

目录

	ALPHABETICAL INDEX 字母索引	1 页
	GASKETS 防水圈	6 页
	SPRING BARS 生耳	42 页
	CROWNS 表的	14 页
	TUBES 霸管	6 页
	PUSHERS 按的	6 页
	STEM EXTENDERS/PIVOT-SHANK/WINDING STEMS 霸芯接驳器及霸芯/枢轴杆/上链霸芯	6 页
	DIAL FEET 字面脚	2 页
	PROTECTIONS 透明保护贴	4 页
	WATCH ASSEMBLY KITS 手表装配组件盒	6 页
	CAPACITORS 各类电池组合	6 页
	NUMERICAL INDEX 数字索引	2 页

字母索引

Capacitors 光能电池	10-2 ... 10-5
Crowns 表的	3-2 ... 3-14
- brand 名牌	3-13
- dustproof 防尘	3-2
- screw-on 螺丝	3-4
Dial feet 字面脚	7-2
Gaskets 防水圈	1-2 ... 1-5
- miscellaneous 细小防水圈	1-2
- red 红色防水圈	1-4
Pivot-shank 枢轴杆	6-4
Protections 透明保护贴	8-2 ... 8-4
- electrostatic labels 静电透明胶贴	8-3
- self-adhesive labels 自粘透明贴	8-2
Pushers 按的	5-2 ... 5-5
- rectangular 长方形按的	5-3
- screw-on 螺丝按的	5-2
- special 特殊按的	5-4
Spring bars 生耳	2-4 ... 2-41
- female 女装表用	2-32
- flanged 密通	2-4
- for clasps 表带扣用	2-24
- press-in 按式内	2-34
- regular 常用	2-19
- screw-on 螺丝	2-37
- special 特殊	2-29
- universal 通用	2-17
Stem extenders 霸芯接驳器及霸芯	6-2 ... 6-3
Tubes 霸管	4-2 ... 4-5
- for cases and crowns 表壳的霸管和表的	4-2
- for screw-on crowns and gaskets 有螺丝牙霸管和防水圈	4-3
Watch assembly kits 手表装配组件盒	9-2 ... 9-5
Winding stems 上链霸芯	6-5



HOROTEC® 手表配件产品目录在瑞士La Chaux-de-Fonds印刷，版权所有©2017。
未经编辑书面的许可，禁止所有复制，修改，发出部分或全部的内容。
保留所有版权。



数字索引

MSA43.	网页
43.004	1-3
43.005	1-3
43.006	3-3 + 4-2
43.018	1-2
43.019	1-2
43.032	1-2
43.052-xxx	1-4
43.532	1-5
MSA46.	网页
46.000-x	2-19
46.010-x	2-20
46.020-x	2-21
46.021-x	2-22
46.022-x	2-23
46.030-x	2-24
46.040-x	2-25
46.050-20	2-29
46.051-13	2-29
46.052-x	2-30
46.053-x	2-29
46.054-20	2-29
46.055-20	2-30
46.056-20	2-30
46.200-x	2-5
46.201-x	2-4
46.210-x	2-9
46.211-x	2-7
46.220-x	2-11
46.221-x	2-14 + 2-15
46.230-x	2-26
46.231-x	2-26
46.270-x	2-13
46.271-x	2-10
46.272-x	2-6
46.397xxxxx	2-41
46.400-x	2-32
46.450-x	2-33
46.500-x	2-17
46.750-x	2-27
46.751-x	2-28
46.810-x	2-37
46.811 ... 46.814	2-37
46.820-x	2-39
46.821 ... 46.824	2-39
46.910-x	2-34
46.911 ... 46.914	2-34
46.920-x	2-35
46.921 ... 46.924	2-35
MSA47.	网页
47.101	3-2 + 4-2
MSA56.	网页
56.000 ... 56.018	6-2
56.020 ... 56.037	6-2
56.039 ... 56.052	6-2
56.054 ... 56.069	6-2
56.071 ... 56.080	6-2
56.500-x	3-14 + 6-4
56.501-09	6-4
MSA60.	网页
60.001 ... 60.007	3-4
60.008 ... 60.010	3-5
60.011	3-8
60.012	3-8
60.013 ... 60.015	3-4
60.015-S	3-4
60.015-T	3-5
60.016	3-5

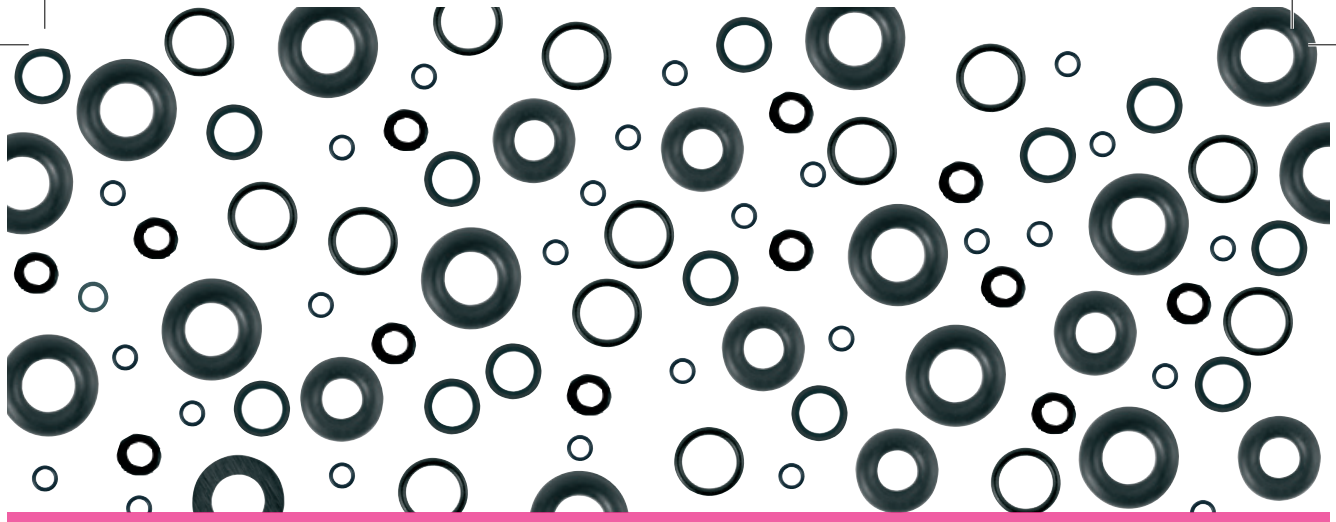
MSA60.	网页
60.016-S	3-5
60.016-T	3-5
60.017	3-5
60.018	3-4
60.019	3-4
60.021	3-8
60.022	3-4
60.023	3-8
60.024	3-8
60.025	3-4
60.026	3-4
60.027	3-5
60.028	3-5
60.029	3-4
60.030	3-4
60.032	3-4
60.033	3-4
60.035	3-4
60.037	3-4
60.045	3-4
60.055	3-11
60.056	3-11
60.065	3-11
60.320	3-8
60.323	3-8
60.501 ... 60.507	3-4
60.508 ... 60.510	3-5
60.511	3-8
60.512	3-8
60.513 ... 60.515	3-4
60.515-S	3-4
60.515-T	3-5
60.516	3-5
60.516-S	3-5
60.516-T	3-5
60.517	3-5
60.518	3-4
60.519	3-4
60.520	3-8
60.521	3-8
60.522	3-4
60.523	3-8
60.524	3-8
60.525	3-4
60.526	3-4
60.527	3-5
60.528	3-5
60.530	3-4
60.533	3-4
60.534	3-4
60.548	3-12
MSA61.	网页
61.201 ... 61.204	5-2
61.206	5-2
61.207	5-2
61.301	5-2
61.310 ... 61.329	5-4
61.331 ... 61.345	5-4
61.411	5-3
61.412	5-3
61.701 ... 61.707	5-2
61.811	5-3
61.812	5-3
61.816	5-3
61.911	5-3
61.912	5-3

MSA65.	网页
65.001 ... 65.006	4-3 + 4-5
65.001-A...65.006-A	1-2 + 4-3
65.007	4-3
MSA66.	网页
66.011	9-2
66.013	9-2
66.015	9-2
66.016	9-2
66.017	9-2 + 9-4
66.020	9-2
66.023	9-2
66.026	9-2
66.027	9-2
66.029	9-2
66.030	9-3
66.033 ... 66.036	9-3
66.038	9-3
66.039	9-3
66.040	9-3
66.043 ... 66.046	9-3
66.048	9-3
66.049	9-3
66.050	9-4
66.053	9-4
66.056	9-4
66.060	9-4
66.064	9-4
66.066	9-4
66.068	9-4
66.069	9-4
66.200 ... 66.204	9-5
66.210 ... 66.214	9-5
MSA70.	网页
70.003-x	8-3
70.006-x	8-2
70.008-x	8-4
70.013-x	8-3
70.016-x	8-2
MSA71.	网页
71.011-x	7-2
MSA83.	网页
83.401 ... 83.405	3-2
83.451 ... 83.453	3-2
MSA85.	网页
85.001 ... 85.010	3-13
85.011 ... 85.016	3-14
85.042 ... 85.046	3-13
85.050	3-13
85.052 ... 85.057	3-14
85.082	3-13
85.084 ... 85.086	3-13
85.088 ... 85.090	3-13
85.092 ... 85.096	3-14
85.401	3-14
MSA99.	网页
99.000	3-9
99.001	3-9
99.011	3-6
99.012	3-6
99.021	6-3
99.022	6-3
99.023	3-10
99.025	2-18
99.041	2-36
99.047	3-7
99.053	2-34
99.054	2-36

数字索引

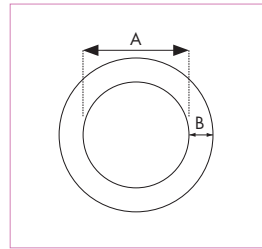
MSA99.	网页
99.055	2-38
99.056	2-40
99.059	2-38
99.061	2-40
99.073	3-8
99.092	2-26
99.093	2-19
99.095	2-20
99.096	2-21
99.097	2-24
99.098	2-27
99.099	2-5
99.100	2-9
99.101	2-11
99.102	2-13
99.103	2-10
99.104	2-6
99.105	2-32
99.106	2-33
99.109	2-41
99.115	1-3 + 4-4
99.119	2-31
99.120	2-31
99.123	6-5
99.125	2-14
99.126	2-16
99.141	2-16
99.142	2-8
99.144	2-22
99.152	2-28
99.153	7-2
99.159	2-4
99.192	2-25
99.193	5-3
99.194	2-23
99.196	2-12
99.197	2-8
99.198	2-8
99.218	4-4
99.219	2-18
99.229	5-5
99.234	3-3
99.235	5-2
CT	网页
295.29	10-4
295.31	10-4
295.33	10-4
295.34	10-4
295.37	10-4
295.38	10-4
295.39	10-4
295.40	10-4
295.41	10-4
295.44	10-4
295.45	10-4
295.46	10-4
295.50	10-4
295.51	10-4
295.53	10-4
295.55	10-5
295.56	10-5
295.57	10-5
295.60	10-5
295.61	10-5
295.63	10-5
295.65	10-5
295.66	10-5

CT	网页
295.67	10-5
295.69	10-5
295.76	10-5
295.758	10-5
295.763	10-5
ETAMP.	网页
2824-2	9-2
2892-A2	9-4
6497-1	9-3
6498-1	9-3
7750	9-2 + 9-4
S	网页
302265U	10-2
302324L	10-2
302324M	10-2
302324P	10-2
302324R	10-2
302324T	10-2
302324X	10-2
302324Y	10-2
302334T	10-2
302344Z	10-2
30235MZ	10-2
302624X	10-3
302726T	10-3
302726Y	10-3
302726Z	10-3
302729N	10-3
302729R	10-3
302729Y	10-3
30273MZ	10-3
30274MZ	10-3
3029109	10-3
SWM.	网页
200-1	9-2
300-1	9-4
500	9-2 - 9-4

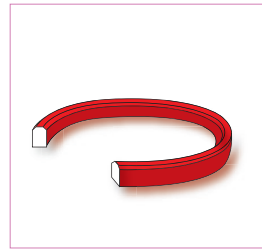


防水圈

细小防水圈



红色防水圈 瑞士制造

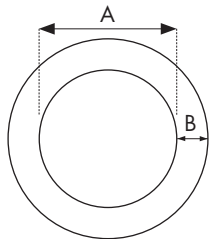


 **SWISS MADE**
瑞士制造

各种防水圈



100
件

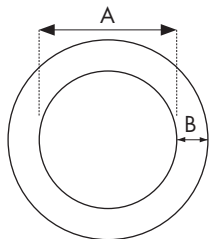


○令防水圈;100个/袋。

MSA	A内径 x B厚度 mm	编号	千克
43.018	2.00 x 0.50	088NS0435	0.080
43.019	3.20 x 0.60	088NS0436	0.080



1000
件



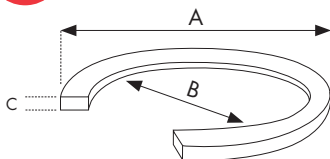
○令防水圈;1000个/装。

MSA	A内径 x B厚度 mm	千克
43.032	2.50 x 0.60	0.080

各种防水圈



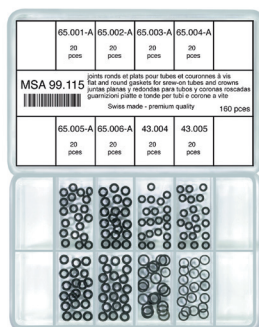
10
件



扁平型防水圈,用于螺丝表的(内径);10个/袋。

MSA	1/1	A外径 x B内径 x C厚度 mm
43.005		3.50 x 2.50 x 0.30
43.004		4.00 x 2.80 x 0.35

千克 0.001



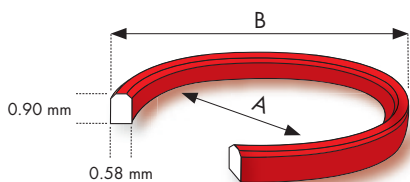
各种扁平型、圆型防水圈,用于霸管和螺丝表的。

目录: 8 型号

20x MSA43.004 /.005 /65.001-A /.002-A /.003-A /.004-A /.005-A /.006-A

MSA	数量	千克
99.115	160粒	0.149

红色防水圈



红色防水圈。

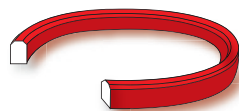
MSA	A内径 mm	B外径 mm
43.052-796	14.84	16.00
43.052-797	15.34	16.50
43.052-798	15.84	17.00
43.052-799	16.34	17.50
43.052-800	16.84	18.00
43.052-801	17.34	18.50
43.052-802	17.84	19.00
43.052-803	18.34	19.50
43.052-804	18.84	20.00
43.052-805	19.34	20.50
43.052-806	19.84	21.00
43.052-807	20.34	21.50
43.052-808	20.84	22.00
43.052-809	21.34	22.50
43.052-810	21.84	23.00
43.052-811	22.34	23.50
43.052-812	22.84	24.00
43.052-813	23.34	24.50
43.052-814	23.84	25.00
43.052-815	24.34	25.50

MSA	A内径 mm	B外径 mm
43.052-816	24.84	26.00
43.052-817	25.34	26.50
43.052-818	25.84	27.00
43.052-819	26.34	27.50
43.052-820	26.84	28.00
43.052-821	27.34	28.50
43.052-822	27.84	29.00
43.052-823	28.34	29.50
43.052-824	28.84	30.00
43.052-825	29.34	30.50
43.052-826	29.84	31.00
43.052-827	30.34	31.50
43.052-828	30.84	32.00
43.052-829	31.34	32.50
43.052-830	31.84	33.00
43.052-831	32.34	33.50
43.052-832	32.84	34.00
43.052-832A	33.05	34.00
43.052-833	33.34	34.50
43.052-834	33.84	35.00

