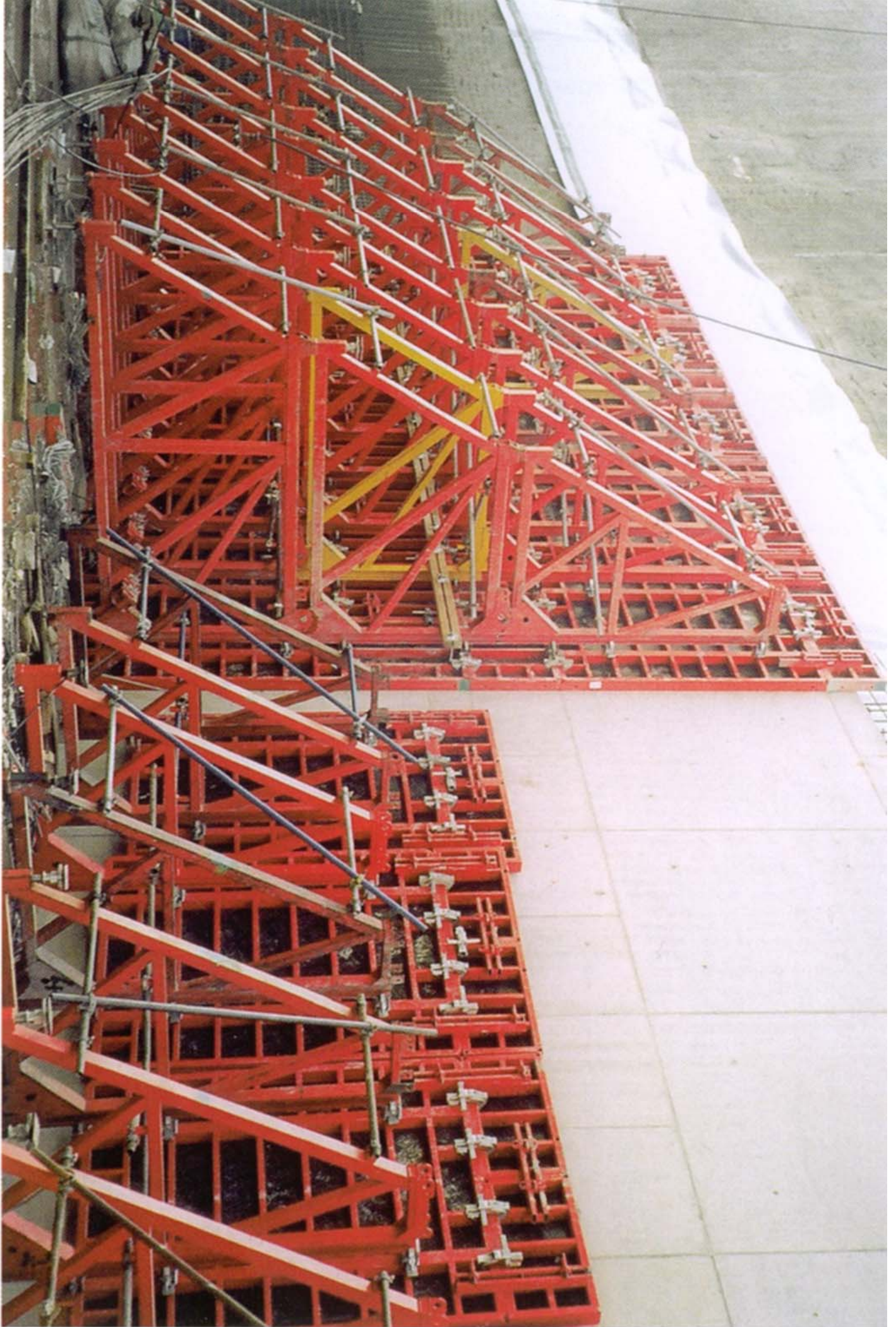
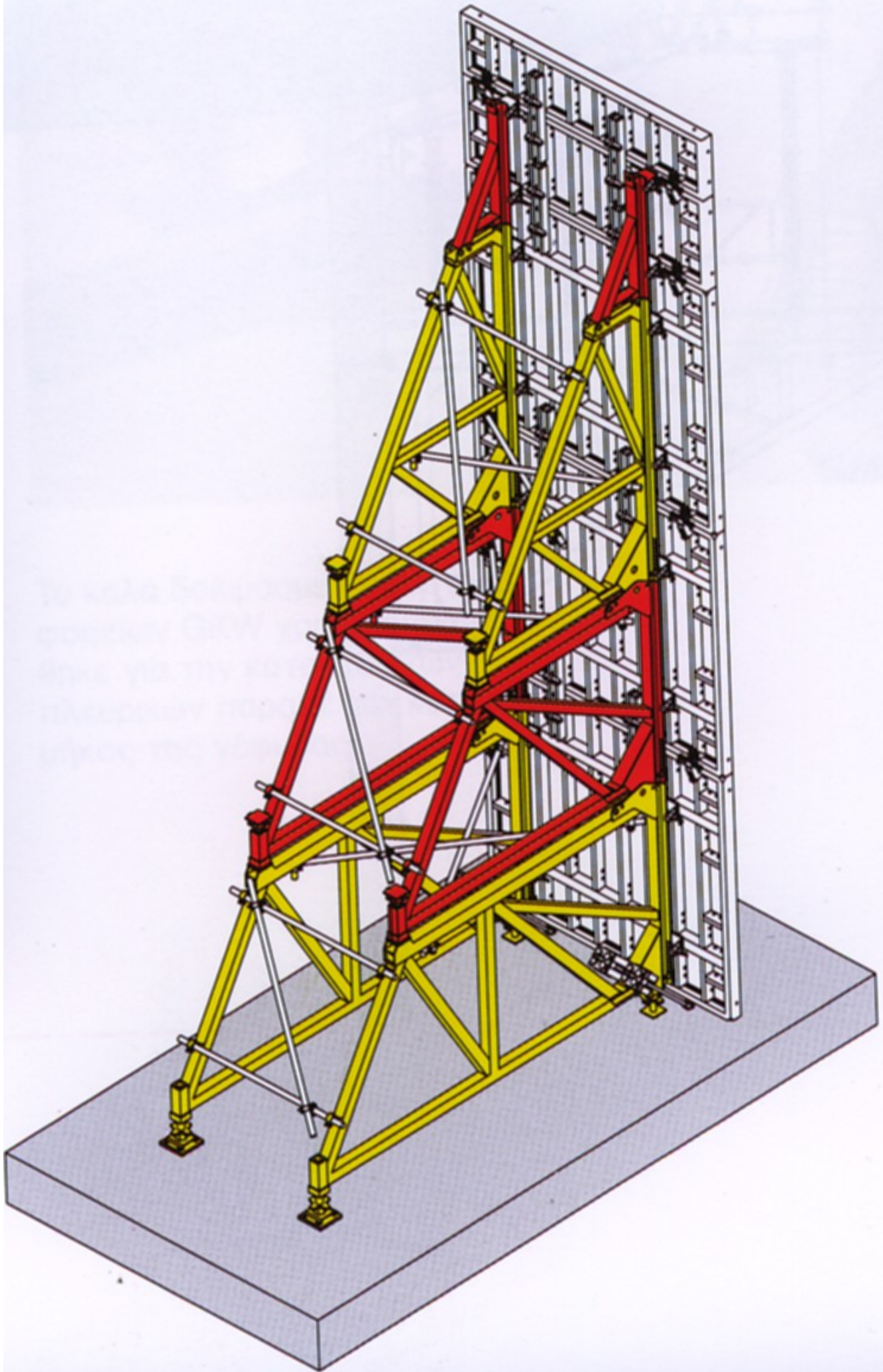
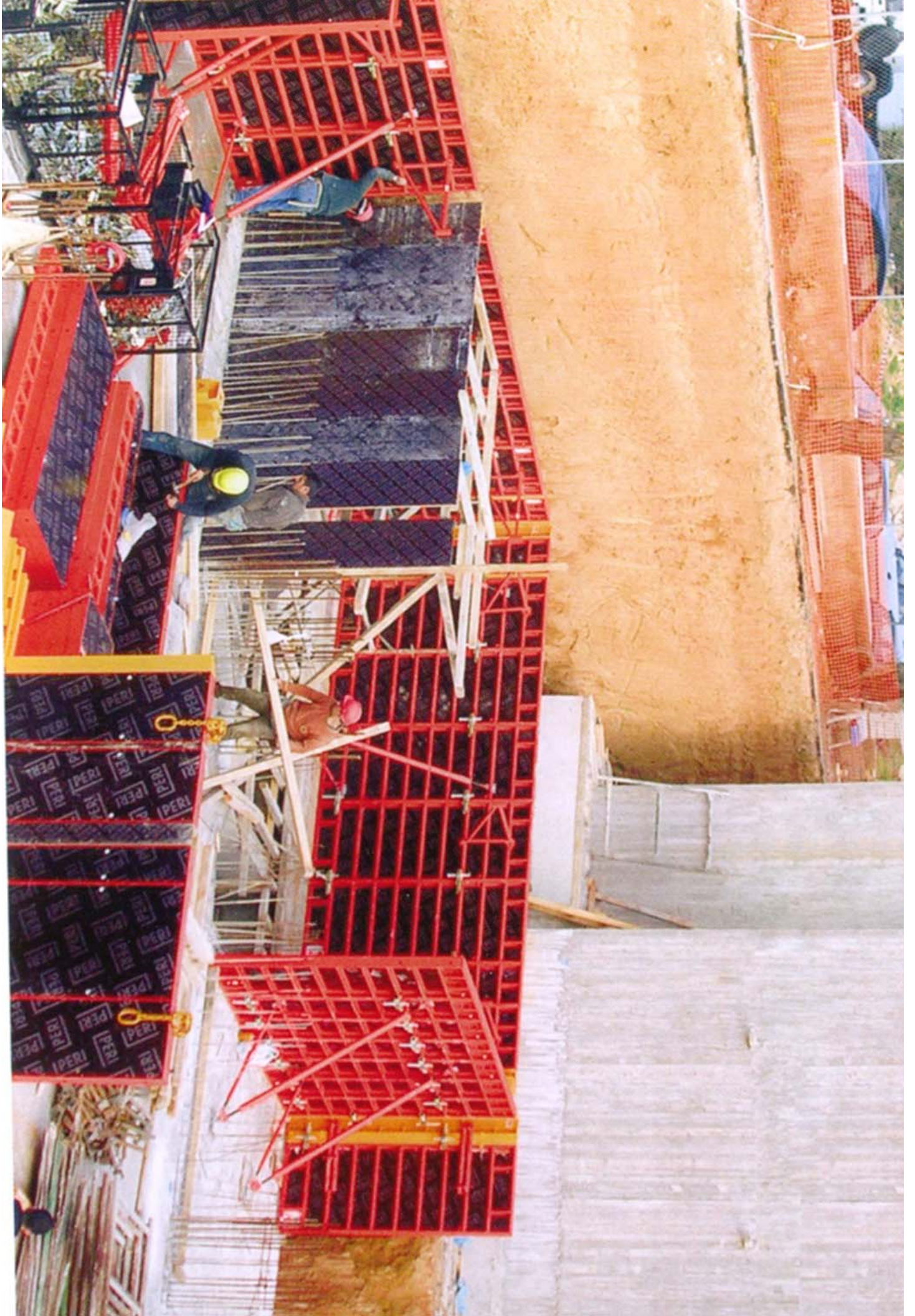


