

KONTROLL- UND TESTAUSRÜSTUNGEN

Control and test equipment

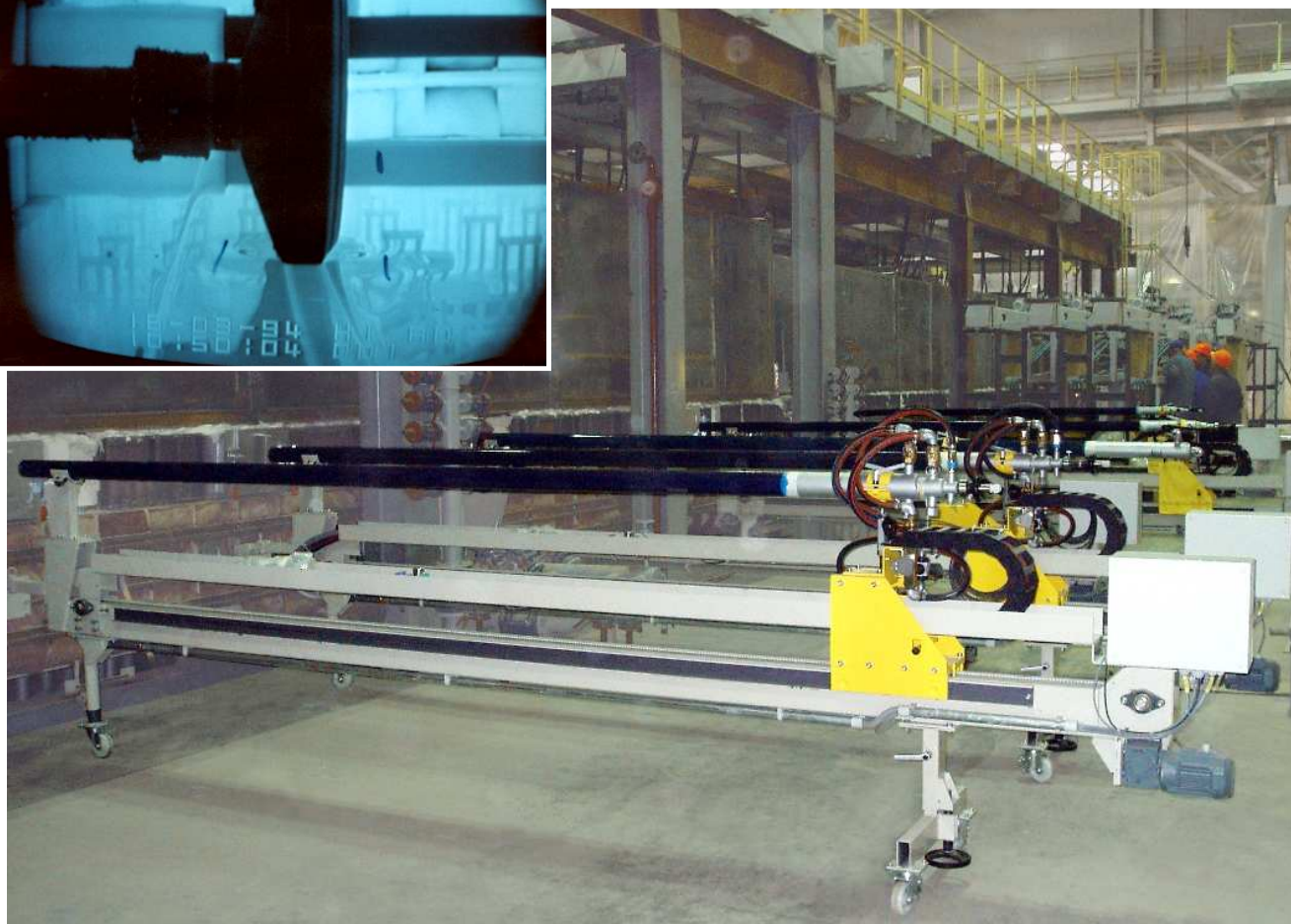
TV observation systems for melter

- visual monitoring of furnace and melting end in glass production
- high resolution miniature CCD camera
- arrangement of the CCD camera in the tip of the probe within the furnace
- highly efficient cooling and lens cleaning system with control equipment
- different viewing angles, lenses and adapters to suit all applications
- automatic sliding arrangement
- excellent recording and good definition combined with high sensitivity
- applications: float tank (top rollers, spread, fence) and melting end



TV-Schmelzofen-Beobachtungssysteme

- visuelle Schmelzofen- und Feuerraumbeobachtung bei der Glasherstellung
- hochauflösende Miniatur-CCD-Kamera
- Anordnung in der Spitze der Ofensonde unmittelbar im Feuerraum
- optimales Kühl- und Linsenspülsystem mit Überwachungseinrichtungen
- unterschiedliche Blickrichtungen, Objektive und Vorsätze je nach Beobachtungsaufgabe
- automatische Verfahreneinrichtung
- ausgezeichnete Aufnahme- und Wiedergabequalität bei gleichzeitig hoher Lichtempfindlichkeit
- Einsatzmöglichkeiten am Floatbad (Toprollen, Spread, Fence und an der Schmelzwanne)



KONTROLL- UND TESTAUSRÜSTUNGEN

Control and test equipment

Ball drop test DIN/EN/ISO

- different dropping height automatically adjustable
- different ball diameters and test bodies
- feature also with ball magazine
- integrated safety equipment

Kugelfall-Vorrichtung nach DIN/EN/ISO

- unterschiedliche Fallhöhe automatisch ausfahrbar
- unterschiedliche Kugeldurchmesser und Fallkörper
- Ausführung auch mit Kugelmagazin
- integrierte Sicherheitseinrichtungen