MSA	A内径 mm	B外径 mm
43.052-835	34.34	35.50
43.052-836	34.84	36.00
43.052-837	35.34	36.50
43.052-838	35.84	37.00
43.052-839	36.34	37.50
43.052-840	36.84	38.00
43.052-841	37.34	38.50
43.052-842	37.84	39.00
43.052-843	38.34	39.50
43.052-844	38.84	40.00
43.052-845	39.34	40.50
43.052-846	39.84	41.00
43.052-847	40.34	41.50
43.052-848	40.84	42.00
43.052-849	41.34	42.50
43.052-850	41.84	43.00
43.052-851	42.34	43.50
43.052-852	42.84	44.00

千克 0.001

红色防水圈



各种红色防水圈，木盒包装，每盒 58 包(1 个/包)。
目录：58 型号

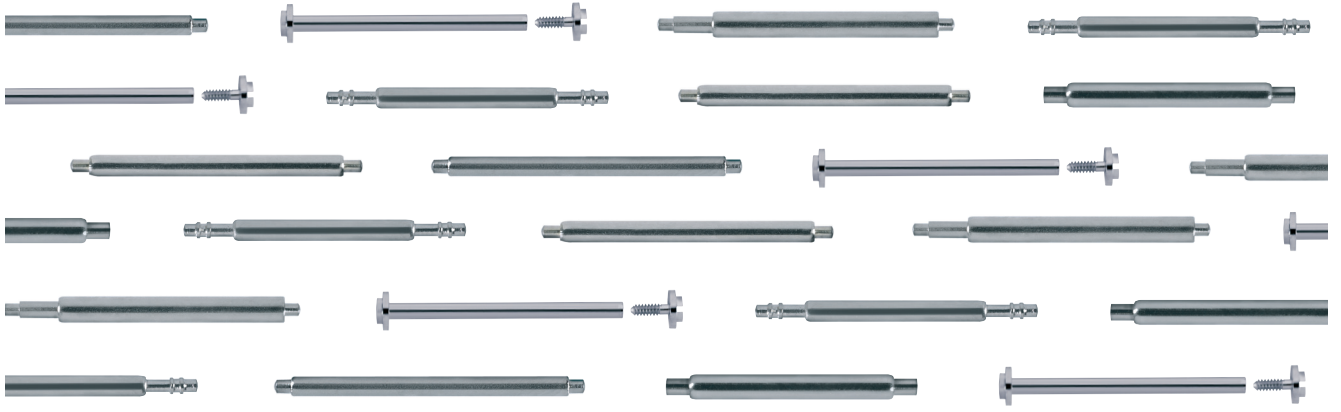
1x MSA43.052-796 /-797 /-798 /-799 /-800 /-801 /-802/
-803 /-804 /-805 /-806 /-807 /-808 /-809 /-810 /-811 /
-812 /-813 /-814 /-815 /-816 /-817 /-818 /-819 /-820 /
-821 /-822 /-823 /-824 /-825 /-826 /-827 /-828 /-829 /
-830 /-831 /-832 /-832-A /-833 /-834 /-835 /-836 /-837/
-838 /-839 /-840 /-841 /-842 /- 843 /-844 /-845 /-846/
-847 /-848 /-849 /-850 /-851 /-852

MSA	数量	千克
43.532	58粒	0.215

笔记

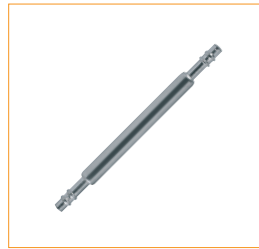


A series of horizontal dotted lines for writing notes, spanning the width of the page.



生耳

密通生耳



4

通用生耳



17

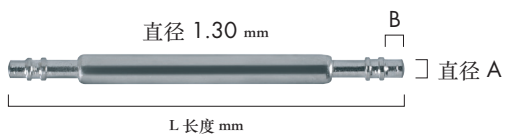
常用生耳



19



L = 生耳长度。



 **SWISS MADE**
瑞士制造

「生耳」



24



表帶扣用生耳

29



特殊生耳

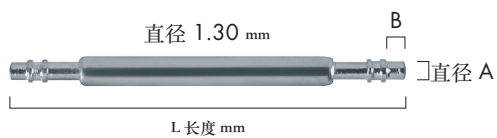
32



女裝表用生耳



L = 生耳长度。



「生耳」

按式内生耳



34

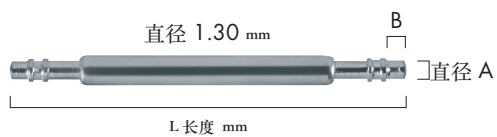
螺丝生耳



37



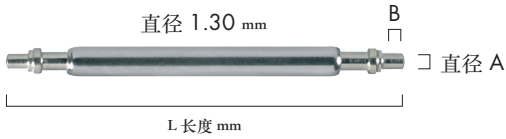
L = 生耳长度。



密通生耳



密通生耳;不锈钢。



100
件

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.201-06.0	6	0.70 x 0.70	0.004
46.201-06.5	6.5	0.70 x 0.70	0.004
46.201-07.0	7	0.70 x 0.70	0.005
46.201-07.5	7.5	0.70 x 0.70	0.005
46.201-08.0	8	0.70 x 0.70	0.006
46.201-08.5	8.5	0.70 x 0.70	0.006
46.201-09.0	9	0.70 x 0.80	0.007
46.201-10.0	10	0.70 x 1.00	0.008
46.201-11.0	11	0.70 x 1.00	0.008
46.201-12.0	12	0.70 x 1.00	0.008
46.201-13.0	13	0.70 x 1.00	0.009
46.201-14.0	14	0.70 x 1.00	0.009

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.201-15.0	15	0.70 x 1.00	0.010
46.201-16.0	16	0.70 x 1.00	0.011
46.201-17.0	17	0.70 x 1.00	0.012
46.201-18.0	18	0.70 x 1.00	0.013
46.201-19.0	19	0.70 x 1.00	0.014
46.201-20.0	20	0.70 x 1.00	0.014
46.201-21.0	21	0.70 x 1.00	0.015
46.201-22.0	22	0.70 x 1.00	0.015
46.201-23.0	23	0.70 x 1.00	0.016
46.201-24.0	24	0.70 x 1.00	0.016
46.201-25.0	25	0.70 x 1.00	0.016
46.201-26.0	26	0.70 x 1.00	0.017

MSA	MSA	MSA	MSA	MSA	MSA
46.201	46.201	46.201	46.201	46.201	46.201
08.0	10.0	12.0	14.0	16.0	18.0

Barrettes de sécurité ac.inox
Flanged spring bars st. steel
Pasadores de seguridad ac.inox
Anse di sicurezza acc.inox

MSA 99.159 60 pces

Ø 1.30 mm

MSA	MSA	MSA	MSA	MSA	MSA
46.201	46.201	46.201	46.201	46.201	46.201
19.0	20.0	22.0	24.0	25.0	26.0



直径 1.30 mm



各种密通生耳;不锈钢。

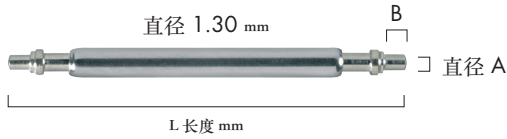
目录: 12 型号

5x MSA46.201-08.0 /-10.0 /-12.0 /-14.0 /-16.0 /-18.0 /-19.0 /-20.0 /-22.0 /-24.0 /-25.0 /-26.0



MSA	数量	千克
99.159	60枝	0.044

密通生耳



密通生耳; 镀银。

100
件

MSA	L 长度 mm	A 直径 x B 长度 mm	千克
46.200-06.0	6	0.70 x 0.70	0.014
46.200-07.0	7	0.70 x 0.70	0.014
46.200-08.0	8	0.70 x 0.70	0.014
46.200-09.0	9	0.70 x 0.80	0.014
46.200-10.0	10	0.70 x 1.00	0.014
46.200-11.0	11	0.70 x 1.00	0.014
46.200-12.0	12	0.70 x 1.00	0.014
46.200-13.0	13	0.70 x 1.00	0.014
46.200-14.0	14	0.70 x 1.00	0.014
46.200-15.0	15	0.70 x 1.00	0.014

MSA	L 长度 mm	A 直径 x B 长度 mm	千克
46.200-16.0	16	0.70 x 1.00	0.014
46.200-17.0	17	0.70 x 1.00	0.014
46.200-18.0	18	0.70 x 1.00	0.014
46.200-19.0	19	0.70 x 1.00	0.014
46.200-20.0	20	0.70 x 1.00	0.014
46.200-21.0	21	0.70 x 1.00	0.014
46.200-22.0	22	0.70 x 1.00	0.014
46.200-23.0	23	0.70 x 1.00	0.014
46.200-24.0	24	0.70 x 1.00	0.014



各种密通生耳; 镀银。

目录: 12 型号

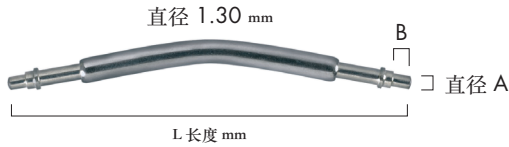
5x MSA46.200-06.0 /-07.0 /-08.0 /-09.0 /-10.0 /-12.0 /-13.0 /-14.0 /-15.0 /-16.0 /-18.0 /-20.0

MSA	数量	千克
99.099	60枝	0.033

密通生耳



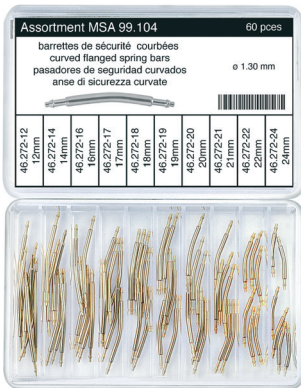
弯形密通生耳; 镍银。



100
件

MSA	L 长度 mm	A 直径 x B 长度 mm	千克
46.272-10.0	10	0.70 x 1.00	0.014
46.272-12.0	12	0.70 x 1.00	0.014
46.272-13.0	13	0.70 x 1.00	0.014
46.272-14.0	14	0.70 x 1.00	0.014
46.272-15.0	15	0.70 x 1.00	0.014
46.272-16.0	16	0.70 x 1.00	0.014
46.272-17.0	17	0.70 x 1.00	0.014

MSA	L 长度 mm	A 直径 x B 长度 mm	千克
46.272-18.0	18	0.70 x 1.00	0.014
46.272-19.0	19	0.70 x 1.00	0.014
46.272-20.0	20	0.70 x 1.00	0.014
46.272-21.0	21	0.70 x 1.00	0.014
46.272-22.0	22	0.70 x 1.00	0.014
46.272-24.0	24	0.70 x 1.00	0.014



直径 1.30 mm



各种弯形密通生耳; 镍银。

目录: 10 型号

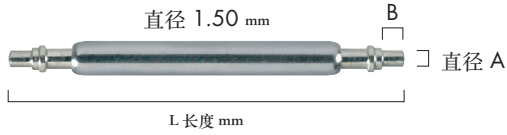
6x MSA46.272-12.0 /-14.0 /-16.0 /-17.0 /-18.0 /-19.0 /-20.0 /-21.0 /-22.0 /-24.0

MSA	数量	千克
99.104	60枝	0.036

密通生耳



密通生耳;不锈钢。



100
件

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.211-06.0	6	0.70 x 0.70	0.006
46.211-07.0	7	0.70 x 0.70	0.007
46.211-08.0	8	0.70 x 0.70	0.008
46.211-09.0	9	0.75 x 0.80	0.009
46.211-10.0	10	0.75 x 1.00	0.010
46.211-11.0	11	0.75 x 1.00	0.011
46.211-12.0	12	0.75 x 1.00	0.012
46.211-13.0	13	0.75 x 1.00	0.012
46.211-14.0	14	0.75 x 1.00	0.012
46.211-15.0	15	0.75 x 1.00	0.015
46.211-16.0	16	0.75 x 1.00	0.015
46.211-17.0	17	0.75 x 1.00	0.016
46.211-18.0	18	0.75 x 1.00	0.017
46.211-19.0	19	0.75 x 1.00	0.018
46.211-20.0	20	0.75 x 1.00	0.019
46.211-21.0	21	0.75 x 1.00	0.019

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.211-22.0	22	0.75 x 1.00	0.020
46.211-23.0	23	0.75 x 1.00	0.021
46.211-24.0	24	0.75 x 1.00	0.021
46.211-25.0	25	0.75 x 1.00	0.023
46.211-26.0	26	0.75 x 1.00	0.024
46.211-27.0	27	0.75 x 1.00	0.024
46.211-28.0	28	0.75 x 1.00	0.025
46.211-29.0	29	0.75 x 1.00	0.025
46.211-30.0	30	0.75 x 1.00	0.026
46.211-31.0	31	0.75 x 1.00	0.026
46.211-32.0	32	0.75 x 1.00	0.028
46.211-33.0	33	0.75 x 1.00	0.028
46.211-34.0	34	0.75 x 1.00	0.029
46.211-35.0	35	0.75 x 1.00	0.029
46.211-36.0	36	0.75 x 1.00	0.032
46.211-38.0	38	0.75 x 1.00	0.033

密通生耳

MSA 46.211	MSA 46.211	MSA 46.211	MSA 46.211	MSA 46.211	MSA 46.211
06.0	08.0	10.0	12.0	14.0	16.0

Barrettes de sécurité ac.inox
Flanged spring bars st. steel
Pasadores de seguridad ac.inox
Anse di sicurezza acc.inoss

MSA 99.197 120 pcs

MSA 46.211	MSA 46.211	MSA 46.211	MSA 46.211	MSA 46.211	MSA 46.211
17.0	18.0	19.0	20.0	21.0	22.0



MSA	数量	千克
99.197	120枝	0.054

直径 1.50 mm



各种密通生耳;不锈钢。

目录: 12 型号

10x MSA46.211-06.0 /-08.0 /-10.0 /-12.0 /-14.0 /-16.0 /-17.0 /-18.0 /-19.0 /-20.0 /-21.0 /-22.0

Assortment MSA 99.142 100 pcs	
barrettes de sécurité flanged spring bars pasadores de seguridad anse di sicurezza	
ø 1.50 mm	

46.211-23	46.211-24	46.211-25	46.211-26	46.211-27	46.211-28	46.211-29	46.211-30	46.211-31	46.211-32
24mm	24mm	25mm	26mm	27mm	28mm	28mm	30mm	31mm	32mm



MSA	数量	千克
99.142	100枝	0.052

直径 1.50 mm



各种密通生耳;不锈钢。

目录: 10 型号

10x MSA46.211-23.0 /-24.0 /-25.0 /-26.0 /-27.0 /-28.0 /-29.0 /-30.0 /-31.0 /-32.0

Assortment MSA 99.198 100 pcs	
barrettes de sécurité ac. inox flanged spring bars st. steel pasadores de seguridad ac. inox anse di sicurezza acc. inoss	
ø 1.50 mm	

46.211-24.0	46.211-25.0	46.211-26.0	46.211-28.0	46.211-30.0	46.211-32.0	46.211-33.0	46.211-34.0	46.211-36.0	46.211-38.0
-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------



MSA	数量	千克
99.198	100枝	0.054

直径 1.50 mm

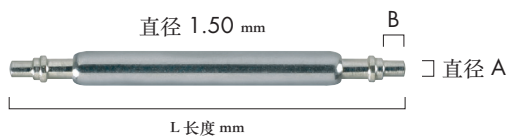


各种密通生耳;不锈钢。

目录: 10 型号

10x MSA46.211-24.0 /-25.0 /-26.0 /-28.0 /-30.0 /-32.0 /-33.0 /-34.0 /-36.0 /-38.0

