

SERIE RPT



FLEXQ

CONNECTORS

RPT



Nennweiten

RPT 10 - 10 mm
RPT 12 - 12 mm



Anschlüsse

RPT 10 - 6-24
RPT 12 - 6-18



Druck

16 bar



Temperaturbereich

-5°C +160°C FPM (V)
-5°C +200°C FPM (V)

Wasser
Wärmeträgeröl

EIGENSCHAFTEN

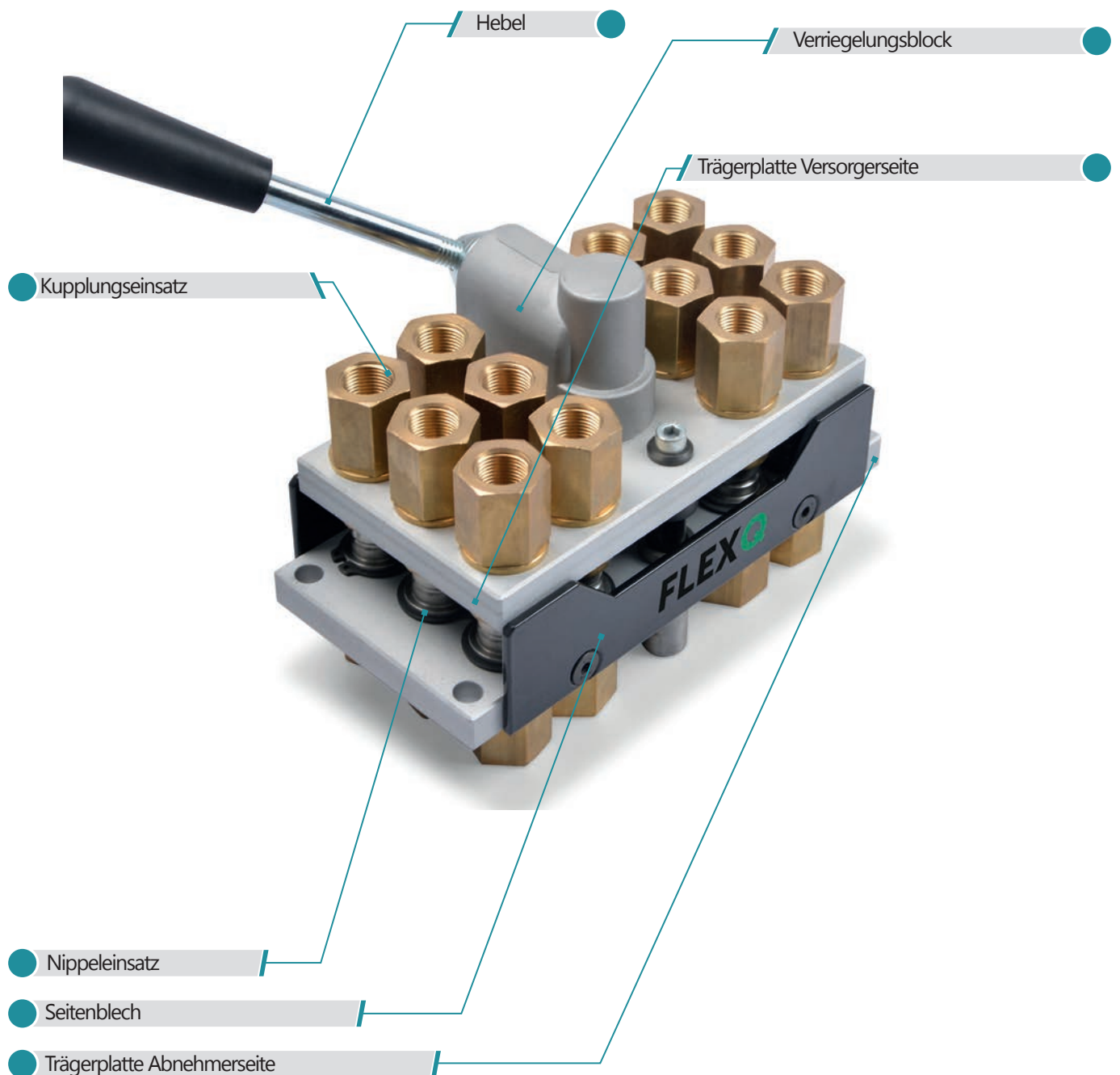
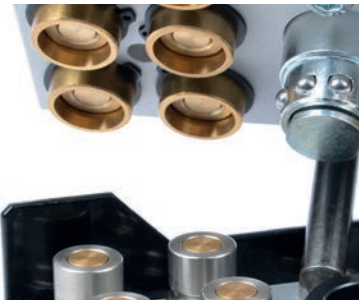
Rüstzeitoptimierung durch zentrale Verriegelung
Fehlervermeidung durch feste Anordnung der Schläuche auf den Platten
Viele Anschlussmöglichkeiten
Die Anschlüsse sind kompatibel mit den Monokupplungen der Serie RPT

