

LICO

La cassaforma a telaio
per pilastri armabile a mano



PERI LICO

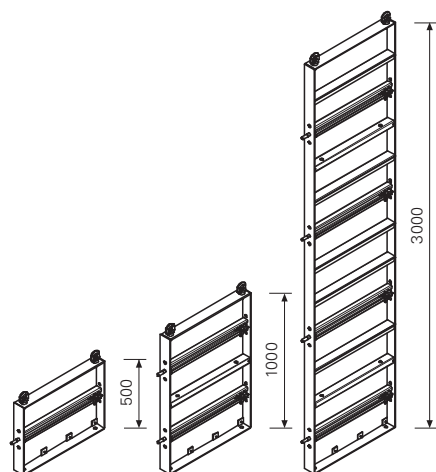
Movimentabile senza gru, regolabile, economica

LICO, la cassaforma leggera per armare i pilastri a costi contenuti, anche senza l'ausilio della gru.

Grazie al loro peso ridotto, gli elementi a telaio possono essere montati e smontati a mano. In questo modo è possibile utilizzare la cassaforma LICO anche quando la gru non è disponibile, senza interrompere le attività dei carpentieri.

I dettagli costruttivi studiati sulla base delle reali esigenze del cantiere facilitano l'impiego della cassaforma e ne riducono i tempi d'impiego.

La pressione del calcestruzzo fresco ammissibile è di 80 kN/m^2 : un valore elevato che permette di accelerare i cicli di getto e diminuire i costi.



Componibile in altezza con una modularità di 50 cm

Gli elementi a telaio di sole 3 altezze di 3,00 m, 1,00 m e 0,50 m garantiscono un perfetto adattamento della cassaforma alle altezze dei pilastri in c.a.



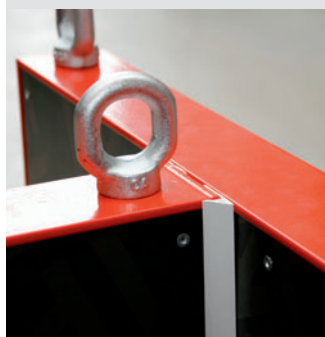
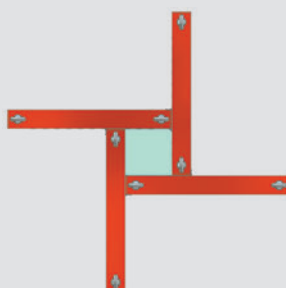
Sezioni orizzontali dei pilastri

Si realizzano pilastri a sezione quadrata o rettangolare da 20×20 fino a 60×60 cm con passo di regolazione di 5 cm.

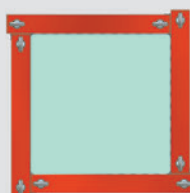
Cassaforma per pilastri LICO alta 3,00 m con puntelli di stabilizzazione, per la costruzione di un edificio per uffici.



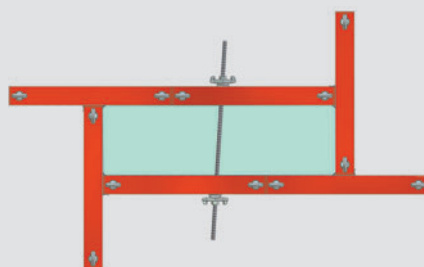
La connessione degli elementi a telaio avviene tramite tenditori con testa d'appoggio e piastre d'arresto antisfilabili in quanto integrati nell'elemento a telaio.



Anello con bullone, punto di presa dell'imbracatura per il sollevamento con la gru, se disponibile, e per la sovrapposizione degli elementi a telaio.



Profilo LICO con smusso triangolare, Art. n° 111975, facile da posizionare sull'elemento a telaio e reimpiegabile.



Si realizzano pilastri a sezione quadrata o rettangolare da 20 x 20 cm fino a 60 x 60 cm con passo di regolazione pari a 5 cm.

Un tirante centrale supplementare consente di realizzare pilastri e setti con sezione max 60 x 130 cm. La congiunzione degli elementi a telaio avviene mediante bulloni M20.



Dettagli costruttivi ideati sulla base delle esigenze di cantiere

- La connessione degli elementi a telaio avviene tramite tenditori e piastre antisfilabili in quanto integrati negli elementi a telaio.
- Gli anelli con bullone presenti sulla sommità di ciascun elemento a telaio servono sia come punti di presa dell'imbracatura per il sollevamento con la gru e sia come elementi di congiunzione per la sovrapposizione degli elementi a telaio.
- I profili con smusso triangolare si fissano a pressione sugli elementi a telaio, si risparmia così tempo e manodopera rispetto ai profili convenzionali che devono invece essere inchiodati.

