

Technische Daten / Technical Data:

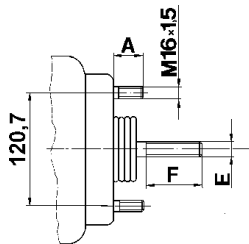
Type	siehe Tabelle see table	
Betriebsdruck Operating Pressure	siehe Tabelle see table	
Zulässiges Medium Permissible Medium	Luft / air	
Therm. Anwendungsbereich Operating temperature range	-40°C bis/to +80°C	
Gesamthub Overall stroke	Membranzyylinder Brake chamber	57 mm
	Federspeicherzyylinder Spring brake actuator	57 mm
Druckstangenauslenkung Piston rod deflection	allseitig max. 3° 3° max. all round	
Gewinde der Leitungsanschlüsse Thread of pipe connection	M 16x1,5	

Zweck und Einbauanleitung:
Siehe 925 320

Purpose and Installation Requirement:
See 925 320

Erläuterungen / Explanations:

Abmaße / Dimensions:

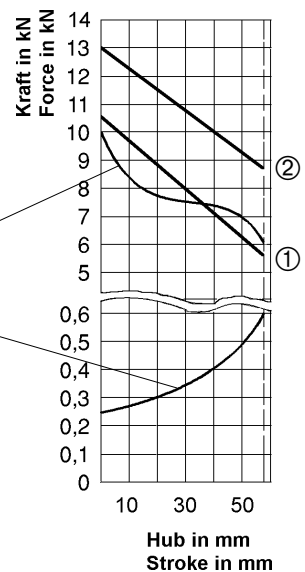


Charakteristik / Characteristic:

① - ② = Kraftabgabe des Federspeichers
Output force of spring brake

Kraftabgabe der Betriebsbremse
Output force of service brake
bei/at 6,5 bar

Rückstellfederkraft des Betriebs
bremsteiles
Force of return spring of service
brake part



Lage der Anschlüsse Position of ports	
20/24	1 St 5,1 F 57/57 10/8,5

Bei dieser Ansicht können Details versetzt dargestellt sein.
Details can be shown out of plane at this view.

Betriebsdruck: Membranzyylinder / Federspeicherzyylinder
Oper. pressure: Brake chamber / Spring brake actuator

Hub: Membranzyylinder / Stroke: Brake chamber
Hub: Federspeicherzyylinder / Stroke: Spring brake actuator

Abdichtung der Kolbenstange F = Faltenbalg / gaiter
Seal of piston rod S = Scheibe / disk
- = ohne / without

Lösedruck Federspeicher bei / Release pressure spring brake at

Material: Federspeicherteil (St= Stahl Al= Aluminium)
Material: Spring brake part (St= steel Al= aluminium)

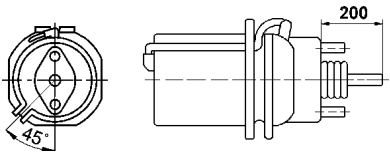
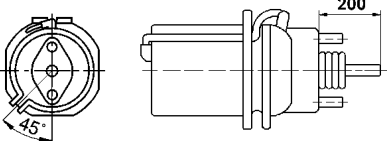
Charakteristik / Characteristic

Type (Membranzyylinder / Federspeicherzyylinder)

Tristop[®]- Zylinder

Tristop[®]- Brake Actuator

925 450

Bestellnummer Part Number	Lage der Anschlüsse Position of ports							
925 450 001 0 A= 43 B= - C= - D= - E= M 16x1,5 F= 200	 <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>20/24</td> <td>1</td> <td>St</td> <td>5,1</td> <td>F</td> <td>57/57</td> <td>10/8,5</td> </tr> </table>	20/24	1	St	5,1	F	57/57	10/8,5
20/24	1	St	5,1	F	57/57	10/8,5		
925 450 002 0 A= 43 B= - C= - D= - E= M 16x1,5 F= 200	 <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>20/30</td> <td>2</td> <td>St</td> <td>5,1</td> <td>F</td> <td>57/57</td> <td>10/8,5</td> </tr> </table>	20/30	2	St	5,1	F	57/57	10/8,5
20/30	2	St	5,1	F	57/57	10/8,5		

Bestellnummer Part Number	Lage der Anschlüsse Position of ports