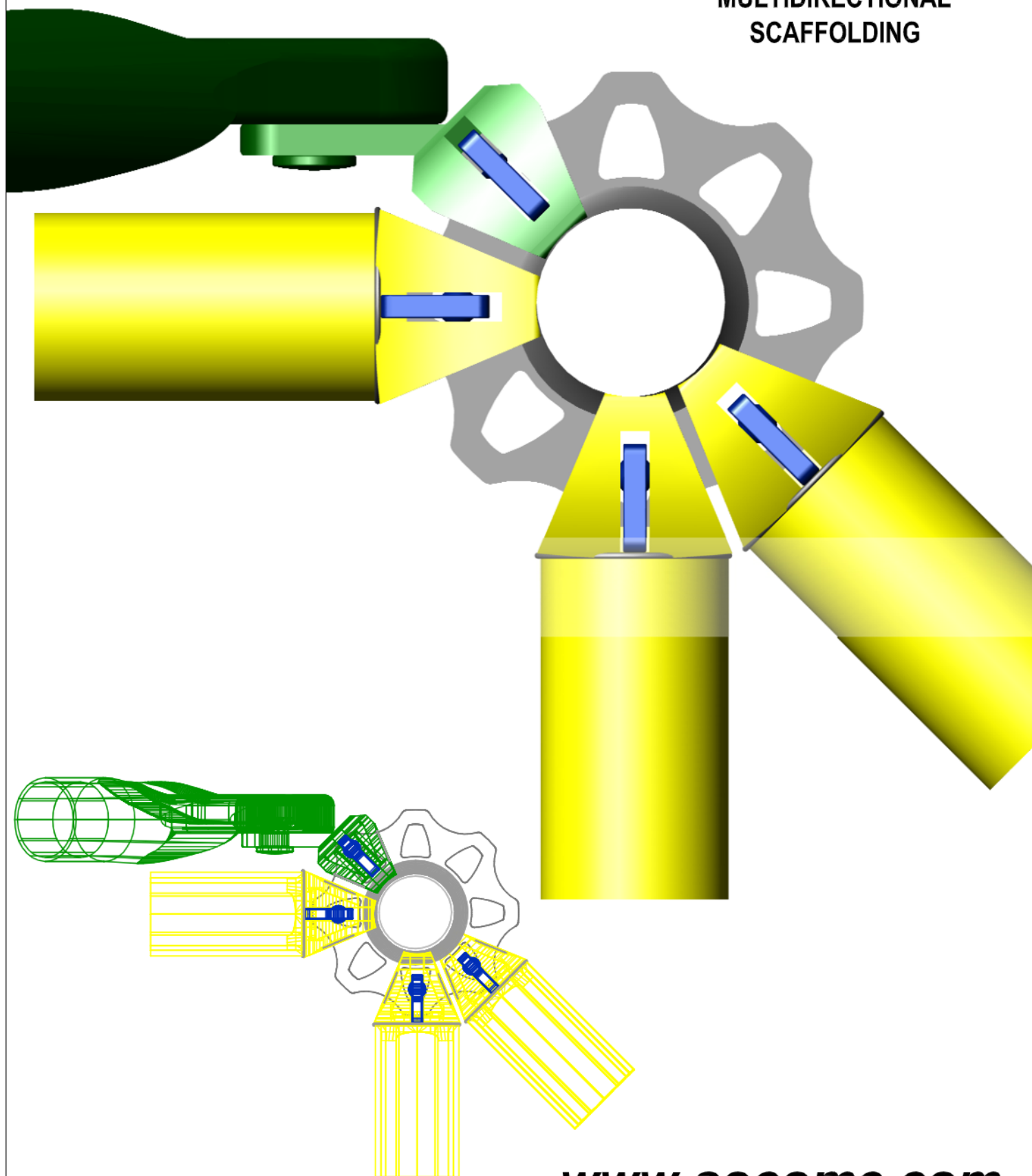


**PONTEGGIO
MULTIDIREZIONALE
MULTIKOS**

MULTIDIRECTIONAL
SCAFFOLDING



www.socome.com

1. PONTEGGIO MULTIDIREZIONALE MULTIKOS 1.01 PREMESSA <i>L'impiego del Sistema MULTIKOS è destinato a Tecnici e utilizzatori informati sul sistema e sulla normativa vigente.</i> <i>La Socome Spa in rispondenza alle disposizioni di legge è stata autorizzata dal Ministero del Lavoro alla costruzione e alla vendita del sistema MULTIKOS marchio "Socome1" con Autorizzazione Ministeriale: Prot. - 15/VI/9794/14.03.01.03 del 13.12.2006</i>	1. MULTIKOS MULTIDIRECTIONAL SCAFFOLDING 1.01 INTRODUCTION <i>Use of the MULTIKOS System is aimed at Technicians and users informed about the system and the current laws.</i> <i>In conformity with the law, Socome Spa is authorized by the Ministry of Labour to construct and sell the MULTIKOS system brand name "Socome1" under Ministerial Authorization registry number: Prot. - 15/VI/9794/14.03.01.03 del 13.12.2006</i>
1.02 DESCRIZIONE <i>Il ponteggio mutidirezionale offre i vantaggi di rapidità e facilità di installazione del sistema a telai prefabbricati e di flessibilità e magazzinaggio del sistema a tubi e giunti. Il sistema MULTIKOS mediante l'utilizzo dei suoi componenti, montanti, traversi e diagonali, offre la possibilità di operare in tutte le direzioni nel piano orizzontale e con incrementi di 500 mm sull'asse verticale. Il sistema dispone di una gamma completa di accessori che adempiono alle molteplici necessità sia progettuali che di cantiere. Lo stesso per le particolari caratteristiche di duttilità degli elementi base, che lo costituiscono, può essere impiegato non solo nell'edilizia civile ed industriale ma anche per l'assemblaggio di palchi, tribune e, comunque per strutture spaziali in genere.</i>	1.02 DESCRIPTION <i>The multidirectional scaffolding offers the advantage of fast and easy assembly of the prefabricated structure system and the flexibility and storage of the tubing and joints system. The components, uprights, ledgers and diagonals of the MULTIKOS system make it possible to work in all directions on the horizontal plane and with increases of 500 mm on the vertical axis. The system has a complete range of accessories for the numerous requirements of both design projects and building sites. The base elements are very versatile and can be used not only for civil and industrial construction but also for the assembly of stages, platforms and other structures in general.</i>
1.03 MONTAGGIO DEI CORRENTI, TRAVERSI E DIAGONALI <i>I collegamenti tra gli elementi verticali (montanti da mm 500-1000-1500-2000-3000-4000), gli elementi orizzontali (correnti e traversi di interasse montanti da mm 750 a mm 2500) e quelli diagonali, sono realizzati con giunti rapidi che assicurano precisione e assoluta affidabilità. Il sistema di giunzione è costituito dagli elementi:</i> <i>Piastra Forata.</i> <i>Giunto di testa fisso per traversi e correnti.</i> <i>Giunto di testa snodato per diagonali.</i> <i>Baionetta a cuneo con chiodatura di trattenuta al corpo giunto.</i> <i>Il giunto di testa (fisso o snodato) viene inserito nella piastra forata con il cuneo sollevato. (FIG. 1). Facendo scorrere il cuneo nel giunto attraverso il foro nella piastra e ribadendo il tutto con un colpo di martello si ottiene una solida e precisa connessione. (FIG. 2).</i> <i>Le parti consentono</i> <i>La perfetta ortogonalità tra montanti e correnti e montanti e traversi (FIG. 3).</i> <i>Un angolo variabile, costante, delle diagonali, col piano orizzontale, dimensionate in funzione degli interassi dei montanti (FIG. 4).</i> <i>Un assemblaggio a 90° fra correnti e traversi con variazioni di 45° (FIG. 5).</i>	1.03 ASSEMBLY OF BRACES, LEDGERS AND DIAGONALS <i>The connections between the vertical elements (500 – 1000 – 1500 – 2000 – 3000 – 4000 mm uprights), the horizontal elements (750 mm to 2500 mm braces and ledgers with upright centre distance) and diagonals are made with quick joints to ensure precision and absolute reliability. The joint system is made up of:</i> <i>Perforated Plate.</i> <i>Coupler for ledgers and braces.</i> <i>Swivel coupler for diagonals.</i> <i>Wedge-shaped bayonet connector riveted to joint.</i> <i>The coupler (fixed or swivel) is placed into the perforated plate with the wedge raised. (FIG. 1). Run the wedge into the coupler through the hole in the plate and hammer it into place to obtain a solid, precise connection. (FIG. 2).</i> <i>The parts allow for:</i> <i>Perfect right angles between the uprights and the braces and the uprights and the ledgers (FIG. 3).</i> <i>A variable or constant angle of the diagonals on the horizontal plane, dimensioned as a function of the centre distance of the uprights (FIG. 4).</i> <i>90° assembly between braces and ledgers with variations of 45° (FIG. 5).</i>

