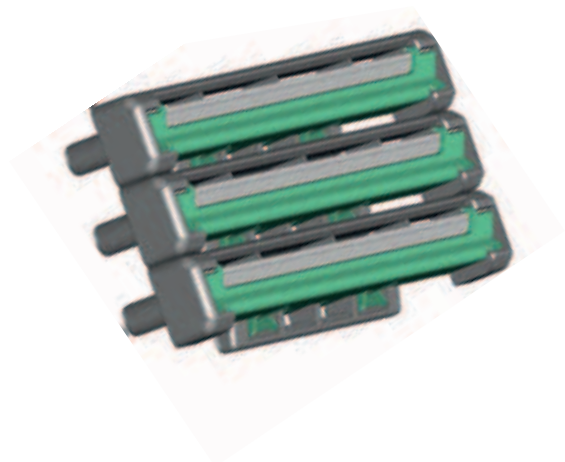
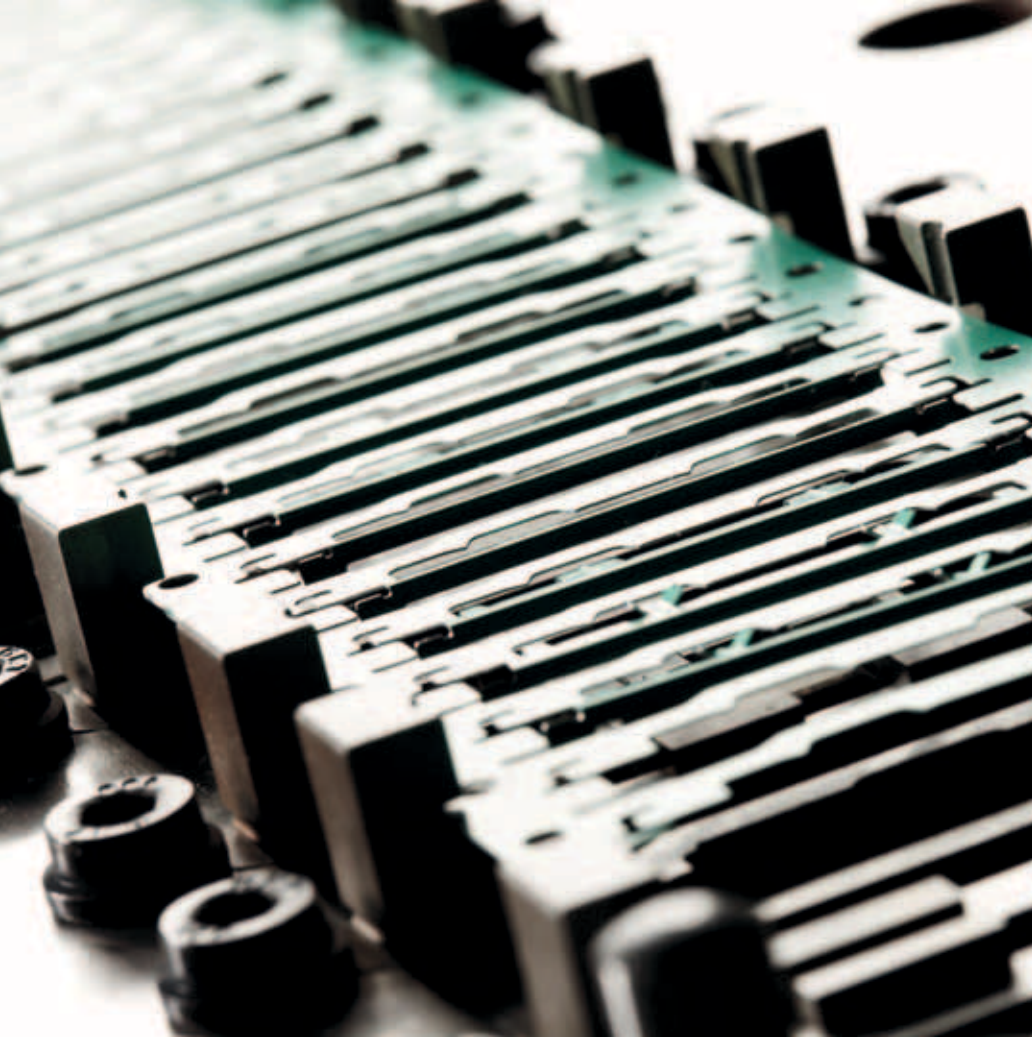


Wir prägen Ihre Projekte



stansomatic

– Der Kunde im Fokus





Wir prägen Ihre Projekte

Wir von Stansomatic sind die Experten, wenn es darum geht, komplizierte Teile aus dünnem Stahl und anderen Metallen zu stanzen. Wir sind Ihr erfahrener und innovativer Partner auf dem gesamten Weg von der ersten Idee bis zur hochtechnologischen Massenproduktion und darüber hinaus bei der laufenden Anpassung der Produktion.