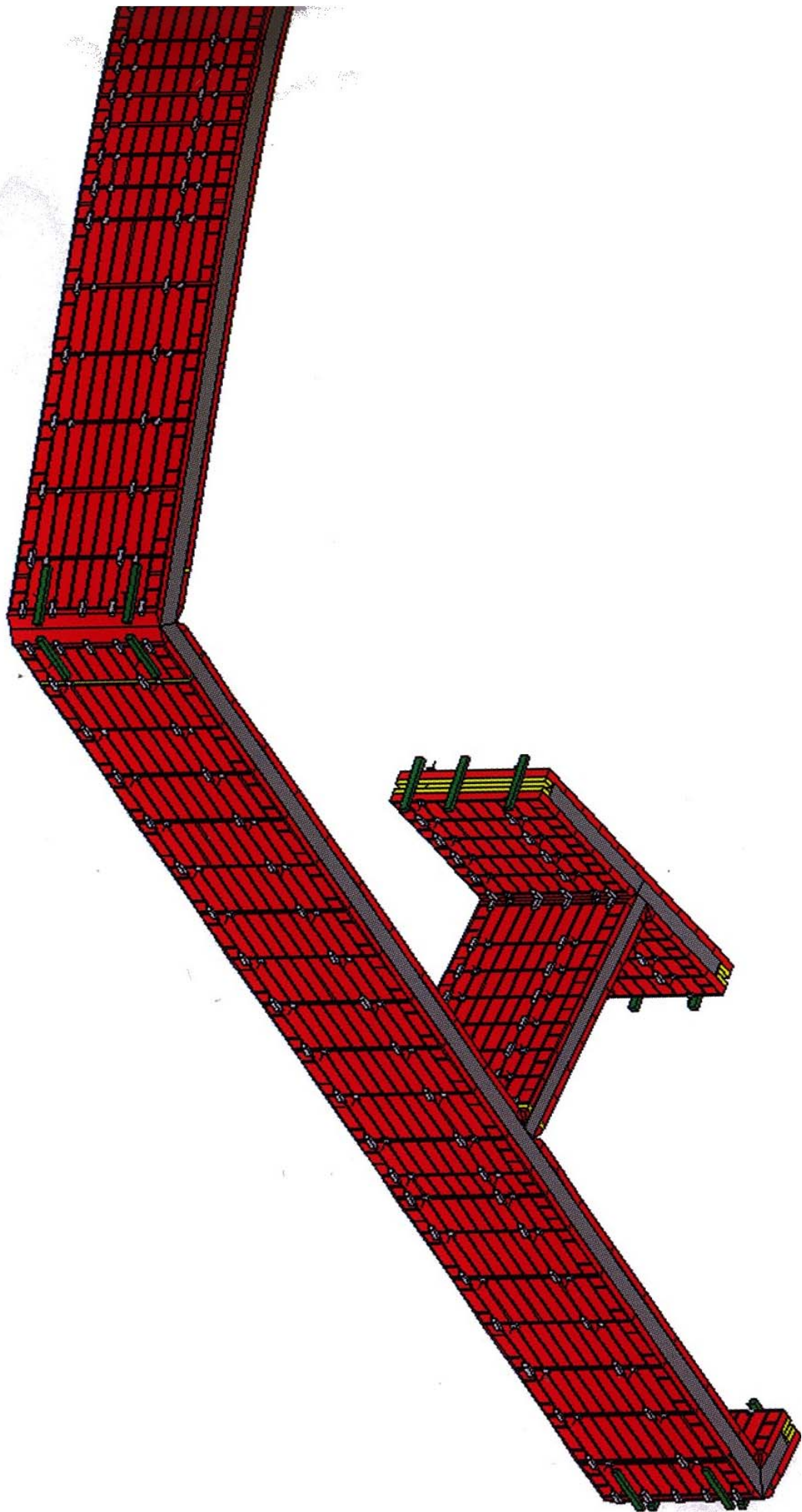
Με το Σφινγκτήρα BFD ο μεταλλότυπος  
Συσφίγγει, Κατακορυφώνει και  
Ευθυγραμμίζει με μία μόνο κίνηση.  
(Η λέξη BFD είναι γερμανικό ακρωνύμιο.)













# Η δικτυωτή δοκός GT 24

## Μία δοκός για όλες τις χρήσεις

Οι ξυλοδοκοί (ταμπάνια) αποτελούν κύριο εξάρτημα πολλών συστημάτων της PERI για πλάκες και τοιχία.

Για να επιτύχουμε τη μέγιστη αποδοτικότητα είναι σημαντική η επιλογή της κατάλληλης ξυλοδοκού.

Η διάρκεια ζωής και η ευκολία χρήσης της αποτελούν τον αποφασιστικό παράγοντα επιλογής. Η δοκός PERI GT 24 προσφέρει το βέλτιστο αποτέλεσμα σε κάθε περίπτωση.

### Μεγάλη διάρκεια ζωής

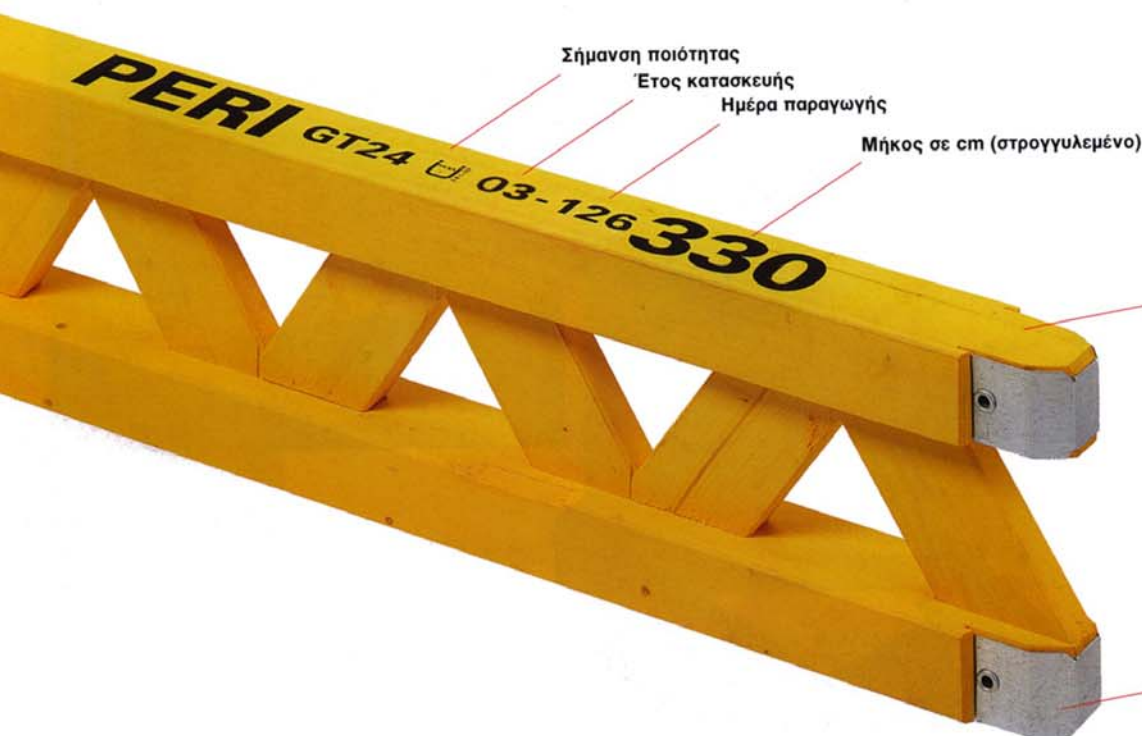
Χάρη στο στιβαρό σχεδιασμό, τους πατενταρισμένους κόμβους και τις ειδικές σφηνοειδείς συνδέσεις.

### Μεγάλη φέρουσα ικανότητα

Χάρη στο ύψος των 24 cm.

### Εύκολη σύνδεση με άλλα εξαρτήματα

Χάρη στο δικτυωτό φορέα τους.



### Μεγάλη διάρκεια ζωής

χάρη στο ισχυρό ξύλινο πέλμα 6 x 8 cm που προστατεύει και απελευθερώνει το κάρφωμα στο εργοτάξιο.

### Μεγάλη διάρκεια ζωής

χάρη στα χαλύβδινα ακραία ελάσματα (τσέρκια) και τις χαλύβδινες διαμπερείς βίδες.

### Το πατενταρισμένο δικτύωμα της δοκού

Τα νεύρα εισχωρούν στο πέλμα κατά μήκος όλης της τομής. Πρακτικά δεν υπάρχουν κοιλότητες που να εγκλωβίζουν την υγρασία και η δικτυωτή κατασκευή διασφαλίζει τον καλό αερισμό των δοκών GT 24 ακόμα και όταν είναι ντανιασμένες.





Οικονομική λύση για μεταλλότυπο  
σήραγγας με δοκούς GT 24.



Οι δοκοί GT 24 μπορούν να χρησιμοποιηθούν ανεξάρτητα από το ύψος του ξυλοτύπου.

