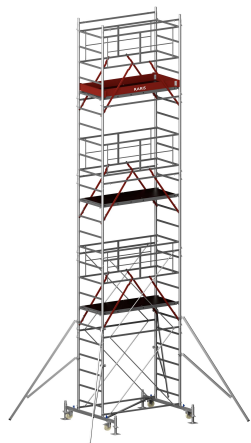


Schele RARIS, profesionale, mobile, din otel, dimensiuni podina 1.68x0.66 m, Hlucrumax: 3,9-12,9 m, tip S1--



• Constructiv si din punct de vedere al sigurantei, schelele mobile **S1--** indeplinesc cerintele noii norme **EN 1004/2021, grupa III**, deci cu o incarcare maxima admisa de **200 kg/m2**

• Noua norma impune ca o schela sa fie asamblata, dezasamblata si modificata fara utilizarea echipamentului de protectie anti-cadere.

Pentru a desfasura aceste activitati, operatorul trebuie sa aibe intotdeauna **protectie laterala**. Inaltimea primei podini fata de podea nu trebuie sa depaseasca **3,4 m** iar distantele intre urmatoarele podini nu trebuie sa depaseasca **2,25 m**

• Executia este realizata din otel in **SISTEM MODULAR**; prin achizitionarea de module suplimentare se poate creste inaltimea de lucru.

• **Modulul de baza MB** contine:

- 2 traverse baza echipate fiecare cu 2 roti pivotante cu frana cu diametrul de 125 mm si 2 suruburi de calare

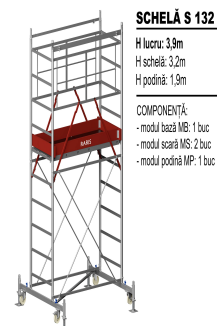
- 2 rigidizari, o diagonala baza, 2+2 protectii picior

• **Modulul scara S1-MS** contine 2 scari, 2 rigidizari si 4 diagonale fiecare

* **Modulul podina S1-MP** contine o podina si 2 balustrade

• **O balustrada** este fixata de treptele schelei in 4 puncte deasupra podinii si sub podina in 2 puncte. Cele **2 contrafise** (vopsite cu rosu) preiau rolul diagonalelor unui modul si permit montarea balustradelor inaintea podinii. Se asigura montarea in deplina siguranta a podinii (cu protectie laterala) si un camp de lucru complet deschis pentru operatorul de pe podina.

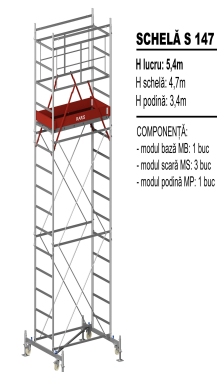
OBS: In mod normal (vezi si galeria foto dreapta) numai la primele 2 module scara S1-MS este obligatorie folosirea diagonalelor; stabilitatea la modulele urmatoare este asigurata de contrafisele de la balustrada. Dar fiecare modul S1-MS este livrat in configuratie completa, deci toate modulele sunt livrate si cu diagonale. Ramane la latitudinea utilizatorului daca foloseste diagonale la toate modulele scara S1-MS marind, astfel, stabilitatea intregii structuri. Ulterior, pentru un camp de lucru complet deschis, se poate scoate diagonala ce "incurca", fara ca stabilitatea schelei sa fie afectata



SCHELĂ S 132

H lucru: 3,9m
H schela: 3,2m
H podina: 1,9m

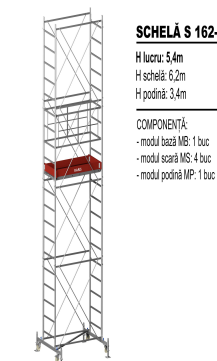
COMPONENTĂ:
- modul baza MB: 1 buc
- modul scara MS: 2 buc
- modul podina MP: 1 buc



SCHELĂ S 147

H lucru: 5,4m
H schela: 4,7m
H podina: 3,4m

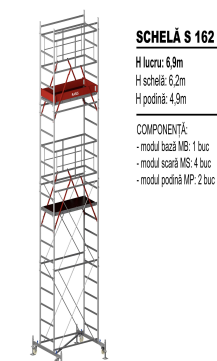
COMPONENTĂ:
- modul baza MB: 1 buc
- modul scara MS: 3 buc
- modul podina MP: 1 buc



SCHELĂ S 162-D

H lucru: 5,4m
H schela: 6,2m
H podina: 3,4m

COMPONENTĂ:
- modul baza MB: 1 buc
- modul scara MS: 4 buc
- modul podina MP: 1 buc



SCHELĂ S 162

H lucru: 6,9m
H schela: 6,2m
H podina: 4,9m

COMPONENTĂ:
- modul baza MB: 1 buc
- modul scara MS: 4 buc
- modul podina MP: 2 buc

Tip S	Inaltime max. lucru [m]	Inaltime schela [m]	Inaltime max. podina [m]	Masa [kg]	Modul Baza S1-MB	Modul Scara S1-MS	Modul Podina S1-MP	Modul Stabilizare ME	Inaltime max. de lucru [m]
S 132	3,9	3,2	1,9	109	1	2	1	-	4.5
S 147	5,4	4,7	3,4	131	1	3	1	-	6.0
S 162-D	5,4	6,2	3,4	153	1	4	1	-	6.7
S 162	6,9	6,2	4,9	177	1	4	2	-	7.5
S 177	8,4	7,7	6,4	249	1	5	3	1	9.0
S 192	9,9	9,2	7,9	295	1	6	4	1	10.5
S 1107	11,4	10,7	9,4	317	1	7	4	1	12.0
S 1122	12,9	12,2	10,9	363	1	8	5	1	13.5
Denumire reper	Cod	Nr. repere [kg / reper]	Simbol						
Traversa baza	506	2	8.9	1					
Roata Ø 125mm	6901	4	0.9	1					
Diagonala de baza	505	1	2.7	1					
Rigidizare de baza	531	2	2.4	1					
Scandura protectie lung.	526	2	2.5	1					
Scandura	527	2	0,8	1					

Schele RARIS, profesionale, mobile, din otel, dimensiuni podina 1.68x0.66 m, Hlucrumax: 3,9-12,9 m, tip S1--

protectie
lat.
Surub
calare

238 4 4.1

Denumire reper	Cod	Nr. repere [kg / reper] / modul	Simbol
-------------------	-----	------------------------------------	--------

Scara modul S	530	2 8.5	1
Siguranta modul	522	8 0.1	1
Rigidizare modul S1,6	533	2 2.6	1
Diagonala modul S	534	4 1.0	1

Denumire reper	Cod	Nr. repere [kg / reper] / modul	Simbol
-------------------	-----	------------------------------------	--------

Podina cu trapa 1,6	233	1 10.4	1
Balustrada podina 1,6	536	2 4.9	1

Denumire reper	Cod	Nr. repere [kg / reper] / modul	Simbol
-------------------	-----	------------------------------------	--------

Estacada	521	4 5.5	1
----------	-----	-------	---

Caracteristici produs:



Caracteristici Schela mobila din otel PROFI tip S1--:
Norma

EN

1004/2021 Material

otel

(podina aluminiu) Capacitatea portanta

220 kg Inaltime podina

de la 1,9

m la 10,9 m Inaltime schela

de la

3,2 m la 12,2 m Inaltime lucru max.

de la 3,9 m la 12,9 m Dimensiuni podina

1,68 x 0,66 m Dimensiuni schela

1,70 x 0,76 m Dimensiuni baza

1,70 x 1,60 m Plaja de reglare suruburi de calare

150 mm