

SERIE RPC

FLEXQ

CONNECTORS


RPC



Nennweiten

RPC 08 - 08 mm
RPC 10 - 10 mm



Anschlüsse

RPC 08 - 6
RPC 10 - 6



Druck

200 bar



Temperaturbereich

-5°C +200°C FPM (V)

EIGENSCHAFTEN

Rüstzeitoptimierung durch zentrale Verriegelung
Fehlervermeidung durch feste Anordnung der Schläuche auf den Platten
Viele Anschlussmöglichkeiten

OPTIONEN

Farbkodierung der Platten
Spindel Variante

EINSATZBEREICHE

Kunststoffspritzguss
Alu Druckguss
Prüfstände

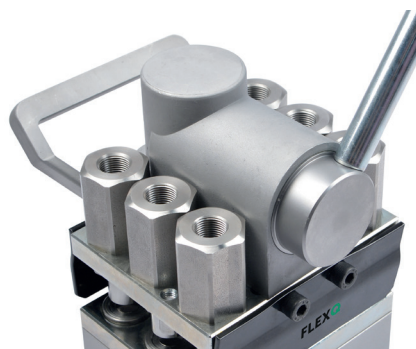


Multikupplung Serie RPC

Maschinenseite Artikelnummer



8mm



MP RPC 08 - C - X

MP Maschinenseite

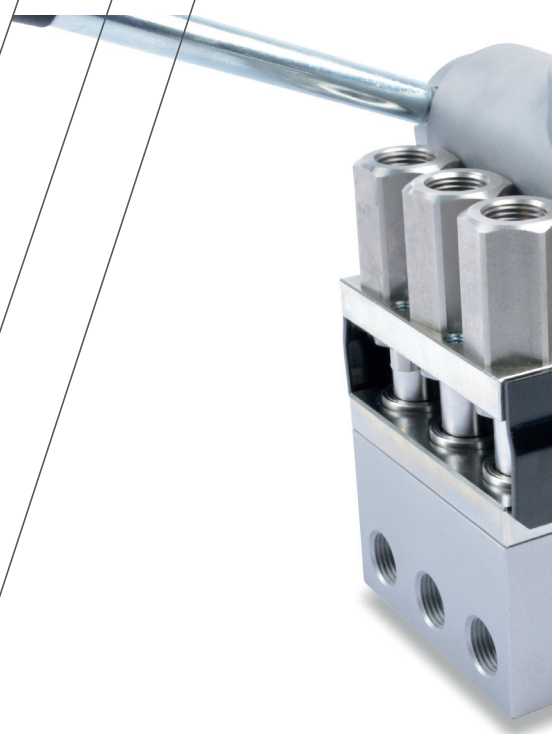
RPC RPC Profil

08 Nennweite

C Anschlüsse

6 3 Kreisläufe

X Nippelersatz



Nippelersatz mit Ventil

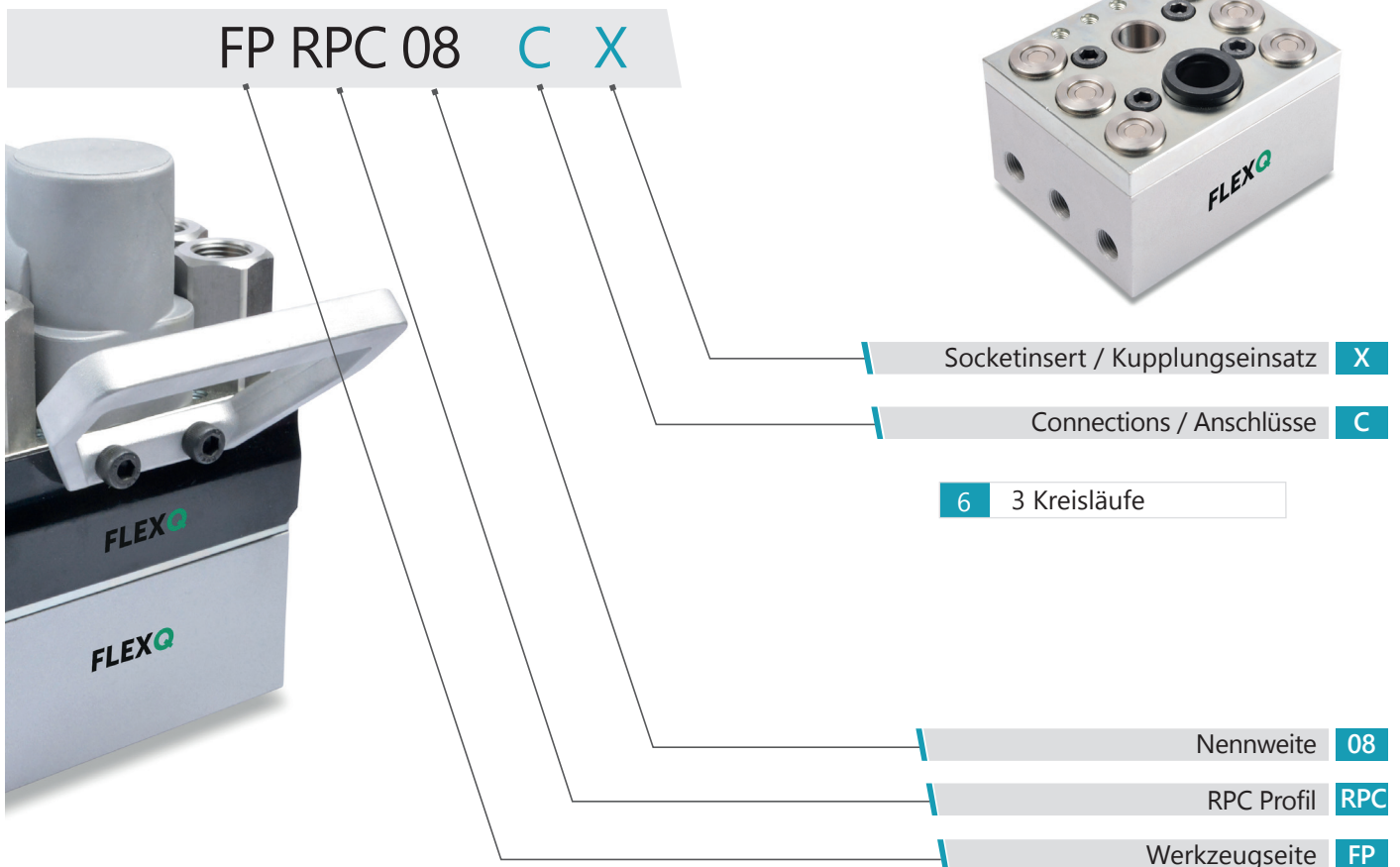
MFB 38 Innengewinde BSP 3/8"

MFB 12 Innengewinde BSP 1/2"

MNB 38 Innengewinde NPT 3/8"

MNB 12 Innengewinde NPT 1/2"

Multikupplung Serie RPC Werkzeugseite Artikelnummer



Kupplungseinsatz mit Ventil - Gewinde am Alublock

FFB 38 Innengewinde BSP 3/8"

FFB 12 Innengewinde BSP 1/2"

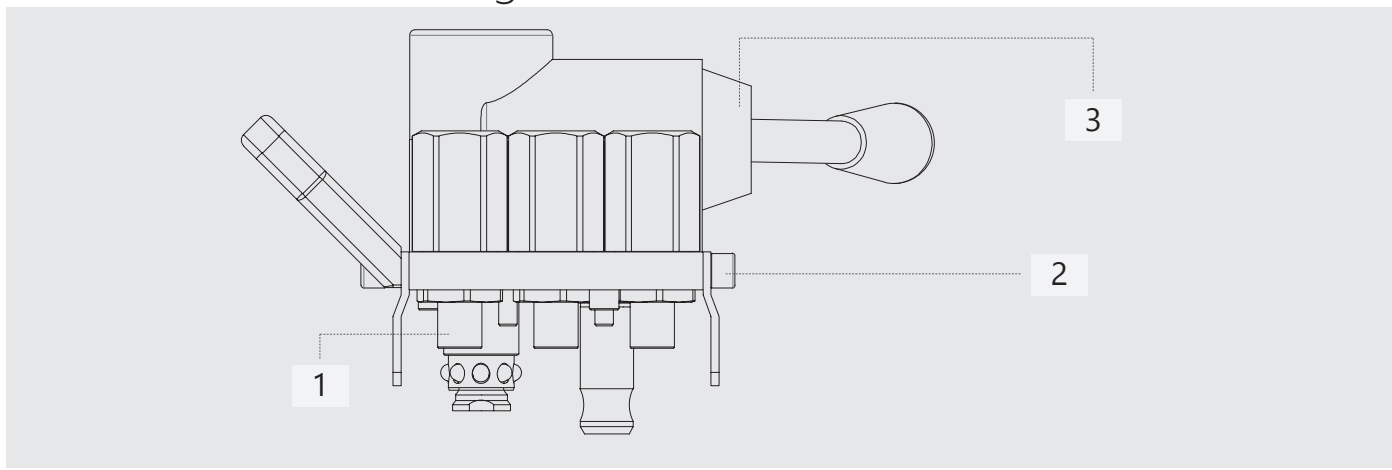
FNB 38 Innengewinde NPT 3/8"