PONTEGGIO MULTIDIREZIONALE MULTIKOS

MULTIDIRECTIONAL
SCAFFOLDING

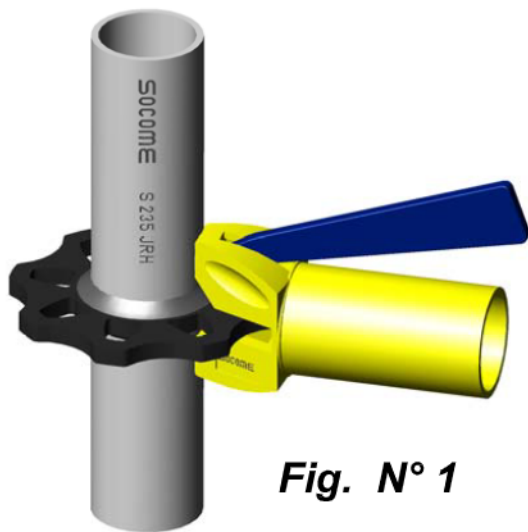


Fig. N° 1

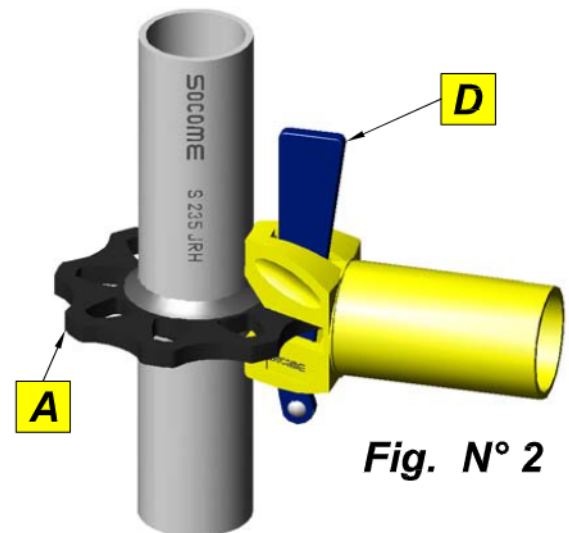


Fig. N° 2

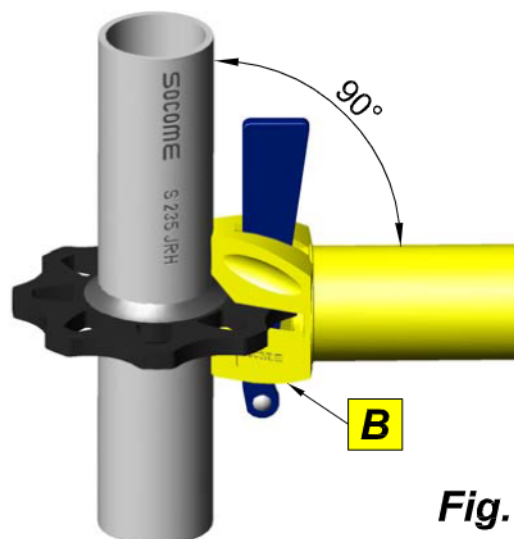


Fig. N° 3

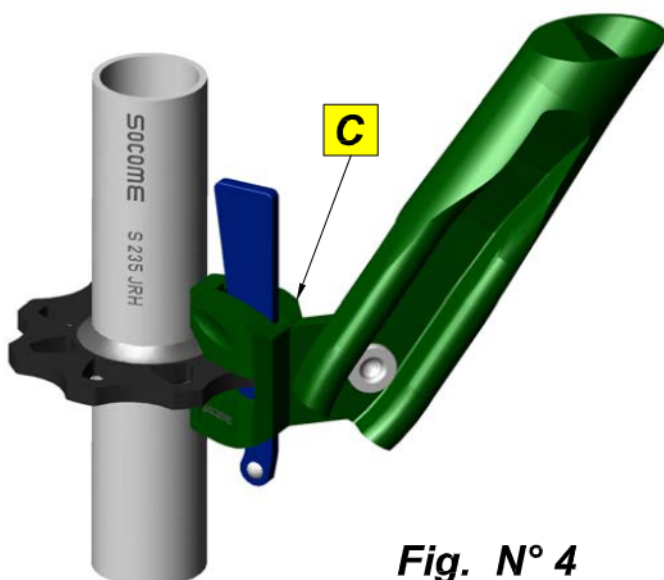


Fig. N° 4

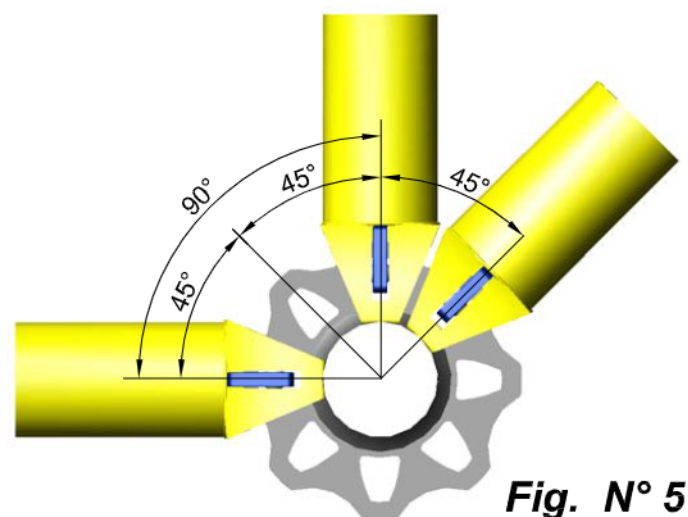


Fig. N° 5

2. ISTRUZIONI DI MONTAGGIO DEL SISTEMA “SOCOME 1” - MULTIKOS 2.01 BASE DI APPOGGIO <i>Il piano di posa del ponteggio deve garantire sufficienti caratteristiche di resistenza che devono essere verificate da personale competente.</i> <i>La ripartizione del carico sul piano di appoggio deve essere realizzata a mezzo basette con l'interposizione di elementi atti a ripartire il carico sul piano stesso (art. 5, lett. C, D.M. 02/09/1968) in modo da non superarne la resistenza unitaria (FIG. 6).</i> <i>Il montaggio si esegue secondo le seguenti modalità:</i> <i>A. Si esegue il tracciamento della struttura.</i> <i>B. Vengono posizionati gli elementi di base (piastre, elementi di partenza e collegamenti).</i> <i>C. Gli stessi elementi vengono collegati mediante i correnti ed i traversi.</i> <i>Migliore è l'esecuzione di questa fase da parte dell'operatore maggiore sarà la rapidità dei passi successivi (FIG. 7).</i>	2. ASSEMBLY INSTRUCTIONS FOR SYSTEM “SOCOME 1” - MULTIKOS 2.01 THE SUPPORTING SURFACE <i>The supporting surface of the scaffolding must guarantee sufficient resistance, which must be verified by competent personnel.</i> <i>Bases must be used for the distribution of the load on the supporting surface and these must be interposed with elements to distribute the load on the plane itself (art. 5, letter C, Italian ministerial decree 02/09/1968) so as not to exceed overall resistance (FIG. 6).</i> <i>Assembly is carried out as follows:</i> <i>A. Alignment of the structure.</i> <i>B. The base elements (plates, initial scaffold elements and connections) are placed in position).</i> <i>C. The elements are connected by means of braces and ledgers.</i> <i>The better this stage is carried out, the faster the next stages will be (FIG. 7).</i>
2.02 MONTAGGIO DEI PIANI SUPERIORI <i>Terminato il montaggio del piano di appoggio, si procede a verificare la verticalità dei montanti collocati sugli elementi di partenza. I montanti vengono collegati ai traversi e ai correnti ad intervalli di due metri. Ad ogni piano si provvede alla realizzazione di riquadri orizzontali, ed ai piani previsti, collegamenti di controventatura in pianta o montando impalcati prefabbricati, posti al livello dei traversi.</i> <i>Ad ogni piano vanno previsti collegamenti di facciata mediante correnti con funzioni strutturali e di parapetto.</i>	2.02 ASSEMBLY OF THE UPPER LEVELS <i>When the supporting surface has been assembled, the verticality of the uprights connected to the initial scaffold elements must be verified. The uprights are connected to the ledgers and braces at intervals of two metres. Horizontal boxes are made at every level and at the levels provided for by law, bracing connections in plan or prefabricated decks are placed at ledger level.</i> <i>Tie-ins must be made at each level using braces with structural and parapet functions.</i>
<i>L'insieme viene completato come da omologazione con tutte le componenti oggetto del sistema, o da progetto esecutivo redatto da Tecnico abilitato.</i>	<i>The scaffolding is completed as approved using all the components of the system or as in the executive project drawn up by a qualified technician.</i>
2.03 ETICHETTATURA <i>Ogni elemento costituente il ponteggio viene etichettato e codificato. Su ogni etichetta viene riportato il produttore e la tipologia di appartenenza del componente.</i>	2.04 LABELLING <i>Each element of the scaffolding is labelled and coded. Every label shows the manufacturer's name and the type of component.</i>

