

TEST-MASTER PRO

HITACHI

Inspire the Next

Robuste et efficace, pour une analyse des métaux à haut rendement



CONTRÔLE QUALITÉ

Conçu pour les environnements les plus hostiles

Une qualité de contrôle continue est essentielle pour la production des métaux.

Le TEST-MASTER Pro est l'instrument idéal pour les entreprises de traitement des métaux à la recherche d'un analyseur de métaux rapide, mobile et résistant.

Ce spectromètre d'émission optique est conçu pour offrir un haut rendement et un fonctionnement 24h/24, 7j/7, grâce à des temps de mesure rapides et à une conception matérielle spéciale.

La base de données de NUANCES préinstallée est la base de données de métaux la plus fournie sur le marché, pour une identification rapide et facile des qualités. Elle offre plus de 12 millions d'enregistrements pour 329 000 matériaux issus de 69 pays et normes, pour vous éviter de perdre du temps à faire des recherches dans des catalogues de normes et de NUANCES.



Spécifications techniques

Hauteur / largeur / profondeur	1000 mm	650 mm	1115 mm
Poids	70 kg		
Alimentation	230-110 VCA, 50 / 60 Hz		

Système optique

Dispositif à transfert de charge multiple	Montage de Paschen-Runge
Plage de longueurs d'onde	185-672 nm
Longueur focale	400 mm

Source à l'état solide

Fréquence	80-500 Hz
Tension	250-500 V
	Pré-étincelles à haute énergie (HEPS)

Sonde (en option)

Tête d'adaptateur à arc / étincelle multifonctionnelle avec LED pour le tri Réussite/Échec	
Poids	1.3 kg
Longueur de câble	4 m / 8 m / 10 m (automatisation)

Logiciel et interface utilisateur

Unité centrale interne, technologie ultramoderne avec Microsoft® Windows®	
Interface utilisateur à écran tactile	



Automatisation

