

11

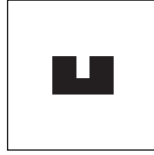


PRECITEC®钳子.....	11-2
精密钳子.....	11-15
EREM®钳子.....	11-20
LINDSTROM®钳子.....	11-23
游丝钳子.....	11-26
BAHCO® & KNIPEX®钳子.....	11-27
剪刀.....	11-28
戒指剪钳.....	11-29
专用钳子.....	11-30
钳子套装.....	11-31

PRECITEC® 钳子

» Precitec® 钳子，选用硬化钢材打造而成，适用于目前所有工种。

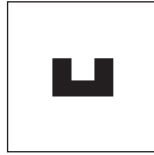
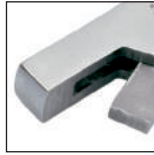
PRECITEC
QUALITY



MSA	长度 mm	切口宽度 mm	千克
11.105	130	1.7	0.107

皮革表带切口钳，带有2个复位弹簧。
穿鳃式连接结构。

PRECITEC
QUALITY



MSA	长度 mm	切口宽度 mm	千克
11.106	130	3.0	0.115

皮革表带切口钳，带有2个复位弹簧。
穿鳃式连接结构。

PRECITEC
QUALITY



MSA	长度 mm	千克
11.800-A	115	0.080

扁嘴钳，带有2个复位弹簧。
穿鳃式连接结构。

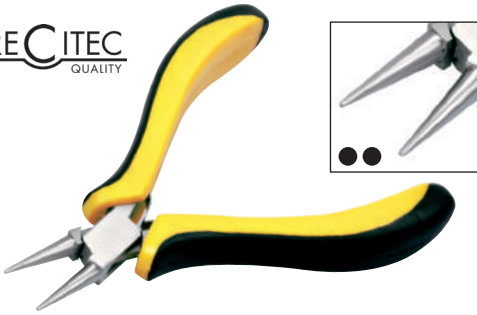
PRECITEC
QUALITY



MSA	长度 mm	千克
11.800-B	130	0.100

扁嘴钳，不带复位弹簧。
穿鳃式连接结构。

PRECITEC
QUALITY



MSA	长度 mm	千克
11.801-A	115	0.073

圆嘴钳，带有2个复位弹簧。
穿鳃式连接结构。

PRECITEC
QUALITY



MSA	长度 mm	千克
11.801-B	130	0.090

圆嘴钳，不带有复位弹簧。
穿鳃式连接结构。

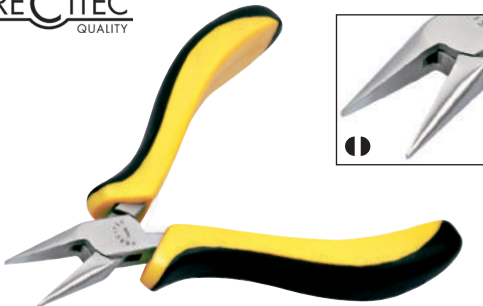
PRECITEC
QUALITY



MSA	长度 mm	千克
11.802-A	115	0.073

半圆嘴钳，带有2个复位弹簧。
穿鳃式连接结构。

PRECITEC
QUALITY



MSA	长度 mm	千克
11.802-B	130	0.095

半圆嘴钳，不带有复位弹簧。
穿鳃式连接结构。

PRECITEC® 钳子

PRECITEC
QUALITY

套装



MSA	千克
11.803	0.345

钳子3支装，带有2个复位弹簧。
穿鳃式连接结构。
附带1个木制底座。

内含:

MSA	钳嘴	长度 mm
11.801-A (1)	●● 圆	115
11.802-A (2)	◐ 半圆	115
11.800-A (3)	扁	115

PRECITEC
QUALITY

套装



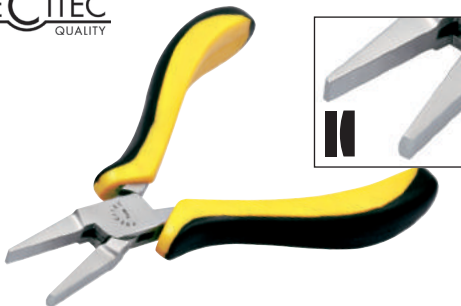
MSA	千克
11.804	0.440

钳子3支装，不带有复位弹簧。
穿鳃式连接结构。
附带1个木制底座。

内含:

MSA	钳嘴	长度 mm
11.802-B (1)	◐ 半圆	130
11.801-B (2)	●● 圆	130
11.800-B (3)	扁	130

PRECITEC
QUALITY



MSA	长度 mm	千克
11.805	130	0.096

扁/凸嘴钳，不带有复位弹簧。
穿鳃式连接结构。

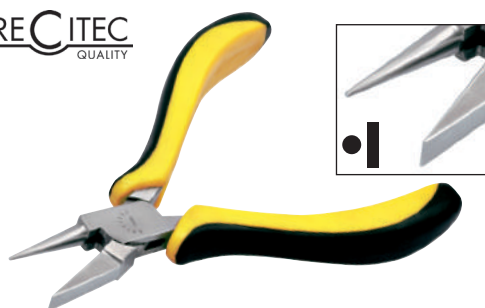
PRECITEC
QUALITY



MSA	长度 mm	千克
11.806	130	0.096

圆/凹嘴钳，不带有复位弹簧。
穿鳃式连接结构。

PRECITEC
QUALITY



MSA	长度 mm	千克
11.807	130	0.096

圆/扁嘴钳，不带有复位弹簧。
穿鳃式连接结构。

PRECITEC
QUALITY



MSA	长度 mm	千克
11.808	135	0.128

可换头式钳子，带有可替换的宽度10 mm 的Nylon®夹持钳嘴，不带有复位弹簧。
穿鳃式连接结构。

备用零件:

MSA	物品
11.808-1	Nylon® 夹持钳嘴
11.808-2	钳嘴螺丝

PRECITEC
QUALITY

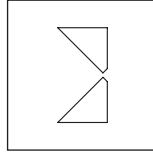


MSA	长度 mm	千克
11.809	130	0.097

扁嘴钳，锯齿状防滑内面，不带有复位弹簧。
穿鳃式连接结构。

PRECITEC® 钳子

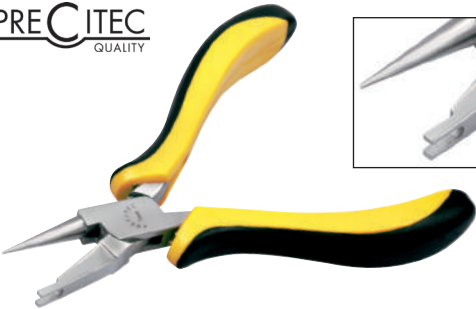
PRECITEC
QUALITY



MSA	长度 mm	切削	千克
11.810	130	斜	0.140

斜嘴钳，带有2个复位弹簧。
穿鳃式连接结构。

PRECITEC
QUALITY



MSA	长度 mm	千克
11.812	135	0.095

拆卸表带连接杆专用钳子，带有2个复位弹簧。
穿鳃式连接结构。

PRECITEC
QUALITY

套装



MSA	千克
11.813	0.415

钳子3支装，不带有复位弹簧。
穿鳃式连接结构。
附带1个木制底座。

内含:

MSA	钳嘴/功能	长度 mm
11.802-B (1)	半圆	130
11.812 (2)	拆卸表带连接杆	135
11.800-B (3)	扁	130

PRECITEC
QUALITY



MSA	长度 mm	孔径 直径 mm	千克
11.816	145	2.0	0.150

皮带打孔钳子，带有2个复位弹簧。
穿鳃式连接结构。

PRECITEC
QUALITY

套装



MSA	千克
11.817	0.445

钳子3支装，穿鳃式连接结构。
附带一个木制底座。

内含:

MSA	钳嘴/功能	长度 mm
11.812 (1)	拆卸表带连接杆	135
11.809 (2)	锯齿状平面	130
11.816 (3)	皮带打孔	145

PRECITEC
QUALITY

套装



MSA	千克
11.818	0.450

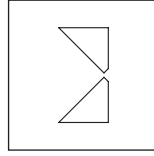
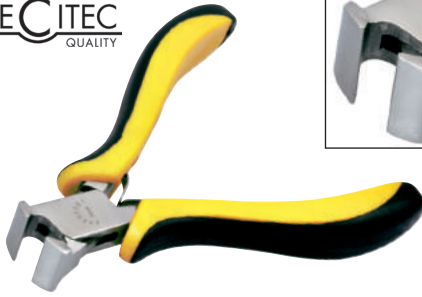
钳子3支装，穿鳃式连接结构。
附带一个木制底座。

内含:

MSA	钳嘴/功能	长度 mm
11.827 (1)	切削	130
11.801-B (2)	圆	130
11.809 (3)	锯齿状平面	130

PRECITEC® 钳子

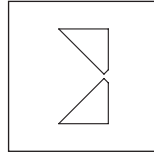
PRECITEC
QUALITY



MSA	长度 mm	切削	千克
11.820	130	斜面	0.146

顶切钳，带有2个复位弹簧。
穿鳃式连接结构。

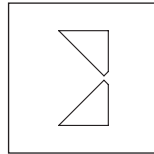
PRECITEC
QUALITY



MSA	长度 mm	切削	千克
11.827	130	斜面	0.102

钨钢制顶切钳，带有2个复位弹簧。穿鳃式连接结构。

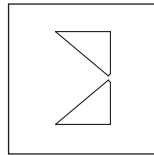
PRECITEC
QUALITY



MSA	长度 mm	切削	千克
11.828	130	斜面	0.110

钨钢制斜嘴钳，带有2个复位弹簧。穿鳃式连接结构。

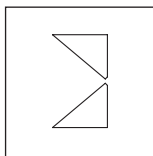
PRECITEC
QUALITY



MSA	长度 mm	切削	千克
11.829	110	平面	0.090

钨钢制斜嘴钳，带有圆形头部和2个复位弹簧。叠鳃式连接结构。

PRECITEC
QUALITY



MSA	长度 mm	切削	千克
11.830	120	平面	0.095

钨钢制斜嘴钳，带有三棱头部和2个复位弹簧。叠颚式连接结构。

PRECITEC
QUALITY

套装



MSA	千克
11.831	0.408

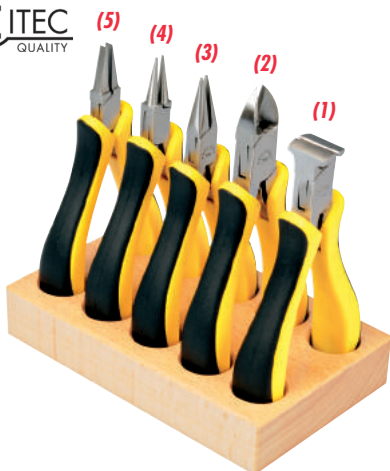
钳子3支装，带有2个复位弹簧。
附带一个木制底座。

内含:

MSA	切削	长度 mm
11.829 (1)	斜嘴/平面	110
11.828 (2)	斜嘴/斜面	130
11.827 (3)	顶切/斜面	130

PRECITEC
QUALITY

套装



MSA	千克
11.832	0.606

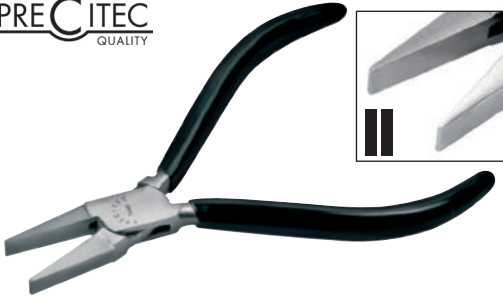
钳子5支装，带有2个复位弹簧。
附带一个木制底座。

内含:

MSA	钳嘴/切削	长度 mm
11.820 (1)	顶切/斜面	130
11.810 (2)	斜嘴/斜面	130
11.802-A (3)	● 半圆/-	115
11.801-A (4)	●● 圆/-	115
11.800-A (5)	扁/-	115