密通生耳

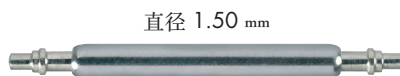


密通生耳; 镀银。

100
件

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.210-06.0	6	0.70 x 0.70	0.018
46.210-07.0	7	0.70 x 0.70	0.018
46.210-08.0	8	0.70 x 0.70	0.018
46.210-09.0	9	0.75 x 0.80	0.018
46.210-10.0	10	0.75 x 1.00	0.018
46.210-11.0	11	0.75 x 1.00	0.018
46.210-12.0	12	0.75 x 1.00	0.018
46.210-13.0	13	0.75 x 1.00	0.018
46.210-14.0	14	0.75 x 1.00	0.018
46.210-15.0	15	0.75 x 1.00	0.018

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.210-16.0	16	0.75 x 1.00	0.018
46.210-17.0	17	0.75 x 1.00	0.018
46.210-18.0	18	0.75 x 1.00	0.018
46.210-19.0	19	0.75 x 1.00	0.018
46.210-20.0	20	0.75 x 1.00	0.018
46.210-21.0	21	0.75 x 1.00	0.018
46.210-22.0	22	0.75 x 1.00	0.018
46.210-23.0	23	0.75 x 1.00	0.018
46.210-24.0	24	0.75 x 1.00	0.018



各种密通生耳; 镀银。

目录: 10 型号

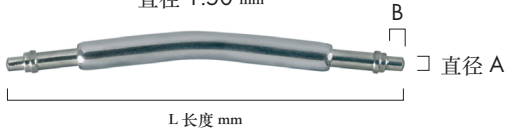
6x MSA46.210-08.0 /-10.0 /-12.0 /-13.0 /-14.0 /-15.0 /-16.0 /-18.0 /-20.0 /-22.0

MSA	数量	千克
99.100	60枝	0.038

密通生耳



直径 1.50 mm



弯形密通生耳; 镍银。

100
件

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.271-10.0	10	0.75 x 1.00	0.018
46.271-11.0	11	0.75 x 1.00	0.018
46.271-12.0	12	0.75 x 1.00	0.018
46.271-13.0	13	0.75 x 1.00	0.018
46.271-14.0	14	0.75 x 1.00	0.018
46.271-15.0	15	0.75 x 1.00	0.018
46.271-16.0	16	0.75 x 1.00	0.018

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.271-17.0	17	0.75 x 1.00	0.018
46.271-18.0	18	0.75 x 1.00	0.018
46.271-19.0	19	0.75 x 1.00	0.018
46.271-20.0	20	0.75 x 1.00	0.018
46.271-21.0	21	0.75 x 1.00	0.018
46.271-22.0	22	0.75 x 1.00	0.018



直径 1.50 mm



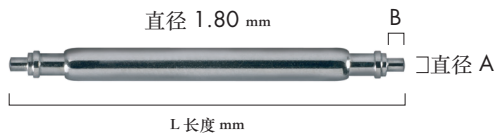
各种弯形密通生耳; 镍银。

目录: 10 型号

6x MSA46.271-10.0 /-12.0 /-13.0 /-14.0 /-15.0 /-16.0 /-17.0 /-18.0 /-20.0 /-22.0

MSA	数量	千克
99.103	60枝	0.038

密通生耳



密通生耳:不锈钢。

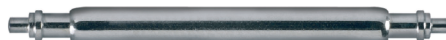
100
件

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.220-09.0	9	0.90 x 1.00	0.024
46.220-10.0	10	0.90 x 1.00	0.024
46.220-11.0	11	0.90 x 1.00	0.024
46.220-12.0	12	0.90 x 1.00	0.024
46.220-13.0	13	0.90 x 1.00	0.024
46.220-14.0	14	0.90 x 1.00	0.024
46.220-15.0	15	0.90 x 1.00	0.024
46.220-16.0	16	0.90 x 1.00	0.024
46.220-17.0	17	0.90 x 1.00	0.024
46.220-18.0	18	0.90 x 1.00	0.024
46.220-19.0	19	0.90 x 1.00	0.024
46.220-20.0	20	0.90 x 1.00	0.024
46.220-21.0	21	0.90 x 1.00	0.024

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.220-22.0	22	0.90 x 1.00	0.024
46.220-23.0	23	0.90 x 1.00	0.024
46.220-24.0	24	0.90 x 1.00	0.024
46.220-25.0	25	0.90 x 1.00	0.024
46.220-26.0	26	0.90 x 1.00	0.024
46.220-28.0	28	0.90 x 1.00	0.024
46.220-30.0	30	0.90 x 1.00	0.024
46.220-32.0	32	0.90 x 1.00	0.024
46.220-34.0	34	0.90 x 1.00	0.024
46.220-36.0	36	0.90 x 1.00	0.024
46.220-37.0	37	0.90 x 1.00	0.024
46.220-38.0	38	0.90 x 1.00	0.024



直径 1.80 mm



各种密通生耳:不锈钢。

目录: 10 型号

6x MSA46.220-12.0 /-14.0 /-16.0 /-17.0 /-18.0 /-19.0 /-20.0 /-21.0 /-22.0 /-24.0

MSA	数量	千克
99.101	60枝	0.042

密通生耳



直径 1.80 mm



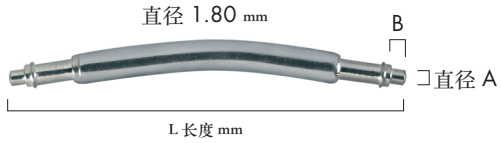
各种密通生耳:不锈钢。

目录: 10 型号

6x MSA46.220-22.0 /-24.0 /-25.0 /-26.0 /-28.0 /-30.0 /-32.0 /-34.0 /-36.0 /-38.0

MSA	数量	千克
99.196	60枝	0.048

密通生耳

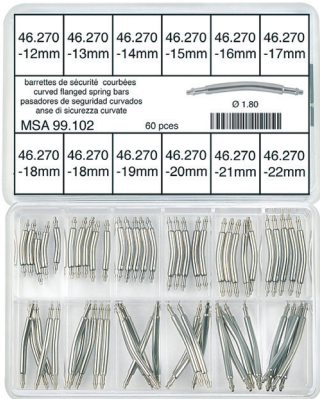


弯形密通生耳; 镍银。

100
件

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.270-10.0	10	0.90 x 1.00	0.025
46.270-11.0	11	0.90 x 1.00	0.025
46.270-12.0	12	0.90 x 1.00	0.025
46.270-13.0	13	0.90 x 1.00	0.025
46.270-14.0	14	0.90 x 1.00	0.025
46.270-15.0	15	0.90 x 1.00	0.025
46.270-16.0	16	0.90 x 1.00	0.025

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.270-17.0	17	0.90 x 1.00	0.025
46.270-18.0	18	0.90 x 1.00	0.025
46.270-19.0	19	0.90 x 1.00	0.025
46.270-20.0	20	0.90 x 1.00	0.025
46.270-21.0	21	0.90 x 1.00	0.025
46.270-22.0	22	0.90 x 1.00	0.025
46.270-24.0	24	0.90 x 1.00	0.025



直径 1.80 mm



各种弯形密通生耳; 镍银。

目录: 11 型号

5x MSA46.270-12.0 /-13.0 /-14.0 /-15.0 /-16.0 /-17.0 /-19.0 /-20.0 /-21.0 /-22.0

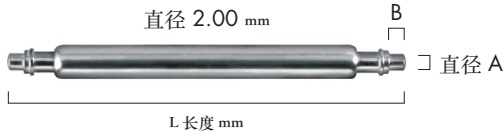
10x MSA46.270-18.0

MSA	数量	千克
99.102	60枝	0.040

密通生耳



密通生耳;不锈钢。



100
件

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.221-10.0	10	1.00 x 1.00	0.017
46.221-11.0	11	1.00 x 1.00	0.018
46.221-12.0	12	1.00 x 1.00	0.019
46.221-13.0	13	1.00 x 1.00	0.020
46.221-14.0	14	1.00 x 1.00	0.021
46.221-15.0	15	1.00 x 1.00	0.023

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.221-16.0	16	1.00 x 1.00	0.024
46.221-17.0	17	1.00 x 1.00	0.026
46.221-18.0	18	1.00 x 1.00	0.027
46.221-19.0	19	1.00 x 1.00	0.027
46.221-20.0	20	1.00 x 1.00	0.028



直径 2.00 mm



各种密通生耳;不锈钢。

目录: 11 型号

4x MSA46.221-10.0 /-11.0 /-12.0 /-13.0 /-14.0 /-15.0 /-17.0 /-19.0

6x MSA46.221-16.0 /-18.0 /-20.0

MSA	数量	千克
99.125	50枝	0.025

密通生耳



伸缩密通生耳;不锈钢。

100
件

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.221-2022	20-22	1.00 x 1.00	0.030
46.221-2224	22-24	1.00 x 1.00	0.034
46.221-2426	24-26	1.00 x 1.00	0.036
46.221-2628	26-28	1.00 x 1.00	0.038
46.221-2830	28-30	1.00 x 1.00	0.040
46.221-3032	30-32	1.00 x 1.00	0.043

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.221-3234	32-34	1.00 x 1.00	0.044
46.221-3436	34-36	1.00 x 1.00	0.046
46.221-3638	36-38	1.00 x 1.00	0.048
46.221-3840	38-40	1.00 x 1.00	0.049
46.221-4042	40-42	1.00 x 1.00	0.051

密通生耳



直径 2.00 mm



各种伸缩密通生耳;不锈钢。

目录: 5 型号

10x MSA46.221-2022 /-2224 /-2426 /-2628 /-2830

MSA	数量	千克
99.126	50枝	0.024



直径 2.00 mm



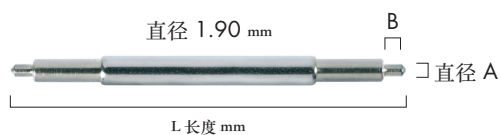
各种伸缩密通生耳;不锈钢。

目录: 6 型号

6x MSA46.221-3032 /-3234 /-3436 /-3638 /-3840 /-4042

MSA	数量	千克
99.141	36枝	0.028

通用生耳



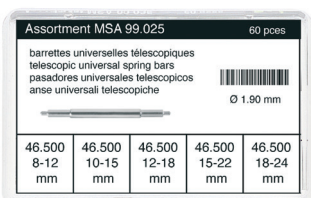
通用伸缩生耳; 镍银。

100
件

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.500-0812	8-12	0.75 x 1.00	0.023
46.500-1015	10-15	0.75 x 1.00	0.023
46.500-1218	12-18	0.80 x 1.50	0.023
46.500-1522	15-22	0.80 x 1.50	0.023
46.500-1824	18-24	0.80 x 1.50	0.023

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.500-2027	20-27	0.80 x 1.50	0.023
46.500-2330	23-30	0.80 x 1.50	0.023
46.500-2532	25-32	0.80 x 1.50	0.023
46.500-3037	30-37	0.80 x 1.50	0.023

通用生耳



直径 1.90 mm



各种通用伸缩生耳; 镍银。

目录: 5 型号

12x MSA46.500-0812 /-1015 /-1218 /-1522 /-1824

MSA	数量	千克
99.025	60枝	0.037



直径 1.90 mm



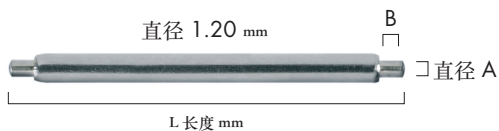
各种通用伸缩生耳; 镍银。

目录: 5 型号

12x MSA46.500-1824 /-2027 /-2330 /-2532 /-3037

MSA	数量	千克
99.219	60枝	0.045

常用生耳

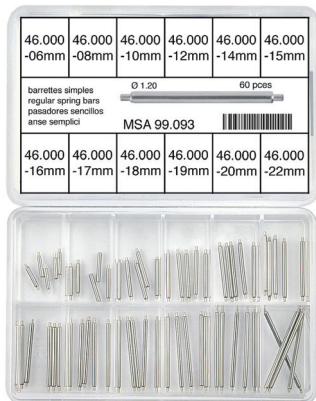


常用生耳; 镀银。

100
件

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.000-05.0	5	0.70 x 0.80	0.010
46.000-05.5	5.5	0.70 x 0.80	0.010
46.000-06.0	6	0.70 x 1.00	0.010
46.000-06.5	6.5	0.70 x 1.00	0.010
46.000-07.0	7	0.70 x 1.00	0.010
46.000-07.5	7.5	0.70 x 1.00	0.010
46.000-08.0	8	0.70 x 1.00	0.010
46.000-08.5	8.5	0.70 x 1.00	0.010
46.000-09.0	9	0.70 x 1.00	0.010
46.000-10.0	10	0.70 x 1.00	0.010
46.000-11.0	11	0.70 x 1.00	0.010
46.000-12.0	12	0.70 x 1.00	0.010

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.000-13.0	13	0.70 x 1.00	0.010
46.000-14.0	14	0.70 x 1.00	0.010
46.000-15.0	15	0.70 x 1.00	0.010
46.000-16.0	16	0.70 x 1.00	0.010
46.000-17.0	17	0.70 x 1.00	0.010
46.000-18.0	18	0.70 x 1.00	0.010
46.000-19.0	19	0.70 x 1.00	0.010
46.000-20.0	20	0.70 x 1.00	0.010
46.000-21.0	21	0.70 x 1.00	0.010
46.000-22.0	22	0.70 x 1.00	0.010
46.000-23.0	23	0.70 x 1.00	0.010
46.000-24.0	24	0.70 x 1.00	0.010



各种常用生耳; 镀银。

目录: 12 型号

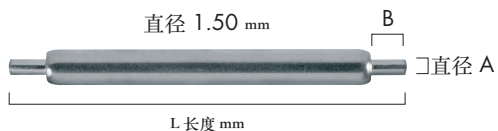
5x MSA46.000-06.0 /-08.0 /-10.0 /-12.0 /-14.0 /-15.0 /-16.0 /-17.0 /-18.0 /-19.0 /-20.0 /-22.0

MSA	数量	千克
99.093	60枝	0.031

常用生耳



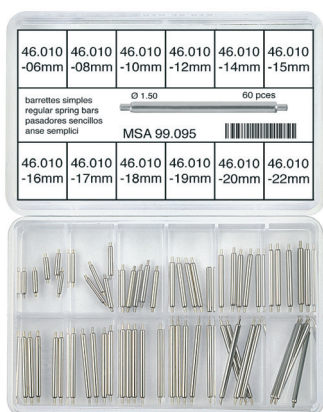
常用生耳; 镀银。



100
件

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.010-05.0	5	0.70 x 0.80	0.015
46.010-06.0	6	0.70 x 0.80	0.015
46.010-07.0	7	0.70 x 0.80	0.015
46.010-08.0	8	0.70 x 0.80	0.015
46.010-09.0	9	0.70 x 1.00	0.015
46.010-10.0	10	0.75 x 1.50	0.015
46.010-11.0	11	0.75 x 1.50	0.015
46.010-12.0	12	0.75 x 1.50	0.015
46.010-13.0	13	0.75 x 1.50	0.015
46.010-14.0	14	0.75 x 1.50	0.015

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.010-15.0	15	0.75 x 1.50	0.015
46.010-16.0	16	0.75 x 1.50	0.015
46.010-17.0	17	0.75 x 1.50	0.015
46.010-18.0	18	0.75 x 1.50	0.015
46.010-19.0	19	0.75 x 1.50	0.015
46.010-20.0	20	0.75 x 1.50	0.015
46.010-21.0	21	0.75 x 1.50	0.015
46.010-22.0	22	0.75 x 1.50	0.015
46.010-23.0	23	0.75 x 1.50	0.015



直径 1.50 mm



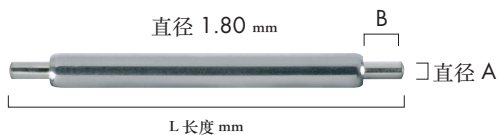
各种常用生耳; 镀银。

目录: 12 型号

5x MSA46.010-06.0 /-08.0 /-10.0 /-12.0 /-14.0 /-15.0 /-16.0 /-17.0 /-18.0 /-19.0 /-20.0 /-22.0

