

Zertifikat

Nr. IFA 2005015

vom 19.10.2021



IFA

Institut für Arbeitsschutz der
Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung
Prüf- und Zertifizierungsstelle im DGUV Test

DGUV Test - Zertifikat



Name und Anschrift des
Zertifikatsinhabers:
(Auftraggeber) Aerservice Equipments SRL
Viale dell' industria 24
35020 Legnaro (PD)
ITALIEN

Produktbezeichnung: **Mobiles Schweißrauchabsauggerät**

Typ: UNI 2 C

Prüfgrundlage: DIN EN ISO 21904-1 (06/2020)
DIN EN ISO 21904-2 (06/2020)

Zugehöriger Prüfbericht: 202121317/1140 vom 19.10.2021, IFA - Sankt Augustin

Weitere Angaben: Das oben genannte Gerät erfüllt die Anforderungen der Prüfgrundlage und entspricht der Schweißrauchabscheideklasse "W3". Das Gerät ist zum Abscheiden von Rauchen geeignet, die durch schweißtechnische Trenn- und Fügeverfahren bei der Bearbeitung von NE-Metallen, unlegierten oder legierten Stählen freigesetzt werden. Das Erfassen von Schweißrauch sowie das Abscheiden von gasförmigen Emissionen wurden nicht geprüft. Unter der Voraussetzung, dass das Gerät mit einer Erfassungseinrichtung betrieben wird, die den Rauch an der Freisetzungsstelle erfasst und deren Luftbedarf auf die Luftleistung des Gerätes abgestimmt ist, gilt das Gerät als von den Trägern der Gesetzlichen Unfallversicherung anerkannt. In diesem Fall darf in Deutschland die Abluft des Gerätes in den Arbeitsbereich zurückgeführt werden (siehe TRGS 528).

Das geprüfte Baumuster entspricht der oben angegebenen Prüfgrundlage.

Der Zertifikatsinhaber ist berechtigt, das umseitig abgebildete DGUV Test-Zeichen an den mit dem geprüften Baumuster übereinstimmenden Produkten sofern zutreffend mit dem oben genannten Zeichenzusatz anzubringen.

Dieses Zertifikat einschließlich der Berechtigung zur Anbringung des DGUV Test-Zeichens ist gültig bis: **18.10.2026**

Weiteres über die Gültigkeit, eine Gültigkeitsverlängerung und andere Bedingungen regelt die Prüf- und Zertifizierungsordnung.

Dr. rer. nat. Peter Paszkiewicz
Leiter der Prüf- und Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. Arno Goebel
Fachzertifizierer

DGUV Test Zeichen



certificate
no. **IFA 2005015**
dated 2021-10-19

Translation In any case, the German original shall prevail.

DGUV Test Certificate

Name and address of the holder of the certificate (customer): **Aerservice Equipments SRL**
Viale dell' industria 24
35020 Legnaro (PD)
ITALY

Product designation: **Mobile welding fume separation equipment**

Type: **UNI 2 C**

Testing based on: **DIN EN ISO 21904-1 (06/2020)**
DIN EN ISO 21904-2 (06/2020)

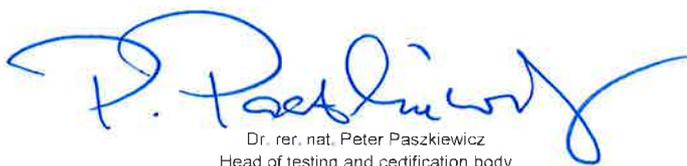
Test report: **202121317/1140, dated 2021-10-19, IFA - Sankt Augustin**

Further details: The type meets the requirements of the standards and complies with welding fume separation class "W3". The type is appropriate to be used for suction and separation of fumes generated by welding, cutting and allied processes of nonferrous metals, unalloyed and alloyed steel. Capture of welding fume and separation of gas emissions were not within the scope of this test. The type is classified as approved by the German Social Accident Insurance if it is used in combination with a device capturing the fume in the welding area. Its airflow needed for capturing should correspond to the suction performance of the type tested. Under these circumstances in Germany exhaust air of the type may be recirculated into workplace atmosphere (see German technical rule TRGS 528).

The type tested complies with the test basis specified above. The holder of the certificate is entitled to affix the DGUV Test mark shown overleaf to the products complying with the type tested, including the specification given under the heading further details.

The present certificate including the right to affix the DGUV Test mark is valid until: **2026-10-18**

Further provisions concerning the validity, the extension of the validity and other conditions are laid down in the Rules of Procedure for Testing and Certification.


Dr. rer. nat. Peter Paszkiewicz
Head of testing and certification body


Dipl.-Ing. Arno Goebel
Certification officer

DGUV Test mark

