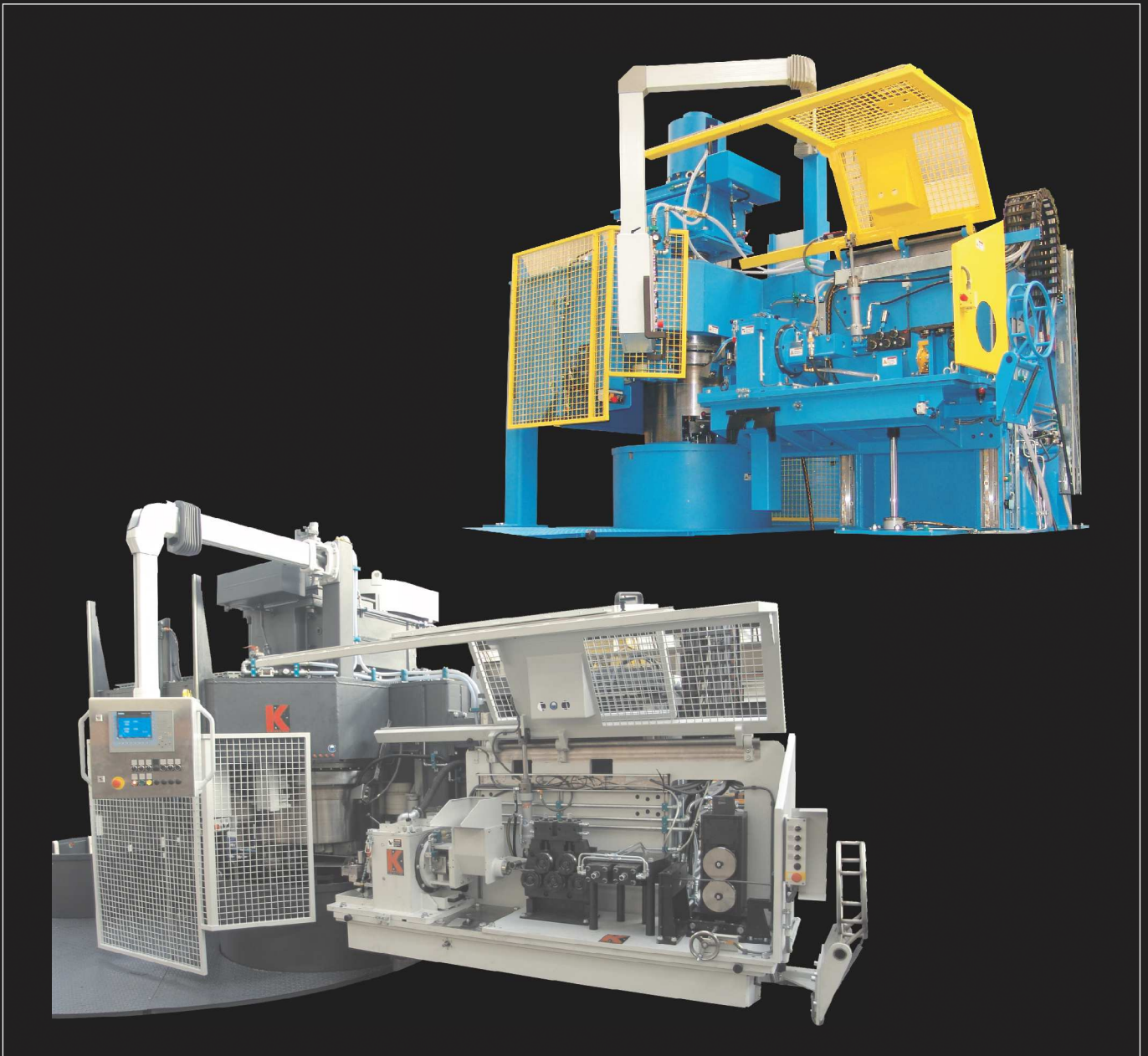


## Ziehschälanlagen Draw-Peeling Plants



**Materialtests im eigenen Versuchsfeld möglich**

**Material tests possible in own testing center**

Aufbauend auf unseren zahlreichen Referenzen und Erfahrungen beim Ziehschälen, auch bzw. gerade aufgrund unserer hauseigenen Testanlagen, entwickeln wir unsere Ziehschälmaschinen und Ziehschälanlagen kontinuierlich weiter und passen unsere **LÖSUNGEN INDIVIDUALLY ENGINEERED** an die Erfordernisse des Marktes an. Wir zeichnen uns aus durch:

- Gewährleistung und Sicherung hoher Qualität
- Hohen Grad an Sicherheit und Automatisierung durch automatischen Drahteinzug
- Hochgeschwindigkeitsspänebrecher zur optimalen Spanabfuhr
- Hohe Verfügbarkeit durch doppelte Drahtaufnahmen
- Erprobtes Kühlungskonzept für maximale Werkzeugstandzeit



Based on our numerous references and our experience with draw-peeling, also or better because of our in-house testing plants, we continuously develop our wire draw-peeling machines and draw-peeling plants and adapt our **SOLUTIONS INDIVIDUALLY ENGINEERED** to the requirements of the market. Our plants are characterized by:

- Ensuring superior quality standard
- High degree of safety and automation by automatic wire infeeding
- High-speed chip breaker for an optimal chip disposal
- High degree of availability due to double wire take-up
- Proved cooling concept for maximum tool lifetime

Baugröße / Size							
	10	30	60	100	150	200	250
Zugkraft / Drawing force [kN]							
	10	30	60	100	150	200	250
Max. Einlaufdurchmesser / Max. inlet diameter [mm]							
	4	7	10	14	19	25	32
Fertigdurchmesser / Finish diameter [mm]							
von / from	0.8	2.5	5.0	5.5	10.0	14.5	18.0
bis / to	3.5	6.5	9.5	13.5	18.5	24.0	30.0
Zihscheibendurchmesser / Diameter of drawing capstan [mm]							
	400	600	800	1000	1200	1200	1200
Festigkeit des Einlaufdrahtes / Strength of inlet wire [Mpa]							
1400 für alle Baugrößen / 1400 for all sizes							

**KIESELSTEIN** International GmbH

Erzbergerstraße 3  
09116 Chemnitz, Germany

Phone: +49 371 91 04 100  
Fax: +49 371 91 04 105

info@kieselstein.com

[www.kieselstein.com](http://www.kieselstein.com)