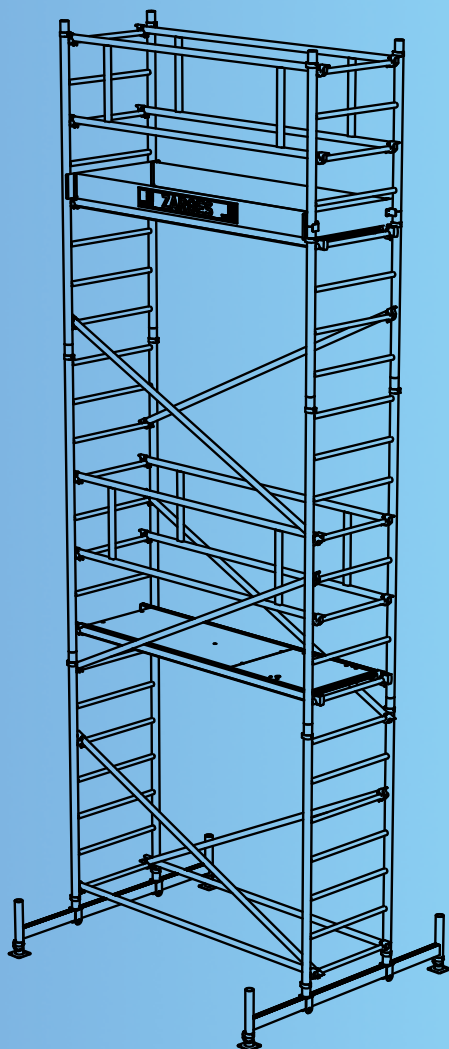




ZARGES



Szerelési- és használati utasítás

www.zarges.hu

KISÁLLVÁNYOK

0,7m x 1,5m

0,7m x 2,0m

Tartalomjegyzék

1. Általános tudnivalók	4
1.1. Bevezetés	4
1.2. Gyártó	4
1.3. Építési típusengedély	4
1.4. Jótállás és szavatosság	4
1.5. Kiadás dátuma	5
1.6. Szerzői és védjegyoltalmi jogok	5
1.7. Rendeltetésszerű használat	5
1.8. Nem rendeltetésszerű használat	5
2. Felépítés	6
2.1. Biztonsági rendelkezések	6
2.2. Elektromos berendezéseken és szabadvezetékek közelében végzendő munkálatok során követendő eljárás	8
2.3. Műszaki adatok	8
2.4. Általános felépítési előírás	9
2.5. Alapméretek	12
2.6. Ismertető jelek	13
2.7. Darablisták és súlytáblák	14
2.8. Alkatrészek azonosítása	15
2.9. Felépítési rajzok	16
3. Felépített állványok lebontása	21
4. Használati előírások	22
5. Kezelési előírások	23
5.1. Általános tudnivalók	23
5.2. Súlyok rögzítése	23
5.3. Karbantartás, kezelés, raktározás és tisztítás	23
5.4. Az állványelemek ellenőrzése	23
6. Alkatrészek	25
7. Tartozékok	28

1. Általános tudnivalók

1.1. Bevezetés

A jelen Szerelési és használati utasítás azokra a Zarges gyártmányú gurulóállványokra vonatkozik, melyek az 1.3 pontban hivatkozott "Építési típusengedély" érvényességi körébe tartoznak.

A jelen Szerelési és használati utasításban megadott biztonsági rendszabályok, a felépítésre vonatkozó szabályok és a munkavégzésre vonatkozó rendelkezések a jelen dokumentációban említett gurulóállványok érvényességi körébe tartoznak.

A felhasználó saját felelősségére:

- köteles a Magyarországon érvényes munkabiztonsági előírások betartásáról gondoskodni,
- köteles figyelembe venni a szerelési- és használati útmutatóban megadott szabályzatokat (törvények, rendelkezések, irányelvek stb.) a biztonságos kezelhetőség érdekében
- köteles megbizonyosodni arról, hogy a szerelési- és használati útmutató a kezelőszemélyzet rendelkezésére áll-e, valamint, hogy a meg tett intézkedések (utasítások, figyelmeztetések) és biztonsági rendelkezések minden részletükben betartásra kerülnek-e.

