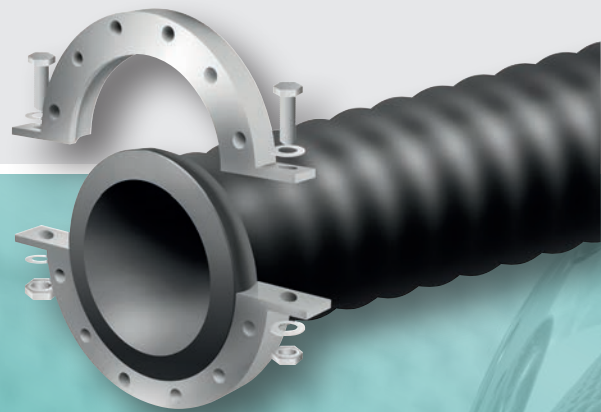


PLUS -laippa



PLUS fläns
PLUS flange
Фланец PLUS

Käyttökohteet:

Plus-kaivoslaippajärjestelmä koostuu letkuun vulkanoitavasta kumimoskulasta sekä sen taakse kiristettävästä kaivoslaipasta. Plus-laipan suurin etu on vapaa ja keskeinen virtaus liitoskohdassa. Lisäksi etuja ovat painekestävyys, toimintavarmuus sekä kestävyys, eikä tiivistäviä tarvita.

Plus-laippojen käyttökohteita ovat ennen kaikkea raskaat kemian- ja kaivosteollisuuden letkujen sovellukset, mutta käyttövarmuutensa ja käytännöllisyytensä ansiosta se soveltuu erinomaisesti myös muihin kohteisiin.

Användningsområden:

Plus fläns består av en gummi vulst och en fläns bakom vulsten. Den viktigaste fördelen med Plus flänsen är fri, ostörd och centrala flödet i anslutningspunkten. Dessutom högt tryck motstånd, tillförlitlighet och lång livslängd utan behov av tätningar är stora fördelar med Plus flänsar.

Plus flänsar används i slangar speciellt i tunga kemiska industrin och i gruvindustrin, men på grund av dess tillförlitlighet och praktiska den är lämplig för en rad andra applikationer.

Applications:

Plus flange system consists of a rubber bead and a flange tightened behind the bead. The most important advantage of the Plus flange is free, undisturbed and central flow in the connection point. Additionally high pressure resistance, reliability and long life cycle without need of seals are great advantages of Plus flanges.

Plus flanges are used in hoses used especially in heavy chemical industry and in mining industry, but due its reliability and practicality it is suitable for a range of other applications as well.

Области применения:

Система фланцевых соединений Plus состоит из завулканизированного на конце рукава резинового буртика и за ним на рукаве – основного металлического фланца. Главным преимуществом фланца Plus является свободный поток на стыке рукавов. В дополнение – устойчивость к давлению, надёжность в работе и прочность, нет необходимости в уплотнениях.

Области применения фланцев Plus прежде всего тяжёлые узлы соединений рукавов химической и горнодобывающей отраслей промышленности, но благодаря надёжности и практичности они прекрасно подходят и для других областей.

Pressure class PN 10

Nominal diameter DN	Product code	Available to stock hoses
PLUS-end		
DN 40	PLUSEND10040	CARBON, CARBON LIGHT, GRANIT, GRANIT CERAMIC, GRANIT STEEL, TITAN
DN 50	PLUSEND10050	CARBON, CARBON LIGHT, GRANIT, GRANIT CERAMIC, GRANIT STEEL, TITAN
DN 65	PLUSEND10065	CARBON, CARBON LIGHT, GRANIT, GRANIT CERAMIC, GRANIT STEEL, TITAN
DN 80	PLUSEND10080	CARBON, CARBON LIGHT, GRANIT, GRANIT CERAMIC, GRANIT STEEL, TITAN
DN 100	PLUSEND10100	CARBON, CARBON LIGHT, GRANIT, GRANIT CERAMIC, GRANIT STEEL, TITAN
DN 125	PLUSEND10125	CARBON, CARBON LIGHT, GRANIT, GRANIT CERAMIC, GRANIT STEEL, TITAN
DN 150	PLUSEND10150	CARBON, CARBON LIGHT, GRANIT, GRANIT CERAMIC, GRANIT STEEL, TITAN
DN 200	PLUSEND10200	
DN 250	PLUSEND10250	
DN 300	PLUSEND10300	
DN 350	PLUSEND10350	
DN 400	PLUSEND10400	
DN 450	PLUSEND10450	
DN 500	PLUSEND10500	
DN 600	PLUSEND10600	
DN 700	PLUSEND10700	

Pressure class PN 10

Product code	Weight kg/pc
PLUS flange	
PLUSFL10040	3,35
PLUSFL10050	3,75
PLUSFL10065	4,35
PLUSFL10080	4,60
PLUSFL10100	5,50
PLUSFL10125	6,40
PLUSFL10150	8,60
PLUSFL10200	10,15
PLUSFL10250	12,15
PLUSFL10300	14,75
PLUSFL10350	17,70
PLUSFL10400	23,80
PLUSFL10450	27,85
PLUSFL10500	30,25
PLUSFL10600	41,65
PLUSFL10700	59,60

Other options available on request

Pressure class	PN 16	PN 25	ANSI B 16.5 150 lb / sq.in
Nominal diameters	DN 40 - 700	DN 40 - 700	1½" - 28"

Muita kokoja tilauksesta / Övriga dimensioner på begäran / Other dimensions on request / Другие размеры по заказу