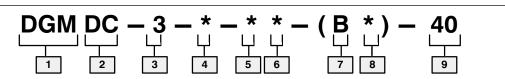
Vickers

Ventiles

SystemStak **

Direct Check Valves Direkt betätigte Rückschlagventile Clapets antiretour à action directe Valvole di ritegno





1 SystemStak™ Valve

Manifold or Subplate Mounted

2 Direct Check

(Single or Dual Type)

3 Interface

3 - ISO 4401-3

Direction Of Flow

X - Free flow out Y - Free flow in

Port Operated Upon

A - A port (single or dual check

B - B port (single check)

P - P port (single check)

T - T port (single check)

6 Cracking Pressure

K - 1.0 bar (14 psi)

M - 2.5 bar (36 psi)

N - 5.0 bar (72 psi)

Port Operated Upon

B - port (Dual check with port A)

Cracking Pressure

K - 1.0 bar (14 psi)

M - 2.5 bar (36 psi)

N - 5.0 bar (72 psi)

Design

1 SystemStak™ Ventil

Block oder Anschlußplattenmontage

2 Direkt betätigte Rückschlagentil

(Einzel- oder Doppelausführung)

3 Anschlußbild

3 - ISO 4401-3

4 Durchflußrichtung

X - Freier Durchfulß vom Verbraucher

Y - Freier Durchfulß zum Verbraucher

5 Funktionsanschluß

A – Anschluß A (Einzel oder Doppel funktion)

B - Anschluß B (Einzel funktion)

P - Anschluß P (Einzel funktion)

T - Anschluß T (Einzel funktion)

6 Öffnungsdruck

K - 1.0 bar (14 psi)

M – 2.5 bar (36 psi)

N - 5.0 bar (72 psi)

Funktionsanschluß

B - Anschluß B (Doppel funktion mit A)

Öffnungsdruck

K - 1.0 bar (14 psi)

M - 2.5 bar (36 psi)

N - 5.0 bar (72 psi)

Seriennummer

1 Appareil SystemStak™

Montage sur bloc foré ou plaque de base

2 | Clapet à action directe

(Type simple ou double)

3 Plan de pose

3 - ISO 4401-3

Sens de débit

X - débit libre en sortie

Y - débit libre en entrée

5 Orifice contrôlé

A - orifice A (clapet simple

ou double)

B - orifice B (calpet simple) P - orifice P (calpet simple)

T - orifice T (calpet simple)

Pression d'ouverture

K - 1,0 bar (14 psi) M - 2.5 bar (36 psi)

N - 5.0 bar (72 psi)

7 Orifice contrôlé

B - orifice (clapet double avec I' orifice A)

8 Pression d'ouverture

K - 1,0 bar (14 psi)

M - 2,5 bar (36 psi)

N - 5.0 bar (72 psi)

Numéro de dessin

1 Valvola Systemstak

Montaggio a blocchi o a piastra

2 Ritegno

(Singole o doppie)

Interfacci

3 - ISO 4401-3

4 | Direzione della portata

X – flusso libero in uscita

Y - flusso libero in entrata

Attacco attivato

A - attacco A (di ritegno singola

o doppia)

B – attacco B (di ritegno singola)

P – attacco P (di ritegno singola) T – attacco T (di ritegno singola)

6 | Pressione di apertura

K - 1.0 bar (14 psi)

M - 2.5 bar (36 psi)

N - 5.0 bar (72 psi)

Attacco attivato

B - attacco B (doppio ritegno con I ' attacco A)

8 Pressione di apertu-

K - 1.0 bar (14 psi)

M - 2.5 bar (36 psi)

N - 5.0 bar (72 psi)

Serie

All repairs must be made in clean conditions and by clean practices compatible with subsequent efficient operations of the unit in systems having oil to ISO 4406 grade 18/14 or clean-

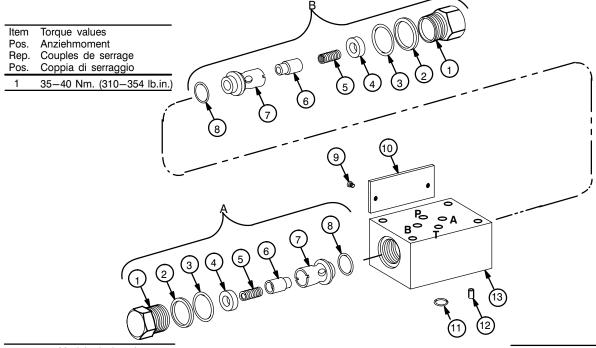
Alle reparaturen müssen in einer sauberen Umegebung durchgeführt werden. Die Hydraulik flüssigkeit nach ISO 4406 sollte einem Reinheitsgrad von 18/14 oder besser entsprechen.

