

Piastra di ripartizione

Ottenuta da taglio termico di
lamiere in acciaio S355 secondo
la norma EN10025-2.

Tubo valvolato 27/34 mm

Materiale: TUBO IN PVC (UNI EN 1329)
Pressione di scoppio: $\geq 1,5$ MPa
(15 Kg/cmq)
Diametro : 27-34 mm

Trefolo

Diametro nominale [mm]	Sezione trasversale nominale [mmq]	Massa nominale [gr/m]	Classe di resistenza f_k [N/mmq]
15.2	140	1093	1860

Copribussola su richiesta
in PVC riempita con grasso
petrolifero

Morsetti di bloccaggio

morsetti da 0.6" per tiranti di ancoraggio per
uso geotecnico, composti a bussola normale
0.6" a perdere (di materiale C43 secondo
EN10083-2) e da cuneo 0.6" a perdere (di
materiale 16MnCrS5+Pb secondo
EN10277-4).

**Trefoli viplati ed ingrassati
nella parte libera su richiesta**

Viplatura: Protezione in POLIETILENE di spess. $\geq 1,5$
mm per singolo trefolo
Ingrassatura: Grasso protettivo antiruggine

Guaina liscia

Materiale: POLIETILENE
Range di temperatura: -20°C +70°C
Spessore $\geq 1,5$ mm

**Valvola tipo manchette per
iniezione parte libera**

Iniezione di miscela cementizia ripetuta e
selettiva con pressioni fino a 60 bar

**Tubo di sfiato per
Iniezione parte libera**

Materiale: TUBI IN
POLIETILENE (UNI EN
12201-2:2004)
Pressione di scoppio: $\geq 1,5$ MPa
(15 Kg/cmq)
Diametro : 12-16 mm

Tampone in materiale plastico sigillante

Sacco otturatore

Materiale: GEOTESSILE (UNI EN 13251:2005)
Resistenza a trazione : 12 KN/m
Resistenza al punzonamento : 1750 N

Tubo sfiato sacco otturatore

Materiale: TUBI IN POLIETILENE (UNI EN 12201-2:2004)
Pressione di scoppio: $\geq 1,5$ MPa (15 Kg/cmq)
Diametro : 12-16 mm

**Valvola tipo manchette per iniezione
sacco otturatore**

Iniezione di miscela cementizia ripetuta e
selettiva

Tampone in materiale plastico sigillante

Distanziatore passo 150 - 180 cm

**Tubo di sfiato per
Iniezione bulbo di fondazione**

Materiale: TUBI IN POLIETILENE (UNI EN 12201-2:2004)
Pressione di scoppio: $\geq 1,5$ MPa (15 Kg/cmq)
Diametro : 12-16 mm

**Valvola tipo manchette
per iniezione primaria**
Iniezione di miscela cementizia ripetuta e
selettiva

Reggiatura e/o nastratura

conferiscono un andamento sinusoidale ai trefoli in maniera
da migliorare l'aderenza con la miscela cementizia in
fondazione nonchè l'ancoraggio passivo

Trefolo

Ogiva terminale

Materiale: ACCIAIO (D.M. 14.01.2008) rivestita con
POLIETILENE (UNI EN 12201-2:2004) e nastro telato

DESCRIZIONE:

Tirante tipo NT-LST

- Trefoli diam. 0,6"
- Lunghezza libera protetta
con guaina liscia
- Lunghezza attiva non protetta
- Tamponi di separazione
- Distanziatori
posti ad interasse 150 cm
- Reggiature e/o nastrature
- Tubo valvolato mm 27/34
per iniezione sacco otturatore
iniezione primaria ed
iniezione secondaria
- Tubi diam. mm 12/16
per gli sfiati
- Piastra di ripartizione
in acciaio secondo
la norma EN10025-2.
- Ogiva terminale in acciaio
con rivestimento in Polietilene
- Bussole e morsetti per
bloccaggio trefoli diam.0.6"

