



# PROTECNO **ITALIA** srl

protecnoitalia@libero.it

protecnoitalia@pec.protecnoitalia.it

www.protecnoitalia.it

Sede Legale: Via Podgora, 4- 40033 Casalecchio di Reno - BO - Italia - P.Iva 02025781200 - R.E.A. 407540 - n. Reg. Impr. BO 8597/2000

Sede Amministrativa: Via dei Meccanici, 17 - 40063 Monghidoro (BO) Italia - Tel +39-051-655.46.68 - Fax +39-051-655.23.87

Deposito: Via Puccini 1/2° Villanova di Castenaso - 40055 Castenaso (BO) Tel +39-051-031.29.46 - Fax +39-051-031.29.46

La soluzione più semplice e pratica

*The easiest and most functional solution*



Per la messa in sicurezza degli scavi  
*to prevent accidents in excavations*

## **Blindo SCAVI**

Sicurezza e Libertà all'interno dello scavo

*Safety & Freedom inside excavations*

### Dimensioni Pannelli

(lunghezza x altezza)

Portate a Norma UNI (30 kN/m<sup>2</sup> o superiore)

#### Pannelli Serie 300

Pannelli Base	m 3x2	Peso kg 565
Pannelli Base	m 3,5x2	Peso kg 640
Pannelli Base	m 3x2,4	Peso kg 657
Pannelli Base	m 3,5x2,4	Peso kg 745
Pannelli Sopralzo	m 3x1	Peso kg 360
Pannelli Sopralzo	m 3x1,4	Peso kg 415
Pannelli Sopralzo	m 3,5x1	Peso kg 400
Pannelli Sopralzo	m 3,5x1,4	Peso kg 470

#### Pannelli serie 600

Pannelli Base	m 4x2,4	Peso kg 1.070
Pannelli Sopralzo	m 4x1,4	Peso kg 685

#### Altre misure a richiesta



Tabella indicativa per il calcolo delle pressioni delle pareti di scavo, relative ai vari tipi di terreno

*Table for the pressure calculation of the excavation walls, with different kinds of ground.*

Tipo di terreno Kind of ground	Peso specifico (kg / m <sup>3</sup> )	Angolo di attrito	Press. max. (kg / m <sup>2</sup> )
Sabbia compatta	2200	25°	535 x h *
Argilla sabbiosa	2000	28°	600 x h
Argilla grassa <i>Rich clay</i>	1900	15°	670 x h
Ghiaia	1800	35°	300 x h

(\* h = profondità dello scavo - depth of the excavation)

#### Traversoni Telescopici mod. TTS

TTS 09/12 largh. scavi da m 0,9 a m 1,2	Peso kg 107
TTS 12/17 largh. scavi da m 1,2 a m 1,7	Peso kg 132
TTS 14/20 largh. scavi da m 1,4 a m 2,0	Peso kg 186
TTS 22/34 largh. scavi da m 2,2 a m 3,4	Peso kg 287
TTS 35/50 largh. scavi da m 3,5 a m 5,0	Peso kg 340

#### Mensole Gran Luce

MGL 230

h max del traverso da fondo scavo m 2,3  
Peso kg 240 cad.



Rivenditore di zona: