

17



点油笔.....	.17-2
油盒.....	.17-6
包装.....	.17-8

点油笔

点油笔：点油笔带有扁平金属针头，能够准确地给机芯的各个部位注油。

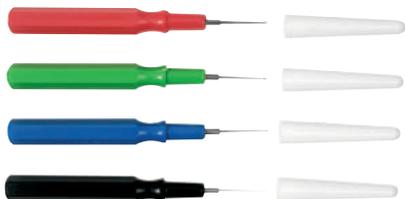
套装



MSA	长度 mm	千克
17.000-04	70	0.016

点油笔4支装。
Ø 6 mm铝制六角型手柄，以颜色进行编排，方便区分尺寸大小。
附带防尘盖子。
内含：MSA17.000-A，-C，-D 和 -E。

套装



MSA	长度 mm	千克
17.001-04	70	0.006

点油笔4支装。
Ø 6 mm 塑胶手柄，以颜色进行编排，方便区分尺寸大小。
附带防尘盖子。
内含：MSA17.001-A，-C，-D 和 -E。

套装



MSA	长度 mm	千克
17.002-04	72	0.008

可换头式点油笔4支装。
Ø 6 mm 塑胶六角型手柄，以颜色进行编排，方便区分尺寸大小，每一把手柄内装有2个备用针头。
附带防尘盖子。
内含：MSA17.002-A，-C，-D 和 -E。

套装



MSA	长度 mm	千克
17.102-04	70	0.006

点油笔4支装。
Ø 6 mm 塑胶六角型手柄，以颜色进行编排，方便区分尺寸大小。
附带防尘盖子。
内含：MSA17.102-D，-C，-B 和 -A。

单支

	MSA	颜色	针头	千克
	17.000-A	红	粗	0.004
	17.000-C	绿	中	0.004
	17.000-D	蓝	细	0.004
	17.000-E	黑	特细	0.004

点油笔，带有 $\varnothing 6$ mm铝制六角型手柄。长度70 mm。

见MSA17.000-04套装。

单支

	MSA	颜色	针头	千克
	17.001-A	红	粗	0.001
	17.001-C	绿	中	0.001
	17.001-D	蓝	细	0.001
	17.001-E	黑	特细	0.001

点油笔，带有 $\varnothing 6$ mm塑胶六角型手柄。长度70 mm。

见MSA17.001-04套装。

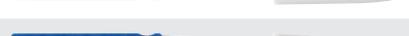
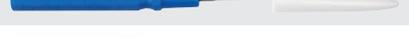
单支

	MSA	颜色	针头	千克	备用针头：	
					MSA	千克
	17.002-A	红	粗	0.002	17.002P-A	0.001
	17.002-C	绿	中	0.002	17.002P-C	0.001
	17.002-D	蓝	细	0.002	17.002P-D	0.001
	17.002-E	黑	特细	0.002	17.002P-E	0.001

点油笔，带有 $\varnothing 6$ mm塑胶六角型手柄以及2个备用针头。长度72 mm。

见MSA17.002-04套装。

单支

	MSA	颜色	针头	千克	备用针头：	
					MSA	千克
	17.102-D	黄	特粗	0.001	17.102P-D	0.001
	17.102-C	绿	粗	0.001	17.102P-C	0.001
	17.102-B	蓝	中	0.001	17.102P-B	0.001
	17.102-A	红	细	0.001	17.102P-A	0.001
	17.102-E	黑	特细	0.001	-	-

点油笔，带有 $\varnothing 5$ mm塑胶六角型手柄。长度70 mm。

见MSA17.102-04套装。

点油笔



MSA	长度 mm	千克
17.003	70	0.004

精密防震点油笔。
带有 $\varnothing 6$ mm铝制镀金六角手柄和3个备用针头。

备用零件:

MSA	物品
17.003-01	针头



MSA	颜色	针头内径Ø mm	机芯	千克
17.051	● 粉红	0.12	3 3/4''' - 7	0.040
	○ 淡黄	0.15	8 3/4''' - 11'''	0.040
	● 深蓝	0.17	11''' 以及更多	0.040

MSA	颜色	针头内径Ø mm	机芯	千克
17.060	● 哑光红	0.10	3 3/4''' - 7 3/4'''	0.10
17.061 (图示)	● 黑	0.15	8 3/4''' - 10 1/2'''	0.15
17.062	● 淡蓝	0.20	11 1/2''' 以及更多	0.20
17.063	● 紫	0.30	13''' 以及更多	0.30

JISMAA点油笔，用于给擒纵装置和擒纵叉上油。

附带底座。

备用零件:

MSA	物品
17.050-R	MSA 17.050适用贮油器
17.051-R	MSA 17.051适用贮油器
17.052-R	MSA 17.052适用贮油器
17.060-R	MSA 17.060适用贮油器
17.061-R	MSA 17.061适用贮油器
17.062-R	MSA 17.062适用贮油器
17.063-R	MSA 17.063适用贮油器



MSA	包装	尺寸 mm	千克
17.210	笔, 6 cc	Ø 13 x 155	0.028

Lubrystyl®精密点油笔。

点油笔自带针泵，点滴式注油。通过简单快速地按压针头，能够轻易地吸回多余的表油。

表油补充:

MSA	物品	千克
17.210-100	Rubin G-8表油, 100 ml	0.113



MSA	Volume ml	千克
17.336	50	0.017

Plastic burette with dropper cap.

