



# tecniwell

JET-GROUTING, GROUTING AND DRILLING EQUIPMENT



## TWM12

GROUT MIXER PLANT

## Container 20' dimensions and weight

Width	2438 mm	7'12"
Lenght	6055 mm	19'10"
Height	2591 mm	8'6"
Weight	5200 Kg	11464 lb



## Technical Features

<b>Electronic load cell weighing system / système de pesage électronique / Wägeelektronik für Wägezellen</b>			
<b>Max hourly capacity / capacité horaire maximum / maximale Stundenleistung</b>	<b>12 m<sup>3</sup></b>	<b>53 gpm</b>	
<b>Electric power consumption / consommation électrique / Stromverbrauch</b>	<b>25 kW</b>		
<b>MIXER</b>			
<b>Max capacity / capacité maximale / maximale Kapazität</b>	<b>750 lt</b>	<b>200 gal</b>	
<b>Max pump flow rate / pompe débit maximale / Pumpe maximale Durchflussrate</b>	<b>@1 bar</b>	<b>1500 lt/min</b>	<b>396 gpm</b>
<b>Pump motor / moteur de pompe / Pumpenmotor</b>	<b>11 kW</b>		
<b>AGITATOR</b>			
<b>Max capacity / capacité maximale / maximale Kapazität</b>	<b>1500 lt</b>	<b>400 gal</b>	
<b>Electric motor / moteur électrique / Elektromotor</b>	<b>1,5 Kw</b>		
<b>WATER TANK</b>			
<b>Max capacity / capacité maximale / maximale Kapazität</b>	<b>1600 lt</b>	<b>422 gal</b>	
<b>BOOSTER PUMP</b>			
<b>Max pump flow rate / pompe débit maximale / Pumpe maximale Durchflussrate</b>	<b>@1 bar</b>	<b>700 lt/min</b>	<b>185 gpm</b>
<b>Pump motor / moteur de pompe / Pumpenmotor</b>	<b>2,2 kW</b>		
<b>AIR COMPRESSOR</b>			
<b>Air compressor capacity / capacité du compresseur d'air/ Luftverdichter Kapazität</b>	<b>400 lt/min</b>	<b>105 gpm</b>	
<b>Air tank / réservoir d'air / Luftbehälter</b>	<b>100 lt</b>	<b>26,4 gal</b>	
<b>Electric motor / moteur électrique / Elektromotor</b>	<b>2,2 kW</b>		
<b>Set for horizontal silo stacking and CSC certificate</b>			



JET-GROUTING, GROUTING AND DRILLING EQUIPMENT

Via 1° Maggio, 61 – 29027 Podenzano (PC) – Italy – Tel. + 39 0523 524086  
e-mail: [info@tecniwell.com](mailto:info@tecniwell.com) – [www.tecniwell.it](http://www.tecniwell.it)

All technical data are purely indicative and subject to change without notice