MSA	数量	千克
99.095	60枝	0.034

常用生耳

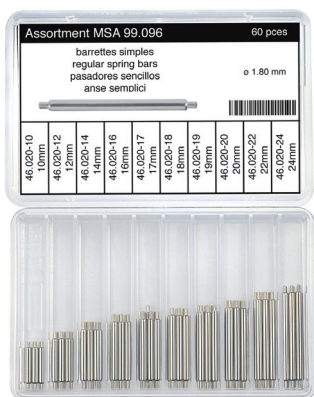


常用生耳; 镀银。

100
件

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.020-09.0	9	0.90 x 1.00	0.021
46.020-10.0	10	0.80 x 1.50	0.021
46.020-11.0	11	0.80 x 1.50	0.021
46.020-12.0	12	0.90 x 2.00	0.021
46.020-13.0	13	0.90 x 2.00	0.021
46.020-14.0	14	0.90 x 2.00	0.021
46.020-15.0	15	0.90 x 2.00	0.021
46.020-16.0	16	0.90 x 2.00	0.021
46.020-17.0	17	0.90 x 2.00	0.021

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.020-18.0	18	0.90 x 2.00	0.021
46.020-19.0	19	0.90 x 2.00	0.021
46.020-20.0	20	0.90 x 2.00	0.021
46.020-21.0	21	0.90 x 2.00	0.021
46.020-22.0	22	0.90 x 2.00	0.021
46.020-23.0	23	0.90 x 2.00	0.021
46.020-24.0	24	0.90 x 2.00	0.021
46.020-36.0	36	0.90 x 2.00	0.021



直径 1.80 mm



各种常用生耳; 镀银。

目录: 10 型号

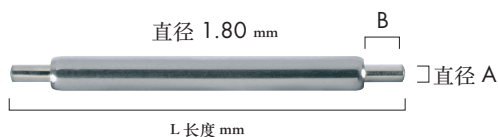
6x MSA46.020-10.0 /-12.0 /-14.0 /-16.0 /-17.0 /-18.0 /-19.0 /-20.0 /-22.0 /-24.0

MSA	数量	千克
99.096	60枝	0.040

常用生耳



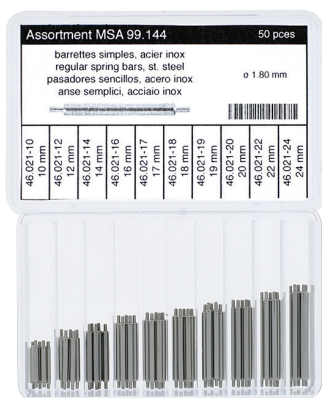
常用生耳; 镀银。



100
件

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.021-10.0	10	0.80 x 1.50	0.014
46.021-11.0	11	0.80 x 1.50	0.015
46.021-12.0	12	0.90 x 2.00	0.017
46.021-13.0	13	0.90 x 2.00	0.018
46.021-14.0	14	0.90 x 2.00	0.019
46.021-15.0	15	0.90 x 2.00	0.020
46.021-16.0	16	0.90 x 2.00	0.022
46.021-17.0	17	0.90 x 2.00	0.023

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.021-18.0	18	0.90 x 2.00	0.023
46.021-19.0	19	0.90 x 2.00	0.024
46.021-20.0	20	0.90 x 2.00	0.025
46.021-21.0	21	0.90 x 2.00	0.026
46.021-22.0	22	0.90 x 2.00	0.027
46.021-23.0	23	0.90 x 2.00	0.028
46.021-24.0	24	0.90 x 2.00	0.029



直径 1.80 mm



各种常用生耳; 镀银。

目录: 10 型号

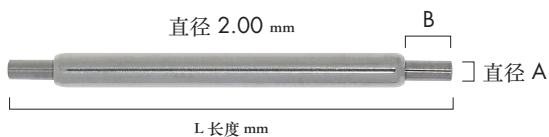
5x MSA46.021-10.0 / -12.0 / -14.0 / -16.0 / -17.0 / -18.0 / -19.0 / -20.0 / -22.0 / -24.0

MSA	数量	千克
99.144	50枝	0.038

常用生耳



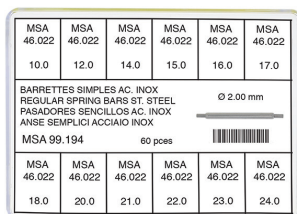
常用生耳; 镀银。



100
件

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.022-10.0	10	0.80 x 1.50	0.019
46.022-11.0	11	0.80 x 1.50	0.020
46.022-12.0	12	0.90 x 2.00	0.021
46.022-13.0	13	0.90 x 2.00	0.022
46.022-14.0	14	0.90 x 2.00	0.023
46.022-15.0	15	0.90 x 2.00	0.024
46.022-16.0	16	0.90 x 2.00	0.025
46.022-17.0	17	0.90 x 2.00	0.026

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.022-18.0	18	0.90 x 2.00	0.027
46.022-19.0	19	0.90 x 2.00	0.028
46.022-20.0	20	0.90 x 2.00	0.029
46.022-21.0	21	0.90 x 2.00	0.030
46.022-22.0	22	0.90 x 2.00	0.031
46.022-23.0	23	0.90 x 2.00	0.032
46.022-24.0	24	0.90 x 2.00	0.034



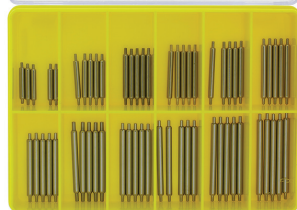
直径 2.00 mm



各种常用生耳; 镀银。

目录: 12 型号

5x MSA46.022-10.0 /-12.0 /-14.0 /-15.0 /-16.0 /-17.0 /-18.0 /-20.0 /-21.0 /-22.0 /-23.0 /-24.0

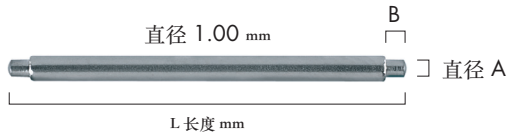


MSA	数量	千克
99.194	60枝	0.052

表带扣用生耳



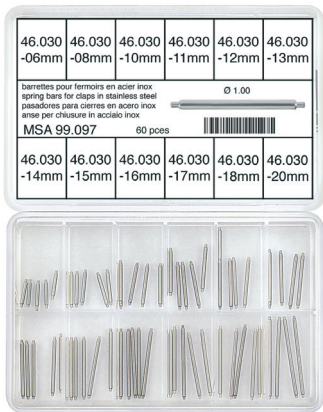
表扣用生耳;不锈钢。



100
件

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.030-06	6	0.70 x 0.70	0.006
46.030-07	7	0.70 x 0.70	0.006
46.030-08	8	0.70 x 0.70	0.006
46.030-09	9	0.70 x 0.70	0.006
46.030-10	10	0.70 x 0.70	0.006
46.030-11	11	0.70 x 0.70	0.006
46.030-12	12	0.70 x 0.70	0.006
46.030-13	13	0.70 x 0.70	0.006

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.030-14	14	0.70 x 0.70	0.006
46.030-15	15	0.70 x 0.70	0.006
46.030-16	16	0.70 x 0.70	0.006
46.030-17	17	0.70 x 0.70	0.006
46.030-18	18	0.70 x 0.70	0.006
46.030-19	19	0.70 x 0.70	0.006
46.030-20	20	0.70 x 0.70	0.006



直径 1.00 mm



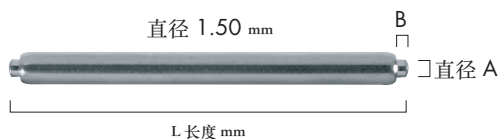
各种表扣用生耳;不锈钢。

目录: 12 型号

5x MSA46.030-06 /-08 /-10 /-11 /-12 /-13 /-14 /-15 /-16 /-17 /-18 /-20

MSA	数量	千克
99.097	60枝	0.028

表带扣用生耳



表扣用生耳；特别尺寸；不锈钢。

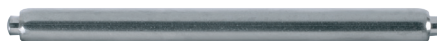
100
件

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.040-10	10.90	0.80 x 0.60	0.017
46.040-12	12.90	0.80 x 0.60	0.017
46.040-14	14.90	0.80 x 0.60	0.017
46.040-15	15.90	0.80 x 0.60	0.017

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.040-16	16.90	0.80 x 0.60	0.017
46.040-17	17.90	0.80 x 0.60	0.017
46.040-19	19.90	0.80 x 0.60	0.017



直径 1.50 mm



各种表扣用生耳；特别尺寸；不锈钢。

目录：7 型号

10x MSA46.040-10 /-14 /-15 /-17

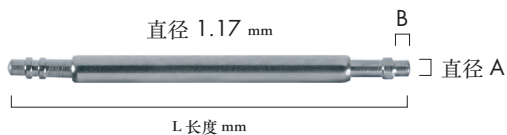
20x MSA46.040-12 /-16 /-19

MSA	数量	千克
99.192	100枝	0.044

表带扣用生耳



表扣用密通生耳:不锈钢。



100
件

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.230-09	9	0.70 x 0.75	0.010
46.230-10	10	0.70 x 0.75	0.010
46.230-11	11	0.70 x 0.75	0.010
46.230-12	12	0.70 x 0.75	0.010
46.230-13	13	0.70 x 0.75	0.010
46.230-14	14	0.70 x 0.75	0.010
46.230-15	15	0.70 x 0.75	0.010
46.230-16	16	0.70 x 0.75	0.010
46.230-17	17	0.70 x 0.75	0.010
46.230-18	18	0.70 x 0.75	0.010
46.230-19	19	0.70 x 0.75	0.010
46.230-20	20	0.70 x 0.75	0.010

10
件

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.231-09	9	0.70 x 0.75	0.001
46.231-10	10	0.70 x 0.75	0.001
46.231-11	11	0.70 x 0.75	0.001
46.231-12	12	0.70 x 0.75	0.001
46.231-13	13	0.70 x 0.75	0.001
46.231-14	14	0.70 x 0.75	0.001
46.231-15	15	0.70 x 0.75	0.002
46.231-16	16	0.70 x 0.75	0.002
46.231-17	17	0.70 x 0.75	0.002
46.231-18	18	0.70 x 0.75	0.002
46.231-19	19	0.70 x 0.75	0.002
46.231-20	20	0.70 x 0.75	0.002



直径 1.17 mm



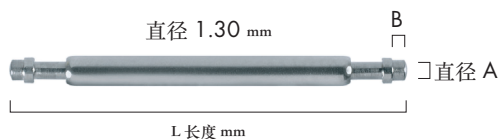
各种表扣用密通生耳:不锈钢。

目录: 12 型号

5x MSA46.230-09 /-10 /-11 /-12 /-13 /-14 /-15 /-16 /-17 /-18 /-19 /-20

MSA	数量	千克
99.092	60枝	0.030

表带扣用生耳

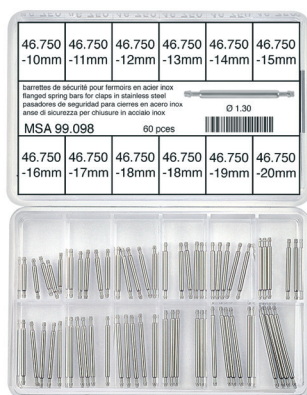


表扣用密通生耳;不锈钢。

100
件

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.750-08	8	0.90 x 0.60	0.012
46.750-09	9	0.90 x 0.60	0.012
46.750-10	10	0.90 x 0.60	0.012
46.750-11	11	0.90 x 0.60	0.012
46.750-12	12	0.90 x 0.60	0.012
46.750-13	13	0.90 x 0.60	0.012
46.750-14	14	0.90 x 0.60	0.012
46.750-15	15	0.90 x 0.60	0.012
46.750-16	16	0.90 x 0.60	0.012

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.750-17	17	0.90 x 0.60	0.012
46.750-18	18	0.90 x 0.60	0.012
46.750-19	19	0.90 x 0.60	0.012
46.750-20	20	0.90 x 0.60	0.012
46.750-21	21	0.90 x 0.60	0.012
46.750-22	22	0.90 x 0.60	0.012
46.750-23	23	0.90 x 0.60	0.012
46.750-24	24	0.90 x 0.60	0.012



直径 1.30 mm



各种表扣用密通生耳;不锈钢。

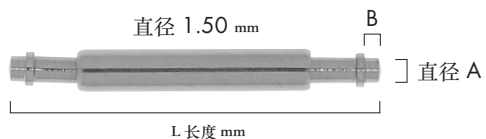
目录: 11 型号

5x MSA46.750-10 /-11 /-12 /-13 /-14 /-15 /-16 /-17 /-19 /-20

10x MSA46.750-18

MSA	数量	千克
99.098	60枝	0.032

表带扣用生耳



表扣用密通生耳;不锈钢。

100
件

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.751-10	10	0.90 x 0.60	0.010
46.751-11	11	0.90 x 0.60	0.012
46.751-12	12	0.90 x 0.60	0.012
46.751-13	13	0.90 x 0.60	0.013
46.751-14	14	0.90 x 0.60	0.014
46.751-15	15	0.90 x 0.60	0.015

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.751-16	16	0.90 x 0.60	0.016
46.751-17	17	0.90 x 0.60	0.017
46.751-18	18	0.90 x 0.60	0.017
46.751-19	19	0.90 x 0.60	0.018
46.751-20	20	0.90 x 0.60	0.019



直径 1.50 mm



各种表扣用密通生耳;不锈钢。

目录: 11 型号

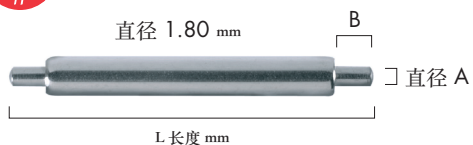
5x MSA46.751-10 /-11 /-12 /-13 /-14 /-15 /-16 /-17 /-19 /-20

10x MSA46.751-18

MSA	数量	千克
99.152	60枝	0.033

特殊生耳

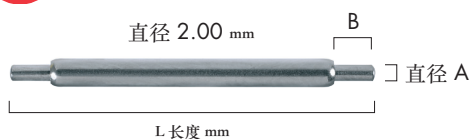
10
件



特硬生耳;不锈钢。

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.051-13	13	0.88 x 1.60	0.003

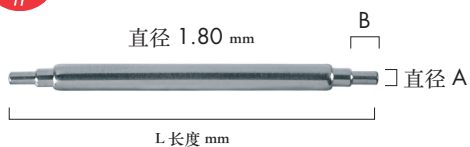
10
件



特硬生耳;不锈钢。

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.050-20	20	1.20 x 2.80	0.004

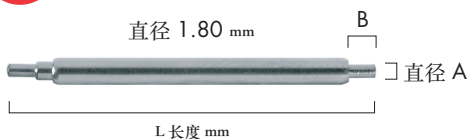
10
件



伸缩特硬生耳;不锈钢。

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.053-13	13	0.88 x 1.65	0.003
46.053-17	17	0.88 x 2.00	0.003
46.053-19	19	0.88 x 2.00	0.003
46.053-20	20	0.88 x 2.00	0.003

10
件

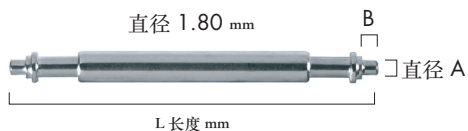


单边伸缩特硬生耳;不锈钢。

MSA	L 长度 mm	A直径 x B长度 mm	千克
46.054-20	20	0.88 x 2.00	0.003

特殊生耳

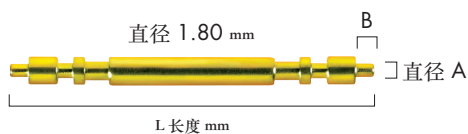
10
件



MSA	L 长度 mm	A 直径 x B 长度 mm	千克
46.052-13	13	0.88 x 1.00	0.003
46.052-14	14	0.88 x 1.00	0.003
46.052-15	15	0.88 x 1.00	0.003
46.052-16	16	0.88 x 1.00	0.003
46.052-17	17	0.88 x 1.00	0.003
46.052-18	18	0.88 x 1.00	0.003
46.052-19	19	0.88 x 1.00	0.003
46.052-20	20	0.88 x 1.00	0.003
46.052-21	21	0.88 x 1.00	0.003
46.052-22	22	0.88 x 1.00	0.003