A burette enables small quantities of lubricant to be applied in the proper place.



MSA	尺寸 mm	千克
17.103	95 x 60 x 65	0.275

铝制套装油盒

内容:

- 喷砂打磨铝底座，灰色阳极氧化
- 4个白色陶瓷杯
- 4个直径6 mm铝制油笔手柄，有不同颜色。

备用零件:

MSA	物品	千克
17.000-A	红色点油笔用大针，长度70 mm	0.004
17.000-C	绿色点油笔用中针，长度70 mm	0.004
17.000-D	蓝色点油笔用细针，长度70 mm	0.004
17.000-E	黑色点油笔用特细针，长度70 mm	0.004
17.103-01	陶瓷杯外径14.50 x 高3 mm，中间凹槽外径6 mm	0.003
17.103-02	陶瓷杯外径14.50 x 高3 mm，中间凹槽外径8 mm	0.003
17.103-03	陶瓷杯外径14.50 x 高3 mm，中间凹槽外径9 mm	0.003
17.103-04	陶瓷杯外径14.50 x 高3 mm，中间凹槽外径10 mm	0.003



MSA	尺寸 mm	千克
17.104	95 x 60 x 65	0.275

铝制套装油盒

内容:

- 喷砂打磨铝底座，灰色阳极氧化
- 4个合成红石油杯
- 4个直径6 mm铝制油笔手柄，有不同颜色。

备用零件:

MSA	物品	千克
17.000-A	红色点油笔用大针，长度70 mm	0.004
17.000-C	绿色点油笔用中针，长度70 mm	0.004
17.000-D	蓝色点油笔用细针，长度70 mm	0.004
17.000-E	黑色点油笔用特细针，长度70 mm	0.004
17.103-01	陶瓷杯外径14.50 x 高3 mm，中间凹槽外径6 mm	0.003
17.103-02	陶瓷杯外径14.50 x 高3 mm，中间凹槽外径8 mm	0.003
17.103-03	陶瓷杯外径14.50 x 高3 mm，中间凹槽外径9 mm	0.003
17.103-04	陶瓷杯外径14.50 x 高3 mm，中间凹槽外径10 mm	0.003



MSA	外径 mm	内径 mm	千克
17.100	40	25	0.055

凹槽玻璃油盒。



MSA	颜色	尺寸 mm	槽深 mm	千克
17.110	● 红	直径 46 x 18	直径 9 x 2	0.033
17.111	● 蓝	直径 46 x 18	直径 16 x 3	0.034
17.112	● 绿	直径 46 x 18	直径 20 x 4	0.032
17.113	● 黄	直径 46 x 18	直径 26 x 5	0.031

Incalite半球形凹槽油盒（苯酚三聚氰胺材质），适合存放各种溶剂。



MSA	尺寸 mm	千克
17.200	210 x 75 x 20	0.280

Incalite油盒以及点油笔套装，各4件。
附带如图所示的白色底座。



MSA	尺寸 mm	千克
17.201	83 x 40 x 26	0.100

四格油盒镀铬底座，适宜存放多种表油以及润滑脂。
全套配件包括白色的镀铬底座：

- 防潮玻璃材质油盒4个
- 可移动的黑色塑料盖子，防止表油沾染灰尘
- 底座前3个小孔装有髓心材，可用于清洁点油笔
- 底座配有防滑橡胶垫，稳定性良好。

» 堆叠式盒子以及盖子，适合于钟表的售后维修服务中使用。



6格塑料盒（5个小格 49 x 45 x 16 mm以及1个大格 234 x 42 x 16 mm）。

注意：盖子单独出售。

MSA	物品	尺寸 mm	千克
17.527-B	● 只有蓝色盒子	245 x 115 x 20	0.095
17.527-J	● 只有黄色盒子	245 x 115 x 20	0.095
17.527-R	● 只有红色盒子	245 x 115 x 20	0.095
17.527-V	● 只有绿色盒子	245 x 115 x 20	0.095
17.527-W	○ 只有白色盒子	245 x 115 x 20	0.095



10格塑料盒（格子 49 x 45 x 16 mm）。

注意：盖子单独出售。

MSA	物品	尺寸 mm	千克
17.530-B	● 只有蓝色盒子	245 x 115 x 20	0.104
17.530-J	● 只有黄色盒子	245 x 115 x 20	0.104
17.530-R	● 只有红色盒子	245 x 115 x 20	0.104
17.530-V	● 只有绿色盒子	245 x 115 x 20	0.104



MSA	物品	尺寸 mm	千克
17.528 (1)	带有锁孔	245 x 115 x 20	0.090
17.572 (2)	不带锁孔	245 x 115 x 20	0.090

透明盖子，带有堆叠式凸轮，适合MSA17.527-x 和 17.530-x的塑料盒使用。



MSA	颜色	用途	千克
17.531-1	● 黑	1 盖子 + 1 盒子	0.001
17.531-2	● 黄	1 盖子 + 2 盒子	0.001
17.531-3	● 红	1 盖子 + 3 盒子	0.001
17.531-4	● 绿	1 盖子 + 4 盒子	0.001
17.531-5	● 蓝	1 盖子 + 5 盒子	0.001

