



Maschinenbau und Anlagenbau

DOMA[®]

Literaturdatenbank mit Bibliographie, Abstract und Schlagwörtern für Maschinenbau, Anlagenbau und Fertigungstechnik.

Die Datenbank bündelt Informationen aus der deutschen und internationalen wissenschaftlichen und angewandten Fachliteratur wie Zeitschriften, Konferenzberichten, Forschungsberichten und Dissertationen, sowie anderer schwer zugänglicher Literatur. Die DOMA beinhaltet deutsch- und/oder englischsprachige Abstracts. Gesucht werden kann sowohl in deutscher als auch in englischer Sprache.

- spanende und spanlose Bearbeitung, Werkzeugmaschinen
- Schweißen, Löten, Kleben
- rechnerintegrierte Fertigung, CAx-Techniken, Rapid Prototyping
- Metall- und Kunststoffverarbeitung
- Beschichtungsverfahren, Reinigungsverfahren
- Getriebetechnik, Maschinenelemente, Konstruktionslehre
- Hydraulik, Pneumatik, Fördertechnik
- Tribologie
- Turbinen, Pumpen, Verdichter
- Verbrennungsmotoren, Fahrzeugtechnik, Verkehrssysteme
- Roboter, Manipulatoren, Mensch-Maschine-Systeme
- Mechatronik, Mikrosystemtechnik
- Bergwerks- und Baumaschinen, Straßenbau, Brandschutz
- Druckmaschinen, graphische Technik
- Verpackungsmaschinen, Verpackungstechnik
- Heizungs-, Klima-, Kältetechnik, Kraft-Wärme-Kopplung
- Fertigungssteuerung, Produktionslogistik, Lagerhaltung
- Arbeitsschutz, Ergonomie
- Mess- und Prüftechnik, Steuerungs- und Regelungsverfahren
- Recyclingtechnik, Bodensanierung, Luft- und Wasserreinhaltung
- Strömungslehre, Bruchmechanik, Festigkeitslehre, Akustik
- technische Verbrennung, Thermodynamik

Datenbestand

Anzahl der Dokumente: 3.840.944

Zeitraum: ab 1970

Aktualisierung: wöchentlich