OPTIONEN

Farbkodierung der Platten
Edelstahloption für Platten, Anschlüsse und Verriegelungseinheit
Hochtemperaturoption für die Anschlüsse
Sicherheitsoption für die Verriegelungseinheit

EINSATZBEREICHE

Temperierung
Kunststoffspritzguss
Alu Druckguss
Prüfstände



Multikupplung Serie RPT

Maschinenseite Artikelnummer

 **10mm**



MP RPT 10 - C - X

MP Maschinenseite

RPT RPT Profil

10 Nennweite

C Anschlüsse

6	3 Kreisläufe
10	5 Kreisläufe
12	6 Kreisläufe
16	8 Kreisläufe
20	10 Kreisläufe
24	12 Kreisläufe

X Kupplungseinsatz



Kupplungseinsatz mit Ventil



FHB 10 Standardschlauchtülle Ø 10mm

FHB 12 Standardschlauchtülle Ø 12mm



FPB 10 Schnellstecktülle Ø 10mm

FPB 13 Schnellstecktülle Ø 13mm



FFB 38 Innengewinde BSP 3/8"

Kupplungseinsatz ohne Ventil



FHF 10 Standardschlauchtülle Ø 10mm

FHF 12 Standardschlauchtülle Ø 12mm



FPF 10 Schnellstecktülle Ø 10mm

FPF 13 Schnellstecktülle Ø 13mm



FFF 38 Innengewinde BSP 3/8"

Multikupplung Serie RPT

Werkzeugseite Artikelnummer

FP RPT 10 C - X - Y



Winkel **Y**

Nippeleinsatz **X**

Anschlüsse **C**

6	3 Kreisläufe
10	5 Kreisläufe
12	6 Kreisläufe
16	8 Kreisläufe
20	10 Kreisläufe
24	12 Kreisläufe

Nennweite **10**

RPT Profil **RPT**

Werkzeugseite **WTS**

Nippeleinsatz mit Ventil



MHB 10 Standardschlauchtülle Ø 10mm
MHB 12 Standardschlauchtülle Ø 12mm



MPB 10 Schnellstecktülle Ø 10mm
MPB 13 Schnellstecktülle Ø 13mm



MFB 38 Innengewinde BSP 3/8"