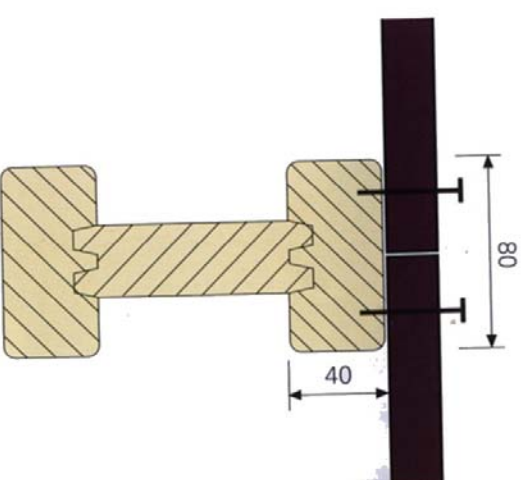


Οι δοκοί GT 24 σε χρήση στο σύστημα  
MULTIFLEX με πύργους υποστήλωσης ST 100.



**Μεγάλη διάρκεια ζωής**  
Χάρη στα χαλύβδινα ακραία  
ελάσματα (τοξέρκια) και τις  
χαλύβδινες διαμπτερείς βίδες.

**Εύκολη χρήση**  
Χάρη στα ισχυρά πέλματα 4 x 8 cm.  
Κατάλληλες διαστάσεις για κά-  
ψωμα μητετοφόρι σε αρμούς.





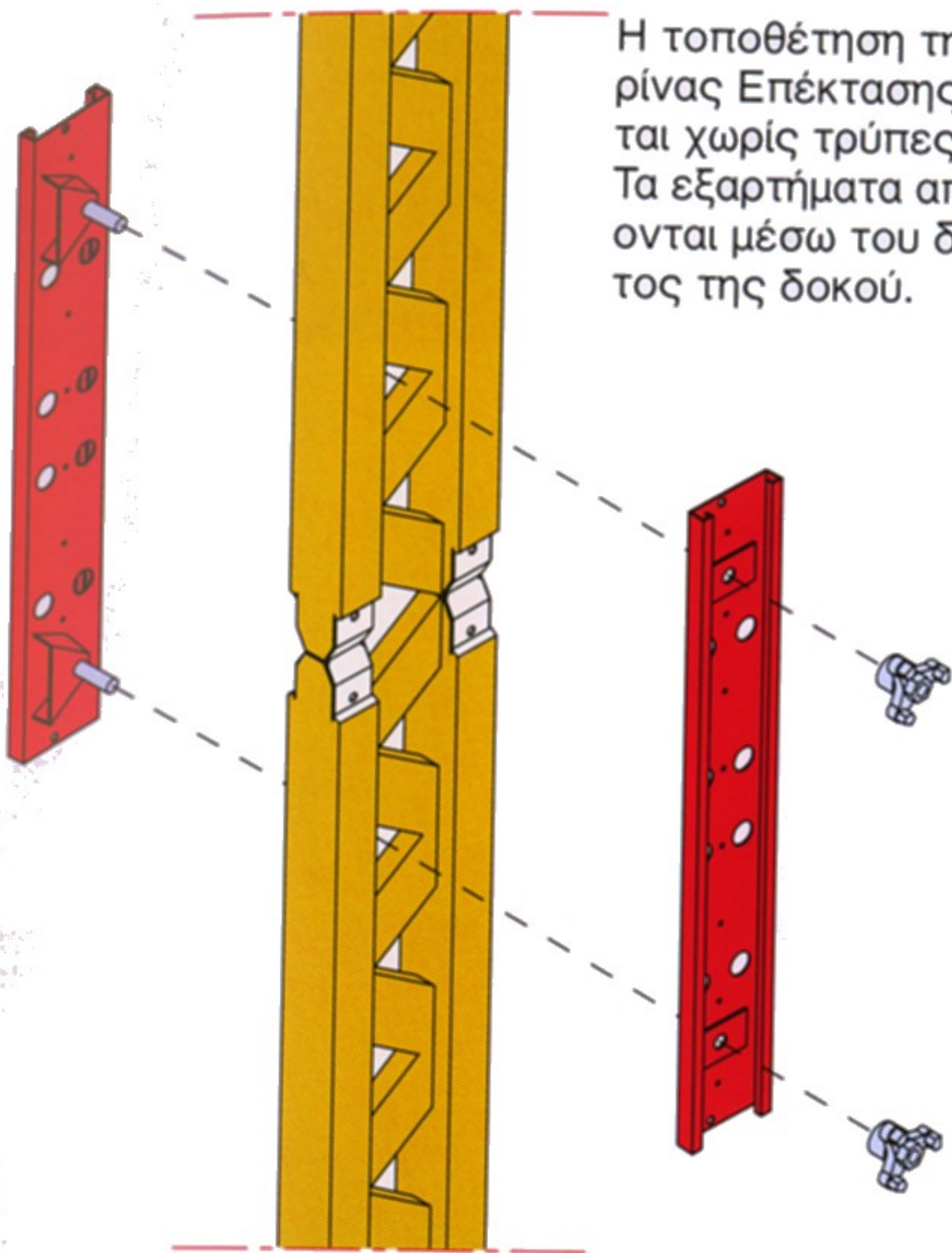


Η δοκός VT 20K σε καλούπωμα πλάκας βιομηχανικού έργου.

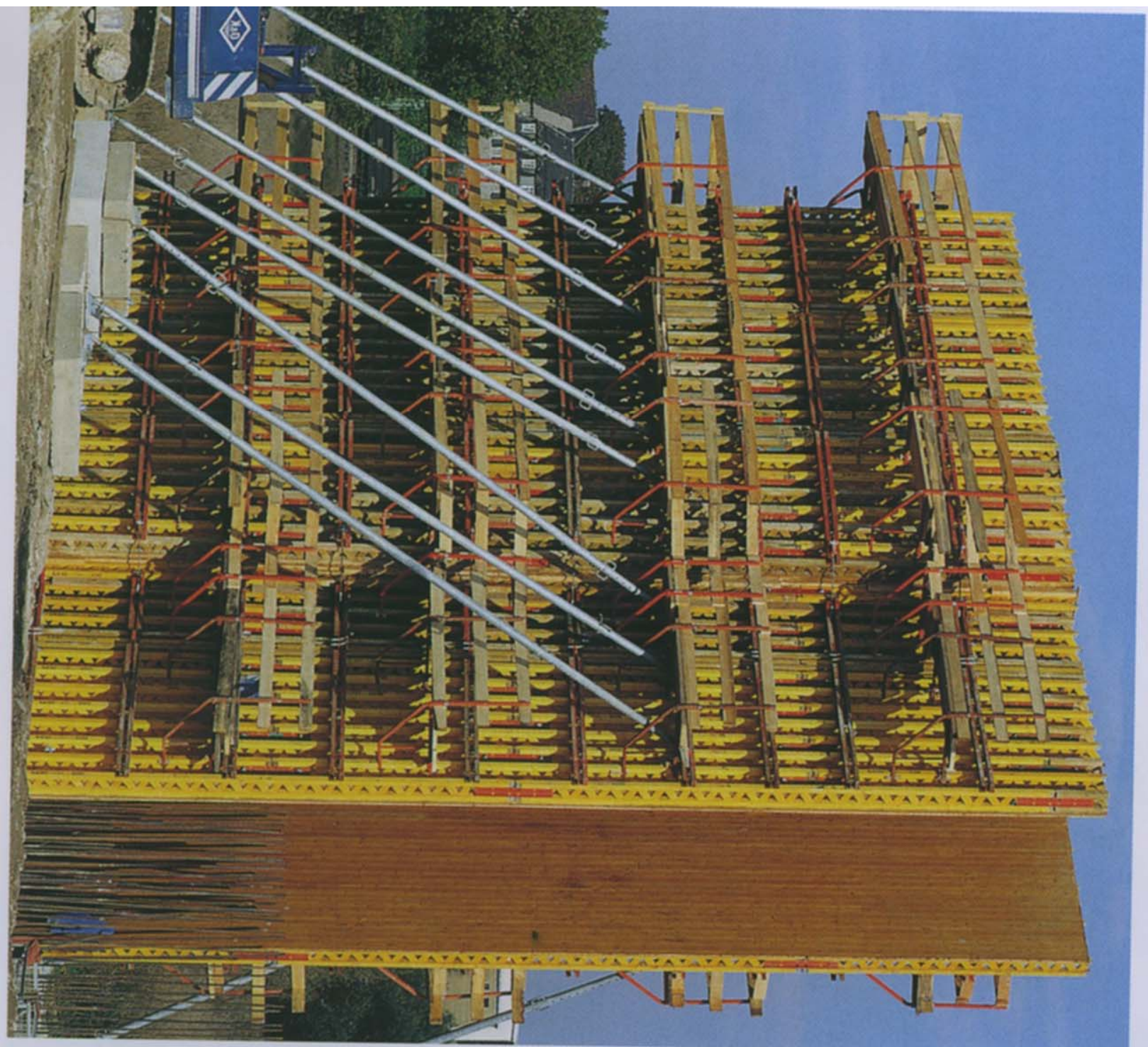




Η τοποθέτηση της Λαμαρίνας Επέκτασης 24 γίνεται χωρίς τρύπες στη δοκό. Τα εξαρτήματα απλά συνδέονται μέσω του δικτυώματος της δοκού.







Βάθρο γέφυρας ύψους  
10,70 m με πανέλα VAF  
σε επέκταση.

# Περισσότερες λεπτομέρειες του συστήματος VARIO για πιο γρήγορη και ασφαλή συναρμολόγηση

## Σύνδεση πανέλων

Οι σειρές των οπών στις χαλυβδοδοκούς και τους συνδέσμους VARIO επιτρέπουν συνεχή ρύθμιση και άκαμπτη σύνδεση των πανέλων.

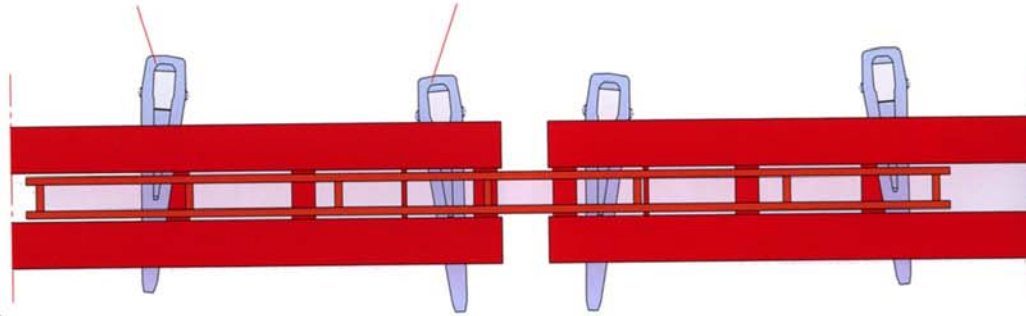
Συγχρόνως, οι σύνδεσμοι VARIO ευθυγραμμίζουν τα πανέλα. Με αυτόν τον τρόπο διορθώνονται οι μικροατέλειες στη συναρμολόγηση.