**PONTEGGIO
MULTIDIREZIONALE
MULTIKOS**

MULTIDIRECTIONAL
SCAFFOLDING

**DIAGONALE IN
PIANTA**

FLOOR DIAGONAL BRACE

**ELEMENTO DI
PATENZA**

INITIAL SCAFFOLD
ELEMENT

**BASETTA
REGOLABILE**

ADJUSTABLE BASE

TRAVERSO
LEDGER

CORRENTE
LATERAL LEDGER

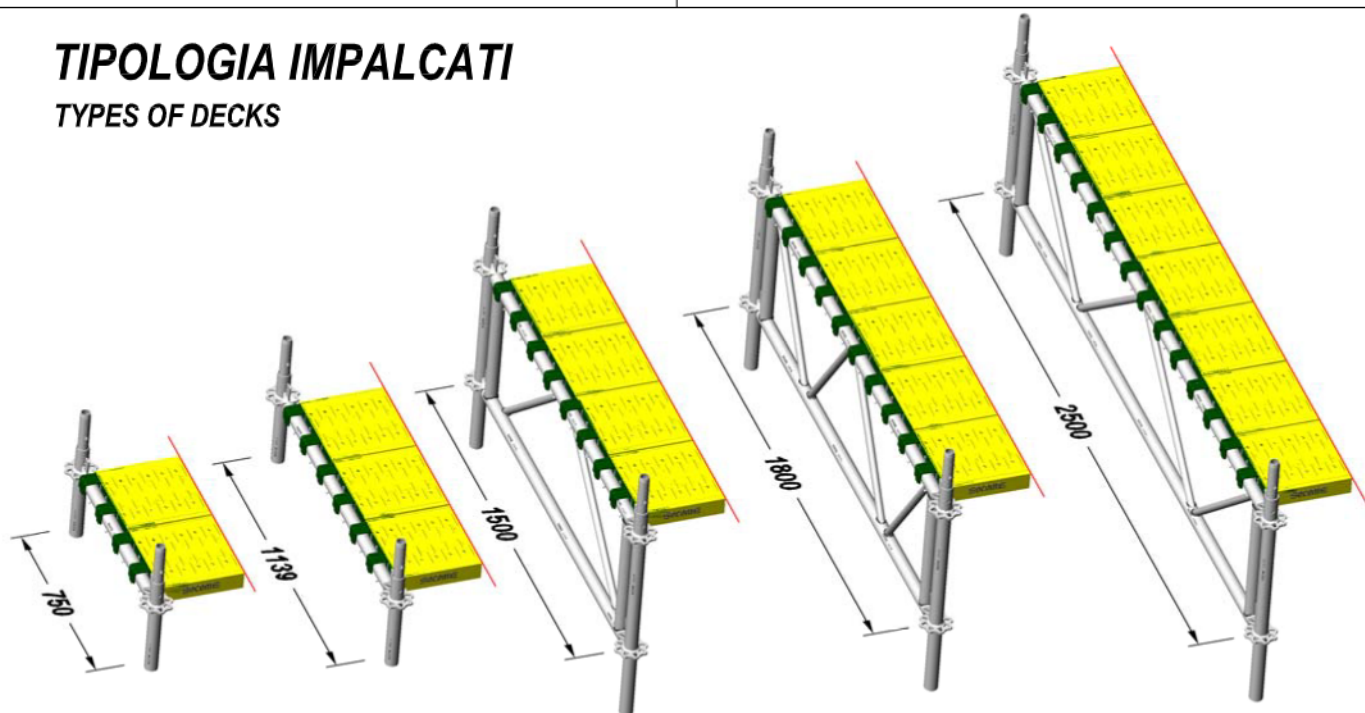
Fig. N° 6

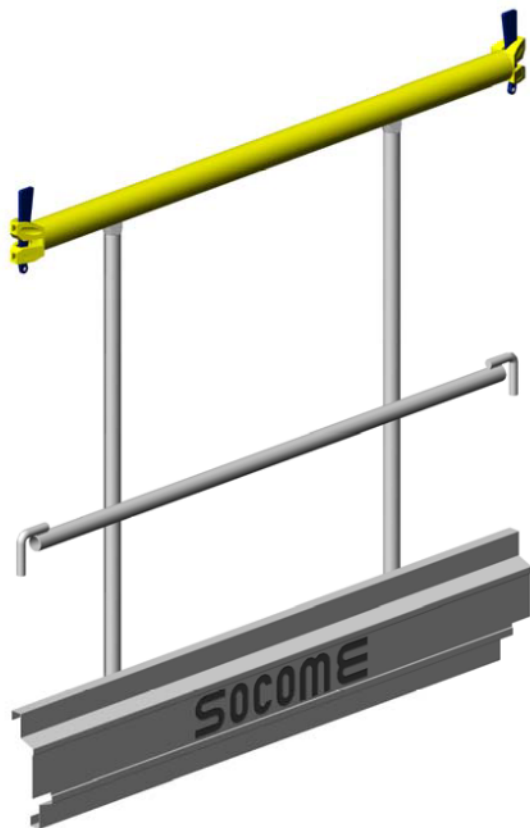
Fig. N° 7

3. PIANI DI LAVORO	3. WORK PLANS
3.01 PIANI DI LAVORO <i>In relazione a specifiche esigenze indicate in progetto, redatto da Tecnico abilitato, è possibile realizzare con gli elementi base piani di lavoro differenti da quelli indicati nell'autorizzazione ministeriale.</i>	3.01 WORK PLANS <i>For specific needs in a project drawn up by a qualified technician, it is possible to make other work plans using the base elements other than those shown in the ministerial authorization.</i>
3.01 IMPALCATI <i>Gli impalcati sono costituiti da tavole di lunghezze diverse. Ogni tavola è realizzata con dei ganci alle estremità di forma tale da permettere l'unione con il traverso di appoggio e l'incastro tra esse. Tutte le tavole hanno nella parte sottostante un sistema di sicurezza integrato, il quale ne evita il sollevamento durante l'esercizio.</i>	3.01 DECKS <i>The decks are made up of boards of different length. Each board is made with hooks at the ends to snap into the bearing ledger. All boards have an integrated safety system on the underside. This prevents the board from lifting during use.</i>
3.01 TRAVERSI <i>Il sistema MULTIKOS prevede l'impiego di traversi standard (L=1139 mm) e di traversi reticolari per impieghi maggiormente gravosi (lunghezze da 1500 a 2500 mm). A richiesta è possibile produrre elementi reticolari con lunghezze e portate maggiori, comunque corredati di relazione di calcolo.</i>	3.02 LEDGERS <i>The MULTIKOS system uses standard ledgers (L = 1139 mm) and reticular ledgers for heavier work (length from 1500 to 2500 mm). On request it is possible to make longer reticular elements with greater capacity load with relative calculation report.</i>
3.02 IMPALCATI - DISPOSIZIONE DEGLI IMPALCATI <i>Le tavole metalliche hanno una larghezza standard di 326 mm. Il loro accoppiamento costituisce il piano di lavoro.</i>	3.03 DECKS - PLACING OF DECKS <i>The metal boards have a standard width of 326 mm. They are fitted together to make the working platform.</i>
3.03 TRAVI RETICOLARI <i>Composte da tubi di acciaio di Ø 48.3 mm per i longeroni ed i montanti laterali. Le diagonali di controventatura sempre in tubi di acciaio di Ø 26.9 mm. L'altezza standard è di 500 mm, mentre il fissaggio ai montanti laterali avviene a messo giustapposizione e blocco con giunti ortogonali omologati.</i>	3.04 RETICULAR BEAMS <i>Made of steel tubes 48.3 mm in diameter for the longitudinal members and the side uprights. The bracing diagonals are always made of steel tubes with a diameter of 26.9 mm. Standard height is 500 mm and they are fixed and locked to the side uprights by approved right-angled couplers.</i>

TIPOLOGIA IMPALCATI

TYPES OF DECKS





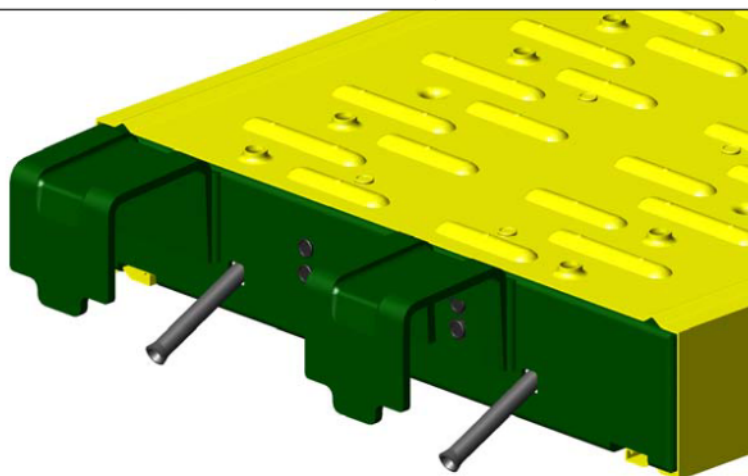
PONTEGGIO MULTIDIREZIONALE MULTIKOS

MULTIDIRECTIONAL
SCAFFOLDING

CANCELLETTO DI TESTATA

WICKET COMPLETE WITH
TOE-BOARD

PARTICOLARE ATTACCO STAFFA DETAIL OF COUPLING BRACKET



DIMENSIONE DI TAVOLE SIZE OF BOARDS

LARGHEZZA WIDTH	INTERASSE [mm] CENTRE DISTANCE	
	750	1500
326 mm	1000	1800
	1139	2000
	1250	2500

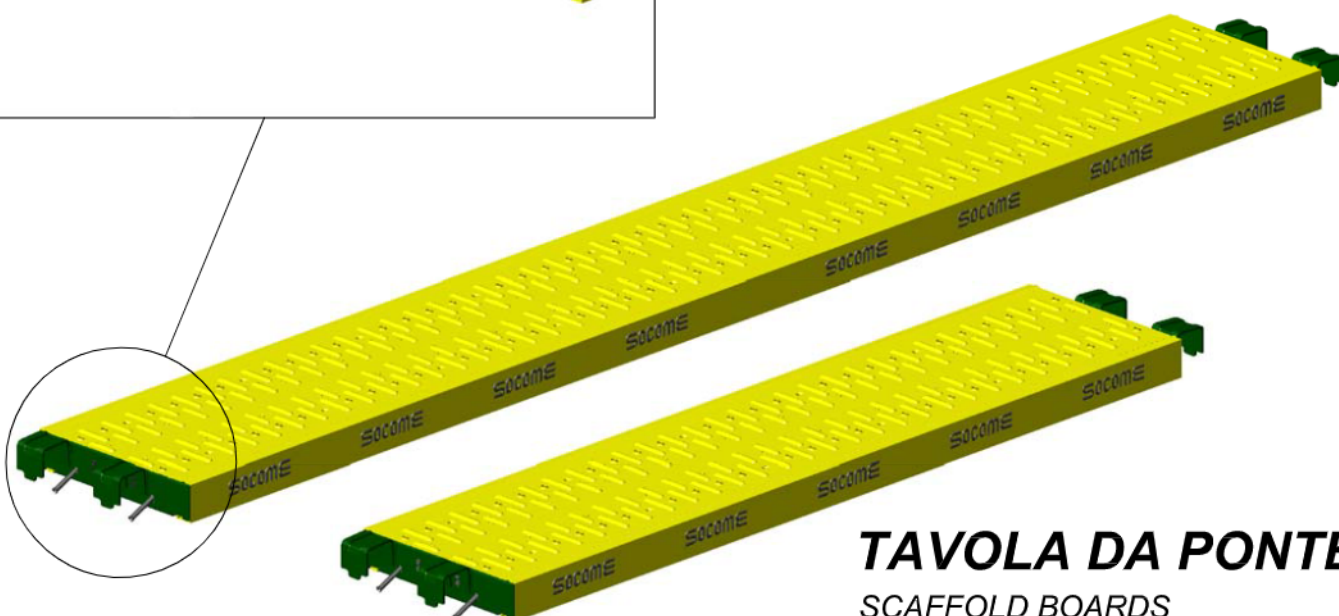
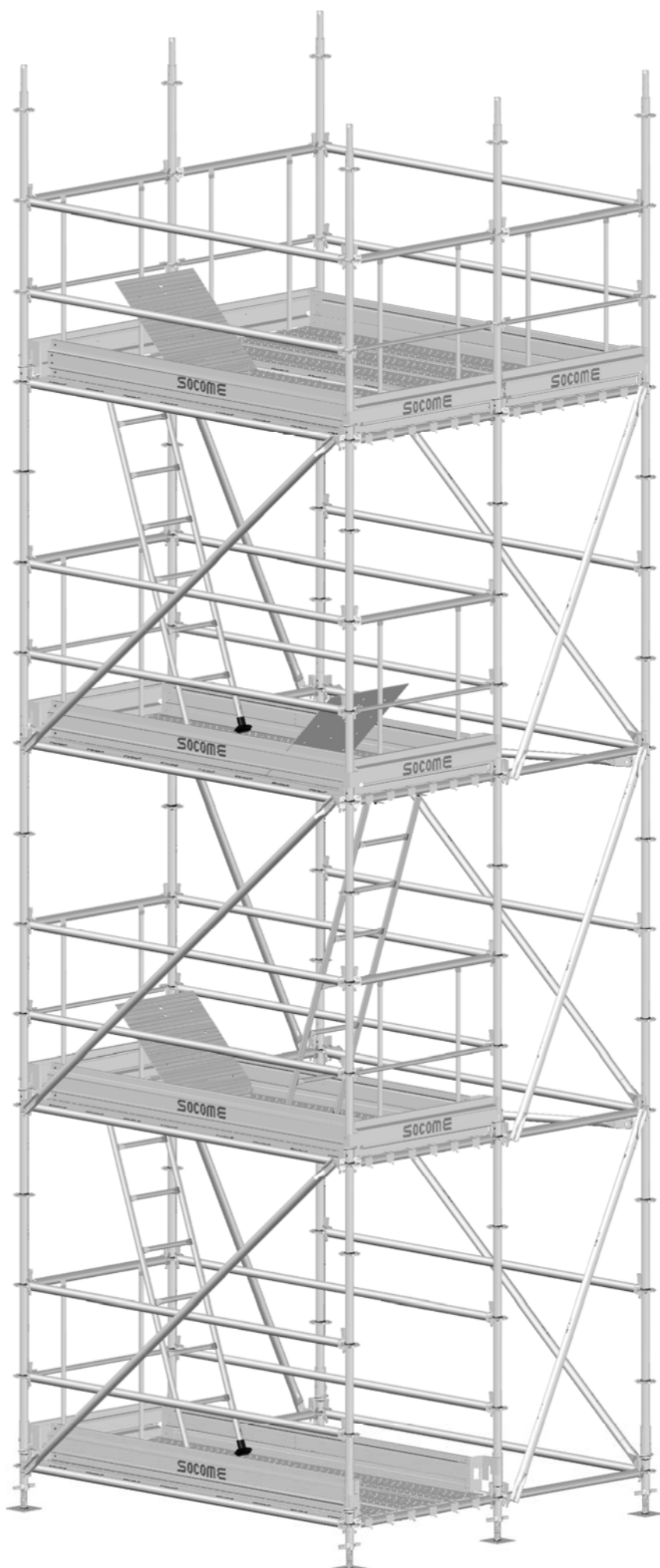


