



**ESSENTRA**

COMPONENTS

# TESTEZ VOS MATÉRIAUX AUJOURD'HUI

Nos vis, écrous et rondelles sont disponibles dans les matériaux suivants, adaptés à une large gamme d'applications spécifiques :

Nylon (PA)

Polypropylène (PP)

PVDF

PEEK®

Polycarbonate (PC)

POM

TPR

PEHD

[www.essentracomponents.fr](http://www.essentracomponents.fr)

# ATTACHES ET FIXATIONS

RONDELLES, ENTRETOISES  
ET CANONS ÉPAULÉS



762

VIS ET ÉCROUS



777

RIVETS ET ATTACHES DE PANNEAUX



800

RIVETS SAPINS ET RIVETS À EXPANSION



818

VIS ET CLIPS D'ASSEMBLAGE



826

VENTOUSES



830

AIMANTS



832

VIS MÉTALLIQUES



836

# RONDELLES, ENTRETOISES ET CANONS ÉPAULÉS

## Rondelles

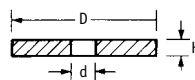
SR 1940

PA 6.6 naturel

POM\*



- Bonne protection contre l'humidité et bonne isolation électrique
- Bonne résistance à la corrosion, à l'abrasion et aux produits chimiques
- Isolation parfaite et absorption des vibrations



Référence		Dimensions (mm)			Qté
Naturel	Noir	d	D	H	par sac
8042560000VR	1340103	2.2	5	0.5	1000
8042780000VR	1340104	2.2	5	1	1000
8042690000VR	1340105	2.3	4.8	0.5	1000
490623	-	2.5	8	1	1000
1110210400VR*	-	2.6	5	2	1000
1110220400VR*	-	2.6	5	3	1000
003025100001	-	2.7	6.5	0.5	1000
0030250000001	-	2.7	6.8	1.1	1000
0030202000001	-	2.7	8	1	1000
1001080000VR	-	2.7	9	1	1000
1008360000VR	-	2.7	10	1	1000
1007870000VR	-	3	7	1	1000
1007880000VR	-	3	8	2.5	1000
1110300400VR*	-	3.1	5	2	1000
1110310400VR*	-	3.1	5	3	1000
1006020000VR	1340107	3.1	6	1	1000
1112130000VR	-	3.1	8	3	1000
1005190000VR	1340108	3.2	6	2	1000
0030305000001	-	3.2	7	0.5	1000
470833	-	3.2	7	1.4	1000
8042400000VR	1340110	3.2	7.2	1	1000
1001120000VR	-	3.2	8.1	1.5	1000
1344045	-	3.2	10	0.8	1000
470831	-	3.2	12.8	0.8	1000
033030100001	-	3.2	15	1.5	500
490624	1340111	3.3	8	1	1000
1344070	-	3.4	10	2	1000
1008330000VR	1340112	3.5	7	1	1000
0030303000001	-	3.5	8	1	1000
1005220000VR	1340113	3.6	8	0.8	1000
1344060	-	3.7	7	0.5	1000
1009930000VR	1340114	4	7	2	1000
1000630000VR	-	4	17.5	3.2	1000
490622	1340115	4.1	10	1	1000
1001170000VR	1340116	4.2	8	1.2	1000
1001180000VR	-	4.2	8	2	1000
490625	1340117	4.2	8	3	1000
1009790000VR	-	4.2	9	2.5	1000
0040080000VR	-	4.2	10	0.8	1000
1001200000VR	-	4.2	10	1	1000
1001210000VR	-	4.2	10	1.2	1000
1007900000VR	-	4.2	10	1.5	1000
1000130000VR	-	4.2	10	2	1000
1344047	-	4.3	7	0.5	1000
1006550000VR	-	4.3	7	2	1000
490626	1340118	4.3	8	0.8	1000
0030407000001	-	4.3	9	0.8	1000
470834	-	4.3	9	1.4	1000
1008130000VR	-	4.3	10	1	1000
490627	1340120	4.3	12.8	0.8	1000
1344078	-	4.3	18	1.5	1000
1006590000VR	-	4.3	18	2	1000
1004710000VR	1340121	4.4	12	2	1000
1005090000VR	-	4.5	26	2	1000
1344048	-	4.9	8	0.8	1000
490612	-	4.9	9	0.8	1000
490618	1340122	4.9	10	0.8	1000
1006610000VR	-	4.9	12.7	1.4	1000
1006620000VR	-	4.9	12.7	3.2	1000
1006630000VR	-	4.9	15.9	2.5	1000
1007910000VR	-	5	12	1	1000

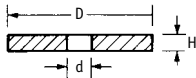
Référence		Dimensions (mm)			Qté
Naturel	Noir	d	D	H	par sac
1005030000VR	1340123	5.1	11.1	2.4	1000
1008660000VR	1340124	5.2	8	2	1000
1008380000VR	-	5.2	9	1	1000
470828	-	5.3	10	1	1000
1001240000VR	-	5.2	10	3	1000
490616	-	5.2	12	1	1000
1007090000VR	-	5.3	12	1.6	1000
1344044	-	5.3	12.5	1.6	1000
1020180000VR	-	5.3	15	1.5	1000
1020260000VR	-	5.3	15	1.6	1000
1344059	-	5.3	17	1.6	1000
1007080000VR	-	5.3	18	1.5	1000
03050100001	-	5.3	20	3	1000
0330500000001	-	5.3	25	2.5	500
0410500000001	-	5.4	10.1	1	1000
1344073	-	5.5	8	0.8	1000
1340058	-	5.5	10	0.8	1000
1340049	-	5.5	12.8	0.8	1000
1008300000VR	-	5.7	9	2.3	1000
1005320000VR	1340125	5.8	10	0.8	1000
470829	-	6	12	1	1000
490619	1340126	6.1	11	1	1000
1000270000VR	-	6.1	16	1	1000
1008680000VR	1340127	6.2	10	1	1000
1001310000VR	1340128	6.2	12	1	1000
1001320000VR	1340129	6.2	12	2	1000
1001330000VR	-	6.2	12	3	1000
0040140000VR	-	6.2	14	1.2	1000
1008700000VR	1340130	6.2	16	1	1000
1004570000VR	1340131	6.2	22	2	1000
1007920000VR	-	6.3	14	1	1000
1000280000VR	-	6.3	16	3	1000
1006670000VR	1340132	6.4	10	2.5	1000
NWE-34815-M6	-	6.4	12	1.6	1000
0050300000VR	-	6.4	12.5	1.6	1000
1002300000VR	-	6.4	14	1.5	1000
1007510000VR	-	6.4	15	1.5	1000
1340050	-	6.4	15	1.6	1000
1340054	-	6.4	16	1.6	1000
1340046	-	6.4	18	1.5	1000
1007050000VR	-	6.4	18	2	1000
1007190000VR	-	6.4	20	2	1000
1007280000VR	-	6.4	22	2	1000
1007320000VR	-	6.4	24	2	1000
8041690000VR	-	6.4	25	1.6	1000
1006680000VR	-	6.4	30	3	1000
03060600001	-	6.5	14	1.2	500
1002380000VR	1340133	6.5	15.9	0.5	1000
8042220000VR	-	6.5	16.5	2.5	1000
03060800001	-	6.6	14.3	1.4	500
1007130000VR	-	7.5	18	1.5	1000
1340068	-	7.5	18	2	1000
1007300000VR	-	7.7	12	2	1000
470835	-	8.1	14	1	1000
8041120000VR	-	8.1	14	2	1000
1007930000VR	-	8.1	14	3	1000
1008730000VR	1340134	8.2	12	1	1000
1008740000VR	1340135	8.2	12	2	1000
05555000002	-	8.2	12	3	500
1340061	-	8.2	15	1.5	1000
1001400000VR	-	8.2	16	1	1000

SUITE PAGE SUIVANTE

## Rondelles *SUITE*

SR 1940

Nylon 6.6 naturel



Référence		Dimensions (mm)			Qté par sac
Naturel	Noir	d	D	H	
1001410000VR	1340136	8.2	16	1.5	1000
1001420000VR	1340137	8.2	16	2	1000
1001430000VR	-	8.2	16	3	1000
0040160000VR	-	8.2	18	1.5	1000
1008780000VR	-	8.2	25	1	1000
1008810000VR	1340138	8.2	30	1	1000
1008820000VR	1340139	8.2	30	2	1000
1001450000VR	1340140	8.2	30	3	1000
1344066	-	8.4	12	1.6	1000
031080100001	-	8.4	13	2.8	500
1006730000VR	-	8.4	15	1.5	1000
0050350000VR	-	8.4	17	1.6	1000
0030800000001	-	8.4	17	2	500
1001470000VR	-	8.4	20	2	1000
1007250000VR	-	8.4	21	2	1000
1008140000VR	-	8.4	22	2	1000
1020220000VR	-	8.4	25	2	1000
0320800000001	-	8.4	25	2.5	500
1006740000VR	-	8.4	40	3	1000
1008310000VR	-	9	14.4	3	1000
1344072	-	9	20	2	1000
1344075	-	9	24	2	1000
1344052	-	9.2	14.5	2	1000
1344069	-	9.2	16	1.6	1000
1006750000VR	-	9.6	18	1.2	1000
1006760000VR	-	10.2	17	2	1000
1001530000VR	-	10.2	20	1	1000
0040180000VR	-	10.2	22	2	1000
1008860000VR	1340141	10.2	25	1	1000
1008870000VR	-	10.2	25	2	1000
1008880000VR	1340142	10.2	25	3	1000
1342921	-	10.5	16	2	1000
1010470000VR	-	10.5	18	1.5	1000
1344056	-	10.5	18	2	1000
1344055	-	10.5	21	2	1000
0031018000001	-	10.5	21	2.5	500
1344051	-	10.5	27	2.5	1000
1008320000VR	-	10.5	30	3	1000
1007350000VR	-	10.5	34	3	1000
1344077	-	10.5	36	3	1000
1005100000VR	-	10.5	37	3	1000
1007370000VR	-	10.5	39.5	3	1000
1006320000VR	-	10.5	50	3	1000
1000990000VR	-	11	27	2.5	1000
1006770000VR	-	11.2	18	1.2	1000
1007170000VR	-	12	18	2	1000
1007210000VR	-	12	20	2	1000
1344062	-	12	22	2	1000
1344064	-	12	24	2	1000
1006780000VR	-	12.2	24	1.3	1000
1000520000VR	-	12.5	24	2.5	1000
1344063	-	12.5	27	2.5	1000
1112000000VR	-	12.8	18	3	1000
1344071	-	13	18	2	1000
1001620000VR	-	13	20	1	1000
1344074	-	13	21	2	1000
1008340000VR	-	13	22	2	1000
1008350000VR	-	13	24	2	1000
0031215000001	-	13	24	2.5	500
1008390000VR	-	13	30	3	1000

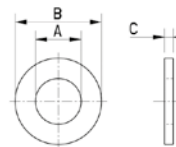
Référence	Dimensions (mm)			Qté par sac		
	Naturel	Noir	d		D	H
1007380000VR	-	-	13	34	3	1000
1007390000VR	-	-	13	36	3	1000
1020570000VR	-	-	13	40	3	1000
1007400000VR	-	-	13	50	3	1000
1007020000VR	-	-	13.3	18	1.5	1000
1344067	-	-	13.3	22	1.5	1000
0031205000001	-	-	13.4	24	1.4	500
1007950000VR	-	-	14	20	1	1000
1342923	-	-	14.5	25	3	1000
1007960000VR	-	-	14.5	28	1	1000
1342924	-	-	14.5	30	2.5	1000
1006010000VR	-	-	14.5	32	3	1000
1008230000VR	-	-	15	26	2	1000
1344076	-	-	15	27	2.5	1000
0031400000001	-	-	15	28	2.5	250
1008420000VR	-	-	15	40	3	1000
1007430000VR	-	-	15	50	3	1000
0031403000001	-	-	15.2	26	1.4	250
1009690000VR	1340143	-	16	22	3	1000
1008260000VR	-	-	16	27	2	1000
1009350000VR	1340144	-	16.2	25	3	1000
1009380000VR	1340145	-	16.2	30	3	250
0040240000VR	-	-	16.5	32	3	1000
1344065	-	-	17	28	2	250
0031609000001	-	-	17	30	3	250
1008440000VR	-	-	17	40	3	1000
0031605000001	-	-	17.2	26	1.4	250
1008270000VR	-	-	17.5	27	2	1000
1342925	-	-	18.5	36	3	1000
1007460000VR	-	-	19	30	3	1000
1007480000VR	-	-	19	50	3	1000
0031805000001	-	-	19.2	34	1.5	100
1009540000VR	1340146	-	20.2	30	1	500
1008450000VR	-	-	21	30	3	500
1007490000VR	-	-	21	36	3	500
0032000000001	-	-	21	37	3	100
1007500000VR	-	-	21	50	3	500
0032003000001	-	-	21.2	34	1.5	100
1006840000VR	-	-	22.2	34	1.5	1000
1342926	-	-	22.5	39.6	2.4	500
1006860000VR	-	-	25.2	40	1.7	250
1005230000VR	-	-	26	35	1	500
1009720000VR	-	-	38	41.8	3	500

## Rondelles transparentes

SR1927

Polycarbonate

- Attache à haute transparence



Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	Taille	A	B	C	
173000200022	M2	2.1	4.0	0.5	100
173002600022	M2.6	2.7	6.0	0.5	100
173000300022	M3	3.3	8.0	0.8	100
173000400022	M4	4.5	10.0	0.8	100
173000500022	M5	5.5	12.0	1.0	100
173000600022	M6	6.5	13.0	1.6	100
173000800022	M8	8.5	18.0	1.6	100

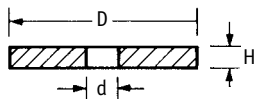
# RONDELLES, ENTRETOISES ET CANONS ÉPAULÉS

## Rondelles NF E25-513/25-514

SR 1940

Nylon 6.6 naturel

- Reportez-vous à la norme NF E 25-513/25-514 dans un but informatif uniquement



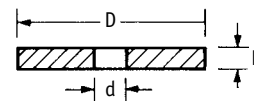
Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	Taille	d	D	H	
0040020000VR	M2	2.2	5.5	0.5	1000
0040040000VR	M2.5	2.7	7.0	0.5	1000
490620	M3	3.2	8.0	0.8	1000
490617	M4	4.3	10.0	0.8	1000
0040220000VR	M5	5.3	12.0	1.0	1000
0040290000VR	M6	6.4	14.0	1.2	1000
0040390000VR	M8	8.4	18.0	1.5	1000
0040450000VR	M10	10.5	22.0	2.0	1000
0040530000VR	M12	13.0	27.0	2.5	500
1344053	M14	15.0	30.0	2.5	500
0040640000VR	M16	17.0	32.0	3.0	250
0040650000VR	M18	19.0	36.0	3.0	250
0040700000VR	M20	21.0	40.0	3.0	250
0040750000VR	M24	25.0	49.0	4.0	250
0040800000VR	M30	31.0	60.0	4.0	250

## Rondelles DIN 125

SR 1940

Nylon 6.6 naturel

- Reportez-vous à la norme DIN 125 dans un but informatif uniquement



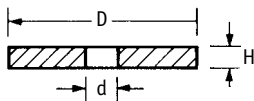
Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	Taille	d	D	H	
0050010000VR	M2	2.2	5.0	0.3	1000
0050780000VR	M2.5	2.7	6.0	0.5	1000
003030500001	M3	3.2	7.0	0.5	1000
470826	M3.5	3.7	8.0	0.5	1000
003040700001	M4	4.3	9.0	0.8	1000
470828	M5	5.3	10.0	1.0	1000
0050320000VR	M6	6.4	12.0	1.6	1000
003060000001	M6	6.4	18.0	2.0	100
0050410000VR	M8	8.4	16.0	1.6	1000
0050470000VR	M10	10.5	20.0	2.0	1000
0050550000VR	M12	13.0	24.0	2.5	500
0050610000VR	M14	15.0	30.0	3.0	1000
0050650000VR	M16	17.0	30.0	3.0	250
0050700000VR	M18	19.0	34.0	3.0	250
0051010000VR	M20	21.0	37.0	3.0	250
0051030000VR	M24	25.0	44.0	4.0	250
0051270000VR	M27	28.0	50.0	4.0	250
0051300000VR	M30	31.0	55.5	4.0	250
0051360000VR	M36	37.0	66.0	5.0	250
0051390000VR	M39	40.0	72.0	6.0	250

## Rondelles DIN 433

SR 1940

Nylon 6.6 naturel

- Reportez-vous à la norme DIN 433 dans un but informatif uniquement



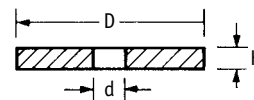
Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	Taille	d	D	H	
041025100001	M2	2.7	5.0	0.5	1000
041030100001	M3	3.2	6.0	0.5	1000
041030000001	M3	3.2	6.0	1.0	1000
041050000001	M5	5.4	10.1	1.0	1000
041040100001	M4	4.3	8.0	0.5	1000
1010260000VR	M5	5.3	9.0	1.0	1000
041060000001	M6	6.4	11.0	1.5	1000
1010360000VR	M8	8.4	15.0	1.6	1000
1010460000VR	M10	10.5	18.0	1.6	1000
1010540000VR	M12	13.0	20.0	2.0	500
003120000001	M12	13.0	24.0	2.5	500
1344057	M14	15.0	24.0	2.5	500
1010700000VR	M16	17.0	28.0	2.5	250
1010750000VR	M20	21.0	34.0	3.0	250
1010780000VR	M24	25.0	39.0	4.0	250
1010800000VR	M30	31.0	50.0	4.0	250

## Rondelles DIN 9021

SR 1940

Nylon 6.6 naturel

- Reportez-vous à la norme DIN 9021 dans un but informatif uniquement



Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	Taille	d	D	H	
032030100001	M3	3.2	9.0	0.8	1000
032040100001	M4	4.3	12.0	1.0	1000
1020250000VR	M5	5.3	15.0	1.2	1000
032050100001	M5	5.3	15.0	1.5	500
1020340000VR	M6	6.4	18.0	1.6	1000
1020420000VR	M8	8.4	23.8	2.0	1000
1020480000VR	M10	10.5	30.0	2.5	1000
1020580000VR	M12	13.0	37.0	3.0	500
1020630000VR	M16	17.0	50.0	3.0	250
1020680000VR	M20	22.0	60.0	4.0	250
1020700000VR	M24	26.0	72.0	5.0	250

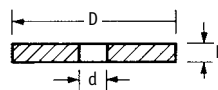
## Rondelles noires DIN 125

SR 1940

Nylon 6.6 Noir

Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	Taille	d	D	H	
490735	M3	3.2	7.0	0.5	100
0050150001VR	M4	4.3	9.0	0.8	100
490734	M5	5.3	10.0	1.0	100
0050320001VR	M6	6.4	12.0	1.6	100
0050410001VR	M8	8.4	16.0	1.6	100
0050470001VR	M10	10.5	20.0	2.0	100
0050550001VR	M12	13.0	24.0	2.5	100

- Proche des tolérances dimensionnelles de la norme

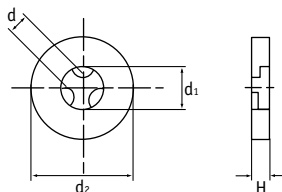


## Rondelles imperdables

SR 1945

Polyéthylène haute densité naturel

- Permet de retenir les vis et boulons pendant les opérations de montage



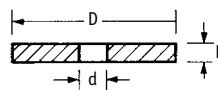
Référence	Taille	Dimensions (mm)				Qté par sac
		d	d1	d2	H	
1040040900VR	M3	2.5	3.2	8.0	0.8	1000
1040160900VR	M3	2.5	3.2	9.0	0.8	1000
1040170900VR	M3	2.5	3.2	10.0	0.8	1000
1040180900VR	M3	2.5	3.2	12.8	0.8	1000
1040190900VR	M3.5	2.9	3.7	7.0	0.5	1000
497517	M3.5	2.9	4.3	8.0	0.8	1000
497516	M4	3.3	4.3	9.0	0.8	1000
497518	M4	3.3	4.3	10.0	0.8	1000
1040070900VR	M4	3.3	4.3	10.0	0.8	1000
1040220900VR	M4	3.3	4.3	12.8	0.8	1000
497519	M5	4.2	5.3	10.0	1.0	1000
1040080900VR	M5	4.2	5.3	12.0	1.0	1000
1040320900VR	M5	4.2	5.3	20.0	1.0	1000
1040350900VR	M6	4.6	6.2	9.5	1.0	1000
1040340900VR	M6	5.2	6.4	12.0	1.2	1000
1040060900VR	M6	5.2	6.4	12.0	1.6	1000
1040240900VR	M6	5.2	6.4	12.5	1.6	1000
1040090900VR	M6	5.2	6.4	14.0	1.2	1000
1040250900VR	M6	5.2	6.4	15.0	1.6	1000
1040260900VR	M6	5.2	6.4	16.0	1.6	1000
1040270900VR	M6	5.2	6.4	17.0	1.6	1000
1040360900VR	M8	6.6	8.4	12.0	1.6	1000
1040100900VR	M8	6.6	8.4	18.0	1.5	1000
1040280900VR	M10	8.2	10.5	20.0	2.0	1000
1040110900VR	M10	8.2	10.5	22.0	2.0	1000
1040290900VR	M10	8.2	10.5	24.0	2.0	1000
1040140900VR	M12	10.7	13.0	24.0	2.5	500
1040120900VR	M12	10.7	13.0	27.0	2.5	500
1040300900VR	M12	10.7	13.0	30.0	2.5	500
1040130900VR	M16	13.6	17.0	32.0	3.0	250

## Rondelles imperdables

SR 1940

Nylon 6.6 naturel

- Isole de l'humidité et de l'électricité
- Résiste à la corrosion, l'abrasion et la plupart des produits chimiques
- Offre une très bonne isolation et un amortissement aux chocs



Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	Taille	d	D	H	
041025000001	-	2.7	5.0	1.0	1000
031025000001	M2	2.7	5.0	1.5	1000
031030000001	M3	3.2	5.5	2.2	1000
041030000001	-	3.2	6.0	1.0	1000
003030000001	M3	3.2	7.0	1.4	1000
032030000001	M3	3.2	9.0	1.5	1000
033030000001	M3	3.2	15.0	1.5	500
031040000001	M4	4.3	7.0	2.3	1000
041040000001	-	4.3	8.0	1.0	1000
003040000001	M4	4.3	9.0	1.4	1000
032040000001	M4	4.3	12.0	1.4	1000
033040000001	M4	4.3	18.0	2.0	500
031050000001	M5	5.3	8.5	2.8	1000
003050000001	M5	5.3	11.5	1.4	1000
032050000001†	M5	5.3	15.0	1.5	500
031060000001	M6	6.4	10.0	2.8	1000
032060000001†	M6	6.4	18.0	2.0	500
003100000001*	M10	10.5	21.0	2.5	500
031080000001	M8	8.4	13.0	2.8	500
041080000001	M8	8.4	15.0	1.5	500
033080000001	M8	8.4	40.0	3.0	100

\* DIN 125 † DIN 9021

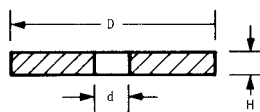
# RONDELLES, ENTRETOISES ET CANONS ÉPAULÉS

## Rondelles en TPR noir

SR 1986

TPR noir

- Référence aux tolérances dimensionnelles DIN 125 et DIN 9021 à but informatif uniquement



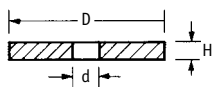
Référence	Taille	Dimensions (mm)			Qté par sac
		d	D	H	
0050042001VR	M3	3.2	7.0	0.5	1000
0040062001VR	M3	3.2	8.0	0.8	1000
1020072001VR	M3	3.2	9.0	0.8	1000
0050152001VR	M4	4.3	9.0	0.8	1000
0040122001VR	M4	4.3	10.0	0.8	1000
1020162001VR	M4	4.3	12.0	1.0	1000
0050232001VR	M5	5.3	10.0	1.0	1000
0040222001VR	M5	5.3	12.0	1.0	1000
1020252001VR	M5	5.3	15.0	1.2	1000
0050322001VR	M6	6.4	12.0	1.6	1000
0040292001VR	M6	6.4	14.0	1.2	1000
1020342001VR	M6	6.4	18.0	1.6	1000
0050412001VR	M8	8.4	16.0	1.6	1000
0040392001VR	M8	8.4	18.0	1.5	1000
1020422001VR	M8	8.4	24.0	2.0	1000
0050472001VR	M10	10.5	20.0	2.0	1000
0040452001VR	M10	10.5	22.0	2.0	1000
1020482001VR	M10	10.5	30.0	2.5	1000
0050552001VR	M12	13.0	24.0	2.5	500
0040532001VR	M12	13.0	27.0	2.5	500
1020582001VR	M12	13.0	37.0	3.0	500
0050612001VR	M14	15.0	30.0	3.0	500
0050652001VR	M16	17.0	30.0	3.0	250
1020632001VR	M16	17.0	50.0	3.0	250
0050702001VR	M18	19.0	34.0	3.0	250
0051012001VR	M20	21.0	37.0	3.0	250

## Rondelle, DIN 125 - PVDF

SR 1907

PVDF naturel

- Référence à la norme DIN 125 dans un but informatif uniquement

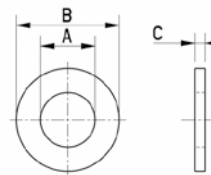


Référence	Taille	Dimensions (mm)			Qté par sac
		d	D	H	
0050150500VR	M4	4.3	9.0	0.8	100
0050230500VR	M5	5.3	10.0	1.0	100
0050320500VR	M6	6.4	12.0	1.6	100
0050410500VR	M8	8.4	16.0	1.6	100
0050470500VR	M10	10.5	20.0	2.0	100
0050505000VR	M12	13.0	24.0	2.5	100
0050650500VR	M16	17.0	30.0	3.0	100

## Rondelle PEEK®

SR 1929

- Fabriquée en PEEK®
- Couleur : brun clair
- Température d'utilisation continue : 180 °C
- Résistant à la plupart des agents chimiques
- Résistance au feu : UL94 V-0



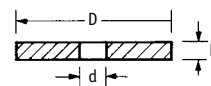
Référence	Dimensions (mm)			Qté par sac
	A	B	C	
185020070409	2.7	6.0	0.5	25
185030070409	3.2	7.0	0.5	25
185040070409	4.3	9.0	0.8	25
185050070409	5.3	10.0	1.0	25
185060070409	6.4	12.5	1.6	25
185080070409	8.4	17.0	1.6	10
185100070409	10.5	21.0	2.0	10

## Rondelle, DIN 125 - PP

SR 1908

Polypropylène naturel

- Référence à la norme DIN 125 dans but informatif uniquement



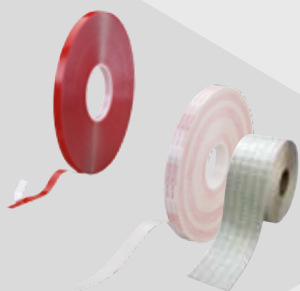
Référence	Taille	Dimensions (mm)			Qté par sac
		d	D	H	
0050150300VR	M4	4.3	9.0	0.8	100
0050230300VR	M5	5.3	10.0	1.0	100
0050320300VR	M6	6.4	12.0	1.6	100
0050410300VR	M8	8.4	16.0	1.6	100
0050470300VR	M10	10.5	20.0	2.0	100
0050503000VR	M12	13.0	24.0	2.5	100

ENCORE **PLUS** DE  
CHOIX EN **LIGNE.**

**PLUS DE  
35 000  
PRODUITS  
EN LIGNE**

**RUBANS HAUTE  
ADHÉSION**

**BANDES MOUSSE  
DOUBLE FACE**



**AMORTISSEURS**

**PASSE-CÂBLES  
POUR BUREAU**



**ÉQUERRES  
RACCORDS**



**SUPPORTS  
D'ÉTAGÈRE**



**FIXATIONS**

**POSTERS  
ET VISUELS**

**FERRITES**

**PROTECTIONS**

**IGUS**

**FIXATIONS DE  
PANNEAUX**



**CROCHETS  
DE PLAFOND  
MAGNETIQUES**



**TÉL : 01 48 17 50 00 • FAX : 01 48 17 50 29**  
**www.essentracomponents.fr**



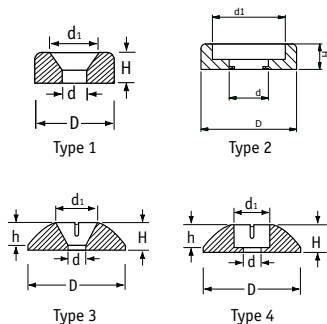
# RONDELLES, ENTRETOISES ET CANONS ÉPAULÉS

## Rondelles de finition

SR 1946

Nylon 6/6 noir

- Très bonne isolation
- Finition haut de gamme
- Protection parfaite contre les chocs

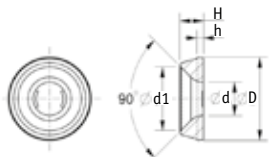


Référence		Type	Taille	Dimensions (mm)					Qté par sac
Naturel	Noir			d	d1	D	H	h	
007102550001*	007102559901*	1	M2.5	2.7	5.0	6.8	2.0	-	500
007202550001†	007202559901†	2	M2.5	2.7	5.0	6.8	2.0	1.0	500
007503050001	007503059901	2	M3	3.2	5.5	6.5	2.0	1.1	500
007303050001	007303059901	3	M3	3.2	7.0	14.0	2.9	-	500
007103050001*	007103059901*	1	M3	3.2	6.0	8.5	2.2	-	500
007203050001†	007203059901†	2	M3	3.2	6.0	8.5	2.2	1.2	500
007403050001	007403059901	4	M3	3.2	5.5	14.0	2.8	1.7	500
007504050001	007504059901	2	M4	4.3	7	8.5	2.2	1.2	500
007404050001	007404059901	4	M4	4.3	7.0	16.0	3.5	2.3	500
007104050001*	007104059901*	1	M4	4.3	8.0	10.5	2.8	-	1000
007204050001†	007204059901†	2	M4	4.3	8.0	10.5	2.8	1.7	1000
007304050001	007304059901	3	M4	4.3	9.0	16.0	3.5	-	500
007405050001	007405059901	4	M5	5.3	8.5	18.0	4.0	2.7	500
007105050001*	007105059901*	1	M5	5.3	10.0	12.7	3.4	-	500
007205050001	007205059901	2	M5	5.3	10.0	12.7	3.4	2.2	500
007505050001	007505059901	2	M5	5.3	8.5	10.5	2.8	1.6	500
007305050001	007305059901	3	M5	5.3	11.0	18.0	3.8	-	500
-	1070050001VR	3	M5	5.3	14.0	18.0	3.5	-	1000
007506050001	007506059901	2	M6	6.4	10.0	12.7	3.4	2.1	500
007406050001	007406059901	4	M6	6.4	10.0	22.0	4.9	3.5	500
-	1075050001VR	2	M6	6.4	12.0	15.0	4.0	1.3	1000
007206050001†	007206059901†	2	M6	6.4	12.0	15.0	4.0	2.7	500
007106050001*	007106059901*	1	M6	6.4	12.0	15.0	4.0	-	500
007306050001	007306059901	3	M6	6.4	13.0	22.0	4.5	-	500
007508050001	007508059901	2	M8	8.4	13	15	4.0	2.6	500
007108050001*	007108059901*	1	M8	8.4	16.0	20.0	5.0	-	500
007208050001†	007208059901†	2	M8	8.4	16.0	20.0	5.0	3.5	500

\* DIN 95, 97, 963, 964, 965, 966, 7963, 7972, 7982, 7983, 7991, 7995, 7997

† DIN 85, 96, 7971, 7981, 7985, 7996

Référence à titre informatif uniquement



Type 5

Référence		Type	Taille	Dimensions (mm)					Qté par sac
Naturel	Noir			d	d1	D	H	h	
007009050001	007009059901	5	M3	3.2	7.0	10.2	2.8	1.0	500
007011050001	007011059901	5	M4	4.3	9.0	12.0	3.2	1.0	500
007013050001	007013059901	5	M5	5.3	11.0	14.0	3.8	1.0	500
007015050001	007015059901	5	M6	6.4	13.0	16.0	4.5	1.2	500

## Rondelles pour tubes

SR 1943

Nylon

- Noir ou naturel
- Pour l'assemblage de tubes ronds



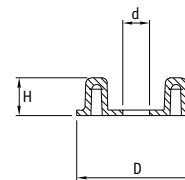
Référence		Dimensions (mm)				Dia. du tube (mm)	Qté par sac
Naturel	Noir	D	d	H	h1		
102011000001	102011059901	10	3.3	4.2	2.0	9-11	500
102013000001	102013059901	13	4.2	5.5	2.2	12-14	500
102014000001	102014059901	13	5.2	5.5	2.2	12-14	500
102016000001	102016059901	16	5.0	6.8	2.4	15-17	500
102019000001	102019059901	19	5.2	8.0	2.7	18-20	100
102020000001	102020059901	19	6.2	8.0	2.7	18-20	100
102022000001	102022059901	22	5.2	9.0	3.0	21-23	100
102023000001	102023059901	22	6.2	9.0	3.0	21-23	100
102024000001	102024059901	22	8.2	9.0	3.0	21-23	100
102025000001	102025059901	25	6.2	10.0	3.1	24-26	100
102026000001	102026059901	25	8.3	10.0	3.1	24-26	100
102028000001	102028059901	28	6.2	11.0	3.3	27-29	100
102029000001	102029059901	28	8.3	11.0	3.3	27-29	100
102032000001	102032059901	32	8.3	12.0	3.4	30-34	100
102033000001	102033059901	32	10.4	12.0	3.4	30-34	100
102055000001	102055059901	40	6.6	13.0	5.0	50-60	50
102056000001	102056059901	40	16.5	12.0	5.0	50-60	50
102057000001	102057059901	40	10.4	14.0	5.0	50-60	50

## Rondelle spéciale

SR 1924

PEBD naturel

- Pour fixer une tête de lit à sa structure principale
- Pour que les vis n'endommagent pas le mur en contact avec le lit

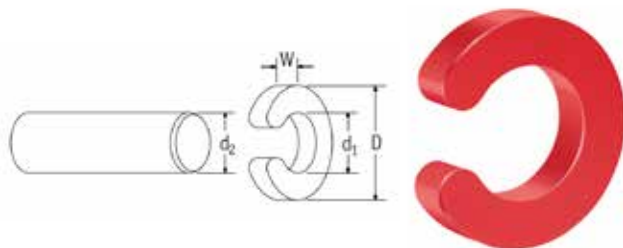


Référence	Dimensions (mm)			Qté par sac
	D	d	H	
110726	36.0	8.4	11.7	2000

## Rondelles de blocage

SR 1938

Polyacétal (POM) rouge



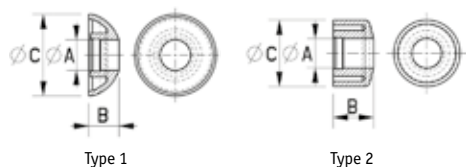
Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	D	d1	d2	W	
011103000505	6.0	2.5	3.0	2.0	500
011104000505	7.5	3.5	4.0	2.5	500
011105000505	9.0	4.5	5.0	2.5	500
011106000505	11.0	5.3	6.0	3.0	500
011108000505	13.0	7.0	8.0	3.0	500
011110000505	16.0	9.0	10.0	3.5	500
011112000505	19.0	11.0	12.0	4.0	500

## Rondelles de blocage rapide

SR 5739

POM

- Naturel
- Parfait pour retenir les assemblages légers
- Pose et dépose sans outils spécifiques
- Utilisable comme rondelle à glisser sur les axes de rotation
- Peut être stérilisée



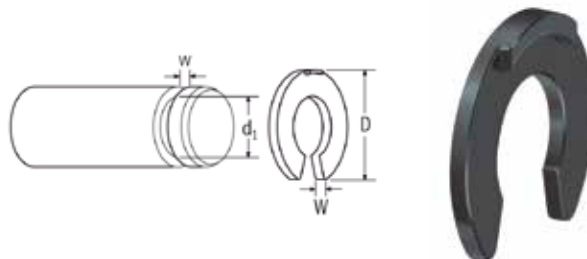
Référence	Dimensions (mm)			Type	Qté par sac
	A	B	C		
011003000005	3	5	12.5	1	500
011004000005	4	5.5	14.5	1	500
011005000005	5	5.5	14.5	1	500
011006000005	6	6	16	1	500
011006100005	6	8	13	2	500
011007100005	7	8	13	2	500
011008000005	8	5.5	16	1	500
011010000005	10	7.5	21	1	500
011012000005	12	7.5	21	1	500

## Rondelles de blocage avec ergot

SR 1933

Polyacétal (POM) noir

- Pour axe pré-rainuré
- Ergot pour pose/dépose facile



Référence	Dimensions (mm)					Qté par sac
	D	d1	W	w	Diamètre de tube	
011202359905	6.0	2.3	1.0	1.05	3.0 - 4.0	1000
011203259905	7.0	3.2	1.0	1.05	4.0 - 5.0	500
011204059905	9.0	4.0	1.1	1.15	5.0 - 7.0	500
011205059905	11.0	5.0	1.1	1.15	6.0 - 8.0	500
011206059905	14.0	6.0	1.3	1.35	7.0 - 11.0	500
011207059905	14.0	7.0	1.3	1.35	8.0 - 11.0	500
011209059905	18.5	9.0	1.4	1.5	10.0 - 14.0	500
011212059905	23.0	12.0	1.6	1.7	13.0 - 18.0	500

## Rondelles d'étanchéité et sécurité

SR 1947

Nylon 6/6 naturel

- Assure le bon maintien et l'étanchéité de l'écrou et du boulon



Référence	Taille	Dimensions (mm)			Qté par sac
		d	D	H	
016002000001	M2	2.1	5	1.7	1000
016002500001	M2.5	2.6	6	2.2	1000
016003000001	M3	3.1	8	2.5	1000
016104000001	M4	4.2	8	2.5	1000
016004000001	M4	4.2	10	2.8	1000
016105000001	M5	5.2	10	2.8	1000
016005000001	M5	5.2	10.7	3	1000
016106000001	M6	6.2	10.7	3	1000
016006000001	M6	6.2	12.7	3.8	500
016108000001	M8	8.2	14	3.7	500
016008000001	M8	8.2	16.2	4.2	500
016110000001	M10	10.2	16	4.2	500
016010000001	M10	10.2	20	5.2	500
016112000001	M12	12.2	20	5	500
016012000001	M12	12.2	24	5.2	100
016014000001	M14	14.2	26	5.6	100
016116000001	M16	16.2	25	6	100
016016000001	M16	16.2	30	5.9	100
016020000001	M20	20.3	36	6.8	100

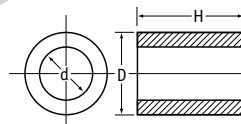
# ENTRETOISES FILETEES ET LISSES

## Entretoise lisse

SR 1941

Nylon 6/6

- Alternative économique aux pièces métalliques
- Absorbe les chocs et les vibrations
- La gamme couvre tous les diamètres les plus courants
- Certaines tailles disponibles en POM\* et Polystyrène (PS)#



Référence		Dimensions (mm)			Qté par sac
Naturel	Noir	d	D	H	
005010162301	-	0.7	2.2	1.6	250
005010762301	-	0.7	2.2	3.2	250
005011362301	-	0.7	2.2	4.8	250
005012562301	-	0.7	2.2	7.9	250
005013762301	-	0.7	2.2	11.1	250
005014362301	-	0.7	2.2	12.7	250
005010262301	-	0.8	2.2	1.6	250
005010862301	-	0.8	2.2	3.2	250
005011462301	-	0.8	2.2	4.8	250
005012062301	-	0.8	2.2	6.4	250
005012662301	-	0.8	2.2	7.9	250
005013862301	-	0.8	2.2	11.1	250
005014462301	-	0.8	2.2	12.7	250
005010362301	-	0.8	3.2	1.6	250
005010962301	-	0.8	3.2	3.2	250
005011562301	-	0.8	3.2	4.8	250
005012162301	-	0.8	3.2	6.4	250
005012762301	-	0.8	3.2	7.9	250
005012462301	-	1.6	4.8	6.4	250
005014262301	-	1.6	4.8	11.1	250
005150000005*	005150059905*	2.2	4.0	2.0	1000
005150000014#	005150059914#	2.2	4.0	2.0	1000
005150600005*	005150659905*	2.2	4.0	3.0	1000
005150600014#	005150659914#	2.2	4.0	3.0	1000
005151200005*	005151259905*	2.2	4.0	4.0	1000
005151200014#	005151259914#	2.2	4.0	4.0	1000
005151800005*	005151859905*	2.2	4.0	5.0	1000
005151800014#	005151859914#	2.2	4.0	5.0	1000
005152400014#	005152459914#	2.2	4.0	6.0	1000
005153600005*	005153659905*	2.2	4.0	8.0	1000
005153600014#	005153659914#	2.2	4.0	8.0	1000
005154800005*	005154859905*	2.2	4.0	10.0	1000
005154800014#	005154859914#	2.2	4.0	10.0	1000
005156000005*	005156059905*	2.2	4.0	12.0	1000
005156000014#	005156059914#	2.2	4.0	12.0	1000
005157800005*	005157859905*	2.2	4.0	15.0	1000
005157800014#	005157859914#	2.2	4.0	15.0	1000
005159600005*	005159659905*	2.2	4.0	18.0	1000
005159600014#	005159659914#	2.2	4.0	18.0	1000
005160800005*	005160859905*	2.2	4.0	20.0	1000
005160800014#	005160859914#	2.2	4.0	20.0	1000
005163800005*	005163859905*	2.2	4.0	25.0	1000
005163800014#	005163859914#	2.2	4.0	25.0	1000
005166800005*	005166859905*	2.2	4.0	30.0	1000
005166800014#	005166859914#	2.2	4.0	30.0	1000
1113430000VR	-	2.5	5.0	8.0	1000
005200000005*	005200059905*	2.6	4.0	2.0	1000
005203000005*	005203059905*	2.6	4.0	3.0	1000
005206000005*	005206059905*	2.6	4.0	5.0	1000
005209000005*	005209059905*	2.6	4.0	7.5	1000
005212000005*	005212059905*	2.6	4.0	10.0	1000
005215000005*	005215059905*	2.6	4.0	15.0	1000
005218000005*	005218059905*	2.6	4.0	20.0	1000
005221000005*	005221059905*	2.6	4.0	25.0	1000
005224000005*	005224059905*	2.6	4.0	30.0	1000
005237000005*	005237059905*	2.6	5.0	2.0	1000

Référence		Dimensions (mm)			Qté par sac
Naturel	Noir	d	D	H	
005240000005*	005240059905*	2.6	5.0	3.0	1000
005243000005*	005243059905*	2.6	5.0	5.0	1000
005246000005*	005246059905*	2.6	5.0	7.5	1000
005249000005*	005249059905*	2.6	5.0	10.0	1000
005252000005*	005252059905*	2.6	5.0	15.0	1000
005255000005*	005255059905*	2.6	5.0	20.0	1000
005258000005*	005258059905*	2.6	5.0	25.0	1000
005261000005*	005261059905*	2.6	5.0	30.0	1000
1110760000VR	-	3.1	6.0	5.0	1000
005274000005*	005274059905*	3.1	5.0	2.0	1000
005277000005*	005277059905*	3.1	5.0	3.0	1000
005280000005*	005280059905*	3.1	5.0	5.0	1000
005283000005*	005283059905*	3.1	5.0	7.5	1000
005286000005*	005286059905*	3.1	5.0	10.0	1000
005289000005*	005289059905*	3.1	5.0	15.0	1000
005292000005*	005292059905*	3.1	5.0	20.0	1000
005295000005*	005295059905*	3.1	5.0	25.0	1000
005298000005*	005298059905*	3.1	5.0	30.0	1000
005311000002	005311059902	3.1	6.0	2.0	1000
005314000002	005314059902	3.1	6.0	3.0	1000
005315500002	005315559902	3.1	6.0	4.0	1000
005317000002	005317059902	3.1	6.0	5.0	1000
005318200002	005318259902	3.1	6.0	6.0	1000
005320000002	005320059902	3.1	6.0	7.5	1000
005320600002	005320659902	3.1	6.0	8.0	1000
005323000002	005323059902	3.1	6.0	10.0	1000
005324200002	005324259902	3.1	6.0	12.0	1000
005326000002	005326059902	3.1	6.0	15.0	1000
005327800002	005327859902	3.1	6.0	18.0	500
005329000002	005329059902	3.1	6.0	20.0	500
005332000002	005332059902	3.1	6.0	25.0	500
005335000002	005335059902	3.1	6.0	30.0	500
005336500002	-	3.1	6.0	35.0	500
005338000002	005338059902	3.1	6.0	40.0	500
1253922	1258025	3.1	8.0	3.0	500
1253924	005351059902	3.1	8.0	5.0	500
1253924	1253925	3.1	8.0	7.5	500
1253927	1253926	3.1	8.0	10.0	500
005360000002	005360059902	3.1	8.0	15.0	500
005363000002	005363059902	3.1	8.0	20.0	500
1253928	005366059902	3.1	8.0	25.0	500
1283929	005369059902	3.1	8.0	30.0	500
005371200002	005371259902	3.4	6.0	2.0	500
005371200014#	005371259914#	3.4	6.0	2.0	500
005371400002	005371459902	3.4	6.0	3.0	500
005371400014#	005371459914#	3.4	6.0	3.0	500
005371600002	005371659902	3.4	6.0	4.0	500
005371600014#	005371659914#	3.4	6.0	4.0	500
005371800002	005371859902	3.4	6.0	5.0	500
005371800014#	005371859914#	3.4	6.0	5.0	500
005372000002	005372059902	3.4	6.0	6.0	500
005372000014#	005372059914#	3.4	6.0	6.0	500
005372400002	005372459902	3.4	6.0	8.0	500
005375800014#	005375859914#	3.4	6.0	25.0	500