FNB 12 Innengewinde NPT 1/2"

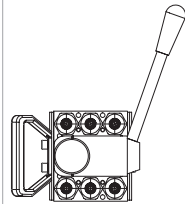
Multikupplung Serie RPC

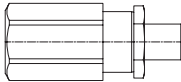
Maschinenseite Bestückung

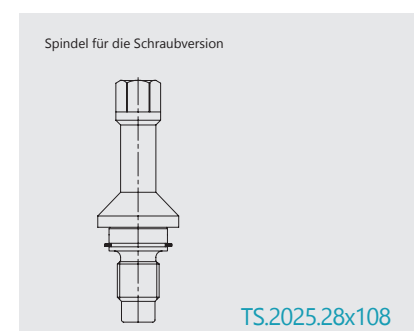
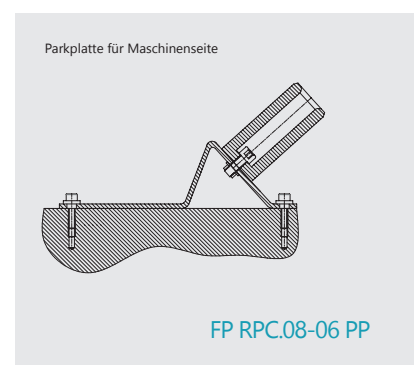
 **8mm**



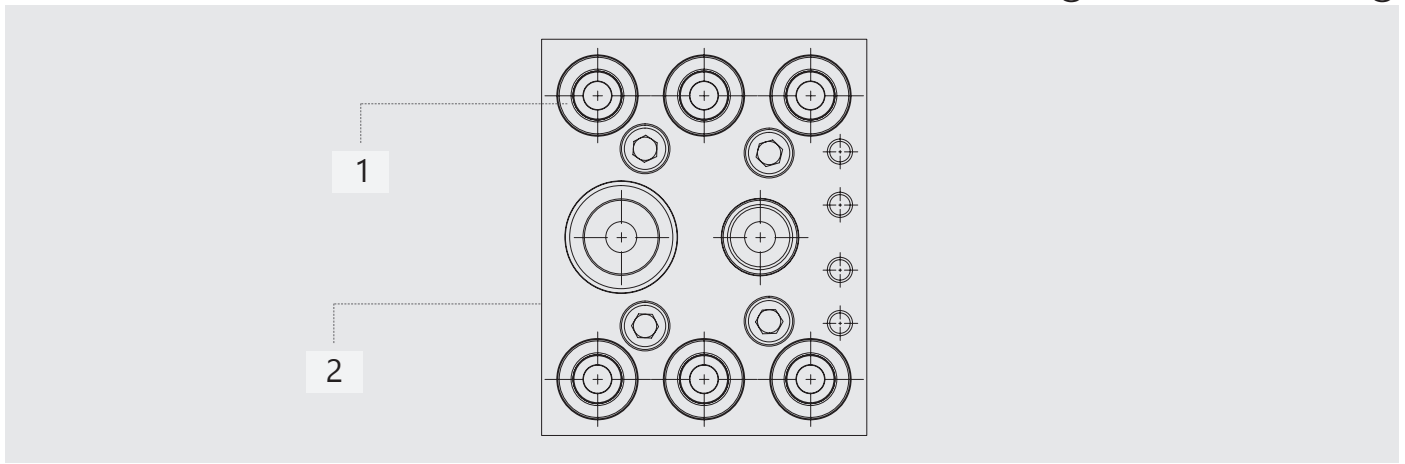
Baugruppen		Beschreibung
	MP RPC.08-06 MFB 38	Innengewinde BSP 3/8"
	MP RPC.08-06 MFB 12	Innengewinde BSP 1/2"
	MP RPC.08-06 MNB 38	Innengewinde NPT 3/8"
	MP RPC.08-06 MNB 12	Innengewinde NPT 1/2"

