Unités – Memo

License SPI — S3 $\,$

Décembre 2012

Grandeur	Unité	MKSA
Force	N	MLT^{-2}
Pulsation	$rad.s^{-1}$	T^{-1}
Déplacement	m	L
Vitesse	$m.s^{-1}$	LT^{-1}
Accélération	$m.s^{-2}$	LT^{-2}
Période	s	T
Phase/Argument	rad	Ø
Angle	rad	Ø
Vitesse Angulaire	$rad.s^{-1}$	T^{-1}
lccélération Angulaire	$rad.s^{-2}$	T^{-2}
Raideur d'un Ressort Droit	$N.m^{-1}$	MT^{-2}
Raideur d'un Ressort Spiral	$N.m.rad^{-1}$	ML^2T^{-2}
Moment d'Inertie	$kg.m^2$	ML^2
Amortissement fluide λ	$N.s.m^{-1}$	MT^{-1}
Amortissement γ	s^{-1}	T^{-1}