QC75

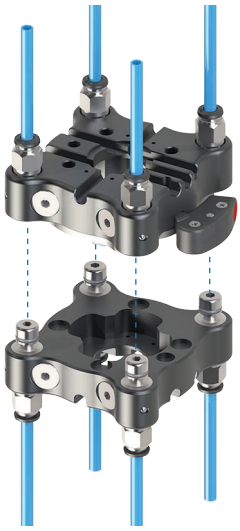
Changeur rapide pour les robots collaboratifs

- Surfaces profilées.
- Système de montage ISO 9409-1-50-4-M6.
- Trou traversant au milieu pour les connexions électriques optionnelles.
- 4 ports pneumatiques intégrés dans les broches.
- Sortie en ligne ou perpendiculaire des tuyaux d'air.
- Les deux parties (côté robot et côté mains) sont fournies séparément.

QC75

Quick changer for collaborative robots

- *Rounded surfaces.*
- *ISO-9409-1-50-4-M6 coupling system.*
- *Central through hole for optional electric connections.*
- *4 built-in air ports in the pins.*
- *In-line or perpendicular air hose outlet.*
- *The two parts (robot side and gripper side) are supplied separately.*

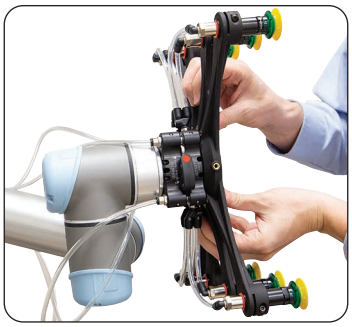


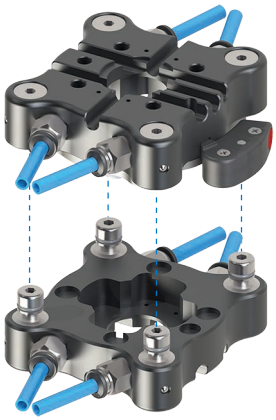


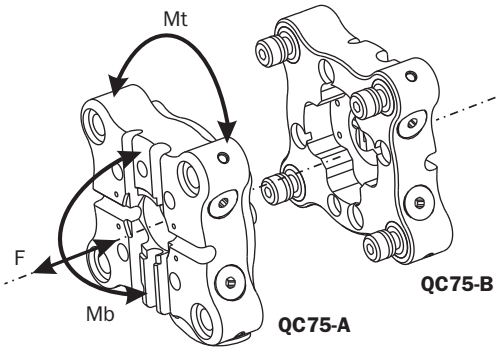
QC75-A

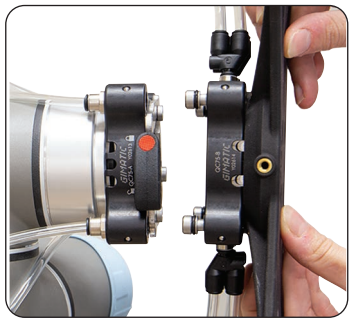


QC75-B





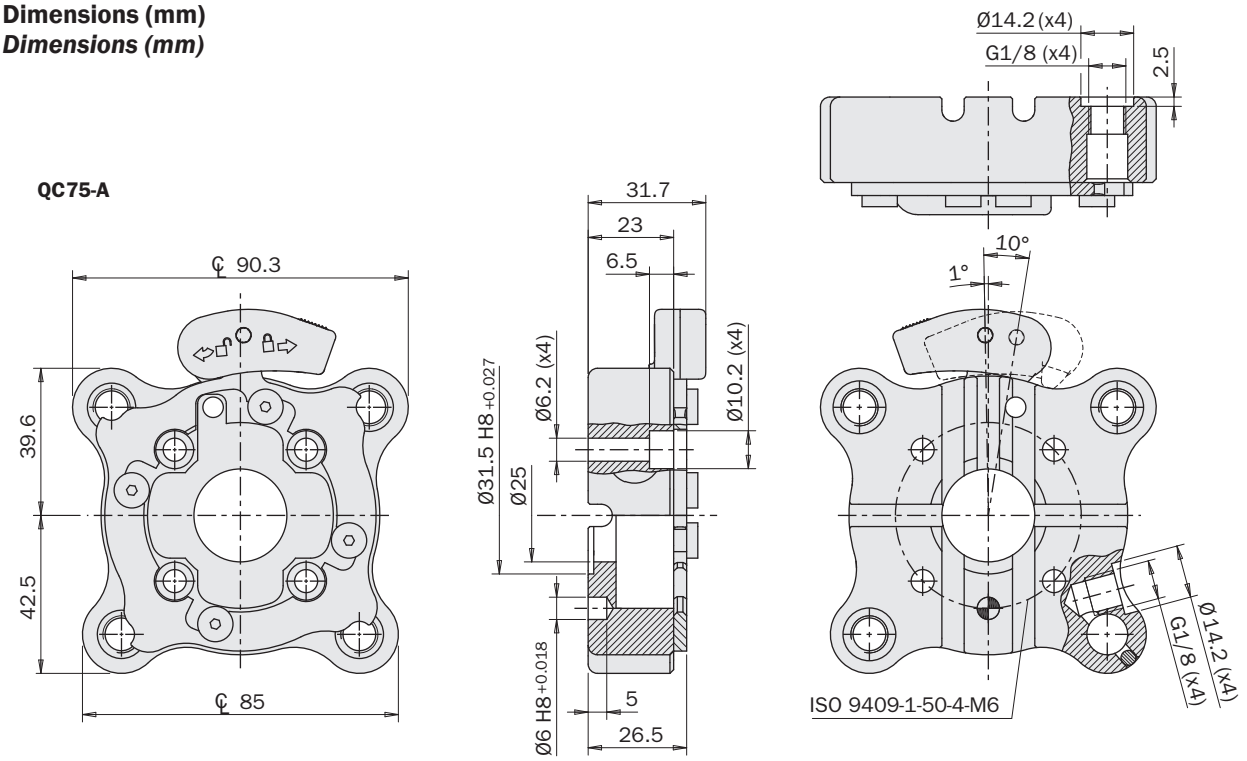




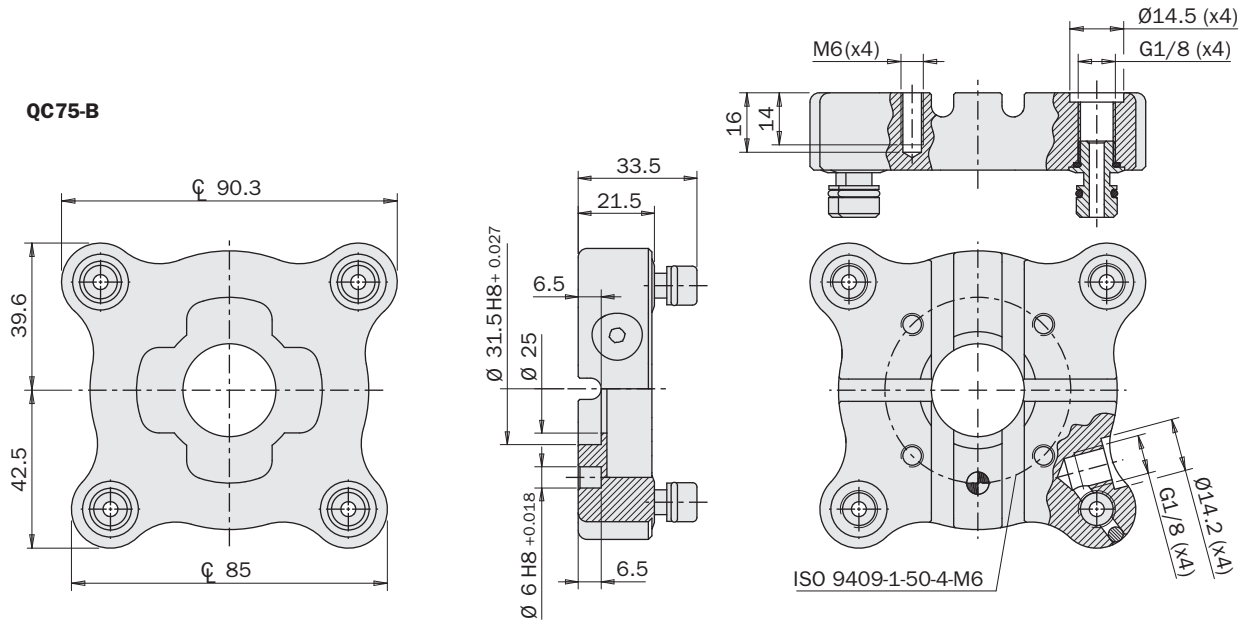
	QC75-A	QC75-B
	Changeur d'outil côté robot *Quick changer (robot side)*	Changeur d'outil (Côté pince) *Quick changer (gripper side)*
Fluide *Medium*	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4] *Compressed air in compliance with ISO 8573-1:2010 [7:4:4]*	
Pression d'utilisation *Pressure range*	-1 ÷ 8 bar	
Température d'utilisation *Temperature range*	5 ÷ 60 °C	
Poids *Weight*	300 g	260 g
F	1000 N	
Mt	100 Nm	
Mb	50 Nm	
Charge maximale recommandée *Maximum recommended load*	10 Kg	