特硬密通生耳;不锈钢。

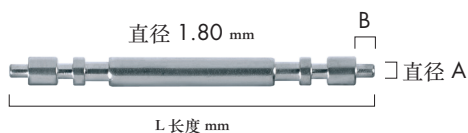
10
件



MSA	L 长度 mm	A 直径 x B 长度 mm	千克
46.056-20	20	0.88 x 1.00	0.004

特硬双密通生耳;镀金;不锈钢。

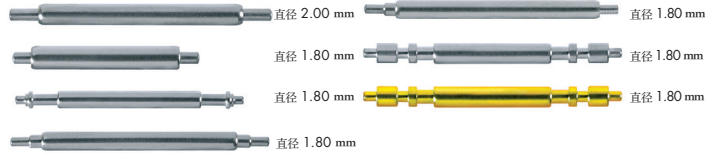
10
件



MSA	L 长度 mm	A 直径 x B 长度 mm	千克
46.055-20	20	0.88 x 1.00	0.004

特硬双密通生耳;不锈钢。

特殊生耳

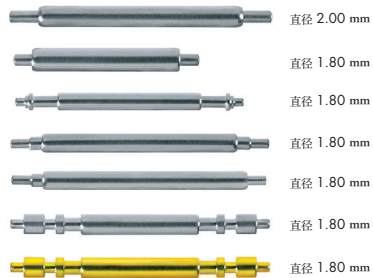


各种特硬生耳:镀金;不锈钢。

目录: 10 型号

4x MSA46.050-20 / .051-13 / .052-13 / .052-17 / .052-19 / .052-20 / .053-19 / .054-20 / .055-20 / .056-20

MSA	数量	千克
99.120	40枝	0.038



各类手表零件。

MSA	数量	千克
99.119	104枝	0.370

目录: 51 型号

1x MSA03.655 / .665-01 / .665-02 / .665-03 / .665-04 / .665-05 / .665-06

2x MSA43.004 / .005

2x MSA61.207 / .707

2x MSA65.001 / .001-A / .002 / .002-A / .003 / .003-A / .004 / .004-A / .005 / .005-A / .006 / .006-A

4x MSA46.050-20 / .051-13 / .052-13 / .052-17 / .052-19 / .052-20 / .053-19 / .054-20 / .055-20 / .056-20

女装手表用生耳



直径 1.80 mm

女装手表用生耳; 镀银。

内径 1mm

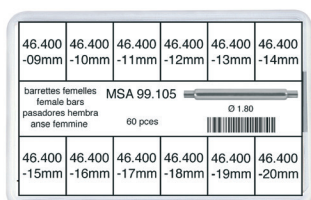


L 长度 mm

100
件

MSA	长度 mm	千克
46.400-07.0	7	0.020
46.400-08.0	8	0.020
46.400-09.0	9	0.020
46.400-10.0	10	0.020
46.400-11.0	11	0.020
46.400-12.0	12	0.020
46.400-13.0	13	0.020
46.400-14.0	14	0.020
46.400-15.0	15	0.020

MSA	长度 mm	千克
46.400-16.0	16	0.020
46.400-17.0	17	0.020
46.400-18.0	18	0.020
46.400-19.0	19	0.020
46.400-20.0	20	0.020
46.400-21.0	21	0.020
46.400-22.0	22	0.020
46.400-23.0	23	0.020
46.400-24.0	24	0.020



直径 1.80 mm



各种女装手表用生耳; 镀银。

目录: 12 型号

5x MSA46.400-09 /-10 /-11 /-12 /-13 /-14 /-15 /-16 /-17 /-18 /-19 /-20

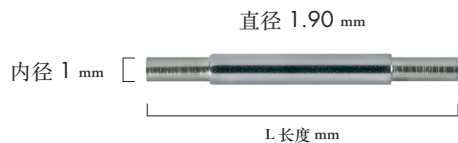


MSA	数量	千克
99.105	60枝	0.037

女装手表用生耳



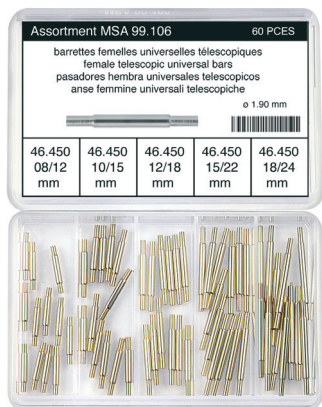
女装手表用伸缩通用生耳; 镀银。



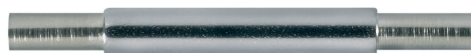
100
件

MSA	长度 mm	千克
46.450-0812	08-12	0.015
46.450-1015	10-15	0.015
46.450-1218	12-18	0.016

MSA	长度 mm	千克
46.450-1522	15-22	0.016
46.450-1824	18-24	0.018



直径 1.90 mm



各种女装手表用伸缩通用生耳; 镀银。

目录: 5 型号

12x MSA46.450-0812 /-1015 /-1218 /-1522 /-1824

MSA	数量	千克
99.106	60枝	0.033

按式内生耳



按式生耳霸管; 不锈钢。

直径 1.30 mm



L 长度 mm

MSA	长度 mm	千克
46.910-10	10	0.001
46.910-12	12	0.001
46.910-14	14	0.001
46.910-15	15	0.001
46.910-16	16	0.001

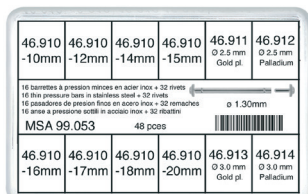
MSA	长度 mm	千克
46.910-17	17	0.001
46.910-18	18	0.001
46.910-20	20	0.001
46.910-21	21	0.001



按式生耳用铆钉; 镀铜金2N18 1 μ 和钯铜1 μ。

MSA	铜镀金	尺寸 mm	MSA	钯铜
46.911		直径 2.50x1.15 / M 1.00 / L 4.80	46.912	
46.913		直径 3.00x1.15 / M 1.00 / L 4.80	46.914	

千克 0.001 1/1



直径 1.30 mm



各种按式生耳; 不锈钢。

目录: 8+4 型号

2x MSA46.910-10 /-12 /-14 /-15 /-16 /-17 /-18 /-20

8x MSA46.911 /.912 /.913 /.914

MSA	数量	千克
99.053	16枝 + 32枝	0.073

按式内生耳



直径 1.50 mm



L 长度 mm

按式生耳霸管; 不锈钢。

MSA	长度 mm	千克
46.920-10	10	0.001
46.920-12	12	0.001
46.920-14	14	0.001
46.920-15	15	0.001

MSA	长度 mm	千克
46.920-16	16	0.001
46.920-17	17	0.001
46.920-18	18	0.001
46.920-20	20	0.001



按式生耳用铆钉; 镀铜金MS58和钯铜1 μ。

MSA	铜镀金	尺寸 mm	MSA	钯铜
46.921		直径 3.00x1.15 / M 1.00 / L 5.00	46.922	
46.923		直径 3.50x1.15 / M 1.00 / L 5.20	46.924	

千克 0.001 1/1

按式内生耳

46.920 -10mm	46.920 -12mm	46.920 -14mm	46.920 -15mm	46.921 Ø 3.0 mm Gold pl.	46.922 Ø 3.0 mm Palladium
16 barrettes à pression minces en acier inox + 32 rivets 16 thin pressure bars in stainless steel + 32 rivets 16 pasadores de presión finos en acero inox + 32 remaches 16 arse a pressione sottili in acciaio inox + 32 ribattini MSA 99.054 48 pcses					
46.920 -16mm	46.920 -17mm	46.920 -18mm	46.920 -20mm	46.923 Ø 3.5 mm Gold pl.	46.924 Ø 3.5 mm Palladium



直径 1.50 mm



各种按式生耳; 不锈钢。

目录: 8+4 型号

2x MSA46.920-10 /-12 /-14 /-15 /-16 /-17 /-18 /-20

8x MSA46.921 /.922 /.923 /.924

MSA	数量	千克
99.054	16枝 + 32枝	0.073



直径 1.50 mm



46.920-10 10 mm 10 pcses	46.920-12 12 mm 10 pcses	46.920-14 14 mm 10 pcses	46.920-16 16 mm 10 pcses	46.920-18 18 mm 20 pcses	46.920-20 20 mm 10 pcses
barrettes à pression minces en acier inox + rivets dorés thin pressure bars in stainless steel + gilt rivets pasadores de presión finos en acero inox + remaches dorados arse a pressione sottili in acciaio inox + ribattini dorati MSA 99.041 70 pcses					
Rivets MSA 46.923 Ø 3.5					



各种按式生耳; 不锈钢。

目录: 6+1 型号

10x MSA46.920-10 /-12 /-14 /-16 /-20

20x MSA46.920-18

140x MSA46.923

MSA	数量	千克
99.041	70枝 + 140枝	0.235

螺丝生耳



直径 1.30 mm



L 长度 mm

螺丝生耳霸管: 镍银。

MSA	长度 mm	千克
46.810-10	10	0.001
46.810-12	12	0.001
46.810-14	14	0.001
46.810-15	15	0.001

MSA	长度 mm	千克
46.810-16	16	0.001
46.810-17	17	0.001
46.810-18	18	0.001
46.810-20	20	0.001




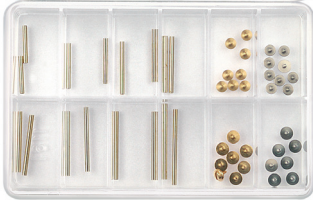
生耳用螺丝: 镀铜金2N18 1 μ和钯铜1 μ。

MSA	铜镀金	尺寸 mm	MSA	钯铜
46.811		直径 3.00x1.15 / M 0.80 / L 3.60	46.812	
46.813		直径 3.50x1.15 / M 0.80 / L 3.60	46.814	

千克 0.001 1/1

螺丝生耳

46.810 -10mm	46.810 -12mm	46.810 -14mm	46.810 -15mm	46.811 Ø 3.0 mm Gold pl.	46.812 Ø 3.0 mm Palladium
16 barrettes à vis + 32 vis 16 screws-on bars + 32 screws 16 pasadores roscados + 32 tornillos 16 anes à vis + 32 viti MSA 99.055 48 pcses					
 ø 1.30mm					
46.810 -16mm	46.810 -17mm	46.810 -18mm	46.810 -20mm	46.813 Ø 3.5 mm Gold pl.	46.814 Ø 3.5 mm Palladium



直径 1.30 mm

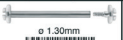
各种螺丝生耳; 镀银。

目录: 8+4 型号

2x MSA46.810-10 /-12 /-14 /-15 /-16 /-17 /-18 /-20

8x MSA46.811 /.812 /.813 /.814

MSA	数量	千克
99.055	16枝 + 32枝	0.073

46.810 -10mm	46.810 -12mm	46.810 -14mm	46.810 -15mm	46.811 Ø 3.0 mm Gold pl.	46.812 Ø 3.0 mm Palladium
80 barrettes à vis minces + 160 rivets 80 thin screws bars + 160 rivets 80 pasadores roscados finos + 160 tornillos 80 anes à vis sotils + 160 viti MSA 99.059 240 pcses					
 ø 1.30mm					
46.810 -16mm	46.810 -17mm	46.810 -18mm	46.810 -20mm	46.813 Ø 3.5 mm Gold pl.	46.814 Ø 3.5 mm Palladium



直径 1.30 mm

各种螺丝生耳; 镀银。

目录: 8+4 型号

10x MSA46.810-10 /-12 /-14 /-15 /-16 /-17 /-18 /-20

40x MSA46.811 /.812 /.813 /.814

MSA	数量	千克
99.059	80枝 + 160枝	0.265

螺丝生耳



直径 1.50 mm



L 长度 mm

螺丝生耳霸管; 镀银。

MSA	长度 mm	千克
46.820-10	10	0.002
46.820-12	12	0.002
46.820-14	14	0.002
46.820-15	15	0.002
46.820-16	16	0.002

MSA	长度 mm	千克
46.820-17	17	0.002
46.820-18	18	0.002
46.820-20	20	0.002
46.820-22	22	0.002
46.820-24	24	0.002



生耳用螺丝; 镀铜金 $2N18 1 \mu$ 和钯铜 1μ 。

MSA	铜镀金	尺寸 mm	MSA	钯铜
46.821		直径 3.20x1.15 / M 1.00 / L 3.60	46.822	
46.823		直径 3.70x1.15 / M 1.00 / L 4.00	46.824	

千克 0.001 1/1

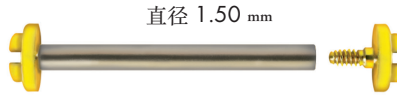
螺丝生耳

46.820 -10mm	46.820 -12mm	46.820 -14mm	46.820 -15mm	46.821 Ø 3.2 mm Gold pl.	46.822 Ø 3.2 mm Palladium
-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	--------------------------------	---------------------------------

16 barrettes à vis + 32 vis
16 screws-on bars + 32 screws
16 pasadores roscados + 32 tornillos
16 anes a vis + 32 vis
MSA 99.056 48 pcs

Ø 1.50mm

46.820 -16mm	46.820 -17mm	46.820 -18mm	46.820 -20mm	46.823 Ø 3.7 mm Gold pl.	46.824 Ø 3.7 mm Palladium
-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	--------------------------------	---------------------------------



直径 1.50 mm

各种螺丝生耳; 镀银。

目录: 8+4 型号

2x MSA46.820-10 /-12 /-14 /-15 /-16 /-17 /-18 /-20

8x MSA46.821 /.822 /.823 /.824

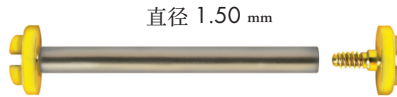
MSA	数量	千克
99.056	16枝 + 32枝	0.089

46.820 -10mm	46.820 -12mm	46.820 -14mm	46.820 -15mm	46.821 Ø 3.2 mm Gold pl.	46.822 Ø 3.2 mm Palladium
-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	--------------------------------	---------------------------------

80 barrettes à vis minces + 160 rivets
80 thin screws-on bars + 160 rivets
80 pasadores roscados finos + 160 tornillos
80 anes a vis sotils + 160 vis
MSA 99.061 240 pcs

Ø 1.50MM

46.820 -16mm	46.820 -17mm	46.820 -18mm	46.820 -20mm	46.823 Ø 3.7 mm Gold pl.	46.824 Ø 3.7 mm Palladium
-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	--------------------------------	---------------------------------



直径 1.50 mm

各种螺丝生耳; 镀银。

目录: 8+4 型号

10x MSA46.820-10 /-12 /-14 /-15 /-16 /-17 /-18 /-20

40x MSA46.821 /.822 /.823 /.824

MSA	数量	千克
99.061	80枝 + 160枝	0.345

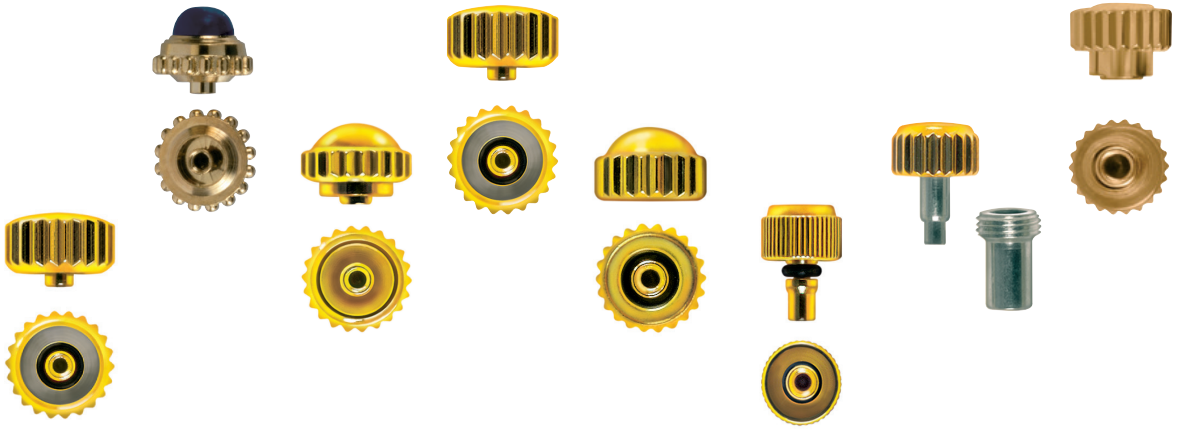
「螺丝生耳」



「 笔记 」

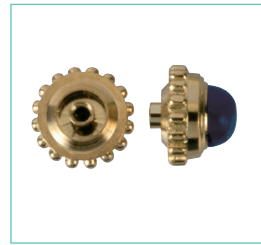


A series of horizontal dotted lines spanning the width of the page, providing a template for handwritten notes.