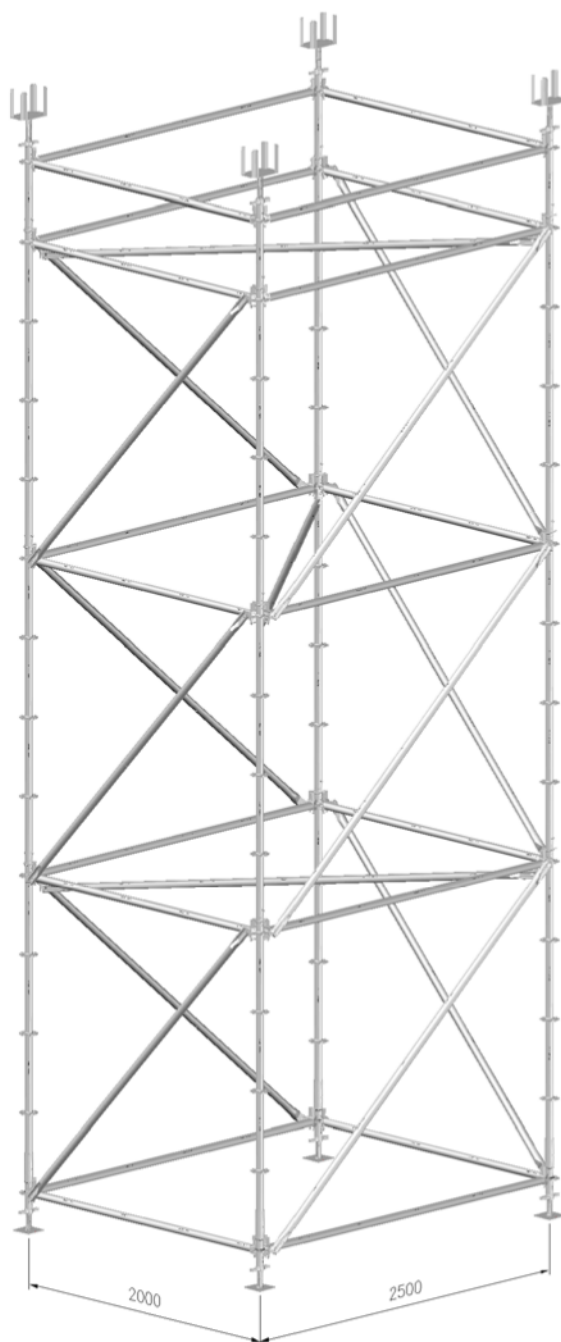
TAVOLA DA PONTE SCAFFOLD BOARDS

**PONTEGGIO
MULTIDIREZIONALE
MULTIKOS**

**MULTIDIRECTIONAL
SCAFFOLDING**

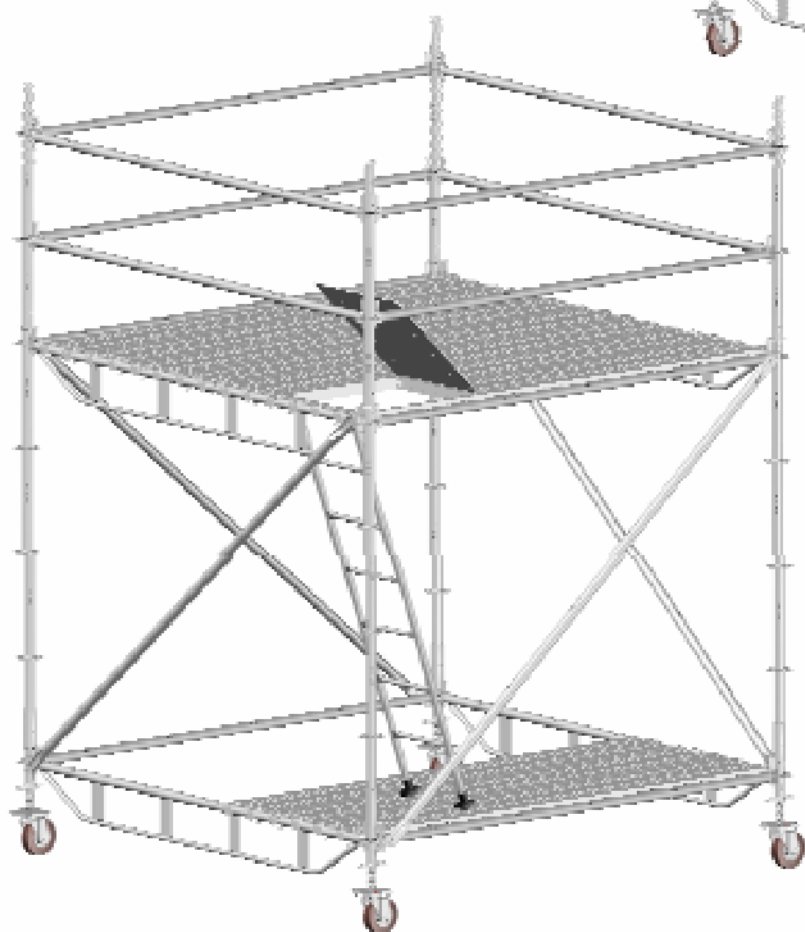
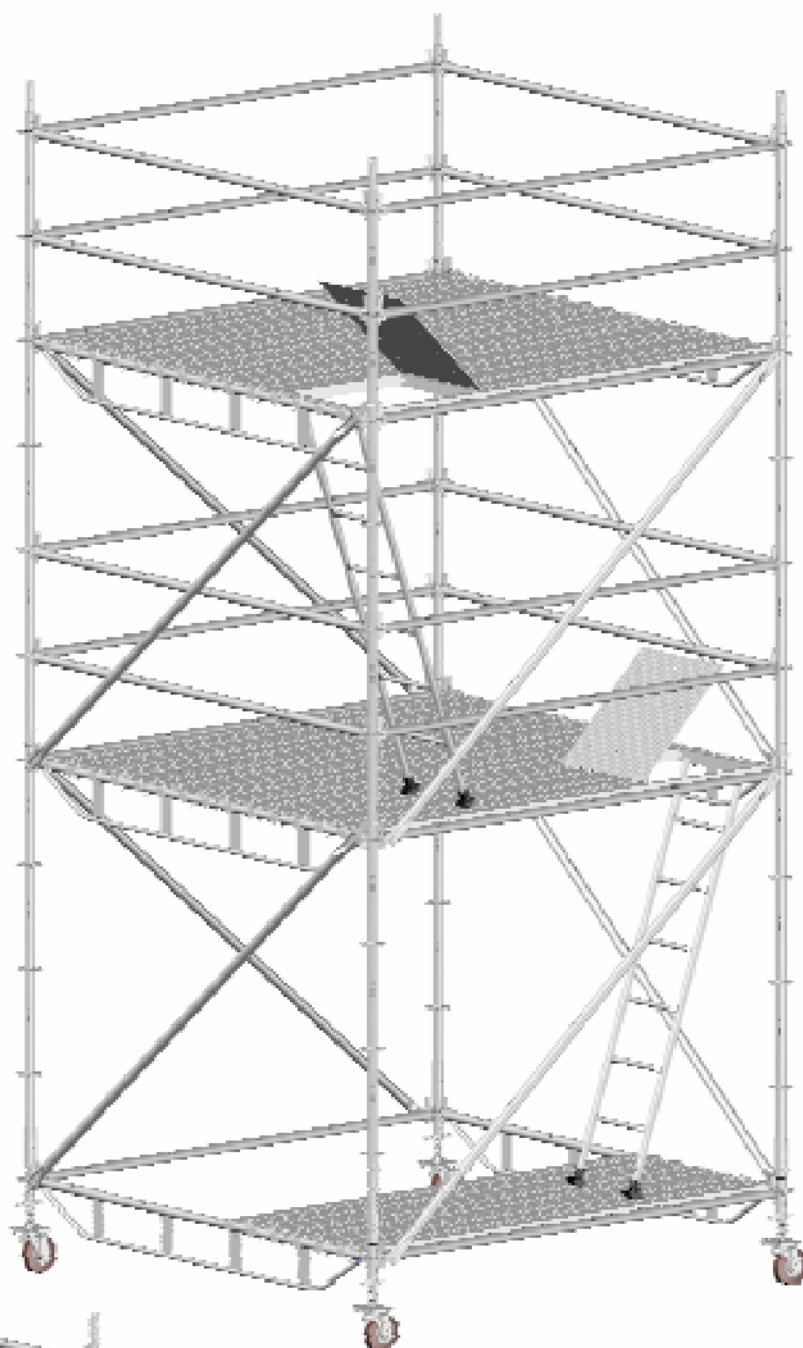