SUITE PAGE SUIVANTE

Référence		Dimensions (mm)			Qté par sac
Naturel	Noir	d	D	H	
005372800002	005372859902	3.4	6.0	10.0	500
005372800014#	005372859914#	3.4	6.0	10.0	500
005373200002	005373259902	3.4	6.0	12.0	500
005373200014#	005373259914#	3.4	6.0	12.0	500
005373800002	005373859902	3.4	6.0	15.0	500
005373800014#	005373859914#	3.4	6.0	15.0	500
005374400002	005374459902	3.4	6.0	18.0	500
005374400014#	005374459914#	3.4	6.0	18.0	500
005374800002	005374859902	3.4	6.0	20.0	500
005374800014#	005374859914#	3.4	6.0	20.0	500
005375800002	-	3.4	6.0	25.0	500
005375800014#	005375859914#	3.4	6.0	25.0	500
005376800002	005376859902	3.4	6.0	30.0	250
005376800014#	005376859914#	3.4	6.0	30.0	500
005377800002	005377859902	3.4	6.0	35.0	250
005377800014#	005377859914#	3.4	6.0	35.0	250
005378800002	005378859902	3.4	6.0	40.0	250
005378800014#	005378859914#	3.4	6.0	40.0	250
1110390000VR	-	3.5	6.0	5.0	1000
-	005382059902	3.6	6.0	2.0	500
005385000002	005385059902	3.6	6.0	3.0	500
005386500002	005386559902	3.6	6.0	4.0	500
005388000002	005388059902	3.6	6.0	5.0	500
005389200002	005389259902	3.6	6.0	6.0	500
005391000002	005391059902	3.6	6.0	7.5	500
005209000005*	005209059905*	2.6	4.0	7.5	1000
005391600002	005391659902	3.6	6.0	8.0	500
111170000VR	005394059902	3.6	6.0	10.0	500
005395200002	005395259902	3.6	6.0	12.0	500
1110950000VR	005397059902	3.6	6.0	15.0	500
005398800002	-	3.6	6.0	18.0	500
1110960000VR	005400059902	3.6	6.0	20.0	500
005403000002	005403059902	3.6	6.0	25.0	500
1110980000VR	005406059902	3.6	6.0	30.0	500
111600000VR	-	4.0	8.0	8.0	100
1115950000VR	-	4.15	8.0	8.0	100
005419000002	005419059902	4.2	8.0	3.0	500
005419000014#	005419059914#	4.2	8.0	3.0	500
1114160000VR	005420559902	4.2	8.0	4.0	500
005420500014#	005420559914#	4.2	8.0	4.0	500
005422000002	005422059902	4.2	8.0	5.0	500
005422000014#	005422059914#	4.2	8.0	5.0	500
005423200002	005423259902	4.2	8.0	6.0	500
005423200014#	005423259914#	4.2	8.0	6.0	500
1114170000VR	-	4.2	8.0	7.0	1000
1110580000VR	005425059902	4.2	8.0	7.5	500
1111020000VR	005425659902	4.2	8.0	8.0	500
005425600014#	005425659914#	4.2	8.0	8.0	500
1114180000VR	-	4.2	8.0	9.0	1000
1110590000VR	005428059902	4.2	8.0	10.0	500
005428000014#	005428059914#	4.2	8.0	10.0	500
1114190000VR	-	4.2	8.0	11.0	1000
005429200002	005429259902	4.2	8.0	12.0	500
005429200014#	005429259914#	4.2	8.0	12.0	500
1114200000VR	-	4.2	8.0	13.0	1000
1114210000VR	-	4.2	8.0	14.0	1000
1110610000VR	005431059902	4.2	8.0	15.0	500
005431000014#	005431059914#	4.2	8.0	15.0	500
1116510000VR	-	4.2	8.0	16.0	1000
1116520000VR	-	4.2	8.0	17.0	1000
1116530000VR	005432859902	4.2	8.0	18.0	500
005432800014#	005432859914#	4.2	8.0	18.0	500
1116540000VR	-	4.2	8.0	19.0	1000
1110620000VR	005434059902	4.2	8.0	20.0	500
005434000014#	005434059914#	4.2	8.0	20.0	500
1110630000VR	005437059902	4.2	8.0	25.0	250
005437000014#	005437059914#	4.2	8.0	25.0	500

Référence		Dimensions (mm)			Qté par sac
Naturel	Noir	d	D	H	
1110640000VR	005440059902	4.2	8.0	30.0	250
005440000014#	005440059914#	4.2	8.0	30.0	500
005441000002	005441059902	4.2	8.0	35.0	250
005442000002	005442059902	4.2	8.0	40.0	250
005412500002	005412559902	4.7	6.2	5.0	500
005453000002	005453059902	5.2	10.0	3.0	500
005453000014#	005453059914#	5.2	10.0	3.0	500
1114390000VR	005454559902	5.2	10.0	4.0	500
005454500014#	005454559914#	5.2	10.0	4.0	500
005456000002	005456059902	5.2	10.0	5.0	500
005456000014#	005456059914#	5.2	10.0	5.0	500
1111200000VR	005457259902	5.2	10.0	6.0	500
005457200014#	005457259914#	5.2	10.0	6.0	500
1114400000VR	-	5.2	10.0	7.0	1000
1110670000VR	005459059902	5.2	10.0	7.5	250
1111210000VR	005459659902	5.2	10.0	8.0	250
005459600014#	005459659914#	5.2	10.0	8.0	500
1114410000VR	-	5.2	10.0	9.0	1000
1110680000VR	005462059902	5.2	10.0	10.0	250
005462000014#	005462059914#	5.2	10.0	10.0	500
1114420000VR	-	5.2	10.0	11.0	1000
1111230000VR	005463259902	5.2	10.0	12.0	250
005463200014#	005463259914#	5.2	10.0	12.0	500
1114430000VR	-	5.2	10.0	13.0	1000
1114440000VR	-	5.2	10.0	14.0	1000
1110690000VR	005465059902	5.2	10.0	15.0	250
005465000014#	005465059914#	5.2	10.0	15.0	500
1114450000VR	-	5.2	10.0	16.0	1000
1114460000VR	-	5.2	10.0	17.0	1000
1114480000VR	005466859902	5.2	10.0	18.0	250
005466800014#	005466859914#	5.2	10.0	18.0	500
1114490000VR	-	5.2	10.0	19.0	1000
005468000002	005468059902	5.2	10.0	20.0	250
005468000014#	005468059914#	5.2	10.0	20.0	500
005471000002	005471059902	5.2	10.0	25.0	250
005471000014#	005471059914#	5.2	10.0	25.0	500
1110720000VR	005474059902	5.2	10.0	30.0	250
005474000014#	005474059914#	5.2	10.0	30.0	500
005475000002	005475059902	5.2	10.0	35.0	250
005476000002	005476059902	5.2	10.0	40.0	250
005486500002	005486559902	5.2	18.0	8.0	250
1140540000VR	-	6.1	8.0	4.2	1000
1140550000VR	-	6.1	8.0	6.0	1000
005487000002	005487059902	6.2	10.0	3.0	500
1114500000VR	-	6.2	10.0	4.0	1000
005490000002	005490059902	6.2	10.0	5.0	500
1114510000VR	-	6.2	10.0	6.0	1000
1114520000VR	-	6.2	10.0	7.0	1000
005493000002	005493059902	6.2	10.0	7.5	250
1114530000VR	-	6.2	10.0	8.0	1000
1114540000VR	-	6.2	10.0	9.0	1000
005496000002	005496059902	6.2	10.0	10.0	250
1114550000VR	-	6.2	10.0	11.0	1000
1114560000VR	-	6.2	10.0	12.0	1000
1114570000VR	-	6.2	10.0	13.0	1000
1114580000VR	-	6.2	10.0	14.0	1000
1111380000VR	005499059902	6.2	10.0	15.0	250
1114590000VR	-	6.2	10.0	16.0	1000
1114600000VR	-	6.2	10.0	17.0	1000
1114610000VR	-	6.2	10.0	18.0	1000
1114620000VR	-	6.2	10.0	19.0	1000
005502000002	005502059902	6.2	10.0	20.0	250
005505000002	005505059902	6.2	10.0	25.0	100
005508000002	005508059902	6.2	10.0	30.0	250
005509000002	005509059902	6.2	10.0	35.0	250
005511000002	005511059902	6.2	10.0	40.0	250
1115890000VR	-	6.2	12.0	25.0	1000

\*POM #PS

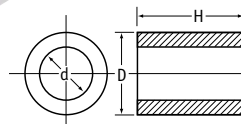
SUITE PAGE SUIVANTE

# ENTRETOISES FILETEES ET LISSES

## Entretoise lisse *SUITE*

SR 1941

Nylon 6/6



Référence		Dimensions (mm)			Qté par sac
Naturel	Noir	d	D	H	
005521000002	005521059902	6.3	15.0	3.0	250
005524000002	005524059902	6.3	15.0	5.0	250
1111440000VR	005527059902	6.3	15.0	7.5	250
1111450000VR	005530059902	6.3	15.0	10.0	250
1111460000VR	005533059902	6.3	15.0	15.0	250
1110910000VR	005536059902	6.3	15.0	20.0	100
1111480000VR	005539059902	6.3	15.0	25.0	100
005542000002	005542059902	6.3	15.0	30.0	100
005543000002	005543059902	6.3	15.0	35.0	100
005544000002	005544059902	6.3	15.0	40.0	100
005555000002	005555059902	8.2	12.0	3.0	500
005558000002	005558059902	8.2	12.0	5.0	500
1111600000VR	005561059902	8.2	12.0	7.5	500
1110890000VR	005564059902	8.2	12.0	10.0	250
1111620000VR	005567059902	8.2	12.0	15.0	250
1111630000VR	005570059902	8.2	12.0	20.0	250
1111640000VR	005573059902	8.2	12.0	25.0	250
1111650000VR	005576059902	8.2	12.0	30.0	100
005578000002	005578059902	8.2	12.0	35.0	100
005580000002	005580059902	8.2	12.0	40.0	100
005587000002	005587059902	8.2	15.0	4.5	250
1001440000VR	-	8.2	16.0	4.0	1000
1110860000VR	-	8.2	16.0	5.0	1000
1110920000VR	-	8.2	16.0	6.0	500
1115030000VR	-	8.2	16.0	7.0	1000
1111530000VR	-	8.2	16.0	8.0	1000
1115040000VR	-	8.2	16.0	9.0	1000
1111540000VR	-	8.2	16.0	10.0	1000
1115050000VR	-	8.2	16.0	11.0	1000
1111550000VR	-	8.2	16.0	12.0	1000
1115060000VR	-	8.2	16.0	13.0	1000
1115070000VR	-	8.2	16.0	14.0	1000
1111560000VR	-	8.2	16.0	15.0	1000
1115080000VR	-	8.2	16.0	16.0	1000
1115090000VR	-	8.2	16.0	17.0	1000
1115100000VR	-	8.2	16.0	18.0	1000
1115110000VR	-	8.2	16.0	19.0	1000
1111570000VR	-	8.2	16.0	20.0	1000
1117880000VR	-	8.2	16.0	21.0	1000
1117890000VR	-	8.2	16.0	22.0	1000
1117900000VR	-	8.2	16.0	23.0	1000
1117910000VR	-	8.2	16.0	24.0	1000
1117920000VR	-	8.2	16.0	25.0	1000
1117930000VR	-	8.2	16.0	26.0	1000
1117940000VR	-	8.2	16.0	27.0	1000
1117950000VR	-	8.2	16.0	28.0	1000
1117960000VR	-	8.2	16.0	29.0	1000
1117970000VR	-	8.2	16.0	30.0	1000
005589000002	005589059902	8.2	18.0	3.0	100
005592000002	005592059902	8.2	18.0	5.0	100
005595000002	005595059902	8.2	18.0	7.5	100
005598000002	005598059902	8.2	18.0	10.0	100
005601000002	005601059902	8.2	18.0	15.0	100
005604000002	005604059902	8.2	18.0	20.0	100

Référence		Dimensions (mm)			Qté par sac
Naturel	Noir	d	D	H	
005607000002	005607059902	8.2	18.0	25.0	100
005610000002	005610059902	8.2	18.0	30.0	100
005610500002	005610559902	8.2	18.0	35.0	500
005611000002	005611059902	8.2	18.0	40.0	500
1116100000VR	-	10.0	12.0	6.0	1000
1140740000VR	-	10.0	21.7	17.0	1000
1001560000VR	-	10.2	20.0	4.0	1000
1115940000VR	-	10.2	20.0	4.5	1000
1111750000VR	-	10.2	20.0	5.0	1000
1111760000VR	-	10.2	20.0	6.0	1000
1115200000VR	-	10.2	20.0	7.0	1000
1115210000VR	-	10.2	20.0	8.0	1000
1115220000VR	-	10.2	20.0	9.0	1000
1111780000VR	-	10.2	20.0	10.0	1000
1115230000VR	-	10.2	20.0	11.0	1000
1111790000VR	-	10.2	20.0	12.0	1000
1115240000VR	-	10.2	20.0	13.0	1000
1115250000VR	-	10.2	20.0	14.0	1000
1111800000VR	-	10.2	20.0	15.0	1000
1115260000VR	-	10.2	20.0	16.0	1000
1115270000VR	-	10.2	20.0	17.0	1000
1115280000VR	-	10.2	20.0	18.0	1000
1115290000VR	-	10.2	20.0	19.0	1000
1111810000VR	-	10.2	20.0	20.0	1000
1118440000VR	-	10.2	20.0	21.0	1000
1118450000VR	-	10.2	20.0	22.0	1000
1118460000VR	-	10.2	20.0	23.0	1000
1118470000VR	-	10.2	20.0	24.0	1000
1118480000VR	-	10.2	20.0	25.0	500
1118490000VR	-	10.2	20.0	26.0	1000
1118500000VR	-	10.2	20.0	27.0	1000
1118510000VR	-	10.2	20.0	28.0	1000
1118520000VR	-	10.2	20.0	29.0	1000
1118530000VR	-	10.2	20.0	30.0	1000
005623000002	005623059902	10.3	15.0	3.0	250
005626000002	005626059902	10.3	15.0	5.0	250
005629000002	005629059902	10.3	15.0	7.5	250
005632000002	005632059902	10.3	15.0	10.0	250
005635000002	005635059902	10.3	15.0	15.0	250
005638000002	005638059902	10.3	15.0	20.0	100
005641000002	005641059902	10.3	15.0	25.0	100
005644000002	005644059902	10.3	15.0	30.0	100
005645000002	005645059902	10.3	15.0	35.0	100
005645200002	005645259902	10.3	15.0	36.5	100
005646000002	005646059902	10.3	15.0	40.0	100
005660000002	005660059902	10.6	22.0	5.0	100
005663000002	005663059902	10.6	22.0	10.0	50
005669000002	005669059902	10.6	22.0	15.0	50
005671000002	005671059902	10.6	22.0	20.0	50
005675000002	005675059902	10.6	22.0	25.0	50
005678000002	005678059902	10.6	22.0	30.0	50
005681000002	005681059902	10.6	22.0	35.0	50
005684000002	005684059902	10.6	22.0	40.0	50
005687000002	005687059902	10.6	22.0	45.0	50

\*POM #PS

SUITE PAGE SUIVANTE

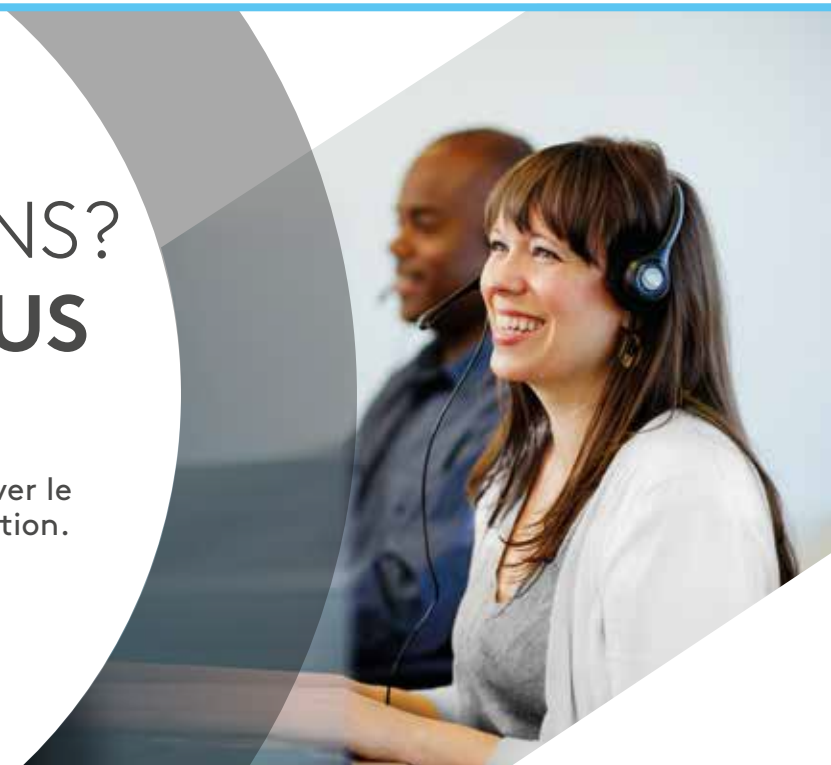
Référence		Dimensions (mm)			Qté par sac
Naturel	Noir	d	D	H	
005690000002	005690059902	10.6	22.0	50.0	25
005690500002	005690559902	10.6	22.0	55.0	25
005691000002	005691059902	10.6	22.0	60.0	25
005691500002	005691559902	10.6	22.0	65.0	25
005692000002	005692059902	10.6	22.0	70.0	25
005692500002	005692559902	10.6	22.0	75.0	25
005693000002	005693059902	10.6	22.0	80.0	25
005700500002	005700559902	11.2	18.0	6.0	100
1343705	-	12.0	23.0	4.0	1000
1115870000VR	-	12.0	30.0	7.0	1000
005740000002	005740059902	12.6	25.0	5.0	100
005743000002	005743059902	12.6	25.0	10.0	50
005746000002	005746059902	12.6	25.0	15.0	50
005749000002	005749059902	12.6	25.0	20.0	50
005752000002	005752059902	12.6	25.0	25.0	50
005755000002	005755059902	12.6	25.0	30.0	50
005758000002	005758059902	12.6	25.0	35.0	50
005761000002	005761059902	12.6	25.0	40.0	50
005764000002	005764059902	12.6	25.0	45.0	50
005767000002	005767059902	12.6	25.0	50.0	25
005768000002	005768059902	12.6	25.0	55.0	25
005769000002	005769059902	12.6	25.0	60.0	25
005770000002	005770059902	12.6	25.0	65.0	25
005771000002	005771059902	12.6	25.0	70.0	25
005772000002	-	12.6	25.0	75.0	25
005773000002	005773059902	12.6	25.0	80.0	25
005703000002	005703059902	12.8	18.0	3.0	100
005706000002	005706059902	12.8	18.0	5.0	100
1112020000VR	005709059902	12.8	18.0	7.5	100

Référence		Dimensions (mm)			Qté par sac
Naturel	Noir	d	D	H	
1112030000VR	005712059902	12.8	18.0	10.0	100
1112040000VR	005715059902	12.8	18.0	15.0	100
1112050000VR	005718059902	12.8	18.0	20.0	100
005721000002	005721059902	12.8	18.0	25.0	100
1112070000VR	005724059902	12.8	18.0	30.0	100
005726000002	005726059902	12.8	18.0	35.0	100
005728000002	005728059902	12.8	18.0	40.0	100
1115880000VR	-	16.0	30.0	7.0	1000
005819600002	005819659902	16.5	25.0	5.0	100
005821600002	005821659902	16.5	25.0	10.0	50
005823600002	005823659902	16.5	25.0	15.0	50
005825600002	005825659902	16.5	25.0	20.0	50
005827600002	005827659902	16.5	25.0	25.0	50
005829600002	005829659902	16.5	25.0	30.0	50
005831600002	005831659902	16.5	25.0	35.0	50
005833600002	005833659902	16.5	25.0	40.0	50
005835600002	005835659902	16.5	25.0	45.0	50
005837600002	005837659902	16.5	25.0	50.0	50
005839600002	-	16.5	25.0	55.0	50
005841600002	005841659902	16.5	25.0	60.0	50
005843600002	-	16.5	25.0	65.0	50
005845600002	005845659902	16.5	25.0	70.0	25
005847600002	005847659902	16.5	25.0	75.0	25
005849600002	005849659902	16.5	25.0	80.0	25
1343704	-	20.0	32.0	4.0	500
1115970000VR	-	20.0	39.0	4.0	500
-	-	20.0	44.0	4.0	500
1115990000VR	-	25.0	31.3	4.0	500

## DES QUESTIONS? APPELEZ-NOUS

Notre service client est à votre disposition pour vous aider à trouver le produit convenant à votre application.

Appelez-nous au  
**01 48 17 50 00**  
[www.essentracomponents.fr](http://www.essentracomponents.fr)



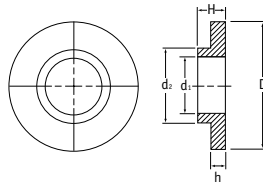
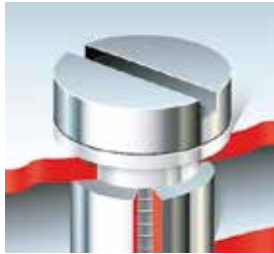
# RONDELLES, ENTRETOISES ET CANONS ÉPAULÉS

## Rondelle d'isolation

SR 1948

Nylon 6/6 naturel

- Permet d'éviter le contact avec un matériau conducteur
- Bonne protection contre les vibrations : les pièces restent ainsi toujours en place
- Permet d'espacer de façon précise les pièces assemblées

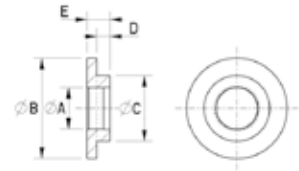


Référence	Dimensions (mm)					Qté par sac
	d1	d2	D	H	h	
018025000001	2.6	3.9	10.0	3.0	1.3	1000
018030000001	3.1	3.9	10.0	3.0	1.3	1000
018030100001	3.1	4.9	3.1	3.0	1.3	1000
018030200001	3.1	5.9	10.0	3.0	1.3	1000
018030300001	3.1	6.9	15.0	3.5	1.5	500
018030400001	3.1	7.9	15.0	3.5	1.5	500
018040100001	4.2	5.9	10.0	3.0	1.3	1000
018040200001	4.2	6.9	15.0	3.0	1.5	500
018040300001	4.2	7.9	15.0	3.5	1.5	500
018040400001	4.2	8.9	15.0	3.5	1.5	500
018040500001	4.2	9.9	15.0	3.5	1.5	500
018040700001	4.2	11.9	18.0	3.5	5	500
018050000001	5.2	5.9	10.0	3.0	1.3	500
018050100001	5.2	6.9	15.0	3.5	1.5	500
018050200001	5.2	7.9	15.0	3.5	1.5	500
018050300001	5.2	8.9	15.0	3.5	1.5	500
018050400001	5.2	9.9	15.0	3.5	1.5	500
018050500001	5.2	10.9	18.0	3.5	1.5	500
018060000001	6.2	6.9	15.0	3.5	1.5	500
018060200001	6.2	8.9	15.0	3.5	1.5	500
018060300001	6.2	9.9	15.0	3.5	1.5	500
018060500001	6.2	11.9	18.0	3.5	1.5	500
018080000001	8.2	8.9	15.0	3.5	1.5	500
018080100001	8.2	9.9	15.0	3.5	1.5	500
018080200001	8.2	10.9	18.0	3.5	1.5	500
018080300001	8.2	11.9	18.0	3.5	1.5	500
018100000001	10.2	10.9	18.0	3.5	1.5	500
018100100001	10.2	11.9	18.0	3.5	1.5	500
018120100001	12.2	14.8	25.0	4.0	2.0	500
018120200001	12.2	15.8	25.0	4.0	2.0	500
018120300001	12.2	17.8	25.0	4.0	2.0	500
018140000001	14.2	15.8	25.0	4.0	2.0	500
018140100001	14.2	17.8	25.0	4.0	2.0	500
018160000001	16.2	17.8	25.0	4.0	2.0	500

## Canon épaulé

SR 1948

Composite en nylon noir et fibre de verre



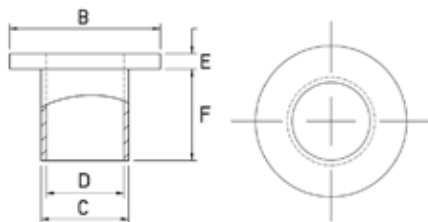
Référence	Dimensions (mm)					Qté par sac
	A	B	C	D	E	
312083259935	2.1	8	4.5	4.5	5.5	250
312083959935	2.6	8	4.5	1.6	4.2	250
312080259935	2.6	8	4.8	1.1	2.1	250
312083359935	2.7	5	3.2	1.4	2.4	250
312081259935	3	5.5	3.5	2.5	3.5	250
312084959935	3	5.9	3.5	0.6	1.8	250
312084359935	3.1	10	3.4	8	9	250
312083659935	2.95	6	3.5	1.3	2.3	250
312081959935	3.1	7.5	3.5	1.3	2.3	250
312080159935	3.1	7.5	3.5	2.5	3.5	250
312081059935	3.1	7.5	3.5	2.5	6.5	250
312083859935	3.1	7.5	3.9	3.5	4.5	250
312081459935	3.1	7.5	3.9	4.5	6	250
312084659935	3.1	10	4.2	8	10	250
312080959935	3.5	7	4.9	7.4	8.2	250
312080659935	3.5	7	5.1	2.2	3	250
312084259935	4	10	4.4	8	9	250
312080509935	4	9.3	6.3	1.3	2.5	250
312084759935	4.1	10	5.2	10	12	250
312083159935	4.5	8	6	3.2	4	250
312080459935	4.5	15.7	9.7	8	13	250
312082159935	5.1	12	6.4	15	16	250
312084459935	5.1	12	6.4	15	17	250
312082859935	5.2	12	5.5	2	3	250
312080859935	5.2	12	5.5	4	5	250
312082659935	5.2	12	6.2	10	11	250
312081659935	5.2	12	6.9	8	11	250
312082059935	6.1	12	7.8	15	16	250
312084559935	6.1	12	7.8	15	17	250
312081759935	6.2	12	6.5	2	3	250
312081159935	6.2	12	6.5	4	4.5	250
312080759935	6.2	12	6.5	4	5	250
312082759935	6.2	12	7.2	10	11	250
312082559935	6.1	12	7.9	1	2	250
312082459935	6.2	12	7.9	2	4	250
312081559935	6.2	12	7.9	8	11	250
312081859935	6.4	16	10	2.3	3.5	250
312083459935	6.5	13	9.6	1.3	1.9	100
312080559935	6.5	25	13	6	10.5	100
312081359935	6.5	25	13	8.5	13	100
312083559935	8.2	19	9.4	1.7	2.5	100
312082359935	8.2	14	9.9	16	18	100
312082259935	8.5	25	12.8	9	13.5	100
312080359935	8.5	25	13	6	10.5	100
312083759935	10.2	16	11	1	2	250
312082959935	10.2	28	12.5	2.5	3.7	250
312084059935	10.2	28	17.5	2.5	6.5	100
312084159935	10.5	21	14.5	32	35	100
312083059935	12.5	20	16	1	2	250
312084859935	12.5	21	14.5	32.5	35.5	100

## Canon isolant

SR5743

Nylon naturel

- Résistant aux acides
- Absorption des vibrations
- Matériau résistant au feu : UL94 V2
- À utiliser comme canon isolant et dans des applications à canon



Référence	Taille de filetage	Dimensions (mm)					Qté par sac
		B	C	D	E	F	
MNI-2-2	M2	4.6	3	2.3	1.2	0.8	1000
MNI-2-4	M2	4.6	3	2.3	1.2	1.6	1000
MNI-2-6	M2	4.6	3	2.3	1.2	2.4	1000
MNI-4-2	M2.5	6	3.7	2.9	1.2	0.8	1000
MNI-4-3	M2.5	6	3.7	2.9	1.2	1.2	1000
MNI-4-4	M2.5	6	3.7	2.9	1.2	1.6	1000
MNI-4-5	M2.5	6.4	3.6	2.9	1.2	2.1	1000
MNI-4-6	M2.5	6	3.7	2.9	1.2	2.4	1000
MNI-4-10	M2.5	6	3.7	2.9	1.2	4	1000
MNI-4-12	M2.5	6	3.7	2.9	1.2	4.7	1000
MNI-4-16	M2.5	6	3.7	2.9	1.2	6.4	1000
MNI-4-24	M2.5	6	3.7	2.9	1.2	9.5	1000
MNI-6-2	M3.5	7.4	4.3	3.6	1.2	0.8	1000
MNI-6-4	M3.5	7.4	4.3	3.6	1.2	1.6	1000
MNI-6-6	M3.5	7.4	4.3	3.6	1.2	2.4	1000
MNI-6-8	M3.5	7.4	4.3	3.6	1.2	3.2	1000
MNI-6-12	M3.5	7.4	4.3	3.6	1.2	4.7	1000
MNI-6-16	M3.5	7.4	4.3	3.6	1.2	6.4	1000
MNI-6-24	M3.5	7.4	4.3	3.6	1.2	9.5	1000
MNI-6-32	M3.5	7.4	4.3	3.6	1.2	12.7	1000
MNI-8-2	M4	8.7	5.2	4.4	1.6	0.8	1000
MNI-8-4	M4	8.7	5.2	4.4	1.6	1.6	1000

Référence	Taille de filetage	Dimensions (mm)					Qté par sac
		B	C	D	E	F	
MNI-8-6	M4	8.7	5.2	4.4	1.6	2.4	1000
MNI-8-8	M4	8.7	5.2	4.4	1.6	3.2	1000
MNI-8-12	M4	8.7	5.2	4.4	1.6	4.7	1000
MNI-8-16	M4	8.7	5.2	4.4	1.6	6.4	1000
MNI-8-24	M4	8.7	5.2	4.4	1.6	9.5	1000
MNI-8-32	M4	8.7	5.2	4.4	1.6	12.7	1000
MNI-10-2	M5	10.1	6.6	5.1	1.6	0.8	1000
MNI-10-4	M5	10.1	6.6	5.1	1.6	1.6	1000
MNI-10-6	M5	10.1	6.6	5.1	1.6	2.4	1000
MNI-10-8	M5	10.1	6.6	5.1	1.6	3.2	1000
MNI-10-12	M5	10.1	6.6	5.1	1.6	4.7	1000
MNI-10-16	M5	10.1	6.6	5.1	1.6	6.4	1000
MNI-10-24	M5	10.1	6.6	5.1	1.6	9.5	1000
MNI-10-32	M5	10.1	6.6	5.1	1.6	12.7	1000
MNI1/4-2	M6	13	7.9	6.6	1.7	0.8	1000
MNI1/4-4	M6	13	7.9	6.6	1.7	1.6	1000
MNI1/4-6	M6	13	7.9	6.6	1.7	2.4	1000
MNI1/4-12	M6	13	7.9	6.6	1.7	4.7	1000
MNI1/4-16	M6	13	7.9	6.6	1.7	6.4	1000
MNI1/4-24	M6	13	7.9	6.6	1.7	9.5	1000
MNI1/4-32	M6	13	7.9	6.6	1.7	12.7	1000
MNI5/16-6	M8	15.7	9.1	8.1	1.6	2.4	1000
MNI5/16-12	M8	15.7	9.1	8.1	1.6	4.7	1000
MNI5/16-16	M8	15.7	9.1	8.1	1.6	6.4	1000



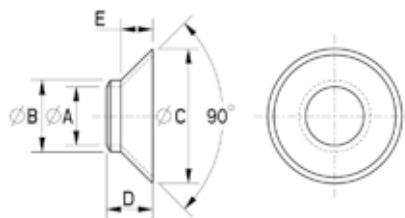
# RONDELLES, ENTRETOISES ET CANONS ÉPAULÉS

## Douille d'isolation fraisée

SR 6441

Nylon naturel

- Employé couramment en environnements électro-techniques
- Requis par la loi dans de nombreux pays
- Évite la corrosion électrique des vis à tête fraisée



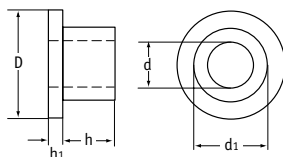
Référence	Dimensions (mm)					Qté par sac
	A	B	C	D	E	
083030200001	3.1	4.9	8.2	3.7	1.7	500
083040200001	4.1	5.9	10.4	4.3	2.3	500
083050200001	5.1	6.9	12.4	4.8	2.8	500
083060200001	6.1	7.9	14.4	5.3	3.3	500
083080200001	8.1	9.9	18.6	6.4	4.4	500
083100500001	10.2	12.4	22.5	10.3	5.0	500
083120200001	12.1	13.9	26.8	8.5	6.5	500
083160200001	16.2	19.2	35.4	10.8	8.1	500

## Canon épaulé

SR 1942

Nylon 6/6 naturel

- Autolubrifiant
- Faible coefficient de friction
- Idéal pour toutes les pièces soumises à rotation
- Résiste à l'humidité, à la poussière et à la majorité des produits chimiques

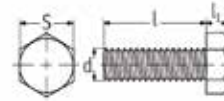


Référence	Dimensions (mm)					Qté par sac
	d	d1	D	h1	h	
1090620000VR	3.1	3.6	5.8	0.4	1.2	1000
1090700000VR	3.1	4.0	6.2	1.0	7.0	1000
1091090000VR	3.1	4.0	6.2	1.0	6.0	1000
1095830000VR	3.1	4.0	6.2	1.0	10.0	1000
1080030000VR	3.1	6.1	8.1	1.2	0.8	1000
1090580000VR	4.1	6.0	8.2	1.5	3.0	1000
1095010000VR	4.1	6.0	8.2	1.5	5.0	1000
018040000001	4.2	4.9	10.0	1.3	1.7	1000
1091330000VR	4.2	6.3	12.7	3.2	11.1	1000
1080170000VR	4.3	6.5	12.0	1.5	1.1	1000
1091280000VR	4.9	9.6	16.3	1.6	1.6	1000
1080200000VR	5.0	9.0	12.0	2.0	2.9	1000
1095290000VR	5.2	6.9	15.0	1.5	2.0	1000
1091810000VR	6.1	8.0	12.2	2.0	4.0	1000
018060500001	6.2	11.9	18.0	3.5	1.5	500
1091960000VR	6.4	9.5	16.0	1.6	4.8	1000
1080350000VR	6.5	9.6	15.8	1.6	2.8	1000
1092140000VR	6.6	8.3	16.0	1.6	3.2	1000
1092270000VR	8.0	11.0	16.0	2.0	11.0	1000
1091100000VR	8.1	10.0	14.2	2.5	4.0	1000
1092320000VR	8.1	10.0	14.2	2.5	8.0	1000
1092330000VR	8.1	10.0	14.2	2.5	10.0	1000
1090380000VR	8.1	14.2	20.0	2.6	9.3	1000
1092470000VR	9.6	12.7	15.9	1.6	7.9	1000
1092530000VR	10.0	12.0	16.0	2.0	4.0	1000
1092540000VR	10.0	14.0	20.0	2.0	8.0	1000
1092550000VR	10.0	16.0	21.0	2.0	8.0	1000
1090440000VR	10.1	14.9	19.8	2.6	9.2	1000
1094670000VR	10.1	16.0	20.0	3.0	7.0	1000
1094140000VR	10.4	13.0	19.0	2.0	5.0	1000
1092600000VR	11.2	16.0	22.2	3.2	9.5	1000
1095760000VR	12.1	14.0	20.0	2.0	4.0	1000
1090510000VR	12.1	17.7	23.9	2.6	13.0	1000
018120000001	12.2	13.8	25.0	2.0	2.0	1000
1095840000VR	12.5	14.0	17.5	1.0	8.0	1000
1090630000VR	16.1	21.7	27.7	3.1	16.6	1000
1095750000VR	16.2	17.8	32.0	3.0	6.0	1000
1090680000VR	20.1	26.7	31.9	3.1	20.8	500
1095820000VR	24.5	33.0	50.0	6.0	7.5	500
1095810000VR	50.0	57.0	98.0	3.0	7.0	100

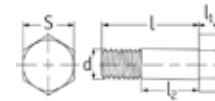
## Vis tête hexagonale - Nylon 6.6

## SR 1992

- Type 1 - Référence aux normes ISO 4017, NF EN 24017, DIN 933 à titre informatif uniquement
- Type 2 - Référence à la norme DIN 931 à titre informatif uniquement



Type 1



Type 2



## Type 1

Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	d	l	l <sub>1</sub>	S	
0020010000VR	M2 x 0.4	4.0	1.2	3.2	1000
0020020000VR	M2 x 0.4	5.0	1.2	3.2	1000
0020030000VR	M2 x 0.4	6.0	1.2	4.0	1000
0020040000VR	M2 x 0.4	8.0	1.2	3.2	1000
0021450000VR	M2 x 0.4	10.0	1.2	3.2	1000
0021380000VR	M2 x 0.4	12.0	1.2	3.2	1000
0021370000VR	M2 x 0.4	16.0	1.2	3.2	1000
0021320000VR	M2 x 0.4	20.0	1.2	3.2	1000
0021330000VR	M2 x 0.4	25.0	1.2	3.2	1000
0021340000VR	M2.5 x 0.45	4.0	1.3	4.0	1000
0021890000VR	M2.5 x 0.45	4.5	1.3	4.0	1000
0021410000VR	M2.5 x 0.45	5.0	1.3	4.0	1000
0021350000VR	M2.5 x 0.45	6.0	1.3	4.0	1000
0021500000VR	M2.5 x 0.45	8.0	1.3	4.0	1000
0021460000VR	M2.5 x 0.45	10.0	1.3	4.0	1000
0021310000VR	M2.5 x 0.45	16.0	1.3	4.0	1000
0021430000VR	M2.5 x 0.45	20.0	1.3	4.0	1000
0021440000VR	M2.5 x 0.45	25.0	1.3	4.0	1000
0020060000VR	M3 x 0.5	4.0	2.0	5.5	1000
0021200000VR	M3 x 0.5	5.0	2.0	5.5	1000
0020070000VR	M3 x 0.5	6.0	2.0	5.5	1000
0020080000VR	M3 x 0.5	8.0	2.0	5.5	1000
0020090000VR	M3 x 0.5	10.0	2.0	5.5	1000
0020100000VR	M3 x 0.5	12.0	2.0	5.5	1000
0020120000VR	M3 x 0.5	16.0	2.0	5.5	1000
0020130000VR	M3 x 0.5	20.0	2.0	5.5	1000
0020140000VR	M3 x 0.5	25.0	2.0	5.5	1000
0020150000VR	M3 x 0.5	30.0	2.0	5.5	1000
0020160000VR	M4 x 0.7	6.0	2.8	7.0	1000
0020170000VR	M4 x 0.7	8.0	2.8	7.0	1000
0020180000VR	M4 x 0.7	10.0	2.8	7.0	1000
0020190000VR	M4 x 0.7	12.0	2.8	7.0	1000
0020210000VR	M4 x 0.7	16.0	2.8	7.0	1000
0021820000VR	M4 x 0.7	18.0	2.8	7.0	1000
0020220000VR	M4 x 0.7	20.0	2.8	7.0	1000
0020230000VR	M4 x 0.7	25.0	2.8	7.0	1000
0020240000VR	M4 x 0.7	30.0	2.8	7.0	1000
0020250000VR	M4 x 0.7	40.0	2.8	7.0	1000
0020260000VR	M5 x 0.8	6.0	4.0	8.0	1000
0020270000VR	M5 x 0.8	8.0	4.0	8.0	1000
0020280000VR	M5 x 0.8	10.0	4.0	8.0	1000
0020290000VR	M5 x 0.8	12.0	4.0	8.0	1000
0020310000VR	M5 x 0.8	16.0	4.0	8.0	1000
0020330000VR	M5 x 0.8	20.0	4.0	8.0	1000
0020340000VR	M5 x 0.8	25.0	4.0	8.0	1000
0020350000VR	M5 x 0.8	30.0	4.0	8.0	1000
0020360000VR	M5 x 0.8	40.0	4.0	8.0	1000
0020370000VR	M5 x 0.8	50.0	4.0	8.0	1000
0021420000VR	M6 x 1.0	5.0	4.0	10.0	1000
0020390000VR	M6 x 1.0	6.5	4.0	10.0	1000
0020410000VR	M6 x 1.0	8.0	4.0	10.0	1000
0020420000VR	M6 x 1.0	10.0	4.0	10.0	1000
0020430000VR	M6 x 1.0	12.0	4.0	10.0	1000
0020450000VR	M6 x 1.0	16.0	4.0	10.0	1000
0020460000VR	M6 x 1.0	20.0	4.0	10.0	1000
0020470000VR	M6 x 1.0	22.0	4.0	10.0	1000
0020480000VR	M6 x 1.0	25.0	4.0	10.0	1000
0020500000VR	M6 x 1.0	30.0	4.0	10.0	1000
0020520000VR	M6 x 1.0	40.0	4.0	10.0	1000
0021400000VR	M6 x 1.0	45.0	4.0	10.0	1000
0020530000VR	M6 x 1.0	50.0	4.0	10.0	500

## Type 1 - Suite

Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	d	l	l <sub>1</sub>	S	
0020550000VR	M6 x 1.0	60.0	4.0	10.0	500
0021470000VR	M6 x 1.0	65.0	4.0	10.0	500
0021280000VR	M6 x 1.0	70.0	4.0	10.0	1000
0020570000VR	M6 x 1.0	80.0	4.0	10.0	500
0020640000VR	M8 x 1.25	8.0	5.5	13.0	1000
0020650000VR	M8 x 1.25	10.0	5.5	13.0	1000
0020680000VR	M8 x 1.25	16.0	5.5	13.0	1000
0020690000VR	M8 x 1.25	20.0	5.5	13.0	1000
0020700000VR	M8 x 1.25	25.0	5.5	13.0	1000
0020710000VR	M8 x 1.25	30.0	5.5	13.0	1000
0020720000VR	M8 x 1.25	35.0	5.5	13.0	1000
0020730000VR	M8 x 1.25	40.0	5.5	13.0	1000
0020740000VR	M8 x 1.25	50.0	5.5	13.0	500
0020750000VR	M8 x 1.25	60.0	5.5	13.0	500
0021480000VR	M8 x 1.25	70.0	5.5	13.0	500
0020770000VR	M8 x 1.25	80.0	5.5	13.0	500
0021850000VR	M10 x 1.5	16.0	7.0	17.0	1000
0020860000VR	M10 x 1.5	20.0	7.0	17.0	500
0021490000VR	M10 x 1.5	25.0	7.0	16.0	500
0020880000VR	M10 x 1.5	30.0	7.0	17.0	500
0021270000VR	M10 x 1.5	40.0	7.0	17.0	500
0020890000VR	M10 x 1.5	50.0	7.0	17.0	250
0020900000VR	M10 x 1.5	60.0	7.0	17.0	250
0020910000VR	M10 x 1.5	70.0	7.0	17.0	250
0020920000VR	M10 x 1.5	80.0	7.0	17.0	250
0021870000VR	M10 x 1.5	100.0	7.0	17.0	250
0021900000VR	M12 x 1.75	16.0	7.0	19.0	1000
0021360000VR	M12 x 1.75	20.0	8.0	19.0	1000
0021010000VR	M12 x 1.75	30.0	8.0	19.0	500
0021020000VR	M12 x 1.75	40.0	8.0	19.0	500
0021030000VR	M12 x 1.75	50.0	8.0	19.0	250
0021040000VR	M12 x 1.75	60.0	8.0	19.0	250
0021050000VR	M12 x 1.75	70.0	8.0	19.0	250
0021060000VR	M12 x 1.75	80.0	8.0	19.0	250
0021880000VR	M12 x 1.75	100.0	10.0	19.0	250
0021150000VR	M16 x 2.0	16.0	10.0	24.0	250
0021130000VR	M16 x 2.0	20.0	10.0	24.0	250
0021160000VR	M16 x 2.0	30.0	10.0	24.0	250
0021860000VR	M16 x 2.0	40.0	10.0	24.0	250
0021180000VR	M16 x 2.0	50.0	10.0	24.0	250
0021190000VR	M16 x 2.0	60.0	10.0	24.0	250
0021220000VR	M16 x 2.0	80.0	10.0	24.0	250
0021210000VR	M16 x 2.0	100.0	10.0	24.0	250
0021230000VR	M18 x 2.5	50.0	11.5	27.0	250

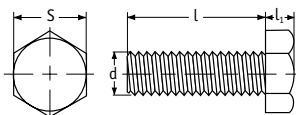
## Type 2

Référence	Dimensions (mm)						Qté par sac
	d	l	l <sub>1</sub>	S	l <sub>2</sub>		
0025370000VR	M5 x 0.8	50.0	3.5	0.8	34.0	1000	
0025570000VR	M6 x 1.0	80.0	4.0	10.0	15.0	500	
0025790000VR	M8 x 1.25	100.0	5.3	13.0	50.0	1000	
0025800000VR	M8 x 1.25	125.0	5.3	13.0	75.0	1000	
0025900000VR	M10 x 1.5	60.0	6.4	17.0	10.0	1000	
0025920000VR	M10 x 1.5	80.0	6.4	17.0	30.0	1000	
0025940000VR	M10 x 1.5	125.0	6.4	17.0	65.0	250	
0025950000VR	M10 x 1.5	150.0	6.4	17.0	90.0	125	
0026020000VR	M12 x 1.75	40.0	10.0	19.0	10.0	1000	
0026040000VR	M12 x 1.75	60.0	10.0	19.0	10.0	1000	
0026050000VR	M12 x 1.75	70.0	10.0	19.0	20.0	1000	
0026060000VR	M12 x 1.75	80.0	10.0	19.0	30.0	1000	

## Vis tête hexagonale

SR 1992

PA6.6 Noir



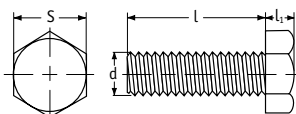
Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	d	L	l <sub>1</sub>	S	
0020090001VR	M3 x 0.5	10.0	2.0	5.5	100
0020120001VR	M3 x 0.5	16.0	2.0	5.5	100
0020130001VR	M3 x 0.5	20.0	2.0	5.5	100
0020180001VR	M4 x 0.7	10.0	2.8	7.0	100
0020210001VR	M4 x 0.7	16.0	2.8	7.0	100
0020220001VR	M4 x 0.7	20.0	2.8	7.0	100
0020240001VR	M4 x 0.7	30.0	2.8	7.0	100
0020280001VR	M5 x 0.8	10.0	4.0	8.0	100
0020310001VR	M5 x 0.8	16.0	4.0	8.0	100
0020330001VR	M5 x 0.8	20.0	4.0	8.0	100
0020350001VR	M5 x 0.8	30.0	4.0	8.0	100
0020420001VR	M6 x 1.0	10.0	4.0	10.0	100
0020450001VR	M6 x 1.0	16.0	4.0	10.0	100
0020460001VR	M6 x 1.0	20.0	4.0	10.0	100
0020500001VR	M6 x 1.0	30.0	4.0	10.0	100
0020520001VR	M6 x 1.0	40.0	4.0	10.0	100
0020690001VR	M8 x 1.25	20.0	5.5	13.0	100
0020710001VR	M8 x 1.25	30.0	5.5	13.0	100
0020730001VR	M8 x 1.25	40.0	5.5	13.0	100
0020750001VR	M8 x 1.25	60.0	5.5	13.0	100
0020860001VR	M10 x 1.5	20.0	7.0	17.0	100
0020880001VR	M10 x 1.5	30.0	7.0	17.0	100
0020890001VR	M10 x 1.5	50.0	7.0	17.0	100
0020900001VR	M10 x 1.5	60.0	7.0	17.0	100
0021020001VR	M12 x 1.75	40.0	10.0	19.0	100
0021040001VR	M12 x 1.75	60.0	10.0	19.0	100

## Vis tête hexagonale - PP

SR 1902

Polypropylène naturel

- Référence aux normes ISO 4017, NF EN 24017 et DIN 933 à titre informatif uniquement



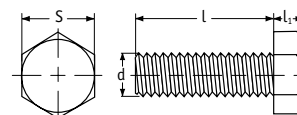
Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	d	L	l <sub>1</sub>	S	
0020090300VR	M3 x 0.5	10.0	2.0	5.5	100
0020120300VR	M3 x 0.5	16.0	2.0	5.5	100
0020130300VR	M3 x 0.5	20.0	2.0	5.5	100
0020180300VR	M4 x 0.7	10.0	2.8	7.0	100
0020210300VR	M4 x 0.7	16.0	2.8	7.0	100
0020220300VR	M4 x 0.7	20.0	2.8	7.0	100
0020290300VR	M5 x 0.8	12.0	3.5	8.0	100
0020310300VR	M5 x 0.8	16.0	3.5	8.0	100
0020330300VR	M5 x 0.8	20.0	3.5	8.0	100
0020340300VR	M5 x 0.8	25.0	3.5	8.0	100
0020350300VR	M5 x 0.8	30.0	3.5	8.0	100
0020450300VR	M6 x 1.0	16.0	4.0	10.0	100
0020460300VR	M6 x 1.0	20.0	4.0	10.0	100
0020480300VR	M6 x 1.0	25.0	4.0	10.0	100
0020520300VR	M6 x 1.0	40.0	4.0	10.0	100
0020690300VR	M8 x 1.25	20.0	5.3	13.0	100
0020710300VR	M8 x 1.25	30.0	5.3	13.0	100
0020730300VR	M8 x 1.25	40.0	5.3	13.0	100
0020750300VR	M8 x 1.25	60.0	5.3	13.0	100
0020860300VR	M10 x 1.5	20.0	6.4	17.0	100
0020900300VR	M10 x 1.5	60.0	6.4	17.0	100
0021020300VR	M12 x 1.75	40.0	7.5	19.0	100
0021040300VR	M12 x 1.75	60.0	7.5	19.0	100

