

EXTEC®

EXTEC® LABPOL GRINDERS/POLISHERS 研磨/拋光

Labpol 8-12" Convertible Series 可改變尺寸系列
Grinding/Polishing Machines 研磨/拋光機
for sample Preparation 適合準備樣品



8" / 250mm / 12"

Specifications

Interchangeable Platens

可改變底盤尺寸

◆ A versatile compact, convertible design grinding/polishing machine can be configured, as required, with an 8in. (203mm), 250mm or 12in. (305mm) diameter grinding or polishing platen. To change the configuration, simply remove the insert and lift the platen from the retaining pegs located on the platen base and replace with the new platen size and insert.

◆ 適合安裝 8" (203mm)、250mm 或 12" (305mm) 底盤的研磨/拋光機。簡單地移除底盤保護圈，再拔出底盤，便能直接更換不同大小的底盤。

◆ The platen base of the Labpol 8-12 has a 0.4HP (0.3KW) motor and controller operating at variable speed between 50-500rpm.

◆ 採用可調速 0.4HP(0.3KW) 馬達及控制器。轉速約 50 - 500rpm，並備有轉速顯示屏。

◆ A water inlet and outlet are located on the rear panel. A control tap with flexible hose is positioned near the platen so that the water can be directed to any part of the platen during the grinding.

◆ 在拋光盤上設有可彎曲軟管，出/入水管接駁口設置在儀器的背面，並附有水龍頭開關，可直接將水沖向樣品，能加強潤滑作用，對研磨工序十分有幫助。



SPECIFICATIONS 規格說明

Motor: 馬達：	Variable Speed: 0.4HP (0.3KW) motor and controller. 可調速：0.4HP (0.3KW) 馬達及控制器
Platen Support: 底盤支撐：	Quick release system for changing platen sizes. 快速更換式底盤
Dia. of Platens: 底盤直徑：	8in. (203mm), 250mm, 12in. (305mm) 直徑 8" (203mm)，250mm，12" (305mm) 底盤
Lubrication: 潤滑方式：	Water inlet and outlet in rear panel. Flexible tap with flexible hose to direct water to any part of platen. 研磨時用水潤滑
Electrics: 轉速：	Demand speed between 50-500rpm. Set speed on display. 50-500rpm，連轉速顯示屏
尺寸：	Width 闊度： 15" (385mm) Depth 深度： 25" (640mm) (附加 1" 出/入水管接駁口) (add 1in. (30mm) for inlet/outlet on rear panel) Height 高度： 11" (280mm) Weight 重量： 70 lbs. (32kg)

EXTEC® Labpol 8-12 "CONVERTIBLE SERIES" 可改變尺寸系列 GRINDING/POLISHING MACHINE 研磨 / 拋光機

ORDERUNG INFORMATION 訂購資訊

CATALOG NO. 貨號	DESCRIPTION 貨品簡介
10200.35	EXTEC LABPOL 8-12 convertible series grinding/polishing machine. Variable speed 50-500rpm. EXTEC LABPOL 8-12" 可改變尺寸系列 研磨 / 拋光機
10208.35	EXTEC 8" Nylon Platen / 尼龍底盤
10206.35	EXTEC 8" Platen Guard / 底盤保護圈
10249.35	EXTEC 8" Paper Holding Band / 沙紙固定環
10205.35	EXTEC 8-12" Lid / 底盤保護蓋
10210.35	EXTEC 250mm Nylon Platen / 尼龍底盤
10209.35	EXTEC 250mm Platen Guard / 底盤保護圈
10211.35	EXTEC 250mm Paper Holding Band / 沙紙固定環
10212.35	EXTEC 12" Nylon Platen / 尼龍底盤
10214.35	EXTEC 12" Platen Guard / 底盤保護圈
10213.35	EXTEC 12" Paper Holding Band / 沙紙固定環

10200.xls (01/00+0 v1.0.1)



儀高儀器有限公司

香港新界荃灣 38-40 號柴灣角街銓通工業大廈 11 樓 C 室

電話：(852) 2456 1823 傳真：(852) 2469 1767

網址：<http://www.eastco-hk.com>

電子郵件：info@eastco.hk

深圳辦事處：

中國深圳市福田區皇崗路與濱河路交界

東南皇城廣場 502-503 室 郵編：518033

電話：(86-755) 8241 3890

傳真：(86-755) 8241 3857

電子郵件：shenzhen@eastco.hk

上海聯絡處：

中國上海市滬太路 555 號 3-1404 室

郵編：200070

電話：(86-21) 5655 6390

傳真：(86-21) 5655 6390

電子郵件：shanghai@eastco.hk