PRECITEC® 钳子

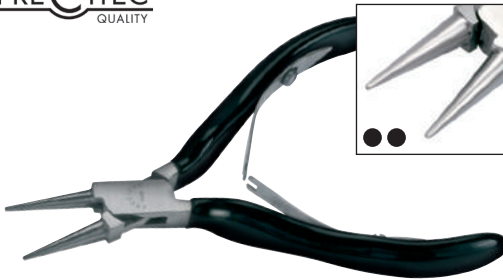
PRECITEC
QUALITY



MSA	长度 mm	千克
11.833-B	130	0.092

扁嘴钳，不带有复位弹簧。
穿鳃式连接结构。

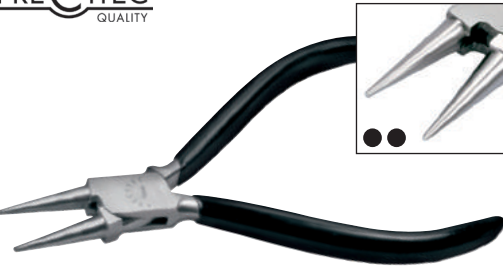
PRECITEC
QUALITY



MSA	长度 mm	千克
11.834-A	115	0.078

圆嘴钳，带有2个复位弹簧。
穿鳃式连接结构。

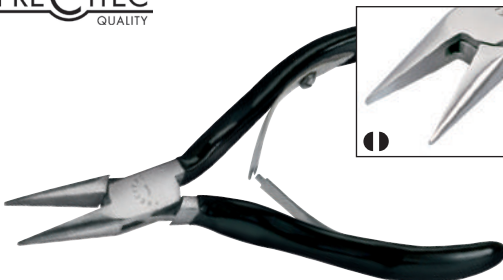
PRECITEC
QUALITY



MSA	长度 mm	千克
11.834-B	130	0.097

圆嘴钳，不带有复位弹簧。
穿鳃式连接结构。

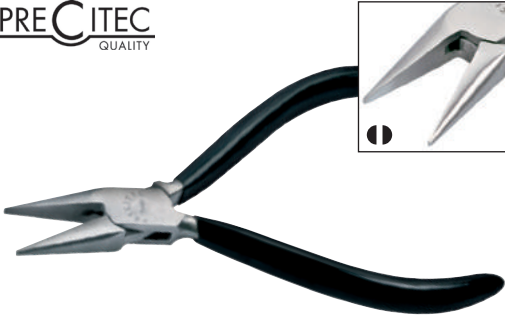
PRECITEC
QUALITY



MSA	长度 mm	千克
11.835-A	115	0.075

半圆嘴钳，带有2个复位弹簧。
穿鳃式连接结构。

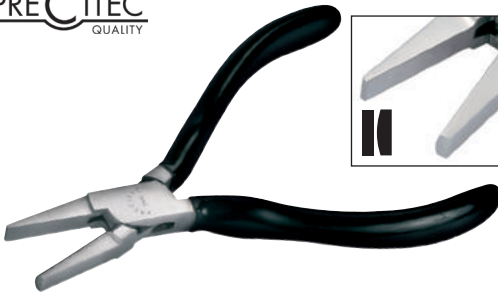
PRECITEC
QUALITY



MSA	长度 mm	千克
11.835-B	130	0.097

半圆嘴钳，不带有复位弹簧。
穿鳃式连接结构。

PRECITEC
QUALITY



MSA	长度 mm	千克
11.836	130	0.090

扁凸嘴钳，不带有复位弹簧。
穿鳃式连接结构。

PRECITEC
QUALITY



MSA	长度 mm	切削	千克
11.837	130	斜面	0.092

斜嘴钳，带有复位弹簧。
穿鳃式连接结构。

PRECITEC
QUALITY

套装



MSA	千克
11.840	0.395

钳子3支装，不带有复位弹簧。
附带一个木制底座。

内含:

MSA	钳嘴	长度 mm
11.833-B (1)	扁	130
11.834-B (2)	●● 圆	130
11.835-B (3)	◐ 半圆	130

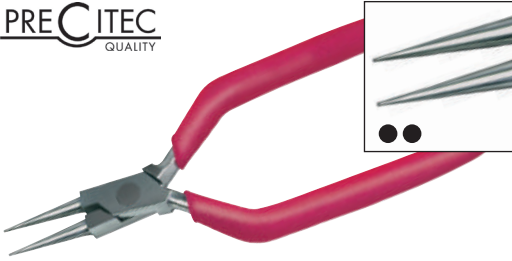
PRECITEC
QUALITY



MSA	长度 mm	千克
11.851	140	0.087

扁嘴钳，带有黑色防滑手柄。
叠鳃式连接结构。

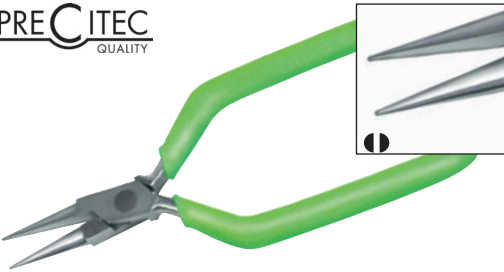
PRECITEC
QUALITY



MSA	长度 mm	千克
11.852	140	0.090

圆嘴钳，带有红色防滑手柄。
叠鳃式连接结构。

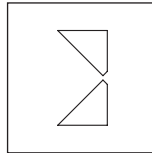
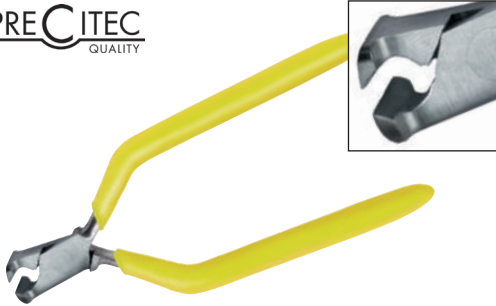
PRECITEC
QUALITY



MSA	长度 mm	千克
11.853	140	0.085

半圆嘴钳，带有绿色防滑手柄。
叠鳃式连接结构。

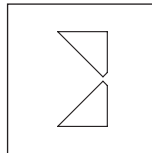
PRECITEC
QUALITY



MSA	长度 mm	切削	千克
11.854	140	斜	0.108

斜嘴钳，带有黄色防滑手柄。
叠鳃式连接结构。

PRECITEC
QUALITY



MSA	长度 mm	切削	千克
11.855	140	斜	0.094

斜嘴钳，带有绿色防滑手柄。
叠鳃式连接结构。

PRECITEC® 钳子

PRECITEC
QUALITY



套装

MSA	千克
11.856	0.645

防滑手柄钳子5支装。
附带木制底座。

内含:

MSA	钳嘴	长度 mm
11.852	● 圆 ●●	140
11.853	● 半圆 ●	140
11.851	● 扁	140
11.854	● 顶切	140
11.855	● 斜嘴	140

PRECITEC
QUALITY



套装

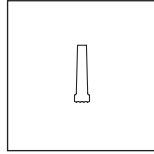
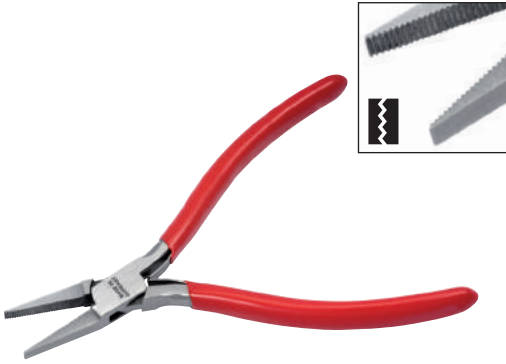
MSA	千克
11.857	0.406

防滑手柄钳子5支装。
附带木制底座。

内含:

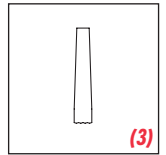
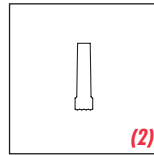
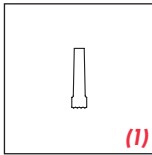
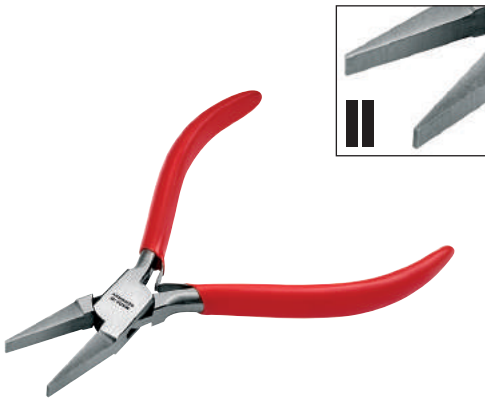
MSA	钳嘴	长度 mm
11.852	● 圆 ●●	140
11.853	● 半圆 ●	140
11.851	● 扁	140

» 优质、坚固以及可信赖的穿鳃式精密钳子；带有2个复位弹簧，并且适用于一些高精度要求的工作。



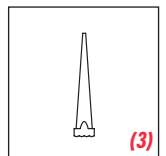
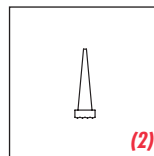
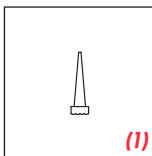
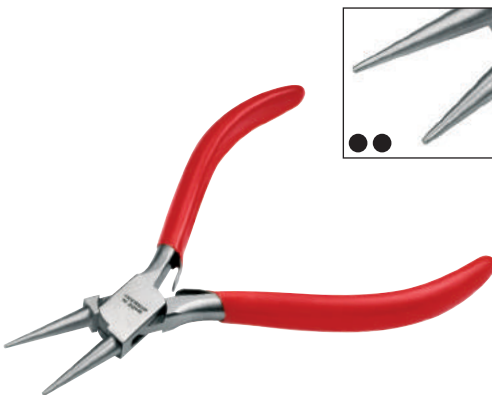
MSA	钳嘴长度 mm	总长 mm	千克
11.199	21	115	0.062

锯齿状精密扁嘴钳。PVC绝缘保护手柄和2个复位弹簧。穿鳃式连接结构。



MSA	钳嘴长度 mm	总长 mm	千克
11.200-A (1)	22	115	0.060
11.200-B (2)	25	130	0.075
11.200-C (3)	40	145	0.090

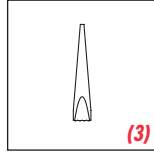
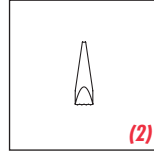
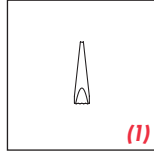
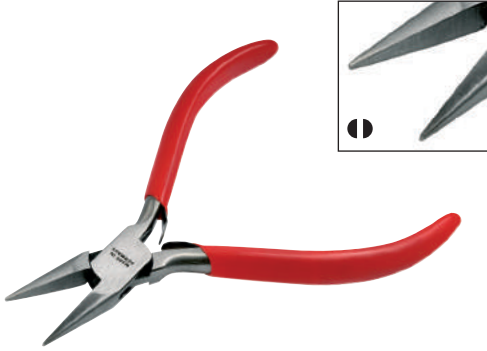
精密扁嘴钳。PVC绝缘保护手柄和2个复位弹簧。穿鳃式连接结构。



MSA	钳嘴长度 mm	总长 mm	千克
11.201-A (1)	22	115	0.058
11.201-B (2)	25	130	0.073
11.201-C (3)	40	145	0.087

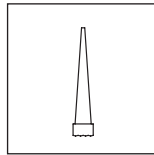
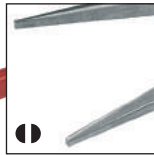
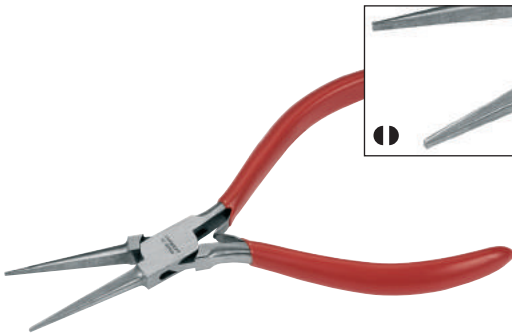
精密圆嘴钳。PVC绝缘保护手柄和2个复位弹簧。穿鳃式连接结构。