塑料匙（5款颜色），可稳固地连接1个或数个MSA17.527-x 和 17.530-x的塑料盒。



MSA	尺寸 mm	千克
17.532	49 x 45 x 16	0.003

泡沫格子，塞入 MSA 17.527-x 和 17.530-x 塑料盒使用。

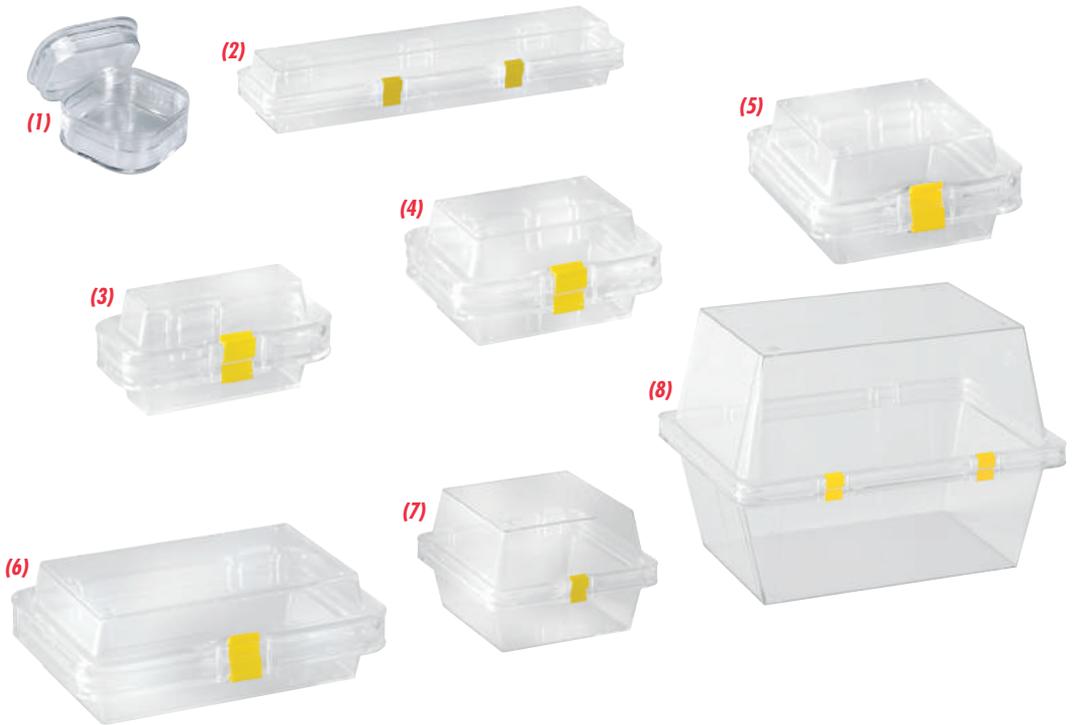


MSA	尺寸 mm	千克
17.532-A	234 x 42 x 16	0.023

泡沫格子，塞入 MSA 17.527-x 塑料盒使用。

» 塑料盒带有弹性膜盒，用于保护易碎的、圆形、尖形或者易变形的物件，防止氧化。透明式包装，直观可视化控制。

盒子的底部和盖子都是可以拆卸更换的，另配有聚氨酯薄膜。盒子保护好，能有效固定住物件，使其保持静止不动。



MSA	尺寸 mm	千克
17.650 (1)	39 x 39 x 18	0.008
17.653 (3)	100 x 50 x 50	0.044
17.670	100 x 75 x 25	0.054
17.654 (4)	100 x 75 x 50	0.063
17.671	100 x 100 x 25	0.075
17.655 (5)	100 x 100 x 50	0.076
17.676	125 x 125 x 50	0.106
17.672	150 x 100 x 25	0.093
17.656 (6)	150 x 100 x 50	0.103
17.673	150 x 150 x 50	0.148
17.657 (7)	150 x 150 x 100	0.177
17.674	200 x 100 x 50	0.133
17.658	200 x 100 x 75	0.141
17.659	200 x 200 x 50	0.238
17.679	250 x 200 x 25	0.343

MSA	尺寸 mm	千克
17.675	250 x 200 x 50	0.343
17.660	250 x 200 x 100	0.375
17.661 (8)	275 x 200 x 200	0.550
17.651 (2)	300 x 75 x 25	0.143
17.668	300 x 75 x 50	0.162
17.669	300 x 100 x 50	0.195

整套薄膜塑料盒，附带上、下半部盒子，铰链以及小储物柜。

备用零件:

MSA	物品
17.699	薄膜盒专用铰链，一包100个

100
件

包装



MSA	尺寸 mm	千克
17.663 (1)	120 x 79 x 17.8	0.046
17.662 (2)	240 x 79 x 17.8	0.091

薄膜塑料盒6个或12个装。

附带盒子底和盖子。

Exterior size of one box : 39 x 39 x 17.8 mm.