Anschlüsse	Schema
6	

Einzelteile	N		Beschreibung
	1	M RPC.08 MFB 38	Nippel mit Innengewinde BSP 3/8"
		M RPC.08 MFB 12	Nippel mit Innengewinde BSP 1/2"
		M RPC.08 MNB 38	Nippel mit Innengewinde NPT 3/8"
		M RPC.08 MNB 12	Nippel mit Innengewinde NPT 1/2"
			
			Beschreibung
	2	MP RPC.08-06	Maschinenseite für 6 Anschlüsse mit Verriegelungseinheit
	3	L-UNIT BG7	Verriegelungseinheit Baugröße 7



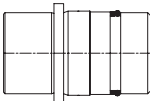
Multikupplung Serie RPC Werkzeugseite Bestückung



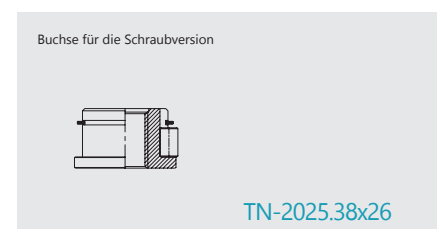
Baugruppen		Beschreibung
	FP RPC.08-06 FFB 38	Innengewinde BSP 3/8"
	FP RPC.08-06 FFB 12	Innengewinde BSP 1/2"
	FP RPC.08-06 FNB 38	Innengewinde NPT 3/8"
	FP RPC.08-06 FNB 12	Innengewinde NPT 1/2"

Anschlüsse	Schema
6	

Einzelteile

N		Beschreibung	
1	M RPC.08. FAB 00	Einbaukupplung	

		Beschreibung
2	FP RPC.08-06 F38	Werkzeugseite für 6 Anschlüsse ohne Kupplungen (Innengewinde BSP 3/8")
	FP RPC.08-06 F12	Werkzeugseite für 6 Anschlüsse ohne Kupplungen (Innengewinde BSP 1/2")
	FP RPC.08-06 N38	Werkzeugseite für 6 Anschlüsse ohne Kupplungen (Innengewinde NPT 3/8")
	FP RPC.08-06 N12	Werkzeugseite für 6 Anschlüsse ohne Kupplungen (Innengewinde NPT 1/2")

