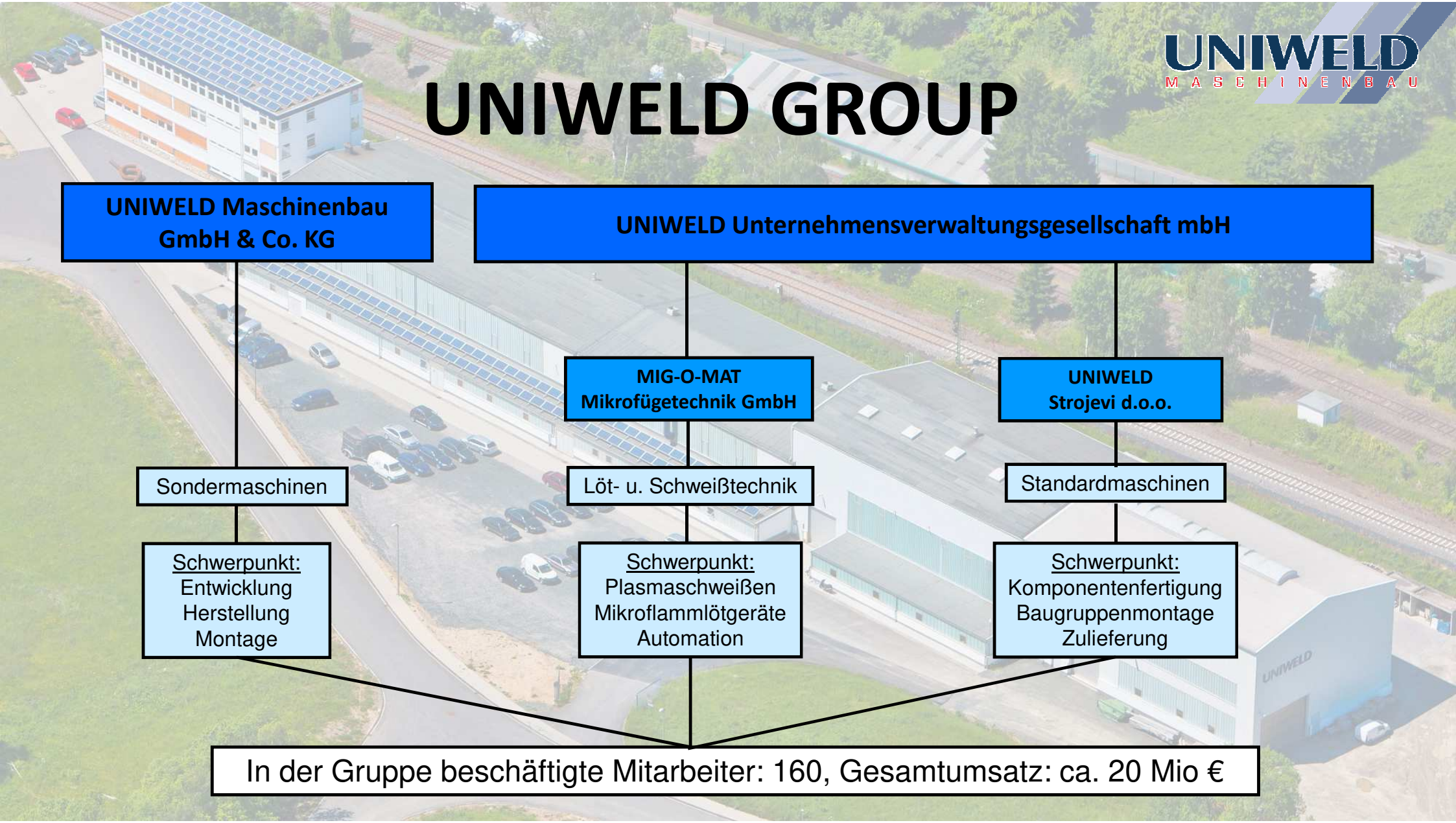
www.uniweld-group.com

UNIWELD GROUP



UNIWELD
MASCHINENBAU

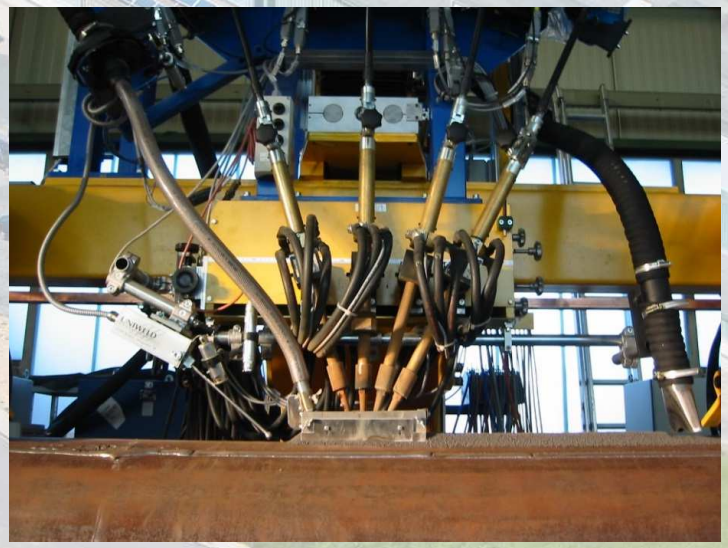
Das Programm:

