

MATERIALES Hublot ALUMINIO



A pesar de que el aluminio es el tercer elemento más abundante encontrado en la corteza terrestre, sólo fue descubierto en 1827. Por muchas décadas, el metal ultraligero y resplandecientemente blanco fue considerado como una especialidad extravagantemente costosa. Sin embargo, gracias a su densidad de 2,7 g/cm³, tres veces más baja que la del acero, el aluminio fue calificado como el metal del futuro, mucho antes de que pudiera explotarse de forma económica. El aluminio puro es muy suave; para el uso industrial se utiliza una aleación con cobre, magnesio, zinc, manganeso y titanio.