

通用操作桿用附屬配件

HASTINGS

※所有高電壓施工工具，必須由受過訓練的專業人員才能使用，必須妥善保養和定期檢查測試。



通用頭導線鋼刷

型號	適用範圍	重量
10-176	8 SOI.500MCM	12盎司
10-186	8 SOI.954ACSR	14盎司



外線用榔頭開口板手

型號	開口	重量	手柄
10-312	45mm	770克	橡膠發泡



"V" 型導線刷
型號 10-178



U型導線刷

型號	適用範圍	重量
10-175	8 SOI.500MCM	4盎司
10-183	8 SOI.954ACSR	6盎司



高空噴霧遠隔操作桿頭
附尼龍繩9米長 (噴霧罐不含)
用途：高空潤滑防銹、補漆、滅蜂作業等
型號：10-115



通用桿頭
A10017R直徑 1 1/4" 桿用
A10018R直徑 1 1/2" 桿用



10-019修枝剪 附9米6長尼龍繩



A11000修枝鋸



A10023線桿夾頭



5454-3榔頭



5455-25刷子



5455-28一字起子



5455-46套筒板手



5454-7鋼鋸



5455-6棘輪板手



5454-5削皮刀



P10431開關鉤



P10046架開跌落導線S鉤

高空作業車斗附件 FRP(玻璃鋼製品) **HASTINGS**

05-961 玻璃鋼腳蹬



用途：

- 重負玻璃鋼腳蹬
- 超強玻璃鋼材質
- 高受壓區域採用加固處理
- 踩踏區採用了防滑材料防止意外失足
- 拋光處理、清潔簡便、便於維護
- 66.04cm深x4.59cm寬x20.32cm長。

鏈鋸放置鞘



用途：

- 非導電玻璃鋼材質，內斗外均可放置
- 全長為91.44cm
- 開口處為7.62cmx114.61cm
- 斗外型號：05-910-1
- 斗內型號：05-909-1

05-992 工具放置架



用途：

- 為斗臂車獨特設計，可放置大量在線檢修工具，領取工具更為簡便。
- 消除用斗內工具傾斜或雜亂堆放，在斗底造成的潛在人身傷害及其他事故。
- 架臂及厚型分色20.32cm深x19.05cm寬x35.56cm長。

05-939 跳線放置架



用途：

- 排除了跳線因懸掛在斗外可能造成潛在危險。
- 超強玻璃鋼、絕緣材質、堅硬、耐用，同時易維護和清潔。
- 20.32cm深x19.05cm寬x35.56cm長。

05-943 剪枝鋸 / 絕緣工具放置架



尺寸：

- 20.32cm深x19.05cm寬x35.56cm長。
- 重3.6kg

外部分格式工具箱



05-929-1

- 裝於斗外
- 5個分隔小區可移除
- 152mm深x203mm寬x508mm長
- 重3.6kg

外部工具箱



05-918-1

- 191mm深x152mm寬x356mm長

硬質工具箱



05-977

- 290mm深x50mm寬x50mm長

外部工具箱



05-951

- 191mm深x152mm寬x356mm長

昇空作業車用帆布工具材料袋

HASTINGS

材料、工具等用帆布袋，堅固、耐用、提昇工作效率！

組成：內層帆布，外層塑料強化，絕緣材料，可掛於吊桶外沿以收納各種電料、工具、雜物。



10-118塑料掛鉤



05-800-1



05-814



05-811



05-800-1（實況圖片）



05-814（實況圖片）



05-811（實況圖片）

規格表：

型號	內容	尺寸（長×寬×深）	重量
05-800-1	內層有5個小袋，底部附加支撐條	355×177×225mm	1.1kg
05-814	壓接工具收納袋，內層有5格，附加鑽頭袋	406×228×508mm	3.8kg
05-811	內層有5個小袋，1個大袋及鑽頭收納袋	355×177×508mm	2.1kg
10-118	工具收納袋塑料掛鉤，可承受90kg重物	直徑φ19mm	0.27kg

輕量絕緣滑車



3553



3551 (固定)
3550 (側可開)