Οι πολλαπλές δυνατότητες τοποθέτησης των Σφηνών Σύνδεσης VARIO δημιουργούν εξαιρετικά συμπαγείς ενώσεις πανέλων.



Η μύτη της σφήνας απομακρύνεται από τον αρμό πανέλων = σφήνα υπό θλίψη

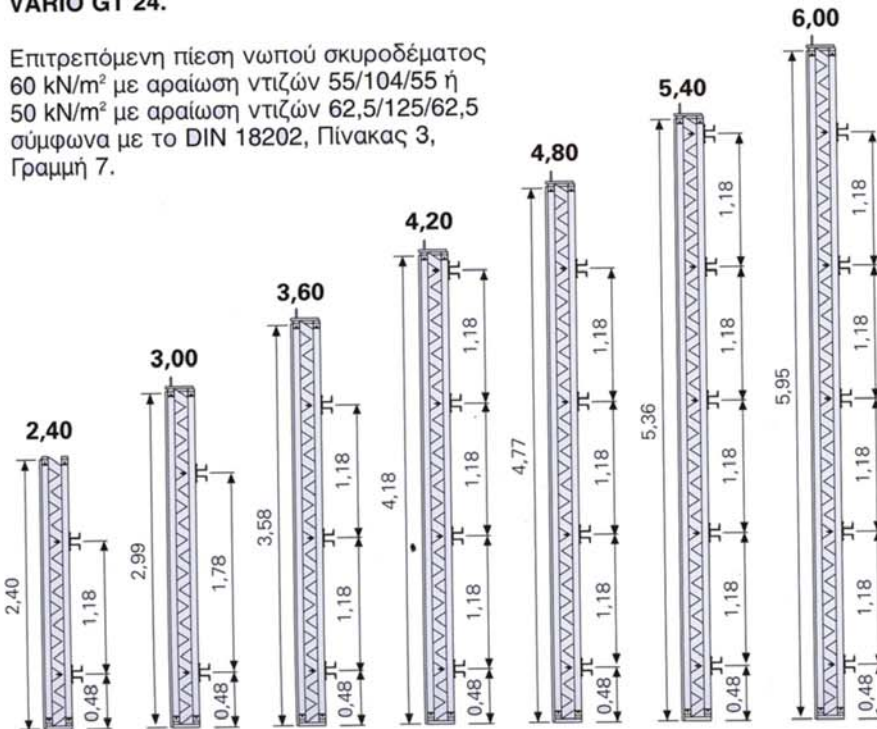
Η μύτη της σφήνας τείνει προς τον αρμό των πανέλων = σφήνα υπό εφελκυσμό



## Τυποποιημένα Πανέλα VARIO

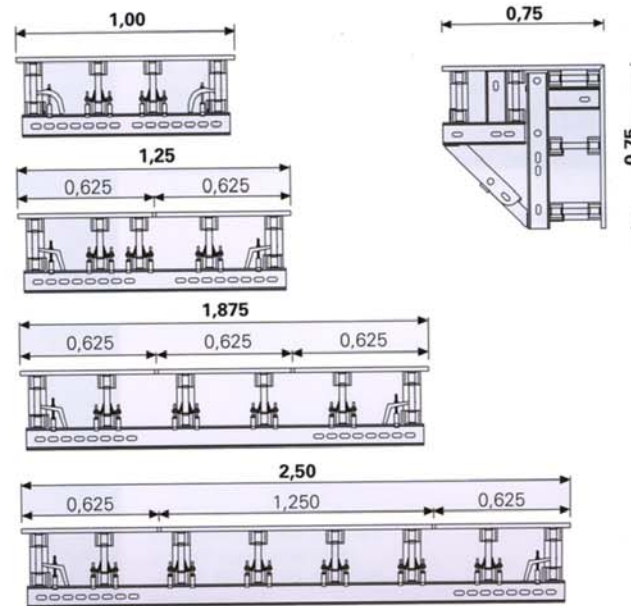
### Ενοικιαζόμενα πανέλα μεταλλοτύπου VARIO GT 24.

Επιτρεπόμενη πίεση νωπού σκυροδέματος  $60 \text{ kN/m}^2$  με αραίωση ντιζών 55/104/55 ή  $50 \text{ kN/m}^2$  με αραίωση ντιζών 62,5/125/62,5 σύμφωνα με το DIN 18202, Πίνακας 3, Γραμμή 7.



### Πλάτη πανέλων

Διατίθενται 4 πλάτη τυποποιημένων πανέλων VARIO καθώς κι ένα γωνιακό πανέλο.

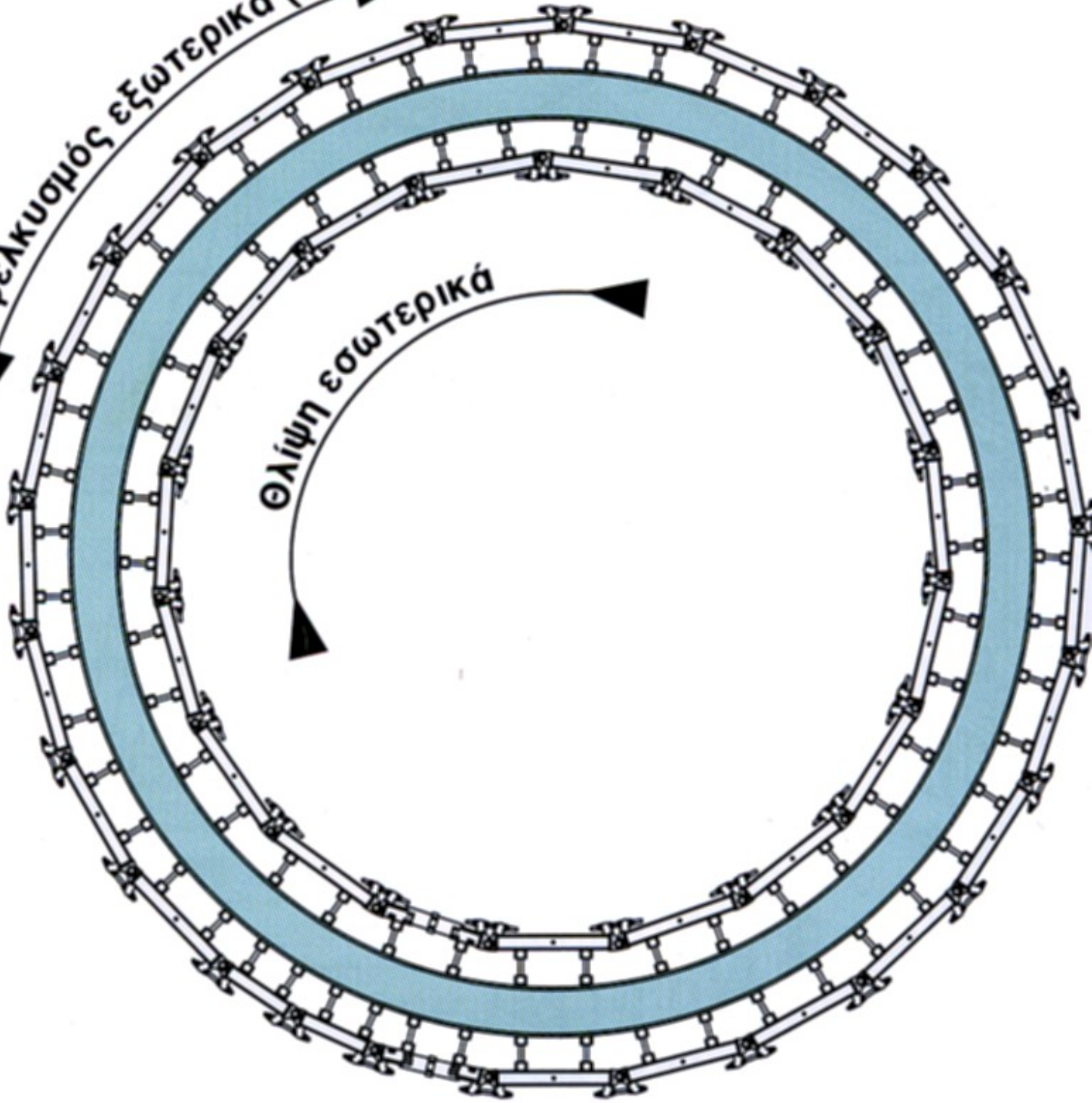






Εφελκυσμός εξωτερικά (z)

Θλίψη εσωτερικά







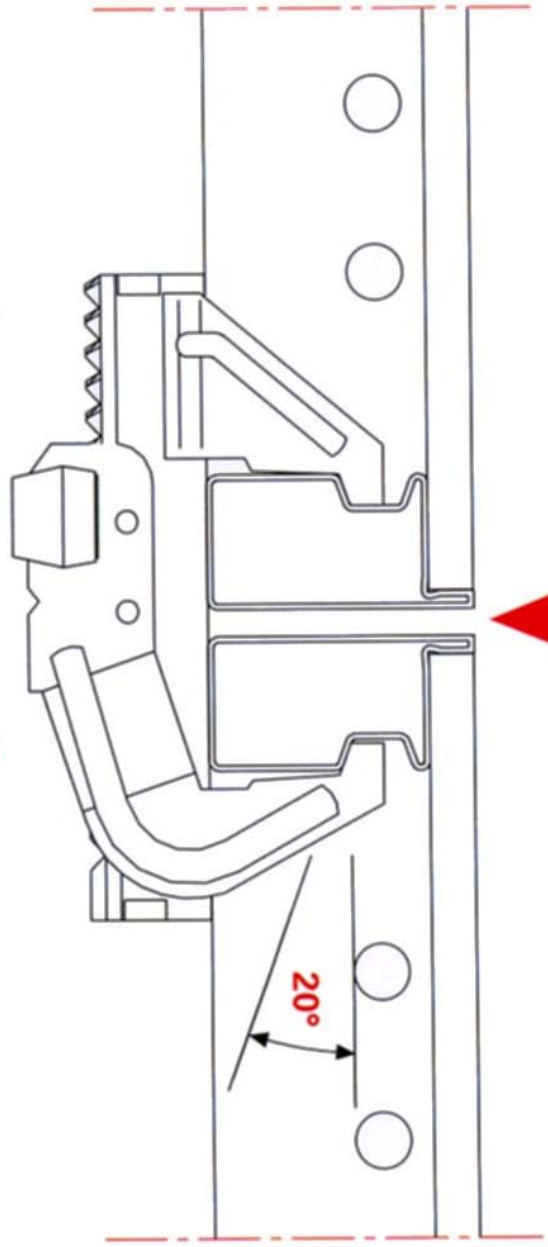
1. Επίπεδη σύνδεση  
(Χωρίς "δόντι")

Το BFD ενώνει τα πανέλα οριζόντια και τα κατακορυφώνει. Χάρη στο BFD, ενιαίες μονάδες έως 40 m<sup>2</sup> μπορούν να μετακινηθούν με μία κίνηση.

