

Metall Service Menziken

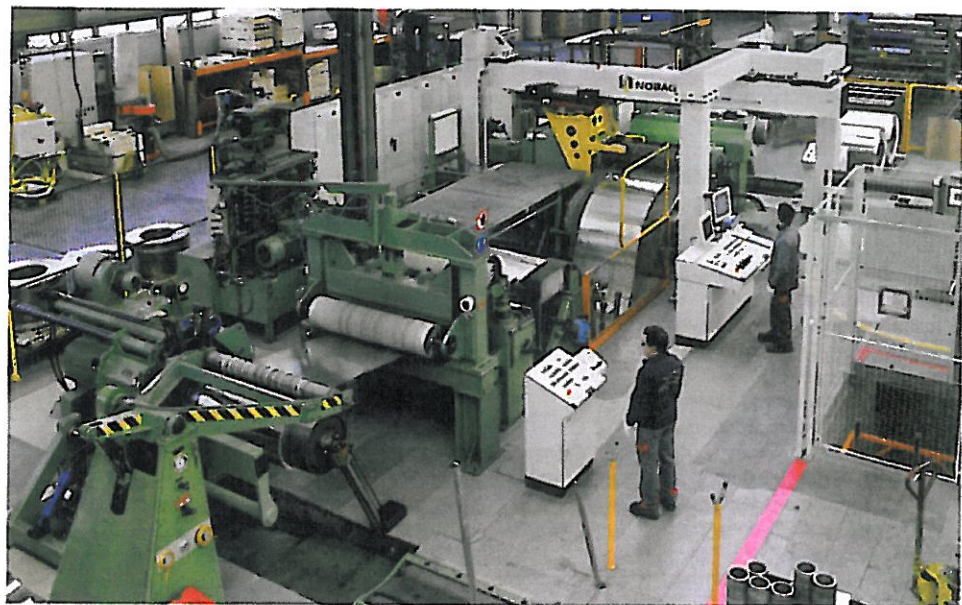
Anarbeitungsvielfalt spart Kosten

Kunden von Multi Metal Service Centern haben klare Vorstellungen: Sie wollen ihre Teile fertig zugeschnitten für die eigene Weiterverarbeitung bekommen – im Idealfall innerhalb von 24 Stunden und aus einer Hand, ohne eigene Zuschnittmaschinen, ohne eigenen Abfall und ohne eigenes Lager. Metall Service Menziken richtet sich nach diesen Kundenwünschen und investiert seit Jahren gezielt in die Anarbeitung von Aluminium. Heute bietet das Service-Center aus Menziken seinen Kunden nach eigenen Angaben „eine in Europa einzigartige Vielfalt“ im Bereich der Anarbeitung von Walz- und Pressprodukten aus Aluminium, Kupfer, Messing, Bronze und Edelstahl Rostfrei an.

Von der Investitionen in die Anarbeitung bei Metall Service Menziken profitieren die Kunden durch eine Kostenreduzierung bei gleichbleibend hoher Qualität, Präzision und Termintreue. Für Metall Service Menziken haben sich die Investitionen ebenfalls gelohnt. Das Unternehmen hat den Absatz seit 1998 mehr als verdoppelt und die Anzahl der Einzelpositionen in den letzten Jahren um ein Drittel erhöht. Das Sortiment von Metall Service Menziken umfasst eine Vielzahl von Walz- und Pressprodukten aus Aluminium sowie ergänzend aus Kupfer, Messing, Bronze und Edelstahl Rostfrei in den vier Liefersegmenten Bänder, Bleche, Langgut und Platten. Dazu kommt die An- und Bearbeitungsvielfalt, die vom einfachen Zuschnitt bis hin zu einbau- und montagefertigen Teilen reicht. Diese Dienstleistungen koppelt das Unternehmen mit einer hohen Verfügbarkeit und Termintreue von über 99 Prozent.