TORRE ATTREZZATA - FITTED TOWER
2x1139x2500x6000 mm



TORRE PREFABBRICATA
SOSTEGNO SOLAIO
PREFABRICATED TOWERS
FLOOR SUPPORT

TRABATTELLO
2500x2500x4000 mm



TRABATTELLO
2500x2500x2000 mm

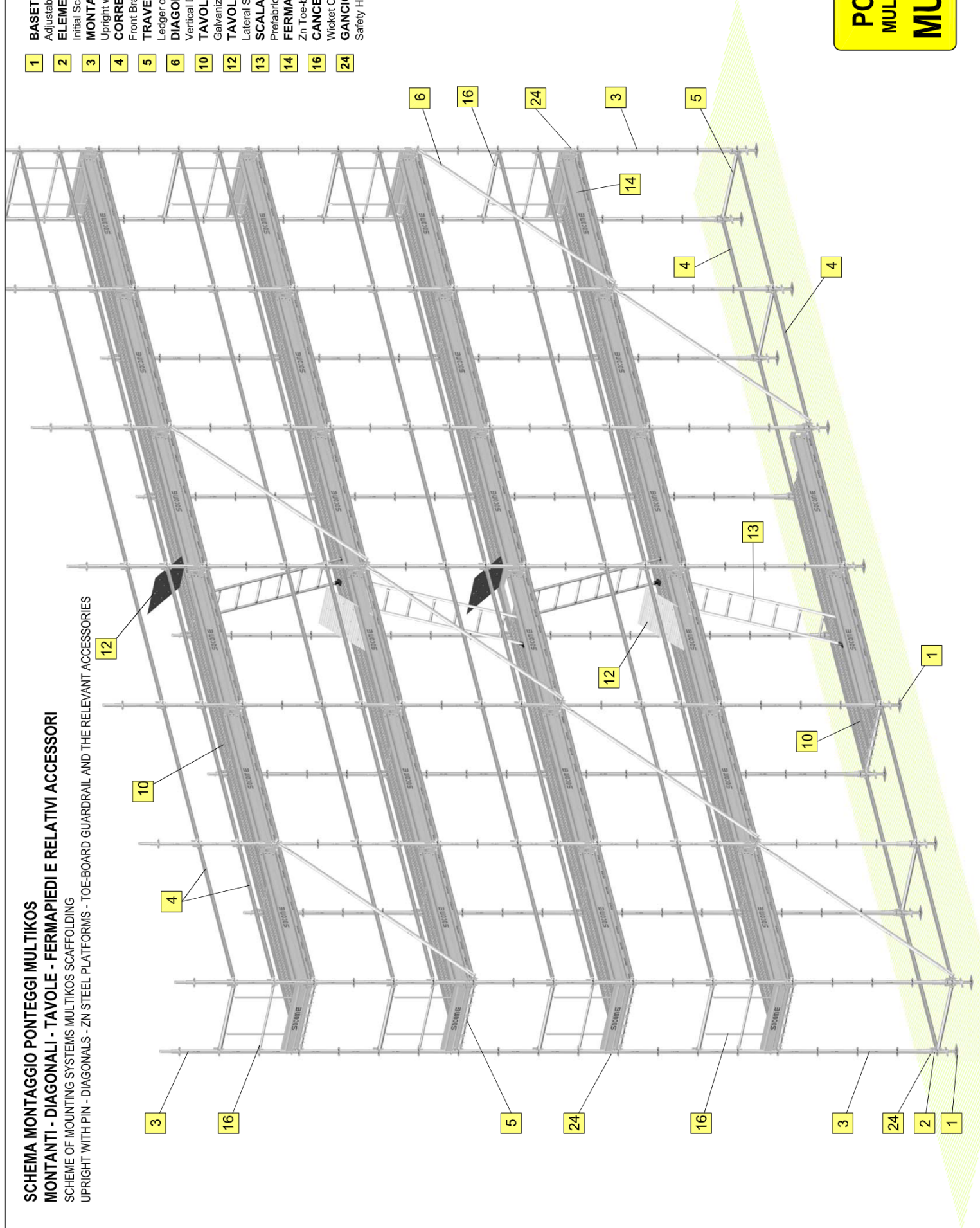
SCHEMA MONTAGGIO PONTEGGI MULTIKOS

MONTANTI - DIAGONALI - TAVOLE - FERMAPIEDI E RELATIVI ACCESSORI

SCHEME OF MOUNTING SYSTEMS MULTIKOS SCAFFOLDING

UPRIGHT WITH PIN - DIAGONALS - ZN STEEL PLATFORMS - TOE-BOARD GUARDRAIL AND THE RELEVANT ACCESSORIES

- 1** BASETTA REGOLABILE
Adjustable Base
- 2** ELEMENTO DI PARTENZA
Initial Scaffold Element
- 3** MONTANTE
Upright with pin
- 4** CORRENTE DI FACCIATA
Front Brace
- 5** TRAVERSO DA 1139 mm
Ledger of 1139 mm
- 6** DIAGONALE VERTICALE
Vertical Diagonal Brace
- 10** TAVOLA ZINCATA
Galvanized Steel Platform
- 12** TAVOLA CON BOTOLA
Lateral Steel Platform with Trapdoor
- 13** SCALA PREFABBRICATA
Prefabricated Ladder
- 14** FERMAPIEDI DI FACCIATA
Zn Toe-board Guardrail
- 16** CANCELLETTO DI TESTATA
Wicket Complete with Toe-board
- 24** GANCIO DI SICUREZZA
Safety Hook

