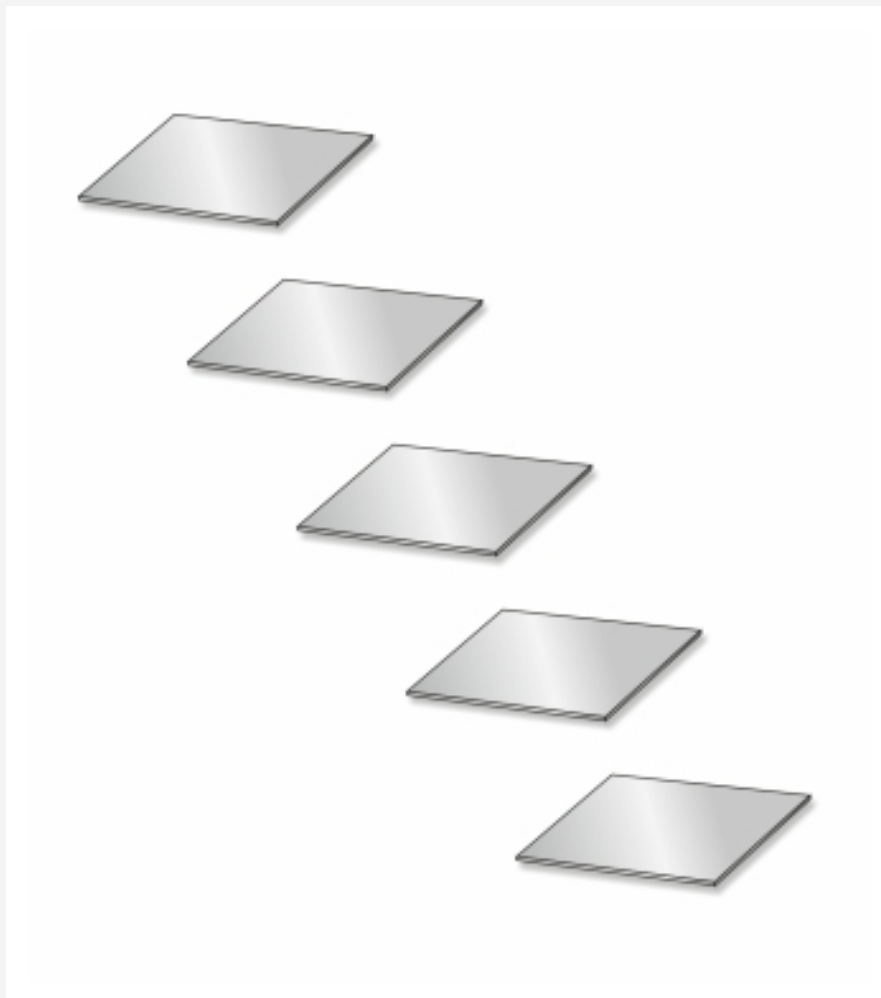


WP 300.41

Éprouvettes d'emboutissage, jeu de 5, Al



Contenu didactique/essais

- en association avec le WP 300.11: essais d'emboutissage avec éprouvettes de tôle fine sur l'appareil d'essai WP 300

Spécification

- [1] éprouvettes de tôle fine pour essais d'emboutissage
- [2] 5 éprouvettes en aluminium
- [3] accessoires pour le dispositif WP 300.11
- [4] accessoire pour l'essai des matériaux WP 300, 20kN

Caractéristiques techniques

- 5 éprouvettes
- Lxlxh: 60x60x1 mm
- matériau: aluminium

Poids: env. 50g

Liste de livraison

- 1 jeu d'éprouvettes (5 pièces)

Description

- éprouvettes de tôle fine en association avec le WP 300.11 comme accessoire pour l'appareil d'essai WP 300

Ce jeu d'éprouvettes est un accessoire conçu pour l'appareil d'essai WP 300. Les éprouvettes ont une section transversale rectangulaire et sont faits en tôle fine.

Les éprouvettes sont placées dans le dispositif d'essai d'emboutissage WP 300.11. Ce dispositif est utilisé dans l'appareil d'essai WP 300.

Lors d'essais, l'éprouvette de tôle fine est déformé jusqu'à ce qu'il se fissure. Le miroir permet d'observer l'éprouvette par le bas pour voir avec précision la formation de la fissure.

La profondeur obtenue en mm est déterminée comme mesure de référence pour la déformabilité à froid. Il est également possible d'analyser le type de fissure et la structure de surface de la partie renflée.

Ce jeu est composé de cinq éprouvettes en aluminium.

WP 300.41

Éprouvettes d'emboutissage, jeu de 5, Al

Accessoires requis

WP 300 avec WP 300.11 ou WP 310 avec WP 310.10	Essai des matériaux, 20kN Dispositif pour essais d'emboutissage Essai des matériaux, 50kN Dispositif pour essais d'emboutissage
--	--