

# Druckluft

Benötigtes Material:

- Aluminiumrohre
- Transair Werkzeugkoffer
- Schellen
- Werkzeug (Bohrmaschine etc)



Wir mussten in einer Firma (Neubau) die Messgeräte herstellen, Druckluft installieren.

Dazu verwendeten wir von Legris das Produkt "Transair."  
Die Rohre sind aus pulverbeschichtetem Aluminium.  
Die Fittings sind aus hochwertigem Kunststoff.



Das einfache an Transair ist die Montage der verschiedenen Fittings, denn sie können nur gesteckt werden!



Man muss zuerst die Stecktiefe von 2,7cm anzeichnen. Danach kann man das Rohr einfach in das Fitting stecken und fertig!

Wenn man es wieder lösen möchte kann man die Verschraubung des Fittings genau einen Umgang drehen, das Rohr kurz nach innen stossen und dann herausziehen.



Dann gibt es noch den Anbohrflansch:

Da wird zuerst die Bohrvorrichtung (im ersten Bild links) auf das Rohr geschraubt und dann mit dem Kronenbohrer das Loch gebohrt.

Wenn fertig gebohrt ist kann man die Bohrvorrichtung entfernen und den Flansch montieren.