MSA	尺寸 mm	千克
17.664 (1)	Ø 82 x 17	0.020
17.665 (2)	Ø 82 x 40	0.030
17.666 (3)	Ø 165 x 42	0.160
17.667 (4)	Ø 165 x 84	0.215

薄膜塑料圆盒。

附带盒子底和盖子。



MSA	尺寸 mm	千克
17.505	260 x 105 x 24	

塑料盒，内含23个小圆盒（21x Ø 24 mm 和 2x Ø 40 mm）。

黑色盒底、带铰链的透明盖子以及堆叠式槽口。



MSA	尺寸 mm	千克
17.506	260 x 105 x 24	0.266

塑料盒，内含10个小圆盒（16 x Ø 24 mm），7个长方形盒子（44 x 24 x 19 mm）和2个正方形盒子（47 x 47 x 19 mm）。

黑色盒底、带铰链的透明盖子以及堆叠式槽口。



MSA	格子 mm	尺寸 mm	千克
17.507	49 x 48 x 18	260 x 105 x 25	0.170

10格塑料盒。黑色盒底、带铰链的透明盖子以及堆叠式槽口。

下述的小塑料盒可插入该盒使用：MSA17.503, 17.504和 17.508。



MSA	外形尺寸mm	内形尺寸mm	千克
17.504	48 x 48 x 20	42 x 42 x 15	0.013

塑料方盒。透明盒底以及盖子。
能装入 MSA17.507塑料盒中使用。



MSA	外形尺寸mm	内形尺寸mm	千克
17.503-	44 x 24 x 17	40 x 20 x 15	0.005
17.503	44 x 24 x 19	40 x 20 x 17	0.006

