



tecniwell

JET-GROUTING, GROUTING AND DRILLING EQUIPMENT



TWM40

GROUT MIXER PLANT

Container 20' dimensions and weight

Width	2438 mm	7'12"
Length	6055 mm	19'10"
Height	2591 mm	8'6"
Weight	6800 Kg	14990 lb



Technical Features

Electronic load cell weighing system / système de pesage électronique / Wägeelektronik für Wägezellen

Max hourly capacity / capacité horaire maximum / maximale Stundenleistung **40 m³** **176 gpm**

Electric power consumption / consommation électrique / Stromverbrauch **57kW – 68kW**

MIXER

Max capacity / capacité maximale / maximale Kapazität **2000 lt** **528 gal**

Max pump flow rate / pompe débit maximale / Pumpe maximale Durchflussrate @1 bar **3300 lt/min** **870 gpm**

Pump motor / moteur de pompe / Pumpenmotor **22 kW**

AGITATOR

Max capacity / capacité maximale / maximale Kapazität **4000 lt** **1050 gal**

Electric motor / moteur électrique / elektromotor **2,2 Kw**

WATER TANK

Max capacity / capacité maximale / maximale Kapazität **2000 lt** **528 gal**

BOOSTER PUMP

Integrated in the agitator / Intégré dans l'agitateur / im Rührwerk integriert

Max pump flow rate / pompe débit maximale / Pumpe maximale Durchflussrate @1 bar **1000 lt/min** **264 gpm**

Pump motor / moteur de pompe / Pumpenmotor **4 kW**

AIR COMPRESSOR

Air compressor capacity / capacité du compresseur d'air/ Luftverdichter Kapazität **400 lt/min** **105 gpm**

Air tank / réservoir d'air / Luftbehälter **100 lt** **26,4 gal**

Electric motor / moteur électrique / Elektromotor **3 kW**

Set for horizontal silo stacking and CSC certificate

CONTROL PANEL

Electronic control panel with 7" display PLC – daily registration on USB key

Panneau de commande électronique avec 7 " display PLC - enregistrement de la journée sur USB clé

Elektronisches Bedienfeld mit 7" display PLC – täglich Registrierung mit USB Stift



JET-GROUTING, GROUTING AND DRILLING EQUIPMENT

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

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