



CompactOne
Orbitalschweissanlage

For more
information
please visit
our website:



www.orbitalservice-group.com

CompactOne

Orbitalschweissanlage

Die Orbitalschweissanlage CompactOne ist die kleinste und leichteste Orbitalschweiss-Kompaktanlage der Welt.

Sie zeichnet sich aber nicht nur durch die geringen Baumaße und das sehr geringe Gewicht aus. Herausragend sind die einfache Bedienerführung und Programmerstellung im Smartphone-Style (Anlage errechnet eigenständig Schweißprogramme) sowie die umfangreichen Möglichkeiten der einfachst zu bedienenden Software.

Dem Bediener wird ermöglicht, die Anlage seinen Bedürfnissen anzupassen. Einfache und unaufdringliche Meldungen erleichtern die Kommunikation mit der Maschine. Eine Reihe von Hilfsfunktionen steht dem Bediener zur Verfügung. Die wichtigsten Funktionen und Informationen lassen sich auf dem Hauptbildschirm einsehen und aufrufen.

Auf Seiten der Hardware wurden nur Komponenten verbaut, die aus Deutschland kommen und über einen langen Zeitraum verfügbar sind. Besonders innovativ ist der Einsatz eines Mass Flow Controllers (MFC) zur Gasüberwachung. Hierbei wird der Gas Flow nicht nur überwacht, sondern auch dokumentiert. Regelmäßige Updates halten das System nicht nur auf dem Stand der Technik, sondern der Bediener profitiert von Erkenntnissen, die wir oder unsere Kunden einbringen. Für den Datentransfer stehen 2 Stck. USB-Ports zur Verfügung.

Für den Transport bieten wir einen geeigneten Koffer an, der mit einem Trolley verbunden werden kann.



DATEN //

Anschlussspannung	50 / 60 Hz	3 - 180 A DC
Netzabsicherung		16 A
Maße L x B x H (mm)		480 x 185 x 326
Gewicht (kg)		14,5
Kommunikation (Dokumentation, Updates)		2x USB

For more
information
please visit
our website:



ORBITALSERVICE GmbH • Kreuzdelle 13 • D-63872 Heimbuchenthal

✉ info@orbitalservice.de
☎ +49 (0) 6092 82294 0

🌐 www.orbitalservice-group.com
📞 +49 (0) 6092 82294 09