精密钳子



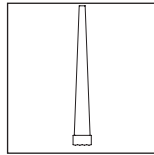
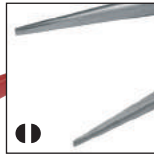
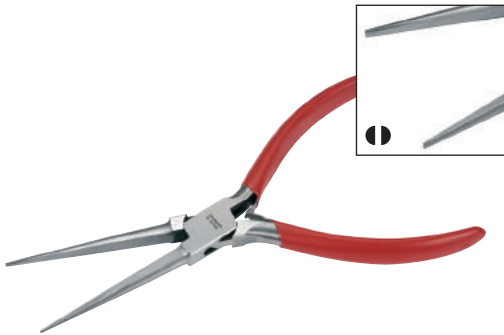
MSA	钳嘴长度 mm	总长 mm	千克
11.202-A (1)	22	115	0.062
11.202-B (2)	25	130	0.074
11.202-C (3)	40	145	0.090

半圆嘴型精密钳子。PVC绝缘保护手柄和2个复位弹簧。穿鳃式连接结构。



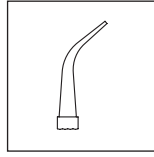
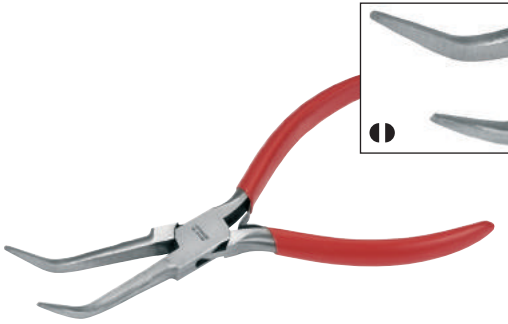
MSA	钳嘴长度 mm	总长 mm	千克
11.203-C	40	145	0.088

长半圆嘴型精密钳子。PVC绝缘保护手柄和2个复位弹簧。穿鳃式连接结构。



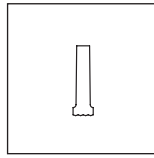
MSA	钳嘴长度 mm	总长 mm	千克
11.203-D	63	170	0.112

特长半圆嘴型精密钳子。PVC绝缘保护手柄和2个复位弹簧。穿鳃式连接结构。



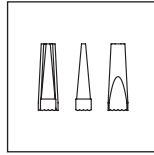
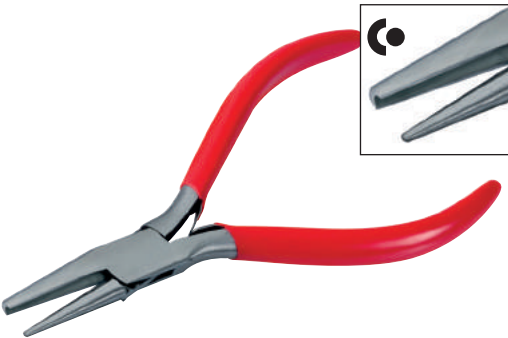
MSA	钳嘴长度 mm	总长 mm	千克
11.205-C	40	145	0.088

细长半圆弯嘴型精密钳子。PVC绝缘保护手柄和2个复位弹簧。
穿鳃式连接结构。



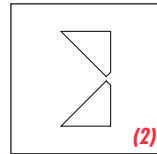
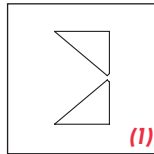
MSA	钳嘴长度 mm	总长 mm	千克
11.215	25	130	0.083

扁凸嘴型精密钳子。PVC绝缘保护手柄和2个复位弹簧。
穿鳃式连接结构。



MSA	钳嘴长度 mm	总长 mm	千克
11.216	25	130	0.090

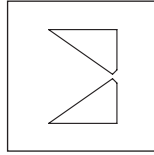
圆凹嘴型精密钳子。PVC绝缘保护手柄和2个复位弹簧。
穿鳃式连接结构。



MSA	长度 mm	切削	千克
11.210 (1)	115	平面	0.075
11.206-B (2)	130	斜面	0.110

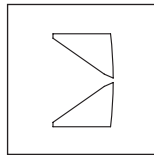
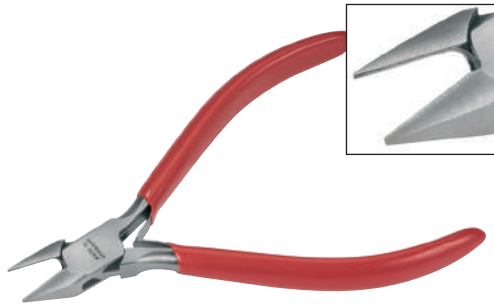
坚固精密的圆型斜嘴钳。PVC绝缘保护手柄和2个复位弹簧。
穿鳃式连接结构。

精密钳子



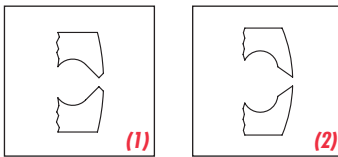
MSA	长度 mm	切削	千克
11.207	115	斜面	0.073

精密尖头斜嘴钳。PVC绝缘保护手柄和2个复位弹簧。穿鳃式连接结构。



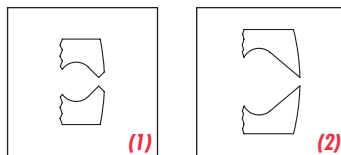
MSA	长度 mm	切削	千克
11.211	115	平面	0.078

精密尖头斜嘴钳。PVC绝缘保护手柄和2个复位弹簧。穿鳃式连接结构。



MSA	长度 mm	切削	千克
11.208-A (1)	115	斜面	0.080
11.212 (2)	115	平面	0.080

精密直头顶切钳。PVC绝缘保护手柄和2个复位弹簧。穿鳃式连接结构。



MSA	长度 mm	切削	千克
11.209 (1)	120	斜面	0.080
11.213 (2)	120	平面	0.080

精密斜头顶切钳。PVC绝缘保护手柄和2个复位弹簧。穿鳃式连接结构。

套装



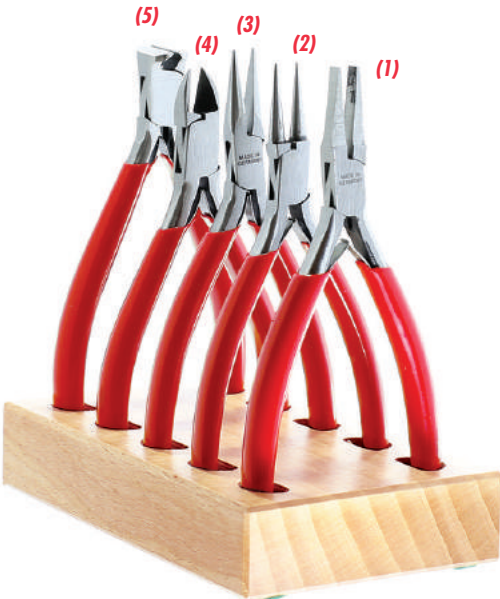
MSA	千克
11.850	0.291

精密钳子3支装，带有2个复位弹簧。
穿鳃式连接结构。
附带木制底座。

内含:

MSA	钳嘴	长度 mm
11.200-A (1)	扁	115
11.201-A (2)	●● 圆	115
11.202-A (3)	◐ 半圆	115

套装

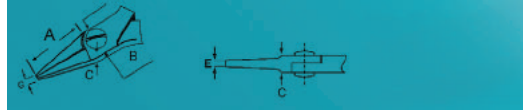


MSA	千克
11.859	0.540

精密钳子5支装，带有2个复位弹簧。
穿鳃式连接结构。
附带木制底座。

内含:

MSA	钳嘴/功能	长度 mm
11.200-A (1)	扁	115
11.201-A (2)	●● 圆	115
11.202-A (3)	◐ 半圆	115
11.210 (4)	圆头，斜嘴	115
11.212 (5)	尖头，顶切	115



MSA	A - B - C - E - G	千克
11.926	23 - 9 - 6.50 - 1.40 - 1.40	0.067

扁嘴钳，具有平滑钳口和经精密加工的边缘。
长度：120 mm。



MSA	A - B - C - E - G	千克
11.930	23 - 9 - 6.50 - 0.90 - 1.20	0.062
11.929 (1)	33.50 - 11 - 6 - 1 - 1.20	0.072

尖嘴钳，钳口极为精密、平顺和圆滑。
长度：MSA11.930：120 mm。
长度：MSA11.929：146 mm。



MSA	A - B - C - D	千克
11.927	4 - 11 - 6.50 - 29	0.067

剪线钳，带直剪头，适合垂直使用。
最大切割能力 mm：中号线外径 0.40 / 铜线外径 0.60。
长度：120 mm。



MSA	A - B - C - D	千克
11.928 (1)	9 - 9 - 6 - 15	0.048
11.933 (2)	11 - 11 - 6.5 - 19	0.067

剪线钳，带尖嘴易开式剪头。
(1) 最大切割能力 mm：中号线
外径 0.60 / 铜线 外径 0.80。
长度：110 mm。
(2) 最大切割能力 mm：钢琴线
外径 0.10 / 硬线 外径 0.20 / 中号线 外径 0.30 / 铜
线 外径 1.00。
长度：115 mm。



(1)

MSA	A - B - C - D	千克
11.920 (1)	9 - 11 - 6.50 - 19	0.067
11.921 (2)	9 - 11 - 6.50 - 19	0.067

剪线钳，带斜嘴坚固宽口剪头。

- (1) 最大切割能力 mm：中号线外径 1.00 / 铜线外径 1.60。
长度：10 mm。
- (2) 最大切割能力 mm：中号线外径 0.80 / 铜线外径 1.30。
长度：110 mm。



(1)



半平面切割

MSA	A - B - C - D	千克
11.925 (1)	9 - 9 - 6 - 15	0.048
11.931 (2)	15 - 13.50 - 7.50 - 21	0.067

剪线钳，带斜嘴椭圆形剪头。

- (1) 最大切割能力 mm：硬线外径 0.50 / 中号线 外径 0.80 / 铜线 外径 1.30。
长度：110 mm。
- (2) 最大切割能力 mm：硬线外径 0.60 / 中号线 外径 1.20 / 铜线 外径 1.80。
长度：20 mm。



(1)



平面切割

MSA	A - B - C - D	千克
11.923 (1)	9 - 9 - 6 - 15	0.048
11.935 (2)	12 - 11 - 6 - 19	0.070
11.924 (3)	15 - 13.50 - 7.50 - 21	0.067

剪线钳，带斜嘴椭圆形剪头。

- (1) 最大切割能力 mm：中号线外径 0.70 / 铜线外径 1.00。
长度：10 mm。
- (2) 最大切割能力 mm：中号线外径 1.00 / 铜线外径 1.60。
长度：30 mm。
- (3) 最大切割能力 mm：中号线外径 1.20 / 铜线 外径 1.80。
长度：120 mm。

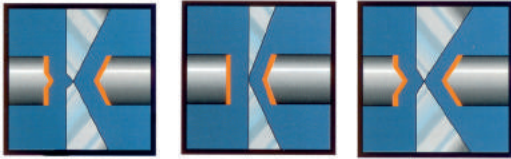


MSA	A - B - C - D	千克
11.934 (1)	9 - 9 - 6 - 15	0.048
11.936 (2)	12 - 11 - 6 - 19	0.070

剪线钳，带斜嘴椭圆形剪头。

- (1)** 最大切割能力 mm：中号线外径 0.70 / 铜线 外径 1.30。
长度：110
- (2)** 最大切割能力 mm：中号线 外径0.80 / 铜线 外径 1.60。
长度：130 mm。

☞ Lindstrom®牌钳子被认为是这世界上最好的钳子。主要由精心挑选的特种钢和锻造部件打造而成。具备无与伦比的切削能力和相当程度的精密性，适用于剪切各种类型的金属线。配有塑料手柄和2个复位弹簧。



平面切削

超平面®切削

微斜面®切削



平面和微斜面®切削

MSA	型号	铜线切削能力 mm	切削	千克
11.900	7291	0.35...1.25	平面	0.048
11.901	7293	0.35...1.00	平面	0.048
11.902	7290	0.35...1.25	微斜面®	0.048