## Vis tête hexagonale - PVDF

SR 1901

PVDF naturel

- Référence aux normes ISO 4017, NF EN 24017, DIN 933 à titre informatif uniquement

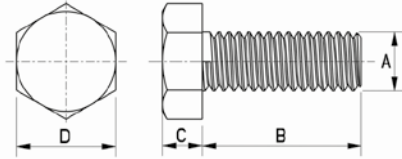


Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	d	L	l <sub>1</sub>	S	
0020090500VR	M3 x 0.5	10.0	2.0	5.5	100
0020120500VR	M3 x 0.5	16.0	2.0	5.5	100
0020130500VR	M3 x 0.5	20.0	2.0	5.5	100
0020180500VR	M4 x 0.7	10.0	2.8	7.0	100
0020210500VR	M4 x 0.7	16.0	2.8	7.0	100
0020220500VR	M4 x 0.7	20.0	2.8	7.0	100
0020240500VR	M4 x 0.7	30.0	2.8	7.0	100
0020290500VR	M5 x 0.8	12.0	3.5	8.0	100
0020310500VR	M5 x 0.8	16.0	3.5	8.0	100
0020330500VR	M5 x 0.8	20.0	3.5	8.0	100
0020340500VR	M5 x 0.8	25.0	3.5	8.0	100
0020350500VR	M5 x 0.8	30.0	3.5	8.0	100
0020420500VR	M6 x 1.0	10.0	4.0	10.0	100
0020430500VR	M6 x 1.0	12.0	4.0	10.0	100
0020450500VR	M6 x 1.0	16.0	4.0	10.0	100
0020460500VR	M6 x 1.0	20.0	4.0	10.0	100
0020480500VR	M6 x 1.0	25.0	4.0	10.0	100
0020520500VR	M6 x 1.0	40.0	4.0	10.0	100

## Boulon hexagonal en PEEK®

SR 1930

- Fabriqué en PEEK®
- Couleur : brun clair
- Température d'utilisation en continu : 180 °C
- Résistant à la plupart des agents chimiques
- Résistance au feu : UL94 V-0



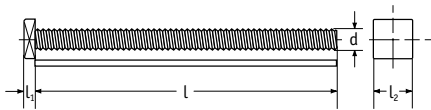
Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	A	B	C	D	
182051070409	M5	10.0	3.5	8.0	10
182051270409	M5	12.0	3.5	8.0	10
182051570409	M5	15.0	3.5	8.0	10
182052070409	M5	20.0	3.5	8.0	10
182052570409	M5	25.0	3.5	8.0	10
182053070409	M5	30.0	3.5	8.0	10
182061070409	M6	10.0	4.0	10.0	10
182061270409	M6	12.0	4.0	10.0	10
182061570409	M6	15.0	4.0	10.0	10
182062070409	M6	20.0	4.0	10.0	10
182062570409	M6	25.0	4.0	10.0	10
182063070409	M6	30.0	4.0	10.0	10
182063570409	M6	35.0	4.0	10.0	10
182064070409	M6	40.0	4.0	10.0	10
182064570409	M6	45.0	4.0	10.0	10
182065070409	M6	50.0	4.0	10.0	10
182081070409	M8	10.0	5.5	13.0	1

Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	A	B	C	D	
182081570409	M8	15.0	5.5	13.0	1
182082070409	M8	20.0	5.5	13.0	1
182082570409	M8	25.0	5.5	13.0	1
182083070409	M8	30.0	5.5	13.0	1
182083570409	M8	35.0	5.5	13.0	1
182084070409	M8	40.0	5.5	13.0	1
182084570409	M8	45.0	5.5	13.0	1
182085070409	M8	50.0	5.5	13.0	1
182101570409	M10	15.0	7.0	17.0	1
182102070409	M10	20.0	7.0	17.0	1
182102570409	M10	25.0	7.0	17.0	1
182103070409	M10	30.0	7.0	17.0	1
182103570409	M10	35.0	7.0	17.0	1
182104070409	M10	40.0	7.0	17.0	1
182104570409	M10	45.0	7.0	17.0	1
182105070409	M10	50.0	7.0	17.0	1

## Vis tête carrée

SR 1980

Nylon 6.6 naturel

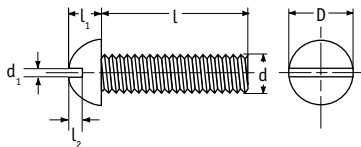


Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	d	l	l1	l2	
0900530000VR	M6 x 1.0	40.0	3.0	10 x 10	1000
0900540000VR	M6 x 1.0	50.0	3.0	10 x 10	500
0900550000VR	M6 x 1.0	60.0	3.0	10 x 10	500
0900570000VR	M6 x 1.0	80.0	3.0	10 x 10	125
0900610000VR	M8 x 1.25	50.0	3.0	10 x 10	500

## Vis tête ronde fendue

SR 1973

Nylon 6.6 naturel



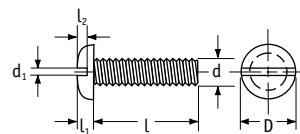
Référence	Dimensions (mm)						Qté par sac
	d	l	D	l <sub>1</sub>	d <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	
0130060000VR	M3 x 0.5	4.0	5.5	2.7	0.8	0.9	1000
0130070000VR	M3 x 0.5	6.0	5.5	2.7	0.8	0.9	1000
0130090000VR	M3 x 0.5	10.0	5.5	2.7	0.8	0.9	1000
0130100000VR	M3 x 0.5	12.0	5.5	2.7	0.8	0.9	1000
0130120000VR	M3 x 0.5	16.0	5.5	2.7	0.8	0.9	1000
0130130000VR	M3 x 0.5	20.0	5.5	2.7	0.8	0.9	1000
0130140000VR	M3 x 0.5	25.0	5.5	2.7	0.8	0.9	1000
0130160000VR	M4 x 0.7	6.0	7.0	3.5	1.0	1.3	1000
0130170000VR	M4 x 0.7	8.0	7.0	3.5	1.0	1.3	1000
0130180000VR	M4 x 0.7	10.0	7.0	3.5	1.0	1.3	1000
0130190000VR	M4 x 0.7	12	7.0	3.5	1.0	1.3	1000
0130210000VR	M4 x 0.7	16.0	7.0	3.5	1.0	1.3	1000
0130220000VR	M4 x 0.7	20.0	7.0	3.5	1.0	1.3	1000
0130270000VR	M5 x 0.8	8.0	9.0	4.5	1.1	1.4	1000
0130280000VR	M5 x 0.8	10.0	9.0	4.5	1.1	1.4	1000
0130310000VR	M5 x 0.8	16.0	9.0	4.5	1.1	1.4	1000
0130330000VR	M5 x 0.8	20.0	9.0	4.5	1.1	1.4	1000
0130390000VR	M6 x 1.0	6.5	10.0	5.0	1.6	1.6	1000
0130410000VR	M6 x 1.0	8.0	10.0	5.0	1.6	1.6	1000
0130420000VR	M6 x 1.0	10.0	10.0	5.0	1.6	1.6	1000
0130450000VR	M6 x 1.0	16.0	10.0	5.0	1.6	1.6	1000
0130460000VR	M6 x 1.0	20.0	10.0	5.0	1.6	1.6	1000
0130470000VR	M6 x 1.0	22.0	10.0	5.0	1.6	1.6	1000
0130480000VR	M6 x 1.0	25.0	10.0	5.0	1.6	1.6	1000
0130500000VR	M6 x 1.0	30.0	10.0	5.0	1.6	1.6	1000

## Vis tête cylindrique large fendue

SR 1952

Nylon 6.6 naturel

- Référence aux normes ISO 1580, NF E 25-128, DIN ISO 1580, DIN 85 à titre informatif uniquement



Référence	Dimensions (mm)						Qté par sac
	d	l	D	l <sub>1</sub>	d <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	
0121750000VR	M2 x 0.4	4.0	3.8	1.3	0.6	0.6	1000
0120010000VR	M2 x 0.4	5.0	4.0	1.3	0.5	0.5	1000
0121760000VR	M2 x 0.4	6.0	3.8	1.3	0.6	0.6	1000
0121770000VR	M2 x 0.4	8.0	3.8	1.3	0.6	0.6	1000
0121450000VR	M2 x 0.4	10.0	3.8	1.3	0.6	0.6	1000
0121380000VR	M2 x 0.4	12.0	3.8	1.3	0.6	0.6	1000
0120030000VR	M2 x 0.4	16.0	5.0	1.3	0.5	0.5	1000
0121320000VR	M2 x 0.4	20.0	3.8	1.3	0.6	0.6	1000
0120040000VR	M2.5 x 0.45	4.5	5.0	1.5	0.6	0.6	1000
0121350000VR	M2.5 x 0.45	6.0	4.5	1.6	0.7	0.8	1000
0121500000VR	M2.5 x 0.45	8.0	4.5	1.6	0.7	0.8	1000
0121460000VR	M2.5 x 0.45	10.0	4.5	1.6	0.7	0.8	1000
0121640000VR	M2.5 x 0.45	12.0	4.5	1.6	0.7	0.8	1000
0121310000VR	M2.5 x 0.45	16.0	4.5	1.6	0.7	0.8	1000
0121440000VR	M2.5 x 0.45	25.0	4.5	1.6	0.7	0.8	1000
0120060000VR	M3 x 0.5	4.0	5.9	1.8	0.8	0.7	1000
0121100000VR	M3 x 0.5	5.0	5.9	1.8	0.8	0.7	1000
0120070000VR	M3 x 0.5	6.0	5.9	1.8	0.8	0.7	1000
0120080000VR	M3 x 0.5	8.0	5.9	1.8	0.8	0.7	1000
0120090000VR	M3 x 0.5	10.0	5.9	1.8	0.8	0.7	1000
0120100000VR	M3 x 0.5	12.0	6.0	1.8	0.8	0.7	1000
0120120000VR	M3 x 0.5	16.0	5.9	1.8	0.8	0.7	1000
0120130000VR	M3 x 0.5	20.0	5.9	1.8	0.8	0.7	1000
0120140000VR	M3 x 0.5	25.0	5.9	1.8	0.8	0.7	1000
0120150000VR	M3 x 0.5	30.0	5.5	2.0	0.9	0.8	1000
0121780000VR	M3 x 0.5	35.0	5.5	2.0	0.9	0.8	1000
0121790000VR	M3 x 0.5	40.0	5.5	2.0	0.9	0.8	1000
0120160000VR	M4 x 0.7	6.0	8.0	2.4	1.2	1.0	1000
0120170000VR	M4 x 0.7	8.0	8.0	2.4	1.2	1.0	1000
0120180000VR	M4 x 0.7	10.0	8.0	2.4	1.2	1.0	1000
0120190000VR	M4 x 0.7	12.0	8.0	2.4	1.2	1.0	1000
0120210000VR	M4 x 0.7	16.0	8.0	2.4	1.2	1.0	1000
0120220000VR	M4 x 0.7	20.0	8.0	2.4	1.2	1.0	1000
0120230000VR	M4 x 0.7	25.0	8.0	2.4	1.2	1.0	1000
0120240000VR	M4 x 0.7	30.0	8.0	2.4	1.2	1.0	1000
0120250000VR	M4 x 0.7	40.0	8.0	2.4	1.2	1.0	1000
0120260000VR	M5 x 0.8	6.0	9.8	3.0	1.2	1.2	1000
0120270000VR	M5 x 0.8	8.0	9.8	3.0	1.2	1.2	1000

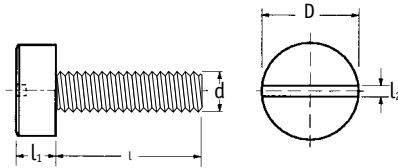
Référence	Dimensions (mm)						Qté par sac
	d	l	D	l <sub>1</sub>	d <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	
0120280000VR	M5 x 0.8	10.0	9.8	3.0	1.2	1.2	1000
0120290000VR	M5 x 0.8	12.0	9.8	3.0	1.2	1.2	1000
0120310000VR	M5 x 0.8	16.0	9.8	3.0	1.2	1.2	1000
0120330000VR	M5 x 0.8	20.0	9.8	3.0	1.2	1.2	1000
0120340000VR	M5 x 0.8	25.0	9.8	3.0	1.2	1.2	1000
0120350000VR	M5 x 0.8	30.0	9.8	3.0	1.2	1.2	1000
0120360000VR	M5 x 0.8	40.0	9.8	3.0	1.2	1.2	1000
0121420000VR	M6 x 1.0	5.0	12.0	3.6	1.6	1.4	1000
0120390000VR	M6 x 1.0	6.5	12.0	3.6	1.6	1.4	1000
0120410000VR	M6 x 1.0	8.0	12.0	3.6	1.6	1.4	1000
0120420000VR	M6 x 1.0	10.0	12.0	3.6	1.6	1.4	1000
0120430000VR	M6 x 1.0	12.0	12.0	3.6	1.6	1.4	1000
0120450000VR	M6 x 1.0	16.0	12.0	3.6	1.6	1.4	1000
0120460000VR	M6 x 1.0	20.0	12.0	3.6	1.6	1.4	1000
0120480000VR	M6 x 1.0	25.0	12.0	3.6	1.6	1.4	1000
0120500000VR	M6 x 1.0	30.0	12.0	3.6	1.6	1.4	1000
0120520000VR	M6 x 1.0	40.0	12.0	3.6	1.6	1.4	1000
0120530000VR	M6 x 1.0	50.0	12.0	3.6	1.6	1.4	500
0120550000VR	M6 x 1.0	60.0	12.0	3.6	1.6	1.4	500
0120590000VR	M6 x 1.0	80.0	12.0	3.6	1.6	1.4	500
0120650000VR	M8 x 1.25	10.0	16.0	4.8	2.0	1.9	1000
0120680000VR	M8 x 1.25	16.0	16.0	4.8	2.0	1.9	1000
0120690000VR	M8 x 1.25	20.0	16.0	4.8	2.0	1.9	1000
0120700000VR	M8 x 1.25	25.0	16.0	4.8	2.0	1.9	1000
0120710000VR	M8 x 1.25	30.0	16.0	4.8	2.0	1.9	1000
0120720000VR	M8 x 1.25	35.0	16.0	4.8	2.0	1.9	1000
0120730000VR	M8 x 1.25	40.0	16.0	4.8	2.0	1.9	1000
0120740000VR	M8 x 1.25	50.0	16.0	4.8	2.0	1.9	500
0120750000VR	M8 x 1.25	60.0	16.0	4.8	2.0	1.9	500
0120760000VR	M8 x 1.25	80.0	16.0	4.8	2.0	1.9	1000
0121850000VR	M10 x 1.5	16.0	20.0	6.0	2.5	2.4	500
0120860000VR	M10 x 1.5	20.0	20.0	6.0	2.5	2.4	500
0120880000VR	M10 x 1.5	30.0	20.0	6.0	2.5	2.4	500
0120890000VR	M10 x 1.5	40.0	20.0	6.0	2.5	2.4	500
0120930000VR	M10 x 1.5	80.0	20.0	6.0	2.5	2.4	250

## Vis à tête cylindrique fendue

SR 1951

Nylon 6/6 naturel

- Référence aux normes ISO 1207, NF E 25-127, DIN 84 à titre informatif uniquement
- Davantage de tailles disponibles en ligne
- Les vis noires sont conditionnées par 100



Référence		Dimensions (mm)						Qté par sac
Naturel	Noir	d	D	H	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>		
0010010000VR	-	M2 x 0.4	4	3.8	1.3	0.5	1000	
0010020000VR	-	M2 x 0.4	5	3.8	1.3	0.5	1000	
0010030000VR	-	M2 x 0.4	6	3.8	1.3	0.5	1000	
0010040000VR	-	M2 x 0.4	8	3.8	1.3	0.5	1000	
0011450000VR	-	M2 x 0.4	10	3.8	1.3	0.5	1000	
0011380000VR	-	M2 x 0.4	12	3.8	1.3	0.7	1000	
0011370000VR	-	M2 x 0.4	16	3.8	1.3	0.7	1000	
0011320000VR	-	M2 x 0.4	20	3.8	1.3	0.7	1000	
0011330000VR	-	M2 x 0.4	25	3.8	1.3	0.7	1000	
0011350000VR	-	M2.5 x 0.45	6	4.5	1.6	0.6	1000	
0011500000VR	-	M2.5 x 0.45	8	4.5	1.6	0.6	1000	
0011460000VR	-	M2.5 x 0.45	10	4.5	1.6	0.6	1000	
0011640000VR	-	M2.5 x 0.45	12	4.5	1.6	0.6	1000	
0011310000VR	-	M2.5 x 0.45	16	4.5	1.6	0.6	1000	
0011430000VR	-	M2.5 x 0.45	20	4.5	1.6	0.8	1000	
0011440000VR	-	M2.5 x 0.45	25	4.5	1.6	0.8	1000	
0010060000VR	-	M3 x 0.5	4	5.5	2	0.8	1000	
0011390000VR	-	M3 x 0.5	5	5.5	2	0.8	1000	
0010070000VR	0010070001VR	M3 x 0.5	6	5.5	2	0.8	1000	
0010080000VR	0010080001VR	M3 x 0.5	8	5.5	2	0.8	1000	
0010090000VR	0010090001VR	M3 x 0.5	10	5.5	2	0.8	1000	
0010100000VR	-	M3 x 0.5	12	5.5	2	0.8	1000	
0010120000VR	0010120001VR	M3 x 0.5	16	5.5	2	0.8	1000	
0010130000VR	0010160001VR	M3 x 0.5	20	5.5	2	0.8	1000	
0010140000VR	-	M3 x 0.5	25	5.5	2	0.8	1000	
0010150000VR	-	M3 x 0.5	30	5.5	2	0.8	1000	
0011780000VR	-	M3 x 0.5	35	6	2.4	1	1000	
0011790000VR	-	M3 x 0.5	40	6	2.4	1	1000	
0010160000VR	0010160001VR	M4 x 0.7	6	7	2.6	1.2	1000	
0010170000VR	-	M4 x 0.7	8	7	2.6	1.2	1000	
0010180000VR	0010180001VR	M4 x 0.7	10	7	2.6	1.2	1000	
0010190000VR	-	M4 x 0.7	12	7	2.6	1.2	1000	
0010210000VR	0010210001VR	M4 x 0.7	16	7	2.6	1.2	1000	
0010220000VR	0010220001VR	M4 x 0.7	20	7	2.6	1.2	1000	
0010230000VR	-	M4 x 0.7	25	7	2.6	1.2	1000	
0010240000VR	0010240001VR	M4 x 0.7	30	7	2.6	1.2	1000	
0010250000VR	-	M4 x 0.7	40	7	2.6	1.2	1000	
0010260000VR	-	M5 x 0.8	6	8.5	3.3	1.2	1000	
0010270000VR	-	M5 x 0.8	8	8.5	3.3	1.2	1000	
0010280000VR	0010280001VR	M5 x 0.8	10	8.5	3.3	1.2	1000	
0010290000VR	-	M5 x 0.8	12	8.5	3.3	1.2	1000	
0010310000VR	0010310001VR	M5 x 0.8	16	8.5	3.3	1.2	1000	
0010330000VR	0010330001VR	M5 x 0.8	20	8.5	3.3	1.2	1000	
0010340000VR	0010340001VR	M5 x 0.8	25	8.5	3.3	1.2	1000	
0010350000VR	0010350001VR	M5 x 0.8	30	8.5	3.3	1.2	1000	

Référence		Dimensions (mm)						Qté par sac
Naturel	Noir	d	D	H	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>		
0010360000VR	0010360001VR	M5 x 0.8	40	8.5	3.3	1.2	1000	
0010370000VR	-	M5 x 0.8	50	8.5	3.3	1.2	1000	
0010380000VR*	-	M5 x 0.8	70	8.5	3.3	1.2	1000	
0010390000VR	-	M6 x 1.0	6.5	10	3.9	1.6	1000	
0010410000VR	0010410001VR	M6 x 1.0	8	10	3.9	1.6	1000	
0010420000VR	0010420001VR	M6 x 1.0	10	10	3.9	1.6	1000	
0010430000VR	0010430001VR	M6 x 1.0	12	10	3.9	1.6	1000	
0010450000VR	0010450001VR	M6 x 1.0	16	10	3.9	1.6	1000	
0010460000VR	0010460001VR	M6 x 1.0	20	10	3.9	1.6	1000	
0010470000VR	-	M6 x 1.0	22	10	3.9	1.6	1000	
0010480000VR	-	M6 x 1.0	25	10	3.9	1.6	1000	
0010500000VR	0010500001VR	M6 x 1.0	30	10	3.9	1.6	1000	
0010520000VR	-	M6 x 1.0	40	10	3.9	1.6	1000	
0010530000VR	-	M6 x 1.0	50	10	3.9	1.6	1000	
0010550000VR	-	M6 x 1.0	60	10	3.9	1.6	1000	
0011280000VR	-	M6 x 1.0	70	10	3.9	1.6	500	
0010570000VR	-	M6 x 1.0	80	10	3.9	1.6	1000	
0010640000VR	-	M8 x 1.25	8	13	5	2	1000	
0010650000VR	0010650001VR	M8 x 1.25	10	13	5	2	1000	
0010680000VR	0010680001VR	M8 x 1.25	16	13	5	2	1000	
0010690000VR	0010690001VR	M8 x 1.25	20	13	5	2	1000	
0010700000VR	-	M8 x 1.25	25	13	5	2	1000	
0010710000VR	0010710001VR	M8 x 1.25	30	13	5	2	1000	
0010720000VR	-	M8 x 1.25	35	13	5	2	1000	
0010730000VR	0010730001VR	M8 x 1.25	40	13	5	2	1000	
0010740000VR	-	M8 x 1.25	50	13	5	2	500	
0010750000VR	-	M8 x 1.25	60	13	5	2	500	
0011480000VR	-	M8 x 1.25	70	13	5	2	500	
0010770000VR	-	M8 x 1.25	80	13	5	2	100	
0011850000VR	-	M10 x 1.5	16	16	6	2.5	500	
0010860000VR	0010860001VR	M10 x 1.5	20	16	6	2.5	500	
0010880000VR	-	M10 x 1.5	30	16	6	2.5	500	
0010890000VR	-	M10 x 1.5	40	16	6	2.5	500	
0010900000VR	-	M10 x 1.5	50	16	6	2.5	250	
0010910000VR	-	M10 x 1.5	60	16	6	2.5	250	
0010920000VR	-	M10 x 1.5	70	16	6	2.5	250	
0011020000VR	-	M12 x 1.75	40	19	8	2.5	500	
0011030000VR	-	M12 x 1.75	50	19	8	2.5	1000	
0011860000VR	-	M16 x 2.0	40	23	9.5	4.5	500	
0011180000VR	-	M16 x 2.0	50	23	9.5	4.5	250	

\* partiellement fileté

## Vis tête cylindrique plate fendue - PP

SR 1904

Polypropylène naturel

- Référence aux normes ISO 1207, NF E 25-127, DIN 84 à titre informatif uniquement



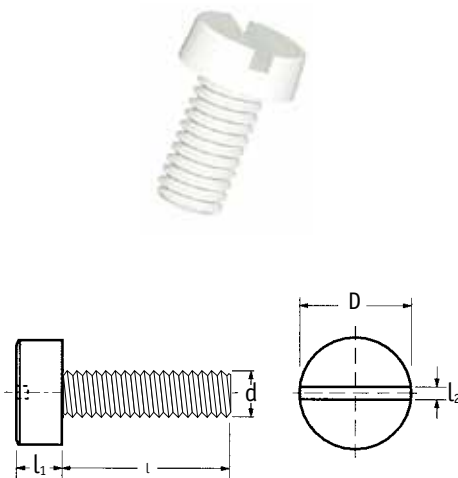
Référence	Dimensions (mm)					Qté par sac
	d	l	D	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	
0010090300VR	M3 x 0.5	10.0	5.5	2.0	0.8	100
0010120300VR	M3 x 0.5	16.0	5.5	2.0	0.8	100
0010130300VR	M3 x 0.5	20.0	5.5	2.0	0.8	100
0010160300VR	M4 x 0.7	6.0	7.0	2.6	1.2	100
0010180300VR	M4 x 0.7	10.0	7.0	2.6	1.2	100
0010210300VR	M4 x 0.7	16.0	7.0	2.6	1.2	100
0010220300VR	M4 x 0.7	20.0	7.0	2.6	1.2	100
0010240300VR	M4 x 0.7	30.0	7.0	2.6	1.2	100
0010280300VR	M5 x 0.8	10.0	8.5	3.3	1.2	100
0010310300VR	M5 x 0.8	16.0	8.5	3.3	1.2	100
0010330300VR	M5 x 0.8	20.0	8.5	3.3	1.2	100
0010340300VR	M5 x 0.8	25.0	8.5	3.3	1.2	100
0010350300VR	M5 x 0.8	30.0	8.5	3.3	1.2	100
0010360300VR	M5 x 0.8	40.0	8.5	3.3	1.2	100
0010410300VR	M6 x 1.0	8.0	10.0	3.9	1.6	100
0010420300VR	M6 x 1.0	10.0	10.0	3.9	1.6	100
0010450300VR	M6 x 1.0	16.0	10.0	3.9	1.6	100
0010460300VR	M6 x 1.0	20.0	10.0	3.9	1.6	100
0010480300VR	M6 x 1.0	25.0	10.0	3.9	1.6	100
0010500300VR	M6 x 1.0	30.0	10.0	3.9	1.6	100
0010650300VR	M8 x 1.25	10.0	13.0	5.0	2.0	100
0010680300VR	M8 x 1.25	16.0	13.0	5.0	2.0	100
0010690300VR	M8 x 1.25	20.0	13.0	5.0	2.0	100
0010710300VR	M8 x 1.25	35.0	13.0	5.0	2.0	100
0010730300VR	M8 x 1.25	40.0	13.0	5.0	2.0	100
0010860300VR	M10x 1.5	20.0	16.0	6.0	2.5	100
0010890300VR	M10x 1.5	40.0	16.0	6.0	2.5	100

## Vis tête cylindrique plate fendue - PVDF

SR 1903

PVDF naturel

- Référence aux normes ISO 1207, NF E 25-127, DIN 84 à titre informatif uniquement



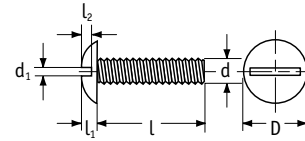
Référence	Dimensions (mm)					Qté par sac
	d	l	D	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	
0010090500VR	M3 x 0.5	10.0	5.5	2.0	0.8	100
0010120500VR	M3 x 0.5	16.0	5.5	2.0	0.8	100
0010130500VR	M3 x 0.5	20.0	5.5	2.0	0.8	100
0010160500VR	M4 x 0.7	6.0	7.0	2.6	1.2	100
0010180500VR	M4 x 0.7	10.0	7.0	2.6	1.2	100
0010210500VR	M4 x 0.7	16.0	7.0	2.6	1.2	100
0010220500VR	M4 x 0.7	20.0	7.0	2.6	1.2	100
0010240500VR	M4 x 0.7	30.0	7.0	2.6	1.2	100
0010280500VR	M5 x 0.8	10.0	8.5	3.3	1.2	100
0010310500VR	M5 x 0.8	16.0	8.5	3.3	1.2	100
0010330500VR	M5 x 0.8	20.0	8.5	3.3	1.2	100
0010340500VR	M5 x 0.8	25.0	8.5	3.3	1.2	100
0010350500VR	M5 x 0.8	30.0	8.5	3.3	1.2	100
0010360500VR	M5 x 0.8	40.0	8.5	3.3	1.2	100
0010410500VR	M6 x 1.0	8.0	10.0	3.9	1.6	100
0010420500VR	M6 x 1.0	10.0	10.0	3.9	1.6	100
0010450500VR	M6 x 1.0	16.0	10.0	3.9	1.6	100
0010460500VR	M6 x 1.0	20.0	10.0	3.9	1.6	100
0010480500VR	M6 x 1.0	25.0	10.0	3.9	1.6	100
0010500500VR	M6 x 1.0	30.0	10.0	3.9	1.6	100

## Vis tête poêlier cruciforme

SR 1971

Nylon 6.6 naturel

- Référence à la norme NF E 25-129 à titre informatif uniquement



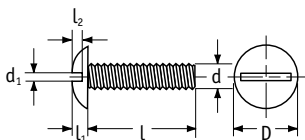
Référence		Dimensions (mm)						Qté par sac
Naturel	Noir	d	l	D	H	l1	l2	
0170650000VR	0170650001VR	M8 x 1.25	10.0	20.0	4.4	2.0	2.0	1000
0870690000VR	0870690001VR	M8 x 1.25	20.0	20.0	4.4	2.0	2.0	1000
0870700000VR	1287345	M8 x 1.25	25.0	20.0	4.4	2.0	2.0	1000
0870710000VR	0870710001VR	M8 x 1.25	30.0	20.0	4.4	2.0	2.0	1000

## Vis tête poêlier fendue

SR 1971

Nylon 6.6 naturel

- Référence à la norme NF E 25-129 à titre informatif uniquement
- Les vis noires sont conditionnées par 100



Référence		Dimensions (mm)						Qté par sac
Naturel	Noir	d	l	D	H	l1	l2	
0170160000VR	-	M4 x 0.7	6	9	2.2	2.2	1.2	1000
0170170000VR	-	M4 x 0.7	8	9	2.2	2.2	1.2	1000
0170180000VR	0170180001VR	M4 x 0.7	10	9	2.2	2.2	1.2	1000
0170190000VR	-	M4 x 0.7	12	9	2.2	2.2	1.2	1000
0170210000VR	0170210001VR	M4 x 0.7	16	9	2.2	2.2	1.2	1000
0170220000VR	0170220001VR	M4 x 0.7	20	9	2.2	2.2	1.2	1000
0170270000VR	-	M5 x 0.8	8	11	2.7	2.7	1.2	1000
0170280000VR	0170280001VR	M5 x 0.8	10	11	2.7	2.7	1.2	1000
0170290000VR	-	M5 x 0.8	12	11	2.7	2.7	1.2	1000
0170310000VR	0170310001VR	M5 x 0.8	16	11	2.7	2.7	1.2	1000
0170330000VR	0170330001VR	M5 x 0.8	20	11	2.7	2.7	1.2	1000
0170340000VR	-	M5 x 0.8	25	11	2.7	2.7	1.2	1000
0170350000VR	0170350001VR	M5 x 0.8	30	11	2.7	2.7	1.2	1000
0170360000VR	-	M5 x 0.8	40	11	2.7	2.7	1.2	1000
0170390000VR	-	M6 x 1.0	6.5	14	3.3	3.3	1.6	1000
0170410000VR	-	M6 x 1.0	8	14	3.3	3.3	1.6	1000
0170420000VR	0170420001VR	M6 x 1.0	10	14	3.3	3.3	1.6	1000
0170430000VR	-	M6 x 1.0	12	14	3.3	3.3	1.6	1000
0170450000VR	0170450001VR	M6 x 1.0	16	14	3.3	3.3	1.6	1000
0170460000VR	0170460001VR	M6 x 1.0	20	14	3.3	3.3	1.6	1000
0170470000VR	-	M6 x 1.0	22	14	3.3	3.3	1.6	1000
0170480000VR	-	M6 x 1.0	25	14	3.3	3.3	1.6	1000
0170500000VR	0170500001VR	M6 x 1.0	30	14	3.3	3.3	1.6	1000
0170520000VR	0170520001VR	M6 x 1.0	40	14	3.3	3.3	1.6	1000
0170530000VR	-	M6 x 1.0	50	14	3.3	3.3	6	500
0170540000VR	-	M6 x 1.0	60	14	3.3	3.3	1.6	500
0170560000VR	-	M6 x 1.0	80	14	3.3	3.3	1.6	500
0170680000VR	0170680001VR	M8 x 1.25	16	20	4.4	4.4	2	1000
0170690000VR	0170690001VR	M8 x 1.25	20	20	4.4	4.4	2	1000
0170700000VR	-	M8 x 1.25	25	20	4.4	4.4	2	1000
0170710000VR	0170710001VR	M8 x 1.25	30	20	4.4	4.4	2	1000
0170720000VR	-	M8 x 1.25	35	20	4.4	4.4	2	1000

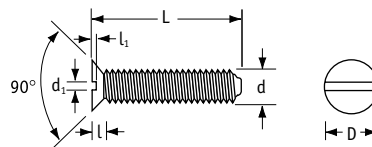


## Vis tête fraisée fendue

SR 1967

Nylon 6/6 naturel

- Référence aux normes ISO 2009, NF E 25-123, DIN 963 à titre informatif uniquement
- Davantage de tailles disponibles en ligne



Référence		Dimensions (mm)							Qté par sac
Naturel	Noir	d	l	D	H	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>		
0100470000VR	-	M2 x 0.4	4	4	1.2	0.6	0.5	1000	
0100380000VR	-	M2 x 0.4	5	4	1.2	0.6	0.5	1000	
0100390000VR	-	M2 x 0.4	6	4	1.2	0.6	0.5	1000	
0100750000VR	-	M2 x 0.4	8	4	1.2	0.6	0.5	1000	
0100400000VR	-	M2 x 0.4	10	4	1.2	0.6	0.5	1000	
0100550000VR	-	M2 x 0.4	12	4	1.2	0.6	0.5	1000	
0100560000VR	-	M2 x 0.4	16	4	1.2	0.6	0.5	1000	
0100570000VR	-	M2 x 0.4	25	4	1.2	0.6	0.5	1000	
0100580000VR	-	M2.5 x 0.45	4	4.7	1.5	0.7	0.6	1000	
0100590000VR	-	M2.5 x 0.45	5	4.7	1.5	0.7	0.6	1000	
0100040000VR	-	M2.5 x 0.45	6	4.7	1.5	0.7	0.6	1000	
0100600000VR	-	M2.5 x 0.45	8	4.7	1.5	0.7	0.6	1000	
0100050000VR	-	M2.5 x 0.45	10	4.7	1.5	0.7	0.6	1000	
0100620000VR	-	M2.5 x 0.45	16	4.7	1.5	0.7	0.6	1000	
0100630000VR	-	M2.5 x 0.45	20	4.7	1.5	0.7	0.6	1000	
0100640000VR	-	M2.5 x 0.45	25	4.7	1.5	0.7	0.6	1000	
0100060000VR	-	M3 x 0.5	4	6	1.7	0.8	0.9	1000	
0100070000VR	-	M3 x 0.5	6	6	1.7	0.8	0.9	1000	
0100080000VR	0100080001VR	M3 x 0.5	8	6	1.7	0.8	0.9	1000	
0100090000VR	0100090001VR	M3 x 0.5	10	6	1.7	0.8	0.9	1000	
0100100000VR	0100100001VR	M3 x 0.5	12	6.3	1.7	0.8	0.9	1000	
0100120000VR	0100120001VR	M3 x 0.5	16	6	1.7	0.8	0.9	1000	
0100130000VR	0100130001VR	M3 x 0.5	20	6	1.7	0.8	0.9	1000	
0100140000VR	-	M3 x 0.5	25	6.3	1.7	0.8	0.9	1000	
0100650000VR	-	M3 x 0.5	30	5.6	1.7	0.9	0.7	1000	
0100660000VR	-	M3 x 0.5	40	5.6	1.7	0.9	0.7	1000	
0100160000VR	-	M4 x 0.7	6	7.8	2.7	1.2	1.3	1000	
0100170000VR	-	M4 x 0.7	8	7.8	2.7	1.2	1.3	1000	
0100180000VR	0100180001VR	M4 x 0.7	10	7.8	2.7	1.2	1.3	1000	
0100190000VR	0100190001VR	M4 x 0.7	12	7.8	2.7	1.2	1.3	1000	
0100210000VR	0100210001VR	M4 x 0.7	16	7.8	2.7	1.2	1.3	1000	
0100900000VR	-	M4 x 0.7	18	7.8	2.7	1.2	1.3	1000	
0100220000VR	0100220001VR	M4 x 0.7	20	7.8	2.7	1.2	1.3	1000	
0100230000VR	-	M4 x 0.7	25	7.8	2.7	1.2	1.3	1000	
0100240000VR	0100240001VR	M4 x 0.7	30	7.8	2.7	1.2	1.3	1000	

Référence		Dimensions (mm)							Qté par sac
Naturel	Noir	d	l	D	H	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>		
0100790000VR	-	M4 x 0.7	35	7.8	2.7	1.2	1.3	1000	
0100250000VR	-	M4 x 0.7	40	7.8	2.7	1.2	1.3	1000	
0100810000VR	-	M5 x 0.8	8	10.3	2.5	1.4	1.2	1000	
*0100280000VR	0100280001VR	M5 x 0.8	10	10	2.7	1.2	1.4	1000	
0100290000VR	-	M5 x 0.8	12	9	2.7	1.2	1.4	1000	
0100310000VR	0100310001VR	M5 x 0.8	16	10	2.7	1.2	1.4	1000	
0100320000VR	-	M5 x 0.8	18	10.4	2.7	1.2	1.4	1000	
0100330000VR	0100330001VR	M5 x 0.8	20	10	2.7	1.2	1.4	1000	
0100340000VR	-	M5 x 0.8	25	10	2.7	1.2	1.4	1000	
0100350000VR	0100350001VR	M5 x 0.8	30	9.2	2.7	1.2	1.4	1000	
0100370000VR	-	M5 x 0.8	35	10.4	2.7	1.2	1.4	1000	
0100360000VR	0100360001VR	M5 x 0.8	40	9.2	2.7	1.2	1.4	1000	
0100870000VR	-	M5 x 0.8	60	9.2	2.7	1.2	1.4	500	
0100410000VR	-	M6 x 1.0	8	11	3.3	1.6	1.6	1000	
0100420000VR	0100420001VR	M6 x 1.0	10	11	3.3	1.6	1.6	1000	
0100430000VR	0100430001VR	M6 x 1.0	12	11	3.3	1.6	1.6	1000	
0100450000VR	0100450001VR	M6 x 1.0	16	11	3.3	1.6	1.6	1000	
0100460000VR	0100460001VR	M6 x 1.0	20	11	3.3	1.6	1.6	1000	
0100480000VR	-	M6 x 1.0	25	11	3.3	1.6	1.6	1000	
0100500000VR	0100500001VR	M6 x 1.0	30	11	3.3	1.6	1.6	1000	
0100520000VR	0100520001VR	M6 x 1.0	40	11	3.3	1.6	1.6	1000	
0100530000VR	-	M6 x 1.0	50	11	3.3	1.6	1.6	500	
0100540000VR	0100540001VR	M6 x 1.0	60	11	3.3	1.6	1.6	500	
0100680000VR	0100680001VR	M8 x 1.25	16	14.5	4.7	2	2.3	1000	
0100690000VR	0100690001VR	M8 x 1.25	20	14.5	4.7	2	2.3	1000	
0100700000VR	-	M8 x 1.25	25	14.5	4.7	2	2.3	1000	
0100710000VR	0100710001VR	M8 x 1.25	30	14.5	4.7	2	2.3	1000	
0100730000VR	-	M8 x 1.25	40	14.5	4.7	2	2.3	1000	
0100740000VR	0100740001VR	M8 x 1.25	50	14.5	4.7	2	2.3	500	
0100760000VR	-	M8 x 1.25	60	14.5	4.7	2	2.3	500	
0100820000VR	-	M10 x 1.5	20	18	5	2.6	2.3	500	
0100830000VR	-	M10 x 1.5	25	18	5	2.6	2.3	1000	
0100840000VR	-	M10 x 1.5	30	18	5	2.6	2.3	500	
0100780000VR	-	M10 x 1.5	35	18	5	2.6	2.3	500	
0100770000VR	-	M10 x 1.5	40	17.5	5	2.6	2.3	500	
0100860000VR	-	M10 x 1.5	60	18	5	2.6	2.3	250	

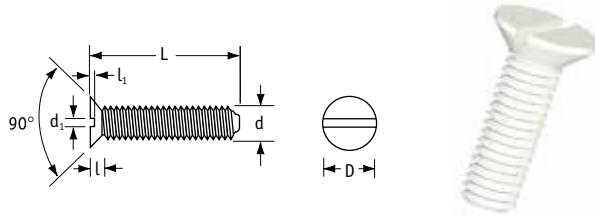
\*La référence 0100280000VR ne correspond pas à la norme DIN 963

### Vis tête fraisée fendue - PP

SR 1910

Polypropylène naturel

- Référence aux normes ISO 2009, NF E 25-123, DIN 963 à titre informatif uniquement



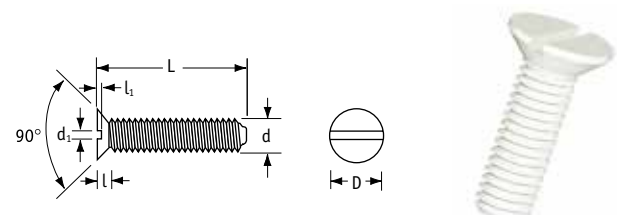
Référence	Dimensions (mm)							Qté par sac
	d	L	D	l	d1	l1		
0100120300VR	M3 x 0.5	16.0	6.0	1.7	0.8	0.9	100	
0100130300VR	M3 x 0.5	20.0	6.0	1.7	0.8	0.9	100	
0100180300VR	M4 x 0.7	10.0	7.8	2.7	1.2	1.3	100	
0100190300VR	M4 x 0.7	12.0	7.8	2.7	1.2	1.3	100	
0100210300VR	M4 x 0.7	16.0	7.8	2.7	1.2	1.3	100	
0100220300VR	M4 x 0.7	20.0	7.8	2.7	1.2	1.3	100	
0100230300VR	M4 x 0.7	25.0	7.8	2.7	1.2	1.3	100	
0100280300VR	M5 x 0.8	10.0	10.0	2.7	1.2	1.4	100	
0100310300VR	M5 x 0.8	16.0	10.4	2.7	1.2	1.4	100	
0100330300VR	M5 x 0.8	20.0	10.0	2.7	1.2	1.4	100	
0100340300VR	M5 x 0.8	25.0	10.0	2.7	1.2	1.4	100	
0100350300VR	M5 x 0.8	30.0	9.2	2.7	1.2	1.4	100	
0100360300VR	M5 x 0.8	40.0	9.2	2.7	1.2	1.4	100	
0100420300VR	M6 x 1.0	10.0	11.0	3.3	1.6	1.6	100	
0100450300VR	M6 x 1.0	16.0	11.0	3.3	1.6	1.6	100	
0100460300VR	M6 x 1.0	20.0	11.0	3.3	1.6	1.6	100	
0100480300VR	M6 x 1.0	25.0	11.0	3.3	1.6	1.6	100	
0100500300VR	M6 x 1.0	30.0	11.0	3.3	1.6	1.6	100	
0100520300VR	M6 x 1.0	40.0	11.0	3.3	1.6	1.6	100	
0100540300VR	M6 x 1.0	60.0	11.0	3.3	1.6	1.6	100	
0100680300VR	M8 x 1.25	16.0	14.5	4.7	2.0	2.3	100	
0100690300VR	M8 x 1.25	20.0	14.5	4.7	2.0	2.3	100	
0100700300VR	M8 x 1.25	25.0	14.5	4.7	2.0	2.3	100	
0100710300VR	M8 x 1.25	30.0	14.7	4.7	2.0	2.3	100	
0100770300VR	M10 x 1.5	40.0	17.5	5.0	2.6	2.3	100	

### Vis tête fraisée fendue - PVDF

SR 1909

PVDF naturel

- Référence aux normes ISO 2009, NF E 25-123, DIN 963 à titre informatif uniquement

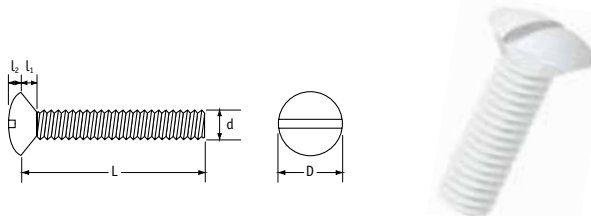


Référence	Dimensions (mm)							Qté par sac
	d	L	D	l	d1	l1		
0100080500VR	M3 x 0.5	8.0	6.0	1.7	0.8	0.9	100	
0100090500VR	M3 x 0.5	10.0	6.0	1.7	0.8	0.9	100	
0100100500VR	M3 x 0.5	12.0	6.3	1.7	0.8	0.9	100	
0100120500VR	M3 x 0.5	16.0	6.0	1.7	0.8	0.9	100	
0100130500VR	M3 x 0.5	20.0	6.0	1.7	0.8	0.9	100	
0100180500VR	M4 x 0.7	10.0	7.8	2.7	1.2	1.3	100	
0100190500VR	M4 x 0.7	12.0	7.8	2.7	1.2	1.3	100	
0100210500VR	M4 x 0.7	16.0	7.8	2.7	1.2	1.3	100	
0100220500VR	M4 x 0.7	20.0	7.8	2.7	1.2	1.3	100	
0100230500VR	M4 x 0.7	25.0	7.8	2.7	1.2	1.3	100	
0100280500VR	M5 x 0.8	10.0	10.0	2.7	1.2	1.4	100	
0100310500VR	M5 x 0.8	16.0	10.4	2.7	1.2	1.4	100	
0100330500VR	M5 x 0.8	20.0	10.0	2.7	1.2	1.4	100	
0100340500VR	M5 x 0.8	25.0	10.0	2.7	1.2	1.4	100	
0100350500VR	M5 x 0.8	30.0	9.2	2.7	1.2	1.4	100	
0100360500VR	M5 x 0.8	40.0	9.2	2.7	1.2	1.4	100	
0100420500VR	M6 x 1.0	10.0	11.0	3.3	1.6	1.6	100	
0100430500VR	M6 x 1.0	12.0	11.0	3.3	1.6	1.6	100	
0100450500VR	M6 x 1.0	16.0	11.0	3.3	1.6	1.6	100	
0100460500VR	M6 x 1.0	20.0	11.0	3.3	1.6	1.6	100	
0100480500VR	M6 x 1.0	25.0	11.0	3.3	1.6	1.6	100	
0100500500VR	M6 x 1.0	30.0	11.0	3.3	1.6	1.6	100	
0100520500VR	M6 x 1.0	40.0	11.0	3.3	1.6	1.6	100	
0100540500VR	M6 x 1.0	60.0	11.0	3.3	1.6	1.6	100	

### Vis tête fraisée bombée fendue

SR 1996

Nylon naturel



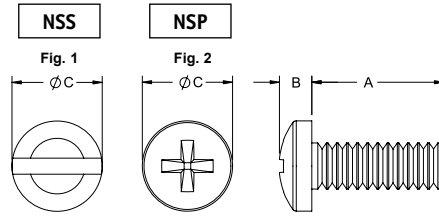
Référence	Dimensions (mm)						Qté par sac
	d	D	L	l1	l2		
0110070000VR	M3 x 0.5	6.3	6.0	1.65	0.7	1000	
0110090000VR	M3 x 0.5	6.3	10.0	1.65	0.7	1000	
0110120000VR	M3 x 0.5	6.3	16.0	1.65	0.7	1000	
0110130000VR	M3 x 0.5	6.3	20.0	1.65	0.7	1000	
0110160000VR	M4 x 0.7	9.4	6.0	2.7	1.0	1000	