Nippeleinsatz ohne Ventil



MHF 10 Standardschlauchtülle Ø 10mm
MHF 12 Standardschlauchtülle Ø 12mm



MPF 10 Schnellstecktülle Ø 10mm
MPF 13 Schnellstecktülle Ø 13mm

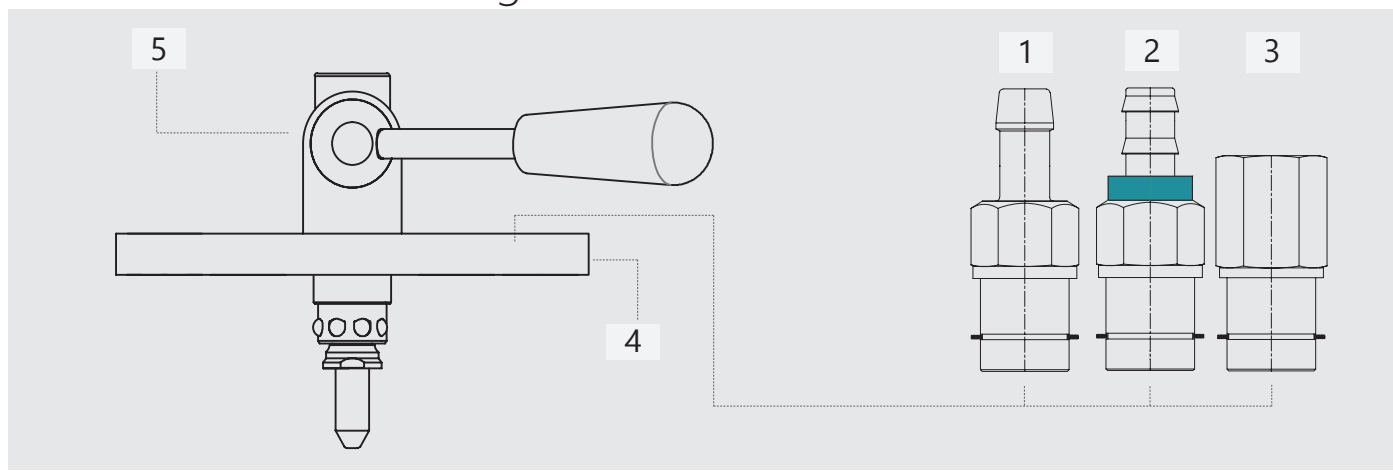


MFF 38 Innengewinde BSP 3/8"

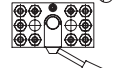
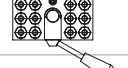
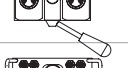
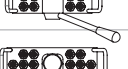
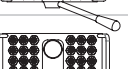
Multikupplung Serie RPT

Maschinenseite Bestückung

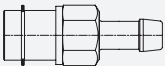
 **10mm**



Baugruppen	N	Mit Ventil	Ohne Ventil	Beschreibung
	1	MP RPT.10-X FHB 10	MP RPT.10-X FHF 10	Standardschlauchtülle Ø 10mm
		MP RPT.10-X FHB 12	MP RPT.10-X FHF 12	Standardschlauchtülle Ø 12mm
	2	MP RPT.10-X FPB 10	MP RPT.10-X FPF 10	Schnellstecktülle Ø 10mm
		MP RPT.10-X FPB 13	MP RPT.10-X FPF 13	Schnellstecktülle Ø 13mm
	3	MP RPT.10-X FFB 38	MP RPT.10-X FFF 38	Innengewinde BSP 3/8"
		MP RPT.10-X FNB 38	MP RPT.10-X FNF 38	Innengewinde NPT 3/8"

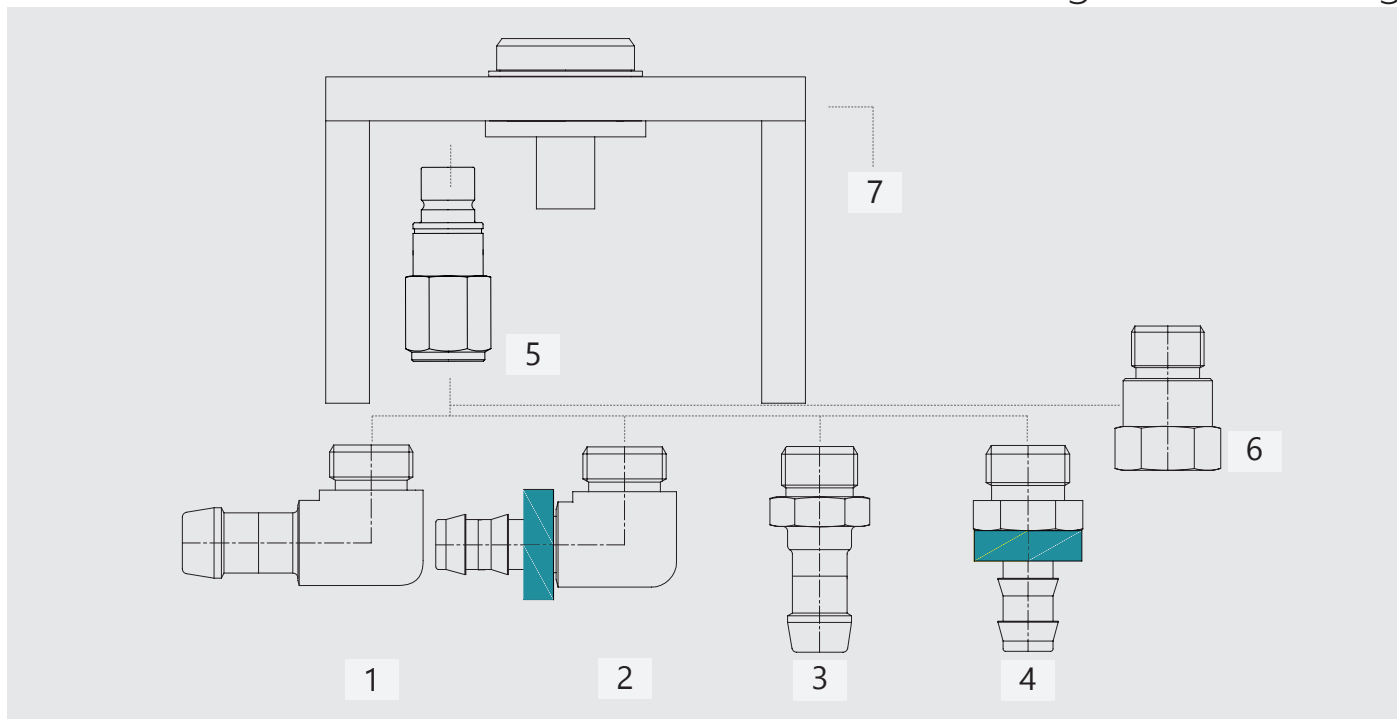
Anschlüsse	Schema
6	
10	
12	
12C	
16	
20	
24	

