

**Métaux purs et alliages
nouveaux ou
polymères robustes**

Matériaux	Module (GPa)
Béryllium (Be)	240
Fibre de Carbone HT	900
Chrome (Cr)	289
Cobalt (Co)	209
Cuivre (Cu)	124
CrCo Ni	800
Fer (Fe)	196
Kevlar 49	520
Manganèse (Mn)	198
Molybdène (Mo)	329
Nickel (Ni)	214
Palladium (Pd)	121
Platine (Pt)	168
Rhodium (Rh)	275
Tantale (Ta)	186
Tungstène (W)	406
UHMWPE	600