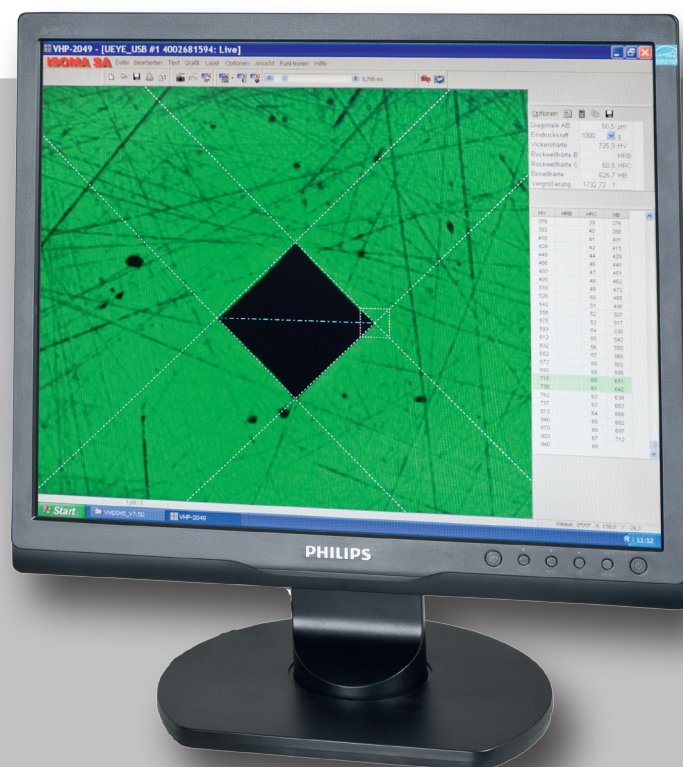




# Härteprüfer M 124 - Vickerseinheiten

## *Duromètre M 124- duretés Vickers*

### Hardness tester M 124 - Vickers unit



**Optischer Härteprüfer  
nach Vickersseinheiten  
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 cylin-  
driques ou plates les plus petites.  
Lecture optique et digitale.  
Sélection et mise en place auto-  
matique 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'emprein-  
te 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 table 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 table 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.

**IS ZUBEHÖR**  
BETRIEBSEQUIPMENT



**IS Zubehör GmbH**

Kapuzinerweg 10  
70374 Stuttgart

Telefon: 0711 / 95 39 06-11  
Telefax: 0711 / 95 39 06-911

vertrieb@is-zubehoer.de

[www.is-zubehoer.de](http://www.is-zubehoer.de)