

**Ha·TEC**  
**FLEX**



**Newsletter**

Neues von Ihrem Partner für flexible Lösungen



Vor einiger Zeit entwickelte sich in der Hatec Group eine neue Idee:

Seit einigen Jahren produzieren wir bereits in Mülheim an der Ruhr Kompensatoren aus Stahl und Edelstahl und sind als Hersteller am Markt etabliert.

Mit dem ständigen Streben optimale Lösungen für unsere Kunden zu finden, entwickelte sich die Idee umfangreiche Dienstleistungen rund um das Thema flexible Lösungen anzubieten und unser Sortiment in diesem Bereich zu erweitern. Mit der Überzeugung, was gut für unsere Kunden ist, ist auch gut für Hatec, gründeten wir die beiden Gesellschaften Hatec Flex und Hatec Flex Suisse, um unseren Kunden vor Ort die Dienstleistungen zu bieten, die sie benötigen.

Hatec Flex vertreibt neben Kompensatoren aus Stahl und Edelstahl auch Kompensatoren aus Elastomer sowie konfektionierte Metallschlauchleitungen und Systeme für Standard als auch für Sonderanwendungen.

Haben wir Sie neugierig gemacht? Testen Sie uns! Senden Sie uns Ihre Anfrage und wir finden auch eine Lösung für Sie.

Dank erfahrener Mitarbeiter im Bereich flexibler Leitungskomponenten und Systeme, können wir unseren Kunden Engineering Dienstleistungen rund um unsere Produkte anbieten und optimale Lösungen finden.

Unsere Philosophie innerhalb der Hatec Group ist, dass wir unseren Kunden ein langfristiger und zuverlässiger Partner sein möchten. Hatec Flex bietet technisch anspruchsvolle Lösungen zu höchsten Qualitätsstandards in Kombination mit einem fairen Preis-/ Leistungsverhältnis.

Wir finden flexibel maßgeschneiderte Lösungen, ganz nach den Vorstellungen und Wünschen unserer Kunden. In diesem Prozess stehen wir selbstverständlich bei allen Fragen mit Rat und Tat zur Seite.





# Neue Kompensatorenpresse in Mülheim aufgebaut

Um unser Angebot im Bereich Stahlkompensatoren zu erweitern, wurde in den letzten Wochen eine zusätzliche Kompensatorenpresse aufgebaut. Diese Presse ist weltweit einzigartig und die größte Ihrer Art.

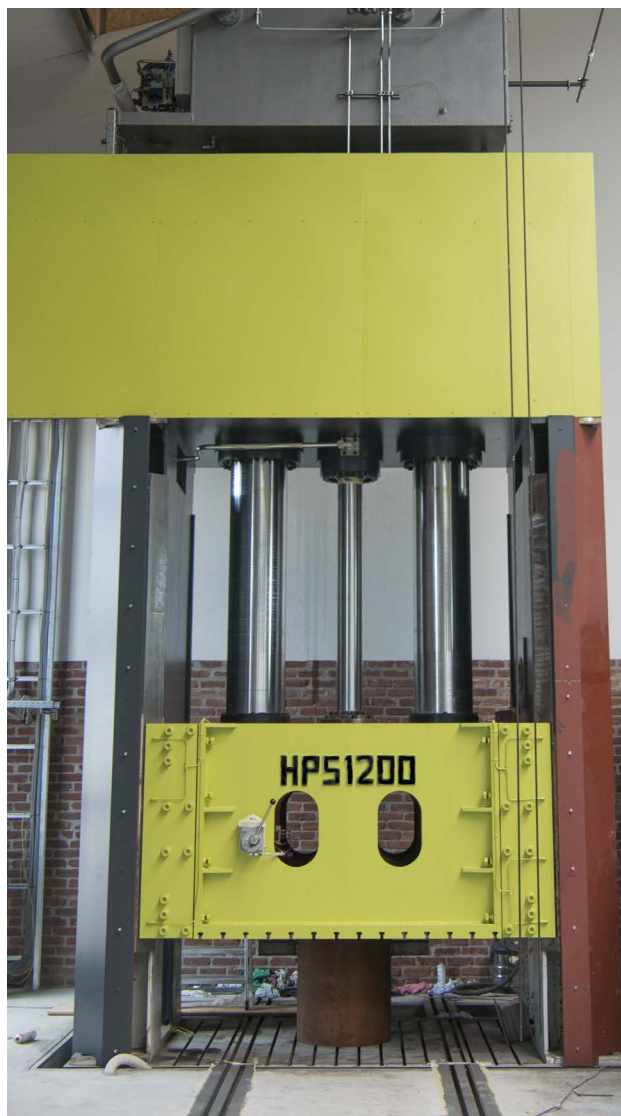
Die Presse stammt aus der Automobilbranche und hat zuvor Karosserieteile verformt. Wir haben diese dann mit hydraulischen Antrieben und einer neuen Steuerung genau auf unsere Anforderung abgestimmt.

