



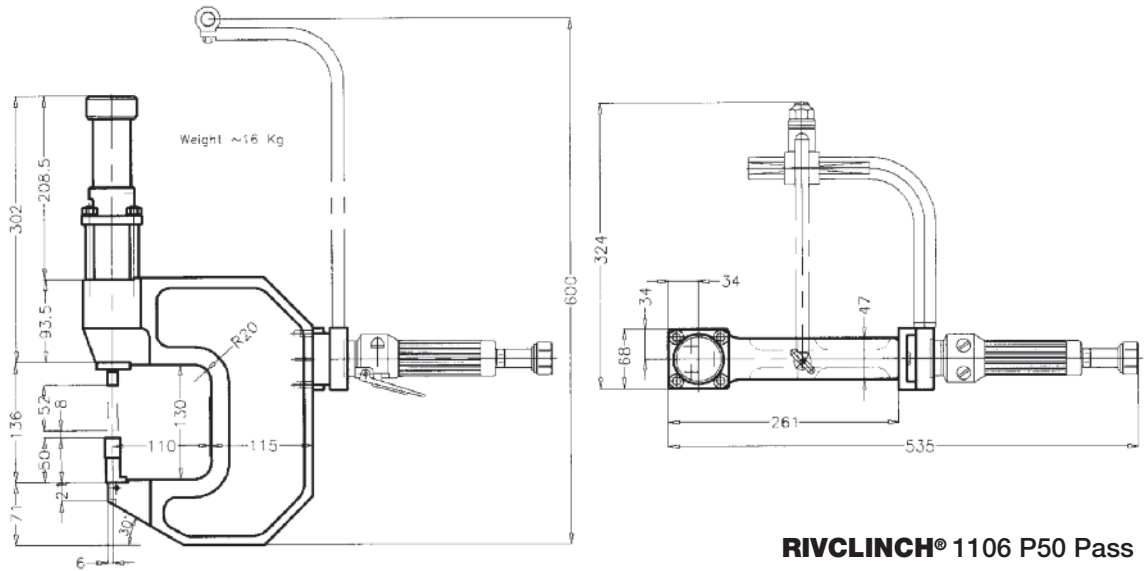
## RIVCLINCH® 1106 P50 Pass

Pince de clinchage oléo-pneumatique

- Grande course 58 mm sécurisée
- Puissance 50 kN

**BÖLLHOFF**

## Dimensions



**RIVCLINCH® 1106 P50 Pass**

## Description

Cette pince est équipée du **système breveté PASS** (Passiv Approach Stroke System). Une commande lance la course d'approche à faible force sur une longueur pouvant aller jusqu'à 52 mm, une autre commande lance la course de travail sur 6,5 mm avec **un effort hydraulique de 50 kN**.

Plusieurs points peuvent être réalisés successivement avant de faire remonter le vérin en position d'ouverture maximum. **Ce système permet d'optimiser les temps d'assemblage multi-points.**

**Le positionnement de la pince est plus précis** et évite d'endommager les pièces à assembler.

**La maniabilité de la machine est facilitée** par un col de cygne allégé, un centre de rotation situé entre les 2 poignées et un système gyroscopique multi-directionnel.

**La profondeur du col de cygne est de 110 mm** (autres dimensions possibles, nous consulter).

La hauteur des rallonges d'outils permet de clincher des **pièces avec des retours jusqu'à 40 mm**.

Cette pince peut réaliser des assemblages par points ronds  $\varnothing$  5,6,7 ou rectangulaires.

Elle peut assembler des épaisseurs totales de **tôles en acier et en aluminium supérieures à 4 mm**.

Des essais sur vos pièces permettront de valider la faisabilité.

## Spécifications techniques

Poids de la pince complète	22 kg
Pression de l'air	minimum 4 bar
	maximum 6 bar
Pression hydraulique à 6 bar	350 bar
Effort d'assemblage	50 kN
Puissance d'approche	50 N
Course d'approche	52 mm
Course de travail	6,5 mm
Temps de cycle	0,9 à 1,5 s
Epaisseur totale des tôles maxi.	Acier 4,5 mm
	Inox* 3,0 mm

\* point rectangulaire



Cheminée de ventilation