- Unterpulver-Schweißanlagen
- Hydrotester
- Rollenbock-Drehvorrichtungen
- Dreh-Kipp-Tische
- Kippvorrichtungen für Rohre
- Anlagen für Lichtmastherstellung
- Sondermaschinen für Rohrherstellung
- Rohrschweißanlagen
- Speicherfertigung
- Raumfahrttechnik

UNIWELD
MASCHINENBAU

Unterpulver-Schweißanlagen

- Hohe Abschmelzleistung und sehr gute Nahtqualität
- Optimal für automatisierte Prozesse
- Mehrdraht-Schweißköpfe
- Für Stahlbau, Großrohrfertigung und Schiffbau



UNIWELD
MASCHINENBAU

Rundnahtanlagen

- Können mit allen Schweißverfahren ausgestattet werden
- Hoher Automatisierungsgrad
- Optional mit Prozessdatenerfassung

UNIWELD
MASCHINENBAU

Längsnaht-Spannbänke

- Für flache Bleche oder runde Behälter
- Höchste Präzision
- Verknüpfbar mit anderen Prozessen

UNIWELD
MASCHINENBAU

Hydrotester

- Rohrdurchmesser: Bis Ø 2540 mm
- Rohrlänge: Bis 24 m
- Prüfdruck: Bis 1000 bar

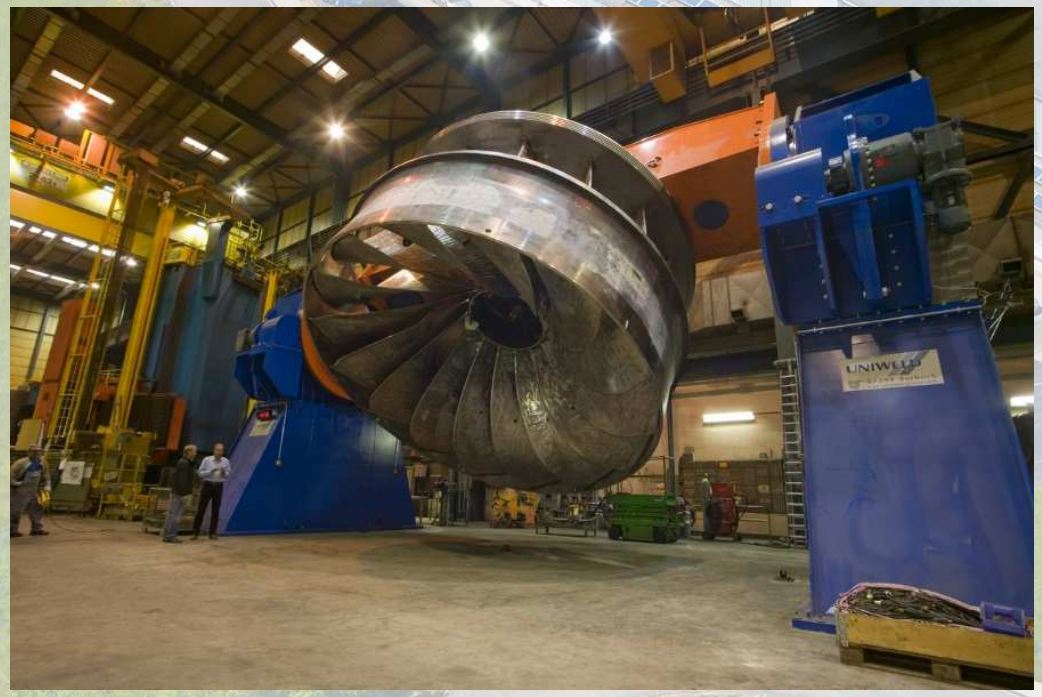
Rollenbock-Drehvorrichtungen

- Bis 1000 Tonnen Belastung
- Optional mit Anti-Drift Vorrichtung

UNIWELD
MASCHINENBAU

Dreh-Kipp-Tische

Bis 250 Tonnen Belastung



Kippvorrichtung für Rohre

