

Fadenfeine Stanzteile – direkt ab Werkzeug!

Hochkomplexe Stanzbiegeteile in wenigen Fertigungsschritten herstellen:
Der Kosten- und Termindruck bei Metallumformteilen ist allgegenwärtig.
Aus diesem Grund ist es wichtig, die erforderlichen Prozessschritte bei der
Produktion zu reduzieren und somit die Herstellungskosten zu optimieren.

Eine grosse Unterstützung in diese Richtung bietet Ihnen Honex AG.

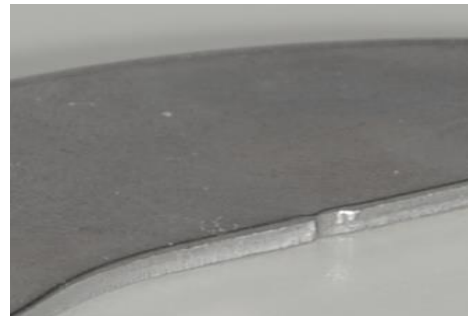
Dank der Entwicklung in der Umformtechnologie ist es uns möglich, Stanzteile mit
einer fadenfeinen Schnittkante direkt aus dem Folgeverbundwerkzeug herzustellen.

Vergleich

Fadenfeine Schnittkante



Schnittkante von normalem Stanzteil



Ihre Vorteile

- Fadenfeine Schnittkanten direkt ab Folgeverbund-Werkzeug
- Keine aufwendige Nachbehandlung und -bearbeitung der Teile
- Optimierung / Reduktion der Fertigungsoperationen

Haben Sie Bedarf an Teilen mit fadenfeinen Stanzkanten? Nehmen Sie mit uns Kontakt auf und testen Sie uns!
Wir freuen uns, technische Herausforderungen gemeinsam mit Ihnen zu meistern!

Kontaktdaten

Honex AG
Hofstrasse 88
CH-8620 Wetzikon

Telefon +41 (0)43 477 40 00
info@honex.ch

Kompetenzen

- Engineering in der Umformtechnologie
- Eigener Werkzeugbau
- Prototypen-Fertigung
- Serienfertigung mit Pressen bis zu 125 Tonnen Stanzkraft
- Umschneidetechnik
- Fadenfeine Schnittkanten
- Stanzpaketieren
- Montage und Gewindeschneiden im Folgeverbund
- Zuführung von mehreren Bändern

Nachbearbeitung

- Ultraschall-Waschen
- Gleitschleifen
- Oberflächenveredelung
- Baugruppen

Verarbeitete Materialien

- Stahl (beschichtet und unbeschichtet)
- Rostfreier Stahl (weich bis doppelfederhart)
- Buntmetall
- Aluminium
- Dimensionen: Ab einer Stärke von 0.05 bis 3 mm bis zu einer Breite von 300mm

Qualitätsmanagement

- Zertifizierung nach ISO 9001:2015
- Rückverfolgbare QS-Dokumentation
- Bemusterung PPAP-Level 3 möglich

Belieferte Branchen

- Elektronik
- Geräte- und Kommunikationstechnik
- Apparate- und Maschinenbau
- Automobilindustrie
- Textilbranche
- Medizinaltechnik
- Beleuchtungsindustrie
- Konsumgüter