3550-1

特點：

- 材料：尼龍玻璃鋼（FRP）
- 滑輪外徑3"，適用5/8"繩索直徑
- 工作荷重：1000 lbs，安全係數：3倍
- 滑車的側面可打開

規格表：

型號	重量	備註
3553	0.6kg	不附鉤
3551	0.8kg	附掛鉤
3550-1	0.8kg	附尖鉤

絕緣桿、絕緣吊桶、絕緣臂維護用品

HASTINGS

絕緣桿保養擦拭巾

特點：按OSHA(美國工安法規)，操作棒必須妥善保養維護，並提供操作棒維護修理服務！。

用途：每次使用絕緣操作桿之前，務必以去濕除污作用矽油擦拭巾，擦拭操作桿上的污物、焦油。

包裝：每盒50片，重量：1.3 lbs (0.59kg)

訂購編號：10-188



可掛壁

全效清潔液

用途：全效清潔液適用操作桿，昇空車絕緣臂，絕緣吊筒、橡皮絕緣產品及塑膠製品。

使用方法：以柔軟布或海綿沾濕後擦拭即可，全效清潔液為無毒性、無酸、無鹼、不燃，對人體皮膚溫和的物質。

訂購編號：10-169每罐1加侖，重量：8 lbs (3.6kg)

10-172每箱6加侖，重量：48 lbs (22kg)



環氧樹脂修補漆

用途：增加FRP產品表面光澤和硬度，提昇介質強度，抗濕、易清理去污。

組成：全套包括環氧樹脂A、B漆各一罐，稀釋劑1罐，砂布和漆刷，大約1夸脫可塗32呎² (9.7m²) 面積，約1個半小時可乾。

規格：

型號	內容	用途	數量	重量
10-110	透明漆	絕緣桿用	1加侖， A、B漆各2夸脫	4.5kg
10-111	白色漆	昇空車絕緣臂用	1加侖， A、B漆各2夸脫	4.5kg
A30109	稀釋劑	A、B漆稀釋用	1加侖	4.98kg



環氧樹脂修補套件

作業車用絕緣長柄油壓鏈鋸 (美製)

LR-88.5 (長2.25米)



LR-75 (長1.9米)

絕緣長柄油壓鏈鋸規格：

切斷能力	重量	流量	進壓	出油接頭牙	回油接頭牙
最大直徑 330mm枝幹	4.37kg	5-8gpm	1000~2000psi	9/16"-18 SEA O-ring	3/4"-18 SEA O-ring

配電、工廠安全防護裝備

HASTINGS

FRP絕緣平台 05-985

特點：

- 耐電壓樹脂材質，重量22kg，可承受重量136kg
- 本體尺寸：長762x寬610x高304mm
- 構造堅固，上部經止滑加工
- 使用於靠近帶電體的安全防護，避免感電事故



產品編號05-985

靜電放洩棒6768

棒長度：4呎，附件U型掛勾。

電纜：6呎長，#2 str. 銅，另一端為C型接地線夾。

重量：10磅。

- 桿管每呎測試耐電壓100KV/5分鐘。



多用途絕緣急救工具 (消防人員和工廠急救備用)

4142整組包含：(重量8.6kg)

- 1支修枝頭，長度0.6m
- 4支延長桿，每支1.8m長，外徑 ϕ 32mm
- 1支鋸刀、1個鋸刀手柄
- 1個通用頭 (A10012)
- 1個架線S鉤 (P10046)
- 1個塑料工具組攜行袋 (01-021)
- 符合OSHA規範，節桿每30公分長，可耐電壓100KV/5分鐘。



鋸刀+手柄 (鋸刀可按裝通用頭)



