



LEVIGATRICE / SMERIGLIATRICE GL 250



Levigatrice / Smerigliatrice con disco da 250 mm, idonea per la preparazione di provini di ghisa, acciaio basso e alto legato da sottoporre ad analisi spettrometrica OES o XRF, in laboratorio o in situ.

Caratteristiche:

- * Disco ruotante di forma aerodinamica, che consente l'uso di dischi abrasivi senza autoadesivo, facili da rimuovere.
- * Robusto motore autofrenante da 0,75 CV montato stabilmente su un involucro di acciaio di grosso spessore per evitare vibrazioni e garantire la precisione della preparazione della superficie.
- * Predisposizione per il collegamento di un filtro antiscintille e di un aspiratore.
- * Fornibile a richiesta completa di mobiletto di supporto contenente aspiratore e filtro.

Dato il costo contenuto si possono abbinare due GL 250, una con disco abrasivo grana 40 e una con grana più fine per maggior precisione nell'analisi spettrometrica dell'azoto o dell'ossigeno negli acciai.



Specifiche tecniche

Modello GL 250	Codice di ordinazione GL 250
Tipo	Da banco
Motore tipo autofrenante	220 V · 50 Hz monofase – 0,75 CV (0,55 KW)
Velocità	2800 giri/min
Diametro del disco	250 mm
Dispositivo per arresto scintille	Opzione
Aspirapovere	Opzione
Materiale del disco da 250 mm	Alluminio
Dimensioni esterne	32 cm x 32 cm x 34 h, compresi piedini
Peso	35 kg

Accessori

Sono disponibili supporti che consentono di manipolare provini sottili, in totale sicurezza e senza rischi per l'operatore



Bloccaggio magnetico di provini diametro \varnothing max 30 mm	Codice M30
Bloccaggio magnetico di provini diametro \varnothing max 50 mm	Codice M50
Bloccaggio magnetico quadrato di provini max 35 mm x 35 mm	Codice M3535
Bloccaggio meccanico di provini da 35 mm a 50 mm	Codice C3550
Bloccaggio magnetico quadrato di provini max 50 mm x 50 mm	Codice M5050
Filtro blocca scintille	Codice FAP
Aspiratore	Codice ASP
Mobiletto di supporto, nel quale possono essere alloggiati, nascosti ma facilmente accessibili, aspiratore e filtro arresta scintille	Codice MBS

Consumabili

Dischi di carta e tela abrasiva con foro centrale da 15 mm per GL250 (confezione da 50 dischi)

Carta abrasiva Al ₂ O ₃ Grana disponibile: 40, 60, 80, 120
Tela poliestere Al ₂ O ₃ Grana disponibile: 40, 60, 80, 120
Tela poliestere ZrO ₂ Grana disponibile: 40, 60, 80, 120