

ROHRKUPPLUNGEN CONNEX

ZUR WIRTSCHAFTLICHEN VERBINDUNG UND ABDICHTUNG VON FÖRDERLEITUNGEN



Hinweis



Normal-Kupplungen können auch nachträglich gegen STANELLE CONNEX®-Kupplung mit Ausleger ausgetauscht werden.

Das STANELLE-CONNEX® Rohr-Kupplungs-System für die wirtschaftlich optimalste Abdichtung und Verbindung von Förderleitungen. Förderleitungen für die pneumatische Förderung von Schüttgütern in Rohrleitungen unterliegen einem starken Verschleiß. Flanschverbindungen mit ihrer Dichtung und der unzentrierten Ausführung erzeugen Wirbel und somit Verschleißbildungen. Die CONNEX® Rohr-Kupplung zentriert die Rohre versatz- und wirbelfrei und die außenliegende Dichtung dichtet die Rohrleitung ab. Ein eingelegtes Edelstahlband, gewährleistet Potentialausgleich gegen elektrostatische Aufladung.

Für besonders beanspruchte Rohrverbindungen, z.B. bei extremen Temperaturbedingungen oder Vibrationen, stehen Rohrkupplungen mit Auslegern zur Verfügung. Krallenartigen Graten an der Innenseite der Auslegerbänder sorgen für besonders starken Halt.

Förderrohre werden passgenau zentriert, abgeheftet und die Heftschweißpunkte werden abgeschliffen. Die verzahnte Dichtung der CONNEX®-Kupplung wird um das Rohr gelegt und mittels des Außenmantels mit ihrer Schraubverbindung druckdicht angepresst. Die verzahnte Gummidichtung, mit Ihren unterschiedlichen Qualitäten, garantiert beständige gas- und staubdichte Verbindungen.

- Versatzfreier Rohrleitungsstoß.
- Verschleißmindernde Verbindung.
- Wirtschaftlicher Rohranschluss, da Rohrleitung nur geheftet wird.
- Preisgünstige Verbindung, Kosten für Flansch-Gegenflansch-Dichtung, Schrauben und Schweißarbeiten werden wirtschaftlich reduziert.

- Außenmantel: aus verzinktem Stahlblech.
- Dichtung: Neopren-Edelstahlband gegen statische Aufladung.

Anwendungsbereich

Funktionsweise

Details / Ausführung

Oberflächenbehandlung

Artikelnummer

Rohraußendurchmesser in mm	CONNEX®-Kupplungslänge in mm	Schrauben Anzahl	Artikelnummer
38,1	100	2	702 10 007
48,3	100	2	702 10 008
50,8	100	3	702 10 009
54,0	100	2	702 10 010
60,3	150	3	702 10 003
70,0	150	3	702 10 011
76,1	150	3	702 10 012
82,5	150	3	702 10 013
88,9	150	3	702 10 014
88,9	200	4	702 10 015
95,0	150	3	702 10 016
95,0	200	4	702 10 017
101,6	150	3	702 10 018
101,6	200	4	702 10 019
108,0	150	3	702 10 020
108,0	200	4	702 10 021
114,3	150	3	702 10 022
114,3	200	4	702 10 026
127,0	150	3	702 10 023
133,0	150	3	702 10 024
133,0	200	4	702 10 025
139,7	150	3	702 10 027
152,4	150	3	702 10 28
159,0	150	3	702 10 029
168,3	150	3	702 10 030
168,3	200	4	702 10 031
193,7	150	3	702 10 034
203,2	150	3	702 10 032
219,1	200	4	702 10 057
254,0	200	4	702 10 033

Standard: Ohne Ausleger

Weitere Größen, Werkstoffe, Ausführungen und Kupplungen, auf Anfrage!

Hinweis