Bänder

Im Bereich Bänder bietet Metall Service Menziken eine umfangreiche Anarbeitungspalette, die vom chemischen



Die neue Band-Spalтанanlage von Metall Service Menziken mit Tempo 150-Meter/Minute in Betrieb

Entfetten über das Spalten, dem Walzen und Glätten von Kanten, das Weichglühen bis zur Verpackung nach Kundenwunsch reicht. Im Jahr 2011 hat Metall Service Menziken zudem seine Band-Spalтанanlage für Aluminium komplett erneuert. Dadurch bietet das Service-Center seinen Kunden ein noch breiteres Angebot an Spaltbändern. Kernstück der Anlage ist die neue Werkzeug-Ladestation mit Wechsylvorrichtung. Dadurch verkürzen sich die Umrüstzeiten um mehr als die Hälfte. Das ermöglicht deutlich kürzere Lieferfristen und eine optimierte Qualität.

Bleche

Das Angebot bei Blechen umfasst unter anderem die Streifenproduktion ab Schmalband, das Querteilen auf Fixmassbleche ab Band sowie die Einzelblech-Beschichtung mit verschiedenen Folientypen. Dazu kommen recht- und viereckige Zuschnitte, Rondenzuschnitte, das Richten, Tempern, Weichglühen und Bürsten. Um die zunehmende Nachfrage nach massgenauen Blechzuschnitten zu befriedigen, hat Metall Service Menziken zudem in eine moderne Tafelschere investiert. Sie schneidet Alu-Bleche bis

zu einer Länge von 4 Metern und einer Dicke von bis zu 6,0 mm auf jedes gewünschte Mass und mit minimalen Zuschnitttoleranzen bis +/- 0,1 mm. Mit der neuen Schere sind nun drei Anlagen in Betrieb, die das gesamte Spektrum von Zuschnitten abdecken.

Langgut

Im Bereich Langgut hat der Kunde unter anderem die Wahl zwischen geraden Zuschnitten, dem Sägen von Gehrungen, dem Entgraten, Anspitzen, Anfasen, Eloxieren, Pulverbeschichten und der thermischen Behandlung der Teile. Um der Nachfrage nach Fixlängen beim Langgut gerecht zu werden, hat Metall Service Menziken laufend in neue Sägen investiert. Sie bieten noch mehr Maßgenauigkeit. Einschneiderer und schonenderer Materialnachschub sorgt zudem für weniger Verletzungen auf der Gesamtoberfläche. Dazu kommen ein regelmäßiges Schnittbild und kürzere Durchlaufzeiten.

Platten

Im Bereich Platten werden alle recht- und viereckigen Zuschnitte, Ronden und Ringe

auf Kreissägen mit engsten Toleranzen nach Kundenwunsch gesägt. Weitere Dienstleistungen sind das manuelle Entgraten, das Trowalisieren, das Facettieren, die Stempelungen nach SVTI und das spannungsarme Glühen.

Neu sorgt eine dritte Plattensäge für einen starken Kapazitätssprung und kürzere Lieferfristen. Die drei Sägen sind an das automatische Hochregal-Kassettenlager angebunden. In den 720 Kassetten werden Alu-Platten in den verschiedensten Legierungen und Ausführungen über die Auslagerstationen direkt an die Sägen zur Bearbeitung abgerufen.

Mit diesen Neuerungen in der Anarbeitung gibt sich Metall Service Menziken aber nicht zufrieden, wie Geschäftsleiter Matthias Ruch betont: „Unser Erfolg hängt auch in Zukunft von der Angebotsvielfalt ab. Darum investieren wir weiter intensiv in die Konfektionierung und bauen diese gezielt aus.“ Nächster Schritt ist die Erweiterung des Betriebsgebäudes um 3.000 Quadratmeter bis Ende 2013. Die dadurch gewonnene Produktions- und Lagerfläche steigert die Möglichkeiten in der Anarbeitung nochmals markant.