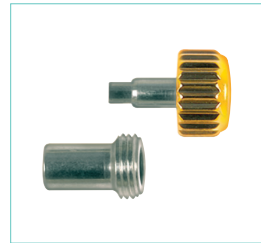
表的

防尘表的



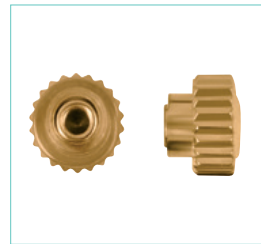
2

螺丝表的



4

名牌表的



13

 **SWISS MADE**
瑞士制造

防尘表的

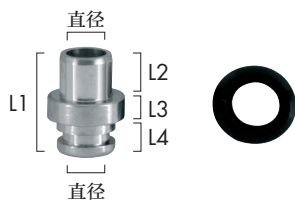


钢色、黄色防尘表的，附有蓝色或深蓝色石头装饰；不锈钢。

MSA	钢颜色	直径 mm	板牙 直径 mm	石仔颜色	MSA	黄色
83.403		4.25	0.90	蓝色	-	-
83.401		4.35	0.90	深蓝色	83.451	
83.405		4.45	0.90	蓝色	83.453	
83.402		4.45	0.90	深蓝色	83.452	
83.404		4.75	0.90	蓝色	-	-

千克 0.001

1/1

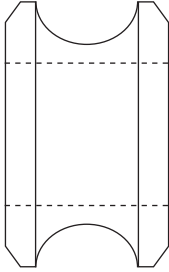


不锈钢特殊表的霸管，附有防水圈MSA43.006。

MSA	内径 mm	长度 1 mm	长度 2 mm	长度 3 mm	长度 4 mm	千克
47.101	1.27	2.50	1.00	0.29	1.21	0.001

防尘表的

10
件



防水圈，用于不锈钢特殊霸王管MSA47.101; 10件装。

MSA	1/1	内径/外径 mm	千克
43.006	○	1.50 x 2.80	0.001



83.401 Steel Ø4.35 1X	83.402 Steel Ø4.45 1X	83.403 Steel Ø4.25 1X	83.404 Steel Ø4.75 1X	83.405 Steel Ø4.45 1X	83.451 Yellow Ø4.35 1X
<small>DOUBLES ANTIPOUSSE AVEC PIERRE BLEUE BLEU FONCE + 2 TUBES/GRANTS <small>DOUBLE ANTIPOUSSE WITH BLUE/DEEP BLUE STONE + 2 TUBES/GRANTS <small>DOBLES ANTIPOUSO CON PIEDRA AZULADA OSCURO + 2 TUBOS/GRANTAS <small>DOBLES ANTIPOUSO CON PIEDRA AZULADA OSCURO + 2 TUBOS/GRANTAS</small> </small> </small> </small>					
MSA 99.234		12 pcs			
83.452 Yellow Ø4.45 1X	83.453 Yellow Ø4.45 1X	43.006 Gasket 1X	43.006 Gasket 1X	47.101 Tube With Gasket 1X	47.101 Tube With Gasket 1X



各种钢色及黄色防尘螺丝，附有蓝色或深蓝色石头装饰，螺丝霸王管2个、防水圈2个; 不锈钢。

目录：8 型号

1xMSA83.401 /.402 /.403 /.404 /.405 /.451 /.452 /.453
2x MSA43.006 /47.101

MSA	数量	千克
99.234	8粒	0.025













螺丝表的



钢色和黄色螺丝表的，与霸管和防水圈，外径螺丝；不锈钢。

MSA	钢色	直径mm	直径M mm	直径T mm	板牙 / 直径 mm	MSA	黄色
60.534		3.50	2.85	1.60	0.90	-	-
-	-	3.50	2.90	2.00	0.90	60.037*	
60.530		3.50	3.00	1.90	0.90	60.030	
60.522		3.50	3.00	1.90	0.90	60.022	
60.501		3.75	3.00	2.00	0.90	60.001	
60.533		4.00	2.85	2.00	0.90	60.033*	
60.502		4.00	3.00	2.00	0.90	60.002	
60.503		4.00	3.00	2.00	0.90	60.003	
60.504		4.50	3.00	2.00	0.90	60.004	
60.505		4.50	3.00	2.00	0.90	60.005	
-	-	4.50	3.40	1.80	0.90	60.029*	
-	-	4.50	3.40	2.00	0.90	60.032*	
60.526		4.50	3.50	2.50	0.90	60.026	
60.525		4.75	3.50	2.50	0.90	60.025	
-	-	4.75	Type P	2.50	0.90	60.045	-
60.506		5.00	3.00	2.20	0.90	60.006	
60.507		5.00	3.00	2.20	0.90	60.007	
-	-	5.00	3.40	2.20	0.90	60.035*	
60.514		5.00	3.50	2.50	0.90	60.014	
60.513		5.25	4.00	2.70	0.90	60.013	
60.518**		5.25	Type B	-	0.90	60.018**	
60.519**		5.25	Type B	-	1.20	60.019**	

螺丝表的

MSA	钢色	直径mm	直径M mm	直径T mm	板牙 / 直径 mm	MSA	黄色
60.508		5.50	3.00	2.20	0.90	60.008	
60.509		6.00	3.00	2.20	0.90	60.009	
60.510		6.00	3.50	2.50	0.90	60.010	
60.528		6.00	4.00	2.70	0.90	60.028	
60.517		6.00	4.50	3.00	0.90	60.017*	
60.527		6.50	4.50	3.00	0.90	60.027*	

千克 0.001 *清库存后停产

** 不包霸管

1/1

螺丝表的

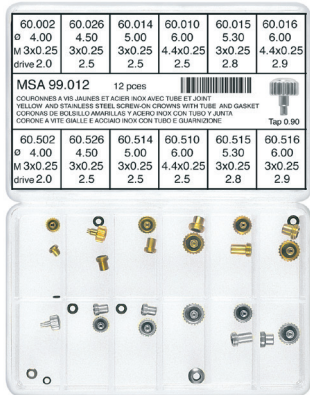


各种钢黄色螺丝表的，霸管垫圈，外径螺丝:不锈钢。

目录: 12 型号

1x MSA60.002 / .003 / .004 / .016 / .022 / .502 / .503 / .504 / .505 / .506 / .516 / .522

MSA	数量	千克
99.011	12粒	0.025



各种钢黄色螺丝表的，与霸管防水圈，外径螺丝；不锈钢。

目录: 12 型号

1x MSA60.002 / .010 / .014 / .015 / .016 / .026 / .502 / .510 / .514 / .515 / .516 / .526

MSA	数量	千克
99.012	12粒	0.025

螺丝表的



MSA	数量	千克
99.047	76粒	0.336

76 种组合钢黄色螺丝表的，与霸管和防水圈+4特殊霸管，外径螺丝:不锈钢。

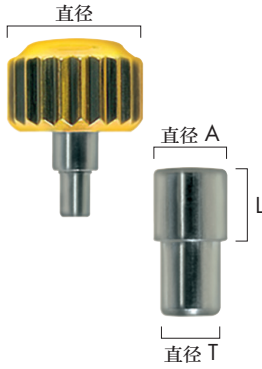
目录: 38 型号

2x MSA60.001 / .002 / .003 / .004 / .005 / .006 / .007 / .008 / .009 / .010 / .013 / .014 / .015 / .016 / .022 / .025 / .026 / .028 / .030 / .501 / .502 / .503 / .504 / .505 / .506 / .507 / .508 / .509 / .510 / .513 / .514 / .515 / .516 / .522 / .525 / .526 / .528 / .530
2x MSA65.001 / .002

螺丝表的



钢色、黑色和黄色螺丝表的与霸管和防水圈，内径螺丝;不锈钢。



MSA	钢颜色	直径 mm	直径T mm	板牙 / 直径 mm	直径A mm	L 长度 mm	MSA	黑色	MSA	黄色
60.524		4.50	1.80	0.90	2.60	1.80	-	-	60.024	
60.523		5.00	1.80	0.90	2.60	1.80	60.323		60.023	
60.511		5.00	2.50	0.90	3.00	3.00	-	-	60.011	
60.512		5.50	2.50	0.90	3.00	2.90	-	-	60.012	
60.520		6.00	2.50	0.90	3.20	2.70	60.320		-	-
60.521		6.50	2.50	0.90	3.20	2.70	-	-	60.021	

千克 0.001

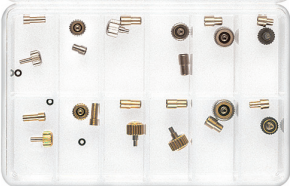
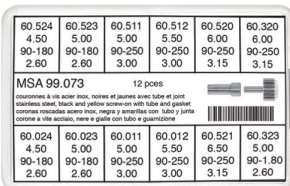
1/1



各种铜色、黑色和黄色螺丝表的与霸管和防水圈，内径螺丝;不锈钢。

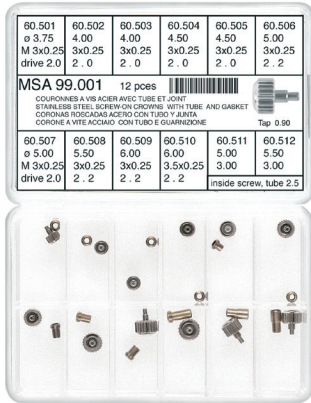
目录: 12 型号

1x MSA60.011 /.012 /.023 /.024 /.320 /.323 /.511 /.512 /.520 /.521 /.523 /.524



MSA	数量	千克
99.073	12粒	0.025

螺丝表的

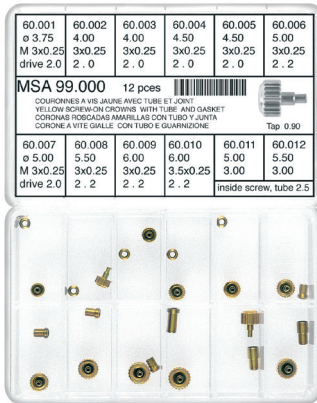


各种钢色螺丝表的与霸管及防水圈，外径（10粒）和内径（2粒）螺丝，不锈钢。

目录：12 型号

1x MSA60.501 /.502 /.503 /.504 /.505 /.506 /.507 /.508 /.509 /.510 /.511 /.512

MSA	数量	千克
99.001	12粒	0.025



各种黄色螺丝表的与霸管及防水圈，外径（10枝）和内径（2枝）螺丝；不锈钢。

目录：12 型号

1x MSA60.001 /.002 /.003 /.004 /.005 /.006 /.007 /.008 /.009 /.010 /.011 /.012

MSA	数量	千克
99.000	12粒	0.026

螺丝表的



MSA	数量	千克
99.023	76粒	0.336

76种组合钢色，黑色和黄色螺丝表的与霸管和防水圈+4种特殊霸管，外径（62枝）和内径（14枝）螺丝；不锈钢。

目录：39 型号

1x MSA60.019 /.519

2x MSA60.001 /.002 /.003 /.004 /.005 /.006 /.007 /.008 /.009 /.010 /.011 /.012 /.013 /.014 /.015 /.016 /.022 /.323 /.501
/.502 /.503 /.504 /.505 /.506 /.507 /.508 /.509 /.510 /.511 /.512 /.513 /.514 /.515 /.516 /.520 /.521 /.522

2x MSA65.001 /.002

螺丝表的



钢色和黄色螺丝表的（无霸管）；不锈钢。

MSA	钢颜色	直径 mm	板牙 / 直径 mm	种类	MSA	黄色
60.551*		3.50	0.90	种类P	-	-
-	-	4.75	0.90	种类Z	60.055*	
-	-	5.25	0.90	种类C	60.065*	

千克 0.001 *清货后停产

1/1



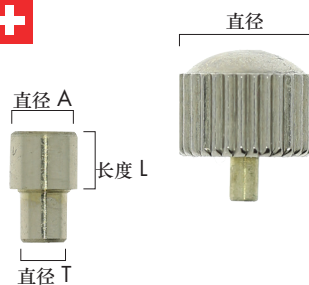
黄色螺丝表的与霸管和防水圈，内径螺丝；不锈钢。

MSA	黄色	直径 mm	直径T mm	板牙 / 直径 mm	直径A mm	长度 L mm	种类
60.056*		3.50	2.00	0.90	2.60	1.90	种类Z


千克 0.001 *清货后停产

1/1

螺丝表的



钢色螺丝表的与霸管，内径螺丝；不锈钢。

MSA	钢色	直径 mm	直径T mm	板牙 / 直径 mm	直径A mm	长度 L mm
60.548*		6.00	2.20	0.90	3.20	2.90

千克 0.001 *清货后停产

1/1

名牌表的



直径



ZN

钢色，黄色和玫瑰金色防水表的，;不锈钢。

MSA	钢色	直径 mm	板牙 / 直径 mm	MSA	黄色	MSA	粉红色
-	-	3.00	0.90	85.001		-	-
85.042		3.50	0.90	85.002		85.082	
85.043		3.75	0.90	85.003		-	-
85.044		4.00	0.90	85.004		85.084	
-	-	4.00	1.00	85.007		-	-
85.045		4.50	0.90	85.005		85.085	
-	-	4.50	1.00	85.008		85.088	
85.046		5.00	0.90	85.006		85.086	
-	-	5.00	1.00	85.009		85.089	

千克 0.001

1/1



直径



ZN

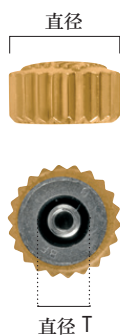
钢色，黄色和玫瑰金色多功能;不锈钢。

MSA	钢色	直径 mm	板牙 / 直径 mm	MSA	黄色	MSA	粉红色
85.050		5.70	1.20	85.010		85.090	

千克 0.001

1/1

名牌表的



ZN

钢色，黄色和玫瑰金色防水表的，;不锈钢。

MSA	钢色	直径 mm	直径T mm	板牙/直径 mm	MSA	黄色	MSA	粉红色
-	-	3.50	2.00	0.90	85.011		-	-
85.052		4.00	2.00	0.90	85.012		85.092	
85.053		4.50	2.00	0.90	85.013		85.093	
85.054		4.50	2.50	0.90	85.014		85.094	
85.055		5.00	2.00	0.90	85.015		85.095	
85.056		5.00	2.50	0.90	85.016		85.096	
85.057		5.00	2.50	1.00	-	-	-	-

