

Lime pneumatique de précision ASH-900, 6,300 min-1 - Nitto Kohki 111400001

Réf. article NHK-111400001

Fabricant Nitto Kohki

Limes pneumatiques de précision portables pour la reprise de moules, matrices et montages. Des courses de 4 à 9 mm et des cadences jusqu'à 9 000 par minute couvrent la finition fine comme l'enlèvement rapide. Un jeu de limes de plusieurs formes, la clé et le raccord d'adaptation sont fournis selon le modèle. Modèle ASH-900, 6,300 min-1.

DONNÉES TECHNIQUES

Détection de position	Non
Poids	0.5 kg



DESCRIPTION

Les portées de matrices, de moules et de montages finissent presque toujours à la lime à main, ce qui coûte du temps. Ces limes pneumatiques assurent le mouvement de 3 700 à 9 000 courses par minute pour un poids de 0,4 à 1,1 kg, l'opérateur n'a plus qu'à guider.

- Des cadences de 3 700 à 9 000 courses par minute remplacent le geste manuel et régularisent l'enlèvement de matière.
- Des courses de 4 à 9 mm laissent le choix entre finition fine et enlèvement plus rapide.
- Un poids à partir de 0,4 kg soulage la main et le poignet sur les reprises longues.
- Selon le modèle, des limes plate, ronde, triangulaire et demi-ronde sont fournies et couvrent les contours courants.
- Le changement de lime se fait avec la clé six pans fournie, sans outillage supplémentaire.
- La consommation d'air de 0,2 à 0,7 m³/min est indiquée par modèle et se vérifie avant mise en service.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	ASH-900
Course	9 mm
Fréquence de frappe	6,300 min-1
Consommation d'air (à vide)	0.2 m ³ /min

Poids
Référence

0.5 kg

111400001

APPLICATIONS

- Reprise de matrices et de moules d'injection
- Ébavurage d'arêtes intérieures d'accès difficile
- Ajustage de portées sur montages et calibres
- Élimination de bavures sur pièces moulées et soudées
- Travail de détail sur prototypes et pièces unitaires

ACCESSOIRES FOURNIS

- Flat Bastard File SF-13 : 1 pc.
- Rat Tail File SF-10 : 1 pc.
- Triangular Taper File SF-11 : 1 pc.
- Half Rounded File (Rat Tail/Double Cut) SF-12 : 1 pc.
- 2.5 mm Hex. Socket Screw Key : 1 pc.
- Bushing R 1/4 x NPT 1/4 : 1 pc.

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

Un moteur pneumatique produit un mouvement alternatif longitudinal transmis à la lime serrée dans le porte-outil. La course et la cadence déterminent ensemble la quantité de matière enlevée par passe. Les cadences annoncées sont mesurées à vide.