



Blecherzeugnisse

Blecherzeugnisse der rotationssymmetrischen Formgebung mittels Drucktechnologie, werden in verschiedenen Bereichen und Branchen eingesetzt. Vor allem im Apparate- und Behälterbau, im Maschinen- und Anlagenbau, in der Pharma- und Medizintechnik, in der Forschung und Entwicklung, in der Bau- und Gebäudetechnik in der Heizungs- Lüftungs- und Klimatechnik, Beleuchtungs- und Lichttechnik, Architektur, Einrichtung und Design, Elektrotechnik, Energie und Umwelttechnik und unter anderem in der Luft- und Raumfahrt und Kommunikationstechnik. In diesen Ressorts werden kundenspezifische Formteile anhand dem Metalldruck-Verfahren in die entsprechende Form gebracht.

Basierend dieser Technologie, können plastisch umformfähige Bleche und Metalle in kegelförmige, radiusförmige und zylindrische Hohlkörperformen gedrückt werden. Rüst- und Bearbeitungszeiten werden hierbei auf ein Minimum reduziert. Für die rationelle und flexible Herstellung werden spezielle Zuschneidemaschinen und Hochleistungs-Drückmaschinen verwendet. Eine hohe Präzision und Qualität wird durch die PNC/CNC und SC-Steuerungstechnologie ermöglicht. Sämtliche Werkzeuge und Vorrichtungen werden selbst projektiert, konstruiert und gefertigt, denn Effektivität und Wirtschaftlichkeit als Druckteil-Lieferant wird ganz entscheidend von der Qualität der eingesetzten Werkzeuge bestimmt.

So definieren sich Hohlkörper-Blecherzeugnisse für sämtliche Branchen mit dem Schwerpunkt in der rotationssymmetrischen, nahtlosen Umformung durch Metall-drücktechnik.