Art. n°	Peso kg
111683	72,600

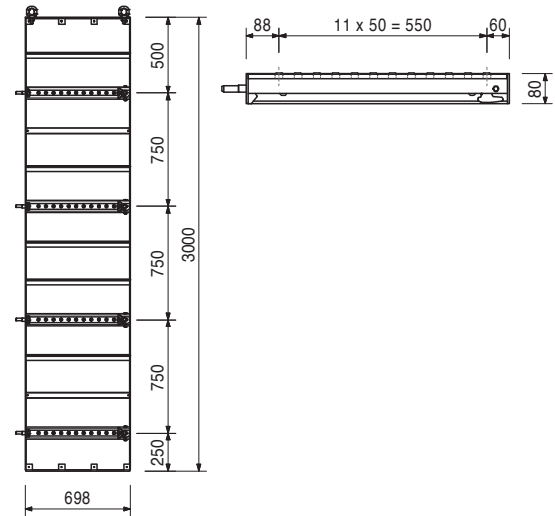
Elemento a telaio LICO 700 x 3000

Elemento con pannello di rivestimento da 12 mm. Per armare pilastri da 20 x 20 cm a 60 x 60 cm con passo di regolazione pari a 5 cm.



Completo di

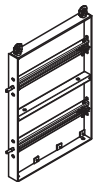
- 4 pz. 111679 Piastra d'arresto LICO DW 15
- 4 pz. 111682 Tenditore con testa d'appoggio LICO DW 15
- 2 pz. 710130 Anello con bullone M20 x 40, zinc.
- 2 pz. 781053 Dado ISO 7042 M20-8, zinc.
- 48 pz. 030290 Tappi Ø 20 mm



111957	29,100
--------	--------

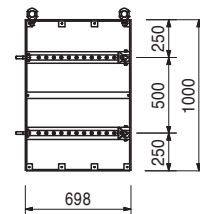
Elemento a telaio LICO 700 x 1000

Elemento con pannello di rivestimento da 12 mm. Per armare pilastri da 20 x 20 cm a 60 x 60 cm con passo di regolazione pari a 5 cm.



Completo di

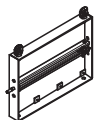
- 2 pz. 111679 Piastra d'arresto LICO DW 15
- 2 pz. 111682 Tenditore con testa d'appoggio LICO DW 15
- 2 pz. 710130 Anello con bullone M20 x 40, zinc.
- 2 pz. 781053 Dado ISO 7042 M20-8, zinc.
- 24 pz. 030290 Tappi Ø 20 mm



111964	16,800
--------	--------

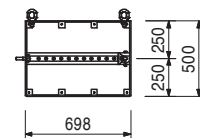
Elemento a telaio LICO 700 x 500

Elemento con pannello di rivestimento da 12 mm. Per armare pilastri da 20 x 20 cm a 60 x 60 cm con passo di regolazione pari a 5 cm.



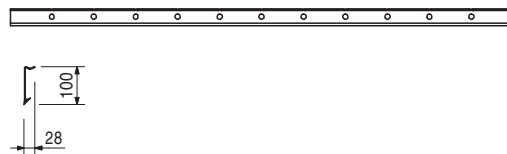
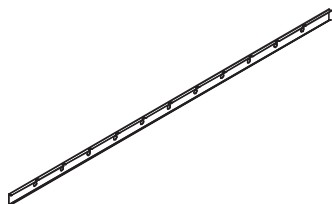
Completo di

- 1 pz. 111679 Piastra d'arresto LICO DW 15
- 1 pz. 111682 Tenditore con testa d'appoggio LICO DW 15
- 2 pz. 710130 Anello con bullone M20 x 40, zinc.
- 2 pz. 781053 Dado ISO 7042 M20-8, zinc.
- 12 pz. 030290 Tappi Ø 20 mm



Art. n°	Peso kg
111975	1,080

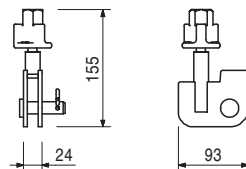
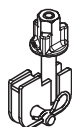
Profilo smusso triangolare LICO L = 3,00 m
Smusso per gli angoli della cassaforma LICO per pilastri.



037530	1,140
--------	-------

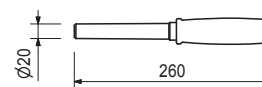
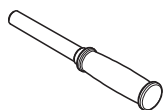
Attacco puntelli stabilizzazione QUATTRO QR
Per l'aggancio dei puntelli e bracci regolabili di stabilizzazione agli elementi per pilastri QUATTRO e LICO.

Completo di
1 pz. 027170 Perno Ø 16 x 42, zinc.
1 pz. 018060 Inserto a molla 4/1, zinc.