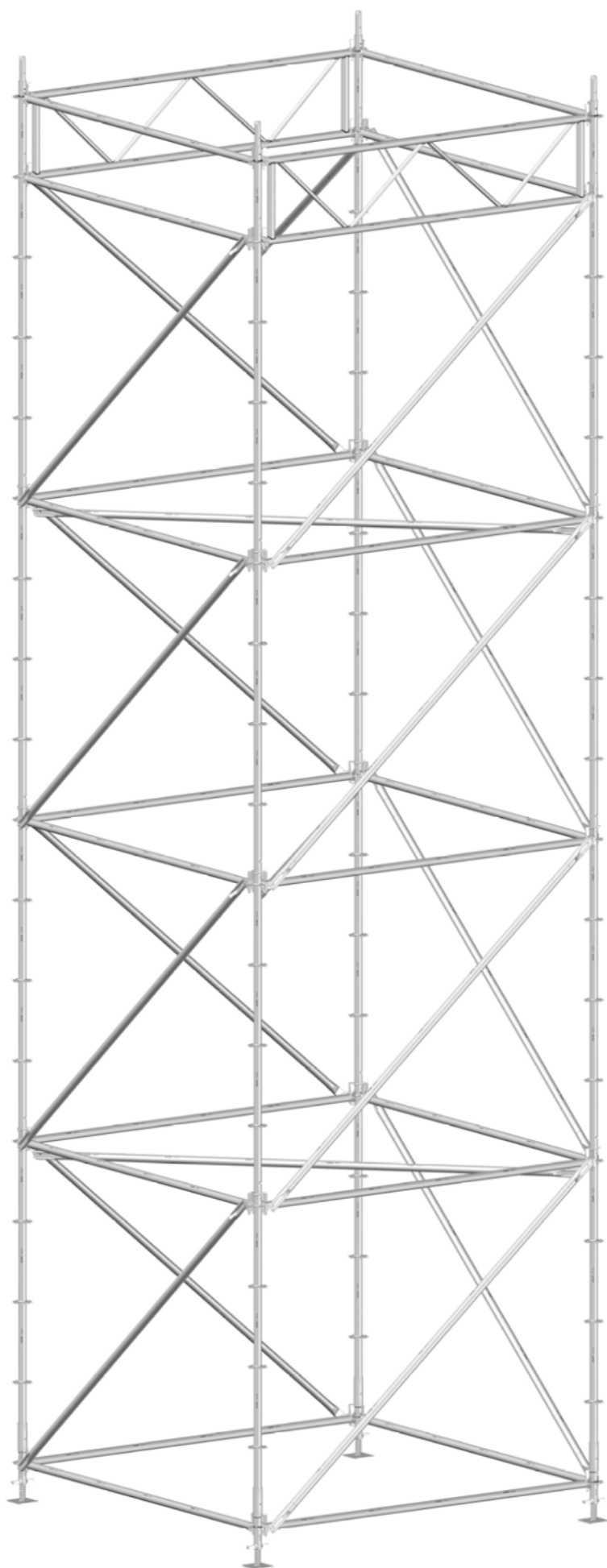


**PONTEGGIO
MULTIDIREZIONALE
MULTIKOS**

TORRE PER LUCI E APPARATI AUDIO

LIGHT AND SOUND TOWER

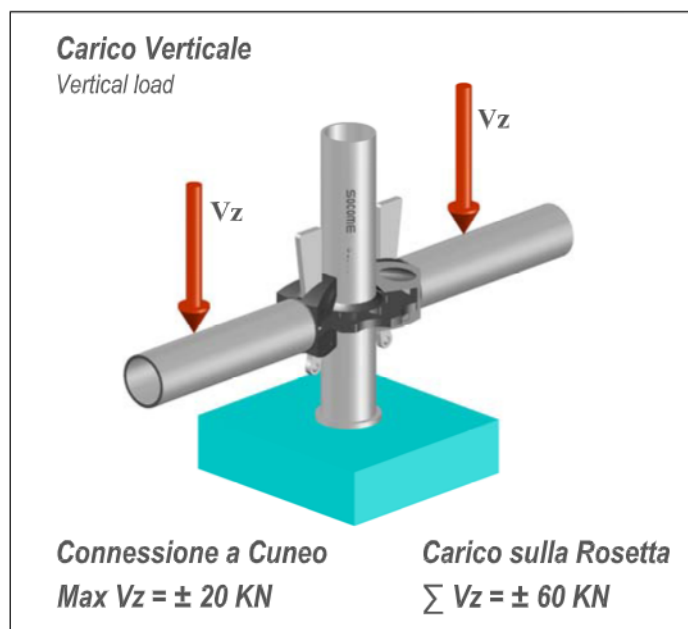
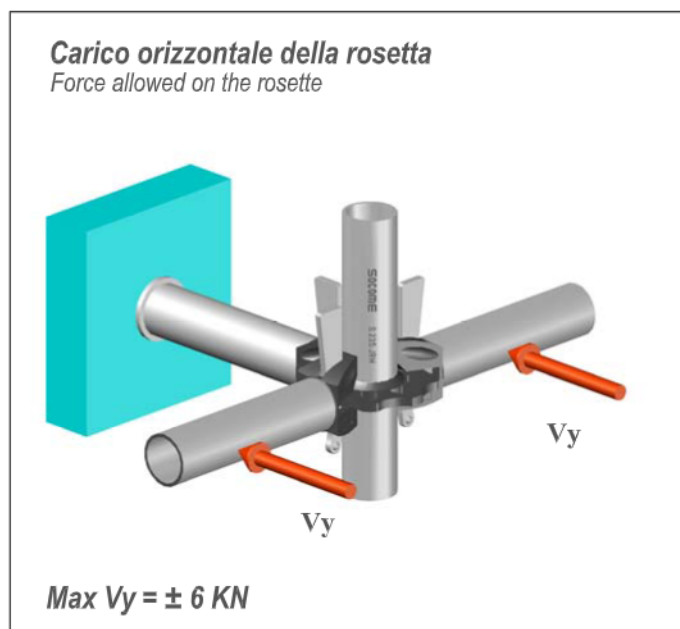
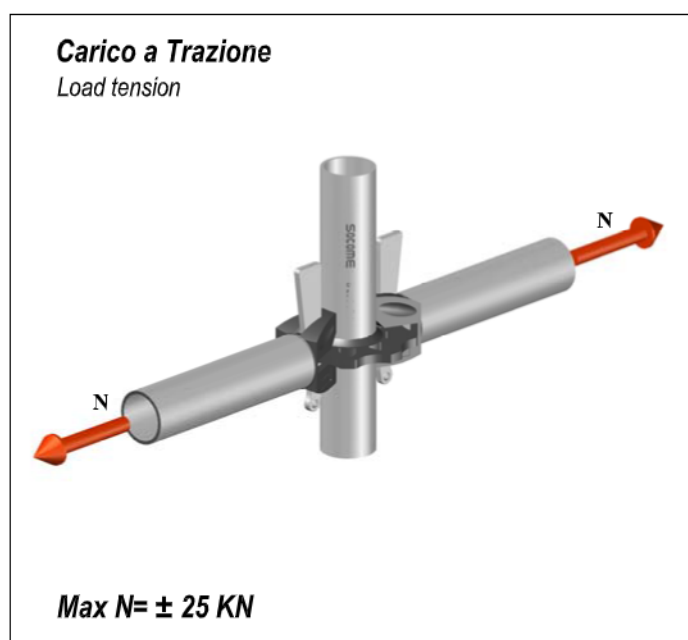
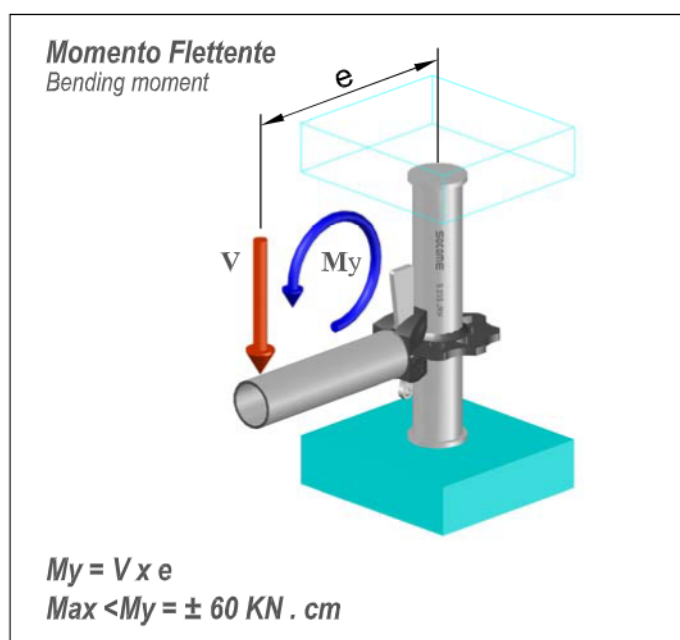
2500x2500x8000 mm



**PONTEGGIO
MULTIDIREZIONALE
MULTIKOS**

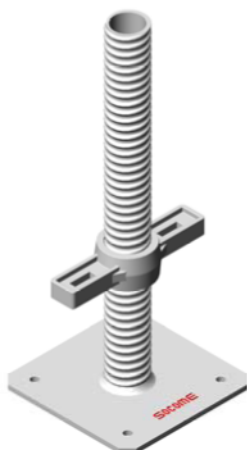
**MULTIDIRECTIONAL
SCAFFOLDING**

4 Nodo MULTIKOS Valori statici per differenti condizioni di carico.	4 MULTIKOS node Static load values for different load conditions.
4.01 Momento flettente $My = V \cdot e$ $My = \pm 60 \text{ KN} \cdot \text{cm}$	4.01 Bending moment $My = V \cdot e$ $My = \pm 60 \text{ KN} \cdot \text{cm}$
4.02 Carico a trazione Max ammissibile $N = \pm 25 \text{ KN}$	4.02 Load tension Max allowed $N = \pm 25 \text{ KN}$
4.03 Carico orizzontale Carico ammissibile $Vy = \pm 6.00 \text{ KN}$	4.03 Horizontal load Load allowed $Vy = \pm 6.00 \text{ KN}$
4.04 Carico verticale Forza ammissibile sulla rosetta $\sum Vz = \pm 60 \text{ KN}$	4.04 Vertical load Force allowed on the rosette $\sum Vz = \pm 60 \text{ KN}$



ELEMENTI PER PONTEGGI MULTIKOS

ELEMENT FOR SCAFFOLDING MULTIKOS SYSTEM



01

BASETTA FISSA

FIXED BASE

DESCRIZIONE Description	CODICE Code	PESO - Weight [daN]
----------------------------	----------------	------------------------

150 mm

MK-BAFI015

1.00

BASETTA REGOLABILE

ADJUSTABLE BASE

350 mm

MK-BARE035

2.00

500 mm

MK-BARE050

2.50

750 mm

MK-BARE075

3.50

1000 mm

MK-BARE100

4.20



02

ELEMENTO DI PARTENZA

INITIAL SCAFFOLD ELEMENT

350 mm

MK-ELPA001

2.00

24

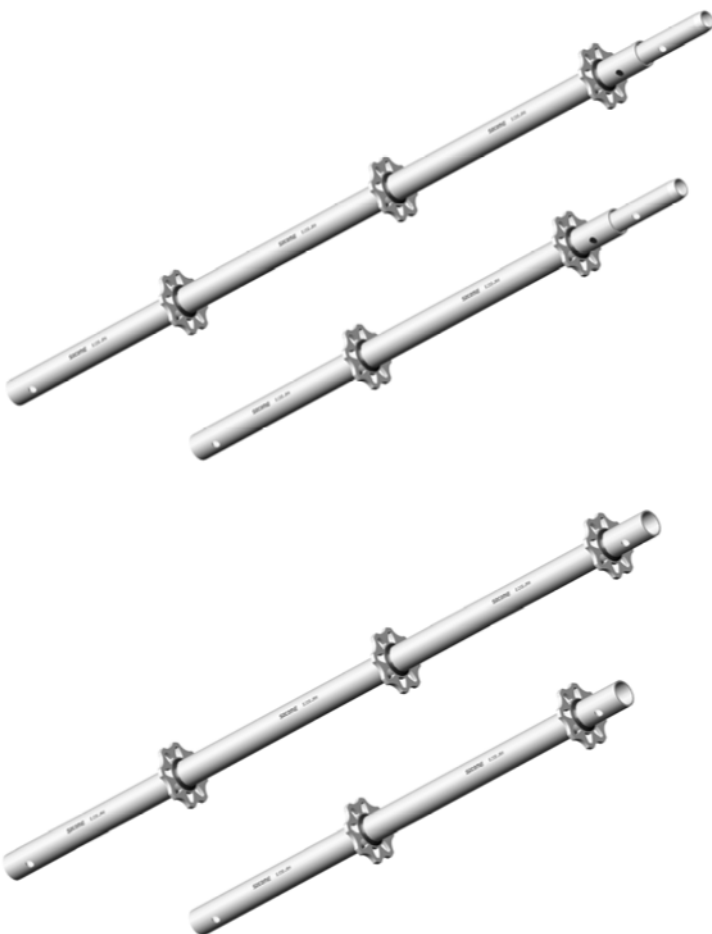
GANCIO DI SICUREZZA

SAFETY HOOK

67 mm

MK-GASI001

0.22



03

MONTANTE CON SPINOTTO

UPRIGHT WITH PIN

500 mm

MK-MOCS050

2.90

1000 mm

MK-MOCS100

5.30

1500 mm

MK-MOCS150

7.60

2000 mm

MK-MOCS200

10.00

3000 mm

MK-MOCS300

14.80

4000 mm

MK-MOCS400

19.50

MONTANTE SENZA SPINOTTO

UPRIGHT WITHOUT PIN

500 mm

MK-MOSS050

2.70

1000 mm

MK-MOSS100

5.10

1500 mm

MK-MOSS150

7.40

2000 mm

MK-MOSS200

9.80

3000 mm

MK-MOSS300

14.60

4000 mm

MK-MOSS400

19.30

ELEMENTI PER PONTEGGI MULTIKOS

ELEMENT FOR SCAFFOLDING MULTIKOS SYSTEM



04

CORRENTE LATERALE

LATERAL CROSSBEAM

DESCRIZIONE Description	CODICE Code	PESO - Weight [daN]
750 mm	MK-CORR075	3.20
1000 mm	MK-CORR100	3.90
1500 mm	MK-CORR150	5.40
1800 mm	MK-CORR180	6.40
2000 mm	MK-CORR200	7.20
2500 mm	MK-CORR250	8.90

05

TRAVERSO

CROSSBEAM

1139 mm	MK-COTR113	4.50
---------	------------	------

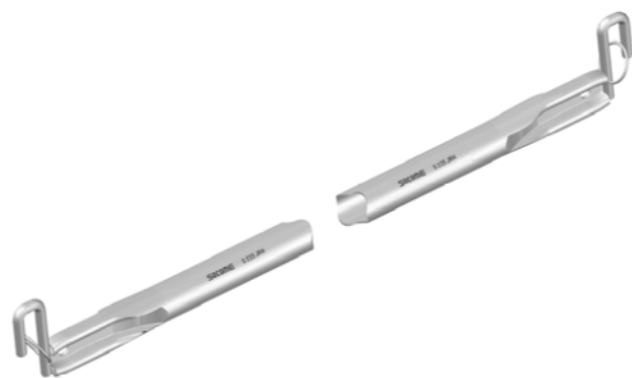


06

DIAGONALE DI FACCIATA

FRONT DIAGONAL BRACE

INTERASSE AXIS LINE	ALTEZZA DI PIANO H= 2000 mm STOREY HIGH H= 2000 mm	
750 mm	MK-DF20075	6.40
1000 mm	MK-DF20100	6.60
1139 mm	MK-DF20113	6.70
1500 mm	MK-DF20150	7.30
1800 mm	MK-DF20180	7.80
2000 mm	MK-DF20200	8.20
2500 mm	MK-DF20250	9.20