Zusätzlich wurde von uns ein Wagen konstruiert, der uns möglich macht die Kompensatorhülse mit den Werkzeugringen außerhalb der Presse mittels Hallenkran zu montieren und auszurichten.

Der Wagen wird dann automatisiert in die Presse gefahren und hydraulisch auf dem Pressentisch abgesenkt.

## Technische Daten:

<b>Maximale Nennweite:</b>	2.400 mm
<b>Maximale Wandstärke:</b>	7,5 mm
<b>Maschinenpresskraft:</b>	1.200 Tonnen
<b>Maschinengewicht:</b>	120 Tonnen
<b>Gesamthöhe der Presse:</b>	7.500 mm
<b>Maß zwischen den Ständern:</b>	2.600mm
<b>Tragkraft des Wagens:</b>	40 Tonnen



## Zertifizierungen in Vorbereitung

Hatec entwickelt sich kontinuierlich im Bereich Zulassungen und Zertifizierungen um den hohen technischen Anforderungen an unsere Produkte gerecht zu werden. Daher sind folgende neue Zulassungen und Zertifizierungen bereits in Vorbereitung und sollen im Laufe des Jahres 2015 umgesetzt werden.

Zertifizierung **PED 97/23/EG Modul H1 und A**

Zertifizierung **EN9100 Aerospace**

## Hatec Group weiht neue Kompensatorenfertigung ein

Die Hatec Group weiht im April 2015 Ihre neue Kompensatorenproduktion ein. Neben vier neuen Büros auf zwei Etagen ist in den letzten Monaten eine neue Fertigung für Kompensatoren entstanden, die ein optimales Handling in der Produktion gewährleistet.

Gesamtfläche: 650m<sup>2</sup>  
Bürofläche: 160 m<sup>2</sup>  
Kranleistung: 1 x 5 Tonnen  
1 x 15 Tonnen

### Maschinenpark

#### Umformmaschinen:

1. hydraulisch, max. Durchmesser: 2.400 mm
2. hydraulisch, max. Durchmesser: 1.000 mm
3. hydraulisch, max. Durchmesser: 600 mm

#### Drei-Walzen-Rundbiegemaschine

max Durchmesser: 2.500 mm

#### Längsnahtschweißmaschine

max Durchmesser: 2.500 mm  
Schweißverfahren: WIG

#### Blechscherer

Breite: 3000mm  
Blechdicke 6mm

#### Prüfeinrichtungen

1. Helium Leck Test
2. Lebensdauerprüfung
3. Verwindungsprüfung
4. Dehnungs-Bruch Test

## Neues Mitglied in der Hatec Group

Die Hatec Group ist stolz Ihnen Ihr neuestes Mitglied die Hatec USA vorzustellen.

Hatec USA hat Ihren Sitz in Atlanta, Georgia und ermöglicht uns, den amerikanischen Markt mit Produkten und Dienstleistungen der Hatec Group zu bedienen.

Der Geschäftsführer Kelley Tribble hat jahrzehntelange Erfahrung im Aufbauen und Führen von Unternehmen im Bereich Maschinen- und Anlagenbau.

Weitere Informationen finden Sie auf unserem Internetauftritt [www.hatec.us](http://www.hatec.us)

## Ha·TEC | USA