Référence	Dimensions (mm)						Qté par sac
	d	D	L	l1	l2		
0110180000VR	M4 x 0.7	9.4	10.0	2.7	1.0	1000	
0110190000VR	M4 x 0.7	9.4	12.0	2.7	1.0	1000	
0110210000VR	M4 x 0.7	9.4	16.0	2.7	1.0	1000	
0110900000VR	M4 x 0.7	9.4	18.0	2.7	1.0	1000	
0110220000VR	M4 x 0.7	9.4	20.0	2.7	1.0	1000	
0110230000VR	M4 x 0.7	9.4	25.0	2.7	1.0	1000	
0110280000VR	M5 x 0.8	10.4	10.0	2.7	1.2	1000	
0110300000VR	M5 x 0.8	10.4	15.0	2.7	1.2	1000	
0110330000VR	M5 x 0.8	10.4	20.0	2.7	1.2	1000	
0110340000VR	M5 x 0.8	10.4	25.0	2.7	1.2	1000	
0110350000VR	M5 x 0.8	11.1	30.0	2.7	1.2	1000	
0110410000VR	M6 x 1.0	11.0	8.0	3.3	1.4	1000	
0110460000VR	M6 x 1.0	11.0	20.0	3.3	1.4	1000	
0110480000VR	M6 x 1.0	11.0	25.0	3.3	1.4	1000	
0110700000VR	M8 x 1.25	14.5	25.0	4.65	2.0	1000	
0110710000VR	M8 x 1.25	14.5	30.0	4.65	2.0	1000	

## Vis tête cylindrique large empreinte fendue ou Phillips

NSS/NSP

Nylon naturel 6.6, RMS-179

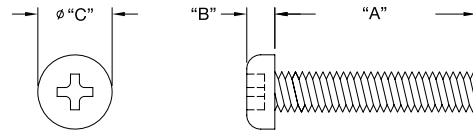


Tête cylindrique large fendue (Fig. 1)			Tête cylindrique large Phillips (Fig. 2)			« A »	Qté par sac
Filetage : #4-40	Filetage : #6-32	Filetage #8-32	Filetage : #4-40	Filetage : #6-32	Filetage #8-32		
"B" = 1.8 "C" = 5,3	"B" = 2 "C" = 6.9	"B" = 2 "C" = 8.1	"B" = 2 "C" = 5,3	"B" = 2.3 "C" = 6.6	"B" = 2.8 "C" = 8.1		
NSS-4-2-01	NSS-6-2-01	NSS-8-2-01	NSP-4-2-01	NSP-6-2-01	NSP-8-2-01	3.2	1000
NSS-4-3-01	NSS-6-3-01	NSS-8-3-01	NSP-4-3-01	NSP-6-3-01	NSP-8-3-01	4.8	1000
-	NSS-6-4-01	NSS-8-4-01	NSP-4-4-01	NSP-6-4-01	NSP-8-4-01	6.4	1000
-	-	NSS-8-5-01	NSP-4-5-01	NSP-6-5-01	NSP-8-5-01	7.9	1000
NSS-4-6-01	NSS-6-6-01	NSS-8-6-01	-	-	NSP-8-6-01	9.5	1000
NSS-4-7-01	-	NSS-8-7-01	NSP-4-7-01	NSP-6-7-01	NSP-8-7-01	11.1	1000
-	NSS-6-8-01	NSS-8-8-01	-	NSP-6-8-01	NSP-8-8-01	12.7	1000

## Vis métrique en nylon

NMS

Nylon 6.6 naturel UL94 V2, RMS-01



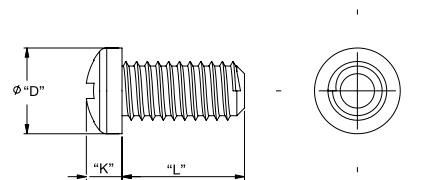
Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	"A"	"B"	Filetage	"C"	
NMS-306	6.4	2.5	M3	5.7	1000
NMS-308	8	2.5	M3	5.7	1000
NMS-310	10	2.5	M3	5.7	1000
NMS-312	12.1	2.5	M3	5.7	1000
NMS-408	8	2.8	M4	7.4	1000

## Vis cruciforme, tête bombée

NSE-34812

Nylon naturel 6/6, RMS-179

DIN EN 34812



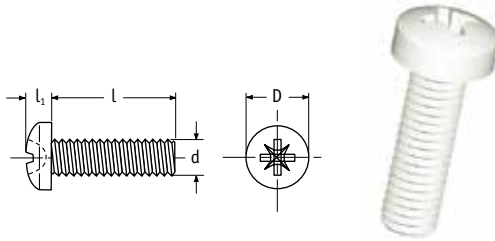
Filet : M3	Filet : M4	Filetage: M5	Filetage: M6	« L »	Qté par sac
"D" = 6 "K" = 2,4	"D" = 8 "K" = 3,1	"D" = 9,5 "K" = 3,7	"D" = 12 "K" = 4,6		
NSE-34812-M3-4	-	-	-	4	1000
008120000VR	-	-	-	5	1000
NSE-34812-M3-6	NSE-34812-M4-6	-	-	6	1000
NSE-34812-M3-8	NSE-34812-M4-8	NSE-34812-M5-8	NSE-34812-M6-8	8	1000
NSE-34812-M3-10	NSE-34812-M4-10	NSE-34812-M5-10	NSE-34812-M6-10	10	1000
-	NSE-34812-M4-12	-	NSE-34812-M6-12	12	1000
-	NSE-34812-M4-16	NSE-34812-M5-16	NSE-34812-M6-16	16	1000
NSE-34812-M3-20	NSE-34812-M4-20	-	NSE-34812-M6-20	20	1000
NSE-34812-M3-25	-	NSE-34812-M5-25	NSE-34812-M6-25	25	1000
-	NSE-34812-M4-30	-	NSE-34812-M6-30	30	1000
-	NSE-34812-M4-40	NSE-34812-M5-40	NSE-34812-M6-40	40	1000

## Vis tête cylindrique large cruciforme

SR 1972

Nylon 6/6 naturel

- Référence à la norme N FE 25-121 à titre informatif uniquement



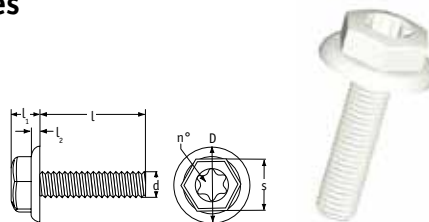
Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	d	l	D	l1	
0082010000VR	M2 x 0.4	4.0	3.8	1.3	1000
0082020000VR	M2 x 0.4	5.0	3.8	1.3	1000
0082030000VR	M2 x 0.4	6.0	3.8	1.3	1000
0082040000VR	M2 x 0.4	8.0	3.8	1.3	1000
0082050000VR	M2 x 0.4	10.0	3.8	1.3	1000
0082060000VR	M2 x 0.4	12.0	3.8	1.3	1000
0082070000VR	M2 x 0.4	16.0	3.8	1.3	1000
0082080000VR	M2 x 0.4	20.0	3.8	1.3	1000
0082090000VR	M2 x 0.4	25.0	3.8	1.3	1000
0082100000VR	M2.5 x 0.45	4.0	4.5	2.0	1000
0082110000VR	M2.5 x 0.45	5.0	4.5	2.0	1000
0082120000VR	M2.5 x 0.45	6.0	4.5	2.0	1000
0082130000VR	M2.5 x 0.45	8.0	4.5	2.0	1000
0082140000VR	M2.5 x 0.45	10.0	4.5	1.6	1000
0082150000VR	M2.5 x 0.45	12.0	4.5	1.6	1000
0082160000VR	M2.5 x 0.45	16.0	4.5	1.6	1000
0082170000VR	M2.5 x 0.45	20.0	4.5	1.6	1000
0082180000VR	M2.5 x 0.45	25.0	4.5	1.6	1000
0080060000VR	M3 x 0.5	4.0	5.4	2.4	1000
0081200000VR	M3 x 0.5	5.0	5.4	2.4	1000
0080070000VR	M3 x 0.5	6.0	5.4	2.4	1000
0080080000VR	M3 x 0.5	8.0	5.4	2.4	1000
0080090000VR	M3 x 0.5	10.0	5.4	2.4	1000
0080100000VR	M3 x 0.5	12.0	5.4	2.4	1000

Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	d	l	D	l1	
0080120000VR	M3 x 0.5	16.0	5.4	2.4	1000
0080130000VR	M3 x 0.5	20.0	5.4	2.4	1000
0080140000VR	M3 x 0.5	25.0	5.4	2.4	1000
0080150000VR	M3 x 0.5	30.0	5.4	2.4	1000
0080160000VR	M4 x 0.7	6.0	8.0	3.1	1000
0080170000VR	M4 x 0.7	8.0	8.0	3.1	1000
0080180000VR	M4 x 0.7	10.0	8.0	3.1	1000
0080190000VR	M4 x 0.7	12.0	8.0	3.1	1000
0080210000VR	M4 x 0.7	16.0	8.0	3.1	1000
0080220000VR	M4 x 0.7	20.0	8.0	3.1	1000
0080230000VR	M4 x 0.7	25.0	8.0	3.1	1000
0080240000VR	M4 x 0.7	30.0	8.0	3.1	1000
0080250000VR	M4 x 0.7	40.0	8.0	3.1	1000
0080260000VR	M5 x 0.8	6.0	9.5	3.7	1000
0080270000VR	M5 x 0.8	8.0	9.1	3.7	1000
0080280000VR	M5 x 0.8	10.0	9.1	3.7	1000
0080290000VR	M5 x 0.8	12.0	9.1	3.7	1000
0080310000VR	M5 x 0.8	16.0	9.1	3.7	1000
0080330000VR	M5 x 0.8	20.0	9.1	3.7	1000
0080340000VR	M5 x 0.8	25.0	9.1	3.7	1000
0080350000VR	M5 x 0.8	30.0	9.1	3.7	1000
0080360000VR	M5 x 0.8	40.0	9.1	3.7	1000
0080370000VR	M5 x 0.8	50.0	9.1	3.7	1000
0080400000VR	M6 x 1.0	6.0	11.5	4.6	1000
0080390000VR	M6 x 1.0	6.5	11.5	4.6	1000
0080410000VR	M6 x 1.0	8.0	11.5	4.6	1000
0080420000VR	M6 x 1.0	10.0	11.5	4.6	1000
0080430000VR	M6 x 1.0	12.0	11.5	4.6	1000
0080450000VR	M6 x 1.0	16.0	11.5	4.6	1000
0080460000VR	M6 x 1.0	20.0	11.5	4.6	1000
0080480000VR	M6 x 1.0	25.0	11.5	4.6	1000
0080500000VR	M6 x 1.0	30.0	11.5	4.6	1000
0080520000VR	M6 x 1.0	40.0	11.5	4.6	1000
0080530000VR	M6 x 1.0	50.0	11.0	4.6	1000
0080550000VR	M6 x 1.0	60.0	11.0	4.6	1000
0080650000VR	M8 x 1.25	10.0	16.0	6.0	1000
0080680000VR	M8 x 1.25	16.0	16.0	6.0	1000
0080690000VR	M8 x 1.25	20.0	16.0	6.0	1000
0080700000VR	M8 x 1.25	25.0	16.0	6.0	1000
0080710000VR	M8 x 1.25	30.0	16.0	6.0	1000
0080720000VR	M8 x 1.25	35.0	16.0	6.0	1000
0080730000VR	M8 x 1.25	40.0	16.0	6.0	1000
0080740000VR	M8 x 1.25	50.0	16.0	6.0	1000
0081850000VR	M10 x 1.5	16.0	20.0	7.5	1000
0080860000VR	M10 x 1.5	20.0	20.0	7.5	1000
0080880000VR	M10 x 1.5	30.0	20.0	7.5	1000
0081270000VR	M10 x 1.5	40.0	20.0	7.5	1000

## Vis tête hexagonale embase empreinte 6 lobes internes

SR 1975

Nylon 6/6 naturel



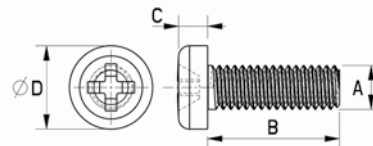
Référence	Dimensions (mm)						n°	Qté par sac
	d	l	l1	l2	D	s		
0070160000VR	M4 x 0.7	6.0	5.8	2.0	11.5	8.0	20	1000
0070170000VR	M4 x 0.7	8.0	5.8	2.0	11.5	8.0	20	1000
0070180000VR	M4 x 0.7	10.0	5.8	2.0	11.5	8.0	20	1000
0070190000VR	M4 x 0.7	12.0	5.8	2.0	11.5	8.0	20	1000
0070210000VR	M4 x 0.7	16.0	5.8	2.0	11.5	8.0	20	1000
0071820000VR	M4 x 0.7	18.0	5.8	2.0	11.5	8.0	20	1000
0070220000VR	M4 x 0.7	20.0	5.8	2.0	11.5	8.0	20	1000
0070260000VR	M5 x 0.8	6.0	5.8	2.0	11.5	8.0	20	1000

Référence	Dimensions (mm)						n°	Qté par sac
	d	l	l1	l2	D	s		
0070280000VR	M5 x 0.8	10.0	5.8	2.0	11.5	8.0	20	1000
0070290000VR	M5 x 0.8	12.0	5.8	2.0	11.5	8.0	20	1000
0070310000VR	M5 x 0.8	16.0	5.8	2.0	11.5	8.0	20	1000
0070330000VR	M5 x 0.8	20.0	5.8	2.0	11.5	8.0	20	1000
0070410000VR	M6 x 1.0	8.0	6.6	2.4	14.0	10.0	30	1000
0070420000VR	M6 x 1.0	10.0	6.6	2.4	14.0	10.0	30	1000
0070430000VR	M6 x 1.0	12.0	6.6	2.4	14.0	10.0	30	1000
0070450000VR	M6 x 1.0	16.0	6.6	2.4	14.0	10.0	30	1000
0070460000VR	M6 x 1.0	20.0	6.6	2.4	14.0	10.0	30	1000
0070480000VR	M6 x 1.0	25.0	6.6	2.4	14.0	10.0	30	1000
0070500000VR	M6 x 1.0	30.0	6.6	2.4	14.0	10.0	30	1000
0070680000VR	M8 x 1.25	16.0	8.1	2.7	18.0	13.0	40	1000
0070690000VR	M8 x 1.25	20.0	8.1	2.7	18.0	13.0	40	500
0070700000VR	M8 x 1.25	25.0	8.1	2.7	18.0	13.0	40	1000
0070710000VR	M8 x 1.25	30.0	8.1	2.7	18.0	13.0	40	1000
0071270000VR	M10 x 1.5	40.0	10.4	3.5	22.0	16.0	50	250
0070890000VR	M10 x 1.5	50.0	10.4	3.5	22.0	16.0	50	250
0070900000VR	M10 x 1.5	60.0	10.4	3.5	22.0	16.0	50	1000
0070910000VR	M10 x 1.5	70.0	10.4	3.5	22.0	16.0	50	250

## Vis tête cylindrique large en PEEK®

SR1931

- Fabriquée en PEEK®
- Couleur : brun clair
- Température d'utilisation en continu : 180 °C
- Résistant à la plupart des agents chimiques
- Résistance au feu : UL94 V-0



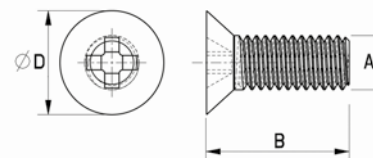
Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	A	B	C	D	
180020670409	M2.6	6.0	1.7	4.5	25
180020870409	M2.6	8.0	1.7	4.5	25
180021070409	M2.6	10.0	1.7	4.5	25
180021270409	M2.6	12.0	1.7	4.5	25
180030670409	M3	6.0	2.0	5.5	25
180030870409	M3	8.0	2.0	5.5	25
180031070409	M3	10.0	2.0	5.5	25
180031270409	M3	12.0	2.0	5.5	25
180031670409	M3	16.0	2.0	5.5	25
180032070409	M3	20.0	2.0	5.5	25
180032570409	M3	25.0	2.0	5.5	25
180040670409	M4	6.0	2.6	7.0	25
180040870409	M4	8.0	2.6	7.0	25
180041070409	M4	10.0	2.6	7.0	25
180041270409	M4	12.0	2.6	7.0	25

Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	A	B	C	D	
180041670409	M4	16.0	2.6	7.0	25
180042070409	M4	20.0	2.6	7.0	25
180042570409	M4	25.0	2.6	7.0	25
180050870409	M5	8.0	3.3	9.0	25
180051070409	M5	10.0	3.3	9.0	25
180051270409	M5	12.0	3.3	9.0	25
180051670409	M5	16.0	3.3	9.0	25
180052070409	M5	20.0	3.3	9.0	25
180052570409	M5	25.0	3.3	9.0	25
180061070409	M6	10.0	3.9	10.5	25
180061270409	M6	12.0	3.9	10.5	25
180061670409	M6	16.0	3.9	10.5	25
180062070409	M6	20.0	3.9	10.5	25
180062570409	M6	25.0	3.9	10.5	25
180063070409	M6	20.0	3.9	10.5	25

## Vis tête fraisée en PEEK®

SR2011

- Fabriqué en PEEK®
- Couleur : brun clair
- Température d'utilisation continue : 180 °C
- Résistant à la plupart des agents chimiques
- Résistance au feu : UL94 V-0



Référence	Dimensions (mm)			Qté par sac
	A	B	D	
181030670409	M3	6	6	25
181030870409	M3	8	6	25
181031070409	M3	10	6	25
181031270409	M3	12	6	25
181031670409	M3	16	6	25
181032070409	M3	20	6	25
181032570409	M3	25	6	25
181040670409	M4	6	8	25
181040870409	M4	8	8	25
181041070409	M4	10	8	25
181041270409	M4	12	8	25
181041670409	M4	16	8	25

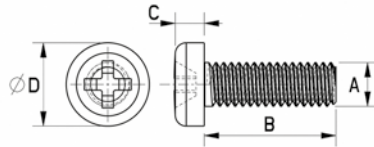
Référence	Dimensions (mm)			Qté par sac
	A	B	D	
181042070409	M4	20	8	25
181042570409	M4	25	8	25
181050870409	M5	8	10	25
181051070409	M5	10	10	25
181051270409	M5	12	10	25
181051570409	M5	15	10	25
181052070409	M5	20	10	25
181052570409	M5	25	10	25
181061070409	M6	10	12	25
181061570409	M6	15	12	25
181062070409	M6	20	12	25
181063070409	M6	30	12	25

## Vis transparentes - Tête cylindrique large, cruciformes

SR 1922

Polycarbonate

- Fixation haute transparence
- Tête cruciforme



Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	A	B	C	D	
170023000022	M2	3.0	1.3	3.5	100
170020400022	M2	4.0	1.3	3.5	100
170025000022	M2	5.0	1.3	3.5	100
170020700022	M2	6.5	1.3	3.5	100
170020800022	M2	8.0	1.3	3.5	100
170021000022	M2	10.0	1.3	3.5	100
170021200022	M2	12.0	1.3	3.5	100
170260300022	M2.6	3.0	1.7	4.5	100
170260400022	M2.6	4.0	1.7	4.5	100
170020600022	M2.6	6.0	2.8	5.7	100
170260800022	M2.6	8.0	1.7	4.5	100
170261000022	M2.6	10.0	1.7	4.5	100
170261200022	M2.6	12.0	1.7	4.5	100
170261500022	M2.6	15.0	1.7	4.5	100
170030400022	M3	4.0	2.0	5.5	100
170035000022	M3	5.0	2.0	5.5	100
170030600022	M3	6.4	2.5	5.7	100
170030800022	M3	8.0	2.5	5.7	100
170031000022	M3	10.0	2.5	5.7	100
170031200022	M3	12.1	2.5	5.7	100
170031500022	M3	15.1	2.5	5.7	100
170031600022	M3	16.0	2.0	5.5	100
170031800022	M3	18.0	2.0	5.5	100
170032000022	M3	20.0	2.0	5.5	100
170032500022	M3	25.0	2.0	5.5	100
170033000022	M3	30.0	2.0	5.5	100
170040500022	M4	5.0	2.6	7.0	100
170040600022	M4	6.3	2.7	7.4	100
170040800022	M4	8.0	2.7	7.4	100
170041000022	M4	10.2	2.7	7.4	100
170041200022	M4	12.2	2.7	7.4	100
170041400022	M4	14.2	2.7	7.4	100
170041500022	M4	15.0	2.6	7.0	100
170041600022	M4	16.2	2.7	7.4	100
170041800022	M4	18.0	2.6	7.0	100
170042000022	M4	20.0	2.7	7.4	100
170042500022	M4	25.0	2.6	7.0	100
170043000022	M4	30.0	2.6	7.0	100
170050600022	M5	6.0	3.3	9.0	100
170050800022	M5	8.0	3.3	9.0	100

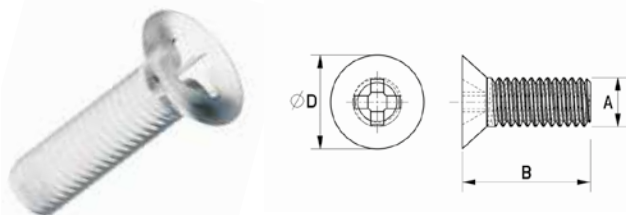
Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	A	B	C	D	
170051000022	M5	10.1	3.6	9.1	100
170051200022	M5	12.1	3.5	9.1	100
170051500022	M5	15.0	3.3	9.0	100
170051600022	M5	16.1	3.5	9.1	100
170051800022	M5	18.0	3.3	9.0	100
170052000022	M5	20.2	3.6	9.1	100
170052500022	M5	25.0	3.3	9.0	100
170053000022	M5	30.0	3.3	9.0	100
170053500022	M5	35.0	3.3	9.0	100
170061000022	M6	10.0	3.9	10.5	100
170061200022	M6	12.0	3.9	10.5	100
170061500022	M6	15.0	3.9	10.5	100
170062000022	M6	20.0	3.9	10.5	100
170062500022	M6	25.0	3.9	10.5	100
170063000022	M6	30.0	3.9	10.5	100
170063500022	M6	35.0	3.9	10.5	100
170064000022	M6	40.0	3.9	10.5	100
170081200022	M8	12.0	5.2	14.0	100
170081500022	M8	15.0	5.2	14.0	100
170082000022	M8	20.0	5.2	14.0	100
170082500022	M8	25.0	5.2	14.0	100
170083000022	M8	30.0	5.2	14.0	100
170084000022	M8	40.0	5.2	14.0	100

## Vis transparente - Tête cruciforme cylindrique fraisée

SR 1923

Polycarbonate

- Tête cruciforme
- Attache à haute transparence

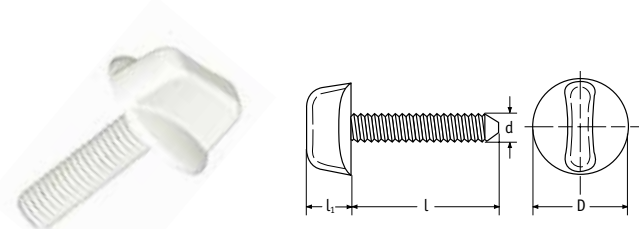


Référence	Dimensions (mm)			Qté par sac
	A	B	D	
170200400022	M2	4.0	4.0	100
170020300022	M2	3.3	3.8	100
170200500022	M2	5.0	4.0	100
170200600022	M2	6.0	4.0	100
170200800022	M2	8.0	4.0	100
170042600022	M2.6	4.0	5.2	100
170062600022	M2.6	6.0	5.2	100
170082600022	M2.6	8.0	5.2	100
170102600022	M2.6	10.0	5.2	100
170122600022	M2.6	12.0	5.2	100
170300400022	M3	4.0	6.0	100
170030500022	M3	4.5	5.4	100
170030700022	M3	7.9	5.8	100
170030900022	M3	9.0	5.2	100
170031100022	M3	10.8	5.1	100
170031300022	M3	12.8	5.6	100
170301500022	M3	15.0	6.0	100
170301800022	M3	18.0	6.0	100
170302000022	M3	20.0	6.0	100
170302500022	M3	25.0	6.0	100
170400400022	M4	3.8	7.4	100
170400800022	M4	8.0	8.0	100
170400600022	M4	5.8	7.4	100
170401200022	M4	12.0	8.0	100
170401000022	M4	9.8	7.4	100
170401500022	M4	15.0	8.0	100
170401400022	M4	13.8	7.4	100
170401800022	M4	18.0	8.0	100
170402000022	M4	20.0	8.0	100
170402500022	M4	25.0	8.0	100
170500800022	M5	8.2	9.1	100
170501000022	M5	10.2	9.1	100
170501200022	M5	12.2	9.1	100
170501500022	M5	15.0	10.0	100
170502000022	M5	20.0	10.0	100
170502500022	M5	25.0	10.0	100
170601000022	M6	10.0	12.0	100
170601200022	M6	12.0	12.0	100
170601500022	M6	15.0	12.0	100
170602000022	M6	20.0	12.0	100
170602500022	M6	25.0	12.0	100
170603000022	M6	30.0	12.0	100
170603500022	M6	35.0	12.0	100
170801000022	M8	10.0	16.0	100
170801500022	M8	15.0	16.0	100
170802000022	M8	20.0	16.0	100
170802500022	M8	25.0	16.0	100
170803000022	M8	30.0	16.0	100

## Vis tête violon avec rondelle

SR 1979

Nylon 6.6 naturel



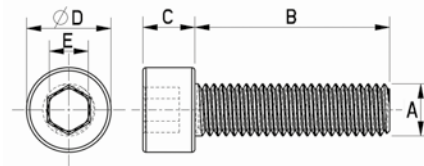
Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	d	l	D	l1	
0270450000VR	M4 x 0.7	6.0	16.0	10.0	1000
0270460000VR	M4 x 0.7	8.0	16.0	10.0	1000
0270470000VR	M4 x 0.7	10.0	16.0	10.0	1000
0270480000VR	M4 x 0.7	12.0	16.0	10.0	1000
0270490000VR	M4 x 0.7	15.0	16.0	10.0	1000
0270520000VR	M4 x 0.7	20.0	16.0	10.0	1000
0270540000VR	M4 x 0.7	25.0	16.0	10.0	1000
0270550000VR	M4 x 0.7	30.0	16.0	10.0	1000
0270560000VR	M4 x 0.7	40.0	16.0	10.0	1000
0270570000VR	M5 x 0.8	6.0	16.0	10.0	1000
0270580000VR	M5 x 0.8	8.0	16.0	10.0	1000
0270210000VR	M5 x 0.8	10.0	16.0	10.0	1000
0270590000VR	M5 x 0.8	15.0	16.0	10.0	1000
0270230000VR	M5 x 0.8	20.0	16.0	10.0	1000
0270240000VR	M5 x 0.8	25.0	16.0	10.0	1000
0270250000VR	M5 x 0.8	30.0	16.0	10.0	1000
0270260000VR	M5 x 0.8	40.0	16.0	10.0	1000
0270610000VR	M6 x 1.0	8.0	25.0	12.0	1000
0270010000VR	M6 x 1.0	10.0	25.0	12.0	1000
0270020000VR	M6 x 1.0	12.0	25.0	12.0	1000
0270620000VR	M6 x 1.0	15.0	25.0	12.0	1000
0270040000VR	M6 x 1.0	20.0	25.0	12.0	1000
0270060000VR	M6 x 1.0	25.0	25.0	12.0	1000
0270070000VR	M6 x 1.0	30.0	25.0	12.0	1000
0270630000VR	M6 x 1.0	40.0	25.0	12.0	1000
0270650000VR	M6 x 1.0	50.0	25.0	12.0	1000
0270660000VR	M6 x 1.0	60.0	25.0	12.0	500
0270680000VR	M6 x 1.0	80.0	25.0	12.0	500
0270200000VR	M8 x 1.25	8.0	25.0	12.0	1000
0270080000VR	M8 x 1.25	10.0	25.0	12.0	1000
0270090000VR	M8 x 1.25	16.0	25.0	12.0	1000
0270100000VR	M8 x 1.25	20.0	25.0	12.0	1000
0270110000VR	M8 x 1.25	25.0	25.0	12.0	1000
0270120000VR	M8 x 1.25	30.0	25.0	12.0	1000
0270130000VR	M8 x 1.25	35.0	25.0	12.0	1000
0270140000VR	M8 x 1.25	40.0	25.0	12.0	1000
0270280000VR	M8 x 1.25	50.0	25.0	12.0	500
0270290000VR	M8 x 1.25	60.0	25.0	12.0	500
0270300000VR	M8 x 1.25	70.0	25.0	12.0	500
0270310000VR	M8 x 1.25	80.0	25.0	12.0	500
0270270000VR	M10 x 1.5	16.0	25.0	12.0	500
0270160000VR	M10 x 1.5	20.0	25.0	12.0	500
0270170000VR	M10 x 1.5	30.0	25.0	12.0	250
0270320000VR	M10 x 1.5	40.0	25.0	12.0	500
0270330000VR	M10 x 1.5	50.0	25.0	12.0	250
0270340000VR	M10 x 1.5	60.0	25.0	12.0	250
0270360000VR	M10 x 1.5	80.0	25.0	12.0	250
0270370000VR	M12 x 1.75	16.0	25.0	12.0	1000
0270380000VR	M12 x 1.75	20.0	25.0	12.0	500
0270390000VR	M12 x 1.75	30.0	25.0	12.0	500
0270400000VR	M12 x 1.75	40.0	25.0	12.0	500
0270410000VR	M12 x 1.75	50.0	25.0	12.0	250
0270440000VR	M12 x 1.75	80.0	25.0	12.0	250

Référence	Dimensions (mm)					Qté par sac
	A	B	C	D	E	
183030870409	M3	8.0	3.0	5.5	2.5	25
183031070409	M3	10.0	3.0	5.5	2.5	25
183031270409	M3	12.0	3.0	5.5	2.5	25
183031570409	M3	15.0	3.0	5.5	2.5	25
183032070409	M3	20.0	3.0	5.5	2.5	10
183032570409	M3	25.0	3.0	5.5	2.5	10
183040870409	M4	8.0	4.0	7.0	3.0	10
183041070409	M4	10.0	4.0	7.0	3.0	10
183041270409	M4	12.0	4.0	7.0	3.0	10
183041570409	M4	15.0	4.0	7.0	3.0	10
183042070409	M4	20.0	4.0	7.0	3.0	10
183042570409	M4	25.0	4.0	7.0	3.0	10
183043070409	M4	30.0	4.0	7.0	3.0	10
183050870409	M5	8.0	5.0	8.5	4.0	10
183051070409	M5	10.0	5.0	8.5	4.0	10
183051270409	M5	12.0	5.0	8.5	4.0	10
183051570409	M5	15.0	5.0	8.5	4.0	10
183052070409	M5	20.0	5.0	8.5	4.0	10
183052570409	M5	25.0	5.0	8.5	4.0	10
183053070409	M5	30.0	5.0	8.5	4.0	10
183061070409	M6	10.0	6.0	10.0	5.0	10
183061270409	M6	12.0	6.0	10.0	5.0	10
183061570409	M6	15.0	6.0	10.0	5.0	10
183062070409	M6	20.0	6.0	10.0	5.0	10
183062570409	M6	25.0	6.0	10.0	5.0	10
183063070409	M6	30.0	6.0	10.0	5.0	10
183063570409	M6	35.0	6.0	10.0	5.0	10
183081070409	M8	10.0	8.0	13.0	6.0	1
183081270409	M8	12.0	8.0	13.0	6.0	1
183081570409	M8	15.0	8.0	13.0	6.0	1
183082070409	M8	20.0	8.0	13.0	6.0	1
183082570409	M8	25.0	8.0	13.0	6.0	1
183083070409	M8	30.0	8.0	13.0	6.0	1
183083570409	M8	35.0	8.0	13.0	6.0	1

## Vis tête creuse en PEEK®

SR2012

- Fabriqué en PEEK®
- Couleur : brun clair
- Température d'utilisation continue : 180 °C
- Résistant à la plupart des agents chimiques
- Résistance au feu : UL94 V-0



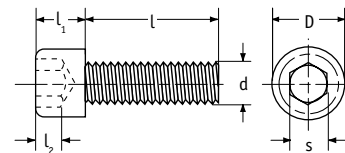
Référence	Dimensions (mm)						Qté par sac
	d	l	D	l <sub>1</sub>	s	l <sub>2</sub>	
016050000VR	M6 x 1.0	6.5	10.0	6.0	5.0	3.0	1000
016049000VR	M6 x 1.0	8.0	10.0	6.0	5.0	3.0	1000
016051000VR	M6 x 1.0	10.0	10.0	6.0	5.0	3.0	1000
016052000VR	M6 x 1.0	12.0	10.0	6.0	5.0	3.0	1000
016054000VR	M6 x 1.0	16.0	10.0	6.0	5.0	3.0	1000
016055000VR	M6 x 1.0	20.0	10.0	6.0	5.0	3.0	1000
016058000VR	M6 x 1.0	22.0	10.0	6.0	5.0	3.0	1000
016056000VR	M6 x 1.0	25.0	10.0	6.0	5.0	3.0	1000
016057000VR	M6 x 1.0	30.0	10.0	6.0	5.0	3.0	1000
016059000VR	M6 x 1.0	40.0	10.0	6.0	5.0	3.0	1000
016060000VR	M6 x 1.0	50.0	10.0	6.0	5.0	3.0	500
016061000VR	M6 x 1.0	60.0	10.0	6.0	5.0	3.0	500
016066000VR	M8 x 1.25	10.0	13.0	8.0	6.0	4.0	1000
016068000VR	M8 x 1.25	16.0	13.0	8.0	6.0	4.0	1000
016070000VR	M8 x 1.25	20.0	13.0	8.0	6.0	4.0	1000
016078000VR	M8 x 1.25	25.0	13.0	8.0	6.0	4.0	1000
016071000VR	M8 x 1.25	30.0	13.0	8.0	6.0	4.0	1000
016072000VR	M8 x 1.25	40.0	13.0	8.0	6.0	4.0	1000
016074000VR	M8 x 1.25	50.0	13.0	8.0	6.0	4.0	500
016075000VR	M8 x 1.25	60.0	13.0	8.0	6.0	4.0	500
016076000VR	M8 x 1.25	70.0	13.0	8.0	6.0	4.0	500
016077000VR	M8 x 1.25	80.0	13.0	8.0	6.0	4.0	500
016185000VR	M10 x 1.5	16.0	16.0	10.0	8.0	5.0	500
016086000VR	M10 x 1.5	20.0	16.0	10.0	8.0	5.0	1000
016088000VR	M10 x 1.5	30.0	16.0	10.0	8.0	5.0	500
016087000VR	M10 x 1.5	40.0	16.0	10.0	8.0	5.0	500
016089000VR	M10 x 1.5	50.0	16.0	10.0	8.0	5.0	250
016090000VR	M10 x 1.5	60.0	16.0	10.0	8.0	5.0	250
016091000VR	M10 x 1.5	70.0	16.0	10.0	8.0	5.0	250
016092000VR	M10 x 1.5	80.0	16.0	10.0	8.0	5.0	250
016130000VR	M12 x 1.75	20.0	18.0	12.0	10.0	6.0	250
016101000VR	M12 x 1.75	30.0	18.0	12.0	10.0	6.0	250
016102000VR	M12 x 1.75	40.0	18.0	12.0	10.0	6.0	250
016103000VR	M12 x 1.75	50.0	18.0	12.0	10.0	6.0	250
016104000VR	M12 x 1.75	60.0	18.0	12.0	10.0	6.0	250
016105000VR	M12 x 1.75	70.0	18.0	12.0	10.0	6.0	250
016106000VR	M12 x 1.75	80.0	18.0	12.0	10.0	6.0	250

## Vis tête cylindrique six pans creux

SR 1974

Nylon 6.6 naturel

- Référence aux normes NF E 25-125, DIN 912 à titre informatif uniquement

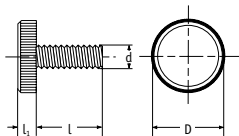




## Vis tête moletée

SR 1976

Nylon 6.6 naturel

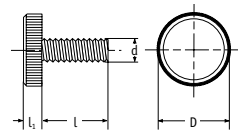


Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	d	D	l	l <sub>1</sub>	
0140230000VR	M4 x 0.7	16.0	25.0	3.4	1000
0140240000VR	M4 x 0.7	16.0	30.0	3.4	1000
0140250000VR	M4 x 0.7	16.0	40.0	3.4	1000
0140320000VR	M5 x 0.8	16.0	15.0	3.4	1000
0140330000VR	M5 x 0.8	16.0	20.0	3.4	1000
0140340000VR	M5 x 0.8	16.0	25.0	3.4	1000
0140350000VR	M5 x 0.8	16.0	30.0	3.4	1000
0140360000VR	M5 x 0.8	16.0	40.0	3.4	1000
0140390000VR	M6 x 1.0	16.0	6.5	3.4	1000
0140410000VR	M6 x 1.0	16.0	8.0	3.4	1000
0140420000VR	M6 x 1.0	16.0	10.0	3.4	1000
0140430000VR	M6 x 1.0	16.0	12.0	3.4	1000
0140450000VR	M6 x 1.0	16.0	16.0	3.4	1000
0140460000VR	M6 x 1.0	16.0	20.0	3.4	1000
0140470000VR	M6 x 1.0	16.0	22.0	3.4	1000
0140480000VR	M6 x 1.0	16.0	25.0	3.4	1000
0140500000VR	M6 x 1.0	16.0	30.0	3.4	1000
0140230000VR	M4 x 0.7	16.0	25.0	3.4	1000
0140240000VR	M4 x 0.7	16.0	30.0	3.4	1000
0140250000VR	M4 x 0.7	16.0	40.0	3.4	1000
0140320000VR	M5 x 0.8	16.0	15.0	3.4	1000
0140330000VR	M5 x 0.8	16.0	20.0	3.4	1000
0140340000VR	M5 x 0.8	16.0	25.0	3.4	1000
0140350000VR	M5 x 0.8	16.0	30.0	3.4	1000
0140360000VR	M5 x 0.8	16.0	40.0	3.4	1000
0140390000VR	M6 x 1.0	16.0	6.5	3.4	1000
0140410000VR	M6 x 1.0	16.0	8.0	3.4	1000
0140420000VR	M6 x 1.0	16.0	10.0	3.4	1000
0140430000VR	M6 x 1.0	16.0	12.0	3.4	1000
0140450000VR	M6 x 1.0	16.0	16.0	3.4	1000
0140460000VR	M6 x 1.0	16.0	20.0	3.4	1000
0140470000VR	M6 x 1.0	16.0	22.0	3.4	1000
0140480000VR	M6 x 1.0	16.0	25.0	3.4	1000
0140500000VR	M6 x 1.0	16.0	30.0	3.4	1000
0140880000VR	M10 x 1.5	30.0	30.0	5.0	500
0400230000VR	M4 x 0.7	30.0	25.0	5.0	1000
0400410000VR	M6 x 1.0	30.0	8.0	5.0	1000
0400420000VR	M6 x 1.0	30.0	10.0	5.0	1000
0400450000VR	M6 x 1.0	30.0	16.0	5.0	1000
0400470000VR	M6 x 1.0	30.0	22.0	5.0	1000
0400480000VR	M6 x 1.0	30.0	25.0	5.0	1000
0400500000VR	M6 x 1.0	30.0	30.0	5.0	1000
0400650000VR	M8 x 1.25	30.0	10.0	5.0	1000
0400680000VR	M8 x 1.25	30.0	16.0	5.0	1000
0400690000VR	M8 x 1.25	30.0	20.0	5.0	1000
0400700000VR	M8 x 1.25	30.0	25.0	5.0	1000
0400710000VR	M8 x 1.25	30.0	30.0	5.0	1000
0400720000VR	M8 x 1.25	30.0	35.0	5.0	1000
0401850000VR	M10 x 1.5	30.0	16.0	5.0	500
0400860000VR	M10 x 1.5	30.0	20.0	5.0	1000
0400880000VR	M10 x 1.5	30.0	30.0	5.0	1000

## Vis tête moletée - noir

SR 1976

PA6.6 Noir

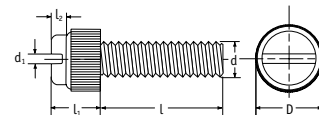


Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	d	D	l	l <sub>1</sub>	
0140230001VR	M4 x 0.7	16.0	25.0	3.4	100
0140240001VR	M4 x 0.7	16.0	30.0	3.4	100
0140250001VR	M4 x 0.7	16.0	40.0	3.4	100
0140320001VR	M5 x 0.8	16.0	15.0	3.4	100
0140330001VR	M5 x 0.8	16.0	20.0	3.4	100
0140340001VR	M5 x 0.8	16.0	25.0	3.4	100
0140350001VR	M5 x 0.8	16.0	30.0	3.4	100
0140360001VR	M5 x 0.8	16.0	40.0	3.4	100
0140390001VR	M6 x 1.0	16.0	6.5	3.4	100
0140410001VR	M6 x 1.0	16.0	8.0	3.4	100
0140420001VR	M6 x 1.0	16.0	10.0	3.4	100
0140430001VR	M6 x 1.0	16.0	12.0	3.4	100
0140450001VR	M6 x 1.0	16.0	16.0	3.4	100
0140460001VR	M6 x 1.0	16.0	20.0	3.4	100
0140470001VR	M6 x 1.0	16.0	22.0	3.4	100
0140480001VR	M6 x 1.0	16.0	25.0	3.4	100
0140500001VR	M6 x 1.0	16.0	30.0	3.4	100

## Vis tête bouton moletée fendue

SR 1977

Nylon 6.6 naturel



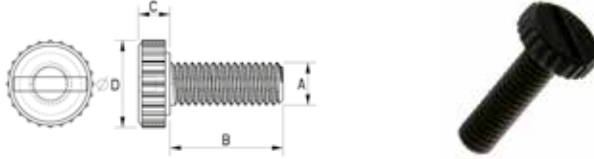
Référence	Dimensions (mm)						Qté par sac
	d	l	D	l <sub>1</sub>	d <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	
0330000000VR	M3 x 0.5	4.0	8.1	5.5	1.0	1.1	1000
0330010000VR	M3 x 0.5	5.0	8.1	5.5	1.0	1.1	1000
0330020000VR	M3 x 0.5	6.0	8.1	5.5	1.0	1.1	1000
0330030000VR	M3 x 0.5	8.0	8.1	5.5	1.0	1.1	1000
0330040000VR	M3 x 0.5	10.0	8.1	5.5	1.0	1.1	1000
0330050000VR	M3 x 0.5	12.0	8.1	5.5	1.0	1.1	1000
0330060000VR	M3 x 0.5	16.0	8.1	5.5	1.0	1.1	1000
0330070000VR	M3 x 0.5	20.0	8.1	5.5	1.0	1.1	1000
0330080000VR	M3 x 0.5	25.0	8.1	5.5	1.0	1.1	1000
0330090000VR	M3 x 0.5	30.0	8.1	5.5	1.0	1.1	1000
0330130000VR	M4 x 0.7	6.0	10.5	8.1	1.4	1.7	1000
0330140000VR	M4 x 0.7	8.0	10.5	8.1	1.4	1.7	1000
0330150000VR	M4 x 0.7	10.0	10.5	8.1	1.4	1.7	1000
0330160000VR	M4 x 0.7	12.0	10.5	8.1	1.4	1.7	1000
0330170000VR	M4 x 0.7	16.0	10.5	8.1	1.4	1.7	1000
0330180000VR	M4 x 0.7	20.0	10.5	8.1	1.4	1.7	1000
0330190000VR	M4 x 0.7	25.0	10.5	8.1	1.4	1.7	1000
0330200000VR	M4 x 0.7	30.0	10.5	8.1	1.4	1.7	1000
0330210000VR	M4 x 0.7	35.0	10.5	8.1	1.4	1.7	1000
0330220000VR	M4 x 0.7	40.0	10.5	8.1	1.4	1.7	1000
0330240000VR	M5 x 0.8	8.0	10.5	8.1	1.4	1.7	1000
0330250000VR	M5 x 0.8	10.0	10.5	8.1	1.4	1.7	1000
0330260000VR	M5 x 0.8	12.0	10.5	8.1	1.4	1.7	1000
0330270000VR	M5 x 0.8	16.0	10.5	8.1	1.4	1.7	1000
0330280000VR	M5 x 0.8	20.0	10.5	8.1	1.4	1.7	1000
0330300000VR	M5 x 0.8	30.0	10.5	8.1	1.4	1.7	1000
0330310000VR	M5 x 0.8	40.0	10.5	8.1	1.4	1.7	1000
0330340000VR	M6 x 1.0	10.0	12.3	8.3	1.5	2.2	1000
0330350000VR	M6 x 1.0	12.0	12.3	8.3	1.5	2.2	1000
0330360000VR	M6 x 1.0	16.0	12.3	8.3	1.5	2.2	1000
0330370000VR	M6 x 1.0	20.0	12.3	8.3	1.5	2.2	1000
0330390000VR	M6 x 1.0	25.0	12.3	8.3	1.5	2.2	1000
0330500000VR	M6 x 1.0	30.0	12.3	8.3	1.5	2.2	1000
0330510000VR	M6 x 1.0	40.0	12.3	8.3	1.5	2.2	1000
0330410000VR	M6 x 1.0	45.0	12.3	8.3	1.5	2.2	1000
0330420000VR	M6 x 1.0	50.0	12.3	8.3	1.5	2.2	500

### Vis tête moletée

SR 5741

Nylon chargé 30% fibre de verre

- Tête moletée pour plus d'accroche
- Résistance à de nombreux fluides et produits chimiques

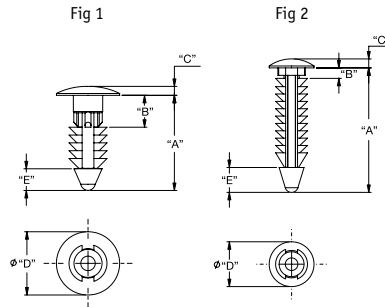


Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	A	B	C	D	
140040669916	M4	6	4.0	13	100
140041069916	M4	10	4.0	13	100
140041569916	M4	15	4.0	13	100
140042069916	M4	20	4.0	13	100
140051069916	M5	10	4.0	13	100
140051569916	M5	15	4.0	13	100
140052069916	M5	20	4.0	13	100
140061069916	M6	10	4.0	13	100
140061369916	M6	13	4.0	13	100
140061569916	M6	15	4.0	13	100
140062069916	M6	20	4.0	13	100

### Rivet sapin

PL

Nylon 6/6, RMS-01



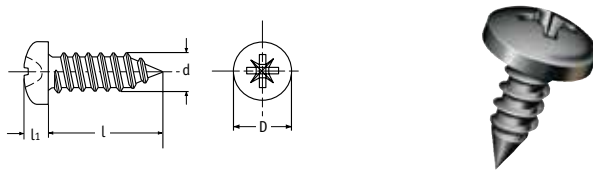
Couleur: Naturel	Couleur: Noir	Dimensions (mm)						Qté par sac	
		A	B	C	D	E	Diam. Trou		
PL-250-10-01	PL-250-10-01BK	15.4	3.2	2	12.7	4.1	6.35	1	1000
PL-250-12-01	PL-250-12-01BK	19.1	6.7	1.8	12.7	4.1	6.35	1	1000
PL-250-20-01	PL-250-20-01BK	25	2.1	1.8	9	5	5.5	2	1000