1.2. Gyártó

A jelen dokumentációban leírt alaptartóval szerelt gurulóállványok gyártója a

ZARGES
Gyártó és Kereskedelmi Kft.
1066 Budapest
E-Mail: zarges@zarges.hu
Jókai u. 26.
Internet: <http://www.zarges.hu>

Tel.: (1) 332-1190
Fax: (1) 302-2559



1.3. Építési típusengedély

A következőkben említésre kerülő állványokat az ÉMI-TÜV Bayern Kft. ellenőrizte és forgalmazásukat, használatukat a MMT-529/03 sz. jegyzőkönyvben engedélyezte.

1.4. Jótállás és szavatosság

A jótállás és szavatosság mértéke és időtartama a gyártó adás-vételi-, valamint szállítási feltételeiben került rögzítésre. Azon jótállási igény esetében, mely hibás dokumentációból adódik, mindig a szállítás időpontjában érvényes szerelési- és használati útmutató az irányadó (lásd. 1.5. fejezet). Az adás-vételi, valamint szállítási feltételeken túl a kiszállított állványokon történt olyan sérülésekre nem vállalunk garanciát, melyek egy vagy több, a következőkben megadott okból adódnak:

- ezen szerelési- és használati útmutató nem ismerete vagy figyelmen kívül hagyása
- nem kellő képesítéssel rendelkező vagy nem megfelelően kiképzett kezelőszemélyzet
- nem eredeti alkatrész használata

Az üzemeltetőnek saját felelősségére gondoskodnia kell arról, hogy

- a biztonsági rendelkezéseket az 5. fejezetnek megfelelően betartsák,
- kizárt legyen a nem rendeltetésszerű használatnak (lásd. 1.8 fejezet), továbbá az állvány helytelen felállításának és illetéktelen üzemeltetésének a lehetősége ezenfelül biztosítva legyen a rendeltetésszerű használat (lásd. 1.7 fejezet), és hogy az állvány üzemeltetése a szerződéses feltételek betartásával történjék.

1.5. Kiadás dátuma

A jelen Szerelési- és használati útmutató kiadási dátuma 2007. május 1.

1.6. Szerzői- és védjegytartalmi jogok

- Ezen szerelési- és használati útmutató szerzői joga a gyártóé.
- A gyártó továbbá fenntart magának minden jogot, különösen a szabadalmi és védjegy bejegyzéssel kapcsolatos jogokat.
- A fenti rendelkezések megszegése kártérítést von maga után!

1.7. Rendeltetésszerű használat

A jelen szerelési- és használati útmutatóban feltüntetett állványokat csak az EN 1004 szabvány előírásainak, valamint ezen Szerelési- és használati útmutatóban áttekintett típusleírásoknak megfelelően szabad állványként használni.

1.8. Nem rendeltetésszerű használat

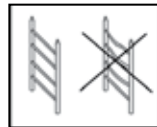
A jelen szerelési- és használati útmutatóban feltüntetett állványokat csak az EN 1004 szabvány előírásainak, valamint ezen Szerelési- és használati útmutatóban áttekintett típusleírásoknak megfelelően szabad állványként használni.

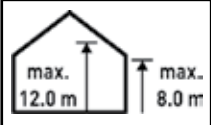
2. Felépítés

2.1. Biztonsági rendelkezések

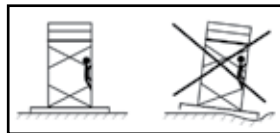
1. A felvázolt állványok állékonyságára, felépítésére és használatára az EN 1004 szabvány I. rész ("Gördíthető munkaállványok előregyártott elemekből") előírásai irányadók.
2. Az állvány összeszerelése és használata csak olyan személy számára engedélyezett, aki alaposan ismeri és elsajátította jelen szerelési- és használati útmutató tartalmát.
3. Az állvány felépítéséhez, illetve lebontásához legalább két személy szükséges.

4. Csak a gyártó állványrendszerének eredeti, sérülés- és hibamentes alkatrészei használhatók, melyekre a vizsgálati tanúsítvány vonatkozik. Az állvány használata előtt az összes alkatrészt ellenőrizni kell működőképességük, illetve szabályos összeszerelésük tekintetében.



5.  A maximális járólapmagasság az EN 1004 szabvány I. rész szerint szabadban 8 m-re, minden oldalról zárt helységben 12 m-re korlátozódik. A jelen szerelési- és használati útmutatóban megadott állványok esetében a maximális járólap magasság minden oldalról zárt helységben 10 m.

