

**atrac®-Automation:**

**Wenn es um beste Ergebnisse beim Streckreduzieren geht.**

Das Streckreduzierwalzwerk entscheidet wesentlich mit über Produktionskosten und Wettbewerbsfähigkeit der produzierten Rohre. Das Automationssystem sorgt für eine möglichst gleichmäßige Wanddicke über der Länge der Rohre und von Rohr zu Rohr. Endenverluste werden minimiert. Die Wanddicke liegt sicher im unteren Toleranzbereich. Einsatzmaterial wird gespart. Das Automationssystem macht sich innerhalb kürzester Zeit bezahlt. Dazu muss es aber zuverlässig funktionieren. atrac® garantiert das.

**Nur einschalten – den Rest erledigt atrac® für Sie.**

Die atrac®-Smart Control passt die Einstellung der verschiedenen Regelfunktionen automatisch und sicher an die aktuellen Produktionsbedingungen an. Das System lernt schnell anhand der empfangenen Messdaten, wobei es auch Messfehler und Ungenauigkeiten erkennt und richtig behandelt. Kritische Prozesssituationen, wie mögliche Rohrreißer oder unzulässige mechanische Belastungen werden vorausgesehen und vermieden.

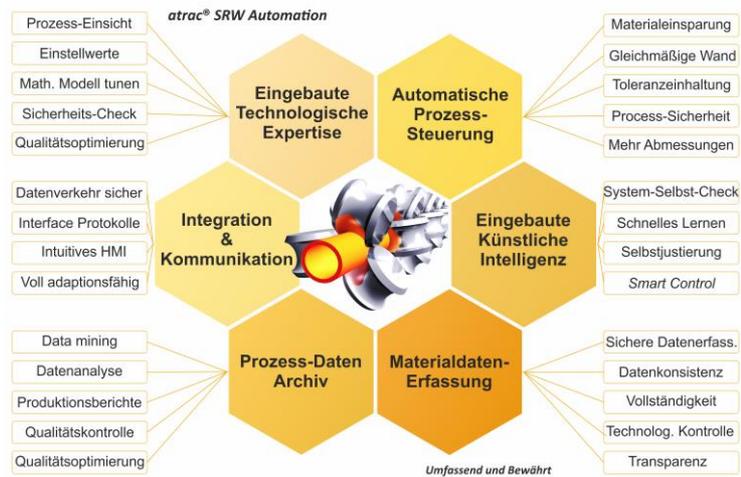


Bild: Untersysteme und Funktionen von atrac®

**atrac® liefert immer und sofort die Daten, die Sie brauchen.**

Das atrac®-Prozessmodell liefert in der Produktion auf jede Anfrage immer und sofort die richtigen benötigten Einstelldaten für den Streckreduzierprozess. Die Datenlieferung ist 100% sicher, so dass auf Vorausberechnung, Speicherung und Wieder-Aufrufen von Datensätzen mit all den damit verbundenen Problemen verzichtet wird. Das atrac®-Prozessmodell wird in der technologischen Produktionsplanung getunt und für Optimierungen anhand von Prozessdaten verwendet.

**Das modernste System – seit über 3 Jahren im Dauereinsatz.**

Das atrac®-System ist Front-Runner bei der Entwicklung der SRW-Automation. Von Smart Control bis Smart Phone Einsatz werden alle technischen Möglichkeiten für die Ziele Kostenminimierung und

Qualitätsmaximierung beim Rohrwalzen genutzt. Das Referenzsystem ist seit über 3 Jahren ununterbrochen im Einsatz, um die Wettbewerbsfähigkeit eines modernen Rohrwerkes in Deutschland zu stärken. Besichtigungen sind möglich.

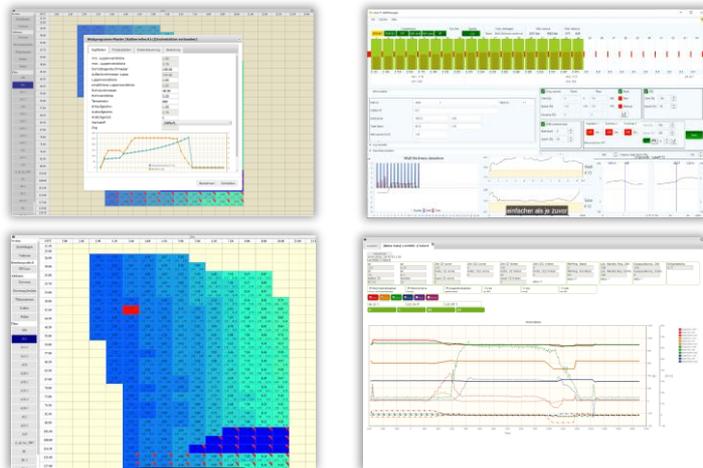


Bild: Bedienoberflächen von atrac®

**Rohrwerke schätzen unseren zuverlässigen Service.**

Viele weitere Rohrwerke auch mit älteren Automationssystemen schätzen unseren Service, der schnell und kompetent erfolgt, speziell auch, wenn die Hilfe anderer Hersteller ausbleibt. Wir zählen 6 Service-Referenzen.