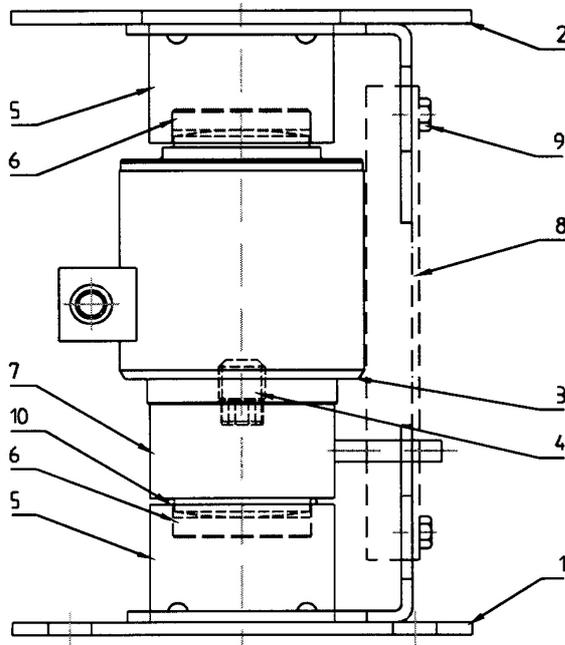


Einbauanleitung für B-CS Einbauteile

B-CS Einbauteile für Wägezellen, Typ B-CS-C3, 10t / 25t / 40t / 60t



- **Grundsätzlich ist zu beachten:**
 - Kraft senkrecht und mittig in die Wägezelle einleiten.
 - Kraftnebenschlüsse vermeiden.
 - Auflageflächen für die obere und untere Platte müssen plan, exakt waagrecht ausgerichtet *und tragfähig* sein. Wir empfehlen die Verwendung von B-CS-Phantomen zur Ausrichtung der Brücke zum Fundament bzw. Fundamentplatte.
 - Mit Hilfe der optionalen Montagehilfe (Pos.8) kann die Pendelstütze zusammengehalten und so besser transportiert werden.
- Die Zylinderschraube/Gewindestift (Pos.4) in die Wägezelle einschrauben.
- Den Druckkörper (Pos.5) mit der eingelegten Druckplatte (Pos.6) in das untere Befestigungsblech (Pos.1) einsetzen.
- Den Lastknopf (Pos.7) mit dem O-Ring (Pos.10) auf den Druckkörper (Pos.5) aufsetzen. Dabei muß die Verdrehsicherung durch den Schlitz in der seitlichen Blechlasche des Befestigungsbleches (Pos.1) ragen.
- Wägezelle (Pos.3) aufsetzen.
- Den Druckkörper (Pos.5) mit der eingelegten Druckplatte (Pos.6) auf die Wägezelle aufsetzen.
- Oberes Befestigungsblech (Pos.2) auflegen.
- Die optionale Montagehilfe (Pos.8), sofern vorhanden, fest verschrauben.
- Die Brücke (o.ä.) an den einzelnen Ecken anheben und die komplette Pendelstütze positionieren.
- Die Brücke (o.ä.) langsam bis knapp über die Pendelstütze ablassen und das obere und untere Befestigungsblech mit Schrauben lose anschrauben. Die optionale Montagehilfe entfernen.
- Die Brücke langsam ablassen. Dabei muß die Pendelstütze exakt senkrecht ausgerichtet werden.
- Die Befestigungsschrauben für das untere Befestigungsblech fest anziehen.
- So mit allen Pendelstützen verfahren.
- Die senkrechte Ausrichtung aller Pendelstützen kontrollieren, ggf. korrigieren.
- Den Pendelweg der Brücke (o.ä.) auf maximal 5 mm mit geeigneten Pendelanschlägen begrenzen.
- Vor der Inbetriebnahme sind:
 - die Wägezellen mittels eines Erdungskabels elektrisch zu überbrücken (Schrauben, Pos.9);
 - alle Befestigungsschrauben auf festen Sitz zu überprüfen;
 - blanke Stahlteile gegen Korrosion zu schützen.
- Bei weiteren Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.