

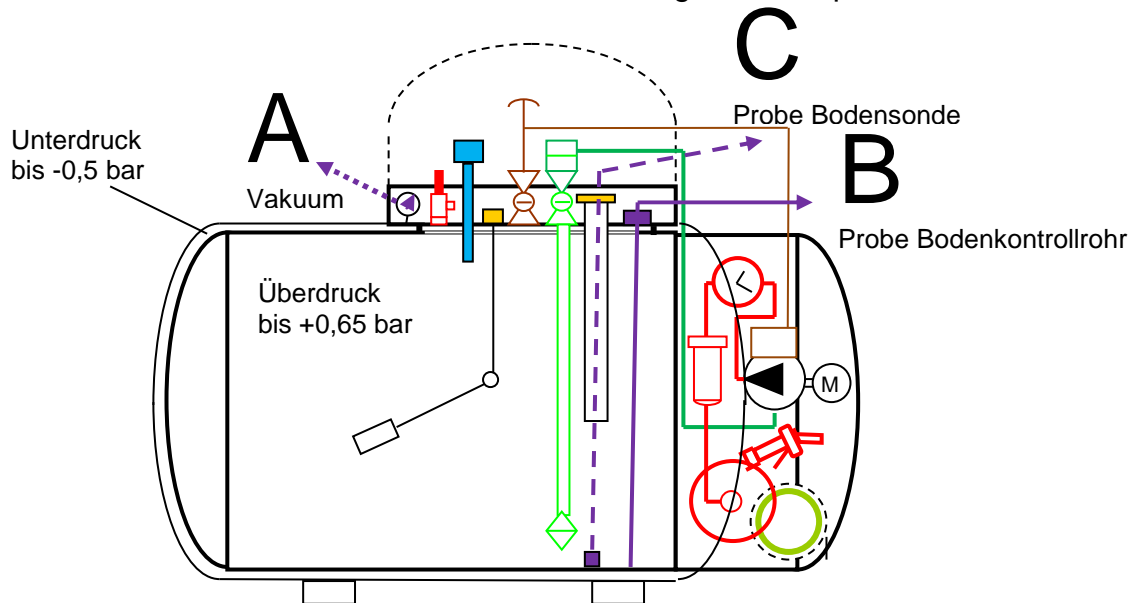
# Service – Prüfkoffer

für druckfeste IBC-Tankcontainer 500 / 1000 /2900

**MAUL-TANK**

Entwicklung, Herstellung und Vertrieb von  
Werkstattausrüstungen, Prüftechnik und  
Tankanlagenbau für das Flug- und Fahrwesen

Explosionsdruckfeste, doppelwandige IBC-Tankcontainer erfüllen die Dichtheits- und Fallprüfungen nur durch eine gleichmäßige Belastungskonstruktion ohne Sumpf und anderen Ablass im unteren Bereich. Die Dichtheit des Innenbehälters mit Überdruck bis +0,65 bar wird durch permanentes Vakuum bis -0,5 bar zum Außenbehälter kontrolliert. Die Kontrolle von Schmutz und Wasser im unteren Scheitel des Innentanks erfolgt durch ein fest eingebautes Bodenkontrollrohr oder durch Einführung einer temporären Bodensonde.



Die Aufgabe des Service-Prüfkoffer dient:

- .....> Funktion A: der Korrektur des Vakuum und Nachsaugen,
- > Funktion B: der Probenahme über Quickadapter zum Bodenkontrollrohr oder
- -> Funktion C: der Probenahme über eine temporäre, externe Bodensonde

