

SMEAN Ltd S.r.l.

Corso Arnaldo Lucci n.122-122A-124 – 80142 Napoli

Partita IVA 00492770631

Tel. 081/283060 Fax. 081/281030

www.smean.it - info@smean.it

PONTEGGIO METALLICO FISSO A TELAI PREFABBRICATI

Marcegaglia



Telai prefabbricati: sistema Realpont 75/105 Europe

Il sistema a telai con boccole zincato

Allestimento di piani di lavoro con profondità di 750 e 1050 mm • Realizzazione di strutture con campi misti da 1800 mm, 2500 mm e 3000 mm • Protezione con zincatura a caldo • Attacchi a boccole

MODALITÀ DI FORNITURA

Vendita, noleggio.

MATERIALE DEI MONTANTI

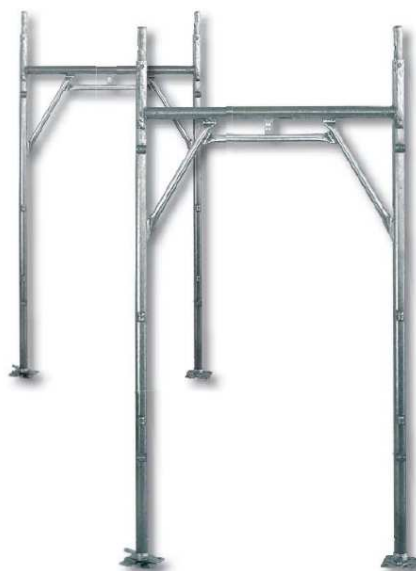
- Acciaio S235JRH
- Tubi di diametro 48,3 mm e spessore nominale 2,9 mm

PROTEZIONE

-Zincatura a caldo: spessore medio minimo garantito di 55 micron.

CARATTERISTICHE

-Campate 1.8 m, 2.5 m, 3 m abbinabili per campi misti;
-Sicurezza in fase di montaggio;
-Autorizzazione per carichi da costruzione pari a 300 daN/mq uniformemente distribuiti (cl IV, HD 1000).



CARATTERISTICHE GEOMETRICHE DEI TUBI SECONDO NORMA EN 10219

	48,30	40,00	38,00	38,00	26,90
Diametro esterno (mm)	48,30	40,00	38,00	38,00	26,90
Spessore (mm)	2,9	2	4	2,5	2
Sezione (cm ²)	4,14	2,38	4,27	2,78	1,56
Momento d'inerzia (cm ⁴)	10,7	4,32	6,26	4,41	1,22
Modulo di resistenza (cm ³)	4,43	2,16	3,29	2,32	0,907
Raggio d'inerzia (cm)	1,61	1,34	1,21	1,25	0,88
Peso nominale (kg/m)	3,27	1,87	3,38	2,18	1,24
Tensione rottura a trazione (N/mm ²)	≥ 360	≥ 360	≥ 360	≥ 360	≥ 360
Allungamento a rottura (%)	≥ 24	≥ 24	≥ 24	≥ 24	≥ 24

Tolleranza in difetto sullo spessore: ≤ 5%
Tolleranze sulla massa ± 5% per partite di almeno 10 Ton
Altre tolleranze: secondo le raccomandazioni ISO 65

DIMENSIONI

Profondità	Campata	Modulo
750 mm	1800 mm	2000 mm
1050 mm	2500 mm	Altezza fissa
	3000 mm	

CLASSE DEL PONTEGGIO SECONDO NORMA EN 12811

Modello	Larghezza	Lunghezza	Classe del ponteggio	
			Tavole in acciaio da 330 mm	Tavole in alluminio e legno con botola
Realpont 75	0,75 m	3,0 m	4	6
		2,50 m	4	6
		1,80 m	4	6
Realpont 105	1,05 m	3,0 m	3	3
		2,50 m	3	4
		1,80 m	3	4

Norme di produzione

- D.L. 09/04/08 n. 81
- Marque NF (Normative Française) N. 16.04 du 15/10/2008



Telaio Realpont



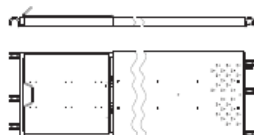
mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
750x2000	VR	3040106100	18,14	-	-
750x2000	ZC	3040106101	19,24	3040106061	19,31
1050x2000	VR	3040106000	20,10	-	-
1050x2000	ZC	3040106001	21,13	3040106051	21,13

Corrente



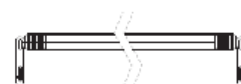
mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
1800	VR	3040201010	2,53	-	-

Tavola da ponte in acciaio con botola



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
1800x500x50	ZZ	3070100011	28,68	-	-
2500x500x50	ZZ	3070800031	33,98	-	-
1800x660x60	ZZ	-	-	3070101241	35,04
2500x660x60	ZZ	-	-	3070101251	45,38

Corrente parapetto con pipetta stampata a caldo



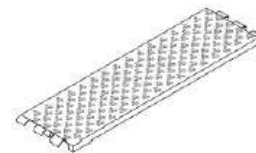
mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
1800	ZZ	3040201015	3,11	3040201395	3,11
2500	ZZ	3040201175	5,71	3040201385	5,71
3000	ZZ	-	-	3040201515	6,69

Diagonale in vista con pipetta stampata a caldo



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
1800	ZZ	3040201005	3,69	3040201375	3,57
2500	ZZ	3040201185	6,30	3040201365	6,14
3000	ZZ	3040201265	7,19	3040201525	7,05

Tavola da ponte standard in acciaio



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
1800x500	ZZ	3070100001	15,05	-	-
2500x500	ZZ	3070100071	25,09	-	-