

Un besoin de mesure effectuée par un laboratoire reconnu et compétent ?

VERIFICATION DE MACHINES DE DURETE



Domaine
ESSAIS PHYSIQUES ET MECANIKES
Laboratoire d'essais
accrédité N° 1- 0601

Nous vérifions les machines suivantes :

- **Brinell (HBW)** selon NF EN ISO 6506-2
 - HBW 1/30 - HBW 2,5/187,5 - HBW 2,5/62,5
- **Vickers (HV)** selon NF EN ISO 6507-2
 - HV 0,1 - HV 0,3 - HV 1 - HV5 - HV 10 - HV30
- **Rockwell (HR)** selon NF EN ISO 6508-2
 - HRBW - HRC - HRA - HR 15N - HN 30N - HR 45TW

Méthode : La vérification est faite par la **méthode indirecte** ; celle-ci consiste à comparer les résultats de mesure de la machine avec les valeurs certifiées de blocs de référence de dureté.

La valeur de dureté des blocs de référence est choisie parmi les intervalles de tolérance spécifiés par les normes.

Les blocs de référence utilisés sont fabriqués et étalonnés d'après des normes : EN ISO6506-3 (12/2005), EN ISO6507-3 (12/2005) et EN ISO6508-3 (12/2005). Ils sont raccordés aux étalons nationaux par un certificat émanant d'un laboratoire accrédité par le COFRAC, ou d'un laboratoire accrédité par un organisme signataire de l'accord multilatéral E.A., ou reconnu équivalent par la section étalonnage du COFRAC.

Nos techniciens se déplacent sur site, sur rendez-vous

Restitution d'un rapport de vérification COFRAC

Pour toutes informations complémentaires
contactez dès aujourd'hui
notre département Commercial
au 04 50 96 12 79

