

Applicazioni

1. Robotica - Meccatronica
2. Impianti per automazione pneumatica
3. Industria del packaging
4. Industria tessile
5. Automotive
6. Vuoto

Applications

1. Robotique - Mécatronique
2. Installations pour l'automatisation pneumatique
3. Industrie de l'emballage
4. Industrie textile
5. Industrie automobile
6. Vide

Applications

1. Robotics - Mechatronics
2. Systems for pneumatic automation
3. Packaging industry
4. Textile industry
5. Automotive
6. Vacuum

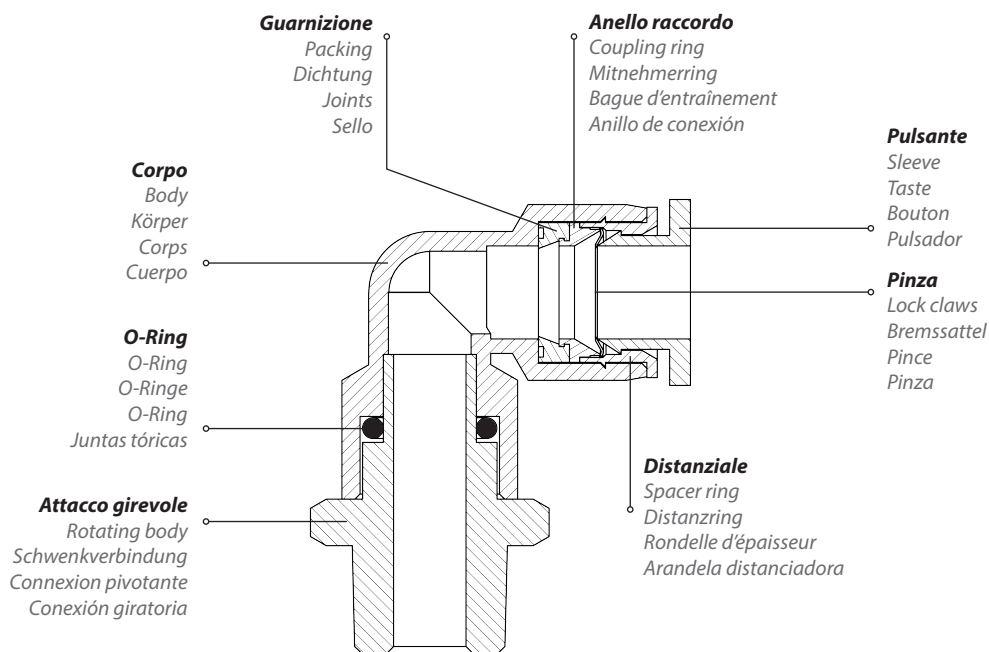
Aplicaciones

1. Robótica - Mecatrónica
2. Instalaciones para automación neumática
3. Industria de embalaje
4. Industria textil
5. Industria automoción
6. Vacío

Anwendungen

1. Robotik - Mechatronik
2. Systeme für die pneumatische Automatisierung
3. Verpackungsindustrie
4. Textilindustrie
5. Automobil
6. Leer

Materiali	Materials	Werkstoffen	Matériels	Materiales
Corpo: Ottone nichelato CW614N o resina acetale	Body: Nickel plated brass CW614N or acetal resin	Körper: vernickelt Messing CW614N oder acetalharz	Corps: Laiton nickelé CW614N ou résine acétale	Cuerpo: Latón niquelado CW614N o resina acetal
Pulsante: Resina acetale	Sleeve: Acetal resin	Taste: Acetalharz	Bouton: Résine acétale	Pulsador: Resina acetal
Distanziale: Zinco	Spacer ring: Zinc	Distanzring: Zink	Rondelle d'épaisseur: Zinc	Arandela distanciadora: Zinc
Pinza: Acciaio SUS 301	Lock claws: SUS 301 Steel	Bremssattel: Edelstahl SUS 301	Pince: Acier SUS 301	Pinza: Acero SUS 301
Anello raccordo: Resina acetale	Coupling ring: Acetal resin	Mitnehmerring: Acetalharz	Bague d'entraînement: Résine acétale	Anillo de conexión: Resina acetal
Guarnizione: NBR esente da silicone	Packing: NBR silicon free	Dichtung: NBR Silikonfrei	Joints: NBR sans silicone	Sello: NBR sin silicona
O-Ring: NBR esente da silicone	O-Ring: NBR silicon free	O-Ringe: NBR Silikonfrei	O-ring: NBR sans silicone	Junta tórica: NBR sin silicona
Attacco girevole: Ottone nichelato CW614N	Rotating body: Nickel plated brass CW614N	Schwenkverbindung: vernickelt Messing CW614N	Connexion pivotante: Laiton nickelé CW614N	Conexión giratoria: Latón niquelado CW614N



Pressione e temperatura	Pressure and Temperature	Druck und Temperatur	Pression et Température	Presión y Temperatura
Tubo: Ø4 - Ø16 mm Pressione (temperatura di utilizzo 20°C): 10 Bar (150 PSI)	Tube: Ø4 - Ø16 mm Pressure (working temperature 20°C): 10 Bar (150 PSI)	Schlauch: Ø4 - Ø16 mm Druck (Betriebstemperatur von 20°C): 10 Bar (150 PSI)	Tuyau: Ø4 - Ø16 mm Pression (température d'utilisation de 20°C): 10 bar (150 PSI)	Tubo: Ø4 - Ø16 mm Presión (temperatura de funcionamiento 20 °C): 10 Bar (150 PSI)
Temperatura: -10°C / +60°C	Temperature: +14°F / +140°F	Temperatur: -10°C / +60°C	Température: -10°C / +60°C	Temperatura: -10°C / +60°C



Nota

La pressione è inversamente proporzionale alla temperatura. Più aumenta la temperatura più bassa deve essere la pressione impiegata.