Dank über 40 Jahren Erfahrung und einer auf Innovation ausgerichteten Unternehmenskultur können wir Ihr Projekt so optimieren, dass Sie die funktionellste Lösung zum günstigsten Preis erhalten.



Von der Idee zur Massenfertigung

Konstruktion

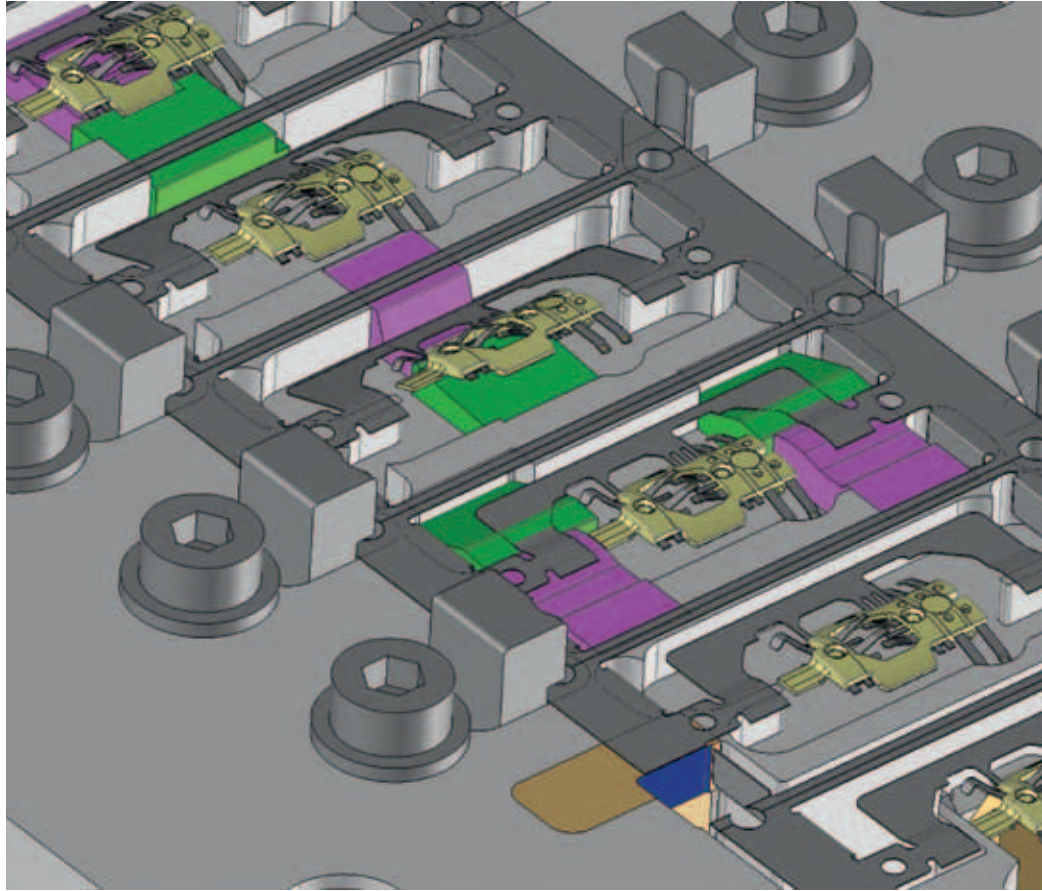
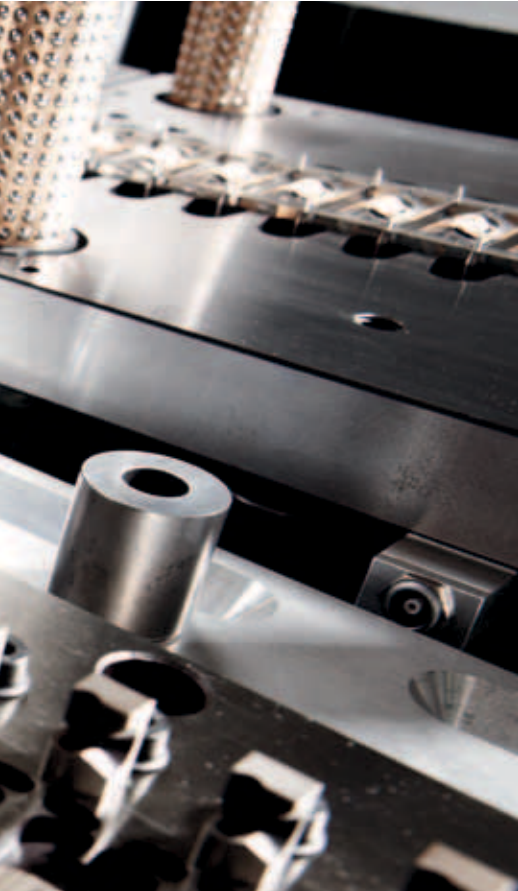
Ihr Projekt beginnt in unserer großen Konstruktionsabteilung. Hier entwickeln und optimieren unsere erfahrenen Techniker in enger Zusammenarbeit mit Ihnen die Teile von der ursprünglichen Idee bis zur optimalen Lösung hinsichtlich Funktion und Kosten..