### Vis pour tôle tête cylindrique cruciforme

SR 1983

Polyptalamide noir chargé 45% fibre de verre

- Référence à la norme NF E 25-658 à titre informatif uniquement



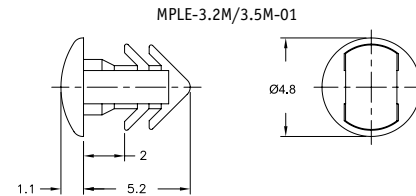
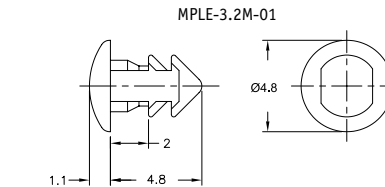
Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	d	l	D	l1	
6580111301VR	3.5	6.5	8.0	3.1	1000
6580121301VR	3.5	9.5	8.0	3.1	1000
6580131301VR	3.5	13.0	8.0	3.1	1000
6580141301VR	3.5	16.0	8.0	3.1	1000
6580181301VR	4.2	9.5	8.0	3.1	1000
6580191301VR	4.2	13.0	8.0	3.1	1000
6580201301VR	4.2	16.0	8.0	3.1	1000
6580251301VR	4.8	9.5	9.5	3.7	1000
6580261301VR	4.8	13.0	9.5	3.7	1000
6580271301VR	4.8	16.0	9.5	3.7	1000
6580281301VR	4.8	19.0	9.5	3.7	1000
6580291301VR	4.8	22.0	9.5	3.7	1000
6580321301VR	4.5	39.7	9.3	3.5	1000
6580351301VR	5.5	19.0	9.5	3.7	1000
6580411301VR	6.3	16.0	12.0	4.6	1000
6580421301VR	6.3	19.0	12.0	4.6	1000
6580441301VR	6.3	25.0	12.0	4.6	1000
6580551301VR	8.0	50.0	16.0	6.0	500
6580701301VR	9.5	60.0	20.0	7.5	500

### Mini rivet sapin

MPLE

Nylon 6/6 UL94 V2, RMS-01

Nylon 6/6 UL94 VO, RMS-19

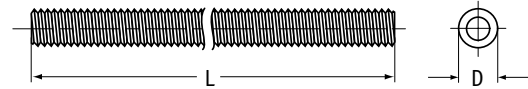


Couleur: Naturel RMS-01	Couleur: Noir RMS-01	Couleur: Naturel RMS-19	Trou Ø	Épaisseur totale de support	Qté par sac
MPL-3.2M-01	MPL-3.2M-01BK	MPL-3.2M-19	3.2	1.85 Max	1000
MPL-3.2M/3.5M-01	MPL-3.2M/3.5MBK	MPL-3.2M/3.5M-19	3.2-3.5	1.85 Max	1000

## Tige filetée - 1000 mm

SR 1985

Nylon 6.6 naturel



Référence	Dimensions (mm)		Qté par sac
	D	L	
0060010000VR	M3 x 0.5	1000	10
0060020000VR	M4 x 0.7	1000	10
0060030000VR	M5 x 0.8	1000	10
0060040000VR	M6 x 1.0	1000	10
0060050000VR	M8 x 1.25	1000	10
0060060000VR	M10 x 1.5	1000	5
0060070000VR	M12 x 1.75	1000	5
0060080000VR	M14 x 2.0	1000	5
0060090000VR	M16 x 2.0	1000	5
0060100000VR	M18 x 2.5	1000	5
0060110000VR	M20 x 2.5	1000	5
0060120000VR	M24 x 3.0	1000	5

## Tige filetée - 200 mm

SR 1985

Nylon 6.6 naturel

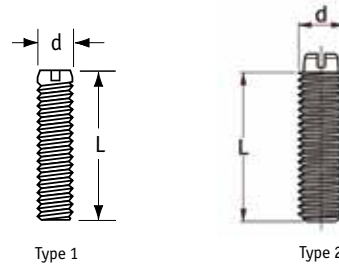
Référence	Taille	L (mm)	Qté par sac
072042000002	M4	200	25
072052000002	M5	200	25
072062000002	M6	200	25
072082000002	M8	200	10
072102000002	M10	200	10
072122000002	M12	200	10

## Vis sans tête

SR 1957

Nylon 6.6 naturel

- Référence à la norme DIN 551 à titre informatif uniquement



Référence	Dimensions (mm)			Type	Qté par sac
	d	L	Taille de la fente		
0150060000VR	M3 x 0.5	5.0	1.5 x 0.5	2	1000
0150070000VR	M3 x 0.5	6.0	1.5 x 0.5	2	1000
0150080000VR	M3 x 0.5	8.0	1.5 x 0.5	2	1000
0090090000VR	M3 x 0.5	10.0	1.5 x 0.5	2	1000
0090100000VR	M3 x 0.5	12.0	1.5 x 0.5	2	1000
464266	M4 x 0.7	6.0	2.0 x 0.65	2	100
464267	M4 x 0.7	8.0	2.0 x 0.65	2	100
464268	M4 x 0.7	10.0	2.0 x 0.65	2	100
464269	M4 x 0.7	12.0	2.0 x 0.65	2	100
464270	M4 x 0.7	16.0	2.0 x 0.65	2	100
464271	M4 x 0.7	20.0	2.0 x 0.65	1	100
464272	M4 x 0.7	25.0	2.0 x 0.65	1	100
464273	M4 x 0.7	30.0	2.0 x 0.65	1	100
600260	M5 x 0.8	8.0	3.3 x 0.9	1	100
464276	M5 x 0.8	10.0	3.3 x 0.9	2	100
464277	M5 x 0.8	12.0	3.3 x 0.9	2	100
464278	M5 x 0.8	16.0	3.3 x 0.9	2	100
464279	M5 x 0.8	20.0	3.3 x 0.9	2	100
464280	M5 x 0.8	25.0	3.3 x 0.9	2	100
464281	M5 x 0.8	30.0	3.3 x 0.9	1	100
464282	M6 x 1.0	8.0	4.1 x 1.0	1	100

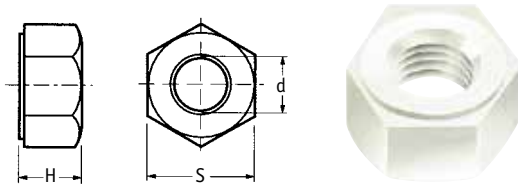
Référence	Dimensions (mm)			Type	Qté par sac
	d	L	Taille de la fente		
464283	M6 x 1.0	10.0	4.1 x 1.0	2	100
464284	M6 x 1.0	12.0	4.1 x 1.0	2	100
464285	M6 x 1.0	16.0	4.1 x 1.0	2	100
464286	M6 x 1.0	20.0	4.1 x 1.0	2	100
464287	M6 x 1.0	30.0	4.1 x 1.0	2	100
464289	M6 x 1.0	50.0	4.1 x 1.0	1	100
464290	M6 x 1.0	60.0	4.1 x 1.0	1	100
464291	M8 x 1.25	8.0	5.2 x 1.6	1	100
0150650000VR	M8 x 1.25	10.0	5.2 x 1.6	2	100
464293	M8 x 1.25	16.0	5.2 x 1.6	2	100
464294	M8 x 1.25	20.0	5.2 x 1.6	2	100
464295	M8 x 1.25	25.0	5.2 x 1.6	2	100
464296	M8 x 1.25	30.0	5.2 x 1.6	2	100
464298	M8 x 1.25	50.0	5.2 x 1.6	1	100
464299	M10 x 1.5	16.0	6.6 x 2.3	1	100
464300	M10 x 1.5	20.0	6.6 x 2.3	1	100
464301	M10 x 1.5	30.0	6.6 x 2.3	1	100
464303	M10 x 1.5	50.0	6.6 x 2.3	1	100
464304	M10 x 1.5	60.0	6.6 x 2.3	1	100
0091010000VR	M12 x 1.75	16.0	8.4 x 1.8	1	100
0091970000VR	M12 x 1.75	20.0	8.4 x 1.8	1	100

## Écrou hexagonal

SR 1954

Nylon 6.6 naturel

- Référence aux normes NF E 2403, ISO 4032, DIN 555, DIN 934 à titre informatif uniquement



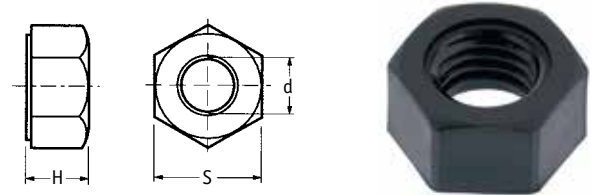
Référence	Dimensions (mm)			Qté par sac
	d	H	S	
0030140000VR	M2 x 0.4	1.6	4.0	1000
468786	M2.5 x 0.45	2.0	5.0	1000
496239	M3 x 0.5	2.4	5.5	1000
496240	M4 x 0.7	3.2	7.0	1000
0030030000VR	M5 x 0.8	4.2	8.0	1000
0030040000VR	M6 x 1.0	5.0	10.0	1000
0030050000VR	M8 x 1.25	6.5	13.0	1000
0030060000VR	M10 x 1.5	8.0	17.0	1000
0030070000VR	M12 x 1.75	10.8	18.0	500
0030080000VR	M14 x 2.0	12.8	21.0	500
0030090000VR	M16 x 2.0	14.8	24.0	250
0030110000VR	M20 x 2.5	18.0	30.0	250
0030120000VR	M24 x 3.0	21.5	36.0	250

## Écrou hexagonal - Noir

SR 1954

PA6.6 Noir

- Référence aux normes NF E 2403, ISO 4032, DIN 555, DIN 934 à titre informatif uniquement

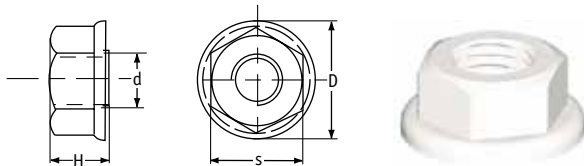


Référence	Dimensions (mm)			Qté par sac
	d	H	S	
496241	M3 x 0.5	2.4	5.5	100
496242	M4 x 0.7	3.2	7.0	100
0030030001VR	M5 x 0.8	4.2	8.0	100
0030040001VR	M6 x 1.0	5.0	10.0	100
0030050001VR	M8 x 1.25	6.5	13.0	100
0030060001VR	M10 x 1.5	8.0	17.0	100
0030070001VR	M12 x 1.75	10.8	18.0	100

## Écrou hexagonal à embase

SR 1966

Nylon 6.6 naturel

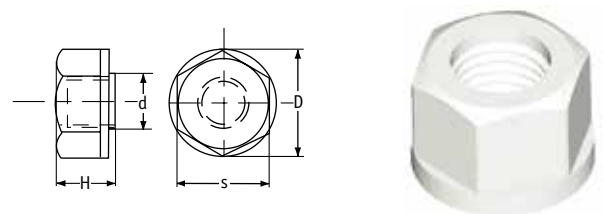


Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	d	D	H	s	
43534	M3 x 0.5	7.0	3.2	5.5	1000
43535	M4 x 0.7	9.4	4.1	7.0	1000
43536	M5 x 0.8	11.0	5.1	8.0	1000
43537	M6 x 1.0	13.0	6.0	10.0	1000
43538	M8 x 1.25	17.0	8.0	13.0	1000
1284116	M10 x 1.5	22.0	9.5	16.0	1000
1284114	M12 x 1.75	28.0	14.4	18.7	500
1284115	M16 x 2.0	36.0	15.8	23.7	100

## Écrou hexagonal autofreiné

SR 1987

Nylon 6.6 naturel



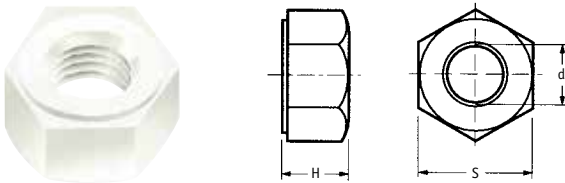
Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	d	D	H	s	
0600030000VR	M5 x 0.8	9.5	6.5	8.0	1000
0600040000VR	M6 x 1.0	11.4	7.3	10.0	1000
0600050000VR	M8 x 1.25	16.2	9.0	14.0	1000

## Écrou hexagonal - PP

SR 1906

Polypropylène naturel

- Référence aux normes NF E2403, ISO 4032, DIN 555, DIN 934 à titre informatif uniquement



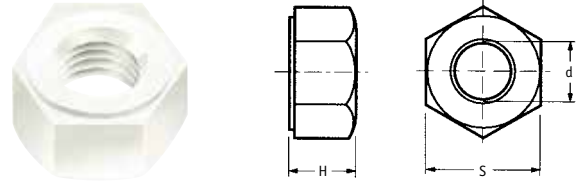
Référence	Dimensions (mm)			Qté par sac
	d	H	S	
0030030300VR	M5 x 0.8	4.2	8.0	100
0030040300VR	M6 x 1.0	5.0	10.0	100
0030050300VR	M8 x 1.25	6.5	13.0	100
0030060300VR	M10 x 1.5	8.0	17.0	100
0030070300VR	M12 x 1.75	10.8	18.0	100
0030090300VR	M16 x 2.0	14.8	24.0	100

## Écrou hexagonal - PVDF

SR 1905

PVDF naturel

- Référence aux normes NF E 2403, ISO 4032, DIN 555, DIN 934 à titre informatif uniquement

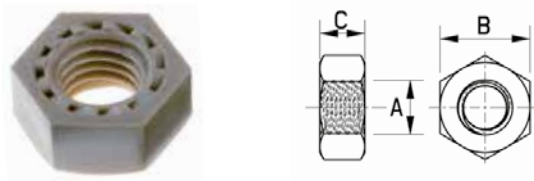


Référence	Dimensions (mm)			Qté par sac
	d	H	S	
0030010500VR	M3 x 0.5	2.4	5.5	100
0030030500VR	M5 x 0.8	4.2	8.0	100
0030040500VR	M6 x 1.0	5.0	10.0	100
0030050500VR	M8 x 1.25	6.5	13.0	100
0030060500VR	M10 x 1.5	8.0	17.0	100
0030070500VR	M12 x 1.75	10.8	18.0	100
0030090500VR	M16 x 2.0	14.8	24.0	100

## Écrou hexagonal en PEEK®

SR 2014

- Fabriqué en PEEK®
- Couleur : brun clair
- Température d'utilisation continue : 180 °C
- Résistant à la plupart des agents chimiques
- Résistance au feu : UL94 V-0



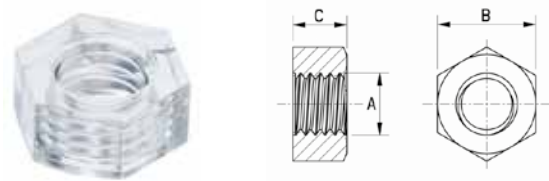
Référence	Dimensions (mm)			Qté par sac
	A	B	C	
184020070409	M2.6	5.0	2.0	25
184030070409	M3	5.5	2.4	25
184040070409	M4	7.0	3.2	25
184050070409	M5	8.0	4.0	25
184060070409	M6	10.0	5.0	25
184080070409	M8	13.0	6.5	25
184100070409	M10	17.0	8.0	25

## Écrou transparent

SR 1926

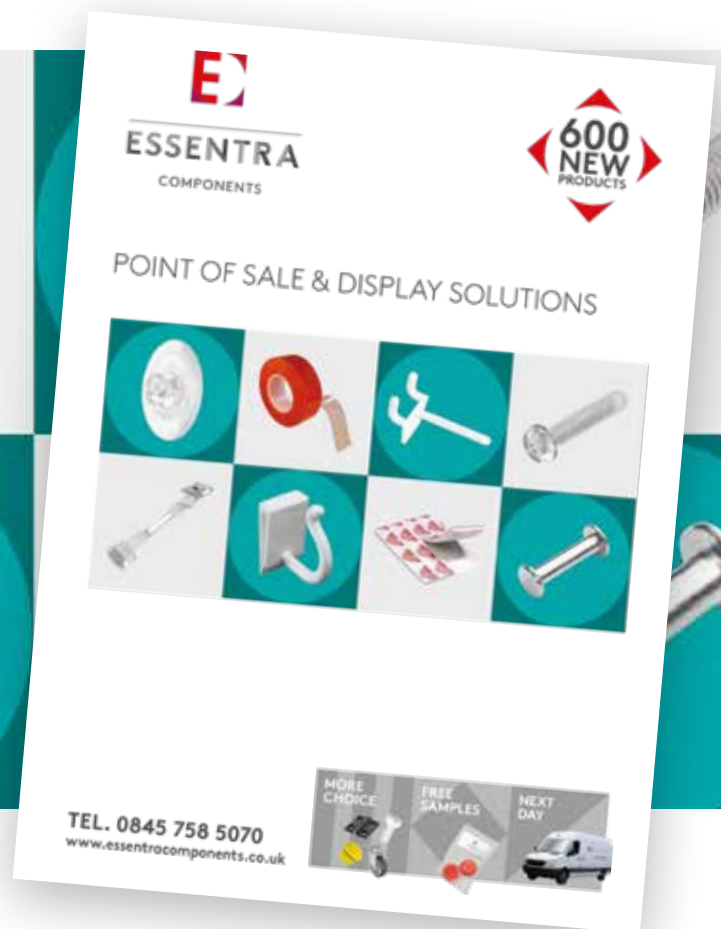
Polycarbonate

- Attache à haute transparence
- Convient aux installations en points de vente



Référence	Dimensions (mm)			Qté par sac
	A	B	C	
170000200022	M2	4.0	1.6	100
170002500022	M2.6	5.0	2.4	100
170000300022	M3	5.5	2.5	100
170000400022	M4	8.0	3.3	100
170000500022	M5	8.0	4.4	100
170000600022	M6	10.0	5.0	100
170000800022	M8	13.0	6.5	100

# DÉCOUVREZ NOTRE GAMME DE PRODUITS POUR LA PLV EN DEMANDANT DES AUJOURD'HUI NOTRE CATALOGUE.



Appelez le 01 48 17 50 00  
[www.essentracomponents.fr](http://www.essentracomponents.fr)

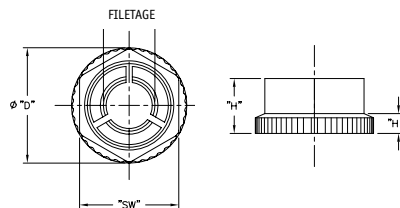
## Écrou à montage rapide

KNF

Nylon 6/6 noir, RMS-48



- Mise en place par pression sur goujon fileté. Pour installer, enfoncer sur la longueur de l'attache filetée jusqu'à l'emplacement voulu, puis verrouiller par une rotation à 180°



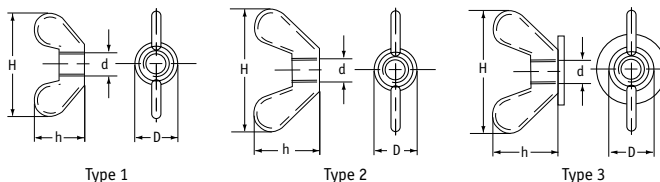
Référence	Dimensions (mm)					Qté par sac
	Filetage	"SW"	"D"	"H"	"H1"	
KNF-30	M3	7	8.2	4	1.5	1000
KNF-40	M4	8	9.4	4.7	1.5	1000

## Écrou à oreilles

SR 1956

Nylon 6/6 naturel

- Type 1 - petites oreilles
- Type 2 - grandes oreilles pour facilité de pose
- Type 3 - grandes oreilles avec rondelle



Référence	Type	Dimensions (mm)				Qté par sac
		d	D	H	h	
0480510000VR	1	M3 x 0.5	10.0	25.0	12.0	1000
0480520000VR	1	M4 x 0.7	10.0	25.0	12.0	1000
0480530000VR	1	M5 x 0.8	10.0	25.0	12.0	1000
0480540000VR	1	M6 x 1.0	10.0	25.0	12.0	1000
0500020000VR	2	M4 x 0.7	14.0	35.0	22.0	1000
0500030000VR	2	M5 x 0.8	14.0	35.0	22.0	1000
0500040000VR	2	M6 x 1.0	14.0	35.0	22.0	1000
0500050000VR	2	M8 x 1.25	14.0	35.0	22.0	1000
467000	2	M10 x 1.5	17.0	41.0	25.0	1000
0510020000VR	3	M4 x 0.7	24.0	35.0	24.0	1000
0510030000VR	3	M5 x 0.8	24.0	35.0	24.0	1000
0510040000VR	3	M6 x 1.0	24.0	35.0	24.0	1000
0510050000VR	3	M8 x 1.25	24.0	35.0	24.0	1000

## Écrou 2 ailes

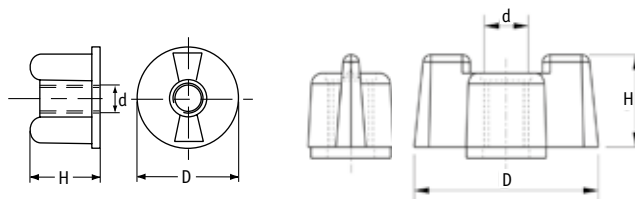
SR 1988

Nylon naturel



Type 1

Type 2



Référence	Dimensions (mm)			Type	Qté par sac
	d	D	H		
0680020000VR	M4	22	13	1	1000
0680030000VR	M5	22	13	1	1000
0680100000VR	M6	22	13	1	1000
467001	M8	22	13	1	1000
053040060002*	M4	25	14	2	100
053050060002*	M5	25	14	2	100
053060060002*	M6	25	14	2	100
053080000002	M8	26	16	2	100

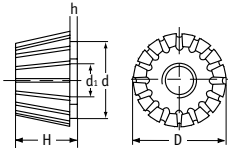
\* Blanc - RAL 9010

## Écrou moleté

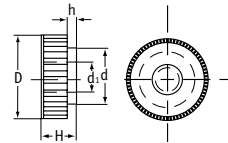
SR 1989

Nylon 6/6 naturel

- Type 1 - conique
- Type 2 - standard



Type 1



Type 2



### Type 1

Référence		Dimensions (mm)				Qté par sac
		D	d1	H	h	
0580020000VR	M4 x 0.7	16.0	14.0	12.0	1.0	1000
0580030000VR	M5 x 0.8	16.0	14.0	12.0	1.0	1000
0580040000VR	M6 x 1.0	16.0	14.0	12.0	1.0	1000
0580050000VR	M8 x 1.25	16.0	14.0	12.0	1.0	1000

### Type 2

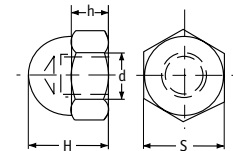
Référence	d	Dimensions (mm)				Qté par sac
		D	d1	H	h	
0760040000VR	M4 x 0.7	16.0	10.0	8.0	3.5	1000
0760050000VR	M5 x 0.8	16.0	10.0	8.0	3.5	1000
0760060000VR	M6 x 1.0	16.0	10.0	8.0	3.5	1000
0660020000VR	M4 x 0.7	16.0	10.0	6.0	1.4	1000
0660030000VR	M5 x 0.8	16.0	10.0	6.0	1.4	1000
0660040000VR	M6 x 1.0	16.0	10.0	6.0	1.4	1000
0770040000VR	M4 x 0.7	20.0	10.0	8.0	3.5	1000
0770050000VR	M5 x 0.8	20.0	10.0	8.0	3.5	1000
0770060000VR	M6 x 1.0	20.0	10.0	8.0	3.5	1000
0770080000VR	M8 x 1.25	20.0	10.0	8.0	3.5	1000

## Écrou borgne

SR 1955

Nylon 6/6 naturel

- Référence aux normes NF E 27-453, DIN 1587 à titre informatif uniquement



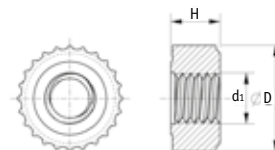
Référence		Dimensions (mm)				Qté par sac
Blanc	Noir	d	H	h	s	
0550010000VR	0550010001VR	M3x0.5	6.0	3.0	5.5	1000
NNE-1587-M4	-	M4x0.7	8.0	3.2	7.0	1000
0550030000VR	0550030001VR	M5x0.8	10.0	4.0	8.0	1000
0550040000VR	0550040001VR	M6x1.0	12.0	5.0	10.0	1000
0550050000VR	0550050001VR	M8x1.25	15.0	6.5	13.0	1000
0550060000VR	0550060001VR	M10x1.5	18.0	8.0	17.0	1000
0550070000VR	0550070001VR	M12x1.75	22.0	10.0	19.0	500

## Écrou moleté noir

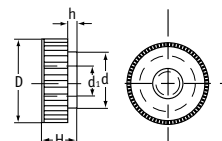
SR 1989

Nylon 6/6 noir

- Type 1 - Nylon 6/6 chargé 30% fibre de verre
- Type 2 - Nylon 6/6



Type 1



Type 2



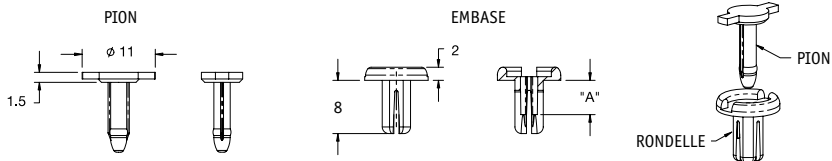
Référence	Dimensions (mm)					Type	Qté par sac
	d	D	d1	H	h		
141004069916	M4	13.0	-	4.0	-	1	100
141005069916	M5	13.0	-	5.0	-	1	100
141006069916	M6	13.0	-	6.0	-	1	100
0660020001VR	M4	16.0	10.0	6.0	1.4	2	100
0660030001VR	M5	16.0	10.0	6.0	1.4	2	100
0660040001VR	M6	16.0	10.0	6.0	1.4	2	100



## Rivet réutilisable

RRR

- Nylon 6.6 noir, RMS-103



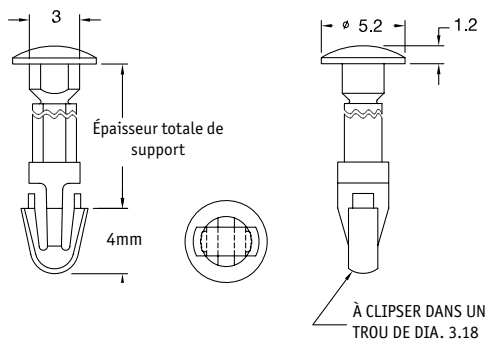
Référence	Taille du trou	Épaisseur panneau	« A »	Qté par sac
RRR-1	4.76-5.28 Ø ou 4.5 Min. Carré	1.5-3.5	3.6	1000
RRR-2	4.76-5.28 Ø ou 4.5 Min. Carré	3.5-5.5	4.4	1000

La base et le pion sont livrés non assemblés

## Rivet de verrouillage

SLPA

- Nylon 6.6 naturel, RMS-01



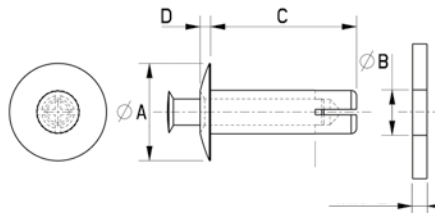
Référence	Épaisseur totale d'assemblage	Qté par sac
SLPA125-187-01	4.7	1000
SLPA125-250-01	6.4	1000
SLPA125-312-01	7.9	1000
SLPA125-375-01	9.5	1000
SLPA125-500-01	12.7	1000
SLPA125-625-01	15.9	1000
SLPA125-750-01	19.1	1000

## Rivet à expansion transparent

SR1928

Polycarbonate

- Fixation transparente
- Montage possible par pression du doigt ou à l'aide d'un maillet léger en plastique



Référence	Dimensions (mm)					Qté par sac
	A	B	Épaisseur panneau	C	D	
094250000022	9.0	4.1	10.5-11.5	13.0	1.0	250

## Rivets à frapper

SR 1963

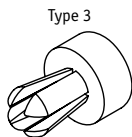
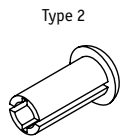
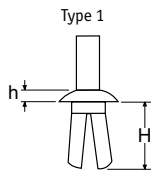
**Polyamide naturel ou noir**

- Rapide, économique et durable
- Le rivet s'expande pour assurer une bonne tenue
- Bonne isolation électrique
- Bonne résistance aux vibrations, à l'abrasion et à la corrosion
- Outil de montage rapide disponible et méthode d'application recommandée

## Outil de montage pour rivets à frapper

SR 1919

- Pour utilisation avec rivets à frapper : SR 1963
- Permet une fixation sûre du rivet
- Placer simplement l'outil sur la tige du rivet puis chasser la tige



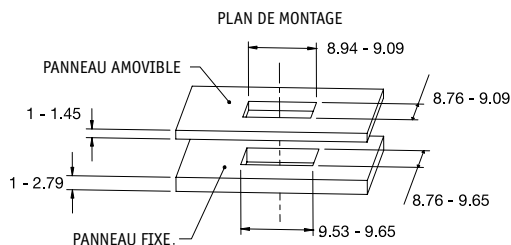
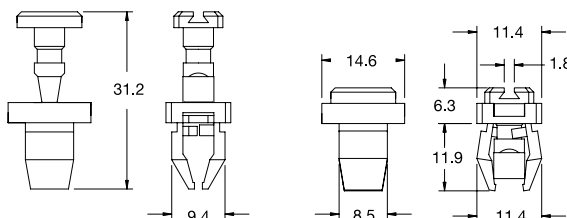
Référence		Taille de trou nominal de panneau		Dimensions (mm)			Type	Qté par sac	Outil manuel pour rivet	Qté par sac
Naturel	Noir	(mm)	Épaisseur panneau	H	h	Diamètre de tête				
093011000002	093011059902	3.0	1.0-4.0	5.7	1.3	5.0	1	250	112011099999	1
093012000002	093012059902	3.5	1.0-5.0	6.8	1.3	6.0	1	250	112012099999	1
093000200002	093000269902	3.6	2.0-5.5	7.0	2.0	7.7	1	250	112000899999	1
093013000002	093013059902	4.0	1.5-6.0	7.9	1.5	6.5	1	250	112013099999	1
-	093000469902	4.0	4.0-6.5	8.0	1.5	6.5	1	250	112013099999	1
093002300002	-	4.4	1.0-3.5	5.0	1.7	6.0	1	250	112011099999	1
093001000002	093001069902	4.8	1.6-4.7	7.4	2.5	8.7	1	250	112014099999	1
PPR-5	PPR-5B	4.8	1.0-9.5	10.7	1.6	7.1	2	1000	PPR-T1	1
PPR-2	PPR-2B	4.8	4.0-7.1	9.7	1.5	10.9	1	1000	PPR-T1	1
093000800002	093000869902	4.8	4.0-8.7	11.0	1.2	7.1	1	250	112000899999	1
093000700002	093000769902	5.0	1.5-5.0	7.4	2.0	7.1	1	250	112000899999	1
093014000002	093014059902	5.0	1.5-7.0	9.2	1.8	8.5	1	250	112014099999	1
-	093001469902	5.0	3.0-7.0	11.0	2.0	9.7	1	250	112015099999	1
PPR-1	PPR-1B	5.5	2.4-4.0	11.4	2.0	9.4	1	1000	PPR-T1	1
093015000002	093015059902	6.0	2.0-8.0	10.5	2.2	10.0	1	250	112015099999	1
093002400002	093002469902	6.0	3.0-7.0	10.0	2.0	11.0	1	250	112002499999	1
PPR-9	PPR-9B	6.4	1.5-6.4	9.3	4.7	11.1	3	1000	PPR-T4	1
093002600002	093002669902	6.4	4.0-9.5	12.0	2.0	11.0	1	250	112002499999	1
PPR-4	PPR-4B	6.4	7.1-12.7	15.8	2.0	11.9	1	1000	PPR-T4	1
093016000002	093016059902	7.0	2.5-9.0	11.8	2.6	12.0	1	250	112016099999	1
093001800002	093001869902	7.1	4.0-12.0	17.5	2.5	17.0	1	250	112001899999	1
093017000002	093017059902	8.0	3.0-10.0	13.0	3.0	13.5	1	250	112017099999	1

## Rivet quart de tour

FQT

Acétal, RMS-14

- Utiliser un marteau pour introduire la partie mâle dans la partie femelle pour verrouiller les deux panneaux.
- Le déverrouillage des deux panneaux se fait par simple quart de tour avec un tournevis.

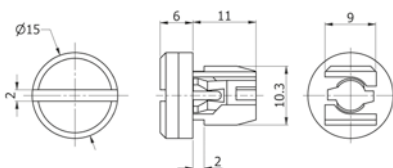


Référence	Couleur	Qté par sac
FQT-1	Blanc	1000
FQT-1BK	Noir	1000

## Clips 1/4 de tour

SR 1917

Nylon



- Tourner le clip d'un quart de tour pour fermer ou ouvrir
- Livré en format pré-assemblé pratique
- Idéal pour des applications où le montage d'un réceptacle est impossible
- Disponible en noir et naturel

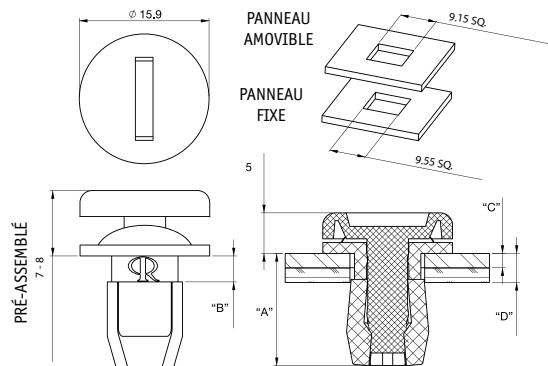
Référence		Dimensions (mm)					Qté par sac
Noir	Naturel	Dimension du trou (mm)	Épaisseur de panneau	Diamètre de tête	Hauteur de tête	Longueur	
495245	495246	9.0 x 9.1 - 9.3	1.6 - 5.0	15.0	6.0	11.0	1000

## Rivet quart de tour

QTPF

Acétal noir UL94 HB, RMS-14

- Un quart de tour permet de libérer les deux panneaux retenus ensemble; pour cela utiliser un tournevis tête plate ou une pièce.



Référence	Dimensions (mm)		Épaisseur du panneau amovible "C"	Épaisseur totale du panneau "D"	Qté par sac
	« A »	« B »			
QTPF-1BK	12.3	1.7	0.5-1.6	2-5	1000
QTPF-2BK	13.7	3.1	1.8-3.1	4-6.2	1000

**Rivet quart de tour**

SR 6268

Copolymère Acétal (POM)

- Rivet à pose rapide
- Se serre et se desserre en tournant la tête d'un quart de tour
- Large gamme d'épaisseur de panneau et de profondeur de trou de fixation
- Solution de montage permanent
- Rivet quart de tour cruciforme



Type 1



Type 2



Type 3

Référence	Dimensions (mm)			Type	Qté par sac
	Dia. de tête	Dia. trou	Épaisseur panneau.		
551651	20	7,5	4,5-7	1	1000
551652	19	9	4-7,5	2	1000
551653	15	9	6-8,2	2	1000
551654	14	6	4,5-6	2	1000
551655	16	7	4,5-6	3	1000
551656	20	8	3-5-6	3	1000
551657	16	6	4,5-6	1	1000

ESSAYEZ AVANT  
D'ACHETER - DEMANDEZ  
VOS ÉCHANTILLONS  
**GRATUITS** DÈS  
AUJOURD'HUI

Pour toute commande appelez  
au 01 48 17 50 00  
ou consultez [www.essentracomponents.fr](http://www.essentracomponents.fr)

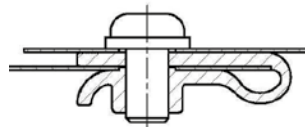
## Écrou bague scellé pour bord de panneau

SR 6267

### Polyamide

- Écrou bague en U monté sur bordure
- Se glisse sur les feuilles de matériau
- Peut remplacer les douilles filetées
- Peut être utilisé en remplacement de rivet à sertir

Les images sont à titre de référence uniquement. Veuillez vérifier le plan complet avant achat.



Type 1



Type 2

Référence	Style de montage	Dimensions (mm)							Type	Qté par sac
		Vis de montage	Épaisseur panneau 1	Épaisseur panneau 2	Longueur	Largeur	Ø Trou montage			
551634	Montage de bordure de cloison	M6	0.5-1	-	29.0	19.0	10.0	1	1000	
551635	Montage en coin bord à bord	M5	1.3	2.2	33.0	19.0	9.0	2	1000	
551636	Montage en coin bord à bord	M6	1.4	1.8	23.0	31.5	9.0	2	1000	
551637	Montage de bordure de cloison	M5	3	-	27.0	18.0	9.0	1	1000	
551638	Montage de bordure de cloison	M6	1.2	-	20.5	20.0	9.0	1	1000	
551639	Montage de cloison bord à bord	M6	1.2	2.1	32.5	31.5	9.0	2	1000	

### Polyamide

- Écrou bague de joint cloison
- Offre une option filetée de montage pour relier deux cloisons
- Scellé pour éviter la pénétration d'humidité ou de particules

Les images sont à titre de référence uniquement. Veuillez vérifier le plan complet avant achat.



Type 3



Type 4

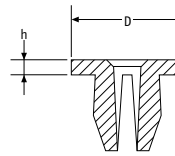
Référence	Forme de tête	Dimensions (mm)						Type	Qté par sac
		Vis de montage	Épaisseur panneau	Longueur totale	Taille de tête de bague	Trou de montage carré			
551640	Écrou bague scellé à tête ronde	M2	1.3mm	17.5	13.5	6 X 6	3	1000	
551641	Écrou bague scellé à tête ronde	M5	2mm	19.0	16.5	7.5 X 7.5	3	1000	
551642	Écrou bague scellé à tête carrée	M4	1-3mm	23.5	16.8 x 16.8	7.5 x 7.5	4	1000	
551643	Écrou bague scellé à tête ronde	M6	1.5mm	16.0	16.0	7.5 X 7.5	3	1000	
551644	Écrou bague scellé à tête ronde	M4	1.0mm	17.0	15.0	7.5 X 7.5	3	1000	
551645	Écrou bague scellé à tête ronde	M6	1.0mm	18.0	18.0	7.5 X 7.5	3	1000	
551646	Écrou bague scellé à tête ronde	M6	1.7mm	18.0	12.5	6.5 x 6.5	3	1000	
551647	Écrou bague scellé à tête ronde	M3	1.9mm	12.0	14.0	6 X 6	3	1000	
551648	Écrou bague scellé à tête carrée	M3	3.3mm	13.0	10X10	6 X 6	4	1000	
551649	Écrou bague scellé à tête ronde	M5	1.35mm	16.5	16.0	7 X 7	3	1000	
551650	Écrou bague scellé à tête carrée	M4	1-2.8mm	17.0	16.5X16.5	7 X 7	4	1000	

## Ecrous pour tôle

SR 1959

Nylon 6.6 naturel

- Pour une connexion filetée sécurisée entre deux panneaux



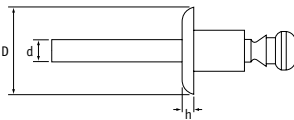
Référence	Taille de vis auto-taraudeuse	Dimensions (mm)		Taille de trou de panneau (mm)	Diamètre du trou de montage (mm)	Qté par sac
		D	h			
162501300002	2.9	8.0	1.3	5.0 x 5.0	0.8 - 2.5	250
162601400002	3.5	10.0	1.4	6.0 x 6.0	0.8 - 3.0	250
162701500002	4.2	12.0	1.5	7.0 x 7.0	0.8 - 4.0	250
162801600002	4.8	14.0	1.6	8.0 x 8.0	0.8 - 5.0	250

## Rivets aveugles

SR 1911

Nylon naturel

- Bonne isolation électrique
- Bonne résistance aux vibrations, à l'abrasion et à la corrosion



## Outil pour rivets aveugles

- Adapté à tous les rivets aveugles SR 1911
- Code article 495141

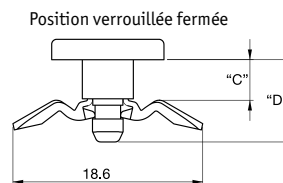
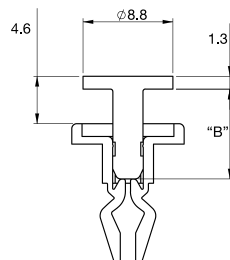
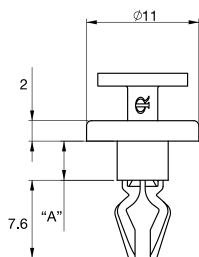


Référence	Taille de trou nominal de panneau (mm)	Dimensions (mm)				Qté par sac
		Épaisseur de panneau (mm)	D	h	d	
497526	4.1	0.5 - 5.0	9.0	1.2	2.5	1000
497527	4.1	5.0 - 9.0	9.0	1.2	2.5	1000
497528	5.1	0.5 - 5.0	11.0	1.2	3.0	1000
497529	5.1	5.0 - 9.0	11.0	1.5	3.0	1000
497530	6.1	0.5 - 5.0	13.0	1.5	3.5	1000
497531	6.1	5.0 - 9.0	13.0	1.5	3.5	1000

## Rivet inviolable

RFL

Nylon 6.6 UL94 V2, RMS-01



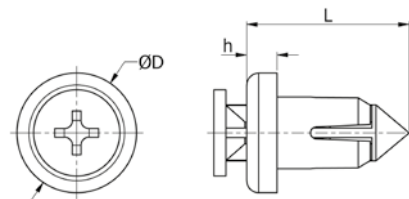
Naturel	Noir	Dimensions (mm)				Épaisseur panneau totale	Trou montage Ø	Qté par sac
		« A »	« B »	« C »	« D »			
RFL-1	RFL-1BK	3	8.1	2.7	7.4	2.85 - 3.85	5.5	1000
RFL-2	RFL-2BK	3.7	8.8	3.3	8.1	3.55 - 4.55	5.5	1000

## Rivets 1/4 de tour

SR 1915

Polyacétal (POM) noir

- Rivet inviolable
- Adapté à des panneaux et composants de sécurité nécessitant une intervention rapide

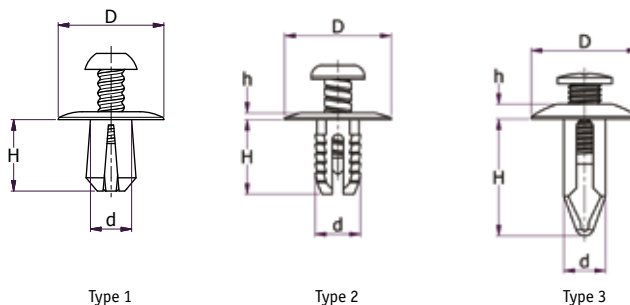


Référence	Dimensions (mm)					Qté par sac
	Diamètre du trou	Épaisseur de panneau	D	h	L	
495234	6.0	3.0 - 5.0	17.9	2.3	16.2	1000
495235	6.0	4.5 - 6.0	14.2	2.0	16.0	1000
495236	6.0	4.5 - 6.0	16.0	2.3	12.1	1000
495237	7.0	2.5 - 5.0	16.0	2.3	14.2	1000
495239	8.0	3.5 - 6.0	19.9	2.9	18.3	1000
495240	9.0	4.0 - 7.5	18.7	3.6	25.4	1000
495241	9.0	6.0 - 8.2	15.0	3.8	20.4	1000
495242	7.0 - 9.0	4.5 - 6.5	15.7	3.0	15.5	1000

## Rivets démontables

SR 1962

Nylon 6.6



Référence	Couleur	Dimensions (mm)				Épaisseurs de panneaux	Type	Qté par sac
		D	d	H	h			
USR-1131	Noir	12.0	5.0	11.0	3.9	1.5-6.0	1	1000
113000169902	Noir	12.0	5.0	11.0	1.5	4.0-7.0	1	250
113105000002	Naturel	12.5	5.0	9.6	1.2	2.0-7.0	1	250
113105059902	Noir	12.5	5.0	9.6	1.2	2.0-7.0	1	250
113106000002	Naturel	15.0	6.0	10.7	1.3	2.0-8.0	1	250
113106059902	Noir	15.0	6.0	10.7	1.3	2.0-8.0	1	250
USR-1132	Noir	16.0	6.0	11.0	3.9	1.5-6.0	1	1000
113000269902	Noir	16.0	6.0	11.0	1.5	4.0-7.0	1	250
USR-64125	Noir	15.1	6.4	12.7	3.0	3.2-4.4	1	500
113107000002	Naturel	17.5	7.0	12.1	1.4	3.0-9.0	1	250
113107059902	Noir	17.5	7.0	12.1	1.4	3.0-9.0	1	250
113108000002	Naturel	20.0	8.0	13.5	1.5	3.0-10.0	1	250
113108059902	Noir	20.0	8.0	13.5	1.5	3.0-10.0	1	250
113000369902	Noir	20.0	8.0	14.0	1.5	3.0-10.0	2	250
USR-1133	Noir	20.0	8.0	14.0	4.0	3.0-10.0	2	1000
USR-1	Noir	20.0	8.0	22.0	3.6	7.0-8.0	3	1000

**Rivets démontables**

SR 6269

**Nylon 6**

- Grand diamètre trou
- Facilement retiré par dévissage
- Installation par insertion
- Haute force de rétention

Les images sont proposées pour référence uniquement, veuillez vérifier le plan complet avant achat.



Type 1

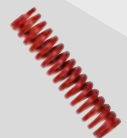


Type 2

Référence	Forme de tête	Dimensions (mm)			Type	Qté par sac
		Dia. de tête	Dia. trou	Épaisseur panneau.		
551658	Rivet à vis tête cruciforme	21.5	10.6	<14	1	1000
551659	Rivet à vis tête cruciforme	16.5	9.8	<10.5	2	1000

# IL Y A PLUS EN LIGNE!

- ▶ Commandez en ligne
- ▶ Échantillons gratuits
- ▶ Produits faciles à trouver
- ▶ Téléchargez les fichiers 3D CAO



[www.essentracomponents.fr](http://www.essentracomponents.fr)

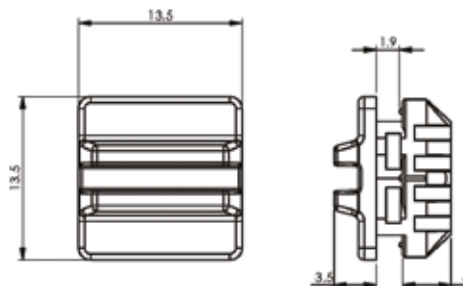


## Bouchon recouvrant à 1/4 de tour pour rails de 19"

SR 6273

Nylon 6/6 noir

- Installation et retrait en un simple 1/4 de tour
- Utilisation avec les rails de rack de 19" standard
- Disponible dans trois tailles de trou de montage
- Bloque et protège le trou de montage des rails de rack
- Large plage de températures. -30 °C / +140 °C



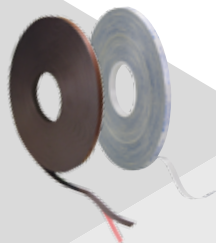
Référence	Dimensions (mm)		Qté par sac
	Taille du trou du rail de montage	Épaisseur de rail	
RQTB-1	9 x 9	2	1000
RQTB-2	9.3 x 9.3	2	1000
RQTB-3	9.5 x 9.5	2	1000

# BANDES ADHÉSIVES ET PASTILLES

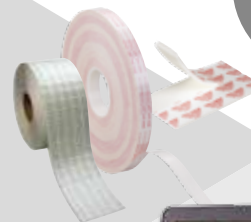
## NOUS EN STOCKONS DES CENTAINES !