千克 0.001

1/1



种类 MD

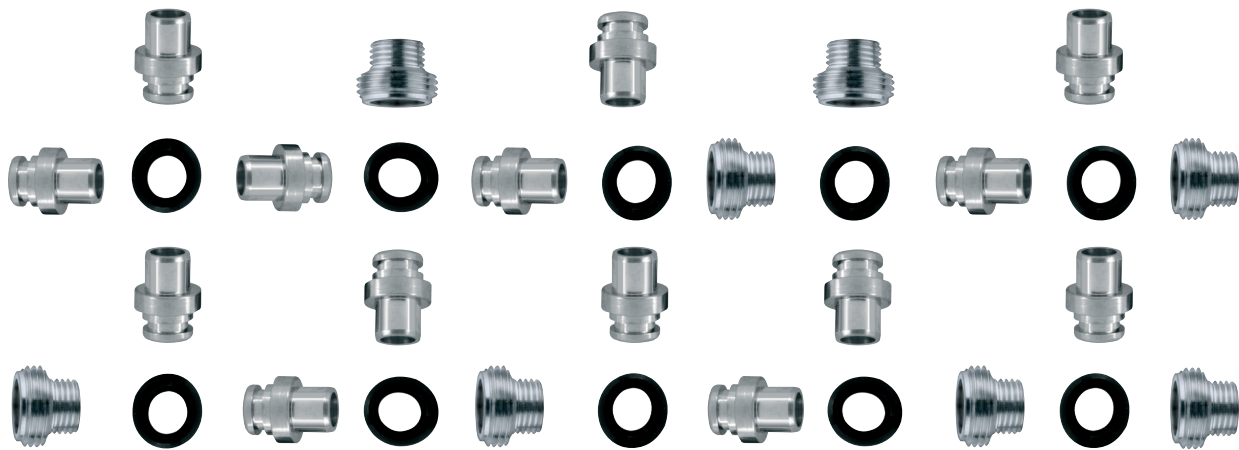
钢色和黄色表的+钢柄;不锈钢。

MSA	钢色	直径 mm	板牙 / 直径 mm	MSA	黄色
85.401*		4.25	0.90	-	-
56.500-8479**		长度 : 3 mm			

千克 0.001 *无柄

1/1

** 女装枢轴柄



霸管

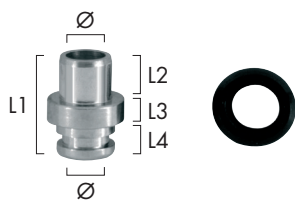
表壳的霸管和表的



有螺丝牙霸管和防水圈



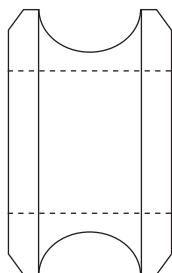
表壳的霸管和表的



特殊不锈钢表的霸管，附有防水圈MSA43.006。

MSA	内径 mm	长度1 mm	长度2 mm	长度3 mm	长度4 mm	千克
47.101	1.27	2.50	1.00	0.29	1.21	0.001

10
件



防水圈用于不锈钢特殊霸管MSA47.101; 10件装。

MSA	1/1	内径/外径 mm	千克
43.006	○	1.50 x 2.80	0.001



详细请见目录中1-1...1-6页防水圈的部分。

有螺丝牙霸管和防水圈

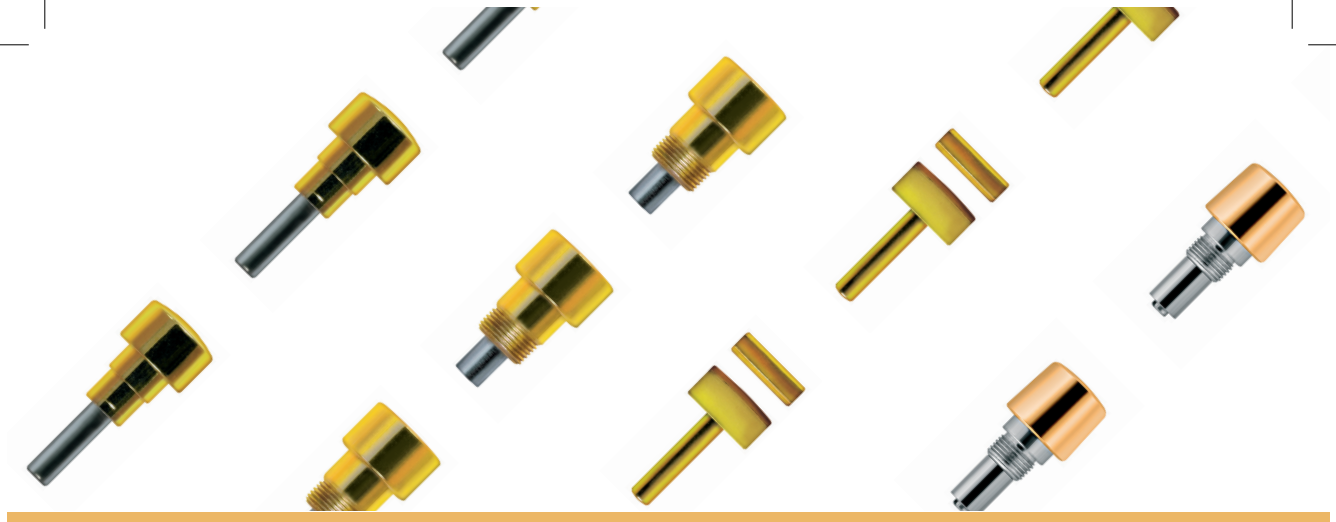


有螺丝牙霸管和防水圈



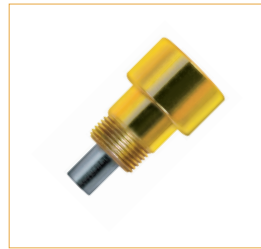
有螺丝牙霸管和防水圈





按的

螺丝按的



2

长方形按的



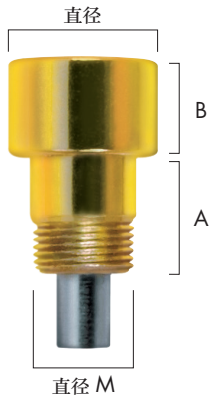
3

特殊按的



4

螺丝按的



色，黄色和黑色防水螺丝按的，圆柱形，古典和凹槽型:不锈钢。

MSA	铜色	直径尺寸 X 直径 M 尺寸 mm	A + B mm	形状	MSA	黄色	MSA	黑色
61.701		4.00 x 2.50	3.20 + 2.70	圆柱形	61.201		61.301	
61.703		4.00 x 2.50	3.15 + 2.80	仿古制作	61.203		-	-
61.704		4.00 x 2.80	4.50 + 3.20	圆柱形	61.204		-	-
61.702		4.40 x 2.50	3.00 + 2.80	圆柱形	61.202		-	-
61.705		4.50 x 2.80	2.90 + 2.70	圆柱形	-	-	-	-
61.706		5.00 x 2.80	3.00 + 2.70	圆柱形	61.206*		-	-
61.707		5.50 x 2.50	3.20 + 4.05	凹槽	61.207		-	-

千克 0.001 *清货后停产

1/1



各种铜色和黄色防水按的，圆柱形，古典和凹槽型:不锈钢。

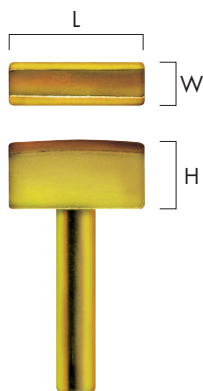
目录: 12 型号

2x MSA61.201 /.202 /.203 /.204 /.207 /.701 /.702 /.703 /.704 /.705 /.706 /.707



MSA	数量	千克
99.235	24粒	0.035

长方形按的



钢色，黄色和玫瑰金色按的。

MSA	钢颜色	L 长度 mm	W 宽度 mm	H 高度 mm	MSA	黄色	MSA	玫瑰金/粉红色
-	-	5.00	1.60	2.50	61.811		61.911	
-	-	5.00	2.00	2.00	-	-	61.912	
61.411		5.00	2.00	2.50	61.816		-	-
61.412		5.00	2.00	3.30	61.812		-	-

千克 0.001

1/1



各种钢色、黄色、粉红色长方形按的。

目录：6 型号

2x MSA61.411 /.412 /.811 /.812 /.911 /.912

MSA	数量	千克
99.193	12粒	0.031

特殊按的



特殊按的



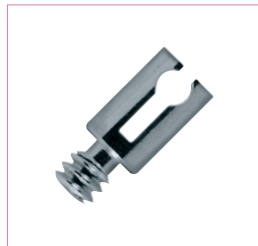
接驳器及霸芯

霸芯接驳器及霸芯



2

枢轴杆



4

上链霸芯



5

 **SWISS MADE**
瑞士制造

霸芯接驳器及霸芯/枢轴杆

100
件



霸芯接驳器; 不锈钢。



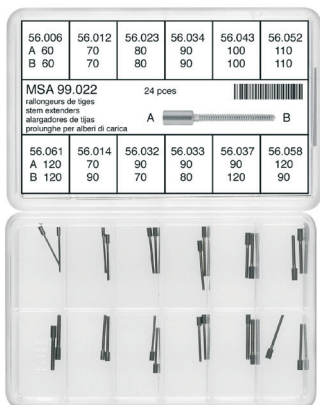
MSA	内径 mm	外径 mm	千克
56.000	0.50	0.50	0.010
56.001	0.50	0.60	0.010
56.002	0.50	0.70	0.010
56.003	0.50	0.80	0.010
56.004	0.50	0.90	0.010
56.005	0.60	0.50	0.010
56.006	0.60	0.60	0.010
56.007	0.60	0.70	0.010
56.008	0.60	0.80	0.010
56.009	0.60	0.90	0.010
56.010	0.70	0.50	0.010
56.011	0.70	0.60	0.010
56.012	0.70	0.70	0.010
56.013	0.70	0.80	0.010
56.014	0.70	0.90	0.010
56.015*	0.70	1.00	0.010
56.016	0.70	1.10	0.010
56.017*	0.70	1.20	0.010
56.018	0.70	1.30	0.010
56.020*	0.80	0.50	0.010
56.021	0.80	0.60	0.010
56.022	0.80	0.70	0.010
56.023	0.80	0.80	0.010
56.024	0.80	0.90	0.010
56.025*	0.80	1.00	0.010
56.026*	0.80	1.10	0.010
56.027	0.80	1.20	0.010
56.028	0.80	1.30	0.010
56.029	0.80	1.40	0.010
56.030	0.90	0.50	0.010
56.031	0.90	0.60	0.010
56.032	0.90	0.70	0.010
56.033	0.90	0.80	0.010
56.034	0.90	0.90	0.010
56.080**	0.90	0.90	0.010
56.035	0.90	1.00	0.010
56.036	0.90	1.10	0.010
56.037	0.90	1.20	0.010
56.039*	0.90	1.40	0.010

*清货后停产

MSA	内径 mm	外径 mm	千克
56.040	1.00	0.70	0.010
56.041*	1.00	0.80	0.010
56.042	1.00	0.90	0.010
56.043	1.00	1.00	0.010
56.044*	1.00	1.10	0.010
56.045	1.00	1.20	0.010
56.046	1.00	1.30	0.010
56.047	1.00	1.40	0.010
56.048	1.10	0.70	0.010
56.049	1.10	0.80	0.010
56.050	1.10	0.90	0.010
56.051*	1.10	1.00	0.010
56.052	1.10	1.10	0.010
56.054	1.10	1.30	0.010
56.055	1.10	1.40	0.010
56.056	1.20	0.70	0.010
56.057	1.20	0.80	0.010
56.058	1.20	0.90	0.010
56.059	1.20	1.00	0.010
56.060	1.20	1.10	0.010
56.061	1.20	1.20	0.010
56.062	1.20	1.30	0.010
56.063	1.20	1.40	0.010
56.064	1.30	0.70	0.010
56.065	1.30	0.80	0.010
56.066	1.30	0.90	0.010
56.067	1.30	1.00	0.010
56.068	1.30	1.10	0.010
56.069	1.30	1.20	0.010
56.071	1.30	1.40	0.010
56.072	1.40	0.70	0.010
56.073	1.40	0.80	0.010
56.074	1.40	0.90	0.010
56.075	1.40	1.00	0.010
56.076	1.40	1.10	0.010
56.077	1.40	1.20	0.010
56.078*	1.40	1.30	0.010
56.079	1.40	1.40	0.010

**MSA56.080: 表身长度 1.20 mm

霸芯接驳器及霸芯/枢轴杆

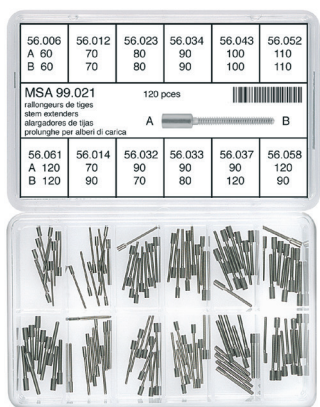


霸芯接驳器; 不锈钢。

目录: 12 型号

2x MSA56.006 /.012 /.014 /.023 /.032 /.033 /.034 /.037 /.043 /.052 /.058 /.061

MSA	数量	千克
99.022	24枝	0.026



霸芯接驳器; 不锈钢。

目录: 12 型号

10x MSA56.006 /.012 /.014 /.023 /.032 /.033 /.034 /.037 /.043 /.052 /.058 /.061

MSA	数量	千克
99.021	120枝	0.031

霸芯接驳器及霸芯/枢轴杆



女装表轮轴; 不锈钢。

MSA	长度 mm	千克
56.500-8479	3	0.001



女装表轮轴; 不锈钢。

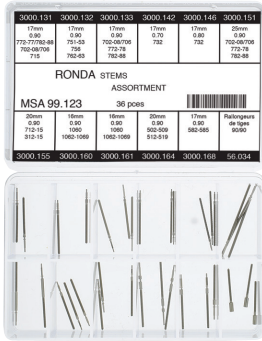
MSA	长度 mm	板牙直径 mm	千克
56.500-09	15	0.90	0.001



男装表轮轴; 不锈钢。

MSA	长度 mm	板牙直径 mm	千克
56.501-09	12	0.90	0.001

上链霸芯



各种(朗达)上链霸芯组件。

MSA	数量	千克
99.123	36枝	0.025

目录: 12 型号

产品编号	霸芯适用于机芯型号	尺寸 mm
0.03x MSA56.034	霸芯接驳器及霸芯	内径 0.90 x 外径 0.90 mm
3x RL3000.131	702 - 706 - 708 - 715 - 772 - 777 - 782 - 788	直径 0.90 x 长度 17 mm
3x RL3000.132	751 - 753 - 756 - 762 - 763	直径 0.90 x 长度 17 mm
3x RL3000.133	702 - 706 - 708 - 772 - 778 - 782 - 788	直径 0.90 x 长度 17 mm
3x RL3000.142	732	直径 0.70 x 长度 17 mm
3x RL3000.146	732	直径 0.80 x 长度 17 mm
3x RL3000.151	702 - 706 - 708 - 772 - 778 - 782 - 788	直径 0.90 x 长度 25 mm
3x RL3000.155	312 - 315 - 712 - 715	直径 0.90 x 长度 20 mm
3x RL3000.160	1060 - 1062 - 1069	直径 0.90 x 长度 16 mm
3x RL3000.161	1060 - 1062 - 1069	直径 0.90 x 长度 16 mm
3x RL3000.164	502 - 509 - 512 - 519	直径 0.90 x 长度 20 mm
3x RL3000.168	582 - 585	直径 0.90 x 长度 17 mm

字面脚

字面脚

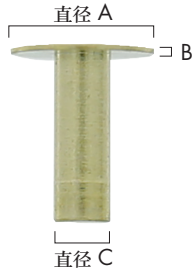


2

 SWISS MADE
瑞士制造

字面脚

10
件



黏性字面脚, 长3 mm ; 10件装。

MSA	A x B x C mm
71.011-064	2.50 x 0.10 x 0.64
71.011-069	2.50 x 0.10 x 0.69
71.011-074	2.50 x 0.10 x 0.74
71.011-079	2.50 x 0.10 x 0.79
71.011-094	2.50 x 0.10 x 0.94
71.011-104	2.50 x 0.10 x 1.04

千克 0.001



使用MSA26.534 (496 Loctite) 黏合字面脚。



黏性表面脚组件, 长3 mm。

目录: 6 型号

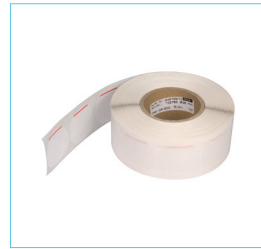
10x MSA71.011-064 /-069 /-074 /-079 /-094 /-104