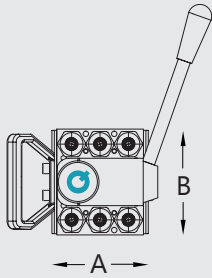


Multikupplung Serie RPC

Abmessungen

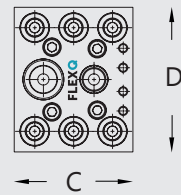
 **8mm**

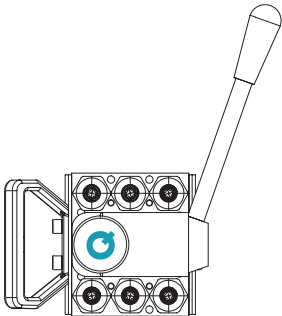
Maschinenseite



Nennweite 8mm

Werkzeugseite



Bewegliche Seite	Feste Seite	A	B	C	D	n	DN
		110	134	110	134	6	8



Multikupplung Serie RPC

Maschinenseite Artikelnummer

HighFlow



10mm



MP RPC 10 - C - X

MP Maschinenseite

RPC RPC Profil

10 Nennweite

C Anschlüsse

6 3 Kreisläufe

X Nippeleinsatz



Nippeleinsatz mit Ventil

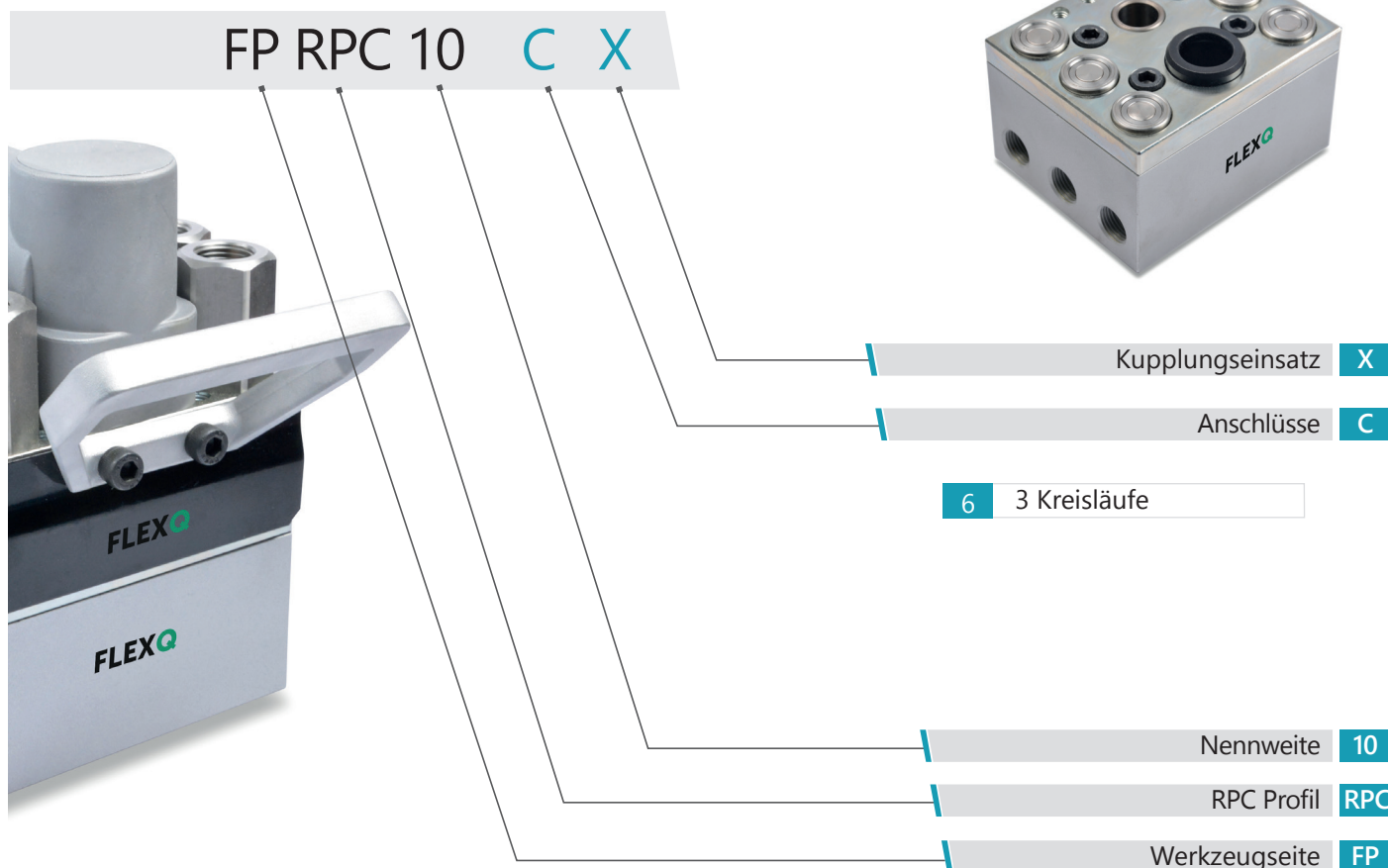
MFB 38 Innengewinde BSP 3/8"

MFB 12 Innengewinde BSP 1/2"

MNB 38 Innengewinde NPT 3/8"

MNB 12 Innengewinde NPT 1/2"

Multikupplung Serie RPC Werkzeugseite Artikelnummer



Kupplungseinsatz mit Ventil - Gewinde am Alublock

FFB 38 Innengewinde BSP 3/8"

FFB 12 Innengewinde BSP 1/2"

FNB 38 Innengewinde NPT 3/8"

FNB 12 Innengewinde NPT 1/2"

