



Montagehinweis für Kunststoffrohre

Damit eine hohe Dichtigkeit und ein fester Sitz der Verschraubung gewährleistet ist, müssen bei Kunststoffrohren für alle Montagen mit Schneid- und Druckring, Einsteckhülsen verwendet werden. Diese dürfen nicht mit Gewalt eingepresst oder eingeschlagen werden, da sich sonst die Kunststoffrohre weiten und die Schneid- oder Klemmringe nicht mehr aufgezogen werden können.

Es ist wichtig, bei Montage der Verschraubung, dass das Rohrende rechtwinklig abgeschnitten ist. Achten Sie darauf, dass es bis zum Anschlag in der Verschraubung steckt. Benutzen Sie zum korrekten rechtwinkligen Abschneiden des Kunststoffrohres unseren **Rohrabschneider 076.264-90A**.

Kunststoffrohre können unter Berücksichtigung der zulässigen Biegeradien kalt gebogen werden. Sie müssen die Kunststoffrohre jedoch vor und hinter jeder Biegung befestigen, da sie das Bestreben haben, in ihre Ausgangsform zurück zu gehen. Der zulässige Biegeradius darf nicht unterschritten werden, da das Rohr sonst einknicken kann.

min. Biegeradius $r = 110 \text{ mm}$



Beschädigte Verschraubungen können zu Druckverlust in der Bremsanlage führen. Prüfen Sie das Gewinde und den Stutzen auf Beschädigungen, bevor Sie die Verschraubung montieren.