TROUVEZ LES EN LIGNE

DK FILM ET BANDE MAGNÉTIQUE ADHÉSIVE



DOUBLE FACE SUPPORT MOUSSE



CROCHETS ET BOUCLES



ADHÉSIF HAUTES PERFORMANCES



[www.essentracomponents.fr](http://www.essentracomponents.fr)

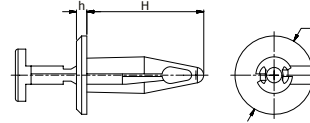
## Rivets de fermeture à pousser

SR 1912

Nylon 6 noir

- Rapide et facile à installer
- Mécanisme d'auto-alignement grâce au corps non débouchant
- Conception avec double verrouillage empêchant la goupille de se détacher pendant le transport ou l'assemblage

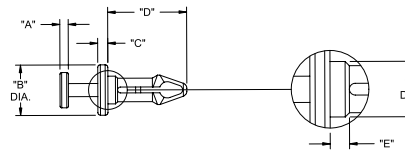
Référence	Dimensions (mm)					Qté par sac
	Dimension du trou (mm)	Épaisseurs de panneau	D (mm)	h	H	
495201	5.0	1.5 - 4.6	7.2	1.0	11.4	1000
495202	6.3	4.0 - 7.6	18.0	2.5	17.3	1000
495203	6.3	2.5 - 8.9	25.4	2.5	22.5	1000
495204	6.3	2.5 - 8.9	15.0	2.7	18.5	1000
495205	6.3	1.5 - 7.6	17.4	2.0	20.4	1000
495206	6.5	2.5 - 8.9	15.0	2.0	22.4	1000
495207	7.0	12.0 - 15.0	25.4	2.5	27.0	1000
495208	7.0	9.0 - 13.0	18.0	2.5	23.0	1000
495209	8.0	3.0 - 8.0	20.0	2.7	21.0	1000
495210	8.0	3.0 - 8.0	15.0	2.6	22.0	1000
495211	8.0	4.0 - 8.0	18.0	2.9	23.0	1000
495212	8.0	12.0 - 16.0	15.0	3.0	29.0	1000
495213	9.0	3.0 - 7.0	16.0	2.6	20.0	1000
495214	9.5	0.9 - 4.8	25.0	2.4	25.2	1000
495215	9.5	3.5 - 7.0	17.9	2.5	23.0	1000
495216	10.0	6.0 - 10.0	20.0	3.7	26.7	1000
495217	11.5	29.0 - 31.0	30.0	2.5	50.0	1000



## Mini Rivet

TRM

Nylon PA 6/6 UL94 V2 Haute température, RMS-47



Référence	Trou Ø	Épaisseur panneau	Dimensions (mm)				Réf. « E »	Réf. « F »	Qté par sac
			« A »	Ø "B"	« C »	« D »			
TRM-1	2.5 - 2.6	4.1 - 4.6	1	4.8	1.5	8.8	-	-	1000
TRM-2	2.7 - 2.8	2 - 2.7	1.3	5.5	1.5	7.6	-	-	1000
TRM-3	3.1 - 3.3	2.7 - 3.3	1.3	5.5	1.5	8.1	-	-	1000
TRM-4	3.1 - 3.3	3.3 - 3.9	1.3	5.5	1.5	7.6	-	-	1000
TRM-5	3.1 - 3.3	3.9 - 4.6	1.3	5.5	1.5	9.4	-	-	1000
TRM-6	3.1 - 3.3	6.1 - 6.7	1.3	5.5	1.5	11.6	-	-	1000
TRM-7	3.7 - 3.9	6.7 - 7.4	1.3	7.6	1.5	11.9	1.1	4.2	1000



## Rivet renforcé

TR

Nylon modifié 6/6 UL94 HB Impact, RMS-73

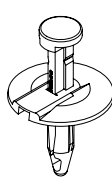
Pion Style A

Pion Style B

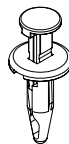
TR-1



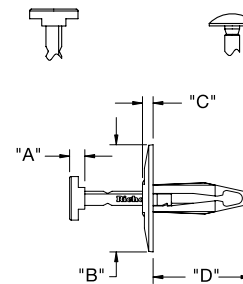
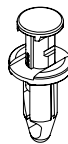
TR-2



TR-3



TR-4



Référence	Trou Ø	Épaisseur panneau	« A »	Ø "B"	« C »	« D »	Nombre de pattes	Type de tête (pion)	Qté par sac
TR-1	4.9 - 5.2	1.5 - 4.6	2.5	7.2	1.1	11.3	3	B	1000
TR-2	6.3 - 7	2.5 - 8.9	3.6	25	2.5	22.8	2	A	1000
TR-3	6.4 - 7	2.5 - 8	2.8	14.9	2	22.8	2	A	1000
TR-4	8 - 8.3	3 - 8	2.3	14.9	2.7	21.1	2	A	1000

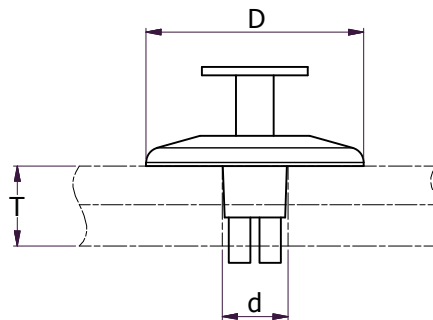
## Rivet à expansion

SR1873

Transparent - Résine K

Noir et blanc - Polypropylène

- Rivet de fixation pour assemblages de panneaux
- Disponible en noir, blanc et transparent



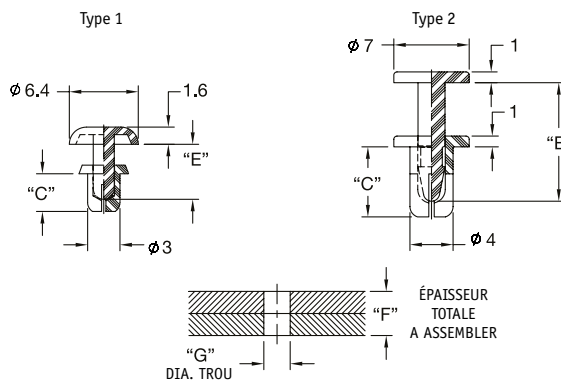
Référence	Dimensions (mm)			Couleur	Qté par sac
	D	Diamètre de trou (d)	Épaisseur panneau (T)		
601795	28.8	8.0	14.0	Transparent	250
601796	28.8	8.0	14.0	Blanc	250
601797	28.8	8.0	14.0	Noir	250
601798	28.8	8.0	21.0	Transparent	250
601799	28.8	8.0	21.0	Blanc	250
601800	28.8	8.0	21.0	Noir	250

## Rivet à clipser HT

SRP

Polysulfone noir UL94 HB, RMS-51

- Température max. 155°C.



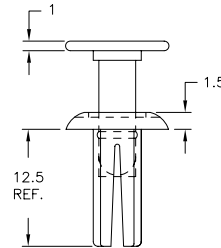
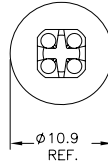
Référence	Diamètre trou "G"	Épaisseur totale "F"	« C »	« E »	Type	Qté par sac
SRP-3045	3.1 - 3.2	1.5 - 2.5	4.5	6.1	1	1000
SRP-3055	3.1 - 3.2	2.5 - 3.5	5.5	6.1	1	1000
SRP-4065	4 - 4.2	3.5 - 4.5	6.5	11	2	1000

## Rivet pression

PPR-10

Nylon naturel, UL94 V2 , RMS-120

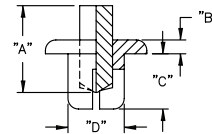
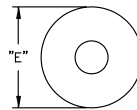
- Adapté à un trou de montage rond de 6,4
- Adapté à un trou de montage carré de 5,6



Référence	Épaisseur totale d'assemblage	Qté par sac
PPR-10	3.56-5.08	1000

## Rivet à frapper bombé

PPR



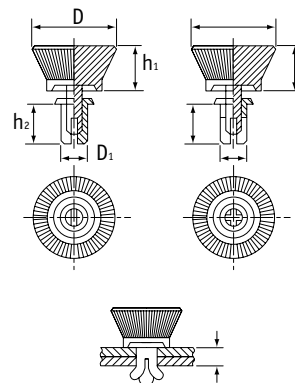
Couleur: Noir	Couleur: blanc	Ø Trou	Épaisseur totale de support	Dimensions (mm)					Matière	Qté par sac
				« A »	« B »	« C »	Ø "D"	Ø "E"		
PPR-3055B	PPR-3055W	3.1	3 - 4	8.9	2	5.6	3	5.8	Nylon 6 UL94 V2, RMS-52	1000
PPR-4050B	PPR-4050W	4.1	2.5 - 3.5	9.2	2.2	5	4	8	Nylon 6 UL94 V2, RMS-52	1000
PPR-4850B	PPR-4850W	4.8	1.2 - 3	10.4	3.3	5.1	4.8	9.9	Nylon 6 UL94 V2, RMS-52	1000
PPR-5060B	PPR-5060W	5.1	3 - 4	9.4	2.8	6.1	5	9.4	Nylon 6 UL94 V2, RMS-52	1000
PPR-5070B	PPR-5070W	5.1	4 - 5	11.4	2.8	7.1	5	9.4	Nylon 6 UL94 V2, RMS-52	1000
PPR-5080B	PPR-5080W	5.1	5 - 6	11.4	2.8	8.1	5	9.4	Nylon 6 UL94 V2, RMS-52	1000
PPR-6060B	PPR-6060W	6.1	2.5 - 4	9.4	1.5	6.1	6	10.9	Polyethylene, RMS-142	1000

## Rivets détachables

SR 1994

Bouton: Nylon 6 Noir

- Idéal pour les utilisations nécessitant une maintenance régulière



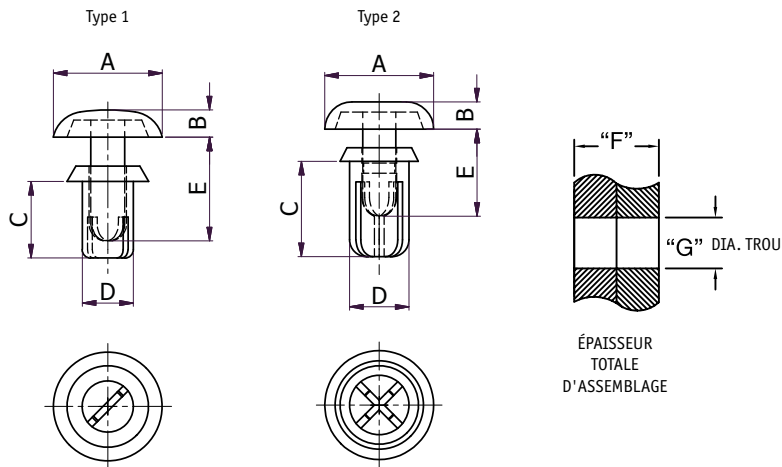
Référence		Dimensions (mm)					Qté par sac
D	h1	D1	h2	Épaisseur de panneau (mm)			
Noir	Blanc						
SRT-3035B	SRT-3035W	10.0	8.0	3.0	3.5	1.0-2.0	1000
-	SRT-3045W	10.0	8.0	3.0	4.5	2.0-3.0	1000
-	552064	10.0	8.0	3.0	5.5	3.0-4.0	1000
SRT-3570B	-	10.0	8.0	3.5	7.0	3.8-5.2	1000
SR-4050B	552055	12.0	8.0	4.0	5.0	2.5-3.5	1000
552054	-	12.0	8.0	4.0	6.0	3.5-4.5	1000
-	SRT-4080W	12.0	8.0	4.0	8.0	5.5-6.5	1000
SRT-4100B	-	12.0	8.0	4.0	10.0	7.5-8.5	1000

## Rivet pression

SR/SRVO

Matière : Nylon 6 UL94 V2, RMS-52

Matière : Nylon 6/6 UL94 V0, RMS-103

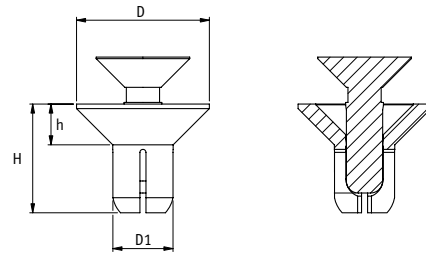


Référence			Diamètre trou "G"	Tenue à l'arrachement	Épaisseur totale "F"	Dimensions (mm)					Type	Qté par sac
UL94 V2 Nylon 6	UL94 V0 Nylon 6/6					"A" Ø	"B"	"C"	"D" Ø	"E"		
Noir	Blanc	Noir										
SR-2024B	SR-2024W	SRVO-2024B	2.1 - 2.2	3	0.6 - 1.2	4.2	1.2	2.4	2	2.8	1	1000
SR-2032B	SR-2032W	SRVO-2032B	2.1 - 2.2	3	1.3 - 2	4.2	1.2	3.2	2	3.8	1	1000
SR-2040B	SR-2040W	SRVO-2040B	2.1 - 2.2	3	2.1 - 2.8	4.2	1.2	4	2	5.5	1	1000
SR-2048B	SR-2048W	SRVO-2048B	2.1 - 2.2	3	2.9 - 3.6	4.2	1.2	4.8	2	5.5	1	1000
SR-2056B	SR-2056W	SRVO-2056B	2.1 - 2.2	3	3.7 - 4.4	4.2	1.2	5.6	2	7.2	1	1000
SR-2064B	SR-2064W	SRVO-2064B	2.1 - 2.2	3	4.4 - 5	4.2	1.2	6.4	2	7.1	1	1000
SR-2632B	SR-2632W	SRVO-2632B	2.7 - 2.8	5	1 - 2	5	1.4	3.2	2.6	4.5	1	1000
SR-2642B	SR-2642W	SRVO-2642B	2.7 - 2.8	5	2 - 3	5	1.4	4.2	2.6	4.5	1	1000
SR-2648B	SR-2648W	SRVO-2648B	2.7 - 2.8	5	2.7 - 3.6	5	1.4	4.8	2.6	6.1	1	1000
SR-2655B	SR-2655W	SRVO-2655B	2.7 - 2.8	5	3.4 - 4.3	5	1.4	5.6	2.6	6.1	1	1000
SR-2664B	SR-2664W	SRVO-2664B	2.7 - 2.8	5	4.3 - 5.2	5	1.4	6.4	2.6	7.8	1	1000
SR-2672B	SR-2672W	SRVO-2672B	2.7 - 2.8	5	5.1 - 6	5	1.4	7.2	2.6	7.8	1	1000
SR-3035B	SR-3035W	SRVO-3035B	3.1 - 3.2	8	1 - 2	6.4	1.6	3.5	3	5.1	1	1000
SR-3045B	SR-3045W	SRVO-3045B	3.1 - 3.2	8	2 - 3	6.4	1.6	4.5	3	6.1	1	1000
SR-3055B	SR-3055W	SRVO-3055B	3.1 - 3.2	8	3 - 4	6.4	1.6	5.6	3	6.1	1	1000
SR-3065B	SR-3065W	SRVO-3065B	3.1 - 3.2	8	4 - 5	6.4	1.6	6.5	3	7.1	1	1000
SR-3075B	SR-3075W	SRVO-3075B	3.1 - 3.2	8	5 - 6	6.4	1.6	7.5	3	9	1	1000
SR-3080B	SR-3080W	SRVO-3080B	3.1 - 3.2	8	5.5 - 6.5	6.4	1.6	8	3	9	1	1000
SR-3090B	SR-3090W	SRVO-3090B	3.1 - 3.2	8	6.5 - 7.5	6.4	1.6	9	3	11	1	1000
SR-3100B	SR-3100W	SRVO-3100B	3.1 - 3.2	8	7.5 - 8.5	6.4	1.6	10	3	11	1	1000
SR-3535B	SR-3535W	SRVO-3535B	3.6 - 3.7	12	1.2 - 2.1	6.4	1.6	3.5	3.5	5.1	2	1000
SR-3545B	SR-3545W	SRVO-3545B	3.6 - 3.7	12	2.1 - 3	6.4	1.6	4.5	3.5	6.1	2	1000
SR-3550B	SR-3550W	SRVO-3550B	3.6 - 3.7	12	2.7 - 3.6	6.4	1.6	5	3.5	6.1	2	1000
SR-3555B	SR-3555W	SRVO-3555B	3.6 - 3.7	12	3 - 4	6.4	1.6	5.6	3.5	7.1	2	1000
SR-3560B	SR-3560W	SRVO-3560B	3.6 - 3.7	12	3.7 - 4.6	6.4	1.6	6	3.5	7.1	2	1000
SR-3570B	SR-3570W	SRVO-3570B	3.6 - 3.7	12	4.5 - 5.5	6.4	1.6	7.2	3.5	9	2	1000
SR-3580B	SR-3580W	SRVO-3580B	3.6 - 3.7	12	5.5 - 6.5	6.4	1.6	8	3.5	9.1	2	1000
SR-4050B	SR-4050W	SRVO-4050B	4.1 - 4.2	20	2.5 - 3.5	8	1.8	5	4	7.1	2	1000
SR-4060B	SR-4060W	SRVO-4060B	4.1 - 4.2	20	3.5 - 4.5	8	1.8	6	4	7.1	2	1000
SR-4070B	SR-4070W	SRVO-4070B	4.1 - 4.2	20	4.5 - 5.5	8	1.8	7.2	4	9	2	1000
SR-4080B	SR-4080W	SRVO-4080B	4.1 - 4.2	20	5.5 - 6.5	8	1.8	8	4	9	2	1000
SR-4090B	SR-4090W	SRVO-4090B	4.1 - 4.2	20	6.5 - 7.5	8	1.8	9	4	11	2	1000
SR-4100B	SR-4100W	SRVO-4100B	4.1 - 4.2	20	7.5 - 8.5	8	1.8	10	4	11	2	1000
SR-4120B	SR-4120W	SRVO-4120B	4.1 - 4.2	20	9 - 10.5	8	1.8	12	4	14	2	1000
SR-5045B	SR-5045W	SRVO-5045B	5.1 - 5.2	25	1.5 - 2.5	9	2.2	4.5	5	6.5	2	1000
SR-5055B	SR-5055W	SRVO-5055B	5.1 - 5.2	25	2.5 - 3.5	9	2.2	5.6	5	6.5	2	1000
SR-5065B	SR-5065W	SRVO-5065B	5.1 - 5.2	25	3.5 - 4.5	9	2.2	6.5	5	8.5	2	1000
SR-5075B	SR-5075W	SRVO-5075B	5.1 - 5.2	25	4.5 - 5.5	9	2.2	7.5	5	8.5	2	1000
SR-5085B	SR-5085W	SRVO-5085B	5.1 - 5.2	25	5.5 - 6.5	9	2.2	8.5	5	10.5	2	1000
SR-5095B	SR-5095W	SRVO-5095B	5.1 - 5.2	25	6.5 - 7.5	9	2.2	9.5	5	10.5	2	1000
SR-5105B	SR-5105W	SRVO-5105B	5.1 - 5.2	25	7.5 - 8.5	9	2.2	10.5	5	12	2	1000
SR-6060B	SR-6060W	SRVO-6060B	6.1 - 6.2	30	2.5 - 4	12	2.5	6	6	9	2	1000
SR-6080B	SR-6080W	SRVO-6080B	6.1 - 6.2	30	3.5 - 5.5	12	3	8	6	10	2	1000

## Rivet à pression, tête fraisée

SR1811

- Fixation fraisée
- Idéal pour fixation rapide



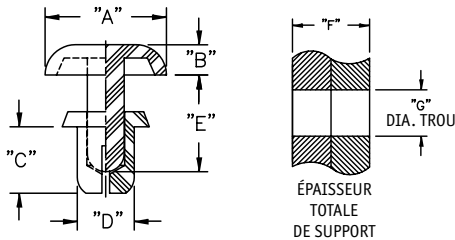
Référence		Dimensions (mm)				Épaisseur panneau	Qté par sac
Noir	Blanc	D	h	H	D1		
SRCS-4060B	SRCS-4060W	8.8	2.7	6.0	4.0	3.5 - 4.5	1000
SRCS-4070B	SRCS-4070W	8.8	2.7	7.2	4.0	4.5 - 5.5	1000
SRCS-4080B	SRCS-4080W	8.8	2.7	8.0	4.0	5.5 - 6.5	1000
SRCS-4090B	SRCS-4090W	8.8	2.7	9.0	4.0	6.5 - 7.5	1000
SRCS-4100B	SRCS-4100W	8.8	2.7	10.0	4.0	7.5 - 8.5	1000
SRCS-5065B	SRCS-5065W	9.8	2.7	6.5	5.0	3.5 - 4.5	1000

## Rivet à emboîter haute température

SRHR

Nylon brun clair UL94 V2 4/6, RMS-109

- Temp. max 130° C



Référence	Diamètre trou "G"	Épaisseur totale "F"	Dimensions (mm)					Qté par sac
			« A » Ø	« B »	« C »	« D » Ø	« E »	
SRHR-3035	3.1 - 3.2	1 - 2	6.4	1.6	3.5	3	5.1	1000
SRHR-3045	3.1 - 3.2	2 - 3	6.4	1.6	4.5	3	6.1	1000
SRHR-3055	3.1 - 3.2	3 - 4	6.4	1.6	5.6	3	6.1	1000
SRHR-3065	3.1 - 3.2	4 - 5	6.4	1.6	6.5	3	7.1	1000
SRHR-3080	3.1 - 3.2	5 - 6.5	6.4	1.6	8	3	9	1000
SRHR-3535	3.6 - 3.7	1.2 - 2.1	6.4	1.6	3.5	3.5	5.1	1000
SRHR-3545	3.6 - 3.7	2.2 - 3.1	6.4	1.6	4.5	3.5	6.1	1000
SRHR-3555	3.6 - 3.7	3 - 4	6.4	1.6	5.6	3.5	7.1	1000
SRHR-4050	4.1 - 4.2	2.5 - 3.5	8	1.8	5	4	7.1	1000
SRHR-4060	4.1 - 4.2	3.5 - 4.5	8	1.8	6	4	7.1	1000
SRHR-4070	4.1 - 4.2	4.5 - 5.5	8	1.8	7.2	4	9	1000
SRHR-4080	4.1 - 4.2	5.5 - 6.5	8	1.8	8	4	9	1000
SRHR-4100	4.1 - 4.2	7.5 - 8.5	8	1.8	10	4	11	1000

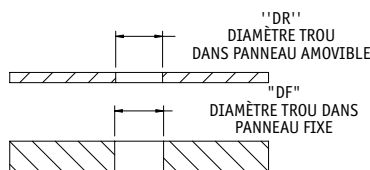
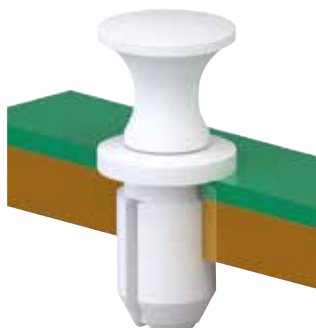
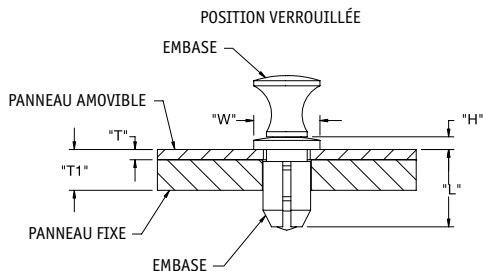
## Rivet de verrouillage

SLG/SLPL/SLPB

Matière : Pion : Nylon 6 UL94V2, RMS-120,

Embase : Polycarbonate UL94 V2, RMS-72

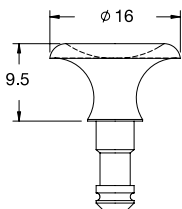
- Pour installer, mettre l'embase sur les panneaux amovible et introduire le pion. Pousser le pion pour verrouiller les deux panneaux ensemble
- Tirer simplement sur le pion pour déverrouiller les deux panneaux
- Pion et embase vendu séparément



### Styles de pion

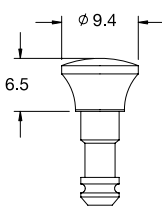
SLPL-1L ~ SLPL-2L

Prise



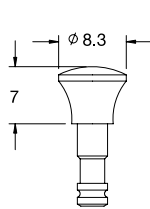
SLPB-1L ~ SLPB-2L

Prise mini



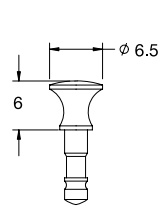
SLPB-1M ~ SLPB-3M

Prise mini



SLPB-1S ~ SLPB-2S

Prise mini



Référence	Couleur	« W »	« H »	« L »	Amovible Epaisseur "T" Max.	Total Epaisseur "T1" Min. - Max.	Diam. trou panneau amovible "DR"	Diam. trou panneau fixe "DF"	Référence embase	Pion possible	Qté par sac
SLG-1L-B	Noir	10.8	2	9	1.6	2 - 4.2	7.5 - 7.7	8 - 8.2	SLPB-1L-B	SLPL-1L-B	1000
SLG-2L-B	Noir	10.8	2	10	2.5	3 - 5.2	7.5 - 7.7	8 - 8.2	SLPB-2L-B	SLPL-2L-B	1000
SLG-1M-B	Noir	8.5	1.8	8	1.1	1.5 - 3.7	5.95 - 6.1	6.35 - 6.5	SLPB-1M-B	-	1000
SLG-2M-B	Noir	8.5	1.8	8.5	1.6	2 - 4.2	5.95 - 6.1	6.35 - 6.5	SLPB-2M-B	-	1000
SLG-3M-B	Noir	8.5	1.8	9.5	2.5	3 - 5.2	5.95 - 6.1	6.35 - 6.5	SLPB-3M-B	-	1000
SLG-1S-B	Noir	6.5	1.2	7.6	1	2 - 4	4.5 - 4.6	4.7 - 4.8	SLPB-1S-B	-	1000
SLG-2S-B	Noir	6.5	1.2	8.1	1.5	2.5 - 4.5	4.5 - 4.6	4.7 - 4.8	SLPB-2S-B	-	1000
SLG-1L-W	Blanc	10.8	2	9	1.6	2 - 4.2	7.5 - 7.7	8 - 8.2	SLPB-1L-W	SLPL-1L-W	1000
SLG-2L-W	Blanc	10.8	2	10	2.5	3 - 5.2	7.5 - 7.7	8 - 8.2	SLPB-2L-W	SLPL-2L-W	1000
SLG-1M-W	Blanc	8.5	1.8	8	1.1	1.5 - 3.7	5.95 - 6.1	6.35 - 6.5	SLPB-1M-W	-	1000
SLG-2M-W	Blanc	8.5	1.8	8.5	1.6	2 - 4.2	5.95 - 6.1	6.35 - 6.5	SLPB-2M-W	-	1000
SLG-3M-W	Blanc	8.5	1.8	9.5	2.5	3 - 5.2	5.95 - 6.1	6.35 - 6.5	SLPB-3M-W	-	1000
SLG-1S-W	Blanc	6.5	1.2	7.6	1	2 - 4	4.5 - 4.6	4.7 - 4.8	SLPB-1S-W	-	1000
SLG-2S-W	Blanc	6.5	1.2	8.1	1.5	2.5 - 4.5	4.5 - 4.6	4.7 - 4.8	SLPB-2S-W	-	1000

## Rivet à pression 1/4 de tour

SR 6270

Polyamide

- Idéal pour les panneaux d'accès
- Se clipse ou se verrouille en position par 1/4 de tour.
- Large gamme d'épaisseur de panneau et de profondeur de trou de fixation
- Solution de montage permanent



Type 1



Type 2



Type 3



Type 4

Référence	Style de montage	Dimensions (mm)					Panneau amovible		Panneau fixe		Qté par sac
		Type	Dia. tige	Hauteur fermée	Dia. tête de bague	Profondeur de bague	Épaisseur	Dia. trou	Épaisseur	Dia. trou	
551660	Panneau standard à verrouillage par clips	1	8.0	8.0	8.5	11.0	3.5-4.1	6.2	<6	6.4	1000
551661	Panneau standard à verrouillage par clips	2	7.0	4.0	8.5	12.0	3.25-4.1	6.2	<6	6.4	1000
551662	Panneau standard à verrouillage par clips	1	8.0	9.0	8.5	11.0	3.5-4.1	6.0	<6	6.4	1000
551663	Panneau fin à verrouillage par clips	2	7.5	5.5	10.5	9.0	0.7-1	7.0	<4	6.0	1000
551664	Panneau épais à verrouillage par clips	2	7.5	5.0	10.5	12.0	4.9-5.3	7.0	<6	7.7	1000
551665	Panneau standard à verrouillage par clips	1	9.5	9.5	10.5	11.0	3.5-4.1	7.0	<6	8.0	1000

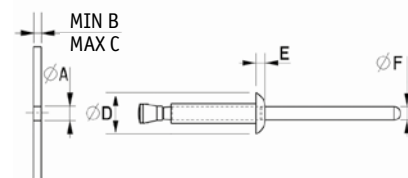
Référence	Style de montage	Type	Dia. de tête	Dia. tête de bague	Profondeur de bague	Panneau amovible	Panneau fixe	Profondeur de panneau totale	Qté par sac
						Trou montage	Trou montage		
551666	Rivet 1/4 de tour rond	3	15.0	15.0	11.0	9 x 9mm	9.5 x 9.5mm	1.4-5mm	1000
551667*	Rivet 1/4 de tour rond	4	19.5	18.0 x 18.0	16.0	10 x 10mm	10 x 10mm	1.4-1.8mm	1000

\* Fabriqué en POM

## Rivet aveugle

SR 2016

- Fabriqué en polycarbonate (PC) et en Nylon 6 (PA-6)
- Couleurs : noir, blanc, gris, beige
- Convient à une utilisation avec des matériaux tels que le bois, le métal ou le plastique
- Léger, bonnes propriétés d'isolation et de résistance aux produits chimiques



Référence				Dimensions (mm)						Qté par sac
Noir	Blanc	Gris	Beige	A	B	C	D	E	F	
CR32-1-1	CR32-1-2	1283988	1283989	3.3	1.5	3.5	6.4	1.4	2.1	100
CR32-2-1	CR32-2-2	1283990	1283991	3.3	3.5	6.5	6.4	1.4	2.1	100
CR32-3-1	CR32-3-2	-	-	3.3	6.5	9.5	6.4	1.4	2.1	100
CR40-1-1	CR40-1-2	1283994	-	4.1	1.0	3.5	8.0	1.8	2.4	100
CR40-2-1	CR40-2-2	1283996	1283997	4.1	3.5	6.0	8.0	1.8	2.4	100
CR40-3-1	CR40-3-2	1283998	-	4.1	6.0	9.0	8.0	1.8	2.4	100
CR48-1-1	CR48-1-2	1284000	-	4.9	1.5	4.5	9.6	2.0	2.8	100
CR48-2-1	CR48-2-2	1284002	171491138222	4.9	4.5	7.5	9.6	2.0	2.8	100
CR48-3-1	CR48-3-2	1284003	-	4.9	7.5	10.5	9.6	2.0	2.8	100
CR56-1-1	CR56-1-2	1285318	1285319	5.7	2.0	5.0	12.0	2.2	3.4	100
CR56-2-1	1285320	-	-	5.7	5.0	8.0	12.0	2.2	3.4	100
CR56-3-1	CR56-3-2	1285323	1285324	5.7	8.0	11.5	12.0	2.2	3.4	100

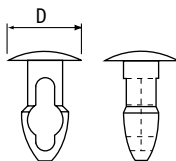
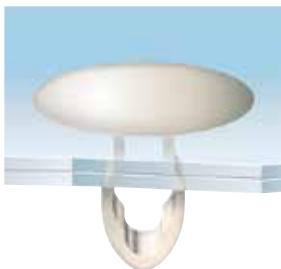


## Rivets en trou de serrure

SR 1970

Nylon 6.6 naturel

- Facile à poser par simple pression
- Bonne isolation électrique
- Bonne résistance aux vibrations, à l'abrasion et à la corrosion

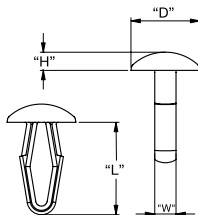


Référence	Dimensions (mm)			Qté par sac
	Diamètre du trou (mm)	Épaisseur de panneau max (mm)	D	
460402	3.18	2.36	6.35	1000
460403	3.18	3.18	6.35	1000
460404	3.18	3.96	6.35	1000
460405	3.18	4.78	6.35	1000
460406	3.18	5.56	6.35	1000
460407	3.18	6.35	6.35	1000
460408	3.96	2.36	7.94	1000
460409	3.96	3.18	7.94	1000
460410	3.96	3.96	7.94	1000
460411	3.96	4.75	7.94	1000
460412	3.96	5.54	7.94	1000
460413	3.96	6.35	7.94	1000
460416	3.96	8.71	7.94	1000
460417	3.96	9.53	7.94	1000
460418	5.56	2.36	8.73	1000
460419	5.56	3.18	8.73	1000
460420	5.56	3.96	8.73	1000
460421	5.56	4.78	8.73	1000
460422	5.56	5.56	8.73	1000
460423	5.56	6.35	8.73	1000
460425	5.56	7.92	8.73	1000
460426	6.35	2.36	12.70	1000
460427	6.35	3.18	12.70	1000
460428	6.35	3.96	12.70	1000
460429	6.35	4.75	12.70	1000
460431	6.35	6.35	12.70	1000
460432	6.35	7.14	12.70	1000
460433	6.35	7.92	12.70	1000
460434	6.35	8.71	12.70	1000
460435	6.35	9.53	12.70	1000

## Rivet pression

DF/DFVO

Couleur: Naturel



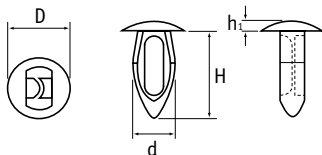
Matière: Acetal UL94 HB, RMS-14A	Matière: Nylon PA UL94 V0, RMS-19	Trou Ø	Épaisseur totale de support	« D » Ø	« H »	« L »	« W »	Qté par sac
DF-137-010	DFVO-137-010	3.2	1 - 4.5	8	1.5	13	2.7	1000
DF-137-020	DFVO-137-020	3.9	1 - 5	9	1.6	14	2.9	1000
DF-137-030	DFVO-137-030	4.7	1 - 5.5	10	1.7	15	3.4	1000
DF-137-031	DFVO-137-031	4.7	1 - 5.5	11	2.9	15	3.4	1000
DF-137-040	DFVO-137-040	6.4	1.5 - 6.5	12	2	17	3.9	1000
DF-137-050	DFVO-137-050	7.8	1.5 - 7	14	2.2	19	4.2	1000
DF-137-060	DFVO-137-060	5.5	6 - 9	12	2	17.5	3.8	1000

## Rivets flèche

SR 1969

Nylon 6.6 naturel

- Bonne isolation électrique
- Bonne résistance aux vibrations, à l'abrasion et à la corrosion



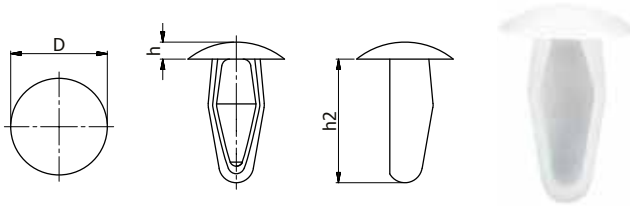
Référence	Diamètre de trou de panneau (mm)	Épaisseur de panneau (mm)	Dimensions (mm)				Qté par sac
			D	h1	H	d	
460387	2.16-2.29	0.81-2.72	3.18	0.76	4.75	2.72	1000
460388	3.00-3.10	1.57-3.18	7.11	1.52	9.91	3.71	1000
460389	3.02-3.43	1.58-3.18	6.86	1.01	8.38	3.56	1000
460390	3.84-4.09	1.57-3.18	7.11	1.02	9.91	4.98	1000
460391	3.84-4.09	1.57-3.68	7.11	2.03	10.16	4.57	1000
460392	4.06-4.19	0.81-3.18	7.11	2.03	10.16	4.72	1000
460393	4.62-4.88	1.57-3.18	9.14	1.52	10.16	5.72	1000
460394	4.62-4.88	4.19-4.70	9.53	1.52	13.33	5.23	1000
460400	8.38-8.64	3.18-8.88	17.45	0.75	22.74	9.4	1000
460401	8.51-8.76	1.57-3.56	22.0	1.27	11.43	9.22	1000

## Rivets canoë

SR 1964

Nylon 6/6

- Idéal pour attacher des matériaux minces ou monter des composants légers
- Convient au montage en face avant

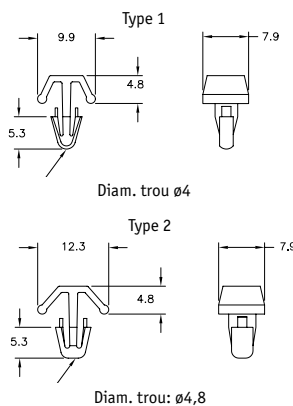


Référence		Dimension du trou (mm)	Épaisseur de panneau	Dimensions (mm)			Qté par sac
naturel	Noir			D	h2	h	
091000000002	091000059902	2.8	0.8 - 3.6	7.8	12.0	1.2	500
091000100002	091000159902	3.5	2.4 - 5.8	7.6	13.0	1.1	500
091000200002	091000259902	3.5	0.9 - 4.0	10.3	11.0	2.5	500
091000300002	091000359902	3.5	0.9 - 4.0	10.3	11.0	4.8	500
091000600002	091000659902	4.8	0.8 - 4.0	9.5	11.0	1.5	500
091000400002	091000459902	5.0	1.5 - 3.5	9.5	11.0	1.6	500
091000700002	091000769902	5.0	3.0 - 6.0	13.8	14.4	2.2	250
091001000002	091001069902	5.0	0.5 - 3.0	13.5	14.4	2.6	250
091001200002	091001259902	5.8	6.0 - 8.5	15.0	18.0	3.0	250
091001100002	091001159902	6.5	3.0 - 7.0	14.0	19.0	2.5	250
091001300002	091001359902	6.6	0.8 - 5.0	12.7	14.5	1.7	250
091001500002	091001559902	7.2	2.0 - 5.5	14.3	17.0	2.0	250
091001650002	091001659902	9.4	3.0 - 9.0	20.0	24.0	2.6	250

## Bouton de montage à tête plate

MB

Nylon 6/6 naturel UL94 V2, RMS-01

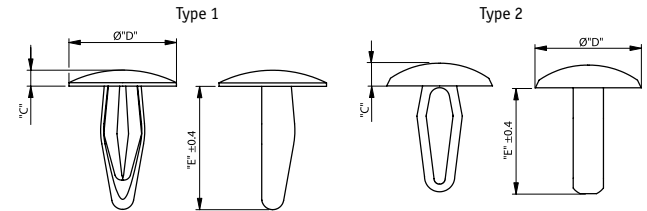


Type 1	Type 2	Épaisseur totale de support	Qté par sac
MB-1-156	MB-1-187	0.8 - 2.4	1000
MB-3-156	MB-3-187	2.4 - 4	1000
MB-5-156	MB-5-187	4 - 5.6	1000
MB-7-156	-	5.6 - 7.1	1000
MB-9-156	MB-9-187	7.1 - 8.7	1000
MB-11-156	MB-11-187	8.7 - 10.3	1000

## Mini rivet canoë

MMB

Nylon 6/6 UL94 V2, RMS-01



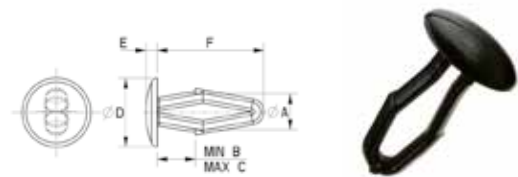
Référence		Matière: PA UL94 V0, RMS-19	Trou montage Ø	Épaisseur totale de support	"C"	"D" Ø	"E"	Type	Qté par sac
Couleur: Naturel	Couleur: Noir	Couleur: Naturel							
MMB-125-01	MMB-125-01BK	MMB-125-19	3.10-3.22	2-2.5	1	6.9	8.4	1	1000
MMB-136-01	MMB-136-01BK	MMB-136-19	3.32-3.58	2.9-4	1.7	10.3	11.1	1	1000
MMB-187-01	MMB-187-01BK	MMB-187-19	4.61-4.88	2.5-4	2.2	12.7	10.9	1	1000
MMB-210-01	MMB-210-01BK	MMB-210-19	5-5.4	2.5-4	3	14	14	2	1000
MMB-250-01	MMB-250-01BK	MMB-250-19	6.27-6.42	2.5-5.6	2.2	12.7	16.3	1	1000

## Rivet pression

SR 5742

POM

- Naturel ou noir
- Chaque type convient pour de multiples épaisseurs de panneau
- Connexion, montage et fixation sont possibles sans outils



Référence	Coloris	Dimensions (mm)						Qté par sac
		A	B	C	D	E	F	
137000800005	Naturel	3.2	1	4.5	8	1.5	13	500
137000859905	Noir	3.2	1	4.5	8	1.5	13	500
137001000005	Naturel	3.3	1	4.5	8	1.5	13	500
137001059905	Noir	3.3	1	4.5	8	1.5	13	500
137002000005	Naturel	3.9	1	5.0	9	1.6	14	500
137002059905	Noir	3.9	1	5.0	9	1.6	14	500
137003000005	Naturel	4.7	1	5.5	10	1.7	15	500
137003059905	Noir	4.7	1	5.5	10	1.7	15	500
137003100005	Naturel	4.7	1	5.5	10	3.0	15	500
137003159905	Noir	4.7	1	5.5	10	3.0	15	500
137004000005	Naturel	6.4	1.5	6.5	12	2.0	17	500
137004059905	Noir	6.4	1.5	6.5	12	2.0	17	500
137005000005	Naturel	7.8	1.5	7.0	14	2.4	19	500
137005059905	Noir	7.8	1.5	7.0	14	2.4	19	500
137006000005	Naturel	5.5	6	9.0	12	2.0	18	500
137006059905	Noir	5.5	6	9.0	12	2.0	18	500

## Rivets Sapins

SR 1965

Nylon ou polypropylène

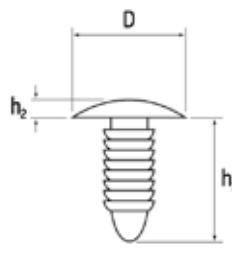
- Idéal pour des trous taraudés ou non, des alésages ou des perçages
- Certaines dimensions maintenant disponibles en polypropylène haute transparence



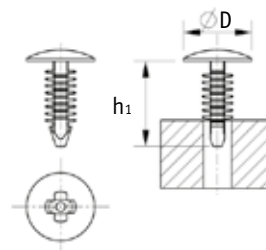
Type 1



Type 2



Type 1



Type 2

Référence			Diamètre trou (mm)	Épaisseur de panneau maximale (mm)	D (mm)	h1 (mm)	h2 (mm)	Type	Qté par sac
Noir (Nylon 6/6)	Naturel (Nylon 6)	Transparent (PP)							
167201069902	167201000002	-	2.7-3.3	1.5-4.0	6.0	7.0	-	2	100
167201569902	167201500002	-	2.7-3.3	1.5-8.0	6.0	11.0	0.9	1	100
167202069902	167202000002	-	2.7-3.3	1.5-15.0	6.0	18.0	0.9	1	100
468809	468833	497394	3.0-3.2	4.0-16.5	5.5	18.5	1.0	1	1000
167203069902	167203000002	-	3.3-4.2	1.5-4.5	10.0	8.0	-	2	100
468811	468835	-	3.5	0.7-5.0	9.1	9.5	1.5	1	1000
167204069902	167204000002	-	4.1-5.2	1.0-2.5	12.0	6.0	-	2	100
167204569902	167204500002	-	4.1-5.2	1.5-5.5	12.0	10.0	1.2	2	100
167205069902	167205000002	-	4.1-5.2	2.0-10.0	12.0	15.0	-	2	100
460436	-	-	4.8	0.6-9.23	9.5	12.7	1.8	1	1000
460437	-	-	4.8	0.8-8.4	11.1	14.3	1.7	1	1000
468813	468837	495222	4.8	0.7-13.0	11.0	17.3	1.7	1	1000
463609	-	-	4.9	2.4-7.4	11.2	12.5	1.1	1	100
468814	468838	-	5.0	1.2-6.0	16.0	11.0	2.0	1	1000
468815	468839	-	4.8	1.7-8.0	11.0	12.7	1.0	1	1000
167206069902	167206000002	-	5.6-6.4	2.0-7.0	13.0	12.0	-	2	100
167206569902	167206500002	-	5.6-6.4	1.5-15.0	13.0	20.0	1.5	1	100
167207069902	167207000002	-	5.6-6.4	1.0-27.0	13.0	32.0	1.5	1	100
167208069902	167208000002	-	5.9-7.2	2.0-5.5	17.0	11.0	-	2	100
167208569902	167208500002	-	5.9-7.2	1.0-10.0	17.0	15.0	-	2	100
167209069902	167209000002	-	5.9-7.2	2.0-19.0	17.0	24.0	1.2	1	100
468816	468840	497395	6.0	2.0-8.0	15.5	12.7	1.0	1	1000
468817	468841	497396	6.0	2.5-8.0	16.0	15.0	2.0	1	1000
468819	468843	-	6.0	3.5-19.0	12.7	24.0	1.5	1	1000
468820	468844	495223	6.0-6.3	2.3-8.9	17.8	15.5	2.4	1	1000
468821	468845	495221	6.0-6.3	2.5-12.0	17.8	20.4	2.5	1	1000
460439	-	-	6.35	2.7-7.6	17.8	11.1	2.5	1	1000
460440	-	-	6.35	3.8-13.5	17.8	18.9	2.7	1	1000
468824	468848	495225	6.4	2.7-7.3	19.1	15.9	0.8	1	1000
-	-	495224	6.4	10.7-28.8	17.8	35.1	2.5	1	1000
167210069902	167210000002	-	6.8-8.3	1.5-9.0	13.0	14.0	-	2	100
468826	468850	495227	7.0	2.0-25.0	30.0	34.8	2.2	1	1000
-	-	495226	7.0	0.7-20.0	18.0	27.3	2.0	1	1000
468828	468852	-	7.0-7.2	2.4-11.9	15.9	18.9	1.0	1	1000
460441	-	-	7.8	2.4-12.7	15.9	22.6	2.8	1	1000
495230	495232	497397	7.2	1.5-14.0	19.0	21.2	2.4	1	1000
495231	495233	-	7.2	1.5-25.4	19.0	30.5	2.0	1	1000
468799	-	497398	7.5	2.7-17.0	19.0	21.0	2.0	1	1000
468829	468853	-	8.0	3.3-12.7	12.7	16.8	1.5	1	1000
468830	-	-	8.7	1.4-13.0	16.0	19.1	2.3	1	1000
468831	468855	-	10.0	1.5-20.0	21.2	28.2	3.5	1	1000

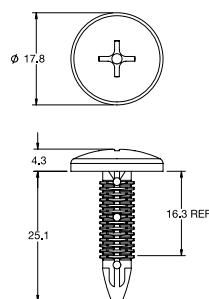
## Rivet sapin réutilisable

BPFR

Nylon 6/6 noir UL94 V0 RMS-19

- A dévisser avec un tournevis tête cruciforme

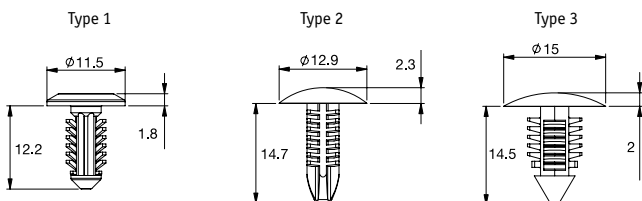
Référence	Trou fileté	Diam. trou non fileté	Épaisseur panneau minimale	Qté par sac
BPFR-1	M8	7	6	1000



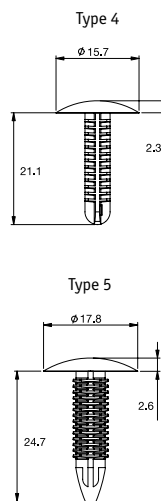
## Rivet sapin

BPF

Noir



Référence	Matière	Trou Ø	Épaisseur totale de support	Type	Qté par sac
BPF-A414	UL94 V0, RMS-19	4.7	0.8 - 3	1	1000
BPF-F4410	UL94 V2, RMS-01	5	1.5 - 7.5	2	1000
BPF-F2495	UL94 V0, RMS-19	7	3.2 - 6	3	1000
BPF-F3T31	UL94 V0, RMS-19	5	2 - 10	4	1000
BPF-F1G12	UL94 V0, RMS-19	7	2 - 15	5	1000



# INDÉCIS ?

CONSULTEZ NOTRE GUIDE DES MATIÈRES

Notre guide en ligne vous aide à comprendre quel est le matériau approprié à votre application.

Téléchargez gratuitement votre copie sur [www.essentracomponents.fr](http://www.essentracomponents.fr)

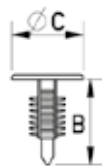
## Rivets sapins

RBF

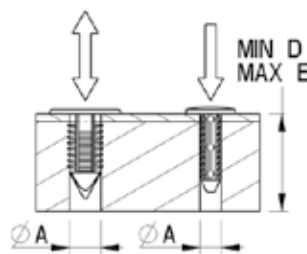
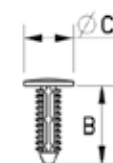
Nylon 6.6



Type 1



Type 2



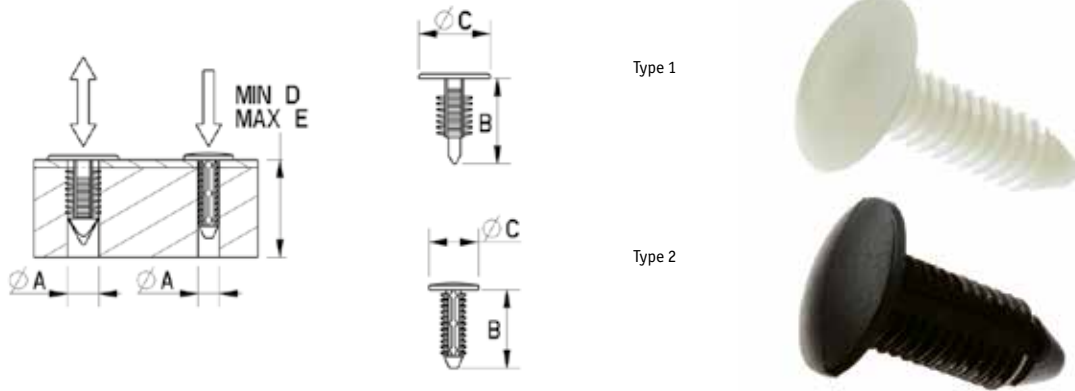
Référence		Dia. trou A (mm)	Dia. de tête C (mm)	Épaisseur totale de panneau suggérée (mm)	Hauteur tête (mm)	Longueur B (mm)	Type	Qté par sac
Noir	Naturel							
167002069902	167002000002	3	6.0	3.5-6.3	-	7.8	1	100
167002569902	167002500002	3	5.5	4.0-12.0	-	14.5	1	100
167002769902	167002700002	3	5.4	4.0-16.5	-	18.5	1	100
167102069902	167102000002	3.5	9.1	0.7-5.0	-	9.5	2	100
RBF-4-8-6-8	-	4	8.0	2.1-4.3	1.0	8.6	1	1000
RBF-4-11.1-8	-	4	8.0	2.1-7.2	1.0	11.1	1	1000
RBF-4-15-8	-	4	8.0	5.7-10.7	1.0	15.0	1	1000
RBF-4-8-6-12	-	4	12.0	2.1-4.3	1.5	8.6	1	1000
167003069902	167003000002	4	9.5	0.9-8.0	-	13.5	2	100
167102569902	167102500002	4	9.1	0.7-6.0	-	11.0	2	100
RBF-4-11.1-12	-	4	12.0	2.1-7.2	1.5	11.1	1	1000
RBF-4-15-12	-	4	12.0	5.7-10.7	1.5	15.0	1	1000
RBF-4-8-6-16	-	4	16.0	2.1-4.3	2.0	8.6	1	1000
RBF-4-11.1-16	-	4	16.0	2.1-7.2	2.0	11.1	1	1000
RBF-4-15-16	-	4	16.0	5.7-10.7	2.0	15.0	1	1000
RBF-4-8-8-6-8	-	4.76	8.0	2.1-4.3	1.0	8.6	1	1000
RBF-4-8-11.1-8	-	4.76	8.0	2.1-7.2	1.0	11.1	1	1000
RBF-4-8-15-8	-	4.76	8.0	5.7-10.7	1.0	15.0	1	1000
RBF-4-8-8-6-12	-	4.76	12.0	2.1-4.3	1.5	8.6	1	1000
RBF-4-8-11.1-12	-	4.76	12.0	2.1-7.2	1.5	11.1	1	1000
RBF-4-8-15-12	-	4.76	12.0	5.7-10.7	1.5	15.0	1	1000
RBF-4-8-8-6-16	-	4.76	16.0	2.1-4.3	2.0	8.6	1	1000
RBF-4-8-11.1-16	-	4.76	16.0	2.1-7.2	2.0	11.1	1	1000
RBF-4-8-15-16	-	4.76	16.0	5.7-10.7	2.0	15.0	1	1000
167003569902	167003500002	4.8	11.0	0.9-5.3	-	11.1	1	100
167103069902	167103000002	4.8	11.0	0.7-13.0	-	17.3	2	100
167103569902	167103500002	4.8	11.0	0.7-8.0	-	12.2	2	100
167004069902	167004000002	4.8	11.9	2.5-15.2	-	17.8	1	100
167104069902	167104000002	4.8	19.0	0.7-8.0	-	12.2	2	100
167004569902	167004500002	4.8	11.0	2.0-10.0	-	16.3	1	100
167005069902	167005000002	5.0	16.0	1.2-6.0	-	11.0	1	100
167005569902	167005500002	5.0	11.0	1.7-8.0	-	12.7	1	100
-	167006000002	5.0	19.0	1.5-12.2	-	17.8	1	100
167104569902	167104500002	5.5	16.5	1.5-14.2	-	19.7	2	100
167105069902	167105000002	5.5	13.0	1.5-14.2	-	19.7	2	100
167006569902	167006500002	6.0	15.5	2.0-8.0	-	12.7	1	100
167106069902	167106000002	6.0	17.8	2.3-8.9	-	15.5	2	100

SUITE PAGE SUIVANTE

## Rivets sapins *SUITE*

RBF

Nylon 6.6



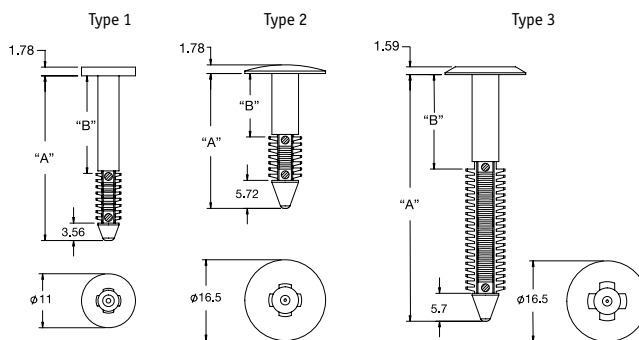
Référence		Ø Trou A (mm)	Ø Tête C (mm)	Épaisseur totale de panneau suggérée (mm)	Hauteur tête (mm)	Longueur B (mm)	Type	Qté par sac
Noir	Naturel							
167106569902	167106500002	6.00	12.7	3.2-10.3	-	15.9	2	100
167007569902	167007500002	6.00	12.7	3.5-19.0	-	24.0	1	100
167107069902	167107000002	6.00	17.8	2.5-12.0	-	20.4	2	100
167107269902	167107200002	6.00	17.8	2.5-20.3	-	26.9	2	100
167008569902	167008500002	6.00	25.4	1.7-31.8	-	36.6	1	100
167006769902	-	6.00	19.0	2.4-8.1	-	12.7	1	100
167007069902	-	6.00	13.0	2.5-10.0	-	18.0	1	100
RBF-6.4-8.6-8	-	6.35	8.0	2.1-4.3	1.0	8.6	1	1000
RBF-6.4-11.1-8	-	6.35	8.0	2.1-7.2	1.0	11.1	1	1000
RBF-6.4-15-8	-	6.35	8.0	5.7-10.7	1.0	15.0	1	1000
RBF-6.4-8.6-12	-	6.35	12.0	2.1-4.3	1.5	8.6	1	1000
RBF-6.4-11.1-12	-	6.35	12.0	2.1-7.2	1.5	11.1	1	1000
RBF-6.4-8.6-16	-	6.35	16.0	2.1-4.3	2.0	8.6	1	1000
RBF-6.4-11.1-16	-	6.35	16.0	2.1-7.2	2.0	11.1	1	1000
RBF-6.4-15-16	-	6.35	16.0	5.7-5.7	2.0	15.0	1	1000
167009069902	167009000002	6.40	12.6	0.9-26.5	-	38.1	1	100
167107569902	167107500002	7.00	19.0	1.5-14.0	-	21.2	2	100
167010069902	167010000002	7.00	23.8	1.3-11.2	-	17.9	1	100
167011069902	167011000002	7.00	15.9	2.4-11.9	-	18.9	1	100
167011569902	167011500002	7.00	15.2	2.5-22.0	-	33.3	1	100
167012069902	167012000002	7.00	19.3	1.3-22.9	-	32.0	1	100
167012569902	167012500002	7.00	31.8	13.5-23.4	-	30.2	1	100
167108069902	-	7.00	19.0	1.5-25.4	-	30.5	1	100
RBF-7.1-15-8	-	7.14	8.0	3.8-10.7	1.0	15.0	1	1000
RBF-7.1-19-8	-	7.14	8.0	6.9-14.2	1.0	19.0	1	1000
RBF-7.1-11.1-12	-	7.14	12.0	2.1-7.2	1.5	11.1	1	1000
RBF-7.1-15-12	-	7.14	12.0	3.8-10.7	1.5	15.0	1	1000
RBF-7.1-19-12	-	7.14	12.0	6.9-14.2	1.5	19.0	1	1000
RBF-7.1-11.1-16	-	7.14	16.0	2.1-7.2	2.0	11.1	1	1000
RBF-7.1-15-16	-	7.14	16.0	3.8-10.7	2.0	15.0	1	1000
RBF-7.1-19-16	-	7.14	16.0	6.9-14.2	2.0	19.0	1	1000
167013069902	167013000002	8	12.7	3.3-12.7	-	16.8	1	100
167108569902	-	8.7	16	1.4-13.0	-	19.1	2	100
167109069902	167109000002	10	25.4	2.9-14.4	-	20.8	2	100
167109569902	167109500002	10	21.8	1.5-20.0	-	28.2	2	100

# RIVETS SAPINS ET RIVETS PRESSION

## Rivets sapins

BHF

Nylon noir 6.6 UL94 V2, RMS-01

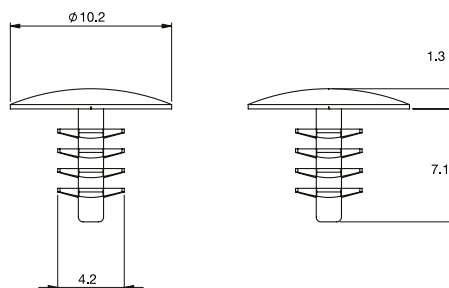


Référence	« A »	« B » Ref	Épaisseur totale de panneau	Ø Trou	Type	Qté par sac
BHF-1	14.2	0.5	0.9 - 9.8	4.75	1	1000
BHF-2	16.5	2.8	3.2 - 12.1	4.75	1	1000
BHF-3	24.1	10.4	10.8 - 19.7	4.75	1	1000
BHF-4	33.7	19.9	20.3 - 29.2	4.75	1	1000
BHF-5	15.1	0.5	0.9 - 8.5	6.35	2	1000
BHF-7	22.5	7.9	8.3 - 15.9	6.35	2	1000
BHF-8	27.6	12.9	13.3 - 21	6.35	2	1000
BHF-10	28.8	11.7	12.2 - 22.2	7.14	3	1000
BHF-11	32.6	1.5	1.9 - 26	7.14	3	1000
BHF-12	37.7	6.6	7 - 31.1	7.14	3	1000
BHF-13	45.3	14.2	14.6 - 38.7	7.14	3	1000
BHF-14	50.8	19.3	19.7 - 43.8	7.14	3	1000

## Goupille à emboîter par pression

PFP

Nylon 6/6 naturel



Référence	Trou Ø	Épaisseur panneau	Matière	Qté par sac
PFP-7-01	3.5 ± .05	6.35 Min.	UL94 V2 Nylon 6/6, RMS-01	1000
PFP-7-19	3.5 ± .05	6.35 Min.	UL94 V0 Nylon 6/6, RMS-19	1000

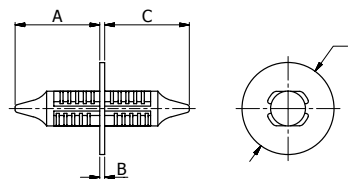
## Rivets sapins doubles

SR 1913

PA6.6 Noir



- Permet d'assembler 2 panneaux ensemble par le centre sans que les têtes de rivets ne soient visibles
- Insérer proprement par pression

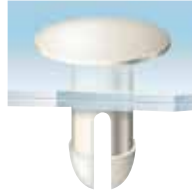
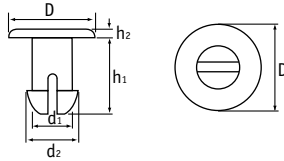


Référence	Diamètre du trou (mm)	Épaisseur de panneau (mm)	Diamètre de tête D (mm)	Tête hauteur B (mm)	Longueur A&C (mm)	Qté par sac
495218	4.0	2.6 - 6.3	7.5	1.8	7.8	1000
495219	7.5	3.0 - 8.0	19.0	1.0	17.5	1000
495220	8.0	A=3.2-9.5, C=3.6-19.0	12.7	1.1	A=11.6 C=21.8	1000

## Rivets pression

Tête ronde, Nylon noir ou Blanc, Nylon 6.6 naturel

- À verrouiller dans des panneaux pré-perçés
- Bonne résistance aux vibrations, à l'abrasion et à la corrosion



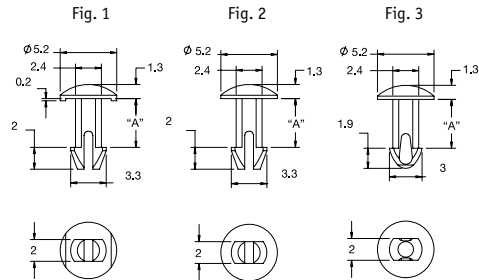
Référence	Diamètre du trou (mm)	Dimensions (mm)						Qté par sac
		Epaisseur de panneau (mm)	d1	d2	D	h2	h1	
2010360000VR	2.3 - 2.4	1.7	2.3	2.7	4.7	1.0	3.6	1000
2010060000VR*	3.3 - 3.4	3.1	2.2	3.6	7.8	1.0	5.2	1000
2010590000VR	2.3 - 2.4	3.7	2.3	2.7	4.8	1.1	5.4	1000
2010070000VR*	2.3 - 2.4	1.6	2.3	2.6	7.1	0.9	3.5	1000
2010080000VR*	2.3 - 2.4	2.4	2.4	2.7	7.1	0.9	4.2	1000
2010090000VR	2.4 - 3.0	2.9	2.4	3.7	6.4	1.0	5.1	1000
2010560000VR	2.4 - 2.8	8.0	2.4	3.4	3.6	1.5	10.0	1000
2010100000VR	3.0 - 3.2	3.1	3.0	3.7	5.2	1.0	6.2	1000
2010110000VR	3.0 - 3.1	3.5	3.0	3.6	5.2	1.0	6.8	1000
2010120000VR	3.0 - 3.1	4.0	3.0	3.6	5.2	0.8	7.6	1000
2010130000VR	3.0 - 3.1	6.0	3.0	3.5	5.2	1.0	7.8	1000
2010460000VR	3.0 - 3.2	6.4	3.0	3.7	5.2	1.1	9.2	1000
2010770000VR	3.0 - 3.2	8.1	3.0	3.7	6.0	0.8	10.2	1000
2010750000VR	3.0 - 3.2	14.0	3.0	3.7	6.4	1.5	17.5	1000
2010150000VR	3.3 - 3.8	4.8	3.3	4.6	5.2	1.0	7.1	1000
2010950000VR	3.7 - 4.5	3.3	3.7	5.2	15.0	1.3	6.5	1000
2010160000VR	3.8 - 4.6	8.0	3.8	5.3	9.9	1.5	10.9	1000
2010490000VR	4.1 - 4.4	11.4	4.1	5.1	8.7	1.8	15.5	1000
2010170000VR	4.2 - 4.4	1.7	4.2	5.1	8.7	3.0	5.3	1000
2010180000VR	4.2 - 4.4	3.4	4.2	5.1	8.7	1.0	6.8	1000
2010990000VR	4.4 - 4.7	4.6	4.5	5.6	10.0	1.4	8.6	1000
2010190000VR	4.4 - 4.8	6.3	4.4	5.7	8.7	1.7	10.8	1000
2010200000VR	4.6 - 4.8	14.1	4.6	5.7	8.7	1.8	18.0	1000
2010370000VR	4.6 - 4.8	16.2	4.6	5.6	9.5	1.5	20.0	1000
2010760000VR	5.0 - 5.3	3.3	5.0	6.0	12.0	3.0	7.1	1000
2010220000VR	5.1 - 5.2	4.0	5.1	5.8	12.0	1.3	7.7	1000
2010230000VR	5.2 - 5.3	9.5	5.2	6.0	8.7	1.0	13.0	1000
2010040000VR	5.5 - 5.9	3.5	5.5	7.0	14.0	3.0	7.0	1000
2010240000VR	5.8 - 6.5	44.0	5.8	7.5	10.0	1.8	49.2	1000
2010850000VR	6.1 - 6.4	3.2	6.1	7.1	12.7	1.4	7.8	1000
2010860000VR	6.1 - 6.4	4.0	6.1	7.1	12.7	1.4	8.5	1000
2010870000VR	6.1 - 6.4	4.8	6.1	7.1	12.7	1.5	9.3	1000
2010880000VR	6.1 - 6.3	5.6	6.1	7.0	12.7	1.5	10.5	1000
2010890000VR	6.1 - 6.4	6.3	6.1	7.2	12.7	1.6	10.8	1000
2010250000VR	6.1 - 6.5	7.0	6.1	7.5	11.5	1.0	11.8	1000
2010260000VR	6.1 - 6.5	7.6	6.1	7.5	11.5	1.5	12.4	1000
2010910000VR	6.1 - 6.4	8.0	6.1	7.1	12.7	1.5	12.4	1000
2010280000VR	6.1 - 6.5	8.4	6.1	7.5	11.5	1.6	13.1	1000
2010920000VR	6.1 - 6.4	8.8	6.1	7.1	12.7	1.5	13.2	1000
2010930000VR	6.1 - 6.4	9.5	6.1	7.1	12.7	1.6	13.8	1000
2010980000VR	6.1 - 6.4	11.1	6.1	7.1	12.7	1.5	15.6	1000
2010960000VR	6.1 - 6.4	11.8	6.1	7.1	12.7	1.4	16.4	1000
2010970000VR	6.1 - 6.4	12.7	6.1	7.1	12.7	1.5	17.1	1000
2010830000VR	6.2 - 6.4	1.6	6.2	7.1	12.7	1.5	5.9	1000
2010840000VR	6.2 - 6.4	2.5	6.2	7.1	12.7	1.5	6.9	1000
2010270000VR	6.2 - 6.6	6.3	6.2	7.6	15.0	1.5	11.1	1000
2010290000VR	6.2 - 6.6	9.5	6.2	7.6	15.0	1.5	14.3	1000
2010940000VR	6.2 - 6.4	10.3	6.2	7.2	12.7	1.5	14.7	1000
2010300000VR	6.2 - 6.6	12.2	6.2	7.6	15.0	1.4	16.9	1000
2010540000VR	6.5 - 6.7	5.0	6.5	7.5	8.7	0.8	9.0	1000
2010320000VR	6.6 - 6.8	4.3	6.6	7.6	12.7	1.5	9.1	1000
2010340000VR	7.0 - 7.2	10.3	7.0	8.0	15.0	1.4	14.4	1000
2010570000VR	7.7 - 8.7	3.0	7.7	9.6	11.1	1.9	9.5	1000

Pas de tête fendue

## Goupille de verrouillage à emboîter

SLP

Matière: PA 6/6, RMS-01 Couleur: Naturel

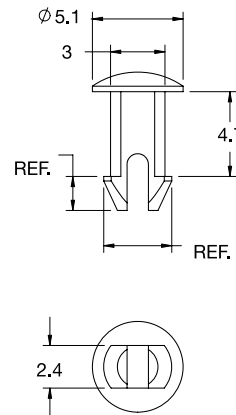


Référence			Dimensions (mm)		Qté par sac
Fig. 1	Fig. 2	Fig. 3	"A"	Trou Ø	
SLP100-177-01	SLP-1-177-01	SLP-2-177-01	4.5	2.5±0.05	1000
SLP100-221-01	SLP-1-221-01	SLP-2-221-01	5.6	2.5±0.05	1000
-	SLP-1-236-01	SLP-2-236-01	6	2.5±0.05	1000
SLP100-245-01	SLP-1-245-01	SLP-2-245-01	6.2	2.5±0.05	1000
SLP100-307-01	SLP-1-307-01	SLP-2-307-01	7.8	2.5±0.05	1000
SLP100-316-01	SLP-1-316-01	SLP-2-316-01	8	2.5±0.05	1000
SLP100-330-01	SLP-1-330-01	SLP-2-330-01	8.4	2.5±0.05	1000
SLP100-413-01	SLP-1-413-01	SLP-2-413-01	10.5	2.5±0.05	1000
SLP100-638-01	SLP-1-638-01	SLP-2-638-01	16.2	2.5±0.05	1000

## Goupille de verrouillage à emboîter

SLP125

Matière: PA 6/6, UL94-V2, RMS-01 Couleur: Naturel



Référence	Trou Ø	Qté par sac
SLP125-187-01	3.18	1000

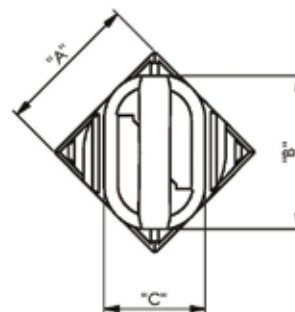


## Rivet 1/4 de tour pour rack

SR 6281

Nylon 6/6 noir chargé fibre de verre

- Rivetage rapide pour les équipements sur rack 19"
- Alternative aux vis et écrous conçus pour les trous de montage ovales
- Pré-installation pour un montage plus facile des équipements
- Matériau renforcé pour plus de résistance du rivet
- Conception d'un seul tenant
- Léger
- Large plage de températures. -30 / +140°C



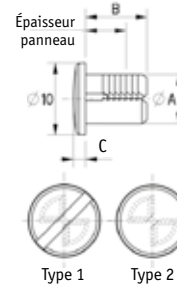
Référence	Dimensions (mm)			Épaisseur panneau de montage	Épaisseur de rail	Qté par sac
	A	B	C			
RQT-1	9 x 9	10.3	6.8	1.5	2	1000
RQT-2	9.3 x 9.3	10.3	6.8	1.5	2	1000
RQT-3	9.5 x 9.5	10.3	6.8	1.5	2	1000
RQT-4	9 x 9	11.5	8.5	1.5	2	1000
RQT-5	9.3 x 9.3	11.5	8.5	1.5	2	1000
RQT-6	9.5 x 9.5	11.5	8.5	1.5	2	1000

## Clips d'assemblage en couleurs

SR5740

Nylon

- Disponible dans différents coloris
- Enclencher 2 rivets et votre assemblage est prêt !
- Aucun besoin d'outils, vis, etc.
- Rondelle spéciale de tampon pour surfaces plus importantes disponible



Couleurs RAL

Gris  
RAL 7000



Jaune  
RAL 1003



Bleu  
RAL 5017



Noir  
RAL 9005



Rouge  
RAL 3020



Naturel  
Transparent



L'impression des couleurs peut ne pas être exactement représentative

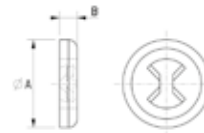
Référence						Dimensions (mm)			Panneau Épaisseur	Type	Qté par sac
Naturel	Gris	Bleu	Rouge	Jaune	Noir	A	B	C			
096065500001	096065500201	096065508701	096065512401	096065513201	096065559901	5.5	5.4	1.7	5.7-7.3	1	500
096095500001	096095500201	096095508701	096095512401	-	096095559901	5.5	8.5	1.7	8.9-12.3	1	500
096135500001	096135500201	096135508701	096135512401	-	096135559901	5.5	12.4	1.7	12.8-20.5	1	500
096205500001	096205500201	096205508701	096205512401	096205513201	096205559901	5.5	19.8	1.7	20.2-34.4	1	500
096061000001	096061000201	096061008701	096061012401	096061013201	096061059901	7-7.2	5.4	1.7	5.7-7.3	1	500
096091000001	096091000201	096091008701	096091012401	096091013201	096091059901	7-7.2	8.5	1.7	8.9-12.9	2	500
096131000001	096131000201	096131008701	096131012401	096131013201	096131059901	7-7.2	12.4	1.7	12.8-20.5	2	500
096201000001	096201000201	-	096201012401	096201013201	096201059901	7-7.2	19.8	1.7	20.2-34.4	2	500

## Bagues à clipser en couleurs

SR5740

Nylon

- Disponible dans différents coloris
- Livré avec des clips d'assemblage en couleur adaptés pour les montages très fins
- Souvent observé sur des plaques rotatives



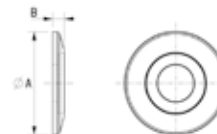
Référence						Dimensions (mm)		Qté par sac
Naturel	Gris	Bleu	Rouge	Jaune	Noir	A	B	
096001000001	096001000201	096001008701	096001012401	-	096001059901	10.2	2	500

## Bagues à clipser en couleurs

SR5740

Nylon

- Disponible dans différents coloris
- Fournit un meilleure surface de maintien aux clips de montage en couleurs
- Convient pour les applications rotatives

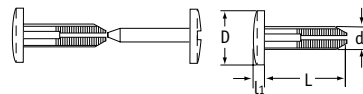


Référence						Dimensions (mm)		Qté par sac
Naturel	Gris	Bleu	Rouge	Jaune	Noir	A	B	
096001800001	096001800201	096001808701	096001812401	096001813201	096001859901	18.2	2.1	500

## Clips d'assemblage

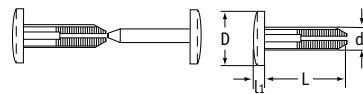
SR 1990

Nylon 6.6 naturel



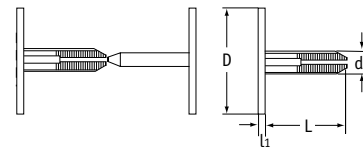
### 12mm tête fendue

Référence		Dimensions (mm)						Qté par sac
Noir	Blanc	Diamètre du trou	Epaisseur de panneau	d1	D	l1	L	
8100670001VR	8100670008VR	5 - 8	5.3 - 7.5	5.0	12.0	3.0	5.5	1000
8100680001VR	8100680008VR	5 - 8	9.0 - 13.0	5.0	12.0	3.0	9.0	1000
8100690001VR	8100690008VR	5 - 8	13.0 - 20.0	5.0	12.0	3.0	13.0	1000
-	8100660008VR	5 - 8	18.0 - 28.0	5.0	12.0	3.0	18.0	1000
8100700001VR	8100700008VR	5 - 8	20.0 - 34.0	5.0	12.0	3.0	20.0	1000
8100710001VR	-	7 - 8	13.0 - 20.0	7.0	12.0	3.0	13.0	1000



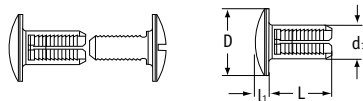
### 12mm tête pleine

Référence		Dimensions (mm)						Qté par sac
Noir	Blanc	Diamètre du trou	Epaisseur de panneau	d1	D	l1	L	
8110670001VR	8110670008VR	5 - 8	5.3 - 7.5	5.0	12.0	4.0	5.5	1000
8110680001VR	8110680008VR	5 - 8	9.0 - 13.0	5.0	12.0	4.0	9.0	1000
8110690001VR	8110690008VR	5 - 8	13.0 - 20.0	5.0	12.0	4.0	13.0	1000
8110660001VR	8110660008VR	5 - 8	18.0 - 28.0	5.0	12.0	4.0	18.0	1000
8110700001VR	8110700008VR	5 - 8	20.0 - 34.0	5.0	12.0	4.0	20.0	1000



### 19mm tête plate pleine

Référence		Dimensions (mm)						Qté par sac
Noir	Blanc	Diamètre du trou	Epaisseur de panneau	d1	D	l1	L	
8130670001VR	8130670008VR	5 - 8	5.3 - 7.5	5.0	19.0	3.0	5.5	1000
8130680001VR	8130680008VR	5 - 8	9.0 - 13.0	5.0	19.0	3.0	9.0	1000
8130690001VR	8130690008VR	5 - 8	13.0 - 20.0	5.0	19.0	3.0	13.0	1000
8130660001VR	8130660008VR	5 - 8	18.0 - 28.0	5.0	19.0	3.0	18.0	1000
8130700001VR	8130700008VR	5 - 8	20.0 - 34.0	5.0	19.0	3.0	20.0	1000
8130710001VR	-	7 - 8	13.0 - 20.0	7.0	19.0	3.0	13.0	1000



### 20mm tête ronde fendue

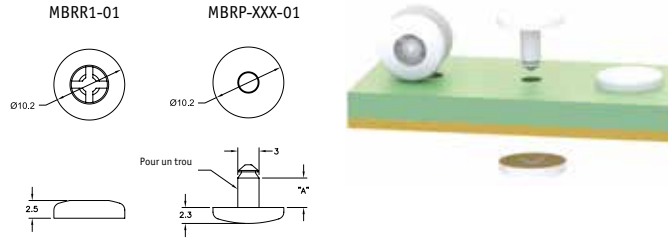
Référence		Dimensions (mm)						Qté par sac
Noir	Blanc	Diamètre du trou	Epaisseur de panneau	d1	D	l1	L	
8170820101VR	8170820108VR	10 - 15	8.7 - 11.5	9.7	20.0	3.5	8.5	1000
8170840101VR	8170840108VR	10 - 15	18.0 - 25.0	9.7	20.0	3.5	16.0	1000

## Mini rivet à assembler

MBRR & MBRP

Nylon 6/6 naturel UL94 V2, RMS-01

Référence	« A »	Épaisseur chassis Max.	Qté par sac
MBRP1-030-01	1.60	0.76	1000
MBRP1-062-01	2.41	1.57	1000
MBRP1-100-01	3.38	2.54	1000
MBRP1-125-01	4.01	3.18	1000
MBRP1-187-01	5.59	4.75	1000
MBRP1-250-01	7.19	6.35	1000
MBRR1-01	-	-	1000

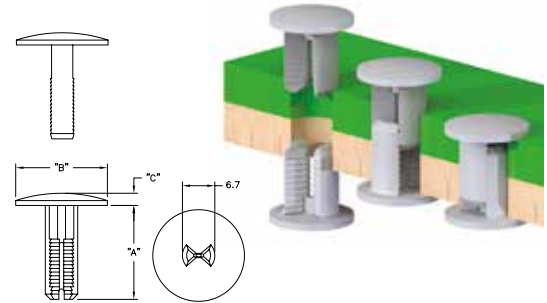


## Mini clip d'assemblage

BR

Matière: PA 6/6, UL94-V2 RMS-01

Référence		« A »	Ø "B"	« C »	Épaisseur totale de support	Trou Ø	Qté par sac
Naturel	Noir						
BR1-226-01	BR1-226-01BK	5.7	19.1	2.4	6 - 7.5	7.1	1000
BR1-344-01	BR1-344-01BK	8.7	19.1	2.4	8.8 - 12.8	7.1	1000
BR1-488-01	BR1-488-01BK	12.4	19.1	2.4	12.7 - 20.6	7.1	1000
BR1-768-01	BR1-768-01BK	19.5	19.1	2.4	19.8 - 34.9	7.1	1000
BR2-226-01	BR2-226-01BK	5.7	10.2	1.6	6 - 7.5	7.1	1000
BR2-344-01	BR2-344-01BK	8.7	10.2	1.6	8.8 - 12.8	7.1	1000
BR2-488-01	BR2-488-01BK	12.4	10.2	1.6	12.7 - 20.6	7.1	1000
BR2-768-01	BR2-768-01BK	19.5	10.2	1.6	19.8 - 34.9	7.1	1000



## Vis d'assemblage

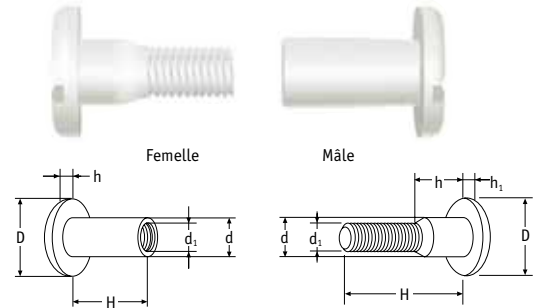
SR 1999

Nylon naturel

- Conçue pour emboîtement avec pièces mâles ou femelles

Mâle

Référence	Couleur	Dimensions (mm)						Qté par sac
		d1	D	H	d	h	h1	
082041011301	Blanc	M4	12.0	10.0	6.0	-	2.5	250
082041011401	Noir	M4	12.0	10.0	6.0	-	2.5	250
082051011301	Blanc	M5	14.0	10.0	7.0	-	2.5	250
082051011401	Noir	M5	14.0	10.0	7.0	-	2.5	250
082051511301	Blanc	M5	14.0	15.0	7.0	5.0	2.5	250
082051511401	Noir	M5	14.0	15.0	7.0	5.0	2.5	250
082052011301	Blanc	M5	14.0	20.0	7.0	10.0	2.5	250
082052011401	Noir	M5	14.0	20.0	7.0	10.0	2.5	250
082052611301	Blanc	M5	14.0	25.0	7.0	15.0	2.5	250
082052611401	Noir	M5	14.0	25.0	7.0	15.0	2.5	250
082053011301	Blanc	M5	14.0	30.0	7.0	20.0	2.5	250
082054011301	Blanc	M5	14.0	40.0	7.0	30.0	2.5	250
082054011401	Noir	M5	14.0	40.0	7.0	30.0	2.5	250
082061050001	Blanc	M6	16.0	10.0	8.0	-	3.0	500
082061059901	Noir	M6	16.0	10.0	8.0	-	3.0	500
082061850001	Blanc	M6	16.0	18.0	8.0	8.0	3.0	500
082061859901	Noir	M6	16.0	18.0	8.0	8.0	3.0	500
082062550001	Blanc	M6	16.0	25.0	8.0	8.0	3.0	500
082062559901	Noir	M6	16.0	25.0	8.0	8.0	3.0	500
082063050001	Blanc	M6	16.0	30.0	8.0	8.0	3.0	500
082063059901	Noir	M6	16.0	30.0	8.0	8.0	3.0	500
082063650001	Blanc	M6	16.0	36.0	8.0	8.0	3.0	500
082063659901	Noir	M6	16.0	36.0	8.0	8.0	3.0	500
082063950001	Blanc	M6	16.0	39.0	8.0	8.0	3.0	250
082063959901	Noir	M6	16.0	39.0	8.0	8.0	3.0	250
082064850001	Blanc	M6	16.0	48.0	8.0	8.0	3.0	250
082064859901	Noir	M6	16.0	48.0	8.0	8.0	3.0	250



Femelle

Référence	Couleur	Dimensions (mm)					Qté par sac
		d1	D	H	d	h	
081041011301	Blanc	M4	12.0	10.0	6.0	2.2	250
081041011401	Noir	M4	12.0	10.0	6.0	2.2	250
081041511301	Blanc	M4	12.0	15.0	6.0	2.2	250
081041511401	Noir	M4	12.0	15.0	6.0	2.2	250
081042011301	Blanc	M4	12.0	20.0	6.0	2.2	250
081042011401	Noir	M4	12.0	20.0	6.0	2.2	250
081042511301	Blanc	M4	12.0	25.0	6.0	2.2	250
081042511401	Noir	M4	12.0	25.0	6.0	2.2	250
081043011301	Blanc	M4	12.0	30.0	6.0	2.2	250
081043011401	Noir	M4	12.0	30.0	6.0	2.2	250
081051011301	Blanc	M5	14.0	10.0	7.0	2.5	250
081051011401	Noir	M5	14.0	10.0	7.0	2.5	250
081061050001	Blanc	M6	16.0	10.0	8.0	3.0	500
081061059901	Noir	M6	16.0	10.0	8.0	3.0	500
081061650001	Blanc	M6	16.0	16.0	8.0	3.0	500
081061659901	Noir	M6	16.0	16.0	8.0	3.0	500
081161050001	Blanc	M6	16.0	10.0	8.0	2.5	500
081161059901	Noir	M6	16.0	10.0	8.0	2.5	500
081161650001	Blanc	M6	16.0	16.0	8.0	2.5	500
081161659901	Noir	M6	16.0	16.0	8.0	2.5	500

## Vis de reliure métallique

SR 1918

Acier

- Pièces mâle et femelle vendues séparément
- Diamètre de tête 9 mm
- Disponible en plaquage nickel, plaquage laiton et noir
- Pièces mâle et femelle se vissent fermement ensemble
- Convient aux assemblages de panneaux multiples, p. ex. carnets d'échantillons
- Pour les trous de 5mm



### Pièce femelle

Référence			Longueur (mm)	Qté par sac
Nickelée	Revêtement laiton	Noir		
497101	497121	497141	5	200
497102	497122	497142	10	200
497103	497123	497143	15	200
497104	497124	497144	20	200
497105	497125	497145	25	200
497106	497126	497146	30	200
497107	497127	497147	35	200
497108	497128	497148	40	200
497109	497129	497149	45	200
497110	497130	497150	50	200
497111	497131	-	55	100
497112	497132	-	60	100
497113	497133	-	65	100
497114	-	-	70	100
497115	497135	-	75	100
497116	497136	-	80	100
497117	497137	-	85	100
497118	497138	-	90	100
497119	497139	-	95	100
497120	497140	-	100	100

### Pièce mâle

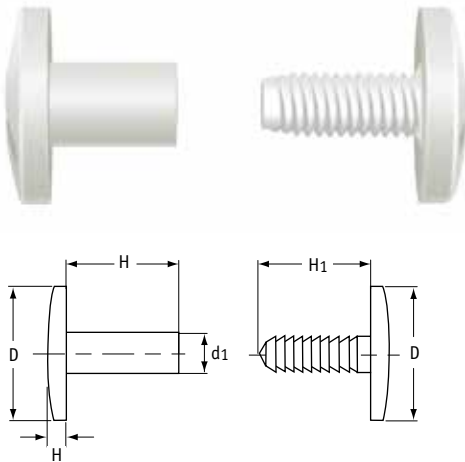
Référence			Longueur (mm)	Qté par sac
Plaquée nickel	Plaquée laiton	Noir		
497219	497220	497221	3	200
497222	497223	497224	6	200

## Vis de reliure

SR 1999

PEHD

- Pièces mâle et femelle se vissent fermement ensemble
- Convient aux assemblages de panneaux multiples, p. ex. carnets d'échantillons



Référence	Couleur	Partie femelle		Partie mâle		Tête		Qté par sac
		d1	H	Taille	H1	D	h	
0191010901VR	Noir	5.0	5.0	M4	5.0	12.0	2.6	1000
0191010908VR	Blanc	5.0	5.0	M4	5.0	12.0	2.6	1000
0191020901VR	Noir	5.0	6.0	M4	5.0	12.0	2.6	1000
0191020908VR	Blanc	5.0	6.0	M4	5.0	12.0	2.6	1000
0191040901VR	Noir	5.0	8.0	M4	5.0	12.0	2.6	1000
0191040908VR	Blanc	5.0	8.0	M4	5.0	12.0	2.6	1000
0191050901VR	Noir	5.0	10.0	M4	10.0	12.0	2.6	1000
0191050908VR	Blanc	5.0	10.0	M4	10.0	12.0	2.6	1000
0191060901VR	Noir	5.0	12.0	M4	10.0	12.0	2.6	1000
0191060908VR	Blanc	5.0	12.0	M4	10.0	12.0	2.6	1000
0191070901VR	Noir	5.0	15.0	M4	10.0	12.0	2.6	1000
0191070908VR	Blanc	5.0	15.0	M4	10.0	12.0	2.6	1000
0191080901VR	Noir	5.0	20.0	M4	10.0	12.0	2.6	1000
0191080908VR	Blanc	5.0	20.0	M4	10.0	12.0	2.6	1000
0191090901VR	Noir	5.0	25.0	M4	10.0	12.0	2.6	1000
0191090908VR	Blanc	5.0	25.0	M4	10.0	12.0	2.6	1000
0191100901VR	Noir	5.0	30.0	M4	10.0	12.0	2.6	1000
0191100908VR	Blanc	5.0	30.0	m4	10.0	12.0	2.6	1000
0191110901VR	Noir	5.0	35.0	M4	10.0	12.0	2.6	1000
0191110908VR	Blanc	5.0	35.0	m4	10.0	12.0	2.6	1000
0191120901VR	Noir	5.0	40.0	M4	10.0	12.0	2.6	1000
0191120908VR	Blanc	5.0	40.0	M4	10.0	12.0	2.6	1000
0191140901VR	Noir	5.0	50.0	M4	10.0	12.0	2.6	1000
0191140908VR	Blanc	5.0	50.0	M4	10.0	12.0	2.6	1000
0191160901VR	Noir	5.0	60.0	M4	10.0	12.0	2.6	1000
0191160908VR	Blanc	5.0	60.0	M4	10.0	12.0	2.6	1000
0191190901VR	Noir	5.0	80.0	M4	10.0	12.0	2.6	1000
0191190908VR	Blanc	5.0	80.0	M4	10.0	12.0	2.6	1000
0191200901VR	Noir	5.0	90.0	M4	10.0	12.0	2.6	1000
0191200908VR	Blanc	5.0	90.0	M4	10.0	12.0	2.6	1000

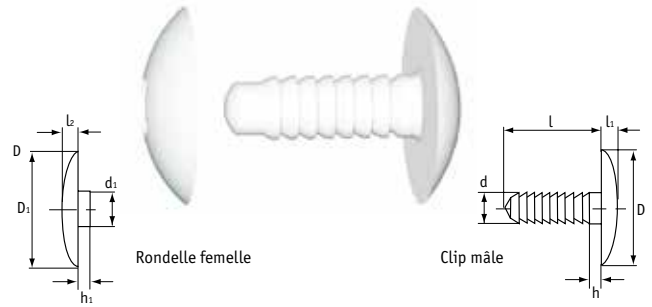
## Attaches à pression

SR 1990

Rondelle - LDPE

Clip mâle - polypropylène

- Idéal pour la fixation de panneaux en carton
- Système de clip pour une installation rapide
- Un sac contient 1000 clips et 1000 rondelles
- Désormais disponible en version transparente



Diamètre de tête (D) 30 mm

Référence			Dimensions Clip Mâle (mm)							Dimensions Rondelle Femelle (mm)			Qté
Noir	Blanc	Transparent	Diamètre trou	Épaisseur panneau	d	l	h	l1	h1	d1	l2	par sac	
8502160901VR	8502160908VR	8502160900VR	8-20	6-10	6.0	14	-	3.0	6.0	8.0	3.0	1000	
8502260901VR	8502260908VR	8502260900VR	8-20	6-22	6.0	28	4	3.0	6.0	8.0	3.0	1000	
8502440901VR	8502440908VR	8502440900VR	8-20	20-40	6.0	44	14	3.0	6.0	8.0	3.0	1000	
8501160901VR	8501160908VR	8501160900VR	8-20	12-18	6.0	14	-	3.0	12.0	8.0	3.0	1000	
8501260901VR	8501260908VR	8501260900VR	8-20	12-30	6.0	28	4	3.0	12.0	8.0	3.0	1000	
8501440901VR	8501440908VR	8501440900VR	8-20	12-46	6.0	44	14	3.0	12.0	8.0	3.0	1000	

Diamètre de tête (D) 15 mm

Référence			Dimensions Clip Mâle (mm)				Dimensions Rondelle Femelle (mm)		Qté
Noir	Blanc	Transparent	Diamètre trou	Épaisseur panneau	l	l1	l2	par sac	
8501150901VR	8501150908VR	8501150900VR	5-10	0-8	15	2.0	3.5	1000	
8501220901VR	8501220908VR	8501220900VR	5-10	0-16	22	2.0	3.5	1000	

## Attaches à pression

SR 1991

Nylon 6.6 blanc ou noir

- Conception à clip facile et rapide
- Convient à l'assemblage de panneaux légers multiples ou d'impressions

Référence		Dimensions (mm)				Qté par sac
Blanc	Noir	Diamètre du trou	Épaisseur de panneau max (mm)	D	h1	
8201020008VR	8201020001VR	6.0	2.2	10.0	0.8	1000
8201030008VR	8201030001VR	6.0	3.2	10.0	0.8	1000
8201040008VR	8201040001VR	6.0	4.2	10.0	0.8	1000
8201050008VR	8201050001VR	6.0	5.2	10.0	0.8	1000

NB: Un sac contient 1000 pièces mâles et 1000 pièces femelles



## Vis viking d'assemblage

SR 1838

Polycarbonate transparent

- Fixation simple et rapide par pression
- Serrage assuré par la vis

Référence	Dimensions (mm)		Qté par sac
	Diamètre de tête	Longueur	
464972	12.5	12.0	100
464973	12.5	20.0	100
464974	12.5	25.0	100

NB : Un sac contient respectivement 100 pièces d'écrous et de vis

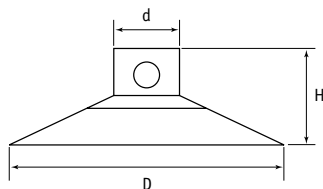


## Ventouses

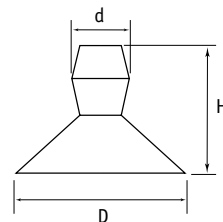
SR 1691

PVC

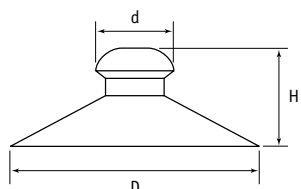
- Disponible en transparent, noir et blanc



