

PIÈCES D'ARMEMENT

Les pièces d'armement, destinées notamment à la marine et à l'aviation, présentent des spécifications de haute précision et de résistance à l'érosion et à la corrosion particulièrement exigeantes.

Solution

SAUMA Industrie maîtrise la réalisation de pièces d'armement de haute précision, de la petite à la grande dimension, sur des matériaux aux caractéristiques similaires à celles des aciers traités ou non, toute la gamme des inox, et non ferreux type : cupro alu, aluminium, pièces revêtues chrome, nickel, projection, céramique... Son savoir-faire expérimenté et ses outils spécifiques de rectification et de contrôle garantissent des pièces strictement conformes aux spécifications : éléments de vannes pour la marine, roulements spéciaux pour périscope et radar, arbres et roues de réducteur, éléments de transmission, vérins et pistons hydrauliques, corps de distribution....



WEAPONS PARTS

Weapons parts, intended in particular for the marine and aviation sectors, offer high-precision standards and resistance to erosion and corrosion of a particularly high standard.

Solution

SAUMA Industrie expertly produces high-precision weapons parts, on a small or large scale, using materials with characteristics similar to those of treated steel or otherwise, the entire range of stainless steels, and non-ferrous metals such as copper-aluminium, aluminium, chrome-plated parts, nickel, projection, ceramics, etc. Its expertise and experience combined with its specialist grinding and control tools ensure parts which are strictly compliant with specifications: valve parts for the marine sector, special bearings for periscopes and radars, gear shafts and wheels, transmission parts, hydraulic jacks and pistons, distribution bodies, etc.



SPANNSTÜCKE

Spannstücke werden insbesondere in der Marine und der Luftfahrt eingesetzt. Sie stellen besonders hohe Anforderungen an Präzision und Erosions- bzw. Korrosionsbeständigkeit.

Solution

SAUMA Industrie übernimmt die Fertigung von hochpräzisen Spannstücken aller Größen, ggf. aus Materialien mit ähnlichen Eigenschaften wie die von behandelten Stählen, alle Edelstahlsorten und Nichteisen wie Aluminiumbronze, Aluminium, verchromte Teile, Nickel, Spritzguss, Keramik... Sein langjähriges Know-how und seine speziellen Schleif- und -prüfwerkzeuge gewährleisten die genaueste Einhaltung der Teilespezifikationen: Ventiltteile für die Marine, Speziallager für Periskope und Radare, Antriebswellen und -räder, Getriebeteile, Hydraulikzylinder und -kolben, Verteilergehäuse....