2. ευθυγραμμίζει

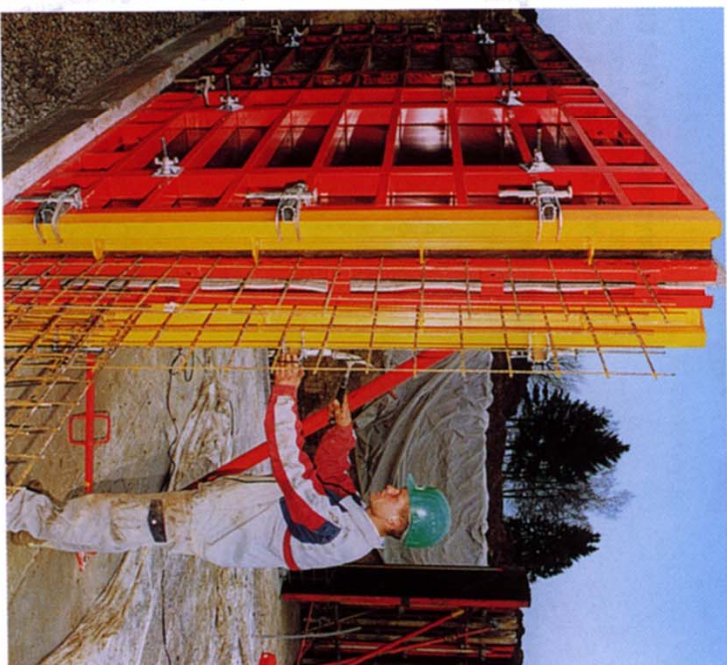
Η γωνία 20° είναι σημαντική για την ακριβεία της σύνδεσης.

3. συσφίγγει



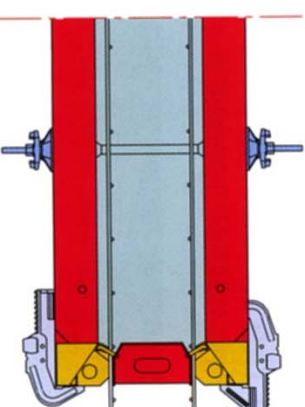
# Πανέλα Τελειώματος ΤΡΙΟ

Τα Πανέλα Τελειώματος ΤΡΙΟ ΜΤ/ΜΤΦ Χρησιμοποιούνται για το τελείωμα του τοιχίου με συνεχή οπλισμό, με ή χωρίς μεμβράνη αρμού διακοπής.

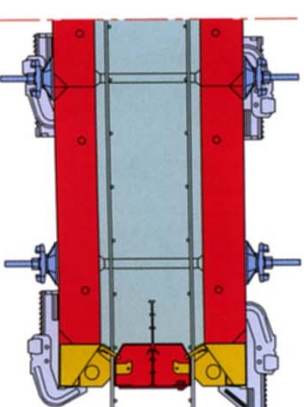


Χρειάζονται 3 BFD για ύψος τοιχίου 2,70 m.

Κεντρικό τμήμα ΜΤ Χωρίς μεμβράνη αρμού διακοπής

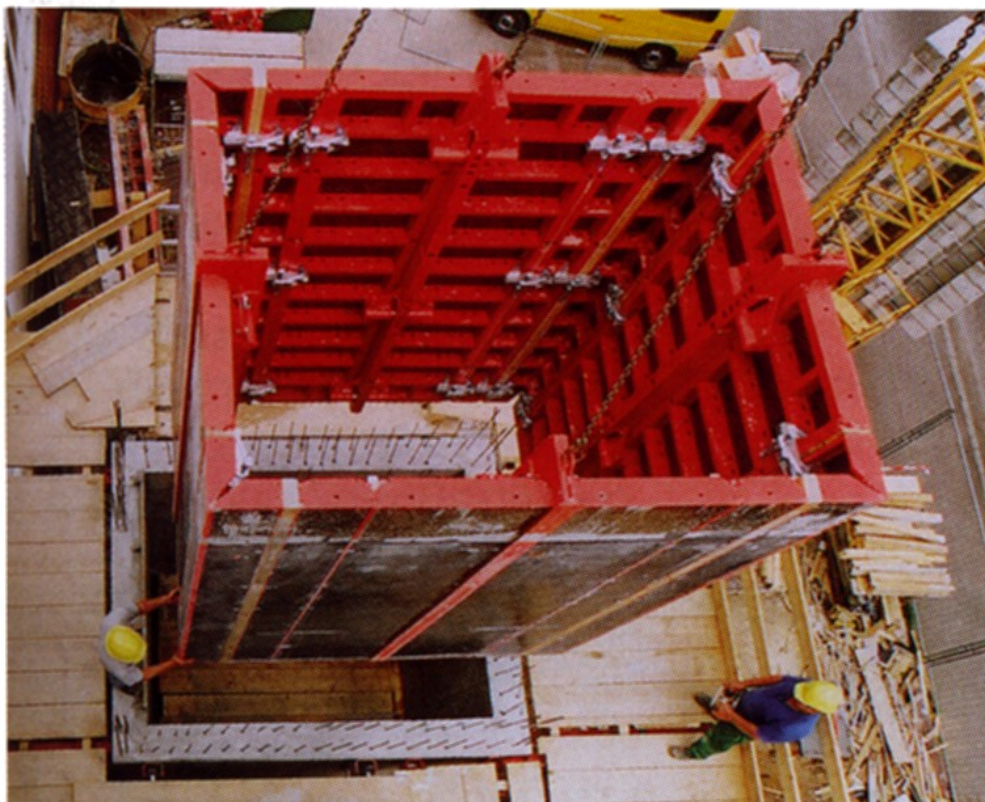


Κεντρικό τμήμα ΜΤΦ με μεμβράνη αρμού διακοπής

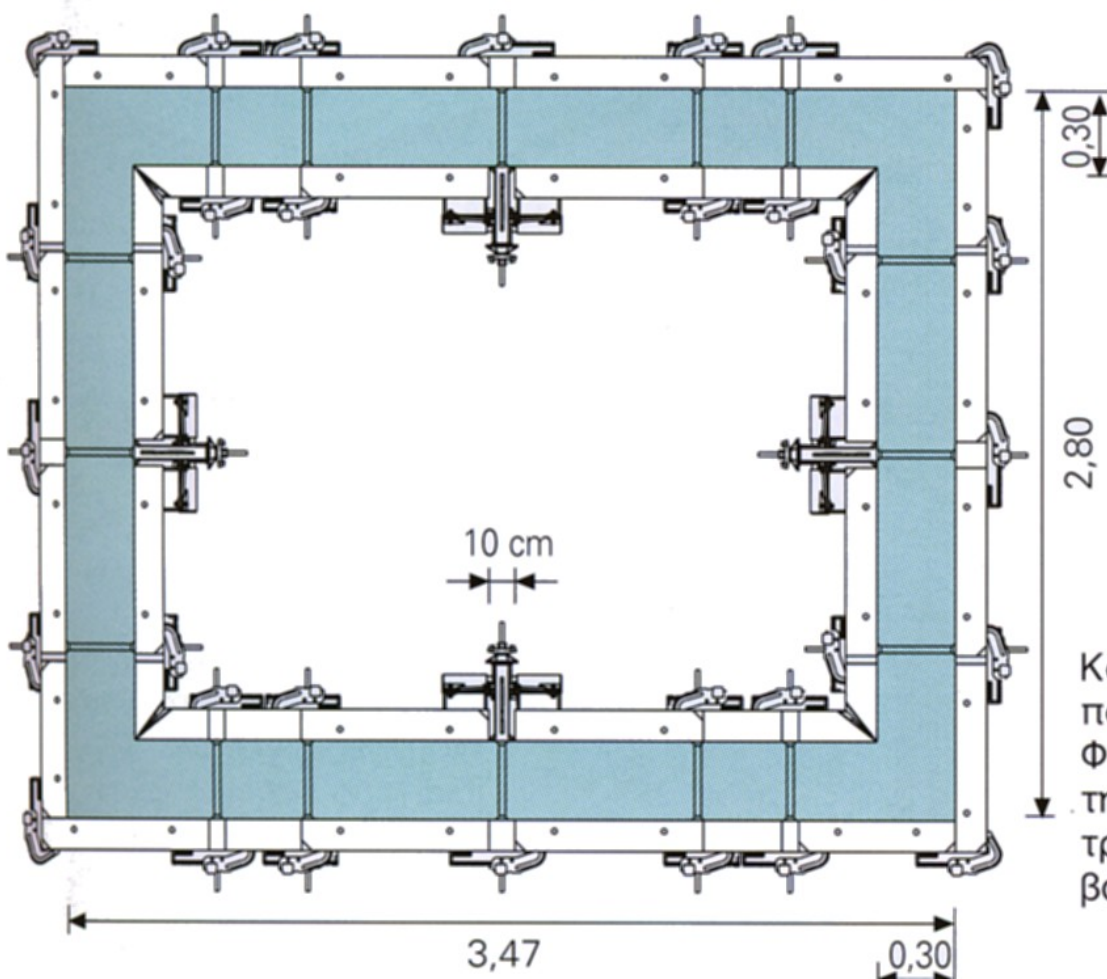


# Πανέλα Φρεατίου TSE

Επιτρέπουν την εύκολη και γρήγορη μεταφορά ενιαίων μονάδων εσωτερικού μεταλλοτύπου.



