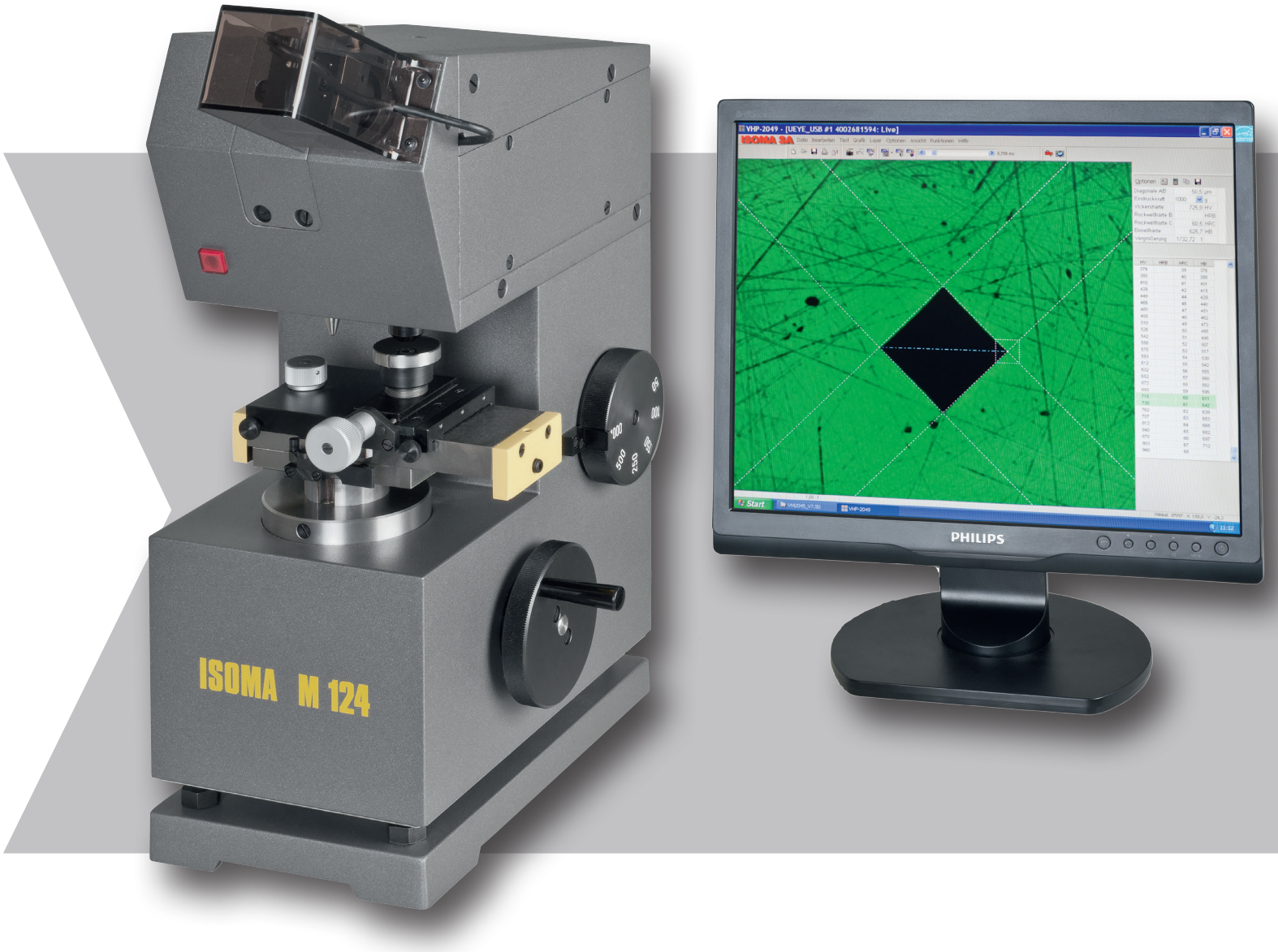
D F E

Härteprüfer M 124 - Vickerseinheiten
Duromètre M 124- duretés Vickers
Hardness tester M 124 - Vickers unit



