



# TMS 6 - 320 T

## Plaques Tubulaires / Tubular Plates



CARACTERISTIQUES MECANIQUES PHYSICAL SPECIFICATIONS		
TENSION NOMINALE / NOMINAL VOLTAGE		6 Volts
CAPACITE / NOMINAL CAPACITY (20HR)		425 Ah
DIMENSIONS	Longueur / Length	305 mm
	Largeur / Width	180 mm
	Hauteur / Total Height (with terminal)	365 mm
MASSE Avec Electrolyte / WEIGHT With Electrolyte		50,5 Kg
TYPE DE BORNE / STANDARD TERMINAL		Bornes Coniques / Polarité + à droite
Bac et couvercle / Recipient		Polypropylène
Poignée de transport		Oui
CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES ELECTRICAL SPECIFICATIONS		
CAPACITE / RATED CAPACITY 1,80V/élément - 1,80V/cell	100 hour rate	480 Ah
	20 hour rate	425 Ah
	5 hours rate	320 Ah
	2hour rate	250 Ah
Influence de la température Sur la capacité / Capacity affected by temperature	40°C (104°F)	103%
	25°C (77°F)	100%
	0°C (32°F)	86%
Nombre de Cycle / Cycle number ( 80 % de décharge / discharge)		1200 cycles
Densité de l'électrolyte ( Acide sulfurique / Sulfuric acid)		1,29 Kg /dm <sup>3</sup> à 30°C
Courant de charge préconisée / Suggested charging Current		53 A
Tension de charge préconisée / Suggested Charging voltage	Floating	2,25 à 2,30 V/elt ( V/cell) à 20°C
	Cyclage	2,38 à 2,47 V/elt ( V/ cell) à 20°C
Température d'utilisation / Operating temperature		: -20°C/45°C
Température de stockage / storage temperature		: -20°C/40°C

