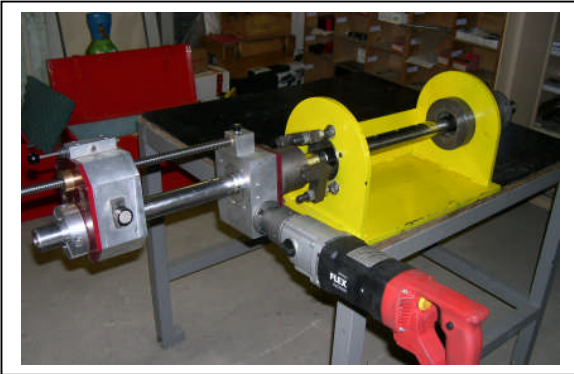


Usitec : Hersteller von tragbaren Werkzeugmaschinen

Zi les Fontaines 26120 Chabeuil – FRANCE – Tél +33 475 571 296 - Fax +33 475 571 433 - E-mail : courrier@usitec.com

Tragbare Bohrspindel – Typ FA 40



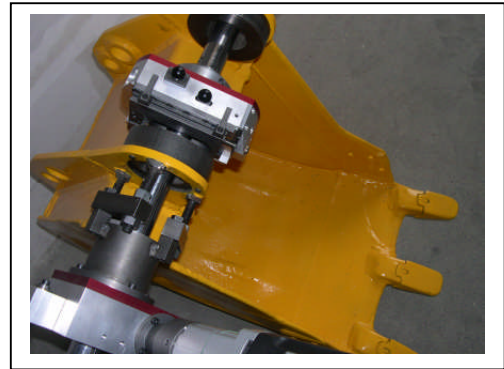
Bohren :

Bearbeitungsdurchmesser : Ø45 bis 200 mm (option 400)

Spindeldrehzahl : von 0 bis 200 U/min

Gewicht des schwersten Teiles : 20 Kg (Spindel)

Spindelvorschub : Vollautomatischer Vorschub verbunden mit der Drehung (ausschaltbar) zwischen von 0 bis 0,2 mm/U



Standard Motor : E- Umkehrmotor mit getriebe.

Spindeldurchmesser : Ø40

Standardlänge der Spindel : 2 m

Gesamtgewicht der Maschine : 45 Kg

Besonderheit : Schneidplättchen aus Hartmetall.

Der durchmesser kann verringert werden, um mit einer Spindel von Ø 25 arbeiten zu können.

Die Flächen können mit dem speziellen Werkzeug geplant werden.

Pneumatisch oder hydraulisch Motor ist möglich.

Schweißen :

Schweißenverfahren : MIG

Aufschweißdurchmesser : Ø 45 bis 200 (option 400)

Gesamtgewicht der Maschine : 21 Kg.

Standardlänge der Spindel : 1,4 m

Spindeldurchmesser : Ø 30

Standard Schweißdraht : Ø 0,8

Spindelvorschub : vollmechanischer Vorschub verbunden mit der Drehbewegung (ausschaltbar) zwischen von 0 bis 4 mm/U



Dieses Verfahren ist vollautomatisch and arbeitet – für die Drehbewegung – nur mit einem einzigen Motor.

Die Mechanische Einstellung des Vorschubs ergibt ein fehlerfreies Schweißen..

Die Maschinen für die Bereiche « bearbeiten » und « Schweißen » können einzeln verkauft werden.

Die Maschinen werden einsatzbereit geliefert, mit kompletter Zentriereinrichtung, Schrauben, Brenner, Werkzeugträger, Schneidwerkzeug etc....