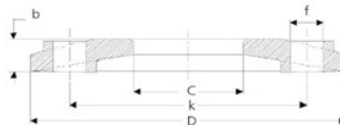
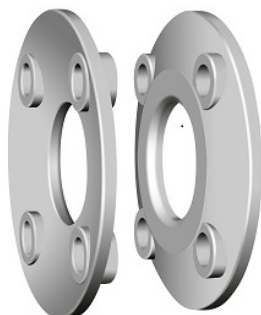


## 99018L - FLANGIA LIBERA LITE ALLUMINIO



Prodotto	d	DN	n°fori	interasse	foratura PN	C	D	b	F	K	peso (kg)
99018L063	63	50	4	125	10-16	78	165	18	18	125	0,420
99018L075	75	65	4	145	10-16	92	185	20	18	145	0,570
99018L090	90	80	8	160	10-16	108	200	20	18	160	0,670
99018L110	110	100	8	180	10-16	128	220	20	18	180	0,760
99018L125	125	100	8	180	10-16	135	220	20	18	180	0,720
99018L140	140	125	8	210	10-16	158	250	22	18	210	0,970
99018L160	160	150	8	240	10-16	178	285	22	22	240	1,260
99018L180	180	150	8	240	10-16	188	285	22	22	240	1,170
99018L200	200	200	8	295	10	235	340	24	22	295	1,500
99018L225	225	200	8	295	10	238	340	24	22	295	2,000

### RIFERIMENTI NORMATIVI

UNI EN 1092 - 1 Flange e loro giunzioni - Flange circolari per tubazioni, valvole, raccordi e accessori designate mediante PN - Parte 1: Flange di acciaio

UNI EN 1092 - 4 Flange e loro giunzioni - Flange circolari per tubazioni, valvole, raccordi e accessori designate mediante PN - Flange in leghe di alluminio

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Nuova forma: leggera e resistente  
Grazie alla esclusiva forma tronco-conica, che permette una riduzione del 30% del materiale, il prezzo risulta molto competitivo

Le flange LITE sono compatibili con le Norme EN 1092-1/4 PN10/16, e possono essere usate a posto delle flange tradizionali, garantiscono un'eccezionale resistenza certificata da RWTuV

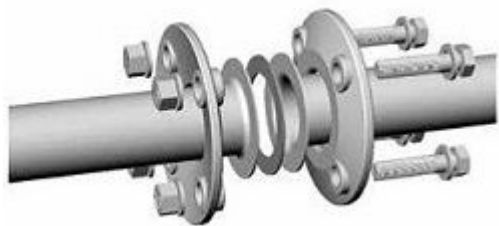
MATERIALI

Lega di Alluminio EN AC-47000 con finitura sabbiata

T°C DI ESERCIZIO

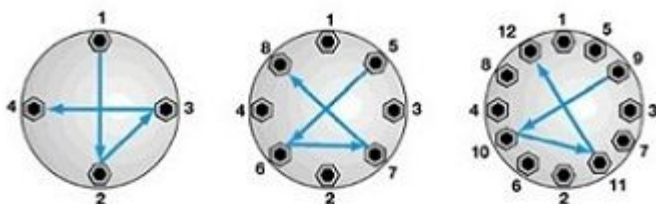
- 25°C + 90°C (in assenza di agenti aggressivi)

## CARATTERISTICHE TECNICHE



## NOTE

Corretta sequenza di serraggio



DN	Bulloni				Coppia di serraggio (Nm)				
	PN 10	PN 16	PN 25	PN 40	PN 10	PN 16	PN 25	PN 40	
40	M16		M16		45Nm	60Nm	80Nm	150Nm	
50									
60									
65									
80									
100	M20		M20		70Nm	90Nm	120Nm	200Nm	
125							200Nm	320Nm	
150									
200	M20	M24	M24	70Nm	180Nm	260Nm	290Nm	400Nm	
250			M27					470Nm	
300									
350	M20	M24	M30	150Nm	220Nm	390Nm	520Nm	750Nm	
400			M30						950Nm
450									
600	M27	M33	M33	200Nm	300Nm	520Nm	700Nm	1200Nm	
600			M36						1200Nm
700									
800	M30	M36	M45	220Nm	400Nm	850Nm	2000Nm		
900			M52						
1000									
1000	M33	M39	M52	270Nm	500Nm	1200Nm			
1200	M36	M45	-	-	340Nm	650Nm	-	-	