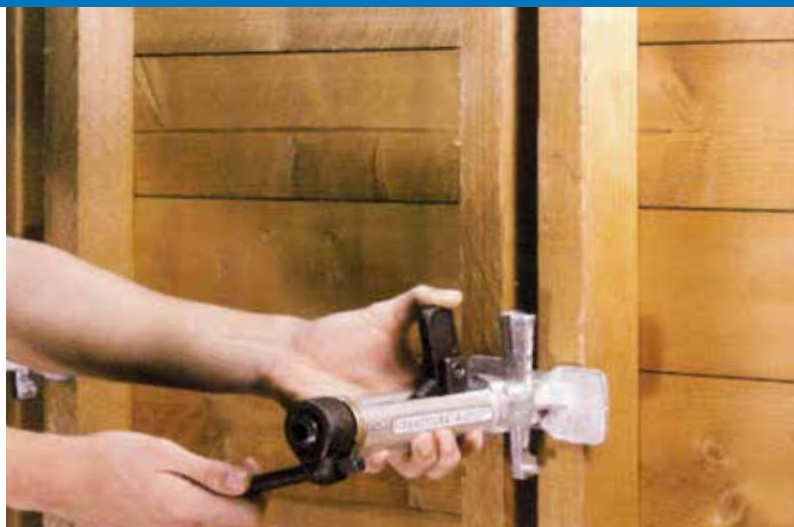
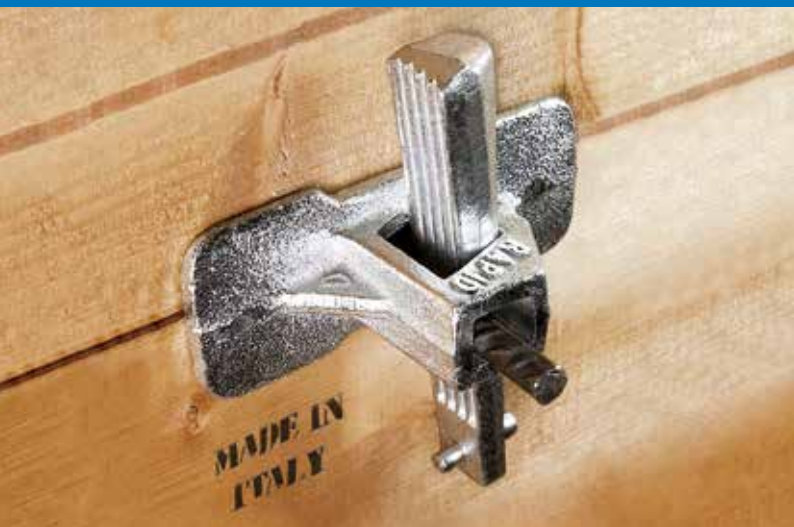




THE ONLY ORIGINAL
RAPID[®]

Morsetti e tenditori per il bloccaggio delle casseforme nei getti di calcestruzzo
Schalungsklemmen und Spanner für Betonschalungen



RAPID® Facile da usare

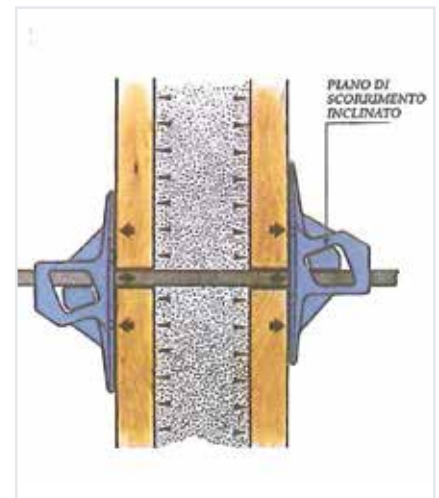
Il morsetto RAPID® è usato su vasta scala da tutte le imprese di costruzioni in quanto rappresenta il mezzo più razionale e sicuro per il bloccaggio e la tenuta di casserati durante le gettate in calcestruzzo. Il sistema RAPID® (morsetto e tenditore) garantisce velocità di applicazione ed estrema rapidità nel disarmo del cassero in legno.

I morsetti RAPID® sono gli unici al mondo che vi offrono **DOPPIA SICUREZZA**

RAPID® Einfach und schnell

Die RAPID®-Klemme wird von vielen Bauunternehmen eingesetzt, da sie als das zweckmäßigste und sicherste Mittel zum Einspannen und Fixieren von Betonschalungen gilt. Das RAPID®-System (Klemme und Spanner) gewährleistet die einfache und rasche Anbringung bzw. Entfernung von Holzschalungen.

RAPID®-Klemmen: Weltweit einzigartig, **DOPPELT SICHER**



Doppio bloccaggio di tenuta RAPID®

Il tendino viene a trovarsi fortemente premuto dal cuneo le cui rigature longitudinali, essendo di acciaio temperato di notevole durezza, incidono il tendino di ferro evitandone lo scorrimento. Questo bloccaggio di tenuta avviene automaticamente e progressivamente man mano che aumenta la pressione. Con i morsetti RAPID® scongiurate il pericolo di qualsiasi cedimento dell'armatura e con essi si ottengono sempre getti perfettamente rettilinei.