Prototyp

Aufgrund der CAD-Zeichnungen stellen wir Prototypen für Montagetests her. Bei Bedarf wird das Produkt dann weiter optimiert.

Folgeverbundwerkzeug

Wenn die Entwicklung vollständig zufriedenstellend abgeschlossen ist, bauen unsere tüchtigen Werkzeugmacher das endgültige Stanzwerkzeug. Alle Vorgänge werden bei uns im Hause durchgeführt, was eine höhere Qualität und niedrigere Kosten sicherstellt.





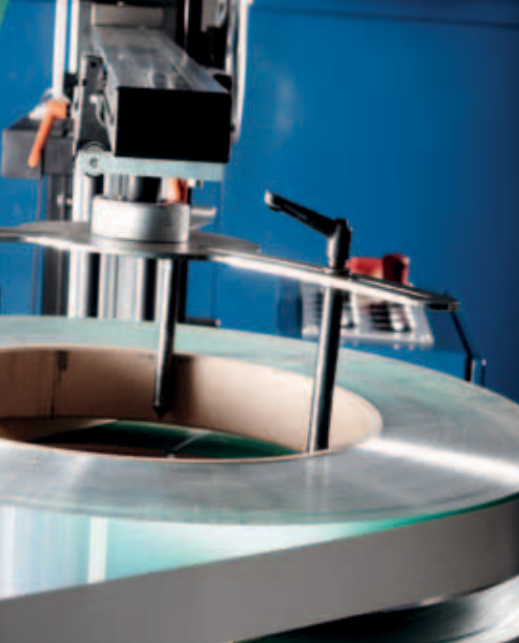
Schnelle und fehlerfreie Produktion

Stanzen

Stansomatic verfügt über High-tech-Maschinen und einen flexiblen Maschinenpark. Die Werkzeuge können in mehreren verschiedenen Pressen eingesetzt werden, mit bis zu 800

Hübe pro Minute. Gerade wegen unserer überdurchschnittlichen Anpassungsfähigkeit läuft die Fertigung reibungslos.



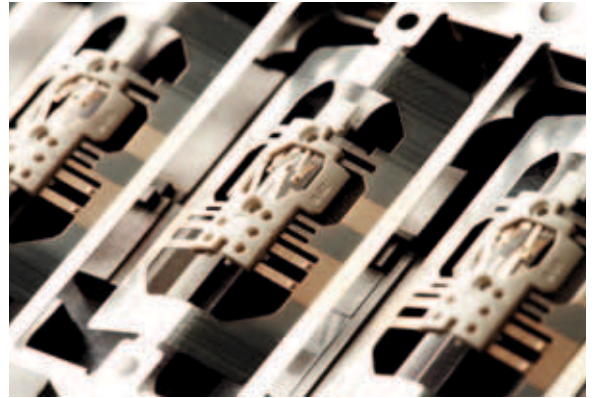




Laserschweißen

Teilvergoldung

Um den Preis der fertigen Teile niedrig zu halten, bieten wir Teilvergoldungen wie Spot Plating auf fast allen Metallen an.



