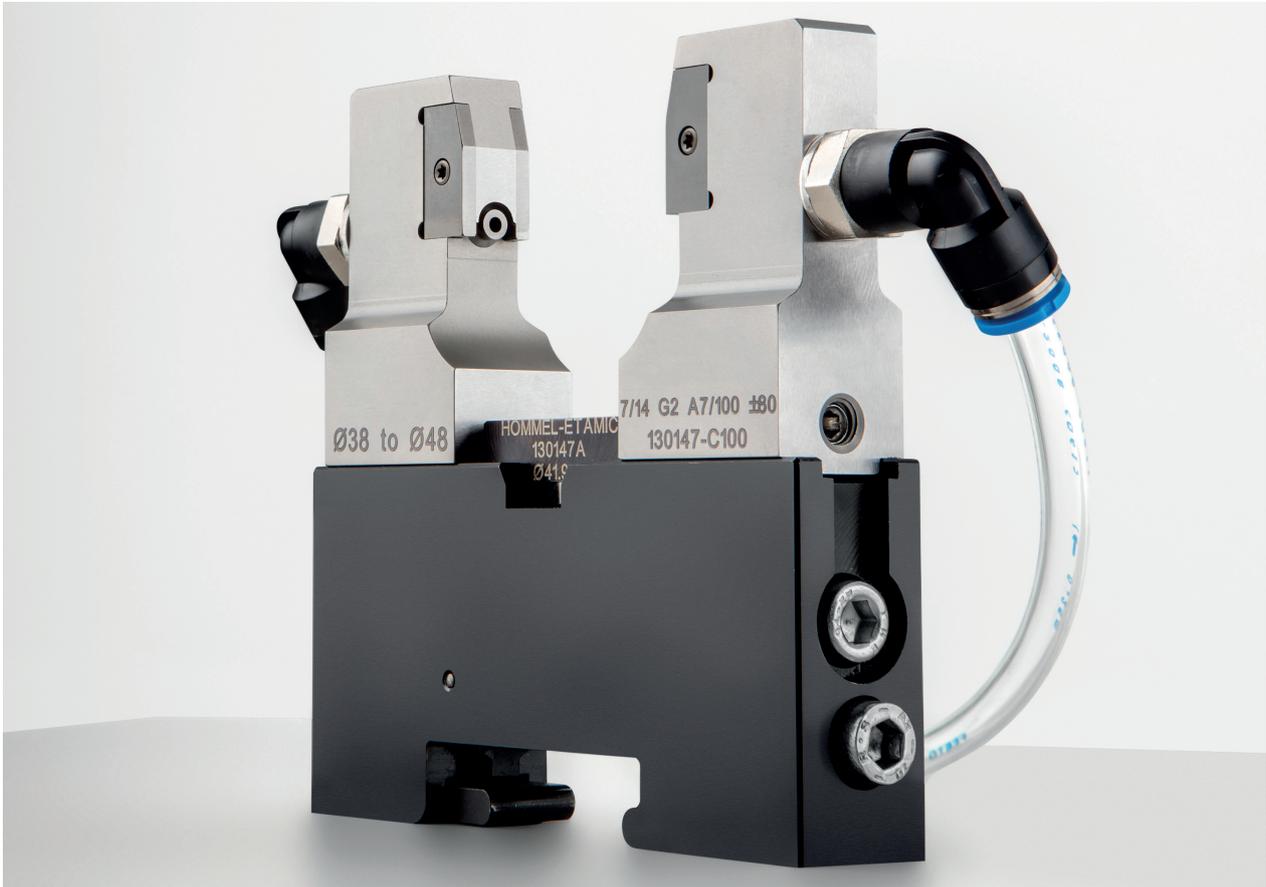


Gageline AG380

## Fourches de mesure flexibles pour diamètres extérieurs



### Caractéristiques principales

- Mesure pneumatique, adaptation hautement flexible à différents diamètres des pièces à mesurer
- Large gamme de diamètres
- Système de changement rapide, manipulation facile
- Adapté à la fabrication de prototypes et de petites ou grandes séries
- Adaptation simple des systèmes existants à la fourche AG380

