



TABLE DE DECOUPE : OXYCOUPAGE - PLASMA - LASER FIBRE  
MACHINE COMBINE : PLASMA / USINAGE

## MACHINE - TECOI FLA-

### Capacités de coupe

Zone de coupe utile	FL-A 3000	3200 x 1600 mm
	FL-A 6000	6200 x 1600 mm
	FL-A 12000	12200 x 1600 mm

### Caractéristiques Principal de la machine

Technologies de coupe	Oxycoupage / Plasma / Laser
Diamètre mini des tubes Ø	40 mm
Diamètre maxi des tubes Ø	260 mm
Vitesse de positionnement	110 m/min
Accélération maximum	1500 mm/s <sup>2</sup>
Portique	Cantiléver
Guidage de l'axe X	Crémaillère et patins à recirculation de billes
Hauteur libre de l'axe Z	Selon la configuration
Précision de coupe	±0,1 mm
La précision de positionnement	±0,2 mm
Tolérance de la coupe biaise	±1°
Tolérance talon	±2 mm
Poids du portique	0,4 t
Consommation électrique Maxi	7 kW 230V. 3ph/50Hz
Puissance générateur	1000 W < 12000 W
Optique	Unique /DFP

### Têtes

Tête Laser	Option
Le nombre maximum de têtes laser	1
Tête plasma	Option
Le nombre maximum de têtes plasma	1
Tête d'Oxycoupage	Option
Le nombre maximum de têtes d'oxycoupage	1
STO (oxycoupage torche triple)	Option
BEVEL ARC (Tête de coupe biaise)	Option
Le nombre maximum de têtes Bevel Arc laser	1
SBC (Système de Calibration Bevel)	Option
DRILLTEC (Tête de taraudage)	Non
PUNCHTEC (Tête de marquage pointeau)	Option
Marquage par laser	Option
Marquage par plasma. Arc writer /Fine Marker	Option
Marqué par jet d'encre	Option