MSA	数量	千克
99.153	60粒	0.025



透明保护贴

自粘透明贴



静电透明胶贴



自粘透明贴



保护膜有红色标记的自粘，用于表底盖自动贴; 100个/袋。



MSA	直径 mm	千克
70.006-10*	10	0.007
70.006-12*	12	0.008
70.006-16	16	0.009
70.006-17	17	0.009
70.006-18	18	0.011
70.006-19	19	0.012
70.006-20	20	0.012
70.006-22	22	0.013

MSA	直径 mm	千克
70.006-24	24	0.015
70.006-25	25	0.016
70.006-26	26	0.016
70.006-27	27	0.017
70.006-28	28	0.018
70.006-30	30	0.020
70.006-32	32	0.024
70.006-34	34	0.026

MSA	直径 mm	千克
70.006-36	36	0.031
70.006-38	38	0.032
70.006-40	40	0.034
70.006-42	42	0.036
70.006-45	45	0.042
70.006-50	50	0.053
70.006-55	55	0.066
70.006-60	60	0.082

*清货后停产



附有红色的自粘，用于表底盖自动贴; 1000件/卷。



MSA	直径 mm	千克
70.016-10*	10	0.054
70.016-16	16	0.085
70.016-17	17	0.091
70.016-18	18	0.098
70.016-19	19	0.100
70.016-20	20	0.111
70.016-22	22	0.120
70.016-24	24	0.135

MSA	直径 mm	千克
70.016-25	25	0.145
70.016-26	26	0.149
70.016-27	27	0.156
70.016-28	28	0.193
70.016-30	30	0.206
70.016-32	32	0.230
70.016-34	34	0.251
70.016-36	36	0.301

MSA	直径 mm	千克
70.016-38	38	0.303
70.016-40	40	0.322
70.016-42	42	0.355
70.016-45	45	0.460
70.016-50	50	0.575
70.016-55	55	0.718
70.016-60	60	0.898

*清货后停产

静电透明胶贴



静电保护贴;100个/袋。



MSA	直径 mm	千克
70.003-15*	15	0.009
70.003-16*	16	0.009
70.003-18*	18	0.010
70.003-20	20	0.011
70.003-22	22	0.015
70.003-24	24	0.019
70.003-25	25	0.020

MSA	直径 mm	千克
70.003-26	26	0.022
70.003-28	28	0.024
70.003-30	30	0.026
70.003-32	32	0.029
70.003-34	34	0.032
70.003-36	36	0.035
70.003-38	38	0.042

MSA	直径 mm	千克
70.003-40	40	0.047
70.003-42	42	0.053
70.003-45	45	0.060
70.003-50	50	0.075
70.003-55	55	0.094
70.003-60	60	0.118

*清货后停产



静电保护贴;1000件/卷。



MSA	直径 mm	千克
70.013-15*	15	0.086
70.013-16*	16	0.079
70.013-18*	18	0.100
70.013-20	20	0.127
70.013-22	22	0.082
70.013-24	24	0.098
70.013-25	25	0.186

MSA	直径 mm	千克
70.013-26	26	0.178
70.013-27*	27	0.206
70.013-28	28	0.211
70.013-30	30	0.253
70.013-32	32	0.308
70.013-34	34	0.346
70.013-36	36	0.201

MSA	直径 mm	千克
70.013-38	38	0.410
70.013-40	40	0.460
70.013-42	42	0.520
70.013-45	45	0.620
70.013-50	50	0.775
70.013-55	55	0.968
70.013-60	60	1.210

*清货后停产

静电透明胶贴



100
件



静电保护贴;100个/袋。

MSA	尺寸 mm	千克
70.008-60	60 x 60	0.117



1000
件



静电保护贴;1000件/卷。

MSA	尺寸 mm	千克
70.008-60-A	60 x 60	0.117
70.008-70*	70 x 50	1.095

*清货后停产



静电保护膜;A4尺寸。

MSA	尺寸 mm	千克
70.008-A4	297 x 210	0.023



手表装配组件盒

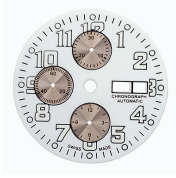
表壳, 表面, 表针, 机芯及 皮表带



你的
手表
定制
装配

 SWISS MADE
瑞士制造

手表装配组件盒



机芯型号 Valjoux 7750 - SW 500

MSA	零件	直径 mm	表耳内径 mm	手表玻璃	背面	手镯/表带	千克
66.011	钛金属壳	41.00	20	蓝宝石玻璃	晶玻璃	参考第 9-5 页	0.066
66.013	白色表面	33.50	-	-	-	-	0.003
66.015	蓝色表面	33.50	-	-	-	-	0.003
66.016	黑色表面	33.50	-	-	-	-	0.003
66.017	套装夜光表针	-	-	-	-	-	-
ETAMP.7750	机芯	-	-	-	-	-	-
SWM.500	机芯	-	-	-	-	-	-

钛金属表壳，附透视底盖（白色，蓝色，黑色），针和机芯。

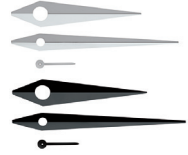


机芯型号 ETA 2824-2 - SW 200-1

MSA	零件	直径 mm	表耳内径 mm	手表玻璃	背面	手镯/表带	千克
66.020	精钢表壳	37.00	20	水晶玻璃	水晶玻璃	参考第 9-5 页	0.035
66.023	白色表面	31.50	-	-	-	-	0.003
66.026	黑色表面	31.50	-	-	-	-	0.003
66.027	套装夜光表针	-	-	-	-	-	-
66.029	套装黑色表针	-	-	-	-	-	-
ETAMP.2824-2	机芯	-	-	-	-	-	-
SWM.200-1	机芯	-	-	-	-	-	-

钢手表壳与透视底盖，表面（白色或黑色），针和机芯。

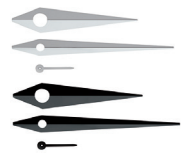
手表装配组件盒



机芯型号 Unitas 6497 (秒针在 9 时位) - Unitas 6498 (秒针在 6 时位)

MSA	零件	直径 mm	表耳内径 mm	手表玻璃	背面	手镯/表带	千克
66.030	精钢表壳	48.00	22	蓝宝石	矿物质体	参考第 9-5 页	0.047
66.033	银色表面 (9 时位)	42.50	-	-	-	-	0.003
66.034	银色表面 (6 时位)	42.50	-	-	-	-	0.003
66.035	黑色表面 (9 时位)	42.50	-	-	-	-	0.003
66.036	黑色表面 (6 时位)	42.50	-	-	-	-	0.003
66.038	套装镀铑表针	-	小时 长度 14 mm	分钟 长度 19 mm	秒钟 长度 5 mm	-	-
66.039	套装黑色表针	-	小时 长度 14 mm	分钟 长度 19 mm	秒钟 长度 5 mm	-	-
ETAMP.6497-1	机芯	-	-	-	-	-	-
ETAMP.6498-1	机芯	-	-	-	-	-	-

钢手表壳 (黑色PVD) 及透视底盖、表面(银、黑)、针、机芯。



机芯型号 Unitas 6497 (秒针在 9 时位) - Unitas 6498 (秒针在 6 时位)

MSA	零件	直径 mm	表耳内径 mm	手表玻璃	背面	手镯/表带	千克
66.040	精钢表壳	45.00	22	蓝宝石	晶玻璃	参考第 9-5 页	0.046
66.043	银色表面	37.00	-	-	-	-	0.003
66.044	银色表面	37.00	-	-	-	-	0.003
66.045	黑色表面	37.00	-	-	-	-	0.003
66.046	黑色表面	37.00	-	-	-	-	0.003
66.048	套装镀铑表针	-	小时 长度 11 mm	分钟 长度 15 mm	秒钟 长度 4 mm	-	-
66.049	套装黑色表针	-	小时 长度 11 mm	分钟 长度 15 mm	秒钟 长度 4 mm	-	-
ETAMP.6497-1	机芯	-	-	-	-	-	-
ETAMP.6498-1	机芯	-	-	-	-	-	-

钢手表壳与透视底盖，(银色或黑色)，针和机芯。

手表装配组件盒



机芯型号 ETA 2892-A2 - SW 300-1

MSA	零件	直径 mm	表耳内径 mm	表耳内径	背面	手镯/表带	千克
66.060	精钢表壳	41.00	20	蓝宝石	水晶玻璃	参考第 9-5 页	0.042
66.064	银色表面	34.30	-	-	-	-	0.003
66.066	黑色表面	34.30	-	-	-	-	0.003
66.068	套装镀铬表针	-	-	-	-	-	-
66.069	套装黑色表针	-	-	-	-	-	-
ETAMP.2892-A2	机芯	-	-	-	-	-	-
SWM.300-1	机芯	-	-	-	-	-	-

钢手表壳与透视底盖，表面（银色或黑色），针和机芯。



机芯型号 Valjoux 7750 - SW 500

MSA	零件	直径 mm	表耳内径 mm	表耳内径	背面	手镯/表带	千克
66.070 (1)	精钢表壳	45.30	22	蓝宝石	水晶玻璃	参考第 9-5 页	0.071
66.010 (2)	精钢表壳	41.00	20	水晶玻璃	水晶玻璃	参考第 9-5 页	0.066
66.073	白色表面	37.00	-	-	-	-	0.004
66.076	黑色表面	37.00	-	-	-	-	0.004
66.017	套装夜光针	-	-	-	-	-	-
ETAMP.7750	机芯	-	-	-	-	-	-
SWM.500	机芯	-	-	-	-	-	-

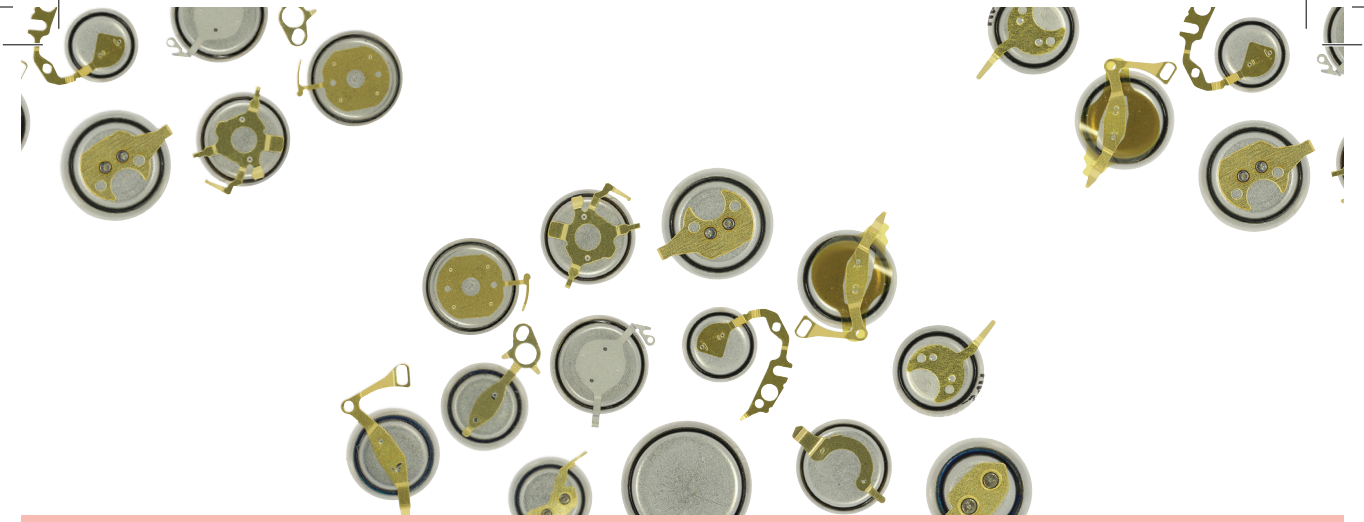
钢手表壳与透视底盖，表面（白色或黑色），针和机芯。

手表装配组件盒



MSA	宽度 mm	颜色	千克
66.200	20	黑色	0.015
66.201	20	蓝色	0.015
66.202	20	棕色	0.015
66.203	20	灰色	0.015
66.204	20	白色	0.015
66.210	22	黑色	0.015
66.211	22	蓝色	0.015
66.212	22	棕色	0.015
66.213	22	灰色	0.015
66.214	22	白色	0.015

皮表带与标准表扣:黑色, 蓝色, 棕色, 灰色或白色。



电池

光能电池



光能电池

Seiko®精工光能电池。



产品编号	电池型号	电池适用于机芯型号
S302265U	CTL920	S760A
S302324L	MT920	5D22 - 5D44
S302324M	MT920	7B22 - 7B24 - 7B25 - 7B26 - 7B32 - 7B37 - 7B42 7B52
S302324P	MT920	V121 - V122
S302324R	MT920	7M12A - 7M22A - 7M42A
S302324T	MT920	7L22 - YT57B
S302324X	MT920	5J21A - 5J22A - 5J23A - 5J32
S302324Y	MT920	5K22A - 5K25A - 5K2JA - V142A - V145A - V14JA VS32
S302334T	MT920	V172 - V174 - V175
S302344Z	TC920	5M62A - 5M63A - 5M65A
S30235MZ	TC920	5M22A - 5M23A - 5M25A - 5M42 - 5M43 - 5M47 5M54 - YT57 - YT58

光能电池

产品编号	电池型号	电池适用于机芯型号
S302624X	-	V137
S302726T	MT516	V110A
S302726Y	MT516	1M20A
S302726Z	MT516	4M61 - 4M71
S302729N	MT616	3M62A
S302729Y	MT616	V181 - V182
S30273MZ	MT616	3M21A - 3M22A - MT35
S30274MZ	MT616	3M62
S3029109	MT616	5Y75

光能电池

Citizen®西铁城光能电池。



产品编号	电池型号	电池适用于机芯型号
CT295.29	MT920	0850A - 0855A - 0870A - 0875A
CT295.31	MT1620	9447 - 9448 - 9455 - 9457
CT295.33	MT621	8511A - 8512A - 8515A - 862A - 8626A - 8628A 8629A - 8651 - 8730
CT295.34	MT920	7820A - 7870A - 7872A - 7875A - 7877A
CT295.37	-	→ CT295.55
CT295.38	MT920	C601 - C605 - C615
CT295.39	MT920	5080
CT295.40	-	→ CT295.56
CT295.41	MT616	A310A - A315A
CT295.44	MT1620	A160 - A270 - C690
CT295.45	-	→ CT295.63
CT295.46	-	→ CT295.61
CT295.50	-	→ CT295.55
CT295.51	MT621	E000M - E001M - E010M - E011M - E030M - E031M E068M - E100M - E101M - E110M - E111M - E168M E410G - G430M - G431M - G530G - H500M - H501M H570M - H571M
CT295.53	US2025	D600

光能电池

产品编号	电池型号	电池适用于机芯型号
CT295.55	 MT621	A114A - A119A - A134A - A234 - A234A - A239A BP10 F810M - F910M - 8S11
CT295.56	 MT920	7W71 - 7821A - 7828A - 7871A - 7873 - 7876 7878 7879 - A730-G - B510 - B690 - B800M B810M B870M - B873M
CT295.60	 MT621	B232M - B236M - B237M - BP10
CT295.61	-	→ CT295.76
CT295.63*	 MT621	B230M - B234M - B235M
CT295.65	 MT1620	A410M - A411M - A412M - A413M - A414M
CT295.67	 MT416F	G620M - G670M - G671M - J620M
CT295.69	 CTL920	E600M - E610M - E670M - G900M
CT295.758	 CTL920	E310M - E690M - U200 - U700 - U706
CT295.76	 MT516	B023M - B033M - B035M - B036M - H335M H338M H360M - H380M - J015M - J165M
CT295.763	 MT516	J015M - J165M

*清货后停产

笔记

A series of horizontal dotted lines for taking notes.