115019	0,334
--------	-------

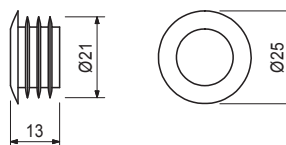
Perno di movimentazione LICO



030290	0,002
--------	-------

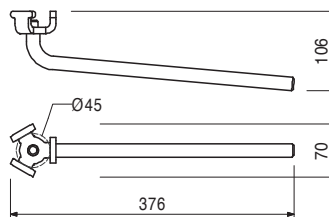
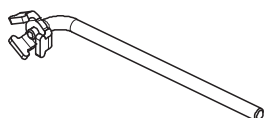
Tappo Ø 20 mm
Per chiudere i fori di Ø 20 mm non utilizzati per il passaggio dei tenditori.

Avvertenza:
Confezione: 500 pz.



116432	0,957
--------	-------

Chiave LICO per piastra d'arresto
Per il serraggio della cassaforma per pilastri LICO.



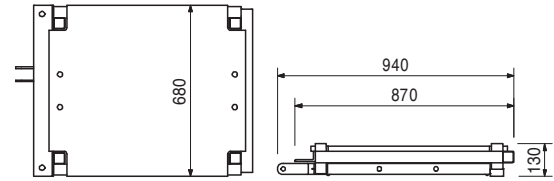
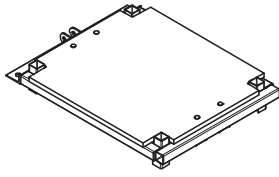
Art. n°	Peso kg
115894	22,900

Piattaforma di servizio LICO

Piattaforma di servizio e di getto per la cassaforma per pilastri LICO.

Dati tecnici

Carico massimo adm: 150 kg/m².



034580	3,520
--------	-------

Componenti complementari Montante parapetto HSGP

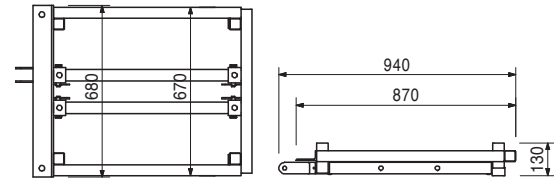
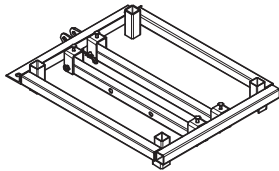
115895	17,600
--------	--------

Piattaforma di servizio LICO - Telaio

Piattaforma di servizio e di getto per la cassaforma per pilastri LICO. Piano di calpestio a cura cliente.

Dati tecnici

Carico massimo adm: 150 kg/m².

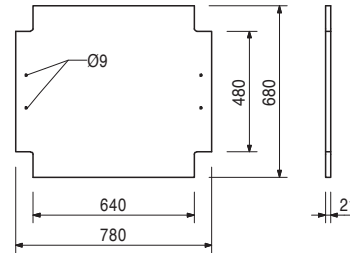
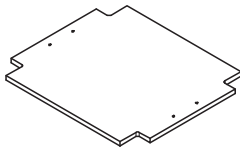


115896	5,270
--------	-------

Piattaforma di servizio LICO - Piano di calpestio

Piano di calpestio di ricambio per la piattaforma di servizio LICO.

Dati tecnici



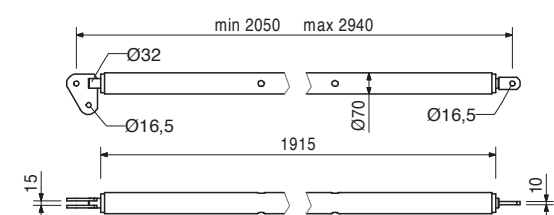
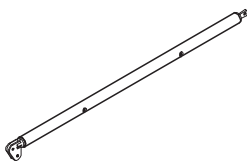
028010	17,800
--------	--------

Puntello di stabilizzazione RSS I

Lunghezza d'estensione L = 2,05 - 2,94 m.
Per la stabilizzazione delle casseforme PERI.

Avvertenza:

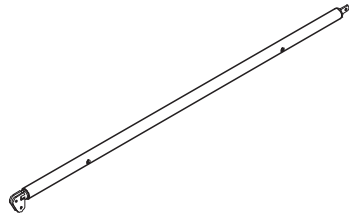
Carico massimo adm: vedi Prontuario PERI.



Art. n°	Peso kg
028020	21,900

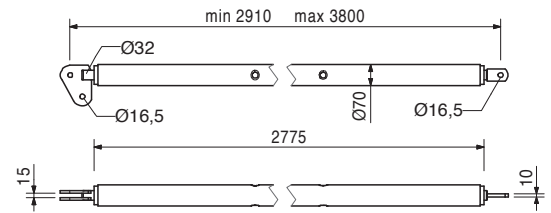
Puntello di stabilizzazione RSS II

Lunghezza d'estensione L = 2,91 - 3,80 m.
Per la stabilizzazione delle casseforme PERI.



