

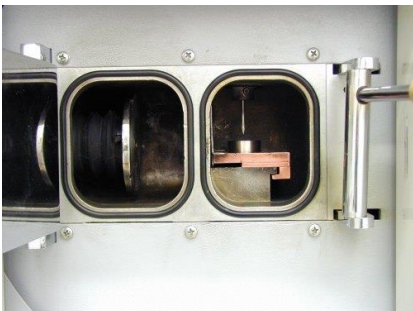
OROTIG

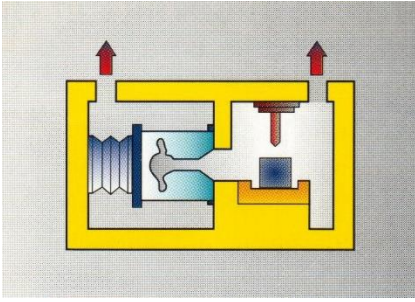
LASER Technology for Metal Processing

FUSIONE DEL TITANIO

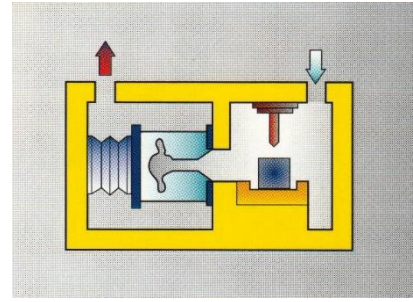


La OROTIG 200F per fusione del titanio

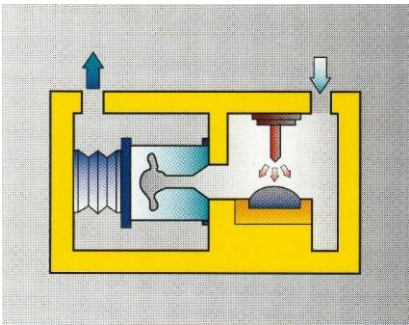




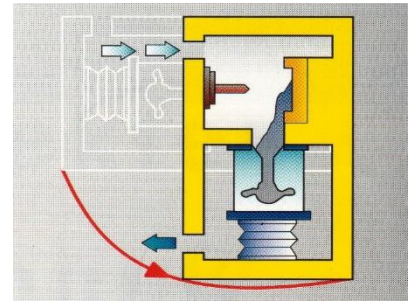
Creazione del Vacuum nella camera



Iniezione dell'Argon



Induzione con punta tungsteno



Ruota la camera con pressione

La macchina della Orotig 200F (1995) negli anni ha fatto migliaia di fusioni ed ancor oggi funziona bene.

Si stima fino a più di 22.000 elementi fusi.

Si riscalda la cialda di titanio con una punta speciale al tungsteno fino al punto di fusione di 1740° circa. Poi la camera ruota di scatto con e con la pressione dell'Argon il titanio fuso cade nella muffola di un speciale rivestimento al magnesio.

WWW.OROTIG.COM