P10046
架開斷落導線用S鉤



A10012
通用頭



修枝頭

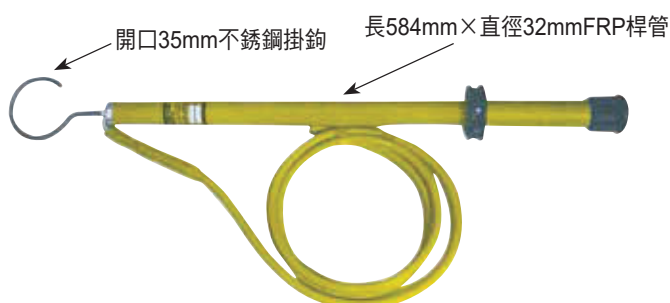
放電地線操作棒組

殘餘電荷放電專用工具

- 放電專用地線是用於釋放已停電電氣設備上，剩餘電荷的專用地線，對停電的電力電容器，電力電纜和高壓試驗工作前，結束後的設備放電專用地線。通過絕緣桿前端有金屬部分與載有剩餘電荷的導體接觸使剩餘電荷經放電電阻，單體地線釋放，由於放電電阻的限流作用，防止放電過程中產生強烈電火花造成設備表面燒傷的現象。

訂購資料：

型號	內容	重量
1004	工具附帶1.8M接地電纜	2.7 lbs. (1.22kg.)
1005	工具附帶2.4M接地電纜	3.2 lbs. (1.47kg.)
1006	工具附帶3.0M接地電纜	3.8 lbs. (1.72kg.)
1007	工具附帶4.5M接地電纜	5.2 lbs. (2.36kg.)
1008	工具附帶6.0M接地電纜	6.6 lbs. (2.99kg.)



開口35mm不銹鋼掛鉤

長584mm×直徑32mmFRP桿管

活電作業絕緣工具

HASTINGS

絕緣單節操作桿 / 線夾操作桿

- 操作桿採用高強度玻璃纖維製造，桿身明亮黃色，塗有光滑的無孔環氧漆，防水、防腐蝕、容易清潔。
- 桿內或頂桿內充填防火防潮絕緣材料，防止內部泄漏電流。
- 高強度鋁合金通用接頭，可牢固連接各種功能工具，所有產品在出貨前均經過測試。
- 每呎測試電壓100KV/5分鐘。
- 符合OSHA和ASTM-F711標準。
- Hastings 所有的操作桿材料為高密度電氣級玻璃纖維材質或稱為玻璃鋼。

通用頭單節操作桿：

桿直徑32mm			桿直徑38mm		
型號	長度	重量	型號	長度	重量
567-4	1.2m	0.7kg	469-10	3.0m	2.1kg
567-6	1.8m	0.8kg	469-12	3.7m	3.0kg
567-8	2.4m	1.2kg	469-14	4.3m	3.3kg
567-10	3.0m	1.5kg	469-16	4.9m	3.8kg
567-12	3.7m	1.8kg	469-20	6.1m	4.6kg

線夾操作桿：

型號	長度	重量
8204	1.37m	1.8kg
8206	1.98m	2.2kg
8208	2.59m	2.6kg
8210	3.20m	2.9kg
8212	3.81m	3.2kg



絕緣單節操作桿



線夾操作桿

三爪肘型端頭操作棒 RJL1967

長度：5ft (1.5M)

耐電壓：100Kv/30公分長度

特點：採用棘輪和三爪拔取端頭，避免使用沖擊力道而致使肘形端頭破損。

用途：適用15Kv及25Kv 200A級肘型端頭作業。



5327-1 帶有衝擊功能肘端操作棒



- 優點：棘輪加衝擊設計，更容易拔除肘端。
- 長度：1.8公尺，重量：5.5公斤
- 夾頭5330用於15KV，夾頭5331用於25KV
- 桿總長度(A)1828mm，絕緣桿長(B)914mm
- 工具護套編號05-821(選購)

絕緣急救鉤棒

- 鉤子開口18"(457mm)，人員感電時使用，解救脫離帶電體用。
- 工廠必備的工安工具，有備無患。

HASTINGS 規格：

型號	絕緣桿長度	重量
848-1	1.8m	2.0kg
848-2	2.4m	2.5kg



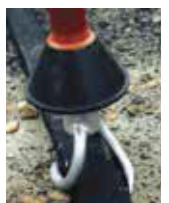
故障電纜移除急救鉤棒

規格：

- 型號：C4031078
- 長度：1016mm
- 重量：1.5kg

適用：

- 故障電纜 (直徑50mm)提升或移動



活電作業絕緣防護裝備



防弧光閃絡用絕緣罩

美國專利：5,666,253

用途：

- 地下配電開關箱作業時，將安全盾裝置於操作桿前端，防止弧光閃絡，對電工人員工作保護。
- 圓形盾為透明，阻燃聚碳酸酯材料 (POLYCARBONATE)。
- 附尼龍材質支架。
- 安裝快速容易。