Optionen

Laserschweißen

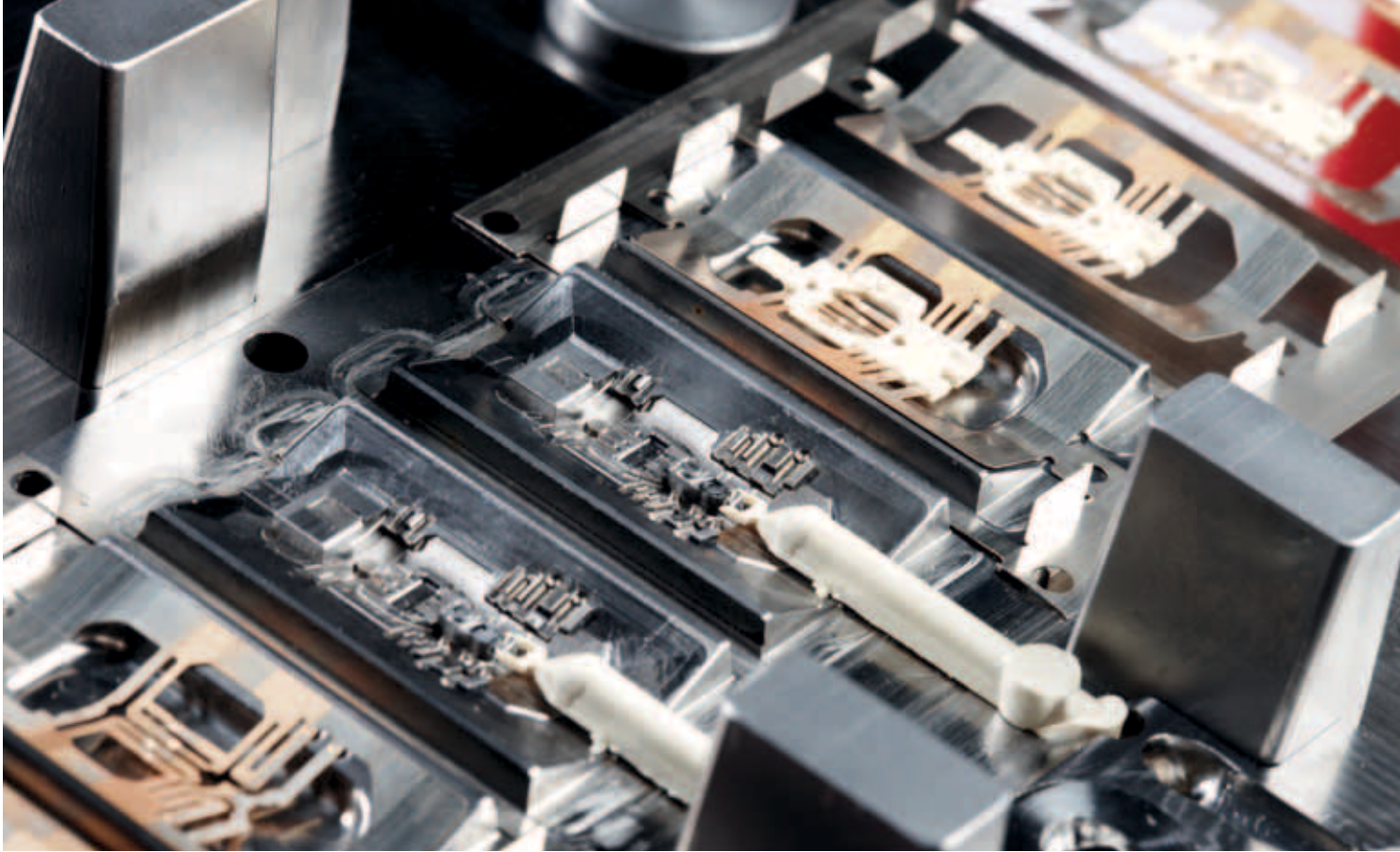
Je nach Art der Aufgabe und Auftragsvolumen wenden wir bei Stansomatic traditionelle Schweißverfahren oder Laserschweißen an. Das Laserschweißen ergibt ein gleichmäßiges Finish und ist effizienter als das traditionelle Schweißen.

Reinigung

Wir bieten Coil-to-Coil-Entfettung in einer Waschlíne sowie klinische Entfettung in einer Alkoholanlage an.