### Avantages du principe de mesure pneumatique

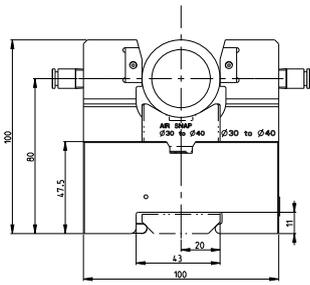
- Mesure sans contact
- Très haute précision et stabilité des mesures
- Extrêmement robuste et insensible aux salissures pour des mesures en environnement de production
- Auto-nettoyage des positions de mesure

**HOMMEL~ETAMIC**

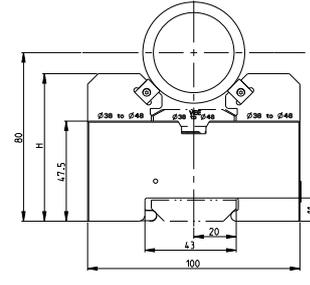
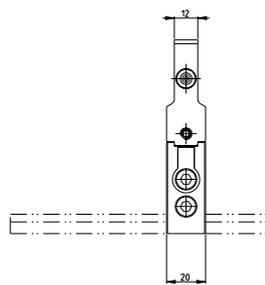
A member of the JENOPTIK Group

## Gageline AG380

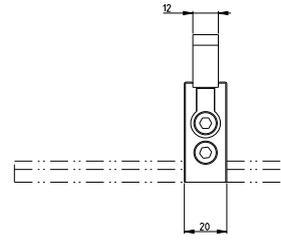
Fourches de mesure flexibles pour diamètres extérieurs



Fourche de mesure flexible AG380



Vé réglable (accessoire)



### Caractéristiques techniques

Température de fonctionnement	0 °C à +60 °C
Plage de mesure	Buses #1 : 80 µm (± 40 µm)   Buses #2 : 160 µm (± 80 µm)
Combinaison standard pneumatique	Buses #1 : 7/7 G1 A7/0   Buses #2 : 7/14 G2 A7/100
Répétabilité	R&R < 10 % avec tolérance ≥ 7 µm
Hauteur de l'axe de mesure	80 mm à partir du socle

Diamètre	Fourche de mesure	Pièce d'écartement à vé	Pièce d'écartement à vé	Taille de buse
Ø 9-14 mm	E501325-000	E501325-004	E501325-009	#1
Ø 13-25 mm	E501326-000	E501326-004	E501326-009	#1
Ø 23-32 mm	E501327-000	E501327-004	E501327-009	#1
Ø 14-19 mm	E501319-000	E501319-004	E501319-009	#2
Ø 17-25 mm	E501320-000	E501320-004	E501320-009	#2
Ø 23-32 mm	E501321-000	E501321-004	E501321-009	#2
Ø 30-40 mm	E501322-000	E501322-004	E501322-009	#2
Ø 38-48 mm	E501323-000	E501323-004	E501323-009	#2
Ø 46-56 mm	E501324-000	E501324-004	E501324-009	#2

Diamètre	Vé réglable	Pièce d'écartement pour vé	H
Ø 9-14 mm	E501316-000	E501316-001	78,0
Ø 12-19 mm	E501315-000	E501315-001	78,0
Ø 17-25 mm	E501310-000	E501310-001	75,0
Ø 23-32 mm	E501311-000	E501311-001	73,0
Ø 30-40 mm	E501312-000	E501312-001	70,5
Ø 38-48 mm	E501313-000	E501313-001	70,0
Ø 46-56 mm	E501314-000	E501314-001	67,0

### Accessoires

- Clé dynamométrique pour 2 et 6 Nm  
Réf. E501320-998
- Kit d'adaptation à la fourche AG380  
(rail d'attache et fixation pour échelle)  
Réf. E501320-999
- Kit de gicleurs pour transducteur TPE99/1  
(7/14 G2 A7/100)  
Réf. 237500923



**HOMMEL** ETAMIC