Avvertenza:

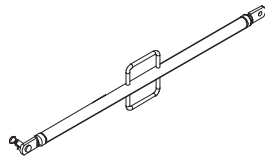
Carichi ammissibili: vedi Prontuario PERI



028110	5,180
--------	-------

Braccio regolabile AV

Lunghezza d'estensione L = 1,08 - 1,40 m.
Per la stabilizzazione delle casseforme PERI.

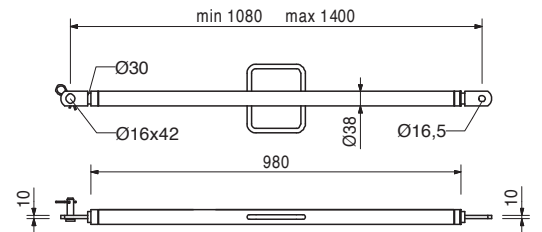


Completo di

1 pz. 027170 Perno Ø 16 x 42, zinc.
1 pz. 018060 Inserto a molla 4/1, zinc.

Avvertenza:

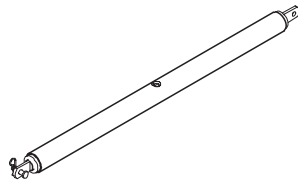
Carichi ammissibili: vedi Prontuario PERI



108135	13,000
--------	--------

Braccio regolabile AV 210

Lunghezza d'estensione L = 1,28 - 2,10 m.
Per la stabilizzazione delle casseforme PERI.

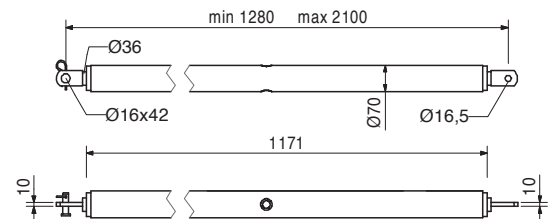


Completo di

1 pz. 027170 Perno Ø 16 x 42, zinc.
1 pz. 018060 Inserto a molla 4/1, zinc.

Avvertenza:

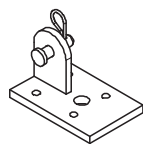
Carichi ammissibili: vedi Prontuario PERI



106000	1,820
--------	-------

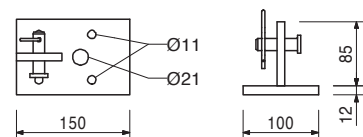
Piastra base-2 RSS, zinc.

Per il fissaggio dei puntelli di stabilizzazione RSS al piano d'appoggio.



Completo di

1 pz. 027170 Perno Ø 16 x 42, zinc.
1 pz. 018060 Inserto a molla 4/1, zinc.



La gamma prodotti PERI



Casseforme per pareti

Casseforme a telaio
Casseforme a travi
Casseforme curvilinee
Casseforme per facciate
Contrafforti di contrasto



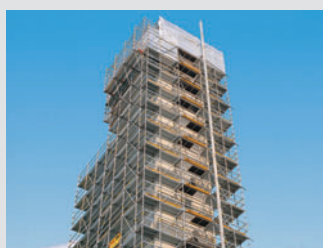
Sistemi di ripresa

Passerelle per casseforme a ripresa
Passerelle autosollevanti per casseforme a ripresa
Paramenti di protezione a ripresa
Piattaforme per casseforme a ripresa



Casseforme per pilastri

A sezione quadrata
A sezione rettangolare
A sezione circolare



Ponteggi, scale a torre, piattaforma di servizio

Ponteggi multidirezionali
Impalcature di servizio
Coperture di protezione
Scale a torre



Casseforme per solai

Casseforme a telaio
Casseforme a graticcio
Casseforme a travi
Casseforme a tavoli
Casseforme per travi ribassate



Attrezzature per ponti e gallerie

Piattaforme per banchine
Incastellatura per i cordoli
Attrezzature specifiche per opere d'ingegneria civile



Impalcature di sostegno

Puntelli in acciaio
Puntellamenti in alluminio
Impalcature a torre
Puntoni



Servizi

Preassemblaggio casseforme
Pulizia/manutenzione
Progettazione e pianificazione operativa
Software
Relazioni di calcolo
Casseforme e impalcature speciali

Attrezzature complementari
Pannelli di rivestimento
Travi per casseforme
Attrezzature per cantieri
Barelle e contenitori
Logistica cantieri



PERI S.p.A.
Casseforme Impalcature Ingegneria
via Pascoli, 4
20060 Basiano (MI)
Tel. +39 02 950781
Fax +39 02 95761914
info@peri.it
www.peri.it