塑料长方形盒。透明盒底以及盖子。
能装入 MSA17.507塑料盒中使用。



MSA	外形尺寸mm	内形尺寸mm	千克
17.508	23 x 23 x 19	20 x 20 x 17	0.004

塑料方盒。透明盒底以及盖子。
能装入 MSA17.507塑料盒中使用。



MSA	格子 mm	尺寸 mm	千克
17.565	123 x 97 x 20	130 x 105 x 25	0.075

单格塑料盒。黑色盒底、带铰链的透明盖子以及堆叠式槽口。



MSA	格子 mm	尺寸 mm	千克
17.567	47 x 23 x 18	130 x 105 x 25	0.080

10格塑料盒。黑色盒底、带铰链的透明盖子以及堆叠式槽口。



MSA	格子 mm	尺寸 mm	千克
17.515	55 x 60 x 22	296 x 135 x 32	0.300

10格塑料盒。淡蓝色盒底、带铰链的透明盖子以及堆叠式槽口。



MSA	格子 mm	尺寸 mm	千克
17.519	32 x 32 x 9.5	350 x 180 x 16	0.330

50格塑料盒。淡蓝色盒底、带铰链的透明盖子以及堆叠式槽口。



MSA	格子 mm	尺寸 mm	千克
17.533	13 x 11 x 4.5	152 x 70 x 11	0.060

50格塑料盒。淡蓝色盒底、带铰链的透明盖子以及堆叠式槽口。



MSA	格子 mm	尺寸 mm	千克
17.534	20 x 17.5 x 4.5	220 x 105 x 11	0.130

50格塑料盒。淡蓝色盒底、带铰链的透明盖子以及堆叠式槽口。



MSA	格子 mm	尺寸 mm	千克
17.535	31.5 x 17.5 x 4.5	340 x 100 x 11	0.175

50格塑料盒。淡蓝色盒底、带铰链的透明盖子以及堆叠式槽口。



MSA	格子 mm	尺寸 mm	千克
17.541	10 x 8 x 4.5	121 x 55 x 11	0.040

50格塑料盒。淡蓝色盒底、带铰链的透明盖子以及堆叠式槽口。



MSA	格子mm	尺寸 mm	千克
17.510	30 x 21 x 8	120 x 70 x 15	0.050

10格塑料盒。淡蓝色盒底、带铰链的透明滑盖以及堆叠式槽口。



MSA	格子mm	尺寸 mm	千克
17.512	36 x 11 x 18.5	120 x 70 x 25	0.075

15格塑料盒。淡蓝色盒底、带铰链的透明滑盖以及堆叠式槽口。



MSA	格子mm	尺寸mm	千克
17.500	50 x 32 x 18	207 x 112 x 23	0.140

12格塑料盒。淡灰色盒底、带铰链的透明盖子以及堆叠式槽口。



MSA	格子 mm	尺寸 mm	千克
17.566	50 x 39 x 18	207 x 112 x 23	0.120

10格塑料盒。灰色盒底、带铰链的透明盖子以及堆叠式槽口。



MSA	格子mm	尺寸 mm	千克
17.501	15 x 33 x 18	207 x 112 x 23	0.140

36格塑料盒。透明盒底、带铰链的透明盖子以及堆叠式槽口。



MSA	格子 mm	尺寸 mm	千克
17.502	30 x 28 x 17	200 x 100 x 23	0.096

非堆叠式18格塑料盒。透明盒底和带铰链的透明盖子。



MSA	格子mm	尺寸 mm	千克
17.511	62 x 87 x 17 or 62 x 42 x 17	200 x 100 x 23	0.088

分离式3至6格塑料盒，不可堆叠。透明盒底和带铰链的透明盖子。



MSA	格子 mm	尺寸 mm	千克
17.509	46 x 6 x 6	84 x 54 x 16	0.028

堆叠式10格塑料盒。透明盒底和盖子。



MSA	格子 mm	尺寸 mm	千克
17.516	22 x 11 x 7	84 x 54 x 16	0.025

堆叠式12格塑料盒。透明盒底和盖子。



MSA	格子 mm	尺寸 mm	千克
17.539	75 x 12 x 7	84 x 54 x 16	0.025

堆叠式15格塑料盒。透明盒底和盖子。



MSA	格子 mm	尺寸 mm	千克
17.520	10 x 29 x 10	108 x 64 x 13	0.035

非堆叠式18格塑料盒。透明盒底和盖子。



MSA	外形尺寸 mm	内形尺寸 mm	千克
17.522	36 x 26 x 6	31 x 21 x 4	0.003

非堆叠式长方形塑料盒。透明盒底和盖子。



MSA	格子 mm	尺寸 mm	千克
17.523	29 x 13 x 14	90 x 64 x 17	0.037

堆叠式12格塑料盒。黄色盒底和带堆叠槽口的透明盖子。



MSA	外形尺寸 mm	内形尺寸 mm	千克
17.524	90 x 68 x 21	85 x 61 x 16	0.027

长方形塑料盒。透明盒底和盖子。



MSA	外形尺寸 mm	内形尺寸 mm	千克
17.538	88 x 47 x 15	84 x 44 x 11	0.020

长方形塑料盒。灰色盒底和透明滑盖。

包装



MSA	格子 mm	尺寸 mm	千克
17.544	55 x 62 x 18	291 x 135 x 26	0.188

非堆叠式10格塑料盒。灰色盒底和透明盖子。



MSA	格子 mm	尺寸 mm	千克
17.545	20 x 17.5 x 5	220 x 105 x 11	0.155

非堆叠式50格塑料盒。浅蓝色盒底和透明盖子。



MSA	形状	尺寸 mm	千克
17.801-	刀	Ø 52 x 36	0.014

圆形铝盒。



MSA	外形尺寸 mm	内形尺寸 mm	千克
17.525	Ø 40 x 12	Ø 35 x 9	0.005

圆形塑料盒。透明盒底和附着式盖子。

1000
件



MSA	尺寸 mm	千克
17.529	Ø 7 x 24	0.100

透明包装胶囊。
包装：1'000件。

100
件



MSA	外形尺寸 mm	内形尺寸 mm	千克
17.536	9 x 9 x 23	6 x 6 x 19	0.072

方形塑料管。透明盒底和红色盖子。

包装：100件。

100
件



MSA	外形尺寸 mm	内形尺寸 mm	千克
17.537	9 x 9 x 39	6 x 6 x 35	0.124

方形塑料管。透明盒底和红色盖子。

包装：100件。

1000
件



MSA	外形尺寸 mm	内形尺寸 mm	千克
17.542	∅ 7.5 x 33	∅ 6 x 29	3.000

圆形透明塑料瓶，不带盖子。

包装：1'000件。

盖子有各种不同的颜色，需要单独订购。详情见下表。

1000
件



MSA	外形尺寸 mm	颜色	千克
17.542-001	∅ 10 x 8	● 红	1.000
17.542-002	∅ 10 x 8	● 淡绿	1.000
17.542-003	∅ 10 x 8	● 黄	1.000
17.542-004	∅ 10 x 8	● 蓝	1.000
17.542-005	∅ 10 x 8	● 灰	1.000
17.542-006	∅ 10 x 8	○ 白	1.000
17.542-007	∅ 10 x 8	● 深绿	1.000
17.542-008	∅ 10 x 8	● 深粉红	1.000
17.542-009	∅ 10 x 8	● 紫罗兰	1.000
17.542-010	∅ 10 x 8	● 棕	1.000
17.542-011	∅ 10 x 8	● 黑	1.000
17.542-012	∅ 10 x 8	● 淡粉红	1.000

不同颜色的塑料盖子，适用于 MSA17.542塑料瓶。

包装：1'000件。

100
pcs



MSA	尺寸 mm	千克
17.807	Ø 24 x 16	0.150

圆形塑料盒，透明盒底和盖子。
包装：100 件。



MSA	尺寸 mm	千克
17.805*	Ø 24 x 16	0.004
17.808	Ø 52 x 26	0.015

Plexiglas lid

Round aluminium box, transparent plastic lid.



MSA	尺寸 mm	千克
17.806	Ø 52 x 22	0.017

Round aluminium box.



MSA	尺寸 mm	千克
17.809	44 x 44 x 17	0.020

方形铝盒，透明塑料盖子。



MSA	尺寸 mm	千克
17.804	44 x 22 x 17	0.006

Rectangular aluminium box, transparent plastic lid.

50
pcs



MSA	机芯	柄孔	千克
17.800-01	4'''	1	0.218
17.800-04	5.1/2'''	1	0.149
17.800-06	6.3/4''' x 8'''	1	0.105
17.800-08	7.3/4'''	1	0.120
17.800-10	8.3/4'''	1	0.137
17.800-12	10.1/2'''	1	0.161
17.800-13	11.1/2'''	1	0.215
17.800-02	11.3/4'''	4	0.187
17.800-14	12.1/2'''	1	0.265
17.800-16	13'''	2	0.360
17.800-18	13.1/4'''	1	0.158
17.800-15	13 1/2'''	1	0.345
17.800-17	7750	4	0.006

机芯保护塑料盒。

Packaging: 50 complete cases (except MSA17.800-17, 1 piece).



