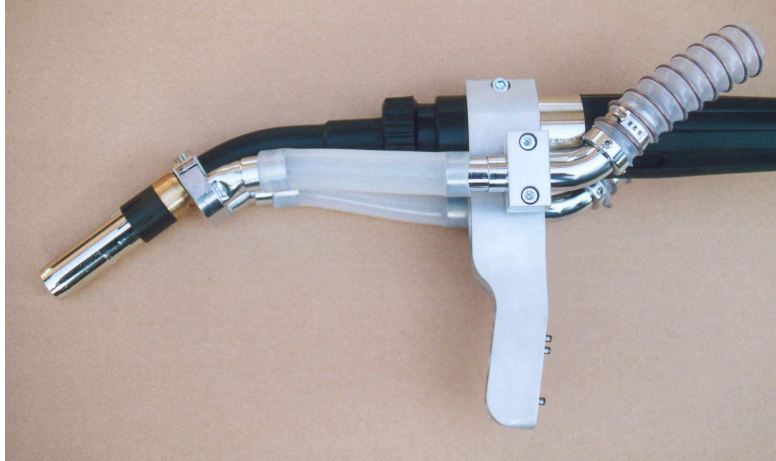


ROPAS Absaugdüsen für Roboterbrenner FRONIUS



Brenner ausgerüstet mit ROPAS-Absaugdüse Typ KOMPAKT (sehr guter Erfassungsgrad)



Brenner ausgerüstet mit ROPAS-Absaugdüse Typ MONOFLEX (geringe Störkonturen)

Die Vorteile des ROPAS-Systems

- Geringe Einschränkung der Werkstückzugänglichkeit
- Hoher Schweißrauch-Erfassungsgrad durch den Einsatz von Hochvakuum
- Hochvakuum = Kostengünstigstes Verfahren, Luftdurchsatz pro Brenner nur 120 – 150 m³/h
geringe Energiekosten, minimale Folgekosten, wie Filter etc.
- Nachrüstung möglich
- Robustes Baukastensystem - Schneller Austausch einzelner Teile
- Keine Rückstandsbildung in den Absaugelementen, infolge runder Querschnitte
und sanfter Übergänge - damit sehr wartungsfreundlich
- Die Roboteranlage bleibt sauber, da der Rauch direkt an der Entstehungsstelle erfasst wird.