



techniwell

JET-GROUTING, GROUTING AND DRILLING EQUIPMENT

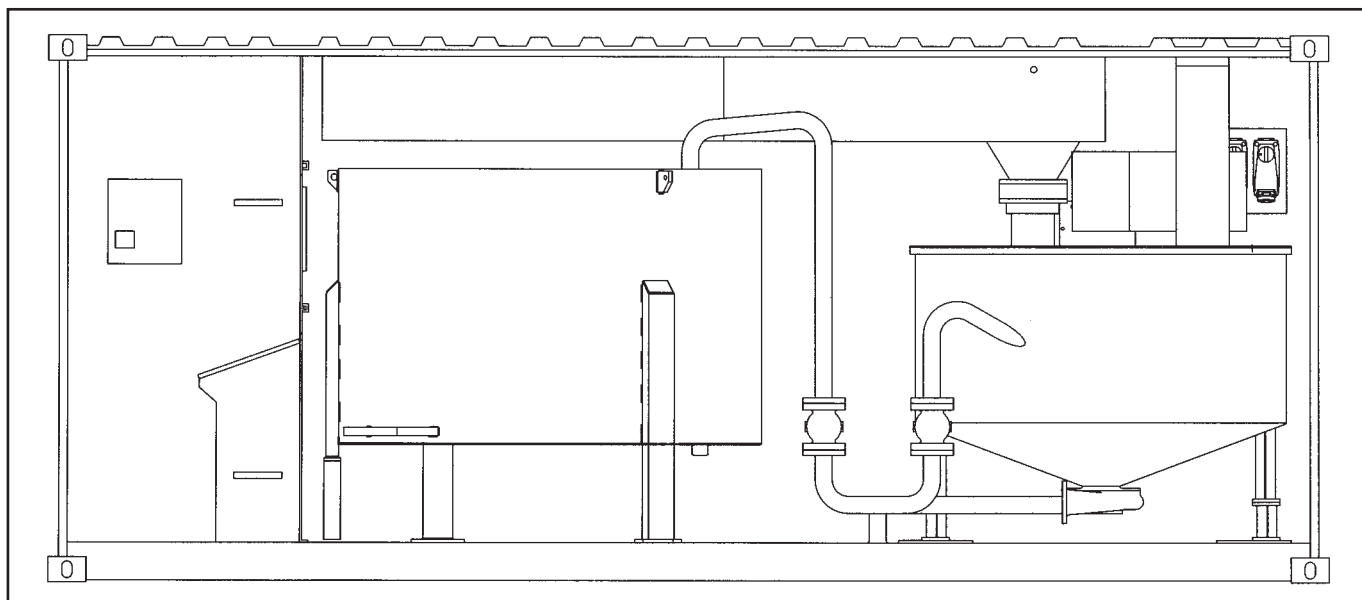


TWM 30

UNITÀ DI MISCELAZIONE GROUT MIXER PLANT

A LAYNE CHRISTENSEN COMPANY





UNITÀ DI MISCELAZIONE TWM 30 / TWM 30 GROUT MIXER PLANT

Caratteristiche tecniche / Technical features

Produzione max. oraria / Max. hourly mix. capacity 30 m³ (40,5 cu.y.)

Sistema di pesatura elettronica a cella di carico / Electronic load cell weighing system

Potenza assorbita / Electric power 23 kW

Miscelatore / Mixer

Capacità max. / Max. capacity 2.000 lt (528 gl.)

Pompa a girante aperta (port. max. a 1 bar) / Pump open impeller type (max. flow rate at 1 bar) ... 2.000 lt/min (528 gpm)

Motore elettrico pompa / Pump electric motor 15 kW

Agitatore / Agitator

Capacità max. / Max. capacity 4.000 lt (1.057 gl.)

Motore elettrico / Electric motor 2,2 kW

Vasca Accumulo Acqua / Water Tank

Capacità max. / Max. capacity 1.600 lt (423 gl.)

Pompa Sovralimentazione / Booster Pump

Portata max. (a 1 bar) / Max. flow rate (at 1 bar) 700 lit/min (185 gpm)

Motore elettrico pompa / Pump electric motor 2,2 kW

Compressore / Compressor

Capacità / Air compressor capacity 400 lt/min (106 gpm)

Serbatoio aria / Air tank 100 lt (26 gl.)

Motore elettrico / Electric motor 3 kW

Registrazione componenti miscela su flash card

Admixture components recording system with flash card

Dimensioni e peso / Overall dimensions and weight

Larghezza / Width
2.438 mm

Lunghezza / Length
6.055 mm

Altezza / Height
2.591 mm

Peso / Weight
6.500 kg



tecniwell
JET-GROUTING, GROUTING AND DRILLING EQUIPMENT

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