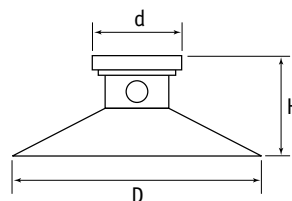
Style 1



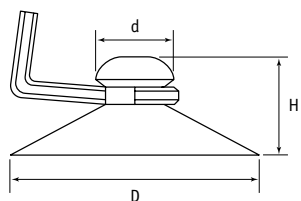
Style 6



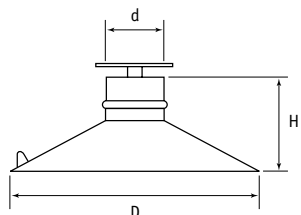
Style 2



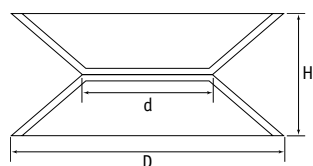
Style 7



Style 3



Style 4



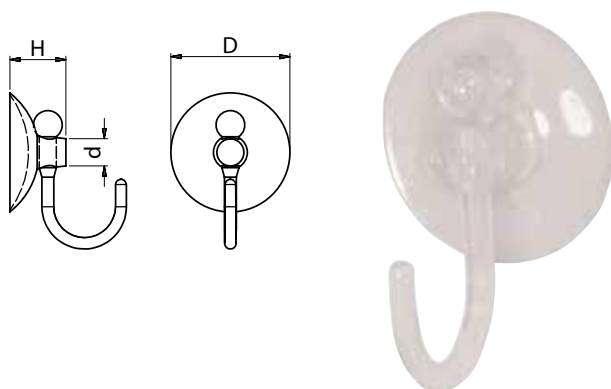
Style 5

Transparent	Référence		Style	Dimensions (mm)			Dia. trou	Qté par sac
	Noir	Blanc		D	H	d		
464781	-	-	1	22.0	8.4	6.2	2.8	3000
464784	-	-	1	25.0	10.0	6.2	3.5	2000
464785	-	-	1	30.0	14.0	10.0	4.7	1500
464788	-	-	1	35.0	12.5	11.4	4.7	1000
464791	496739	496738	1	40.0	16.0	10.0	5.0	2340
464796	-	-	1	45.0	19.6	12.5	5.0	500
464799	-	-	1	50.0	17.8	10.0	5.4	350
464802	-	-	1	55.0	22.0	14.0	6.5	250
464780	496749	-	2	19.0	10.0	8.3	-	3000
464782	496750	496741	2	22.0	8.5	7.8	-	3500
464786	496751	496742	2	30.0	11.4	11.4	-	1500
464789	496752	496743	2	35.0	12.5	13.5	-	1000
464792	496753	496744	2	40.0	15.2	13.5	-	800
464797	496754	496745	2	45.0	19.0	14.9	-	500
464800	496755	496746	2	50.0	18.9	15.5	-	350
464803	-	496747	2	55.0	20.5	15.9	-	250
464805	-	-	2	63.0	23.3	18.0	-	720
497400	-	496760	2	73.0	13.5	14.0	-	885
464783	-	-	3	22.0	8.5	7.8	-	2000
464787	-	-	3	30.0	11.4	11.4	-	1000
464790	-	-	3	35.0	12.5	11.4	-	700
464793	-	496758	3	40.0	15.2	13.5	-	500
464794	-	-	3	42.0	15.2	13.5	-	500
464798	-	-	3	45.0	16.9	11.9	-	400
464801	-	-	3	50.0	18.9	15.5	-	300
464804	-	-	3	55.0	20.5	15.9	-	250
464806	-	-	3	63.0	23.3	18.0	-	200
464795	-	-	4	42.0	18.0	12.0	-	500
464807	-	-	5	20.0	10.0	9.0	-	2000
464808	-	-	5	30.0	15.0	12.6	-	1000
51519	-	-	6	25.4	17.5	7.9	-	5000
10153	-	-	7	46.0	20.0	15.0	4.0	1500

### Ventouse avec crochet plastique

SR 1691

PVC transparent

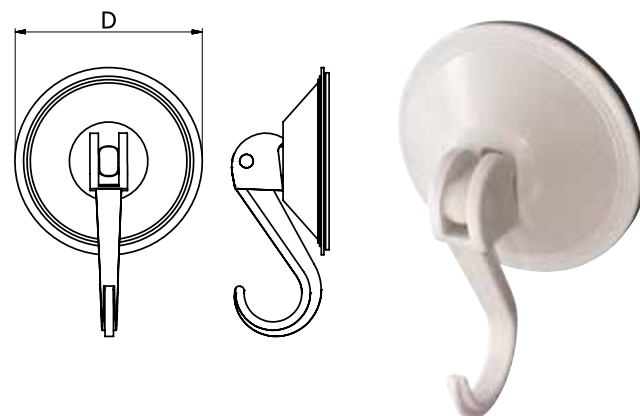


Référence	Dimensions (mm)			Qté par sac
	D	H	d	
492730	30.0	14.0	10.0	800
492731	35.0	12.5	11.4	800
492732	40.0	16.0	10.0	500
492733	50.0	17.8	10.0	400

### Ventouse puissante

SR1691

PP blanc avec accroche en PVC



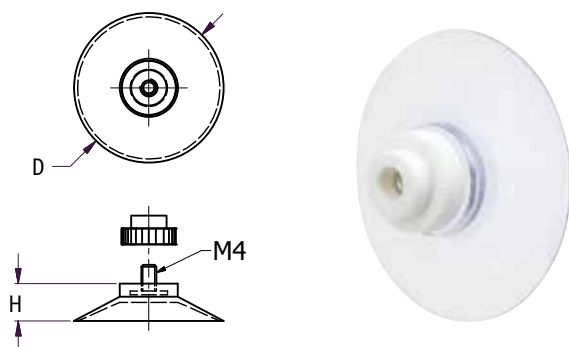
Référence	D mm	Qté par sac
492734	45.0	500
492735	55.0	300
497401	73.0	300

### Ventouse avec filetage

SR 1691

PVC

- Ventouse avec filetage – maintient le visuel fermement en place
- Permet d'attacher l'imprimé aux vitres et autres surfaces planes
- Taille du filetage : M4



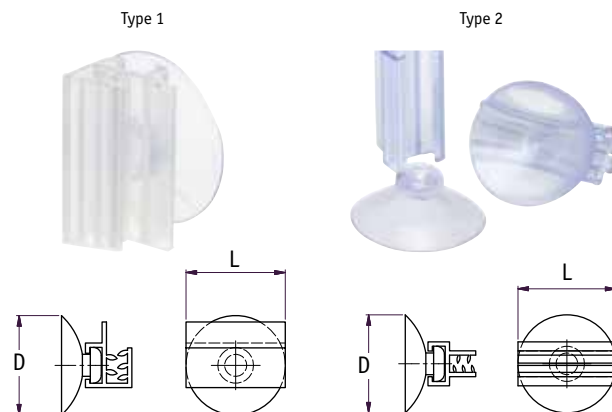
Référence	Dimensions (mm)		Qté par sac
	D	H	
497235	40.0	10.0	100

### Ventouse avec porte-étiquette

SR1874

PVC

- Pour épaisseurs de 0.5 à 2 mm
- Type 1 avec fixation visuel à la verticale
- Type 2 avec fixation visuel à l'horizontale



Référence	Type	Dimensions (mm)		Qté par sac
		D	L	
496763	1	25.0	25.0	100
496764	2	25.0	25.0	200



## Aimants en ferrite en forme de disques

### Ferrite



Référence	Type	A (mm)	B (mm)	Traction (kg)	Qualité	Qté par sac
1219341	1	14	5	0.3	C5	100
1219342	1	20	5	0.4	C5	100
1219343	1	30	5	0.6	C5	50
1219344	2	20	10	0.6	C8	10

- En raison de leur coercitivité élevée, ces aimants conviennent à un large éventail d'applications
- Ces disques circulaires en ferrite sont magnétisés avec plusieurs pôles sur une face
- Ils peuvent être utilisés dans les capteurs Reed, les dispositifs de maintien comme les aimants grappins, les systèmes de sécurité, les systèmes audiovisuels et de nombreuses autres applications
- Ils peuvent être utilisés dans les systèmes de sécurité, les systèmes audiovisuels et de nombreuses autres applications
- Type 1 - Forme de disque standard
- Type 2 - Bague avec un trou fraisé de 5 mm

## Aimants néodyme en forme de disques

### N42, plaqués NiCuNi

- Les aimants au néodyme-fer-bore sont fabriqués à partir d'un alliage contenant notamment les éléments néodyme, fer et bore (NdFeB). Les aimants NdFeB sont le type le plus puissant d'aimants disponibles dans le commerce
- Ces aimants peuvent être collés à l'aide d'adhésif de montage et offrent des performances incroyables grâce à des lames d'air de grande taille
- Ils bénéficient d'un triple placage (nickel-cuivre-nickel) pour une protection maximale contre la corrosion
- Température maximale d'utilisation : +100 °C

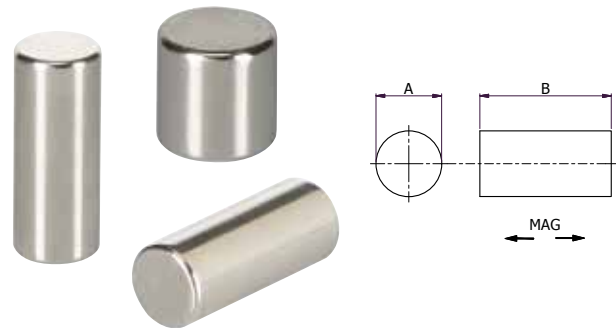


Référence	A (mm)	B (mm)	Traction (kg)	Qté par sac
1219345	10	1.0	0.5	20
1219346	10	3.0	1.6	20
1219347	10	4.0	2.2	10
1219348	10	5.0	2.7	10
1219349	12	2.0	1.3	20
1219350	14	4.0	3.1	10
1219351	15	1.0	0.8	20
1219352	15	4.0	3.3	10
1219353	18	3.0	3.4	10
1219354	19	5.0	6.0	4
1219355	20	0.5	0.45	10
1219356	20	1.0	1.1	10
1219357	20	2.0	2.4	10
1219358	20	3.0	3.6	5
1219359	20	5.0	6.4	2
1219360	20	10.0	11.0	2
1219361	22	6.0	8.5	2
1219362	22	10.0	13.0	1
1219363	25	10.0	15.5	1
1219364	40	5.0	14.0	1

## Aimants au néodyme en forme de tiges

### N42, plaqués NiCuNi

- Les aimants au néodyme-fer-bore sont fabriqués à partir d'un alliage contenant notamment les éléments néodyme, fer et bore (NdFeB). Les aimants NdFeB sont le type le plus puissant d'aimants disponibles dans le commerce
- Ces aimants peuvent être collés à l'aide d'adhésif de montage et offrent des performances incroyables grâce à des lames d'air de grande taille
- Ils bénéficient d'un triple placage (nickel-cuivre-nickel) pour une protection maximale contre la corrosion
- Température maximale d'utilisation : +100 °C

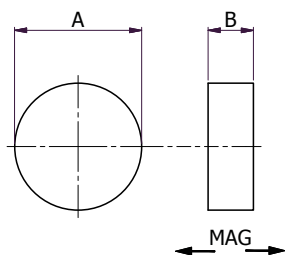


Référence	A (mm)	B (mm)	Traction (kg)	Qté par sac
1219365	10	10	3.75	5
1219366	10	20	4.40	2
1219367	10	30	4.80	2
1219368	20	20	16.00	2
1219369	3	13	0.34	25
1219370	3	20	0.40	25
1219371	4	6	0.60	50
1219372	5	10	0.95	20
1219373	5	20	1.00	10
1219374	5	30	1.05	5
1219375	6	8	1.40	20
1219376	8	20	2.70	2
1219377	8	30	2.80	2

## Aimants à dos adhésif

### N42, plaqués NiCuNi

- Ces aimants au néodyme en forme de disques à dos autoadhésif ont un triple placage (NiCuNi) pour une protection maximale contre la corrosion
- Ils sont fournis avec un adhésif puissant sur une face de l'aimant qui permet à l'utilisateur d'enlever très rapidement le film protecteur et de coller l'aimant sur un large éventail de surfaces
- Disponibles en polarité côté adhésif nord ou sud

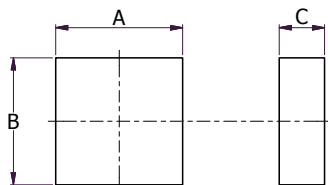


Référence	Polarité côté adhésif	A (mm)	B (mm)	Traction (kg)	Qté par sac
1219378	Nord	6	1	0.30	25
1219379	Sud	6	1	0.30	25
1219380	Nord	8	1	0.40	25
1219381	Sud	8	1	0.40	25
1219382	Nord	10	1	0.50	20
1219383	Sud	10	1	0.50	20
1219384	Nord	12	1	0.65	20
1219385	Sud	12	1	0.65	20
1219386	Nord	15	1	0.80	20
1219387	Sud	15	1	0.80	20
1219388	Nord	8	2	0.80	25
1219389	Sud	8	2	0.80	25
1219390	Nord	10	2	1.00	20
1219391	Sud	10	2	1.00	20

## Aimants rectangulaires

### N42, plaqués NiCuNi

- Les aimants au néodyme sont le type d'aimants le plus puissant disponible dans le commerce
- Les aimants au néodyme exercent des forces très élevées et peuvent s'attirer mutuellement à travers de très longues distances, ce qui fait qu'ils sont utilisés dans un éventail d'applications, dont la production éolienne, les moteurs électriques, l'emballage, les expériences scientifiques, le design et les présentoirs
- Ils possèdent également une résistance immense et imbattable à la démagnétisation, ce qui en fait le produit idéal aussi bien pour les applications de répulsion que d'attraction
- Les aimants bénéficient d'un triple placage (NiCuNi) pour une protection maximale contre la corrosion

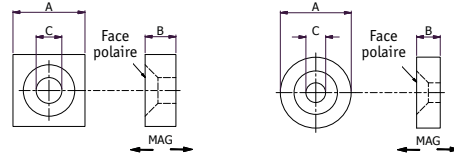


Référence	B (mm)	A (mm)	C (mm)	Traction (kg)	Qté par sac
1219392	3	3	3.0	0.7	25
1219393	5	5	2.0	0.7	25
1219394	5	5	5.0	1.6	25
1219395	5	10	2.0	1.0	25
1219396	10	10	5.0	3.6	10
1219397	15	5	1.0	0.6	10
1219398	15	15	8.0	8.5	4
1219399	20	6	1.5	1.2	10
1219400	20	10	5.0	5.1	5
1219401	25	5	5.0	4.1	5
1219402	25	10	3.0	3.4	5
1219403	25	10	5.0	5.5	5
1219404	40	20	10.0	19.9	1
1219405	42	8	10.0	13.0	2
1219406	50	12	25.4	42.8	1
1219407	50	25	2.0	4.9	2
1219408	50	25	10.0	24.8	1
1219409	50	50	5.0	18.1	1
1219410	50	50	25.0	88.5	1
1219411	100	20	4.0	12.9	1
1219412	100	50	10.0	49.7	1

## Aimants encastrés

### N42, plaqués NiCuNi

- Ces aimants encastrés sont extrêmement polyvalents et l'aimant très puissant au néodyme est facilement fixé à l'aide d'une simple vis noyée
- Ils bénéficient d'un triple revêtement (NiCuNi) pour une protection maximale contre la corrosion



- Température maximale d'utilisation : +100 °C
- Ces aimants sont disponibles à la fois en polarités orientées nord et sud
- Le type 1 est un modèle à disque circulaire
- Le type 2 est un modèle carré de 10 mm

Référence	Type	Polarité orientée	A (mm)	B (mm)	Largeur du trou fraisé (mm)	Traction (kg)	Qté par sac
1219413	1	Nord	10	5	3.2	2.1	10
1219414	1	Sud	10	5	3.2	2.1	10
1219415	2	Nord	-	5	5.0	2.4	10
1219416	2	Sud	-	5	5.0	2.4	10
1219417	1	Nord	20	2	3.0	2.2	5
1219418	1	Sud	20	2	3.0	2.2	5
1219419	1	Nord	20	5	5.0	4.7	2
1219420	1	Sud	20	5	5.0	4.7	2
1219421	1	Nord	20	10	6.0	9.4	1
1219422	1	Sud	20	10	6.0	9.4	1
1219423	1	Nord	23	20	6.0	23.2	1
1219424	1	Sud	23	20	6.0	23.2	1
1219425	1	Nord	25	5	6.0	6.0	1
1219426	1	Sud	25	5	6.0	6.0	1

## Aimants grappins au néodyme

### N38, chromé

- Les aimants grappins au néodyme allient la puissance d'un aimant au néodyme et la durabilité d'une coque en acier doux
- Ils offrent des performances exceptionnelles
- Les aimants de type 1 ont un trou taraudé M4 au dos et sont fournis avec un crochet en acier amovible
- Les aimants de type 2 ont un trou taraudé M5 au dos et sont fournis sans crochet
- Température maximale d'utilisation : +100 °C



Référence	Type	A (mm)	B (mm)	Traction (kg)	Qté par sac
1219427	1	15.0	15	13.7	1
1219428	2	18.9	8	9.2	1
1219429	1	20.0	16	19.6	1
1219430	2	25.0	8	12.0	1
1219431	2	32.0	8	15.4	1

## Aimants grappins en ferrite de faible épaisseur

### Ferrite C5

- Ces aimants sont des aimants économiques en ferrite, qui sont chromés pour offrir une résistance élevée à la corrosion, ce qui leur confère également de la robustesse
- Les aimants grappins sont dotés d'un trou fraisé sur la face avant (magnétique) et peuvent facilement être fixés avec une vis noyée M5
- Ils sont idéaux pour utilisation dans des applications de fixation comme les présentoirs de points de vente, les expositions, les présentations de marketing, les portes et pour maintenir des éclairages en place
- Ils sont disponibles dans des diamètres allant de 25 mm avec une traction de 3,5 kg jusqu'à 40 mm avec une traction de 9 kg
- Température maximale d'utilisation : +180 °C
- Tous les trous de montage ont un diamètre de 5,2 mm et sont fraisés

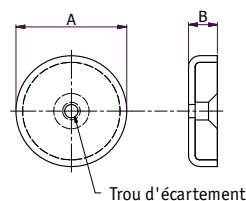


Référence	A (mm)	B (mm)	Traction (kg)	Qté par sac
1219432	25	7	3.5	4
1219433	32	7	7.0	4
1219434	40	8	9.0	4

## Aimants grappins de faible épaisseur

### Alnico 5

- Ces aimants grappins de faible épaisseur ont un profil bas pour les applications où la hauteur est limitée
- Ils possèdent un trou d'écartement et une fraisure sur la face magnétique pour accepter une vis noyée
- Les aimants grappins de faible épaisseur peuvent être fixés sur des surfaces en acier ou enfoncés dedans sans aucune perte de performance
- Température maximale d'utilisation : +500 °C
- Matière de l'aimant : Alnico 5

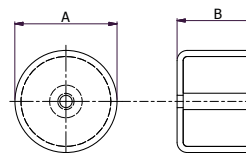


Référence	A (mm)	B (mm)	Traction (kg)	Qté par sac
1219435	19	7.5	3	1
1219436	29	9.0	5	1
1219437	38	10.0	13	1

## Aimants grappins épais

### Alnico 5

- Les aimants grappins épais possèdent une coque extérieure en acier avec un trou taraudé au dos et une face frontale hautement magnétique
- Ils sont idéaux pour intégration à des bâtis et des supports
- Ils offrent des forces de maintien élevées sur des parties qui sont épaisses et propres avec une bonne finition de surface
- Température maximale d'utilisation : +220 °C



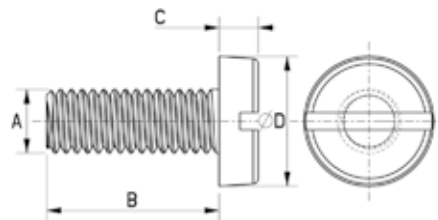
Référence	A (mm)	B (mm)	Traction (kg)	Taille du trou taraudé	Qté par sac
1219438	9.5	15	1.0	M3	1
1219439	12.7	16	2.0	M3	1
1219440	17.5	16	2.5	M6	1
1219441	20.5	19	4.0	M6	1
1219442	27.0	25	6.0	M6	1
1219443	35.0	30	14.0	M6	1

## Vis métallique fendue

SR5713

Acier doux

- Finition : métal, zinc
- Vis universelles conformes aux normes DIN 85 o ISO 1580



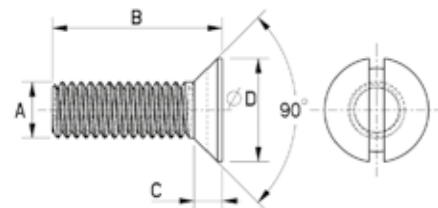
Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	A	B	C	D	
050030640952	M3	6	1.8	6	500
050030840952	M3	8	1.8	6	500
050031040952	M3	10	1.8	6	500
050031240952	M3	12	1.8	6	500
050031640952	M3	16	1.8	6	500
050032040952	M3	20	1.8	6	250
050040640952	M4	6	2.4	8	250
050040840952	M4	8	2.4	8	250
050041040952	M4	10	2.4	8	250
050041240952	M4	12	2.4	8	250
050041640952	M4	16	2.4	8	250
050042040952	M4	20	2.4	8	250
050042540952	M4	25	2.4	8	250
050043040952	M4	30	2.4	8	100
050051040952	M5	10	3	10	250
050051640952	M5	16	3	10	250
050052040952	M5	20	3	10	250
050053040952	M5	30	3	10	50
050054040952	M5	40	3	10	50
050061640952	M6	16	3.6	12	100
050062040952	M6	20	3.6	12	100
050063040952	M6	30	3.6	12	50
050064040952	M6	40	3.6	12	50

## Vis métallique fraisée

SR5715

Acier doux

- Vis universelle fabriquée en acier doux
- Finition : métal, zinc
- Conformes aux normes DIN 963, ISO 2009 (métal)



Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	A	B	C	D	
080030640952	M3	6	1.6	5.6	500
080030840952	M3	8	1.6	5.6	500
080031040952	M3	10	1.6	5.6	500
080031240952	M3	12	1.6	5.6	500
080031640952	M3	16	1.6	5.6	500
080032040952	M3	20	1.6	5.6	500
080040640952	M4	6	2.2	7.5	500
080040840952	M4	8	2.2	7.5	500
080041040952	M4	10	2.2	7.5	500
080041240952	M4	12	2.2	7.5	500
080041640952	M4	16	2.2	7.5	500
080042040952	M4	20	2.2	7.5	500
080051040952	M5	10	2.5	9.2	250
080051240952	M5	12	2.5	9.2	250
080051640952	M5	16	2.5	9.2	250
080052040952	M5	20	2.5	9.2	250

## Vis métallique à tête hexagonale

SR 5714

Acier doux

- Vis universelle fabriquée en acier doux
- Finition : métal, zinc
- Conformes aux normes DIN 933, ISO 4017 (métal)

Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	A	B	C	D	
079030640952	M3	6	2	5.5	250
079030840952	M3	8	2	5.5	250
079031240952	M3	12	2	5.5	250
079031640952	M3	16	2	5.5	250
079032540952	M3	25	2	5.5	100
079040640952	M4	6	2.8	7	250
079040840952	M4	8	2.8	7	250
079041040952	M4	10	2.8	7	250
079041240952	M4	12	2.8	7	250
079041640952	M4	16	2.8	7	250
079042040952	M4	20	2.8	7	250
079044040952	M4	40	2.8	7	100
079051040952	M5	10	3.5	8	250
079053040952	M5	30	3.5	8	100
079054040952	M5	40	3.5	8	50
079061640952	M6	16	4	10	250
079062040952	M6	20	4	10	100
079064040952	M6	30	4	10	50
079065040952	M6	50	4	10	50



## Vis métallique à 6 pans creux (CHC)

SR 5716

Acier doux

- Fabriquée en acier doux (M4-M5)
- Finition : métal, zinc
- Conformes aux normes DIN 912, NF E25-125, ISO 4762

Référence	Dimensions (mm)						Qté par sac
	A	B	C	D	E		
340040640952	M4	6	4	7	3	100	
340041040952	M4	10	4	7	3	100	
340041240952	M4	12	4	7	3	100	
340041640952	M4	16	4	7	3	100	
340042040952	M4	20	4	7	3	100	
340042540952	M4	25	4	7	3	100	
340050840952	M5	8	5	8.5	4	100	
340051240952	M5	12	5	8.5	4	100	
340052040952	M5	20	5	8.5	4	100	
340052540952	M5	25	5	8.5	4	100	
340053040952	M5	30	5	8.5	4	100	

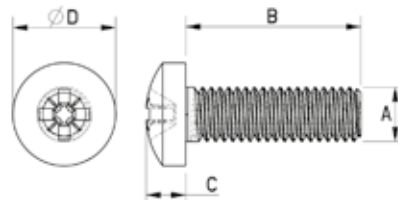


## Vis machine métallique à tête cylindrique

SR 5718

Acier doux

- Fabriquée en acier doux (M3-M5)
- Finition : métal, zinc
- Conforme aux normes DIN 7985, ISO 7045



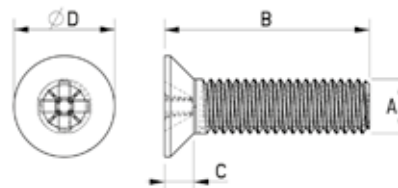
Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	A	B	C	D	
342030640952	M3	6	2.4	5.6	500
342030840952	M3	8	2.4	5.6	500
342031040952	M3	10	2.4	5.6	500
342031240952	M3	12	2.4	5.6	500
342031640952	M3	16	2.4	5.6	500
342032040952	M3	20	2.4	5.6	500
342040640952	M4	6	3.1	8	500
342040840952	M4	8	3.1	8	500
342041040952	M4	10	3.1	8	500
342041240952	M4	12	3.1	8	500
342041640952	M4	16	3.1	8	500
342042040952	M4	20	3.1	8	250
342042540952	M4	25	3.1	8	250
342050840952	M5	8	3.7	9.5	250
342051040952	M5	10	3.7	9.5	250
342051240952	M5	12	3.7	9.5	250
342051640952	M5	16	3.7	9.5	250
342052040952	M5	20	3.7	9.5	250
342053040952	M5	30	3.7	9.5	250

## Vis machine métallique à tête fraisée

SR 5717

Acier doux

- Finition : métal, zinc
- Conforme aux normes DIN 965, ISO 7046



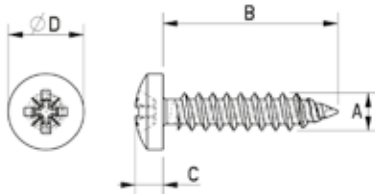
Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	A	B	C	D	
341030640952	M3	6	1.7	5.6	500
341030840952	M3	8	1.7	5.6	500
341031040952	M3	10	1.7	5.6	500
341031240952	M3	12	1.7	5.6	500
341031640952	M3	16	1.7	5.6	500
341032040952	M3	20	1.7	5.6	500
341040840952	M4	8	2.2	7.5	500
341041040952	M4	10	2.2	7.5	500
341041240952	M4	12	2.2	7.5	500
341041640952	M4	16	2.2	7.5	500
341042040952	M4	20	2.2	7.5	500
341042540952	M4	25	2.2	7.5	500
341051040952	M5	10	2.5	9.2	250
341051240952	M5	12	2.5	9.2	250
341051640952	M5	16	2.5	9.2	250
341052040952	M5	20	2.5	9.2	250
341052540952	M5	25	2.5	9.2	250

## Vis à tôle métallique

SR 5719

Acier doux

- Finition : zinc
- Conforme aux normes DIN 7981, ISO7049



Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	A	B	C	D	
343290740952	2.9	6.5	2.2	5.6	500
343291040952	2.9	9.5	2.2	5.6	500
343291340952	2.9	13	2.2	5.6	500
343291640952	2.9	16	2.2	5.6	500
343291940952	2.9	19	2.2	5.6	500
343292540952	2.9	25	2.2	5.6	500
343350740952	3.5	6.5	2.6	6.9	500
343351040952	3.5	9.5	2.6	6.9	500
343351340952	3.5	13	2.6	6.9	500
343351640952	3.5	16	2.6	6.9	500
343351940952	3.5	19	2.6	6.9	500
343352540952	3.5	25	2.6	6.9	500

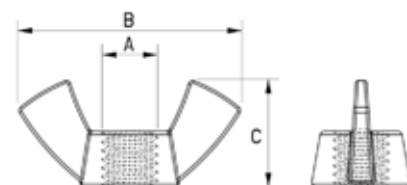
Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	A	B	C	D	
343421040952	4.2	9.5	3.05	8.2	500
343421340952	4.2	13	3.1	8.2	500
343421640952	4.2	16	3.1	8.2	500
343421940952	4.2	19	3.1	8.2	500
343422540952	4.2	25	3.1	8.2	500
343423240952	4.2	32	3.1	8.2	500
343481040952	4.8	9.5	3.6	9.5	250
343481340952	4.8	13	3.6	9.5	250
343481640952	4.8	16	3.6	9.5	250
343481940952	4.8	19	3.6	9.5	250
343482540952	4.8	25	3.6	9.5	250
343483840952	4.8	38	3.6	9.5	250

## Écrou métallique à oreilles

SR 5737

Acier doux

- Finition : zinc
- Ecrous universels conformes aux normes DIN ou ISO



Référence	Dimensions (mm)			Qté par sac
	A	B	C	
053030140952	M3	17.6	8.6	50
053040140952	M4	17.6	8.6	50
053050140952	M5	22.5	11	50
053060140952	M6	27.8	13.6	50
053080140952	M8	30.3	14.8	50

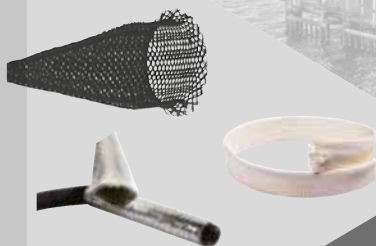


# VOICI JUSTE QUELQUES-UNS DE NOS **NOUVEAUX** **PRODUITS**

**GESTION  
DE CÂBLES**  
Pages 276-329



**SYSTÈMES  
HYDRAULIQUES ET  
PNEUMATIQUES**  
Pages 62-83



**POIGNÉES ET  
BOUTONS DE  
MANŒUVRE**  
Pages 526-599



**ROULETTES**  
Pages 600-651



**AUTOMATISATION  
ET CONTRÔLE**  
Pages 330-343



**VERROUS**  
Pages 344-487



**PLUS DE 35 000 PRODUITS EN LIGNE.  
CONSULTEZ NOTRE SITE WEB !  
[www.essentracomponents.fr](http://www.essentracomponents.fr)**



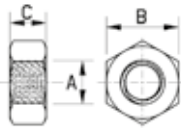
**Écrou métallique**

SR 5735

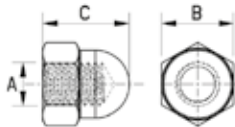
**Acier doux**

- Finition : métal, zinc
- Ecrous universels conformes aux normes DIN ou ISO

Type 1



Type 2



Référence	Dimensions (mm)			Type	Qté par sac
	A	B	C		
051030040952	M3	5.5	2.4	1	1000
051040040952	M4	7	3.2	1	1000
051050040952	M5	8	4	1	1000
051060040952	M6	10	5	1	250
051080040952	M8	13	6.5	1	250

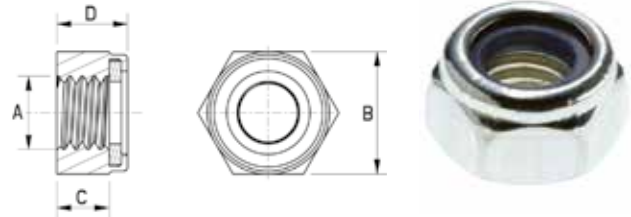
Référence	Dimensions (mm)			Type	Qté par sac
	A	B	C		
052030140952	M3	5.5	5.1	2	50
052040040952	M4	7	8	2	50
052050040952	M5	8	10	2	50
052060040952	M6	10	12	2	50
052080040952	M8	13	15	2	10

**Écrou frein métallique DIN 985**

SR 5736

**Acier doux**

- Finition : métal, zinc
- Évite tout desserrage
- Excellente résistance aux vibrations
- Conformes aux normes DIN 985, ISO 10511



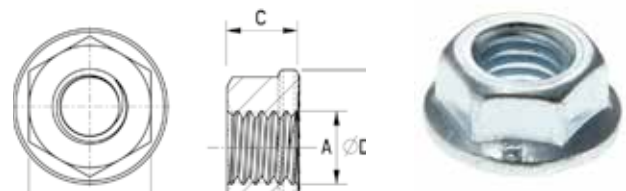
Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	A	B	C	D	
348030040952	M 3	5.5	2.4	4	500
348040040952	M 4	7	2.9	5	500
348050040952	M 5	8	3.2	5	500
348060040952	M 6	10	4	6	500

**Écrou à embase métallique DIN 6923**

SR5736

**Acier doux**

- Finition : zinc
- Embase crantée pour large support
- Limite le desserrage
- Conforme aux normes DIN 6923, ISO 4161



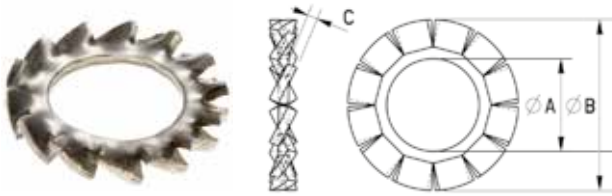
Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	A	B	C	D	
349030040952	M 3	5.5	4	8	500
349040040952	M 4	7	4.6	10	500
349050040952	M 5	8	5	10.8	500
349060040952	M 6	10	6	13.3	500

## Rondelle éventail métallique

SR 5738

Acier doux

- Finition : métal, zinc
- Conçue pour fixer les vis, boulons et écrous
- Évite le desserrage des entretoises de cartes PCB par vibrations



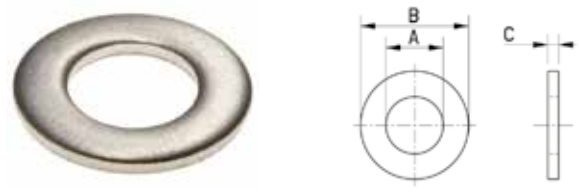
Référence	Dimensions (mm)			Qté par sac
	A	B	C	
344030040952	3.1	6	0.4	1000
344040040952	4.1	8	0.5	1000
344050040952	5.1	9.2	0.6	1000
344060040952	6.1	11	0.7	500
344080040952	8.2	14	0.8	250

## Rondelle plate métallique : DIN 125

SR 5738

Acier doux

- Finition : métal, zinc
- Normalisée pour une utilisation standard selon DIN 125, ISO 7089



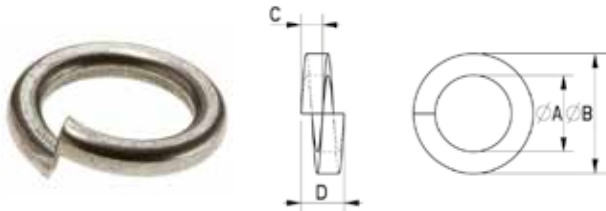
Référence	Dimensions (mm)			Qté par sac
	A	B	C	
346030040952	3.2	7	0.5	1000
346040040952	4.3	9	0.8	1000
346050040952	5.3	10	1	1000
346060040952	6.4	12.5	1.6	1000
346080040952	8.4	17	1.6	1000

## Rondelle à ressort

SR 5738

Acier doux

- Finition : métal, zinc
- Évite le desserrage
- Conforme à la norme DIN 7980



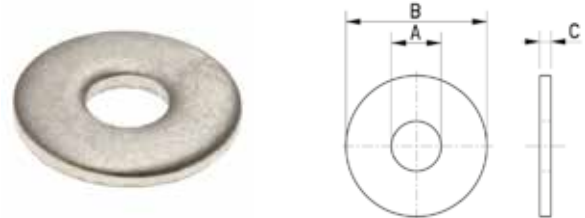
Référence	Dimensions (mm)				Qté par sac
	A	B	C	D	
345030040952	3.1	5.6	1.0	2.0	1000
345040040952	4.1	7	1.2	2.4	1000
345050040952	5.1	8.8	1.6	3.2	1000
345060040952	6.1	9.9	1.6	3.2	1000
345080040952	8.1	12.7	2.0	4.0	1000

## Rondelle plate large métallique : DIN 9021

SR 5738

Acier doux

- Finition : métal, zinc
- Meilleure distribution de la force de serrage
- Conforme aux normes DIN 9021, ISO 7093



Référence	Dimensions (mm)			Qté par sac
	A	B	C	
347030040952	3.2	9	0.8	1000
347040040952	4.3	12	1.0	1000
347050040952	5.3	15	1.2	1000
347060040952	6.4	18	1.6	1000

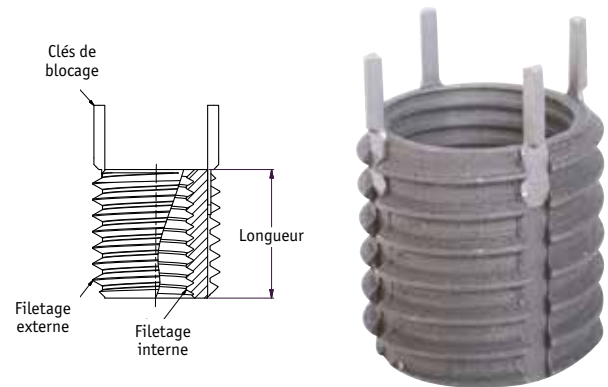
## Inserts filetés verrouillables par clé

P200535

Acier : C1215,

Acier inoxydable parkérisé : 303, passivé

- Conçu pour réparer rapidement les filetages foirés, endommagés ou usés
- Facilement installé à l'aide de forets et de tarauds standard
- Une fois que les clés de verrouillage sont enfoncées, l'insert est fermement verrouillé et ne tournera pas
- Les filetages internes sont pour la classe 2B
- Les filetages externes sont pour la classe 2A
- Les inserts avec filetage interne taille M7 ou supérieure possèdent quatre clés de verrouillage
- Les tailles inférieures en ont deux
- Des inserts solides vous permettent de déplacer ou de combler les trous qui sont trop grands



### Consignes d'installation :

**Étape 1 :** Percer un trou pour permettre la profondeur de taraud totale illustrée dans la description. Remarque : le foret de taraud est surdimensionné

**Étape 2 :** Fraiser selon les caractéristiques du tableau

**Étape 3 :** Tarauder le trou selon les caractéristiques du tableau

**Étape 4 :** Visser l'insert (à la main) jusqu'à 0,25-0,75 mm sous la surface

**Étape 5 :** Enfoncer les clés de blocage avec l'outil d'installation

### Consignes d'installation

À insertion Diam. du filetage externe classe 6G Pas	Données d'installation			Données de retrait	
	Taille de foret de taraud	Diam. fraise (+0,25)	Taraud filetage classe 6H	Foret	
				Taille	Profondeur
M8 x 1.25	6.90	8.25	M8 x 1.25	5.50	4.00
M10 x 1.25	8.80	10.25	M10 x 1.25	7.50	4.75
M12 x 1.25	10.80	12.25	M12 x 1.25	9.50	4.75
M14 x 1.5	12.80	14.25	M14 x 1.5	11.50	4.75
M16 x 1.5	14.75	16.25	M16 x 1.5	13.50	4.75
M18 x 1.5	16.75	18.25	M18 x 1.5	15.50	4.75
M20 x 1.5	18.75	20.25	M20 x 1.5	17.50	4.75
M22 x 1.5	20.50	22.25	M22 x 1.5	17.75	6.35
M24 x 1.5	22.50	24.25	M24 x 1.5	19.75	6.35
M30 x 2.0	28.00	30.25	M30 x 2.0	25.75	6.35
M32 x 2.0	30.00	32.25	M32 x 2.0	27.75	6.35
M33 x 2.0	31.00	33.25	M33 x 2.0	28.75	6.35

### Faible épaisseur

Référence		Filetage interne	Filetage externe	Longueur (mm)	Min. Profondeur de taraud (mm)	Qté par sac	Référence outil d'installation correspondant
Acier	Acier inoxydable						
KLI-65951	KLI-66351	M5 x 0.80	M8 x 1.25	8	9.5	1	KLI-64751
KLI-65952	KLI-66352	M6 x 1.00	M10 x 1.25	10	11.5	1	KLI-64752
KLI-65953	KLI-66353	M8 x 1.25	M12 x 1.25	12	13.5	1	KLI-64753
KLI-66153	KLI-66553	M8 x 1.00	M12 x 1.25	12	13.5	1	KLI-64753
KLI-65955	KLI-66355	M10 x 1.50	M14 x 1.50	14	15.5	1	KLI-64755
KLI-66155	-	M10 x 1.25	M14 x 1.50	14	15.5	1	KLI-64755
KLI-65956	KLI-66356	M12 x 1.75	M16 x 1.50	16	17.5	1	KLI-64756

### Solide

Référence		Filetage interne	Filetage externe	Longueur (mm)	Min. Profondeur de taraud (mm)	Qté par sac	Référence outil d'installation correspondant
Acier	Acier inoxydable						
KLI-66023	-	-	M12 x 1.25	12	14.5	1	KLI-64823
KLI-66026	-	-	M18 x 1.50	18	20.5	1	KLI-64826

### Usage intensif

Référence		Filetage interne	Filetage externe	Longueur (mm)	Min. Profondeur de taraud (mm)	Qté par sac	Référence outil d'installation correspondant
Acier	Acier inoxydable						
KLI-65963	KLI-66363	M4 x 0.70	M8 x 1.25	8	9.5	1	KLI-64763
KLI-65964	KLI-66364	M5 x 0.80	M10 x 1.25	10	12.5	1	KLI-64764
KLI-65965	KLI-66365	M6 x 1.00	M12 x 1.25	12	14.5	1	KLI-64765
KLI-65966	KLI-66366	M8 x 1.25	M14 x 1.50	14	16.5	1	KLI-64766
KLI-66166	-	M8 x 1.00	M14 x 1.50	14	16.5	1	KLI-64766
KLI-65967	KLI-66367	M10 x 1.50	M16 x 1.50	16	18.5	1	KLI-64767
KLI-66167	-	M10 x 1.25	M16 x 1.50	16	18.5	1	KLI-64767
KLI-65969	KLI-66369	M12 x 1.75	M18 x 1.50	18	20.5	1	KLI-64769
KLI-66169	-	M12 x 1.25	M18 x 1.50	18	20.5	1	KLI-64769
KLI-65970	-	M14 x 2.00	M20 x 1.50	20	22.5	1	KLI-64770
KLI-66170	-	M14 x 1.50	M20 x 1.50	20	22.5	1	KLI-64770
KLI-66971	KLI-66371	M16 x 2.00	M22 x 1.50	22	24.5	1	KLI-64771
KLI-66171	-	M16 x 1.50	M22 x 1.50	22	24.5	1	KLI-64771
KLI-66172	-	M18 x 1.50	M24 x 1.50	24	26.5	1	KLI-64772
KLI-65973	-	M20 x 2.50	M30 x 2.00	30	34.5	1	KLI-64773
KLI-66173	-	M20 x 1.50	M30 x 2.00	30	34.5	1	KLI-64773
KLI-66174	-	M22 x 1.50	M32 x 2.00	32	36.5	1	KLI-64774
KLI-65975	-	M24 x 3.00	M33 x 2.00	33	37.5	1	KLI-64775

## Outils de réparation de filetage

P200550



- Répare rapidement les boulons endommagés
- Visser la poignée ouvre et ferme les lames flottantes autour d'un boulon
- Tourner l'outil autour du boulon répare rapidement les filetages endommagés
- S'ajuste à différents diamètres, en pouces ou métriques
- Les lames s'adaptent automatiquement à tout pas ou rainure de filetage
- Peut être utilisé sur les filetages à droite ou à gauche
- Des lames de remplacement sont disponibles

Référence	Description	Qté par sac
NES-2	Outil à refileter miniature (4-18 mm)	1
NES-3	Petit outil à refileter (6-19 mm)	1
NES-1R	Remplacement d'outils à refileter	2
NES-2R	Remplacement d'outils à refileter	2



# VOTRE TRAVAIL EST FACILITÉ:

ÉCHANTILLONS GRATUITS - Essayez avant d'acheter

CONDITIONNEMENTS RÉDUITS - disponibles dans la quantité dont vous avez besoin

LIVRAISONS RAPIDES - Expédition le jour même

SERVICE COMMERCIAL À VOTRE ÉCOUTE - Conseils dans le choix de vos produits

Appelez au 01 48 17 50 00  
[www.essentracomponents.fr](http://www.essentracomponents.fr)

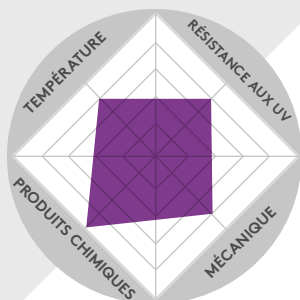
# GUIDE DE CHOIX DES MATIÈRES POUR LES FIXATIONS

Avant de pouvoir choisir une fixation, vous devez connaître les caractéristiques de la matière utilisée. Notre guide pratique vous aidera à comprendre quelle matière correspond à votre application.

## PEEK

POLYÉTHÉRÉTHERCÉTONE

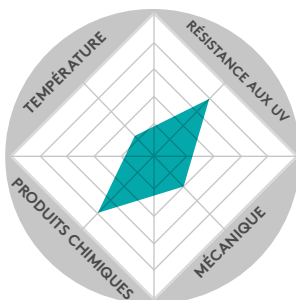
🌡️ 180C/356F 🔥 UL94-V-O ⚡ 16 kV/mm



## PVC

POLYCHLORURE DE VINYLE

🌡️ 35C/95F



## POM

POLYACÉTAL

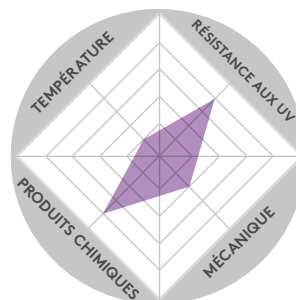
🌡️ 95C/203F 🔥 UL94-HB ⚡ 35 kV/mm



## PP

POLYPROPYLÈNE

🌡️ 65C/149F 🔥 UL94-HB ⚡ 30 kV/mm



## PC

POLYCARBONATE

🌡️ 115C/239F 🔥 UL 94-V-2 ⚡ 17 kV/mm



## PPS

POLYSULFURE DE PHÉNYLÈNE

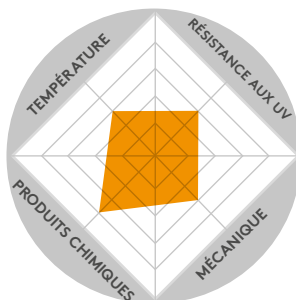
🌡️ 200C/392F 🔥 UL94-V-O ⚡ 15kV/mm



## PVDF

POLYFLUORURE DE VINYLIDÈNE

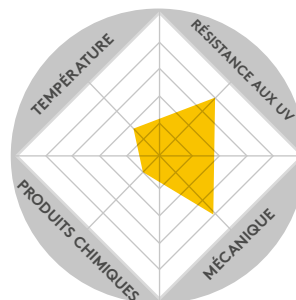
🌡️ 150C/302F 🔥 UL94-V-O ⚡ 21 kV/mm



## PA

POLYAMIDE

🌡️ 65C/149F 🔥 UL94-V2



🌡️ INFLAMMABILITÉ 🔥 TEMPÉRATURE D'UTILISATION ⚡ RIGIDITÉ DIÉLECTRIQUE

\*Les données ci-dessus sont indicatives et peuvent varier en fonction de la qualité du matériau, veuillez nous demander des fiches techniques pour des mesures précises de pièces spécifiques.

Material	Stabilité thermique	Solidité	Résistance mécanique	Résistance aux impacts	Résistance aux UV	Résistance aux acides et alcalins	Résistance aux intempéries	Résistance à la chaleur	Résistance à la flamme
Nylon	Bon	Bon	Bon	Limité	Limité	Limité	Limité	Limité	Limité
PP	Bon	Limité	Limité	Limité	Limité	Bon	Limité	Limité	Limité
PVDF	Bon	Limité	Bon	Limité	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon
Polycarbonate	Limité	Bon	Limité	Bon	Bon	Limité	Bon	Bon	Limité
POM	Limité	Limité	Bon	Limité	Limité	Limité	Limité	Bon	Limité
TPE	Limité	Limité	Limité	Limité	Limité	Limité	Limité	Limité	Limité
PEEK	Bon	Bon	Bon	Bon	Limité	Bon	Bon	Bon	Bon