

MECHANISCHE PRESSEN – GRUNDLAGEN. IMMER EXZENTRISCH.



Das Herzstück einer mechanischen Presse: Der Radsatz im Kopfstück.



Im Schuler Innovation Tower erhalten die Teilnehmer faszinierende Einblicke ins Presseninnere.

ZIELSETZUNG

Bei uns ist Exzentrik ein echtes Erfolgsrezept. Allerdings eines, das man immer noch weiter verfeinern kann. Jede Presse arbeitet nur so gut, wie ihr Anwender mit ihr umzugehen weiß. Oft werden ungenutzte Potenziale verschenkt. Und das geht mit der Zeit zulasten von Produktivität und Unternehmensgewinn. Gut geschulte Mitarbeiter wissen genau, wie welcher Pressentyp bedient und zu optimaler Leistung gebracht wird. In diesem Seminar erhalten Sie das Basiswissen über die unterschiedlichen mechanischen Pressen in Presswerken. Mitarbeiter ohne bzw. mit geringen Vorkenntnissen erhalten hier die nötigen Grundlagen und können vorhandene Kenntnisse vertiefen.

BESUCH IM SCHULER INNOVATION TOWER

Innovative Technologien eröffnen auch in der Umformtechnik neue Perspektiven. Nach der Vermittlung der Grundlagen blicken wir im Schuler Innovation Tower gemeinsam ins Innerste einer mechanischen Presse. Entdecken Sie einzigartige und neue Blickwinkel auf mechanischen Komponenten und Umformprozesse. Ergänzt mit den praxisbezogenen Kommentaren Ihres Trainers entsteht so ein nachhaltiges Lernerlebnis.

INHALT

- Grundkenntnisse im Umgang mit mechanischen Pressen
- Unterschiede verschiedener Pressentypen und -komponenten
- Genereller Aufbau von mechanischen Pressen
- Vergleich der Antriebskonzepte Exzenterantrieb, Gelenkantrieb und Servoantrieb
- Komponenten von mechanischen Pressen im Vergleich, Kupplungs-/Brems-Kombination, Stößel mit Druckpunkt, Verriegelung, Aggregate
- Auswirkungen der Umformung auf die Presse (Durchbiegung, außermittige Belastung) und Analyseansätze
- Technologie-Update

ZIELGRUPPE

- Einsteiger
- Anlagenbediener
- Instandhalter Mechanik
- Instandhalter Elektrik
- Einrichter
- Werkzeugmacher
- Planer/Optimierer

VORAUSSETZUNGEN

Technisches Grundverständnis

TERMINE/ORT

Termine und Veranstaltungsorte finden Sie auf unserer Website www.schulergroup.com/Forming_Academy

✉ Individuelle Termine auf Anfrage

DAUER

2 Tage
09.00 – 16.30 Uhr

SEMINARGEBÜHR

1.200,- Euro pro Person
zzgl. MwSt.

ANSPRECHPARTNERIN

Pia Stier
Telefon +49 7161 66-7721
pia.stier@schulergroup.com

ANMELDUNG

Seminarnummer: GMP | Dieses Seminar kann auch als Teil des Pakets 1 gebucht werden. Mehr Infos auf Seite 10 oder unter www.schulergroup.com/Forming_Academy.