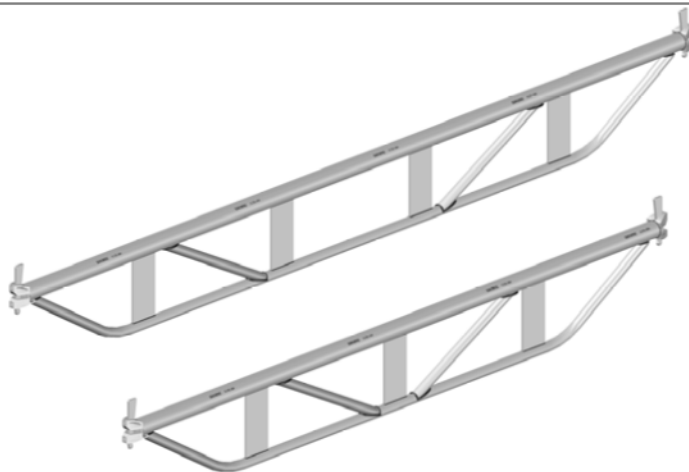


07

DIAGONALE IN PIANTA

FLOOR DIAGONAL BRACE

PASSO= 2000 mm		
1500 mm	MK-DP20150	9.70
2000 mm	MK-DP20200	11.70
PASSO= 2500 mm		
750 mm	MK-DP25075	8.60
1139 mm	MK-DP25113	9.70
1500 mm	MK-DP25150	11.00
2000 mm	MK-DP25200	13.40
2500 mm	MK-DP25250	16.00



08

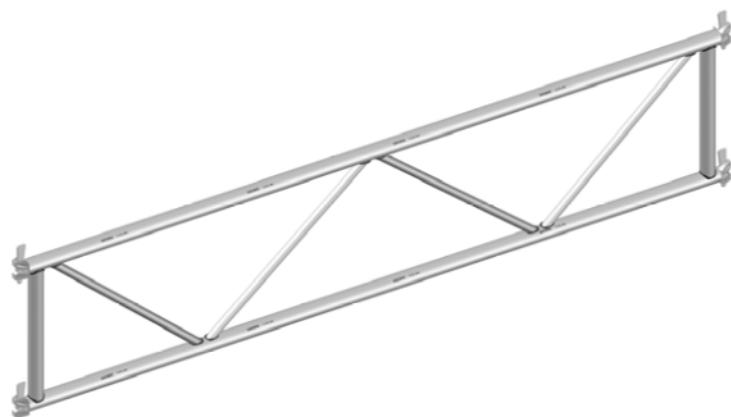
TRAVERSO RETICOLARE

REINFORCED CROSSBEAM

1500 mm	MK-TRRE150	10.00
1800 mm	MK-TRRE180	12.50
2000 mm	MK-TRRE200	14.00
2500 mm	MK-TRRE250	17.00

ELEMENTI PER PONTEGGI MULTIKOS

ELEMENT FOR SCAFFOLDING MULTIKOS SYSTEM



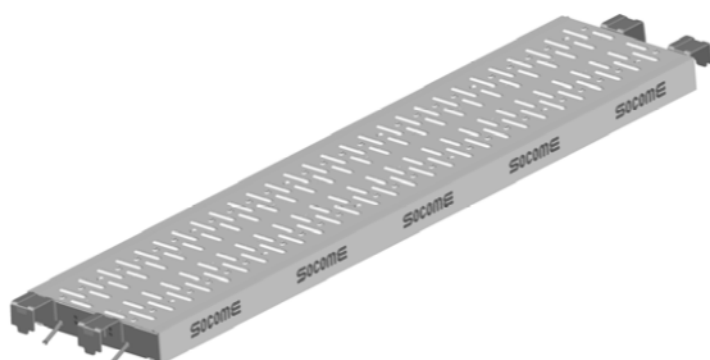
09

TRAVE RETICOLARE CON GIUNTI

H= 500 mm

RETICULAR GIRDER WITH SPIGOT H= 500 mm

DESCRIZIONE Description	CODICE Code	PESO - Weight [daN]
2000 mm	MK-TRGI200	36.50
2500 mm	MK-TRGI250	39.50

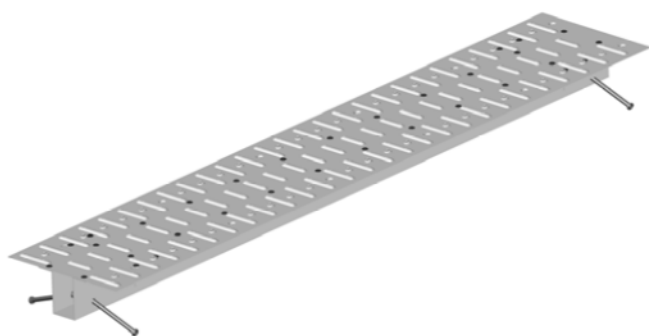


10

TAVOLA METALLICA - Largh= 326 mm

METAL PLANK - WIDE= 326 mm

750 mm	MK-TAME075	6.70
1000 mm	MK-TAME100	8.20
1139 mm	MK-TAME113	8.50
1500 mm	MK-TAME150	10.60
1800 mm	MK-TAME180	12.20
2000 mm	MK-TAME200	13.30
2500 mm	MK-TAME250	16.00



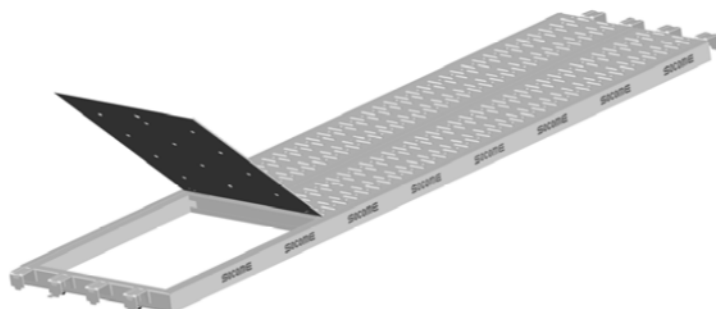
11

TAVOLA DI COMPENSAZIONE

LARGHEZZA 250 mm

COMPENSATION PLANK - WIDE= 250 mm

750 mm	MK-TACO075	5.80
1000 mm	MK-TACO100	7.70
1139 mm	MK-TACO113	8.30
1500 mm	MK-TACO150	10.70
1800 mm	MK-TACO180	12.90
2000 mm	MK-TACO200	14.30
2500 mm	MK-TACO250	17.70



12

TAVOLA CON BOTOLA - Largh= 652 mm

METAL PLANK WITH TRAP DOOR - WIDE= 652 mm

1800 mm	MK-TABO180	28.00
2500 mm	MK-TABO250	39.00

ELEMENTI PER PONTEGGI MULTIKOS

ELEMENT FOR SCAFFOLDING MULTIKOS SYSTEM



13

SCALA PER BOTOLA - LARGH= 368 mm
STAIR FOR TRAP DOOR - WIDE= 368 mm

DESCRIZIONE Description	CODICE Code	PESO - Weight [daN]
2000 mm	MK-SCBO200	7.50



14

FERMAPIEDE METALLICO DI FACCIATA
FRONT METAL TOEBOARD PLANK

750 mm	MK-FEME075	2.80
1000 mm	MK-FEME100	3.50
1139 mm	MK-FEME113	3.70
1500 mm	MK-FEME150	4.50
1800 mm	MK-FEME180	5.10
2000 mm	MK-FEME200	5.60
2500 mm	MK-FEME250	7.70



15

MENSOLA DA 425 mm
BRACKET OF 425 mm

425 mm	MK-MESO042	3.20
--------	------------	------



16

CANCELLETTO DI TESTATA
WICKET COMPLETE WITH TOEBOARD

425 mm	MK-CATE042	6.50
1000 mm	MK-CATE100	11.20
1139 mm	MK-CATE113	11.90

ELEMENTI PER PONTEGGI MULTIKOS

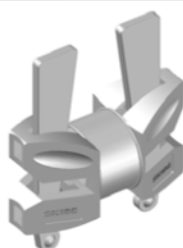
ELEMENT FOR SCAFFOLDING MULTIKOS SYSTEM



17

PARASASSO RETICOLARE STONE PROTECTION BOARD

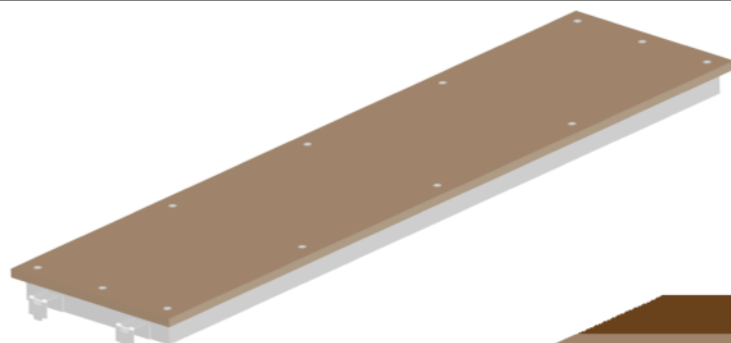
DESCRIZIONE Description	CODICE Code	PESO - Weight [daN]
2000 mm	MK-PARE200	20.50



18

ELEMENTO RADDOPPIO MONTANTE DOUBLE HEAD COUPLER

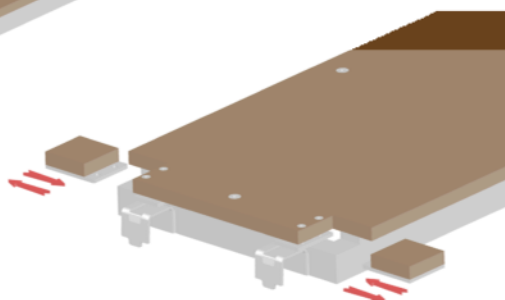
150 mm	MK-RAMO001	2.70
--------	------------	------



19

TAVOLA PALCO - LARGH= 500 mm STAGE PLANK - WIDE= 500 mm

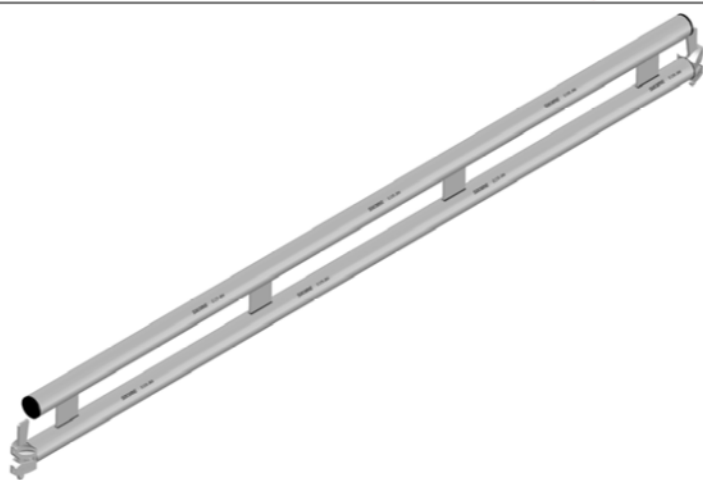
2000 mm	MK-TAPA200	20.10
---------	------------	-------