Einzelteile

N	Mit Ventil	Ohne Ventil	Beschreibung	
1	M RPT.10 FHB 10	M RPT.10 FHF 10	Kupplung mit Standardschlauchtülle Ø 10mm	
	M RPT.10 FHB 12	M RPT.10 FHF 12	Kupplung mit Standardschlauchtülle Ø 12mm	
2	M RPT.10 FPB 10	M RPT.10 FPF 10	Kupplung mit Schnellstecktülle Ø 10mm	
	M RPT.10 FPB 13	M RPT.10 FPF 13	Kupplung mit Schnellstecktülle Ø 13mm	
3	M RPT.10 FFB 38	M RPT.10 FFF 38	Kupplung mit Innengewinde BSP 3/8"	
	M RPT.10 FNB 38	M RPT.10 FNF 38	Kupplung mit Innengewinde NPT 3/8"	

N	Artikelnummer	Beschreibung
4	MP RPT.10-X	Maschinenseite nur mit Verriegelungseinheit
5	L-UNIT BG3	Verriegelungseinheit Baugröße 3 (Anschlüsse 6/10/12)
	L-UNIT BG4	Verriegelungseinheit Baugröße 4 (Anschlüsse 16/20/24)

Multikupplung Serie RPT Werkzeugseite Bestückung



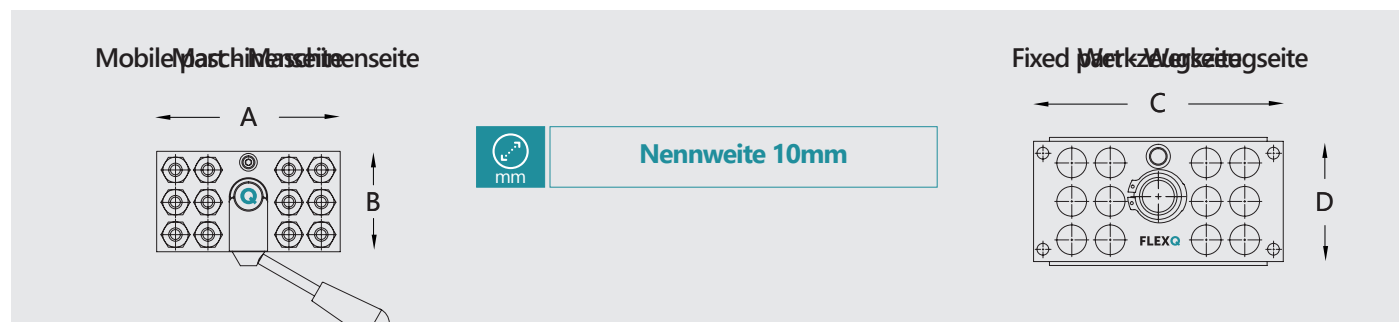
Baugruppen	N	Mit Ventil	Ohne Ventil	Beschreibung	Anschlüsse	Schema
	1	FP RPT.10-X MHB 10-90	FP RPT.10-X MHF 10-90	Nippel + 90 ° Winkelstandardschlauchtülle Ø 10mm	6	
		FP RPT.10-X MHB 12-90	FP RPT.10-X MHF 12-90	Nippel + 90 ° Winkelstandardschlauchtülle Ø 12mm		
	2	FP RPT.10-X MPB 10-90	FP RPT.10-X MPF 10-90	Nippel + 90° Winkelschnellstecktülle Ø 10mm	10	
		FP RPT.10-X MPB 13-90	FP RPT.10-X MPF 13-90	Nippel + 90° Winkelschnellstecktülle Ø 13mm		
	3	FP RPT.10-X MHB 10	FP RPT.10-X MHF 10	Nippel + Standardschlauchtülle Ø 10mm	12	
