

Steel for building Acciaio per l'edilizia Baustahl



||| PITTINI

TRAFER LATTICE GIRDERS

Trafer, patented in 90's by Ferriere Nord, is a modular electrowelded steel reinforcement, able to allow a **reduction of construction time in site, as well as easy storage and handling.**

It consists of open or closed stirrups, welded together with 3 or more longitudinal bars, able to realize a pre-assembled cage. Together with one or more steel panels, it sets up the designed reinforcement, in an innovative way.

Trafer is a new reinforcement system for prefabricated panels.

TRALICCI TRAFER

Il Trafer, brevettato negli anni '90 dalla Ferriere Nord, è un'armatura elettrosaldata componibile prefabbricata. Questo consente una notevole **diminuzione dei tempi di montaggio in cantiere e permette facili stoccaggio e trasporto.** Il traliccio Trafer è costituito da staffe chiuse o aperte, saldate a 3 o più barre longitudinali, in modo da formare una gabbia pre-assemblata che, assieme a diversi strati di rete, realizza in modo innovativo l'armatura di progetto. Il traliccio Trafer costituisce un nuovo sistema di armatura di pannelli prefabbricati.

TRAFER-GITTER

Das Trafer-Gitter wurde in den 90er Jahren von Ferriere Nord patentgeschützt und besteht aus einer vorgefertigten, kombinierbaren elektrogeschweißten Bewehrung, die eine bemerkenswerte **Zeitersparnis bei der Montage auf der Baustelle und eine einfache Lagerung ermöglicht und leicht zu transportieren ist.** Trafer-Gitter Bewehrungen mit geschlossenen und offenen Bügeln, die an drei oder mehr Längsstäben angeschweißt sind, so dass sie einen Korb bilden, der zusammen mit verschiedenen Mattenlagen auf innovative Weise die notwendige Bewehrung bildet. Das Trafer-Gitter ist ein neues Bewehrungssystem aus vorgefertigten Gitterelementen.

Mesh Type Tipo rete Mattentyp	Cross section Sezione Querschnitt	Ø long. mm	Ø St. mm	Spacing Passo Abstand	Lenght Lunghezza Länge	Overhang Sporgenza Überstand	Unit weight Peso unitario Stückgewicht Kg	Packaging Confezione Packung	Load Carico Ladung
	h x H	D	d	P	L (mt)	a	b	parts Weight	pack parts Weight
TRG 12×12 Ø 8 – st Ø 6/30	12 x 12	8	6	300	6	150	450	11,177	98 1.095 12 1176 13.144
TRG 12×12 Ø 10 – st Ø 6/30	12 x 12	10	6	300	6	150	450	16,504	98 1.617 12 1176 19.409
TRG 12×12 Ø 12 – st Ø 6/30	12 x 12	12	6	300	6	150	450	23,014	98 2.255 12 1176 27.064
TRG 12×12 Ø 14 – st Ø 6/30	12 x 12	14	6	300	6	150	450	30,708	77 2.365 12 924 28.374
TRG 12×12 Ø 8 – st Ø 6/30	12 x 12	8	6	300	12	150	450	22,445	98 2.200 6 588 13.198
TRG 12×12 Ø 10 – st Ø 6/30	12 x 12	10	6	300	12	150	450	33,098	98 3.244 6 588 19.462
TRG 12×12 Ø 12 – st Ø 6/30	12 x 12	12	6	300	12	150	450	46,119	98 4.520 6 588 27.118
TRG 12×12 Ø 14 – st Ø 6/30	12 x 12	14	6	300	12	150	450	61,507	49 3.014 10 490 30.138