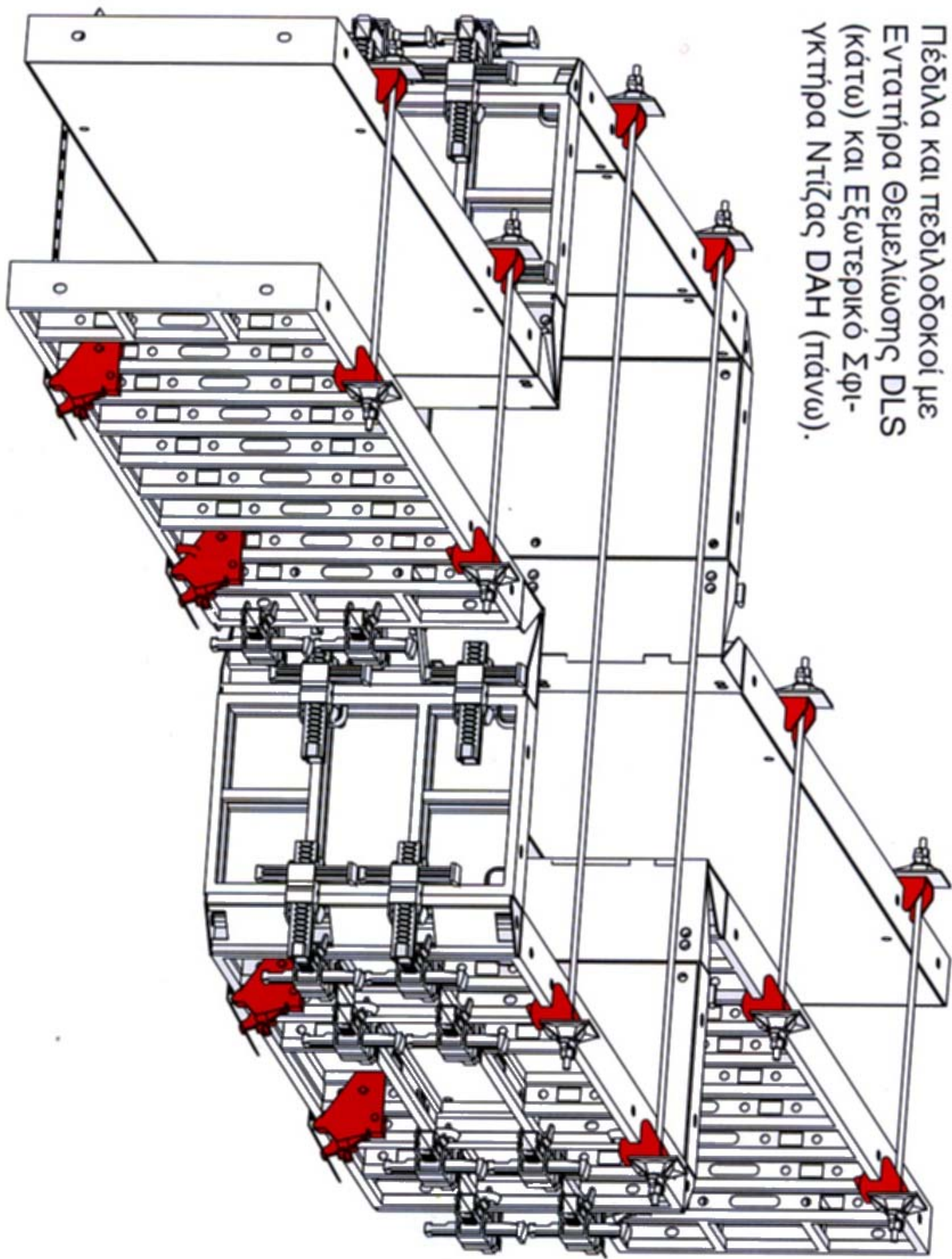
Αφού συναρμολογηθεί, ολόκληρο το εσωτερικό καλούπι μετακινείται με το γερανό ως ενιαία μονάδα από όροφο σε όροφο.



Κατά το σχεδιασμό είναι πολύ σημαντικό τα Πανέλα Φρεατίου να είναι τοποθετημένα κεντρικά ή συμμετρικά ως προς το κέντρο βάρους του καλουπιού.



Πλέδια και πεδίοδοκοί με  
Εντατήρα Θερμείωσης DLS  
(κάτω) και Εξωτερικό Σφι-  
γκτήρα Ντιζας DAH (πάνω).













35

POS. 3.

