



tecniwell

JET-GROUTING, GROUTING AND DRILLING EQUIPMENT



TWMG 57

UNITÀ DI MISCELAZIONE/INIEZIONE

INJECTION/MIXING GROUT UNIT

A LAYNE CHRISTENSEN COMPANY





UNITÀ DI MISCELAZIONE - INIEZIONE TWMG 57 / TWMG 57 INJECTION - MIXING GROUT UNIT

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 installata / Total electric power 7 kW
- Funzionamento manuale / Manual operated

Miscelatore / Mixer

- Capacità utile / Tank capacity 200 lit (53 gl.)
- Pompa a girante aperta (Porata. max. a 1 bar)
Pump open impeller (Max. flow rate at 1 bar) 700 lit/min (185 gpm)
- Motore elettrico / Electric motor 5,5 kW

Agitatore / Agitator

- Capacità utile / Tank capacity 500 lit (132 gl.)
- A pale rotanti con motoriduttore azionato da motore elettrico da 0,75 kW / With rotating blades and worm reduction driven by a 0,75 kW electric motor

INIETTORE ORIZZONTALE TWG 7 / TWG 7 GROUT PUMP

Caratteristiche tecniche / Technical features

- Pistone a doppio effetto / Double effect piston
- Diametro pistone / Piston diameter 127,0 mm (5")
- Corsa pistone / Piston stroke 200,0 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 (39,7 gpm)
- Pressione max. / Max. pressure 90 bar // 9 MPa (1305 psi)
- Potenza motore elettrico / Electric motor 7,5 kW

OPTIONAL

- Sistema di pesatura con celle di carico / Weighing system with load cells
- Idropulitrice / Hydrocleaner

Dimensioni e peso / Overall dimensions and weight

Larghezza / Width
1.555 mm (5' 1")

Lunghezza / Length
2.070 mm (6' 9")

Altezza / Height
1.862 mm (6' 1")

Peso / Weight
1.800 Kg (3.968 lb.)

EUROFORwell
 MINAGE CONFORTEMENT FORAGE DEMOLITION GEOTECHNIQUE RESEAUX
 BP 52 • 55 rue Ampère • 69684 Chassieu cedex
 Tél. + 33 (0) 472 476 672 • Fax + 33 (0) 478 901 995
 T +39 0523 524085
 E mail: info@tecnivell.com • http://www.tecnivell.com
 contact@eurofor.com

www.eurofor.com