



techniwell

JET-GROUTING, GROUTING AND DRILLING EQUIPMENT

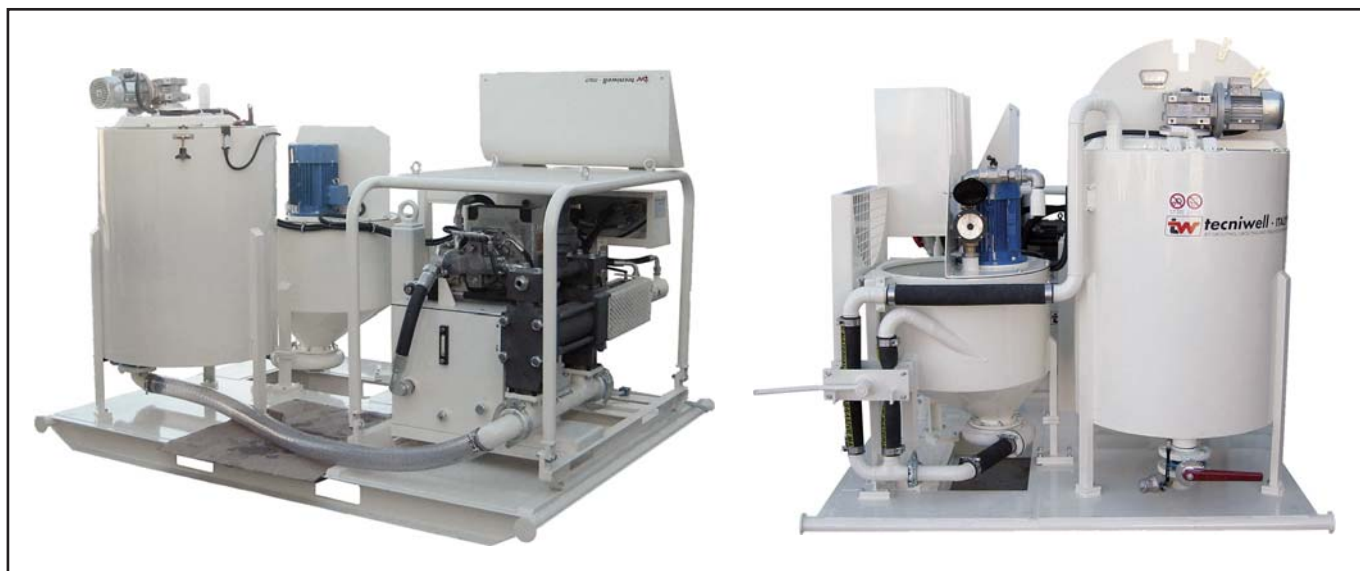


TWM 5 + TWG 7

UNITÀ DI MISCELAZIONE/INIEZIONE
INJECTION/MIXING GROUT UNIT

A LAYNE CHRISTENSEN COMPANY





UNITÀ DI MISCELAZIONE TWM 5 / TWM 5 GROUT MIXER

Caratteristiche tecniche / Technical features

- Produzione max. oraria / Max. hourly mix. capacity 5 m³ (6.5 cu.y.)
- Potenza assorbita / Electric power 7 kW
- Funzionamento manuale / Manual operated

Miscelatore / Mixer

- Capacità max. / Max. capacity 200 lit. (53 gl.)
- Pompa a girante aperta (port. max. a 1 bar)
Pump open impeller type (max. flow rate at 1 bar) 700 lit/min (185 gpm)
- Motore elettrico pompa / Pump electric motor 5.5 kW

Agitatore / Agitator

- Capacità max. / Max. capacity 500 lit. (132 gl.)
- Motore elettrico / Electric motor 0.75 kW

INIETTORE ORIZZONTALE TWG 7 / TWG 7 GROUT PUMP

Caratteristiche tecniche / Technical features

- Pistone doppio effetto / Double effect piston
- Diametro pistone / Piston diameter 127 mm (5")
- Corsa pistone / Piston Stroke 200 mm (8")
- Diametro aspirazione / Suction diameter 76.2 mm (3")
- Diametro mandata / Output diameter 30,6 mm (1 1/4")
- Portata Max. / Max. flow rate 150 lt/min (40 gpm)
- Pressione Max. / Max. pressure 90 bar / 9 MPA (1305 psi)
- Potenza motore elettrica / Electric motor 9,2 kW

Dimensioni e peso / Overall dimensions and weight

Larghezza / Width	Lunghezza / Length	Altezza / Height	Peso / Weight
2.000 (6' 6")	2.600 mm (8' 6")	1.900 mm (6' 2")	1.750 kg (3.860 lb.)

tecniiwell
JET-GROUTING, GROUTING AND DRILLING EQUIPMENT

Tecniiwell S.r.l. - Via I° Maggio, 61 - 29027 Podenzano (PC) Italy
T +39 0523 524086 - F +39 0523 524088
E mail:info@tecniiwell.com - http://www.tecniiwell.com