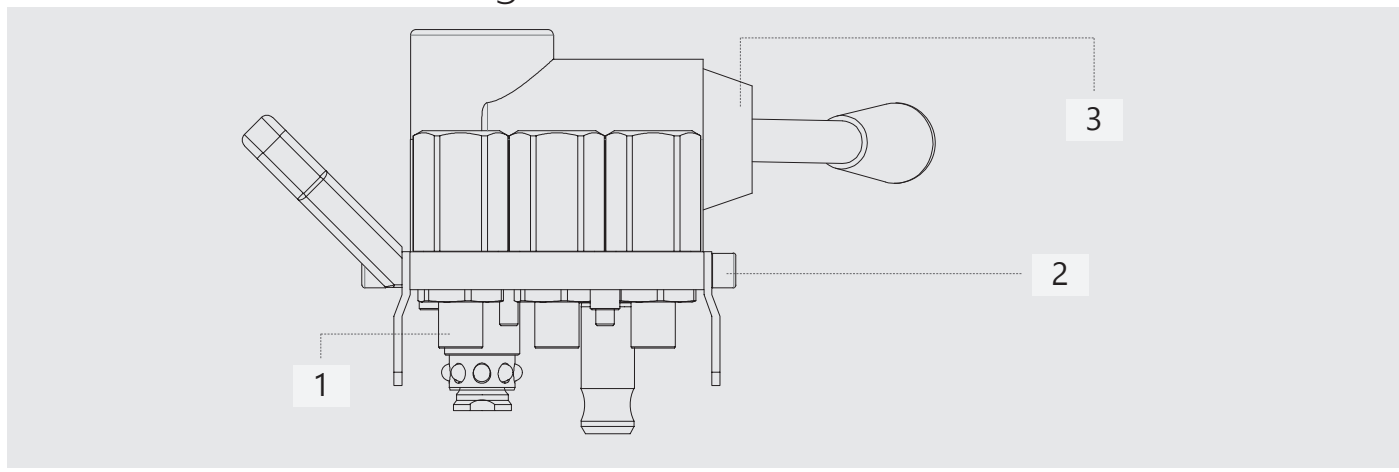
Multikupplung Serie RPC

Maschinenseite Bestückung

HighFlow



10mm



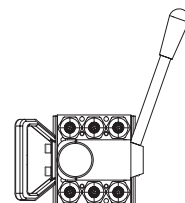
Baugruppen

		Beschreibung
MP RPC.10-06 MFB 38		Innengewinde BSP 3/8"
MP RPC.10-06 MFB 12		Innengewinde BSP 1/2"
MP RPC.10-06 MNB 38		Innengewinde NPT 3/8"
MP RPC.10-06 MNB 12		Innengewinde NPT 1/2"

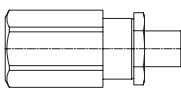
Anschlüsse

Schema

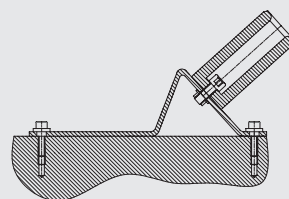
6



Einzelteile

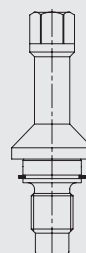
N		Beschreibung
1	M RPC.10 MFB 38	Nippel mit Innengewinde BSP 3/8"
	M RPC.10 MFB 12	Nippel mit Innengewinde BSP 1/2"
	M RPC.10 MNB 38	Nippel mit Innengewinde NPT 3/8"
	M RPC.10 MNB 12	Nippel mit Innengewinde NPT 1/2"
		
		Beschreibung
2	MP RPC.08-06	Maschinenseite für 6 Anschlüsse mit Verriegelungseinheit
3	L-UNIT BG7	Verriegelungseinheit Baugröße 7