19A

TAVOLA PALCO CON ANGOLI MOBILI STAGE PLANK WITH MOBILE ANGLES

2000 mm	MK-TPMO200	21.30
---------	------------	-------



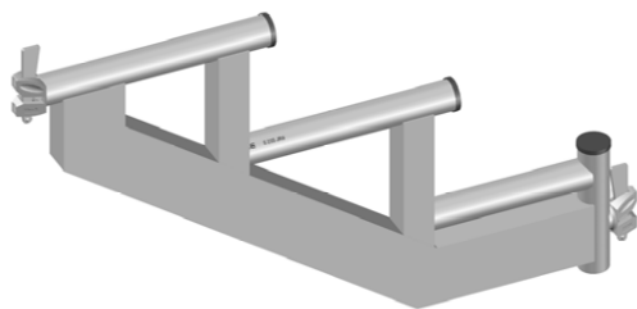
20

TRAVERSO RETICOLARE PER PALCO STAGE RETICULAR GIRDER

2000 mm	MK-TRPA200	16.70
---------	------------	-------

ELEMENTI PER PONTEGGI MULTIKOS

ELEMENT FOR SCAFFOLDING MULTIKOS SYSTEM



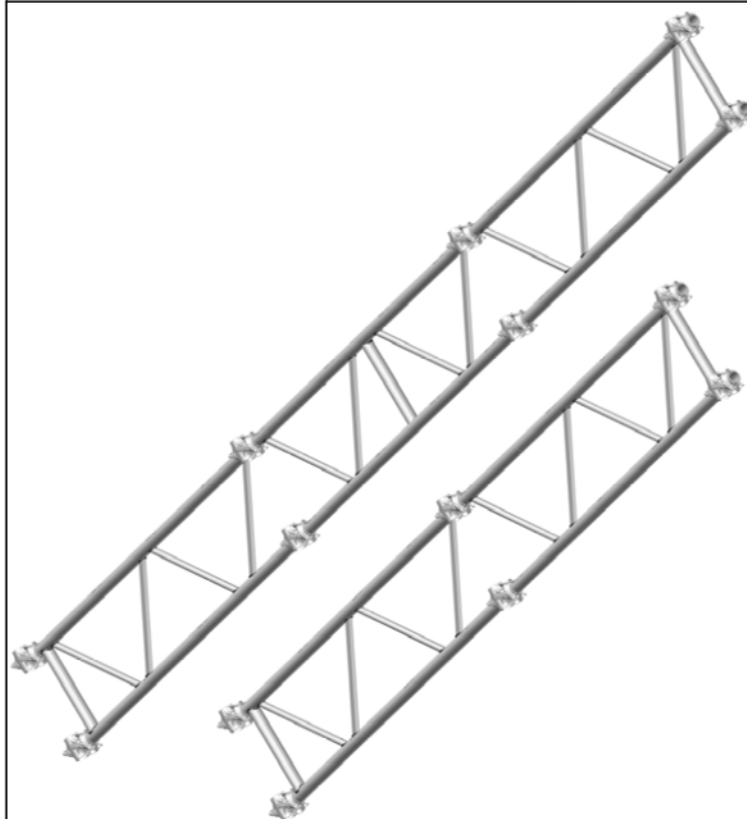
21 FIANCATA PER RAMPA SCALA STAGE STAIR STRINGER

DESCRIZIONE Description	CODICE Code	PESO - Weight [daN]
1000 mm	MK-FISC100	27.50
1500 mm	MK-FISC150	32.50



22 RUOTA GIREVOLE CON FRENO - CARICO DA PIROUETTING WHEEL WITH BRAKE - PAYLOAD

500 kg	MK-RUGI0500	
1000 kg	MK-RUGI1000	



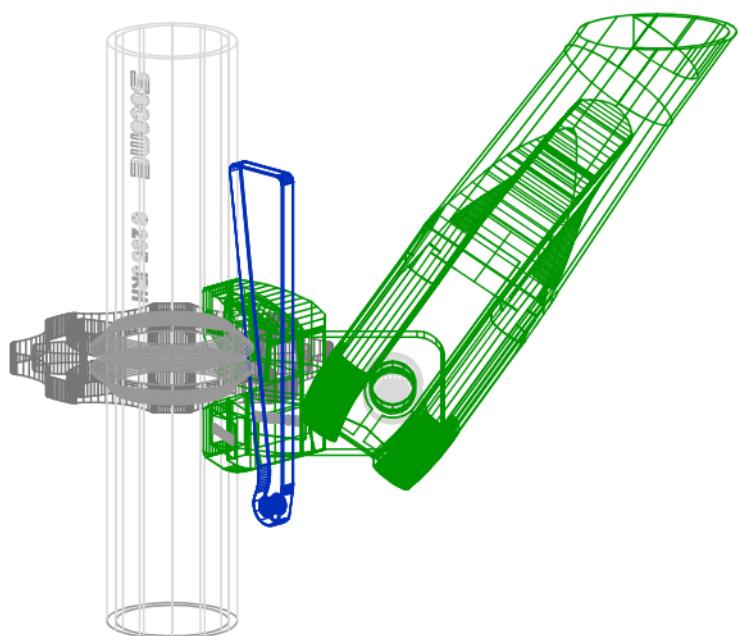
23 TRAVE RETICOLARE CON GIUNTI ORTOGONALI DI TESTA H= 600 mm RETICULAR GIRDER WITH COUPLER H= 600 mm

2000 mm	MK-TRGO200	30.00
4000 mm	MK-TRGO400	48.00
6000 mm	MK-TRGO600	67.00



25 SCALA INTERMEDIO IN ACC. / ALL. INTERMEDIATE STAIR IN STEEL / ALUMINIUM

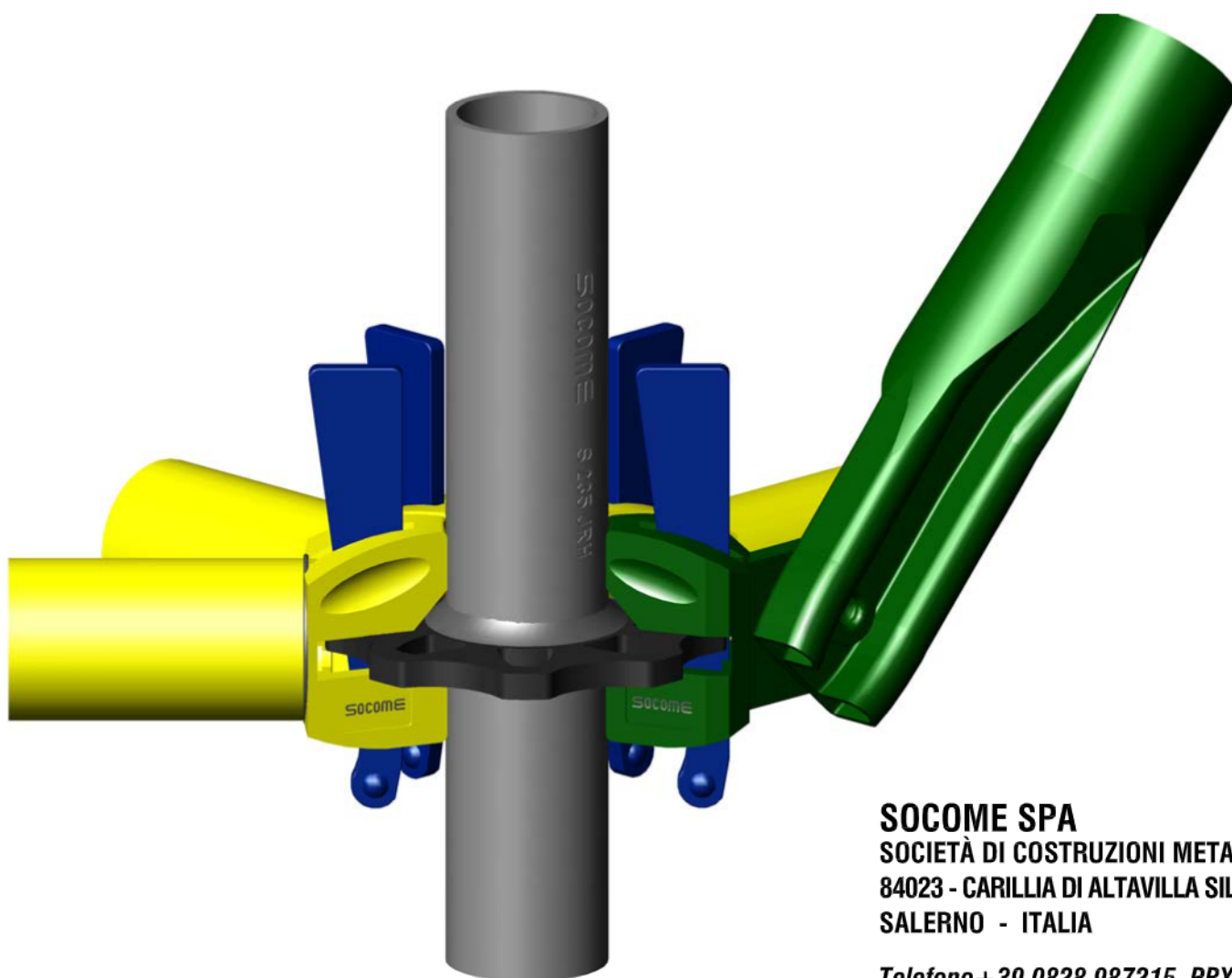
PASSO - AXIS LINE = 2500 mm ALTEZZA - HIGH = 2000 mm		
2500 mm	MK-SCIN250	60.00



**PONTEGGIO
MULTIDIREZIONALE
MULTIKOS**

**MULTIDIRECTIONAL
SCAFFOLDING**

www.socome.com



SOCOME SPA
SOCIETÀ DI COSTRUZIONI METALLICHE
84023 - CARILLIA DI ALTAVILLA SILENTINA
SALERNO - ITALIA

Telefono +39 0828 987215 PBX
Telefax +39 0828 987337

e-mail: info@socome.com
Web page: www.socome.com