

Sicherheits- und Bedienhinweise zum Umgang mit DUAL23 Bündeln



Bündel unter Berücksichtigung der ordnungsgemäßen Vorgehensweise kranbar (siehe Aufkleber).



Der Fülldruck der DUAL 23 Bündel beträgt 300 bar.



Bei Nutzung einer 200 bar Anlage ausschließlich den 200 bar Anschluss benutzen!



Das Bündel erhält ein integriertes Druckreduzierventil zur Produktentnahme kleiner 200 bar. Der Ventilanschluss folgt für 200 bar DIN 477 Nr. 6



aktuell
Der aktuelle Druck im Flaschenbündel kann auf den beiden Druckindikatoren abgelesen werden.



Bei einer Fehlfunktion des Druckreduzierventils spricht das Überdruckventil an, Gas kann dort austreten. Bündel nur im Freien oder in ausreichend belüfteten Räumen nach eingehender Gefährdungsbeurteilung verwenden.



Der Austrittsdruck am 200 bar-Anschluss wird vom integrierten, fest eingestellten Druckreduzierventil auf ca. 70 bar geregelt. Gegen Ende der Entnahme (fallender Vordruck) fällt der verfügbare Entnahmedruck ab. Eine qualifizierte Kundenanlage für einen Nenndruck von 200 bar wird vorausgesetzt.



Bitte beachten Sie, dass Ihr Entnahmesystem die erforderlichen Sicherheitseinrichtungen entsprechend der Druckstufe (PN) Ihres Systems aufweist.