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P











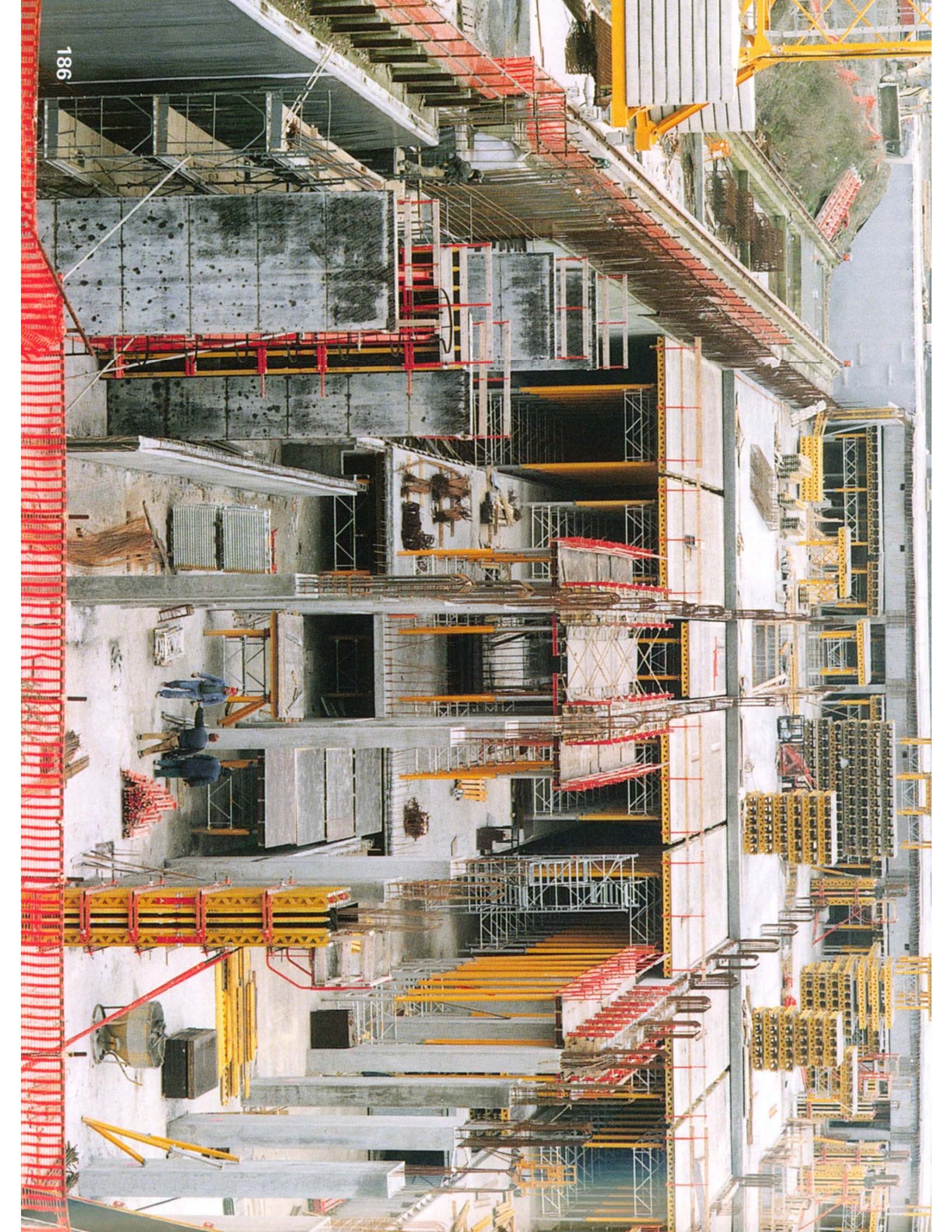


103

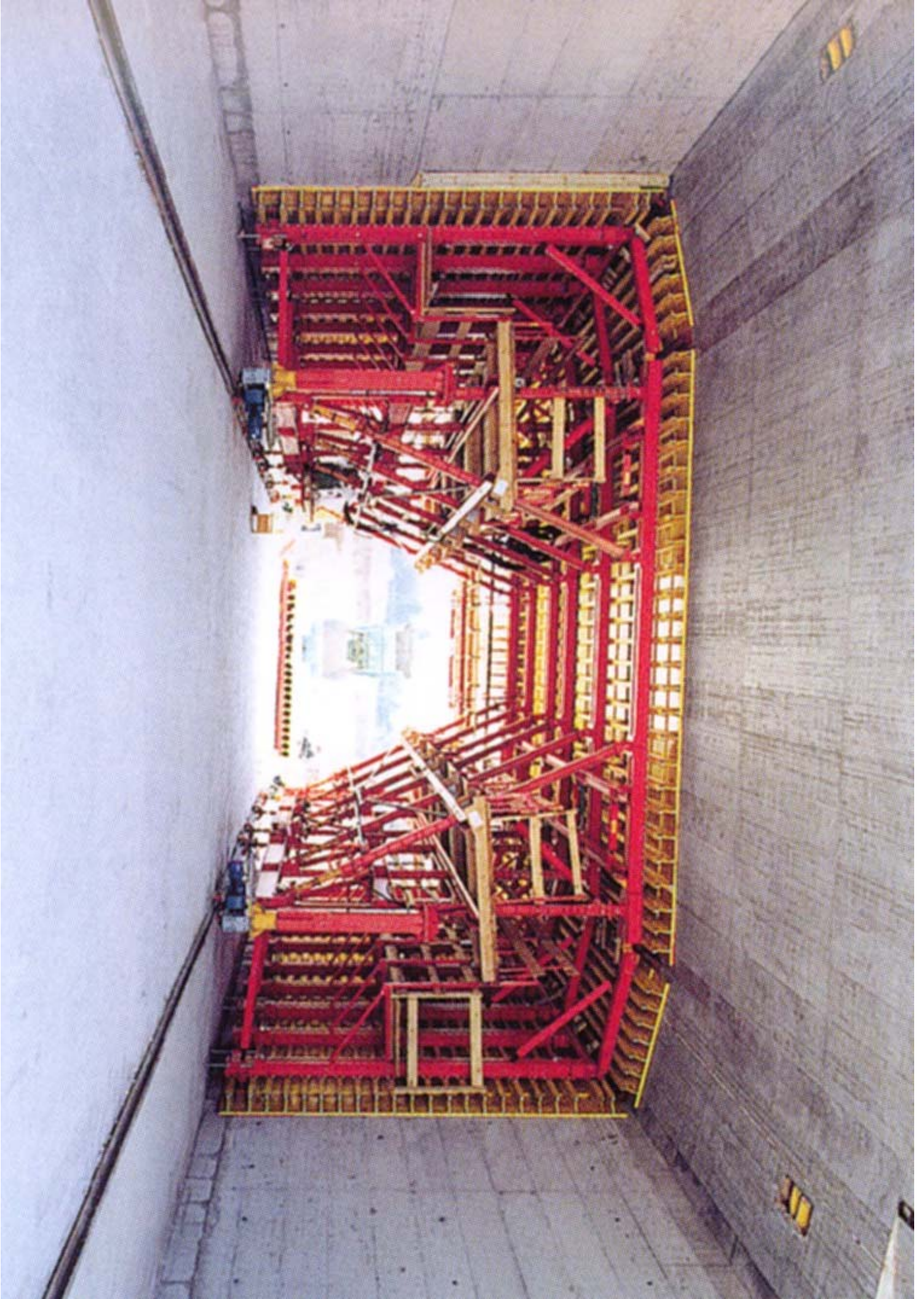
מגדל אוסף-אביב

7533222



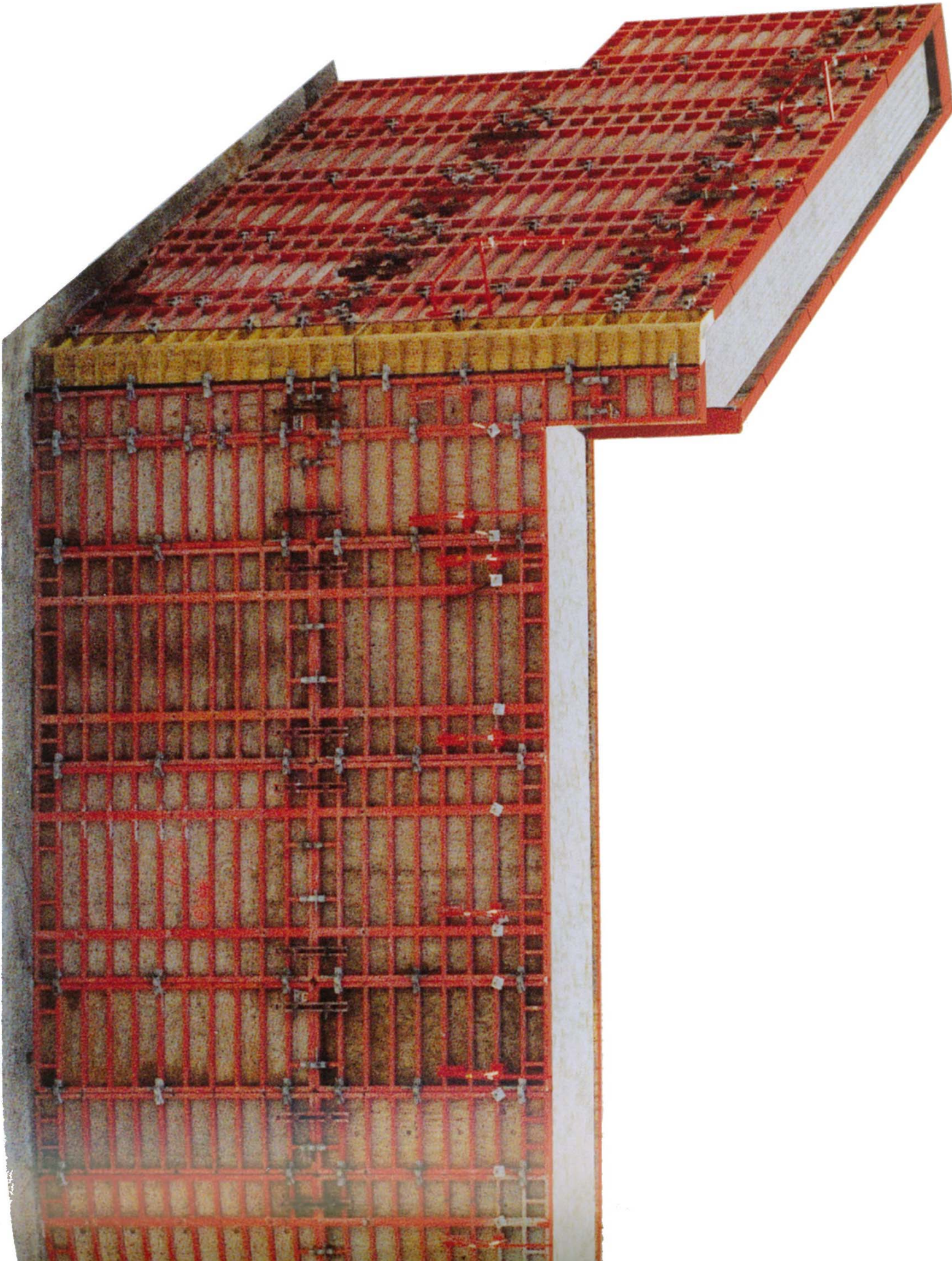