		FP RPT.10-X MHB 12	FP RPT.10-X MHF 12	Nippel + Standardschlauchtülle Ø 12mm		
	4	FP RPT.10-X MPB 10	FP RPT.10-X MPF 10	Nippel + Schnellstecktülle Ø 10mm	16	
		FP RPT.10-X MPB 13	FP RPT.10-X MPF 13	Nippel + Schnellstecktülle Ø 13mm		
	5	FP RPT.10-X MFB 38	FP RPT.10-X MFF 38	Nippel mit Innengewinde BSP 3/8"	20	
		FP RPT.10-X MNB 38	FP RPT.10-X MNF 38	Nippel mit Innengewinde NPT 3/8"		
				24		
	Artikelnummer		Beschreibung			

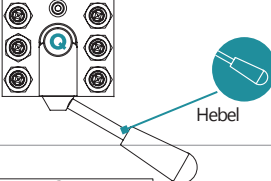
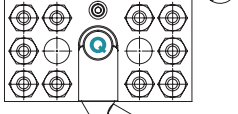
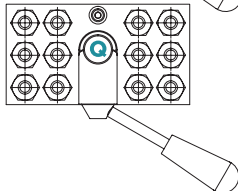
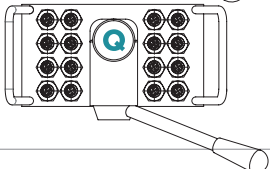
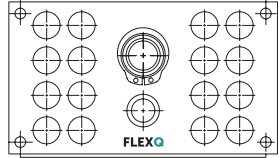
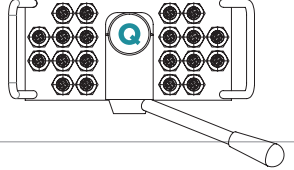
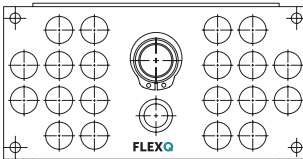
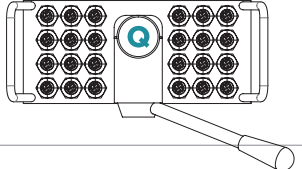
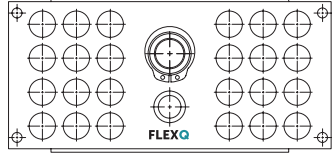


Multikupplung Serie RPT

Abmessungen

 **10mm**

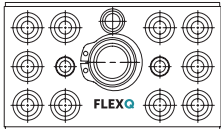
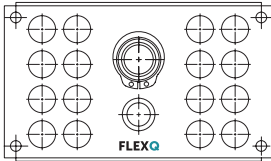
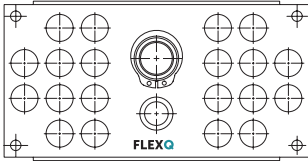


Bewegliche Seite	Feste Seite	A	B	C	D	n	DN
		105	93	132	95	6	10
		170	104	172	94	10	10
		170	104	195	94	12	10
		230	129	230	130	16	10
		260	129	260	130	20	10
		265	129	285	230	24	10

Multikupplung Serie RPT

Feste Seite der Multikupplung
unbestückt



Artikelnummer	Feste Seite	Beschreibung
FPRPT.10-06		
FPRPT.10-10		
FPRPT.10-12		
FPRPT.10-16		
FPRPT.10-20		
FPRPT.10-24		