規格：

型號	圓形外徑	重量
PSC4170627	16"(406.4mm)	0.62kg
PSC4170628	21"(533.4mm)	1.08kg
PSC4170629	24"(609.0mm)	1.30kg

熔斷器拆裝鉤具

- 新設計熔絲筒安裝、移除、更換作業用工具，更加安全平穩！

型號：C4033284

重量：0.23kg



高壓開關負載啟斷器（消弧器）

用途：

- 用於切斷具有負載電流的各項熔絲鏈開關，分段開關，跌落式熔斷器，隔離開關。電力熔絲器的安全作業工具。可廣泛應用於電壓10kV至35kV，額定電流600A(最大至900A)的架空配電系統中，可使跌落式熔斷器，隔離開關和電力熔斷器都成為一個帶負荷拉匣的"無外部電弧"的開關裝置，可開斷負荷電流，變壓器磁電流、線路充電電流以及耽擱電容器組。



型號	USLR-XLT-1	USLR-XLT-2
電壓	27KV	27-38KV
最大開斷電流(amp)	900	900
重量(kg)	1.9	2.85
計數器	選購	選購

高壓開關負載啟斷器（消弧器）

型號：PSCLBT27 Chance Utility 製品

用途：

- 用於切斷具有負載電流的各項熔絲鏈開關，分段開關，電力熔絲器的安全作業工具。

規格：

- 標準電壓14.4/25kv，最大27kv，標準啟斷電流600A，最大900A。
- 重量4.6lb（2.1kg）。



電流檢測儀器

HASTINGS

架空輸配電線用電流檢測計（美製）

- 可搭接於操作棒之通用接頭以測量架空線電流數值
- 具有暫保留測試數據功能，以利紀錄

型號	規格	重量
6790	使用範圍：0-2000安培（Amp） 大型液晶顯示器：字體尺寸25.4×12.7mm 精確度：±1% 最大可量測導線外徑：50.8mm 電池低電力更換提示，鋁合金外殼 可適用各種天候操作使用，適用最高電壓：345KV	1.1kg



輸配電線路架空電流計（美製）



- 美國專利號5,057,769
- 用於配電，輸電和變電站的各種型號
- 簡便使用手持絕緣操作桿測量

特點：

- 獨特的感應U型開口，便於使用
- 可加裝操作桿的功能
- 單按鈕操作，準確直接易於讀取數據
- 堅固耐用，多種用途設計

訂購資料：

產品編號	最大電壓 (相-相)	最大電流 (A)	讀值	開口 尺寸	重量
MEAMP11RW	69KV	2,000Amp	TRUE RMS	9.8cm	1.41kg
MEAMP21RW	400KV	2,000Amp	TRUE RMS	9.8cm	1.41kg
MEAMP32RN	500KV	5,000Amp	TRUE RMS	6.4cm	1.41kg

間接帶電作業用棘輪式切刀

- 電工或消防人員臨時斷電時，可利用長柄棘輪切刀作業！
- 強勁輕巧，棘輪省力操作設計。
- 使用玻璃纖維桿製成絕緣效果優異，可於斗臂車或電桿上操作。
- 切斷能力：鋼芯鋁線可達300mm²，鋁線500mm²，銅線250mm²，地下絕緣電纜可達外徑50mm。

操作桿規格：

型號	長度	重量
11-005	1.5m	4kg
11-006	1.8m	4.5kg
11-008	2.4m	4.8kg

選購刀頭：

型號	切斷能力	重量
A11055	鋼芯鋁線300mm ²	1.02kg
A11056	鋁線300mm ² 銅線300mm ²	10.2kg

