



Der druckluftfreie
Karosserierohbau

NIMAK

Servomotorische
Handsweißzange

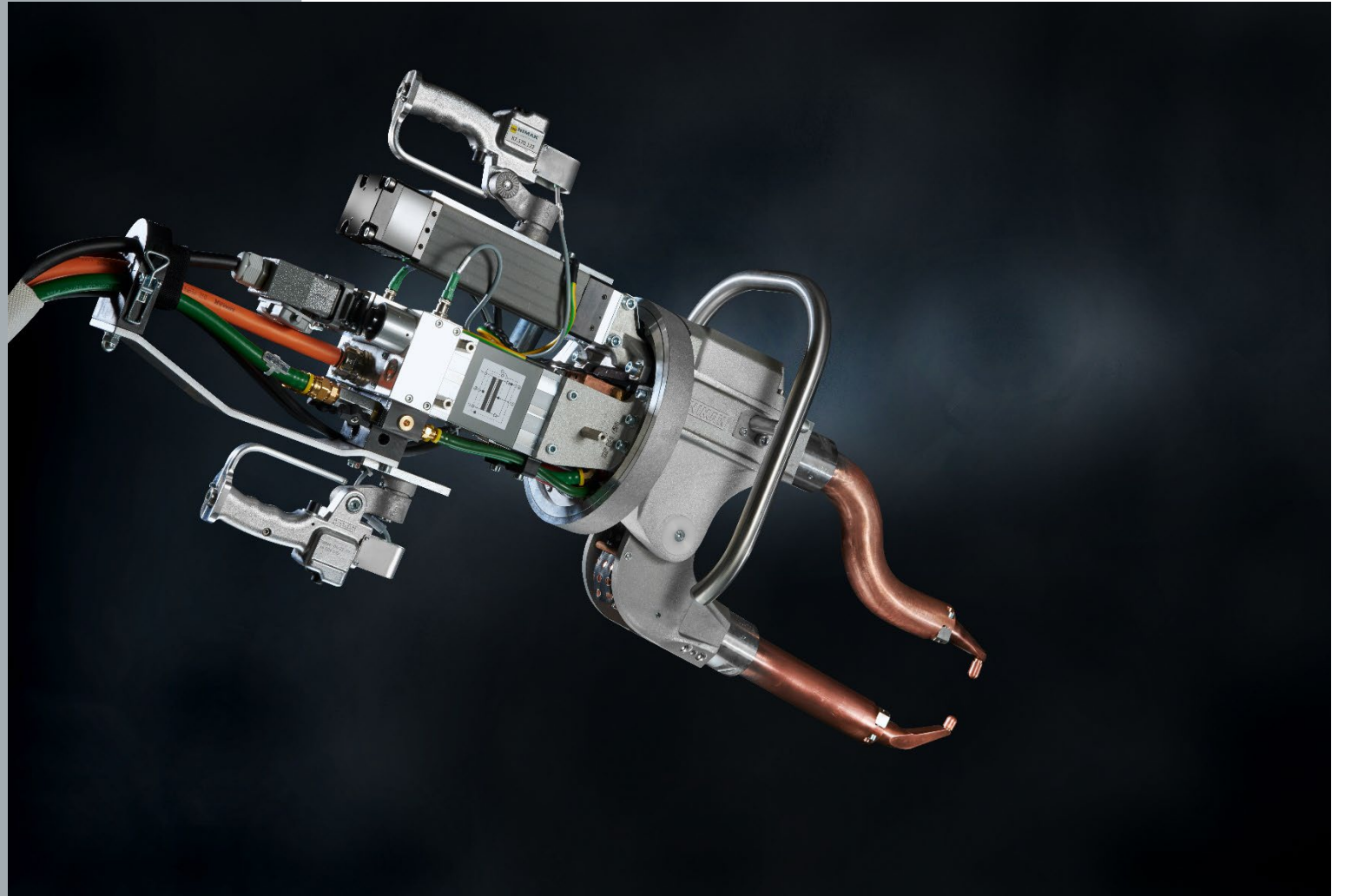
FOOTPRINT AUTOMOTION



Servomotorische Handzange



Servomotorische Handzange



Servomotorische Handzange



Servomotorische Handzange



VORTEILE

- keine Druckluftinstallation notwendig
- kein Pneumatik-Schlauch in der Medienzuführung zur Handschweißzange
- Entfall des Proportionalregelventils und der beiden Ventile für Arbeitshub und Vorhub am Zangengrundkörper
- Anpassung der Öffnungs- und Schließbewegung der Zange individuell an die Bauteilgeometrie anpassbar durch frei programmierbare Hübe
- Schonung der Zangengeometrie und Reduzierung des Geräuschpegels durch prallschlagfreies Aufsetzen der Elektroden
- dadurch auch Verlängerung der Elektrodenstandzeit
- wartungsarmer Antrieb mit sehr hoher Lebensdauer
- weiterhin ergonomisch gut handlebarer Aufbau der Zange dank Gewichtsneutralität zu pneumatischem Antrieb
- zukünftige komplette Systemlösung aus einer Hand (inkl. Schweiß- und Antriebsteuerung)

THANK You



NIMAK[®]

Die perfekte Verbindung.