MSA	容积 ml	千克
17.526	50	0.007

透明塑料容器，带有盖子。

尺寸：Ø 42 x 42.50 mm。

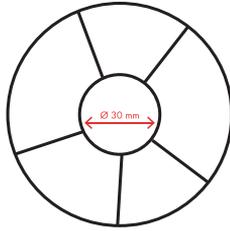


MSA	颜色	形状	尺寸mm	千克
17.568	○ 白	正方形	30 x 30 x 9	0.050
17.513 (1)	● 蓝	正方形	50 x 50 x 9	0.010
17.563	○ 白	正方形	50 x 50 x 9	0.010
17.570	● 蓝	正方形	70 x 70 x 13	0.025
17.569	● 红	长方形	80 x 55 x 29	0.025
17.518 (2)	● 蓝	圆	Ø 30 x 9	0.005
17.547	○ 白	圆	Ø 30 x 9	0.005
17.558	● 绿	圆	Ø 50 x 11	0.007
17.559	● 绿	圆	Ø 70 x 13	0.040
17.562	● 蓝	圆	Ø 70 x 13	0.040

Stackable tray for spare parts in synthetic material.



(1)



(2)



(3)

MSA	Shape	Compartments	尺寸mm	千克
17.580 (1)	Round	6	Ø 89 x 94	0.141
17.581 (2)	Rectangular	6	126 x 60 x 94	0.174
17.582 (3)	Square	4	80 x 80 x 94	0.144

Stackable trays for spare parts with 1 transparent lid, set of 5 pieces (5 colours).

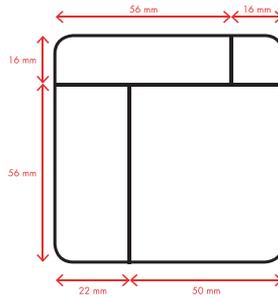
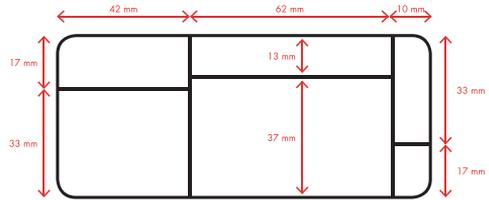
Material : ABS plastic (Acrylonitrile Butadiene Styrene).
Interior height 15 mm ; divisions height 4 mm.

Tray interior size :

(1) Ø 81 mm.

(2) 120 x 53 mm.

(3) 74 x 74 mm.



备用零件:

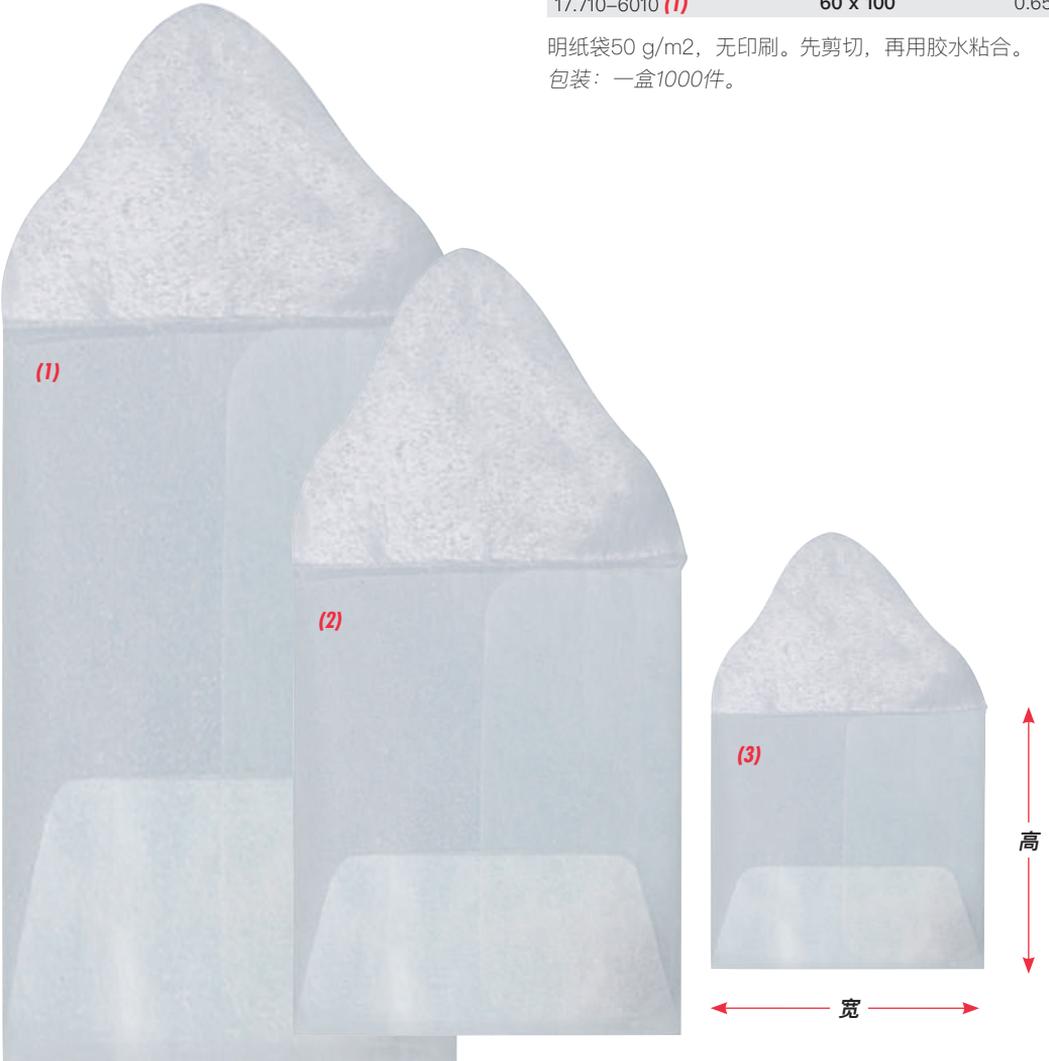
MSA	物品
17.580-A	Transparent lid for MSA17.580
17.581-A	Transparent lid for MSA17.581
17.582-A	Transparent lid for MSA17.582