Remarque

La pression est inversement proportionnelle à la température. Plus la température est élevée, plus la pression doit être basse.



Note

The pressure is inversely proportional to the temperature. The higher the temperature the lower the pressure must be.



Nota

La presión es inversamente proporcional a la temperatura. Cuanto más alta sea la temperatura, más baja debe ser la presión.



Hinweis

Der Druck ist umgekehrt proportional zur Temperatur. Je höher die Temperatur, desto niedriger muss der Druck sein.



Tubi consigliati

1)Poliuretano - 2)Poliammide - 3)Polietilene - 4)Nylon



Tuyaux recommandés

1)Polyuréthane 2) Polyamide 3) Polyéthylène 4) Nylon



Recommended tubes

1)Polyurethane - 2)Polyamide - 3)Polyethylene - 4)Nylon



Tubos recomendados

1) Poliuretano - 2) Poliamida - 3) Polietileno - 4) Nylon



Rohrempfehlungen

1)Polyurethan - 2)Polyamid - 3)Polyethylen - 4)Nylon



Fluido

Aria compressa (altri fluidi a richiesta)



Fluide

Air comprimé (autres fluides sur demande)



Fluid

Compressed air (other fluids on request)



Fluido

Aire comprimido (otros fluidos a petición)



Fluid

Druckluft (andere Medien auf Anfrage)

Filettatura	Thread types	Gewinde	Filetage	Roscado
BSPP cilindrica UNI-ISO 228 - ISO 16030 con O-Ring	BSPP parallel UNI-ISO 228 - ISO 16030 with O-ring	BSPP zylindrisch UNI-ISO 228 - ISO 16030 mit O-Ringen	BSPP cylindrique UNI-ISO 228 - ISO 16030 avec O-ring	BSPP cilíndrico UNI-ISO 228 - ISO 16030 con junta tórica
BSPT conica UNI-ISO 7 teflonata	BSPT taper UNI-ISO 7 with teflon	BSPT konische UNI-ISO 7 mit Teflon	BSPT conique UNI-ISO7 teflonée	Teflón con recubrimiento BSPT UNI-ISO 7
Metrica ISO/R 262	Metric ISO/R 262	Metrische ISO/R 262	Métrique ISO/R 262	ISO/R 262 métrica



Diametri e filetti

Diametri da 4 mm a 16 mm - Filettature da M5 a 1/2"



Diamètres et filets

Diamètres de 4 mm à 16 mm – Filetages de M5 à 1/2"



Threads and diameters

Diameters from 4 mm to 16 mm - Threads from M5 to 1/2"



Diámetros y roscas

Diámetros de 4 mm a 16 mm - Roscas de M5 a 1/2"



Durchmesser und Gewinde

Durchmesser von 4 mm bis 16 mm - Gewinde von M5 bis 1/2"



Coppia di serraggio



Couple de serrage

Coppia consigliata Nm

Recommended torque Nm

Empfohlenes drehmoment Nm

Couple de serrage Nm

Par aconsejado Nm



Torque specifications



Par de apriete

0.8 Nm	M5
3 Nm	1/8"
9 Nm	1/4"
10 Nm	3/8"
12 Nm	1/2"



Angaben Drehmoment

Misura

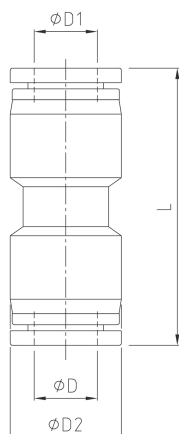
Measure

Grösse

Dimensions

Medida

RP 53-B



-  **Dritto intermedio**
-  **Straight intermediate**
-  **Gerader Verbinder**
-  **Raccord union double**
-  **Racor recto intermedio**

CODICE/CODE	ØD	ØD1	ØD2	L	PEZZI/PIECES
RP530004B	4	4	11,5	34	10
RP530006B	6	6	13,5	35,5	10
RP530008B	8	8	15	38,5	10
RP530010B	10	10	19	48	10
RP530012B	12	12	21,5	49	10
RP530014B	14	14	23,5	50	10
RP530015B	15	15	26,5	66	10
RP530016B	16	16	26,5	66	10
RP530604B	6	4	13,5	35,5	10
RP530804B	8	4	15	38,5	10
RP530806B	8	6	15	38,5	10
RP531006B	10	6	19	46	10
RP531008B	10	8	19	47	10
RP531208B	12	8	21,5	48	10
RP531210B	12	10	21,5	49	10