

Pneumatischer Kantenfräser AMBL-0307 - Nitto Kohki 135600001

Artikel-Nr. NHK-135600001

Hersteller Nitto Kohki

Pneumatischer Kantenfräser zum Entgraten und Anfasen von Kanten bis 7C. Der Fasenwinkel ist von 15 bis 45 Grad einstellbar, das Gewicht liegt unter drei Kilogramm. Der Antrieb erfolgt über die vorhandene Druckluft, ein Netzanschluss am Bauteil entfällt. Modell AMBL-0307.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	2.9 kg
---------	--------



BESCHREIBUNG

Wo Druckluft ohnehin am Arbeitsplatz anliegt, entfällt mit dem pneumatischen Kantenfräser das Netzkabel. Das Gerät wiegt knapp unter drei Kilogramm, fast Kanten von 0C bis 7C an und arbeitet mit einem Fasenwinkel von 15 bis 45 Grad.

- Antrieb über die vorhandene Druckluft, am Bauteil liegt kein Netzkabel und kein Verlängerungskabel
- Fasenkapazität bis 7C sowie Radien von 2R bis 4R, damit sind Kantenbruch und Schweißnahtvorbereitung mit einem Gerät abgedeckt
- Fasenwinkel stufenlos von 15 bis 45 Grad, die Nahtvorbereitung lässt sich an die Vorgabe anpassen
- Gewicht unter drei Kilogramm, das Gerät lässt sich über längere Kanten führen
- Luftverbrauch im Leerlauf ist mit 0,9 m³/min angegeben, die Kompressor- und Leitungsauslegung ist damit vorab planbar

EINSATZBEREICHE

- Entgraten und Anfasen von Blechkanten in der Montage
- Schweißnahtvorbereitung an Stahlbauteilen
- Kantenbruch an gefrästen und gesägten Teilen
- Nacharbeit an Brenn- und Laserschnittkanten
- Einsatz an Arbeitsplätzen mit fester Druckluftversorgung

LIEFERUMFANG

- Hex.Socket Screw key 3 & 4 mm: each 1 pc.
- Spanner: 1 pc.

FUNKTIONSPRINZIP

Ein Druckluftmotor treibt den Fräskopf an. Die Auflageplatte liegt auf dem Werkstück und begrenzt die Zustellung, Fasenmaß und Winkel werden vor dem Arbeitsgang eingestellt.