

# STA

vibro and grouting  
equipment

[www.sta-milano.com](http://www.sta-milano.com)



**STA TM125**  
GEOthermie

**CENTRALE DE POMPAGE**  
*grouting unit*

## STA TM125 GEOHERMIE

### CENTRALE DE POMPAGE grouting unit



## Caractéristiques techniques / Technical Features

### VERSION ELECTRIQUE OU PNEUMATIQUE

#### TURBOMALAXEUR A CHARGEMENT MANUEL / TURBOMIXER

Volume utile / Useful capacity	125 litres
Puissance / Electric motor	4 kW
Vitesse de rotation de la pompe / Rotation speed	1500 rpm
Compteur d'eau analogique en entrée / Water counter available	

#### RESERVOIRE D'ATTENTE COULIS / WAITING TANK

Volume utile / Useful capacity :	170 litres
----------------------------------	------------

#### Pompe à vis / Screw pump

Puissance / Electric motor :	4 kW
Débit coulis max / Max flow rate :	60 l/min
Pression de coulis max / Max Grouting pressure :	26 bar
Reglage du debit par potentiometre / Flow rate infinitely variable	

#### VERSION PNEUMATIQUE- PNEUMATIC VERSION

POMPE avec piston Double effect / Double effect piston POMPE	T6
Débit coulis max / Max flow rate :	60 l/min
Pression de coulis max / Max Grouting pressure :	45 bar
Course du piston / Piston stroke	100mm

#### Dimensions maximales presse double bac plus presse montées sur châssis unique

##### Overall dimensions and weight

Largeur	800
Longueur	1.450
Hauteur	1.600
Masse:	environ 380 kg