Parkplatte für Maschinenseite



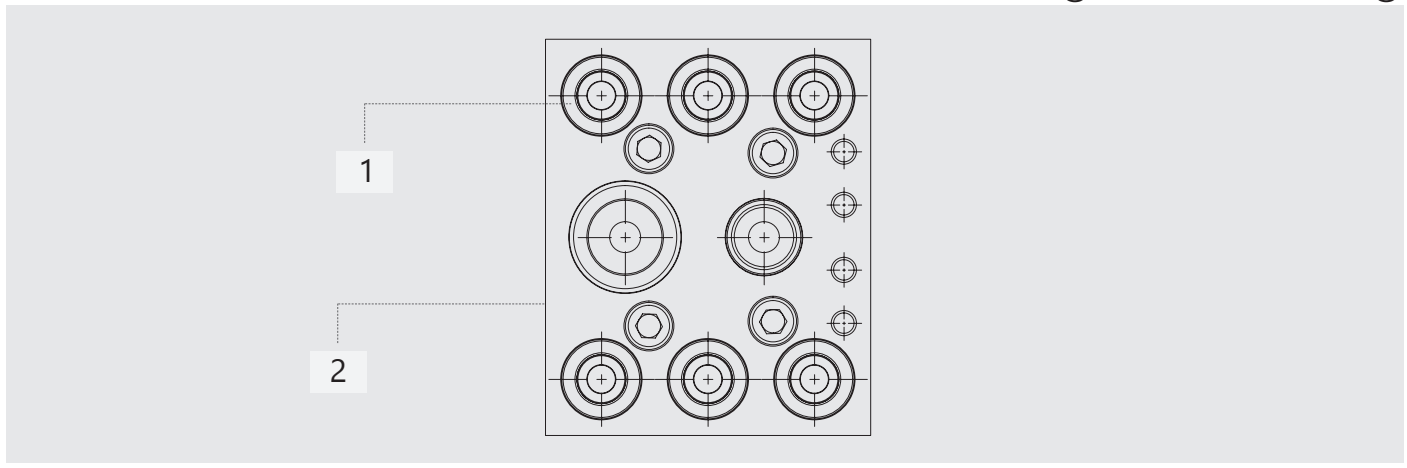
FP RPC.08-06 PP

Spindel für die Schraubversion



TS.2025.28x108

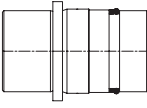
Multikupplung Serie RPC Werkzeugseite Bestückung



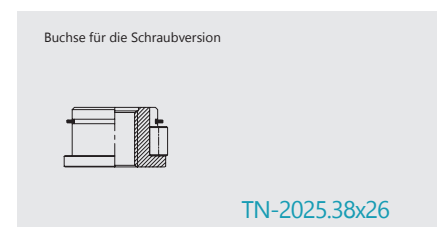
Baugruppen		Beschreibung
	FP RPC.10-06 FFB 38	Innengewinde BSP 3/8"
	FP RPC.10-06 FFB 12	Innengewinde BSP 1/2"
	FP RPC.10-06 FNB 38	Innengewinde NPT 3/8"
	FP RPC.10-06 FNB 12	Innengewinde NPT 1/2"

Anschlüsse	Schema
6	

Einzelteile

N		Beschreibung	
1	M RPC.10. FAB 00	Einbaukupplung	

		Beschreibung
2	FP RPC.10-06 F38	Werkzeugseite für 6 Anschlüsse ohne Kupplungen (Innengewinde BSP 3/8")
	FP RPC.10-06 F12	Werkzeugseite für 6 Anschlüsse ohne Kupplungen (Innengewinde BSP 1/2")
	FP RPC.10-06 N38	Werkzeugseite für 6 Anschlüsse ohne Kupplungen (Innengewinde NPT 3/8")
	FP RPC.10-06 N12	Werkzeugseite für 6 Anschlüsse ohne Kupplungen (Innengewinde NPT 1/2")



Multikupplung Serie RPC

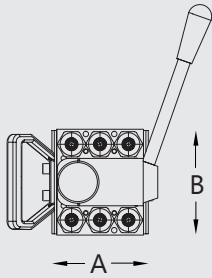
Abmessungen

HighFlow



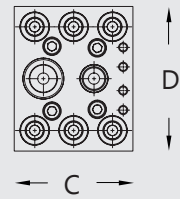
10mm

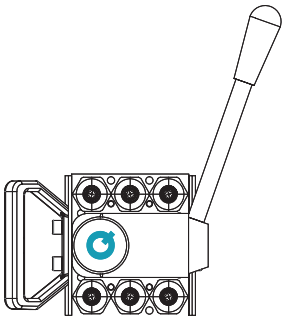
Maschinenseite



Nennweite 10mm

Werkzeugseite



Bewegliche Seite	Feste Seite	A	B	C	D	n	DN
		110	134	110	134	6	8