LINDSTROM®精密钳子，11°斜角切削，带有斜边头部和2个复位弹簧。

穿鳃式连接结构。

头部8 x 10.5 mm。总长108 mm。



平面切削

MSA	型号	铜线切削能力 mm	切削	千克
11.903	7191	0.10...1.25	平面	0.044

LINDSTROM®精密斜嘴钳，带有三棱尖头和2个复位弹簧。

叠鳃式连接结构。

头部9 x 9 mm。总长109 mm。



超平面®和微斜面®切削

MSA	型号	铜线切削能力 mm	切削	千克
11.904	8162	0.30...1.60	超平面®	0.088
11.905	8140	0.20...1.25	微斜面®	0.048

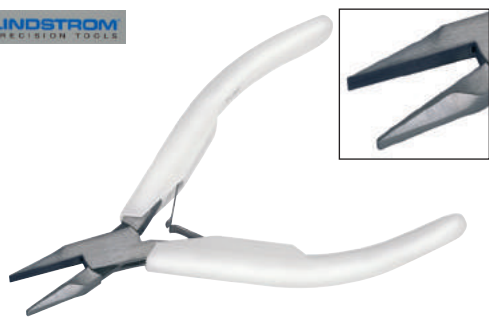
LINDSTROM®精密斜嘴钳，带有黑色高性能氧化钢制成的椭圆头和2个复位弹簧。切削刃经过感应淬火处理。

叠鳃式连接结构。

头部16 x 16 mm。总长125和110 mm。

LINDSTROM®, BAHCO® & KNIPEX® 钳子

LINDSTROM
PRECISION TOOLS



MSA	型号	千克
11.906	7490	0.048

LINDSTROM®精密钳子。高性能钢制成的光滑扁平头部。经由独特的制造工艺制成的带有超长接触面的穿鳃式连接结构。带有2个复位弹簧。
穿鳃式连接结构。
头部20 x 9 mm。总长120 mm。

LINDSTROM
PRECISION TOOLS

平面切削



MSA	型号	铜线切削能力 mm	切削	千克
11.907	7292	0.35...0.80	平面	0.056

LINDSTROM®精密钳子，内弯型钳嘴。带有2个复位弹簧。
穿鳃式连接结构。
头部15 x 9 mm。总长115 mm。

LINDSTROM
PRECISION TOOLS

微斜面®



MSA	型号	铜线切削能力 mm	切削	千克
11.908	8146	0.20...1.00	微斜面®	0.046

LINDSTROM®黑色氧化钢制尖嘴钳。2个复位弹簧。
叠鳃式连接结构。
头部10 x 10 mm。总长110 mm。

LINDSTROM
PRECISION TOOLS



MSA	型号	千克
11.909	7890	0.060

LINDSTROM®超长半圆嘴型精密钳子，抛光内面，带有2个复位弹簧。
穿鳃式连接结构。
头部32 x 9 mm。总长132 mm。

LINDSTROM
PRECISION TOOLS



MSA	型号	千克
11.910	7893	0.056

LINDSTROM®精密圆嘴钳，带有2个复位弹簧。
穿鳃式连接结构。
头部20 x 9 mm。总长120 mm。

LINDSTROM
PRECISION TOOLS

微斜面®

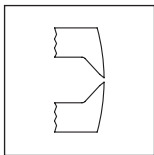


MSA	型号	铜线切削能力 mm	切削	千克
11.911	8160	0.40...2.00	微斜面®	0.088

LINDSTROM®黑色氧化钢制圆型斜嘴钳，带有2个复位弹簧。
叠鳃式连接结构。
头部16 x 16 mm。总长125 mm。

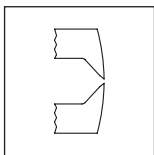
游丝钳子

» 碳钢制切割游丝专用钳。切割效果好，平整无瑕疵。



MSA	编号	长度 mm	千克
11.705	17	125	0.076

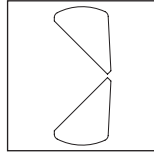
碳钢制切割游丝专用钳。斜头，防滑手柄，带有2个复位弹簧。
叠鳃式连接结构。



MSA	编号	长度 mm	千克
11.706	20	110	0.081

碳钢制切割游丝专用钳。钳子两端均为直而尖的头，防滑手柄，并带有2个复位弹簧。
叠鳃式连接结构。

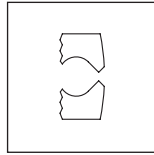
» Bahco® 切削钳。



MSA	切削能力 mm	切削	千克
11.228	直径 1.80 : 钢琴丝 直径 5.00 : 铜线	斜	0.134

BAHCO®精密钢制斜嘴钳，带有大号防滑手柄和1个复位弹簧。
叠鳃式连接结构。
总长155 mm。

» Knipex® 切削钳。



MSA	切削能力 mm	切削	千克
11.229	直径 1.50 : 钢琴丝 直径 4.00 : 铜线	斜	0.134

KNIPEX®重型高扭力顶切钳。钳子头部经过回火和抛光处理。带有PVC绝缘保护手柄。
叠鳃式连接结构。
总长140 mm。

戒指剪钳



MSA	长度 mm	千克
11.198	178	0.145

钢制戒指剪钳，带有PVC绝缘保护手柄。
附带硬化钢制细齿状圆锯和更换圆锯专用匙。

备用零件:

MSA	物品	直径 mm
11.198-A	圆锯	30



MSA	长度 mm	千克
11.226	120	0.095

戒指剪钳，带钢制滚花手柄。
附带硬化钢制细齿状圆锯和更换圆锯专用匙。

备用零件:

MSA	物品	直径 mm
11.226-A	圆锯	20

PRECITEC
QUALITY



MSA	长度mm	千克
11.230	160	0.107

大号戒指剪钳，带有镀铬凹槽手柄。
附带一个钢制圆锯。

备用零件:

MSA	物品	直径 mm
11.230-A	圆锯	21

» 专用钳子。



MSA	长度 mm	千克
11.300	200	0.280

六冲子式皮带打孔钳。
打孔口径: 2.0 - 2.5 - 3.0 - 3.5 - 4.0 - 4.5 mm。

钳子套装

» 钳子套装汇总。

PRECITEC
QUALITY

套装



MSA	千克
11.803	0.345

钳子3支装，带有2个复位弹簧。
穿颧式连接结构。
附带1个木制底座。

内含:

MSA	钳嘴	长度 mm
11.801-A (1)	●● 圆	115
11.802-A (2)	◐ 半圆	115
11.800-A (3)	扁	115

PRECITEC
QUALITY

套装



MSA	千克
11.804	0.440

钳子3支装，不带有复位弹簧。
穿颧式连接结构。
附带1个木制底座。

内含:

MSA	钳嘴	长度 mm
11.802-B (1)	◐ 半圆	130
11.801-B (2)	●● 圆	130
11.800-B (3)	扁	130

PRECITEC
QUALITY

套装



MSA	千克
11.813	0.415

钳子3支装，不带有复位弹簧。
穿颧式连接结构。
附带1个木制底座。

内含:

MSA	钳嘴/功能	长度 mm
11.802-B (1)	◐ 半圆	130
11.812 (2)	拆卸表带连接杆	135
11.800-B (3)	扁	130

PRECITEC
QUALITY

套装



MSA	千克
11.817	0.445

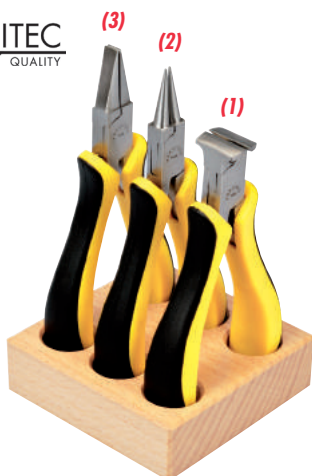
钳子3支装，穿鳃式连接结构。
附带一个木制底座。

内含:

MSA	钳嘴/功能	长度 mm
11.812 (1)	拆卸表带连接杆	135
11.809 (2)	锯齿状平面	130
11.816 (3)	皮带打孔	145

PRECITEC
QUALITY

套装



MSA	千克
11.818	0.450

钳子3支装，穿鳃式连接结构。
附带一个木制底座。

内含:

MSA	钳嘴/功能	长度 mm
11.827 (1)	切削	130
11.801-B (2)	圆	130
11.809 (3)	锯齿状平面	130

PRECITEC
QUALITY

套装



MSA	千克
11.831	0.408

钳子3支装，带有2个复位弹簧。
附带一个木制底座。

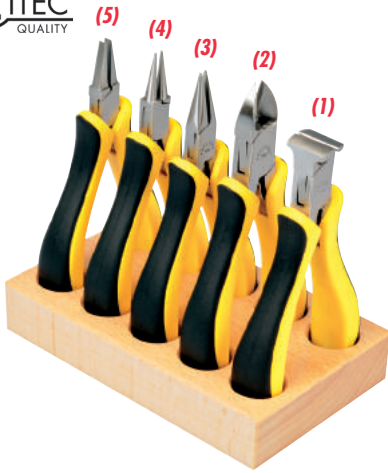
内含:

MSA	切削	长度 mm
11.829 (1)	斜嘴/平面	110
11.828 (2)	斜嘴/斜面	130
11.827 (3)	顶切/斜面	130

钳子套装

PRECITEC
QUALITY

套装



MSA	千克
11.832	0.606

钳子5支装，带有2个复位弹簧。
附带一个木制底座。

内含:

MSA	钳嘴/切削	长度 mm
11.820 (1)	顶切/斜面	130
11.810 (2)	斜嘴/斜面	130
11.802-A (3)	● 半圆/-	115
11.801-A (4)	●● 圆/-	115
11.800-A (5)	扁/-	115

PRECITEC
QUALITY

套装



MSA	千克
11.840	0.395

钳子3支装，不带有复位弹簧。
附带一个木制底座。

内含:

MSA	钳嘴	长度 mm
11.833-B (1)	扁	130
11.834-B (2)	●● 圆	130
11.835-B (3)	● 半圆	130

PRECITEC
QUALITY



套装

MSA	千克
11.856	0.645

防滑手柄钳子5支装。
附带木制底座。

内含:

MSA	钳嘴	长度 mm
11.852	● 圆	140
11.853	● 半圆	140
11.851	● 扁	140
11.854	● 顶切	140
11.855	● 斜嘴	140

PRECITEC
QUALITY



套装

MSA	千克
11.857	0.406

防滑手柄钳子5支装。
附带木制底座。

内含:

MSA	钳嘴	长度 mm
11.852	● 圆	140
11.853	● 半圆	140
11.851	● 扁	140

钳子套装

套装



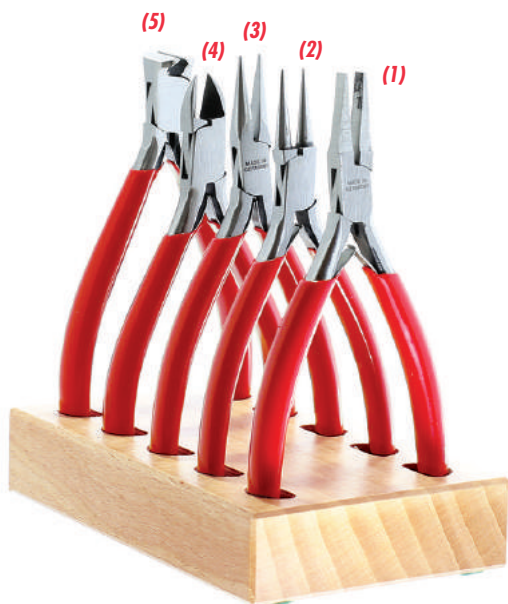
MSA	千克
11.850	0.291

精密钳子3支装，带有2个复位弹簧。
穿鳃式连接结构。
附带木制底座。

内含:

MSA	钳嘴	长度 mm
11.200-A (1)	扁	115
11.201-A (2)	●● 圆	115
11.202-A (3)	◐ 半圆	115

套装



MSA	千克
11.859	0.540

精密钳子5支装，带有2个复位弹簧。
穿鳃式连接结构。
附带木制底座。

内含:

MSA	钳嘴/功能	长度 mm
11.200-A (1)	扁	115
11.201-A (2)	●● 圆	115
11.202-A (3)	◐ 半圆	115
11.210 (4)	圆头，斜嘴	115
11.212 (5)	尖头，顶切	115