6. Az állványon emelőeszköz alkalmazása nem megengedett.
7. Az első járólap max. 4,40 m-rel a talaj felett helyezhető el. Az ezt követő járólapok közötti távolság max. 4 m lehet. A járólapok minimum 1,70 m-re kell egymástól elhelyezkedjenek.
8. Az állvány felépítésekor és lebontásakor egymástól 2 m-es távolságban, az állvány teljes szélességében segédszerkezetként járólapokat vagy állványpallókat kell elhelyezni. Állványpallók használatakor azok mindkét oldalon 500 mm-rel túl kell nyúljanak az állványon. Korlátok és merevítők állóhelyként való használata még felépítéskor és lebontáskor is tilos.



9. Az állvány felépítése csak sík, vízszintes és megfelelő teherbírású felületre függőlegesen engedélyezett.
10. Alaptartók, ellensúlyok, kitémasztók és fali távtartók használatát az állékonyság biztosításához jelen szerelési- és használati útmutató alapján kell végezni.
11. A munkavégzésre szolgáló járólapon való munkát csak hiánytalan 3 szintes védelemmel, azaz korláttal, térdvédővel és a rendszerhez tartozó bokaléccekkal szabad végezni. A köztes járólapoknál nélkülözhetjük a bokalécet.
12. Egyidejűleg több munkaszinten való munkavégzés nem megengedett.
13. Az állvány fal melletti felépítésénél a ballaszt súlyozás kiegészítésére fali távtartó (külön vásárolható alkatrész, [megrend. szám: Nr. 44461]) használható.

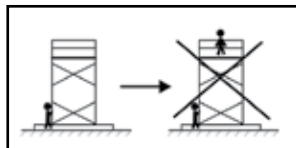
14. Az állvány megengedett terhelési értéke egyenletes tehereloszlás mellett 2,0 kN/m² (EN 1004 I. rész szerint – 3. állványosztály, kivéve a konzolos felépítés esetén, amikor 1,5 kN/m² a megengedett terhelés (ld. 2.5 fejezet)



15. Minden forgatható kereket a fékpedálok lenyomásával lehet rögzíteni. A fékpedálokat csak a mozgatáshoz szabad kioldani.

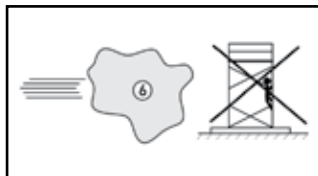
16. Az állvány mozgatása közben sem személyek, sem anyagok vagy szerszámok nem lehetnek a járólapon. Kerüljünk mindennemű ütdést. Állványt csak hossz- vagy átlós irányban, stabil, vízszintes és akadálymentes felületen kézzel gurítsunk. Ne görgessük az állványt a normál lépéstepónál gyorsabban

17. Az állványt jármű (pl. villásemelő) segítségével mozgatni nem szabad. Az állványt villás emelővel sem megemelni, sem húzni vagy tolni nem szabad.



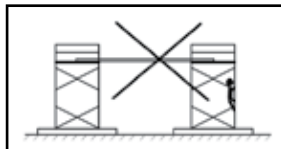
18. A felszín, ahová az állvány kerül, el kell bírja annak súlyát.

19. Szabadban vagy nyitott épületben való alkalmazáskor az állványt a Beaufort-skála szerinti 6-osnál nagyobb szélerősségben, feltámadó vihar esetén és munka végeztével szélvédett helyre kell tolni vagy más megfelelő intézkedéssel (pl. rögzítéssel) meg kell óvni attól, hogy felboruljon. A 6-os szélerősség (12 m/s = 43 km/h) átlépésekor járás közben érezhető a szél hátráltatása.



20. Rögzítők és kötőelemek használatakor vegyük figyelembe azok szilárdságát és a rögzítésként szolgáló fal vagy más építmény anyagának figyelembevételével válasszuk meg a kötőelemeket, dübeleket.

21. Az állvány és épület áthidalása pallóval stb. nem megengedett. Az állvány nem használható lépcsőtoronyként, hogy onnan más szerkezetre átgússunk.



22. A használatbavétel előtt meg kell győződni arról, hogy az állvány jelen utasítás szerint szabályosan és hiánytalanul lett összeszerelve és függőlegesen áll-e. Adott esetben vízmérték segítségével korrigáljuk a hiányosságokat.

23. Kitámasztók használata esetén azokat mindig az egyik létrafok alatt kell rögzíteni. A kitámasztó elfordulás elleni biztosítóit mindig használjuk!

