

Nachschlagwerke

Artikel vom 24. Mai 2018



Inhaltlich grundlegend überarbeitet veröffentlichte Leitz zum Ende des vergangenen Jahres das Leitz-Lexikon in seiner siebten Auflage. Erstmals erscheint das Leitz-Lexikon als Ringordner mit entsprechenden Einzelkapiteln zu den verschiedenen Produktbereichen. Es ist in deutscher und englischer Sprache verfügbar. Das neue Lexikon ist mit einer Vielzahl technologischer Informationen, der klaren Gliederung und seiner hohen Anschaulichkeit das Top-Nachschlagewerk für das Vollsortiment von Leitz. Es wurden rund 1700 neue Produkte und Produktvarianten aufgenommen. So wurde im Kapitel »Sägen« das Produktprogramm vor allem im Hinblick auf die Kundenanforderungen in Bereichen wie Lärmreduzierung, Standwegerhöhung oder hinsichtlich größerer Nachschärfzonen und verbesserter Schnittqualitäten ausgerichtet. Im Kapitel »Platten bearbeiten« wurde das »WhisperCut«-Fügefräserprogramm durch die Aufnahme weiterer Abmessungen deutlich erweitert. Hinzugekommen sind u. a. Werkzeuge im »EdgeExpert«-Design, der Kompaktzerspaner »DT PLUS« sowie Kappkreissägeblätter im »LowNoise« Design. Eine Besonderheit ist die anschauliche Darstellung der jeweiligen Prozesse in der Plattenbearbeitung. Die Ablaufpläne sind eine Hilfe, das richtige Werkzeug für die jeweilige Einsatzart zu finden. Das Kapitel »Hobeln

und Profilieren« erfuhr seine Überarbeitung durch die Aufnahme des Hobelkopfsystems »HeliPlan Hydro« für die Nutzung in Hochgeschwindigkeitshobelanlagen sowie »Hydro«-Hobelmesserköpfen mit auswechselbarer Büchse und beschichtetem Tragkörper. Auch das Programm im Kapitel »Handvorschub« wurde anwenderorientiert überarbeitet und um die Produkte »HeliCut« und »ProfilCut Q« ergänzt. Im Kapitel »Oberfräsen« wurde die Struktur neugestaltet. Werkzeugseitig wurde das Programm durch zusätzliche Diamant-Schaftfräser erweitert. Außerdem wurden in diesem Abschnitt sämtliche Einsatzempfehlungen überarbeitet und aktualisiert. Das Kapitel »Anwenderlexikon« beinhaltet zahlreiche Informationen rund um Zerspanungswissen, Materialkunde, Maschinenwissen oder den prozessorientierten Einsatz von Werkzeugen.

Hersteller aus dieser Kategorie