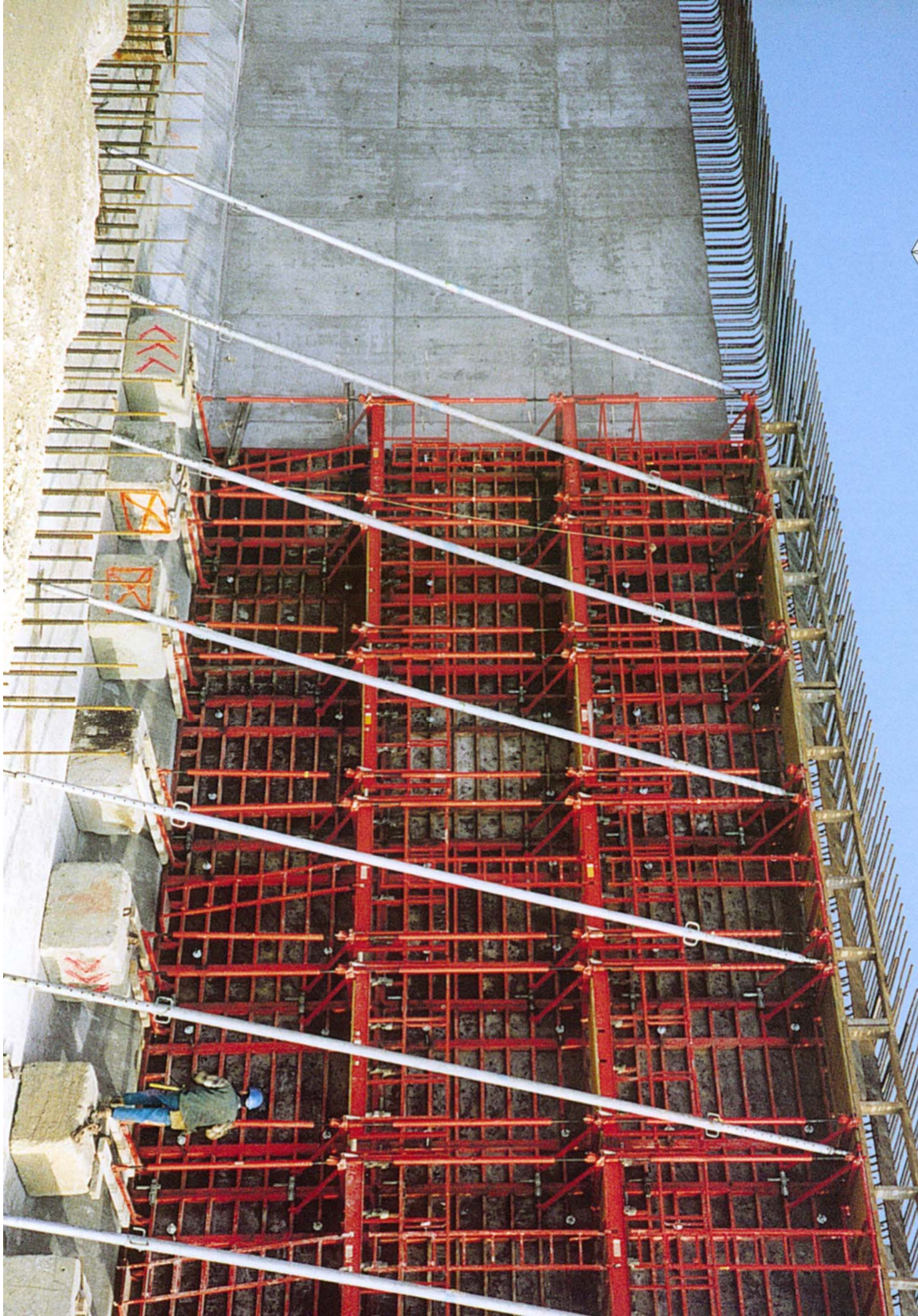










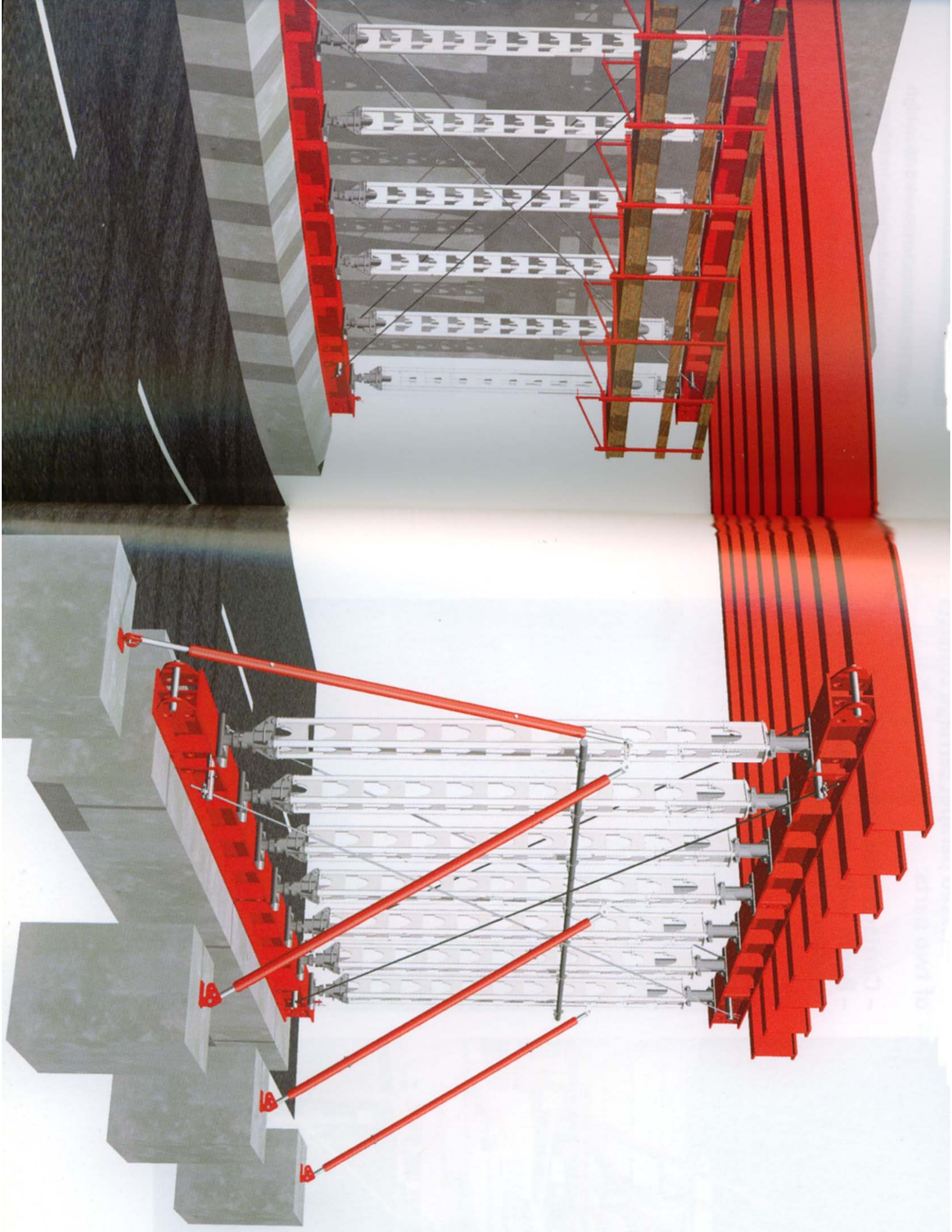












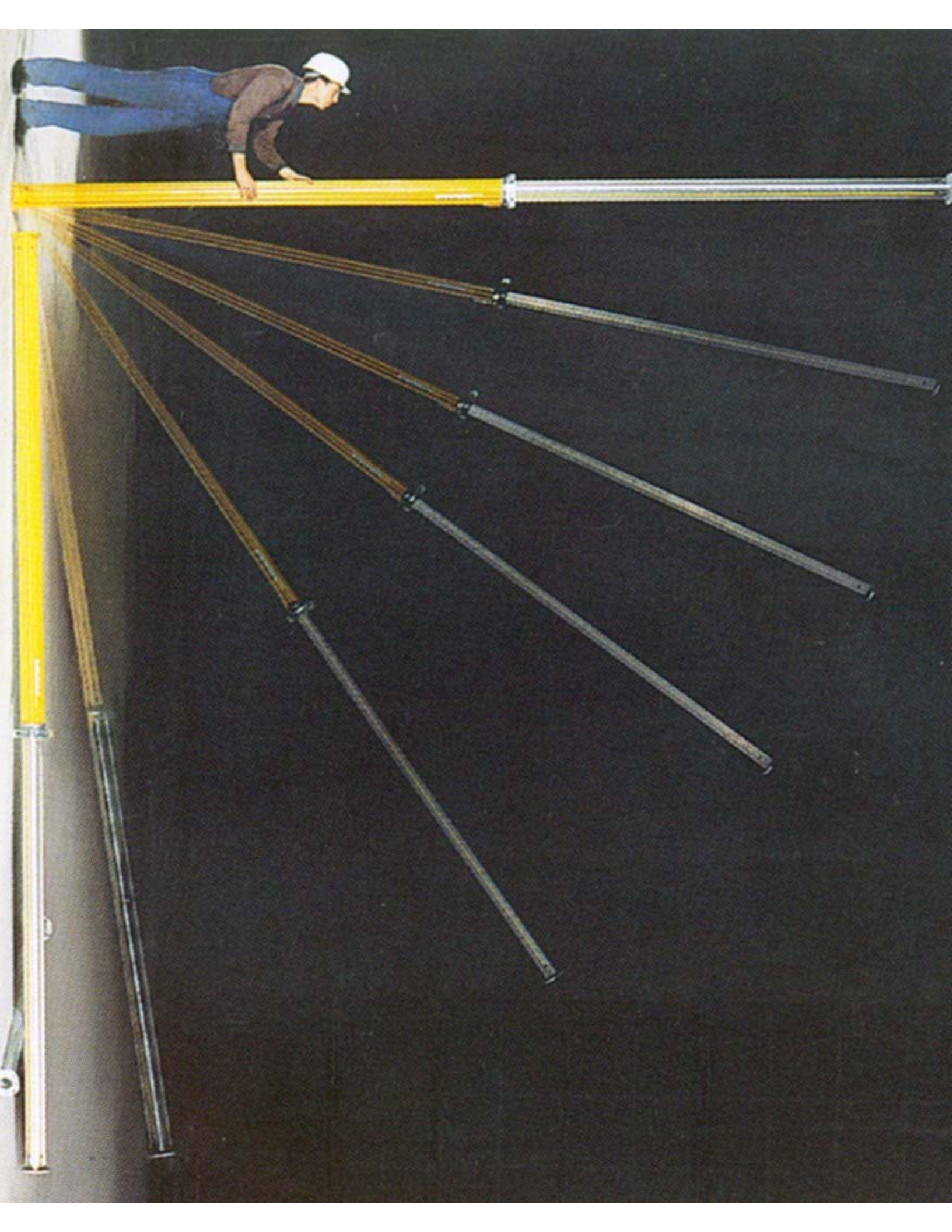




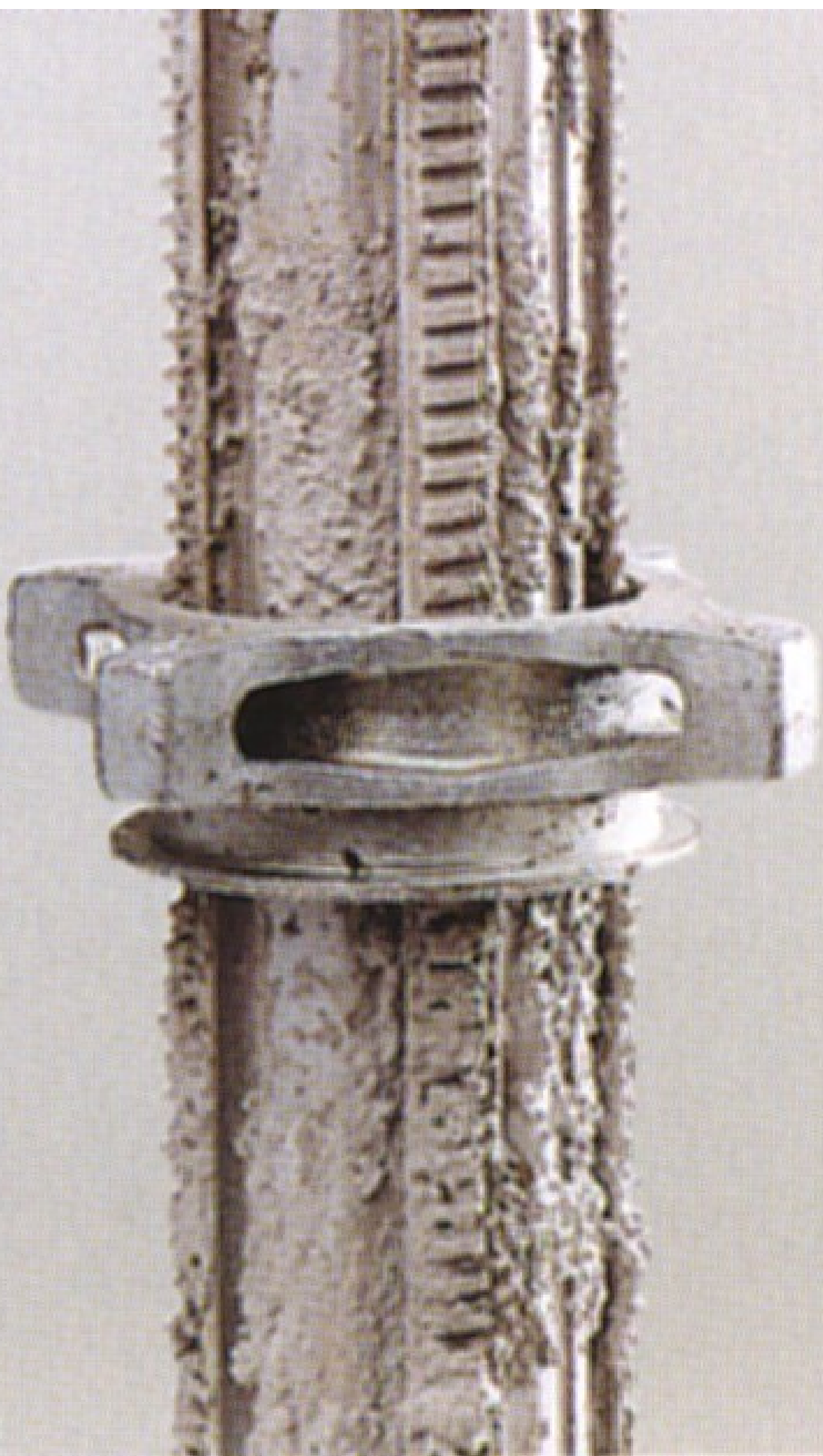


























**MULTIPLEX**

MULTIPLEX

