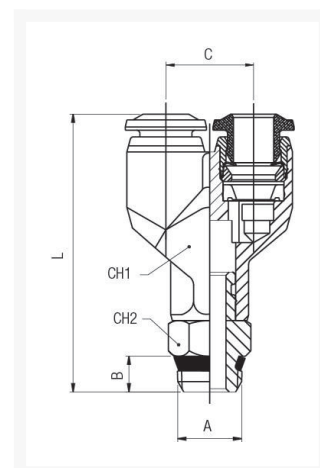


# Y-INSCHROEF PIF Ø1/2-1/2 NPT/G/R

## Product Images



# Licht en compact zonder concessies

Deze INCH serie fittingen is ontwikkeld om te voldoen aan de meest extreme eisen binnen de pneumatische automatisering. Het is een serie fittingen van vernikkeld messing met technopolymeer die lichter en compacter is en veeleisende toepassingen hoge prestaties biedt. Deze fittingen zijn geschikt voor vacuüm toepassingen dankzij een speciaal ontwikkelde afdichting.

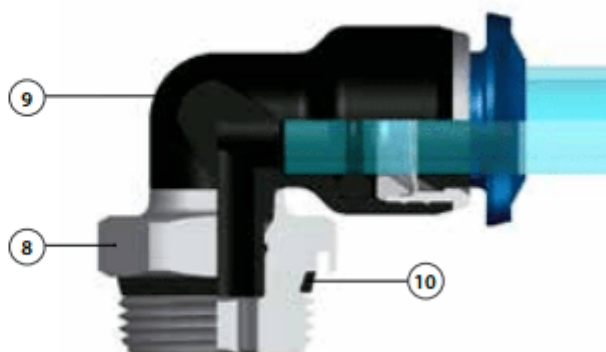
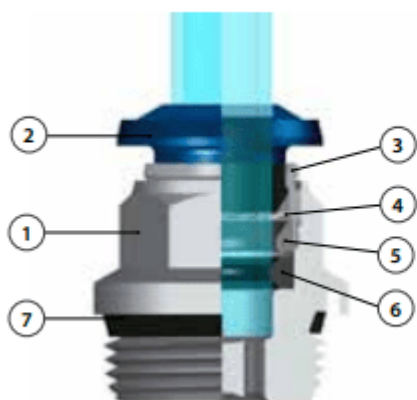
## Uw voordelen

- Snelle verbinding
- Full flow
- Toepasbaar bij vacuüm dankzij speciaal ontwikkelde afdichtingen
- Universal short schroefdraad
- Lichtgewicht en compact
- Geschikt voor in robotica toepassingen dankzij speciale configuraties
- Siliconenvrij

## Toepassingen

- Robotica
- Voertuigtechniek
- Toepassingen met olievrije perslucht, industriewater, vacuüm

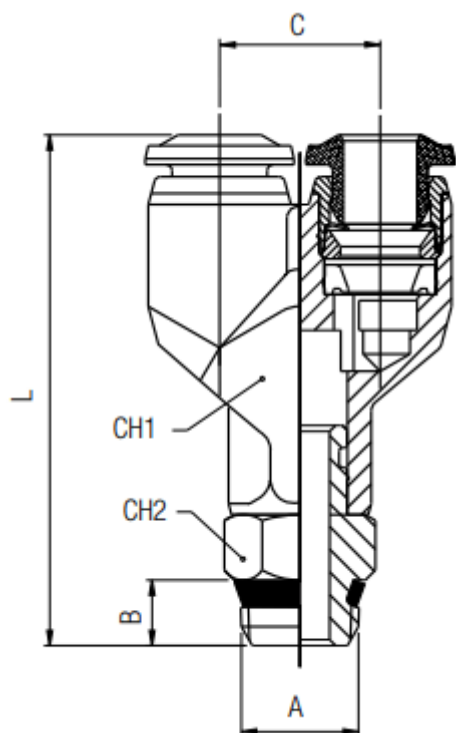
## Materialen



1	Body	Messing vernikkeld
2	Spantang	POM
3	Capsule	Messing vernikkeld
4	Klemring	Staal AISI 301
5	Positioneerring	Technopolymeer

6	Gevormde afdichting	NBR
7	Draadafdichting	NBR
8	Draadbasis	Messing vernikkeld
9	Body	Technopolymeer PA
10	Afdichting	NBR

## Afmetingen



Artikelnummer	Tube	A	B	C	L	CH1	CH2
PWT5/32-U01	5/32	1/8	5.5	11	38	10	11
PWT5/32-U02	5/32	1/4	7	11	40.5	10	14
PWT1/4-U01	1/4	1/8	5.5	13.5	43	12	11
PWT1/4-U02	1/4	1/4	7	13.5	45.5	12	14
PWT5/16-U01	5/16	1/8	5.5	15.5	46.5	14	11
PWT5/16-U02	5/16	1/4	7	15.5	49	14	14
PWT5/16-U03	5/16	3/8	7.5	15.5	49.5	14	17
PWT3/8-U02	3/8	1/4	7	19	56.5	17	14
PWT3/8-U03	3/8	3/8	7.5	19	57.5	17	17

<b>PWT3/8-U04</b>	3/8	1/2	9	19	60	17	21
<b>PWT1/2-U03</b>	1/2	3/8	7.5	22	66.5	20	17
<b>PWT1/2-U04</b>	1/2	1/2	9	22	68	20	21

## Additional Information

---

EAN Code	8719426562284
Artikelnummer	PWT1/2-U04
Omschrijving	Geschikt voor in robotica toepassingen dankzij speciale configuraties
Aansluiting 1	Buitendraad
Merk	Aignep
Materiaal	Kunststof
Diameter	1/2" inch
Draadmaat 1	1/2"
Draadsoort 1	Universeel
Vorm	Y
Drukbereik	-0.99 / 20 bar
Temperatuurbereik	-20 °C - 80 °C
Gemiddeld	Water, Perslucht, Vacuum
Materiaal schroefdraad	Messing vernikkeld
Orienteerbaar	Ja