透明纸袋。

1000
pcs

MSA	尺寸 宽 x 高 mm	千克
17.710-3030	30 x 30	0.210
17.710-3636 (3)	36 x 36	0.267
17.710-4040	40 x 40	0.300
17.710-4545	45 x 45	0.355
17.710-5263 (2)	52 x 63	0.578
17.710-6010 (1)	60 x 100	0.650

明纸袋50 g/m2, 无印刷。先剪切, 再用胶水粘合。
包装: 一盒1000件。



» Minigrip® 塑料袋。



100
件

包装：100 件

MSA	尺寸 宽 x 高 mm	千克
17.700-040 (3)	40 x 60	0.046
17.700-050	50 x 75	0.070
17.700-075 (2)	75 x 90	0.104
17.700-090 (1)	90 x 110	0.158
17.700-100	100 x 125	0.185
17.700-115	115 x 155	0.256

50
件

包装：50 件

MSA	尺寸 宽 x 高 mm	千克
17.700-150	150 x 180	0.504
17.700-160	160 x 220	0.466
17.700-195	195 x 280	0.682
17.700-200	200 x 250	0.696
17.700-220	220 x 305	0.830

Minigrip® 塑料袋。标准尺寸，厚度仅 0.05 mm。夹链自封式样，开关简单方便。塑料袋设计构思巧妙，在规定承受重量下能有效防止其变形。



100
件

包装：100 件

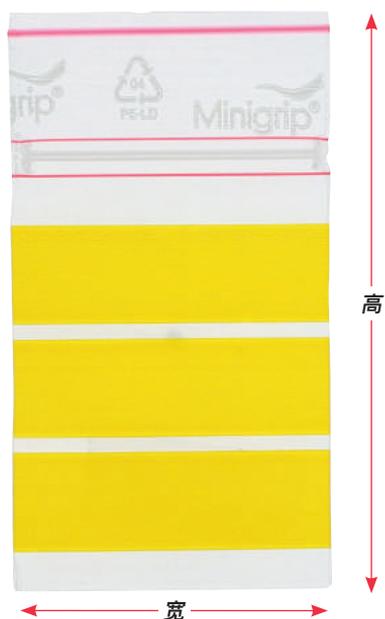
MSA	尺寸 宽 x 高 mm	千克
17.701-040 (3)	40 x 60	0.046
17.701-050	50 x 75	0.070
17.701-075 (2)	75 x 90	0.104
17.701-090 (1)	90 x 110	0.316
17.701-100	100 x 125	0.185
17.701-115	115 x 155	0.256
17.701-150	150 x 180	0.450

50
件

包装：50 件

MSA	尺寸 宽 x 高 mm	千克
17.701-160	160 x 220	0.466
17.701-195	195 x 280	0.682
17.701-200	200 x 250	0.696
17.701.220	220 x 305	0.700

Minigrip®塑料袋。标准尺寸，厚度仅0.05 mm，带有3条添加注释用的白色带子。夹链自封式样，开关简单方便。塑料袋设计构思巧妙，在规定承受重量下能有效防止其变形。



1000
件

MSA	尺寸 宽 x 高 mm	千克
17.704-040	40 x 60	X.XXX

Minigrip® plastic bag. Standard size, 0.06 mm thickness, **with 3 yellow write-on sections for annotations and reinforced side welds**. Zip to easy open and close the bag. Its ingenious conception prevents from yielding under the weight of the contents.



