

UNSERE LEISTUNGEN AUF EINEN BLICK:

- kompetente, umfassende Beratung
- Konstruktion der zu beschichtenden Teile
- Herstellung der Werkstücke
- Vorbereitung der zu beschichtenden Teile
- Beschichtung entsprechend dem Anforderungsprofil des Kunden
- Qualitätskontrolle mit Prüfprotokoll



shotec®-beschichtete Teile haben sich unter härtesten Einsatzbedingungen gegen Verschleiss, Korrosion, Erosion, Kavitation, Thermoschock sowie für elektrische Isolationen bewährt.



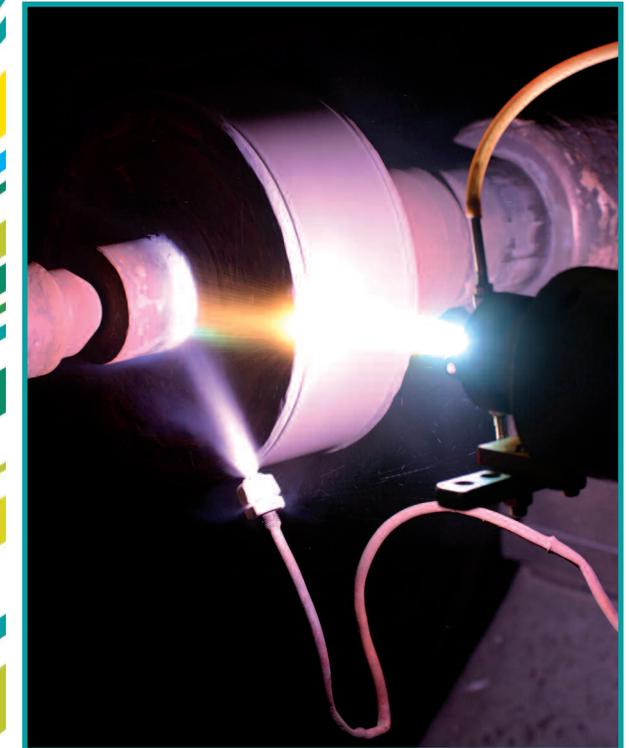
shotec® GmbH (Werk Gotek)
Gwinnerstraße 46
60388 Frankfurt am Main
Telefon: ++49 (0) 69 / 408 96 88 - 0
Telefax: ++49 (0) 69 / 408 96 88 - 99
E-Mail: info@shotec.eu
Web: www.shotec.eu



shotec® swiss GmbH
Segetzstraße 10
CH-4500 Solothurn
Telefon: ++41 (0) 32 / 6 21 64 - 91
Telefax: ++41 (0) 32 / 6 21 64 - 92
E-Mail: info@shotec.eu
Web: www.shotec.eu



DER BESCHICHTUNGSSPEZIALIST





DREHEN

Kopfdrehbank:
bis \varnothing 1000 mm

Leitspindeldrehbank:
 \varnothing 300 mm
bis L 4000 mm



NC-BOHREN

500 x 1500 mm



VAKUUMOFEN



DRAHTFLAMMSPRITZEN



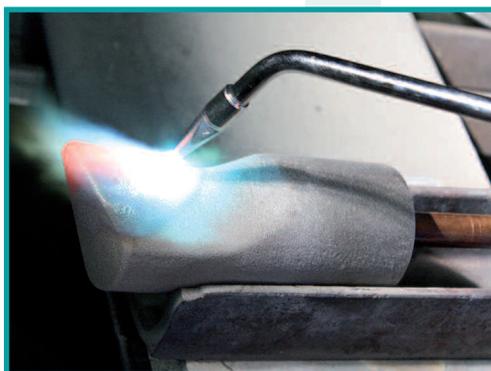
FLACHSCHLEIFEN

550 x 2000 mm



RUNDSCHLEIFEN

500 x 3000 mm



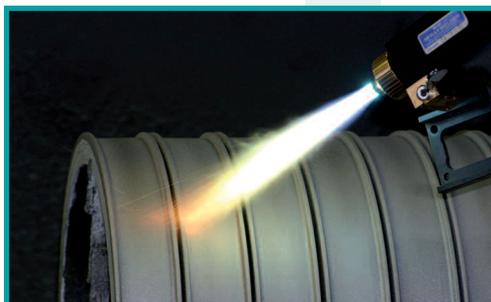
FLAMMSPRITZSCHWEISSEN



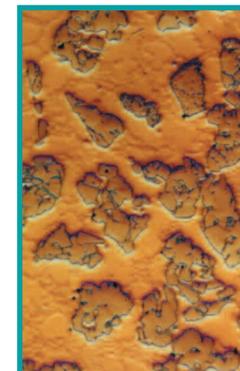
SUBSTRATVORBEREITUNG



FINISHEN



PULVERFLAMMSPRITZEN



PANZERUNG

NC1400

Nickelbasislegierung mit
Hartstoffen 700 bis 800 HV

NC1500

Nickelbasislegierung mit
Sonderhartstoffen auf
Chrombasis 1200 bis 1400 HV

NC1600

Nickelbasislegierung mit
Sonderhartstoffen auf
Wolframbasis 1400 bis 1700 HV

LIEFERFORMEN

Trägerwerkstoffe:

Kesselblech, Baustähle,
Sonderwerkstoffe auf Anfrage

Beschichtung:

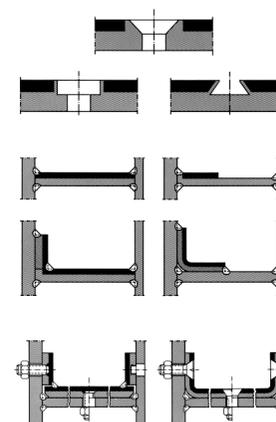
alle Qualitäten
bis zu 3 mm Schichtdicke

Plattengröße:

bis 800 x 1200 mm,
1000 x 1500 mm,
Sondergrößen auf Anfrage

Zuschnitte:

Plasma bis 60 mm,
Laser bis 30 mm,
sowie Halbschalen



VERBUNDELEMENTE GEGEN SCHWEREN VERSCHLEISS



Sand, Steine, Erde



Kraftwerke



Entstaubung