Veloce da armare

LA MESSA IN OPERA DEI MORSETTI RAPID® è molto semplice: dopo aver predisposto la casseratura in legno o in ferro che dovrà accogliere il getto di calcestruzzo si fanno passare ad intervalli dei tendini in ferro attraverso le pareti del cassero. In corrispondenza di ognuno di questi tendini dovranno essere disposti dei distanziatori in PVC di idonea lunghezza. Ad una estremità del tendino si applica un morsetto RAPID® fissandolo con un leggero colpo di martello sulla testa del cuneo (1). Alla opposta estremità si applica un secondo morsetto RAPID® il quale verrà bloccato in posizione, come il precedente, dopo che si è proceduto a mettere in tensione il tendino mediante l'apposito tenditore RAPID® (2). Compiuta l'operazione si toglie il tenditore e si passa alla successiva coppia di morsetti.

Doppelte Sicherung mit RAPID®

Ein Keil aus verhärtetem Stahl übt erheblichen Druck auf den Eisenstab aus und verhindert durch Längsrillen dessen Verrutschen. Die dadurch erreichte Sicherung wird durch das Steigern des Drucks automatisch und fortlaufend erhöht. Mit RAPID®-Klemmen vermeiden Sie Setzungen der Bewehrung und stellen stets perfekte, ebene Betonflächen her.

Rasche Anbringung

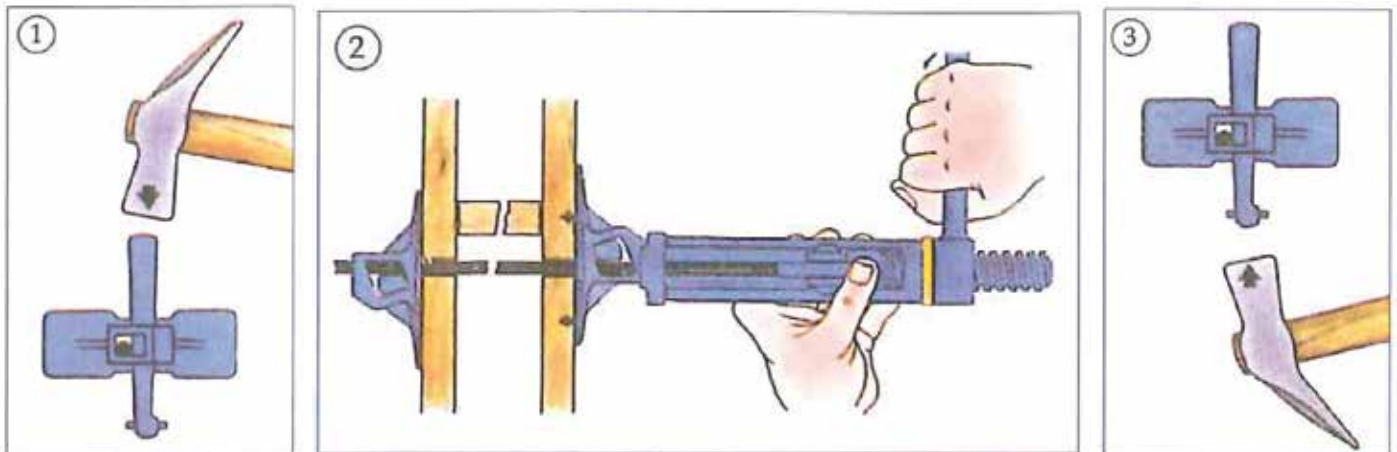
DIE ANBRINGUNG DER RAPID®-KLEMMEN könnte einfacher nicht sein: Nachdem der Aufbau aus Holz oder Metall hergestellt wurde, werden in regelmäßigen Abständen Eisenstäbe durch die Schalungswand gezogen. Auf der Höhe der Stäbe werden PVC-Abstandhalter geeigneter Länge eingeführt. An einem Ende des Stabs wird anschließend eine RAPID®-Klemme angebracht und mit einem leichten Hammerschlag auf den Keil fixiert (1). Am jeweils anderen Ende wird nach demselben System eine zweite RAPID®-Klemme angebracht, nachdem der Stab mit Hilfe des entsprechenden RAPID®-Spanners (2) eingespannt wurde. Nach Abschluss dieses Vorgangs wird der Spanner entfernt und das nächste Klemmenpaar fixiert.

Disarmo RAPID®

Basta un leggero colpo di martello sulla parte inferiore del cuneo del morsetto (3). Il morsetto RAPID® si sblocca immediatamente ed è pronto per essere riutilizzato infinite volte.

RAPID® entfernen

Mit einem leichten Hammerschlag auf das untere Ende des Keils (3) wird die Klemme sofort entsichert. Sie kann anschließend abgenommen und beliebig oft wiederverwendet werden.



Qualità Garantita

Il sistema di bloccaggio casseforme RAPID® garantisce una presa sicura anche dopo numerosi utilizzi. La nuova ed esclusiva protezione di zincatura superficiale di cui sono dotati i Morsetti ed i Tenditori RAPID® li protegge contro l'usura.

Garantierte Qualität

Das RAPID®-System zur Sicherung von Schalungen garantiert auch nach unzähligen Einsätzen noch unverändert sicheren Halt. Die exklusive Oberflächenbehandlung mit Verzinkung schützt die RAPID®-Klemmen und -Spanner vor Verschleiß.



Tenditore RAPID®
RAPID® Spanner



Morsetto RAPID®
RAPID® Klemme



**Sede e smistamento
Firmensitz und Lager**
PANALEX GmbH
Industriezone 16
ITALY-39030 Olang/BZ
T +39 0474 495 000
F +39 0474 495 050
E info@panalex.it
www.panalex.it

**Centro di smistamento
Auslieferungslager**
PANALEX Srl
Zona Industriale
Via Varesche, 13
ITALY-37010 Albarè di
Costermano/VR
T +39 0456 201 088
F +39 0456 201 087