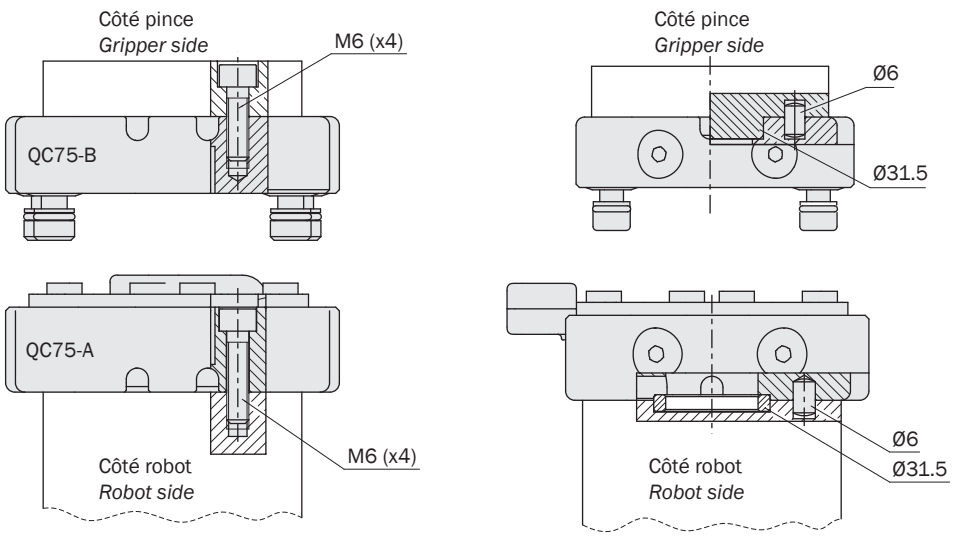
Dimensions (mm)
Dimensions (mm)

QC75-A



QC75-B

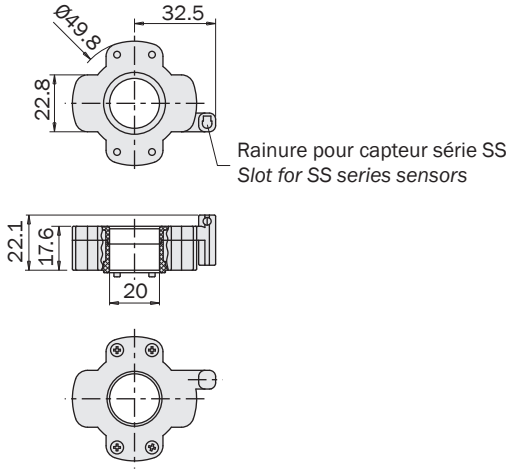




CSAQC (côté robot)

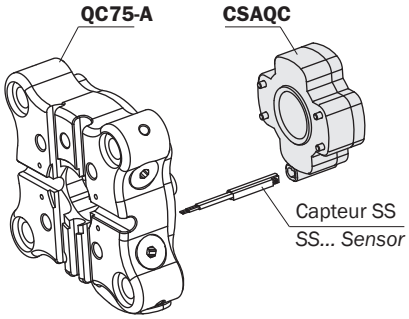
- Boîte porte-capteur pour la confirmation de l'accrochage.

	CSAQC
Poids *Weight*	15 g



CSAQC (Robot side)

- *Sensor holding box for the locking confirmation.*



CMAQC (côté robot) + CMBQC (côté pince)

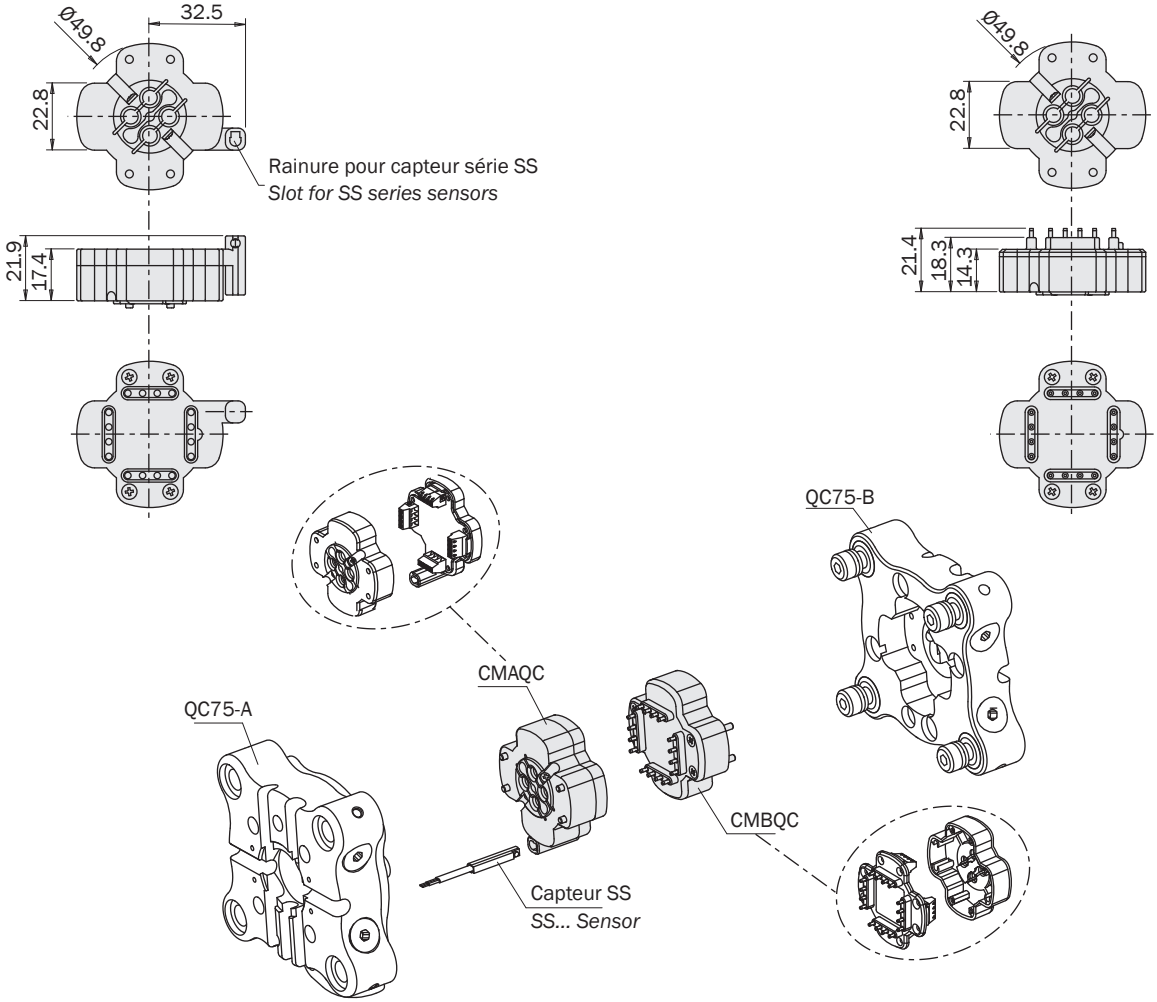
- Les deux parties sont fournies séparément.
- 16 connexions électriques configurables avec borniers.
- 16 connecteurs à ressort.
- Logement capteur pour la confirmation de l'accrochage dans CMAQC.

CMAQC (Robot side) + CMBQC (Gripper side)

- *The two parts are supplied separately.*
- *16 reconfigurable electric lines with screw terminals.*
- *16 spring connectors.*
- *Sensor slot for the locking confirmation in CMAQC.*

	CMAQC
Poids *Weight*	19 g

	CMBQC
Poids *Weight*	19 g



CRAQC (côté robot) + CRBQC (côté pince)

- Les deux parties sont fournies séparément.
- 16 connexions électriques précâblées à disposition.
- 16 connecteurs à ressort.
- Logement capteur pour la confirmation de l'accrochage dans CRAQC.
- Lecteur RFID précâblé (2 câbles supplémentaires de 8 pôles) dans CRAQC.
- TAG dans CRBQC pour la reconnaissance de la pince.

CRAQC (Robot side) + CRBQC (Gripper side)

- *The two parts are supplied separately.*
- *16 available prewired electric lines.*
- *16 spring connectors.*
- *Sensor slot for the locking confirmation in CRAQC.*
- *RFID prewired (2 additional 8-pole cables) reader in CRAQC.*
- *TAG in CRBQC for the gripper recognition.*

	CRAQC
Poids *Weight*	140 g

	CRBQC
Poids *Weight*	80 g

