

JAUGE D'ÉPAISSEUR À ULTRASONS LEEB320/321/322

FONCTIONS ET CARACTÉRISTIQUES

- Bloc d'étalonnage intégré de 4 mm.
- Deux unités d'affichage : mm et pouce.
- Indicateur de couplage.
- Mesure de la vitesse du son : détermination directe à partir de l'épaisseur connue de l'objet.

MATÉRIAUX MESURABLES

Convient à tous les matériaux bons conducteurs des ultrasons : métaux (acier, fonte, aluminium, cuivre, etc.), plastiques, céramiques, composites, résines époxy, verre, etc.



JAUGE D'ÉPAISSEUR À ULTRASONS LEEB320/321/322

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	Leeb320	Leeb321	Leeb322
Plage de mesure (mm)	0,7 à 300 (selon la sonde et le matériau)		
Résolution (mm)	0,1		0,01
Précision (mm)	±(1 % H + 0,1) H désigne l'épaisseur de la pièce testée		±(0,5 % H + 0,01) H désigne l'épaisseur de la pièce testée
Vitesse du son (m/s)	5920	1000 à 9999	
Mémoire	Non	500 groupes	
Boîtier	Plastique		
Température de service	-10 °C à 60 °C		
Humidité	20 % à 90 %		
Dimensions (mm)	130 × 70 × 25		
Alimentation	Piles alcalines AAA		
Poids (g)	200 g		



Leeb320



Leeb321



Leeb322

ACCESSOIRES EN OPTION

N° de sonde	Paramètre	Plage de mesure (mm)	Température	Caractéristiques
L51	5P Ø10	1 à 250 (acier)	-10 °C à 60 °C	Sonde standard pour essais courants
KK	5P Ø10	1 à 350 (acier)	-10 °C à 60 °C	Grande plage pour essais courants
L77	7P Ø6	0,75 à 50 (acier)	-10 °C à 60 °C	Pour surfaces minces ou courbes
LZ2	2P Ø22	2,5 à 350 (acier)	-10 °C à 60 °C	Pour pièces moulées et surfaces rugueuses
LG5	5P Ø14	2,0 à 100 (acier)	-10 °C à 500 °C	Pour matériaux à haute température

CONFIGURATION STANDARD

Unité principale	1
Agent de couplage	1
Sonde standard L51 (5P Ø10)	1
Pile alcaline AAA	2
Manuel d'utilisation	1
Liste de colisage	1



Sondes

Bloc étalon à gradins

SINCE 2006

ZHUOZHOU TIANPENG INSTRUMENT MANUFACTURING CO., LTD.
Website: www.testmould.com Tel: +86-312-3852880