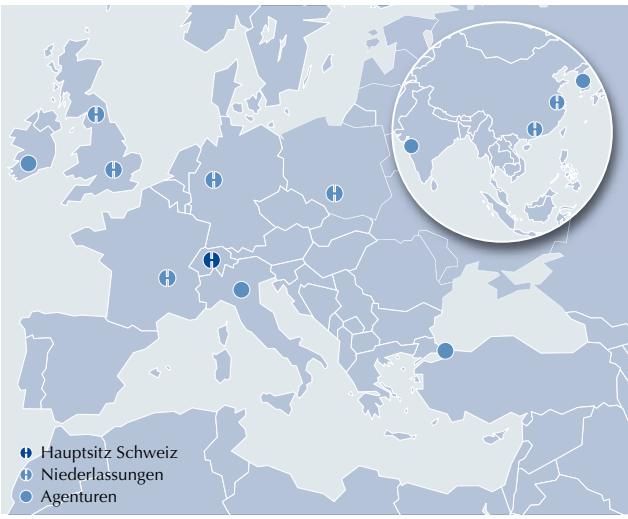
HEMPEL
metals & more

Engagement
Qualität
Mehrwerte
Innovation
Kompetenz
Unabhängigkeit
International



Medizintechnik

Service- und Lieferprogramm

Hempel Special Metals

Hempel Special Metals hat die besten Lösungen für die anspruchsvolle **Medizintechnik,** wenn es um Werkstoffe für Implantate und Instrumente geht. Als unabhängige Schweizer Gruppe, die global tätig ist, liegt unser Fokus auf einer einheitlichen Qualitätssicherung sowie der Optimierung und Kontrolle der Lieferkette. Unsere Service-Center sind ISO 13485 zertifiziert. Wir dürfen vier der fünf grössten Hersteller von metallischen Implantaten weltweit zu unseren Kunden zählen. Die Dienstleistungen unseres Kompetenzzentrums sind darauf ausgerichtet, die Beschaffungskosten unserer Kunden niedrig zu halten. Wir begleiten aber auch neue Entwicklungen in der Medizintechnik, bspw. liefern wir Titanlegierungen in Pulverform für den 3D-Druck.

Dienstleistungen

Wir bieten:

- 24-Stunden-Lieferservice
- Rahmen- und Abrufaufträge
- Lagerbewirtschaftung (bspw. Vendor Managed Inventory)
- Konsignationslager
- Werkstoffprüfung und -beratung
- Schrott- und Restpostenmanagement
- Extranet und eine Internethandelsplattform (www.econoxx.com)

Wir bearbeiten auf eigenen:

- Laserschneideanlagen
- Wasserschneideanlagen
- Scheren und Sägen
- Präzisionsspaltanlagen
- Anfas- und Stangenbeschriftungsanlagen
- Dreh- und Fräsautomaten

Wir organisieren:

- Schmieden, walzen, verformen
- Toleranzschleifen
- 3D-Druck
- Wärmebehandlung

Lieferprogramm

		Bleche/Platten	Bänder	Stäbe/Draht
Implantatwerkstoffe				
1.4441 (5832-1)	ASTM F-138; F139	✔	✔	✔
CoCrMo (5832-12)	ASTM F-1537; F-799			✔
REX 734 (5832-9)	ASTM F-1586			✔
MP35N (5832-6)	ASTM F-562	✔	✔	✔
Ti Grade 1 & 2 & 4	ASTM F 67	✔	✔	✔
Ti Grade 5 & Ti6/4ELI (5832-3)	ASTM F136	✔		✔
Ti 6AI7Nb (5832-11)	ASTM F1295			✔
Nitinol				✔
Tantal		✔		✔
Instrumentenstähle				
1.4021	X20Cr13 / AISI 420			✔
1.4034	X46Cr13 / AISI 420			✔
1.4057	X17CrNi 16-2 / AISI 431			✔
1.4305	X8CrNi 18-19 / 303			✔
1.4112	X90CrMoV18 / 440B			✔
1.4108 / Cronidur 30	X30CrMoN15-1 / AMS5898			✔
1.4197	X20CrNiMoS13-1 / AISI 420F			✔
1.4452	P 2000			✔
1.4542	Alloy 17-4ph / AISI 630			✔

Bleche/Platten Bänder Stäbe/Draht

Hempel Special Metals

Deutschland – Schweiz – England – Frankreich – Polen – Hongkong – China

hempel-metals.com