



Rotierende Werkzeuge

Für Schweißinsel

● Mechanische Studien

● Realisierungen

● Verkabelung

○ Steuerungen

Dieser Satz aus zwei rotierenden Werkzeugen ermöglicht die Referenzierung und das Festhalten von Komponenten während der Schweißarbeiten.

Das Werkzeug integriert eine Teileindexierungsfunktion, um eine optimale Schweißposition der Komponenten zu gewährleisten (Schmelzbad in horizontaler Lage).

Eine Funktion der Erkennung des Vorhandenseins von Röhren durch eine Barrierezelle erlaubt die Unterscheidung verschiedener Bodentypen.

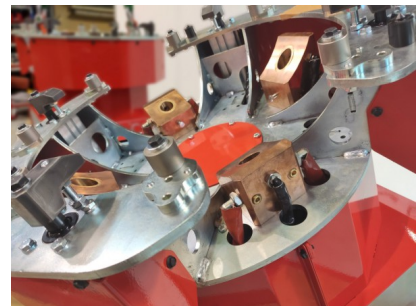
Das Spannen des Hauptbauteils wird durch einen Satz von 4 Drehzylindern gewährleistet.

Das Werkzeug ist mit einem Drehgelenk ausgestattet, um den Durchgang der notwendigen Energien zu ermöglichen: Kühlwasser für die Kupferblöcke, Inertgas, pneumatische Spannenergie.

Dieses Mittel ist auf einem Revolvertisch montiert und das Schweißen der Komponenten erfolgt durch eine robotisierte Insel (Kundeninstallation).

EIGENSCHAFTEN :

- **4 Indexierungspositionen**
- **Spannkraft = 4x50daN**



Ref : 3493

Leistung hinzugefügt 24/07/20



CEREST

20 Rue des Frères Lumière
68000 Colmar - FRANCE



MAIL

cerest@cerest.com



TELEFONISCH

+33 (0)3.89.21.02.56



INTERNET

www.cerest.com