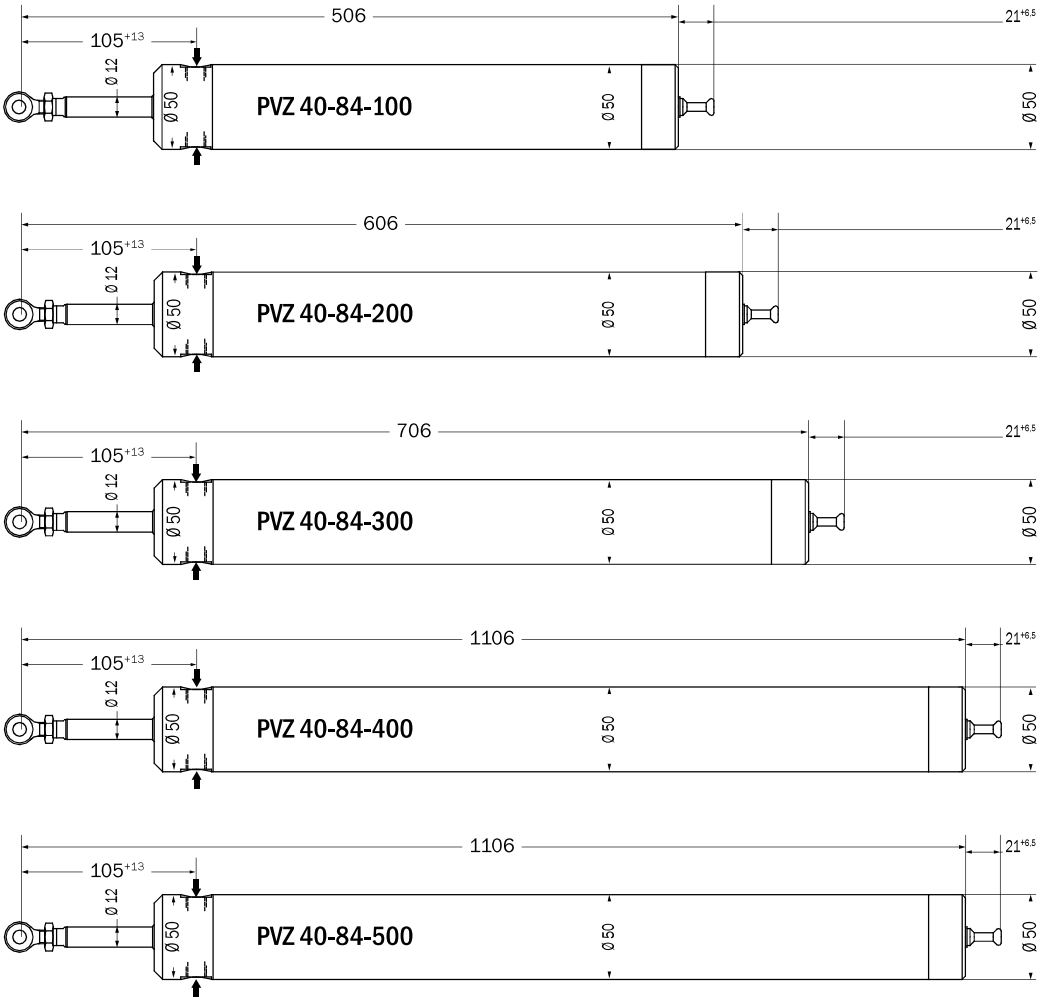
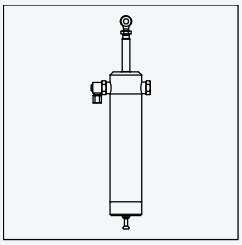
PNEUMATIK-VERRIEGELUNGS-ZYLINDER PVZ TYP 84

WINDOWDRIVES
BSC TECHNOLOGY

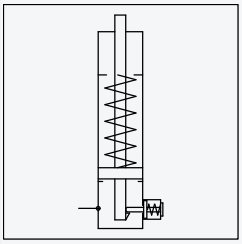
Bestellbezeichnung: PVZ Kolbendurchmesser - 84 - Hub - Augenschraube
Beispiel: PVZ 40 - 84 - 300 - M8 x 40 / Ø 6,1



Darstellung Zylinder Typ 84



Schaltbild Zylinder Typ 84



Kurzbeschreibung

Durch Druckbeaufschlagung der Zylinder-„Auf"-Seite wird eine Schubbewegung der Kolbenstange ausgeführt. Bei Druckentlastung der Zylinder-„Auf"-Seite wird durch die eingebaute Feder eine Rückzugbewegung der Kolbenstange bewirkt. Die Kolbenstange ist in eingefahrener Stellung (ohne pneumatischen Druck) verriegelt. Handentriegelung erfolgt durch Ziehen am Entriegelungskolben.

Technische Daten

Anschluss	M 12 x 1 (Zylinderkopf)
Augenschraube	M 8 x 40 / Ø 6,1 oder Ø 8,1 (andere Augenschrauben möglich)
Federkraft (eingefahren)	80 – 150 N (benötigte Kraft zum Verriegeln des Zylinders)
Federkraft (ausgefahren)	250 – 350 N (gegen diese Federkraft muss der Zylinder fahren)
Hub	100, 200, 300, 400, 500, andere Hübe nach Wahl

Zubehör

→Kapitel 6.1, Seite 205, „Zubehör Übersicht"

Verschraubung	→Kapitel 6.1, ab Seite 206 (Achtung: „Zu"-Seite mit EV)
Flügelböckchen	→Kapitel 6.2, Seite 221, „Flügelböckchen"
Konsole	→Kapitel 6.2, ab Seite 226
Rohrklemmanschluss	→Kapitel 6.2, Seite 224 und Seite 225
Stirnböckchen	→Kapitel 6.2, Seite 223, „Stirnböckchen"

BSC Technology GmbH
Dr.-Köhl-Straße 6 | D-95119 Naila
Tel.: +49 9282 48731-0 | +49 9282 48731-29
info@bsc-technology.de
windowdrives.com

Änderungen vorbehalten. Mit dem Erscheinen dieser Liste verlieren alle bisherigen Listen ihre Gültigkeit.