OTEC-Entgratung

Die Oberflächen der fertigen Teile können in unserem OTEC-system entgratet werden.

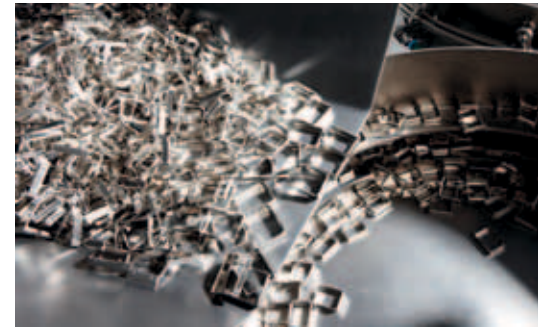


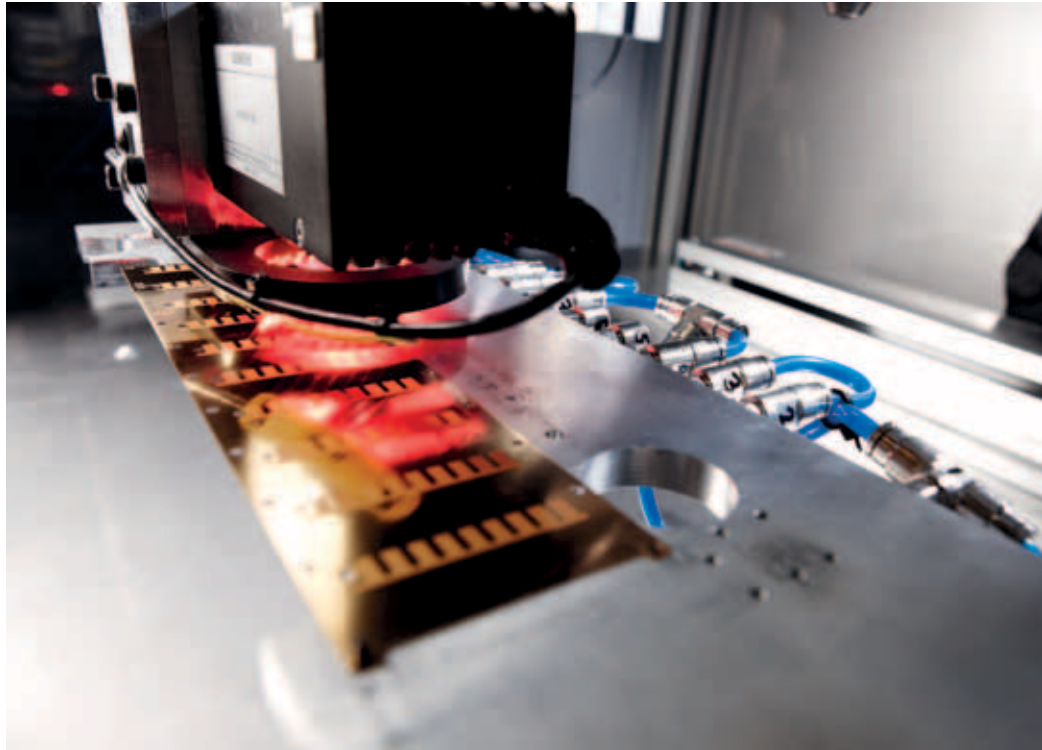
Umspritzen von Stanzteilen am Band

Als Teil des Stanzvorgangs kann Stansomatic auch Kunststoffgusselemente hinzufügen.



Von der Idee zum Endprodukt: Konstruktion → Prototyp → Stanzwerkzeug → Stanzen →





Gründliche Qualitätskontrolle und individuelle Verpackung

Qualitätskontrolle

Stansomatic ist natürlich nach ISO 9001 zertifiziert. Außerdem nehmen wir bei allen Fertigungen Stichproben, die berührungsfrei kontrolliert und vermessen werden. Beim erstmaligen Einsatz eines neuen Werkzeugs scannen wir die ersten fertigen Teile und überprüfen, ob sie auch tatsächlich den 3D-CAD-Zeichnungen entsprechen, bevor wir weiterproduzieren. Außerdem kontrollieren wir laufend die Oberflächen und Maße mit Kamertechnik von Vester Vision. Wir kennen die jeweiligen Qualitäts-

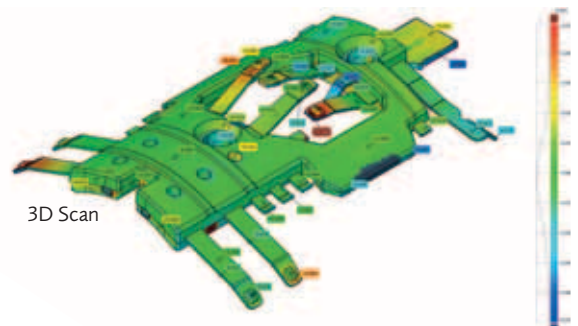
anforderungen der verschiedenen Branchen und werden ihnen gerecht.