50
件

MSA	尺寸 宽 x 高 mm	千克
17.702-050	50 x 80	0.035
17.702-090	90 x 170	0.110

Minigrip®塑料袋，厚度仅0.05 mm。夹链自封式样，开关简单方便。袋子上方的孔，可将袋子挂起来并作展示用。

包装：50件。

» 塑料袋。



100
件



MSA	尺寸 宽 x 高 mm	千克
17.703-50x80	50 x 80	0.035
17.703-80x150	80 x 150	0.116

标准塑料袋，厚度0.05 mm，不带拉链。

包装：100 件。



1000
件

MSA	尺寸 mm
17.706-100X250	100 x 250
17.706-100X300	100 x 300
17.706-120X120	120 x 120
17.706-120X160	120 x 160
17.706-120X200	120 x 200
17.706-120X270	120 x 270
17.706-120X300	120 x 300
17.706-120X400	120 x 400
17.706-130X180	130 x 180
17.706-130X200	130 x 200
17.706-130X280	130 x 280
17.706-130X300	130 x 300
17.706-130X380	130 x 380
17.706-140X200	140 x 200
17.706-140X210	140 x 210
17.706-140X270	140 x 270
17.706-150X180	150 x 180
17.706-150X200	150 x 200
17.706-150X230	150 x 230
17.706-150X260	150 x 260
17.706-160X200	160 x 200
17.706-160X300	160 x 300
17.706-165X210	165 x 210
17.706-165X250	165 x 250
17.706-170X250	170 x 250

MSA	尺寸 mm
17.706-170X400	170 x 400
17.706-180X230	180 x 230
17.706-180X240	180 x 240
17.706-180X250	180 x 250
17.706-180X260	180 x 260
17.706-180X280	180 x 280
17.706-180X350	180 x 350
17.706-200X220	200 x 220
17.706-200X250	200 x 250
17.706-200X300	200 x 300
17.706-200X350	200 x 350
17.706-200X400	200 x 400
17.706-200X500	200 x 500
17.706-200X600	200 x 600
17.706-220X300	220 x 300
17.706-225X350	225 x 350
17.706-230X380	230 x 380
17.706-250X280	250 x 280
17.706-250X300	250 x 300
17.706-250X350	250 x 350
17.706-250X400	250 x 400
17.706-260X350	260 x 350
17.706-270X300	270 x 300
17.706-300X300	300 x 300
17.706-300X350	300 x 350
17.706-300X400	300 x 400
17.706-320X320	320 x 320

真空包装机 (见19章) 专用塑料袋 (PA/PE 20/70)。
包装: 1000 件。

500
件

MSA	尺寸 mm
17.706-250X500	250 x 500
17.706-250X600	250 x 600
17.706-260X450	260 x 450
17.706-300X500	300 x 500
17.706-300X600	300 x 600
17.706-300X700	300 x 700

真空包装机 (见19章) 专用塑料袋 (PA/PE 20/70)。
包装: 500 件。

» 汽油缸。



MSA	Ø mm	千克
17.300	60	0.230
17.301	80	0.400
17.302	100	0.540
17.303	150	1.030

玻璃油缸，日常使用汽油、酒精或其他溶液必备工具。带有纽扣的油缸盖子能够有效防止灰尘进入以及溶剂过快地蒸发掉。



MSA	Ø mm	千克
17.310	60	0.205
17.311	80	0.325
17.312	100	0.505
17.313	150	1.000

玻璃油缸，日常使用汽油、酒精或其他溶液必备工具。不带纽扣的油缸盖子能够有效防止灰尘进入以及溶剂过快地蒸发掉。



MSA	Volume ml	尺寸 mm	千克
17.305	150	Ø 98 x 81 mm (closed)	0.820

Stainless steel benzene container with safety lid for cleaning, removing grease and rust with with flammable or toxic liquids. In case of inflammation of the fluid, the copper fuse melts, the lid closes automatically and smothers the fire. The closed lid remains under pressure, prevents the spread of toxic fumes and protects the health of the staff. A special anchoring allows fixing the benzene container at the workplace, which prevents liquids from spilling. Delivered with a cooper fuse and a gasket for the lid. Base size : 100 x 140 x 5 mm. Delivered without basket.

Accessory :

MSA	物品	千克
17.305-P	Stainless steel basket, Ø 85 x 30 mm	0.075





MSA	容积 ml	尺寸 mm	千克
17.314	180	50 x 50 x 80	0.070

防静电溶剂分配瓶。

广泛应用于电子工业之中，同样适合于化学和医学实验室使用。

主要优点：

- 无需清洗
- 防止溶剂挥发和污染
- 适合大多数液体使用，如溶剂、去油剂和油
- 简单易用
- 减少浪费
- 防止冒烟、意外以及泄露
- ESD 安全（静电放电）
- 表面电阻率 107 至 109 Ohm
- 无电荷产生，无失火或爆炸燃烧的风险
- “防溅出”功能有效防止液体溅出和回流，以保护眼睛。

将液体注入盘时，不会滴回瓶子里，有效保持瓶内液体不受污染。



MSA	容积 ml	尺寸 mm	千克
17.317	50	直径 46 x 94	0.115

Epilames 专用玻璃瓶，带有可拆卸的带孔钢筐。

适用于 NGL EdiDrop 和 Moebius Fixodrop。

钢筐尺寸：直径 16 x 高度 8 mm。

» Protection covers.



(1)

MSA	尺寸 mm	千克
17.015	310 x 120 x 50	0.685
17.016 (1)	310 x 230 x 50	0.870

Plexiglas anti-dust protection cover.

A series of horizontal dotted lines for writing notes.