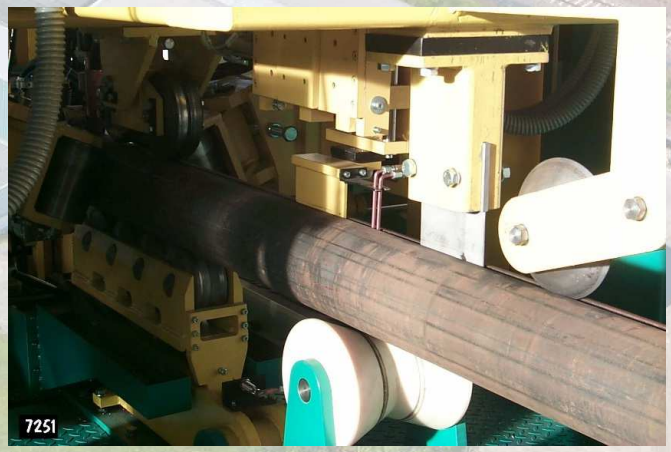
- Für zylindrische Rohrschüsse
- Optional für konische Rohrsegmente
- Bis Ø 11.000 mm
- Bis 100 Tonnen Belastung

UNIWELD
MASCHINENBAU

Anlagen zur Lichtmastherstellung

Die UNIWELD Lichtmast-Schweißanlagen ermöglichen ein wirtschaftliches Fertigen von konischen Lichtmasten.

Runde, sowie polygone Lichtmaste
Schweißverfahren: Unterpulver



UNIWELD
MASCHINENBAU

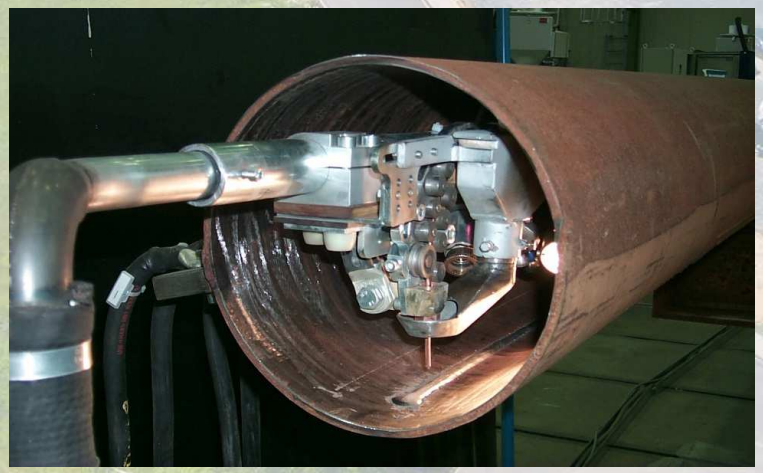
Sondermaschinen zur Rohrherstellung

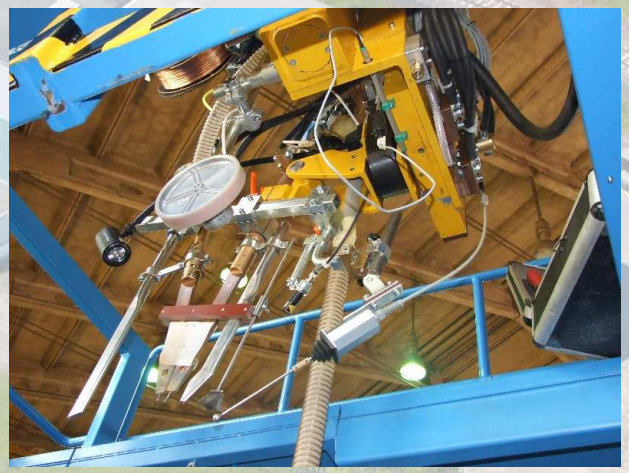
- Rohrendenbearbeitungsmaschinen
- Spiralrohr-Fräsanlagen
- Rohrendenbrennschneidanlagen

UNIWELD
MASCHINENBAU

Rohrschweißanlagen

- Schweißportale, ausgestattet mit UP-Schweißtechnik
- Innenschweißholme mit UP-Schweißtechnik
- Durch kompakte Bauweise auch für sehr kleine Durchmesser geeignet





UNIWELD
MASCHINENBAU

Speicherfertigung – Komplette Fertigungslinie

Allgemeiner Maschinenbau

Armaturen Prüfstand 3000 t

Automatische Lochstanze

Bandagenfräsanlage

Schweißanlagen für Raumfahrttechnik

UNIWELD
MASCHINENBAU

Anlagen für die Tankfertigung für europäische und außereuropäische Kunden der Luft- und Raumfahrttechnik