Verpackung

Stansomatic liefert das Fertigprodukt entsprechend Ihren individuellen Bedürfnissen. Sie können die Teile in Blistergurten auf Rollen (Tape & Reel), in Trays oder auf Rollen erhalten, je nachdem, wie sie für die weitere Montage benötigt werden. Wir verpacken und versenden genau nach Ihren Wünschen.

Reinraum

Stansomatic hat große Erfahrung mit der Fertigung für die Medizinindustrie und bietet daher auch Verpackung im Reinraum der Klasse 9 an.



3D Scan

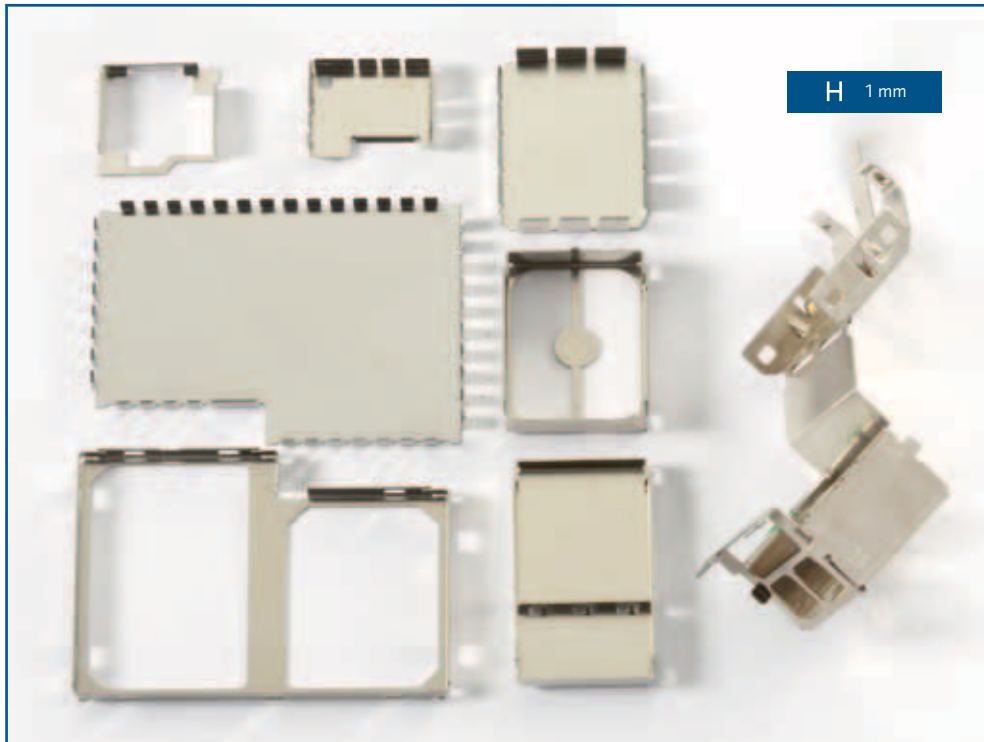
Hörgeräte

Kleine Auswahl von Stanz-Produkten



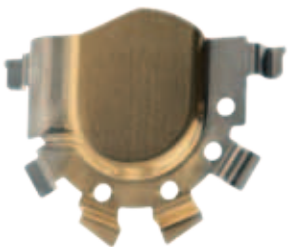
EMC Abschirmung

Kleine Auswahl von Stanz-Produkten



Teilvergoldung

Kleine Auswahl von Stanz-Produkten



Connectoren

Kleine Auswahl von Stanz-Produkten



Hybrid Components



Von der Idee zum Endprodukt



 **stansomatic**
– Der Kunde im Fokus

Kornmarken 25 - DK-7190 Billund
tel. (+45) 7533 8300 - fax (+45) 7533 2930
www.stansomatic.dk