

電動工具絶縁チェッカ

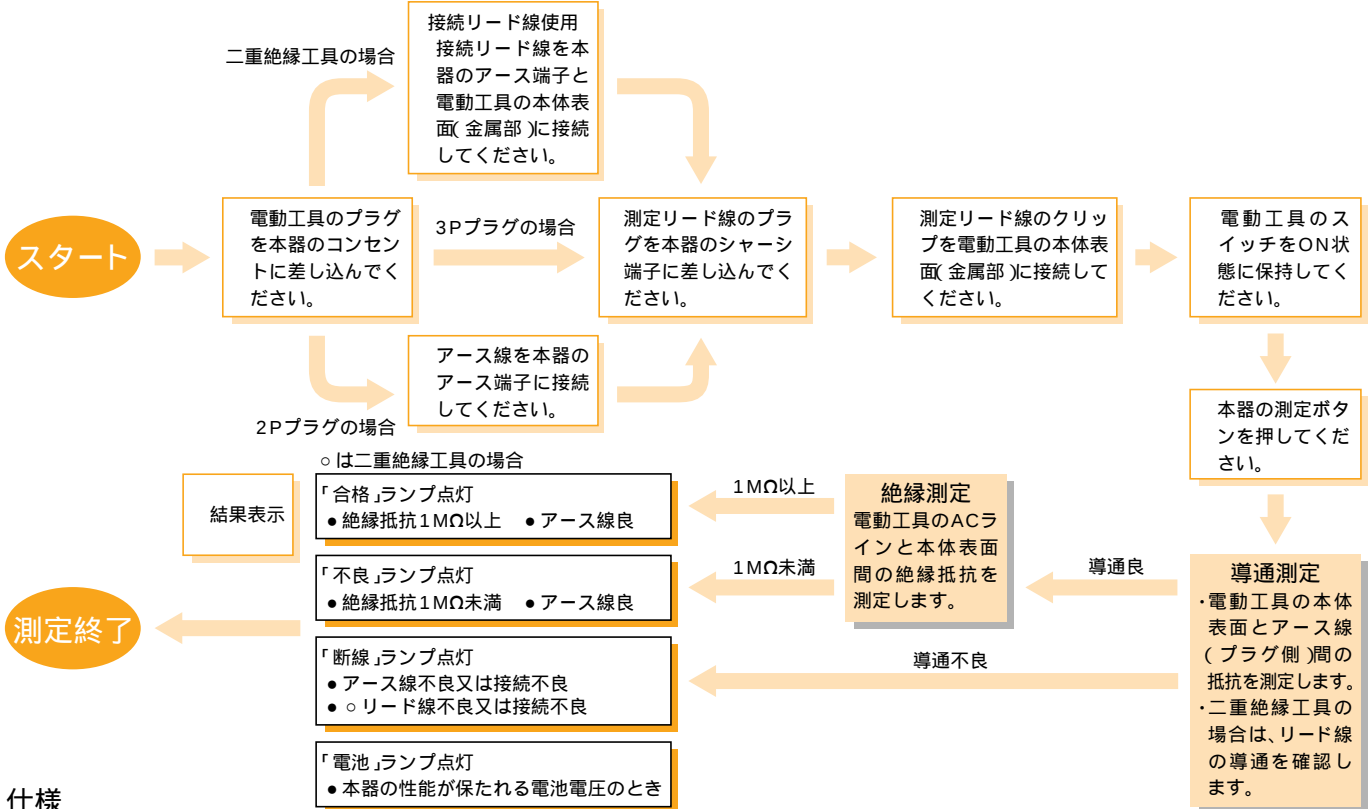
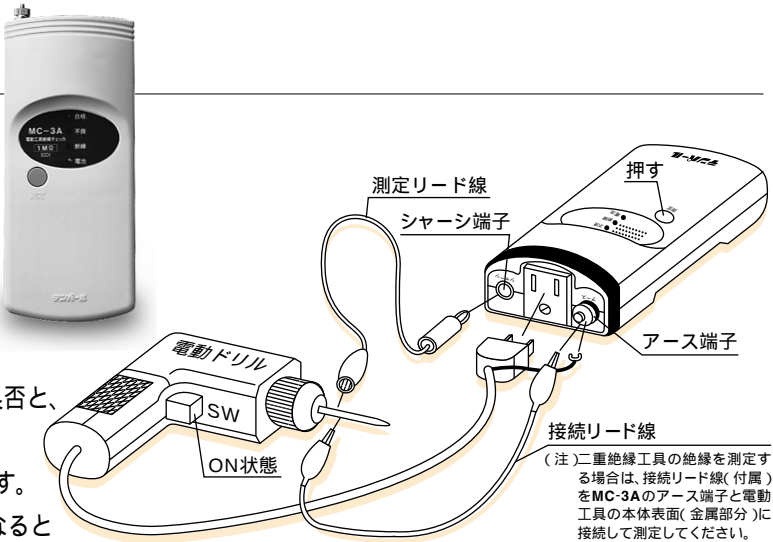
MC-3A

建設現場に持ち込まれる
電動工具類の絶縁良否、
アース線断線チェックが簡単!!

MC-3Aは電動工具のACラインと本体表面間の絶縁の良否と、
電動工具の本体表面とアース線(プラグ側)の導通を同時に
チェックできる機能を持ったポケットサイズのチェッカです。

電動工具のACラインと本体表面間の絶縁状態が不良になると
感電の恐れがあり、アース線と本体表面間の導通状態が不良になると、絶縁不良の際、感電の危険性が増加します。

このような危険を防止するためには、平素からMC-3Aによる電動工具の保守点検をおすすめします。



仕様

項目	内容	項目	内容
絶縁測定	JIS C 1302-1994に準拠()	電池の寿命	1日100回程度の測定で約1カ月
定格電圧	DC500V	使用電池	R06P(単3) 4個(6V)
定格測定電流	0.5mA 精度+20%、-0%(1MΩ時)	電池消耗表示	電池ランプによる
判定値	1MΩ以上 合格 精度+10%、-0%	絶縁抵抗	DC500V 50MΩ以上(内部電気回路と外箱間)
無負荷電圧	650V以下	耐電圧	AC3700V 1分間(内部電気回路と外箱間)
導通測定	下記	外形寸法(タテ×ヨコ×フカ)	165×71×35mm
判定値	500Ω以下 精度+0%、-60%	質量	約210g(電池含む)
使用温湿度範囲	0~40 90%RH以下(結露がないこと)	付属品	測定リード線:1本、接続リード線:1本 単3電池:4個(動作確認用)、自己チェック用抵抗910kΩ 1個、 携帯用ビニールケース1個
保存温湿度範囲	-10~60 70%RH以下 (結露しないこと、電池を取り外してください)		

(ただし、絶縁測定時にアース端子がマイナス側になります。)

付属品単体価格

	測定用リード線	接続リード線
ご注文品番	MC3AL1	MC3AL2
納期区分		
標準価格(円)	2,100	1,750

型式	MC-3A
ご注文品番	MC3A
納期区分	
標準価格(円)	14,400