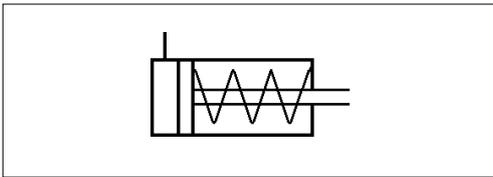


# Kolbenzylinder

## Piston Cylinder

# 421 021

# 1



### Technische Daten / Technical Data:

Bestellnummer Part Number	421 021 030 0	
Betriebsdruck Operating pressure	max. 8 bar	
Kolbenhub Piston stroke	90 mm	
Kolbendurchmesser Piston diameter	65 mm	
Thermischer Anwendungsbereich Operating temperature range	- 40°C bis / to + 80°C	
Zulässiges Medium Permissible medium	Luft air	
Kolbenkraft bei Piston force at	4,5 bar 6,0 bar	1300 N 1800 N
Arbeitsvermögen bei Potential energy at	4,5 bar 6,0 bar	117 J 162 J
Druckstangenauslenkung Piston rod deflection	allseitig max. 16 mm 16 mm max. all round	
Gewicht Weight	2,06 kg	

### Zweck:

Erzeugung der Bremskraft für die Radbremsen. Verwendbar auch zur Betätigung von Einrichtungen anderer Art, (z. B. zum Spannen, Heben und Schalten).

### Purpose:

Generating the braking force for the wheel brakes. Can also be used for actuating other equipment (e.g. for clamping, raising and switching).

### Einbauempfehlung:

### Installation Requirements:

siehe 421 005 / see 421 005

### Einbaumaße / Installation:

