


Lieferprogramm Werkzeuge für den Rohrleitungsbau

Flanschspreizer FFS

Der FFS Flanschspreizer ist trotz seiner geringen Größe ein Ersatz für konventionelle Methoden um Flansche schnell, einfach und sicher spreizen zu können. Auch können Flanschverbindungen ohne Angriffsspalt ohne Probleme geöffnet werden. Der Flanschspreizer ist in Zusammenarbeit mit praxisorientierten und berufserfahrenen Wartungsingenieuren und dem Holländischen Institut für Metallforschung T.N.O. entwickelt worden. Auch die sehr hohe Qualität des Flanschspreizers wird erreicht durch die Herstellungsweise nach T.N.O. Angaben. Die Arbeitsweise ist ganz einfach. Nach Entfernung zweier gegenüberliegender Verbindungsschrauben aus der Flanschverbindung werden die Zapfenpfropfenförmigen Flanschspreizer in die frei gewordenen Löcher eingedreht. Anschließend werden die übrigen Verbindungsschrauben soweit erforderlich entfernt oder gelöst dann wird die Flanschverbindung mit Hilfe der Druckbolzen im Flanschspreizer geöffnet. Jetzt können nicht nur herkömmliche Dichtungen sondern auch Messscheiben, Steckpfannen, Gelenk- und Lenzringdichtungen problemlos ausgetauscht werden. Der Flanschspreizer kann eingesetzt werden an Flansche nach DIN, ANSI, API und SP Norm.



Produkt	Bezeichnung	Art.-Nr. VPE € Stück		
FFS 	Spreizkraft = 5 T (50 kN).			
	Inhalt FFS Satz:			
	1 x offener Zapfen mit Druckbolzen			
	1 x dichter Zapfen			
	1 x Bedienungsanleitung			
	1 x Kunststoff Drehbehälter			
	Type 22 ø 14,0 - 15,9 mm = 5/8"	FFS-22	1	Preise auf Anfrage
	Maximaler Spreizung = 51 mm.			
	Type 27 ø 18,0 - 21,0 mm = 3/4"	FFS-27	1	
	Maximaler Spreizung = 53 mm.			
	Type 32 ø 22,2 - 23,0 mm = 7/8"	FFS-32	1	
	Maximaler Spreizung = 60 mm.			
	Type 36 ø 25,4 - 27,0 mm = 1"	FFS-36	1	
	Maximaler Spreizung = 74 mm.			
	Type 41 ø 28,6 - 30,0 mm = 1.1/8"	FFS-41	1	
	Maximaler Spreizung = 76 mm.			
	Type 46 ø 31,8 - 33,0 mm = 1.1/4"	FFS-46	1	
	Maximaler Spreizung = 127 mm.			
	Type 50 ø 34,9 - 36,0 mm = 1.3/8"	FFS-50	1	
	Maximaler Spreizung = 127 mm.			
Type 55 ø 38,1 - 39,0 mm = 1.1/2"	FFS-55	1		
Maximaler Spreizung = 152 mm.				
Type 60 ø 41,3 - 42,0 mm = 1.5/8"	FFS-60	1		
Maximaler Spreizung = 148 mm.				
Type 65 ø 44,5 - 48,0 mm = 1.3/4"	FFS-65	1		
Maximaler Spreizung = 148 mm.				
* Es wird empfohlen die Flanschspreizer paarweise einzusetzen, d.h. 2 x 5 T = 10 T (100 kN) Spreizkraft.				