Toutes les réparations doivent être faites dans des conditions saines et par des moyens propres compatibles avec le fonctionnement correct de l'appareil dans un système utilisant de l' huile de pureté égale ou supérieure à la norme ISO 4406; 18/14.

Le riparazioni devono essere effettuate in ambiente pulito per consentire un regolare funzionamento dei componenti dei sistemi idraulici che utilizzano oli con profilo di contaminazione di 18/14 o superiore conforme alle norme ISO 4406.



I-3764-G



Item Pos. Rep. Pos.	Model designation Typenbezeichnung Code de désignation Codice di identificazione	Item Model designation Pos. Typenbezeichnung Rep. Code de désignation Pos. Codice di identificazione	Body Gehäus Corps Corpo
A&B B A B A&B B A	DGMDC-3-X-A*-B* DGMDC-3-X-A* DGMDC-3-X-B* DGMDC-3-X-T* DGMDC-3-Y-A*-B* DGMDC-3-Y-A* DGMDC-3-Y-B* DGMDC-3-Y-P*	DGMDC-3-X-A*-B* DGMDC-3-X-A* DGMDC-3-X-B* DGMDC-3-X-T* DGMDC-3-X-T* 13 DGMDC-3-Y-A*-B* DGMDC-3-Y-A* DGMDC-3-Y-B* DGMDC-3-Y-P*	694117 694214 694213 694118 694116 694216 694215 694121

Pos. Rep.	Teile-Nr. N°de pièce	Description			
Pos. 1	No.pezzo 694104 694271 262340 694107 694219 694220 694221 △ 694101 △ 695105 262335 416834 (2) ———— 262332 (4) 472553	Description Plug Back—up Ring O—Ring Insert Spring (K) Spring (N) Spring (N) Poppet Seat O—Ring Rivet Nameplate O—Ring Pin (3 x 6mm.)			
12 13	See Table	Body			
(*) for quantites greater than 1					

- (*) for quantites greater than 1
- Not available for sale.
- ▲ Available in seal kit 870708
- △ In S/A 02-108630

Item

Part no.

• Available only in kits of 10 pieces.

Bezeichnung Stopfen Stützring O-Ring Distanzring Feder (K) Feder (M) Feder (N) Kegel Kegelsitz O-Ring Niet Typenschild Ó-Ring Stift (3 x 6mm.) Gehäuse

- (*) Stückzahl > 1
- Nicht als Ersatzteil erhältlich.
- ▲ Im Dichtungsatz 870708 enthalten.
- ∆ Im Bausatz 02−108630 enthalten.
- Nur lieferbar in 10 einheiten

Désignation Bouchon

Joint torique

Baque anti-extrusion

Entretoise
Ressort (K)
Ressort (M)
Ressort (N)
Cône
Siège
Joint torique
Rivet
Plaque signalétique
Joint torique

Pion de positionnement (3 x 6mm.) Corps

- (*) = pour quantités >1.
- Non disponible séparément.
- ▲ Compris dans la pochette de joints 870708.
- Δ Compris dans le sous-ensemble 02-108630
- Disponibles uniquement en kit de 10 ressorts

Descrizione

Tappo
Anello antiestrusione
O-Ring
Inserto
Molla (K)
Molla (M)
Molla (N)
Otturatore
Sede
O-Ring
Revetto
Piastrina
O-Ring
Spina (3 x 6mm.)
Corpo

- (*) Per quantitativi >1
- Non in vendita singolarmente
- ▲ Disponibile in kit di guarnizioni 870708
- △ In kit 02-108630
- Dispohible in kit da 10 pezzi



A TRIMOVA Company

Vickers Incorporated 5445 Corporate Drive P. O. Box 302 Troy, Michigan 48007–0302 U.S.A.

Printed in U.S.A.

The right to modifications for technical improvements is reserved.