

Oerlikon **ANSPRUCHSVOLLE** **SCHWEISSTECHNIK**

Spray-Modal bezeichnet ein maßgeschneidertes und patentiertes Verfahren mit moduliertem Sprühlichtbogen. Das Ergebnis ist eine deutlich höhere Stabilität des Lichtbogens. Besonders beim Aluminiumschweißen in Dicken über 2 mm bietet dieses Verfahren enorme Vorteile.

Die Citowave-Anlagen (s. Foto) bieten digitale Schweißtechnik mit einer optimierten und sehr präzisen Schweißparameterregelung, wodurch die perfekte Anpassung an den jeweiligen Werkstoff möglich wird.

Die Weldycar Fahrwagen – autonome Automationslösung für das mechanisierte Schweißen mit manueller Schweißausrüstung – erleichtern speziell bei großen Bauteilen das Schweißen in anspruchsvollen Positionen. Weitere Vorteile: geringes Eigengewicht (10 kg), leichte Positionierung des Brenners, sehr einfache Bedienung.

