

## Leistungsspektrum AESA. Spanien

### Schmiedeteile

- Umformung: Pressen mit einer Presskraft von 75 bis 1.500 Tonnen bieten die Möglichkeit auch hohl zu schmieden.
- Bearbeitung: 4-Achs-Bearbeitungszentren mit Wechselpalettiersystemen. 2- und 3-Achs CNC Drehmaschinen, Transfermaschinen und verschiedene Sondermaschinen für einbaufertige Klein- oder Großserien.
- Nachbearbeitung: Wärmebehandlungen, Kugel- und Sandstrahlen, Trowalieren, Schleifen und Polieren, Eloxieren, alle galvanischen Oberflächen, Lackierungen, etc.
- Produktentwicklung: Von der Entwicklung bis zur Serienbestellung.
- Werkzeugbau: Hochgeschwindigkeitsbearbeitungszentrum, 3D-Digitalisierung von Prototypen, Prozesssimulation vor der Produktion, Schnelle Prototypenherstellung

Elektro								
links Kupfer rechts sonstige div.								
von links nach rechts Titan, VA, Magnesium, Stahl								
Luxus Armaturen								
Automotive								
Schienenverkehr								
sonstige Teile								

# Kurzportrait



Die Firma AESA wurde Ende der 60er Jahre gegründet und fertigt mit ca. 100 Mitarbeitern Schmiedeteile auf 6.000 m<sup>2</sup> für diverse Branchen.

Zum Lieferprogramm gehören Schmiedeteile mit einem Gewicht von 10 g bis 3,0 kg.

Technik: Gesenkschmieden

Lieferschwerpunkte sind Elektroindustrie, Automotive, Schienenverkehr, Medizintechnik, Lichtbranche, Kühlen/Heizen, Ventile, Sicherheit, Pneumatik .

## Zertifikate und Berechtigungen:

AESA ist ISO 9001:2000 und ISO TS 16949 zertifiziert und verfügt über ein Labor in welchem Materialproben analysiert und Messprotokolle erstellt werden können.

## Referenzen