Optischer Härteprüfer nach Vickerseinheiten gemäss
EN ISO 6507-1:1997
EN ISO 6507-2:1997

Prüfmöglichkeit kleinster runder und flacher Teile.
Optische sowie digitale Ablesung.
Mittels Handrad wählbare, automatische Gewichtseinstellung.
Diverse Spezial-Aufspann-vorrichtungen. Siehe separates Produkteblatt.

Mögliche Diamant-Belastungen:
50 – 1000 g

Ablesegenauigkeit des Eindrucks:
0.0001 mm

Min.-Dicke des Prüfstückes:
0.012 mm

Min.-Durchmesser d. Prüfstückes:
0.05 – 0.12 mm

Max.-Abstand Diamant – Tisch:
55 mm

Abmessungen:
B 230 mm H 380 mm T 300 mm

Gewicht:
Netto: 35 kg

Auswertung:
- Optischer Mikrometer und Auswertetabelle
- Digitaler Drehgeber und Auswertelektronik

Lieferumfang:
- Härteprüfer-Grundgerät mit Grundplatte
- Basiskreuztisch M 124-01 komplett im Etui
- Testplatte
- Ersatzlampen
- Optischer Mikrometer und Auswertetabelle oder

optional:
- Drehgeber und Auswertelektronik mit Streifendrucker

Appareil optique à mesurer les duretés Vickers selon
EN ISO 6507-1:1997
EN ISO 6507-2:1997

Contrôle garanti des pièces cylindriques ou plates les plus petites.
Lecture optique et digitale.
Sélection et mise en place automatique des poids au moyen de la manivelle. Divers supports et accessoires spéciaux selon page de produits complémentaire.

Charge possible sur le diamant:
50 - 1000 g

Exactitude de lecture de l'empreinte 0.0001 mm

Épaisseur min. de la pièce:
0.012 mm

Diamètre min. de la pièce:
0.05 - 0.12 mm

Distance max. entre la table et le diamant: 55 mm

Dimensions:
L 230 mm H 380 mm P 300 mm

Poids:
Net: 35 kg

Évaluation:
- Micromètre optique et tabelle de calcul
- Encodeur digital et affichage électronique

Équipement:
- Duromètre, équipement avec plaque de base
- Table à chariot de base M 124-01 complète avec étui
- Plaque de contrôle
- Lampes de rechange
- Micromètre optique et tabelle de calcul

en option:
- Encodeur digital et affichage électronique, imprimante à bande.

Optical hardness tester in Vickers units according to
EN ISO 6507-1:1997
GN ISO 6507-2:1997

Hardness testing of the smallest cylindrical and flat parts.
Optical and digital reading.
Choice and automatic weight selection means the handle.
Range of special holding fixtures as per additional product sheet.

Possible diamond load:
50 - 1000 g

Reading accuracy of impression
0.0001 mm

Min. thickness of test object:
0.012mm

Min. diameter of test object:
0.05 - 0.12 mm

Max. distance between diamond and table: 55 mm

Dimensions:
L 230mm H 380mm W 300 mm

Weight:
Net: 35 kg

Readout:
- Optical micrometer and evaluation table
- Digital encoder and electronical readout

Equipment:
- Hardness tester, equipment with basic plate
- Basic cross-slide M 124-01 complete with box
- Test plate
- Spare bulbs
- Optical micrometer and evaluation table

optional:
- Digital encoder and electronical readout, printer with control stripe.

ISOMA SA
Industriestrasse 37a
2555 Brügg
+41 32 366 00 20
info@isoma.ch
www.isoma.ch

visit us on: YouTube

www.isoma.ch

Version 01 / 02.2017