24. Meghatározott felépítési magasságoktól alaptartó-hosszabbítók, kitámasztók vagy ballaszt súlyok használata szükséges.

2.2. Elektromos berendezéseken és szabadvezetékek közelében végzendő munkálatok során követendő eljárás

Védetlen feszültség alatt lévő elektromos berendezéseken vagy azok közelében dolgozni az állvánnyal nem szabad, ha

- az elektromos berendezés nincs áramtalanítva,
- az elektromos berendezés visszakapcsolás ellen nincs biztosítva,
- az elektromos berendezés feszültségmentes állapota nincs megállapítva,
- az elektromos berendezés a földelő sín segítségével nincs rövidre zárva vagy
- az elektromos berendezés a szomszédos feszültség alatti részről nincs leválasztva.

Ha elektromos szabadvezetékek közelében dolgozunk, be kell tartani a következő táblázat szerinti biztonsági távolságokat. A biztonsági távolság mérésénél figyelembe kell venni a vezeték kilengését illetően a munkát végző személy mozgási terét is. A mozgási térbe beletartozik a munkát végző személy által tartott tárgy is.

Névleges feszültség [V]		Biztonsági távolság [m]
-	1 kV-ig	1 m
1 kV felett	110 kV-ig	3 m
110 kV felett	200kV-ig	4 m
200 kV felett	380 kV-ig, vagy ismeretlen névl. feszültségnél	5 m

2.3. Műszaki adatok

Z200 összecsucskható gurulóállvány 0,7m x 1,5m

EN 1004 szerinti besorolás	3-as állványcsoport (G3)
Terhelhetőség 3-as állványcsoport szerint	200 kg/m ²
Az állvány maximális terhelhetősége	210 kg
A járólap maximális terhelhetősége	210 kg
Maximális járólap magasság	6.60 m

Z200 gurulóállvány 0,7m x 1,5m

EN 1004 szerinti besorolás	3-as állványcsoport (G3)
Terhelhetőség 3-as állványcsoport szerint	200 kg/m ²
Az állvány maximális terhelhetősége	210 kg
A járólap maximális terhelhetősége	210 kg
Maximális járólap magasság	6.85 m

Z300 összecsucskható gurulóállvány 0,7m x 2,0m

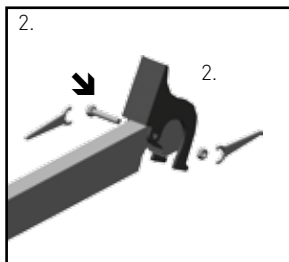
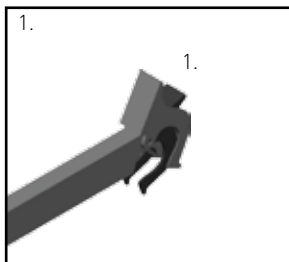
EN 1004 szerinti besorolás	3-as állványcsoport (G3)
Terhelhetőség 3-as állványcsoport szerint	200 kg/m ²
Az állvány maximális terhelhetősége	280 kg
A járólap maximális terhelhetősége	280 kg
Maximális járólap magasság	9.60 m

Z300 gurulóállvány 0,7m x 2,0m

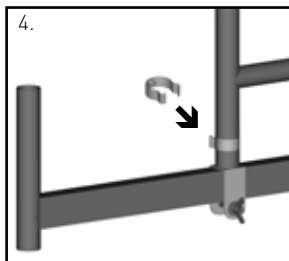
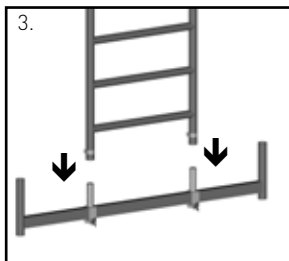
EN 1004 szerinti besorolás	3-as állványcsoport (G3)
Terhelhetőség 3-as állványcsoport szerint	200 kg/m ²
Az állvány maximális terhelhetősége	280 kg
A járólap maximális terhelhetősége	280 kg
Maximális járólap magasság	9.85 m

2.4. Általános felépítési előírás

1. Előkészítés felépítéshez

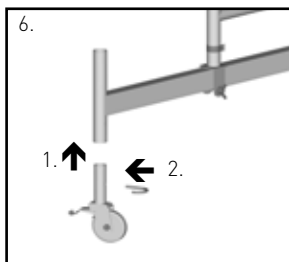
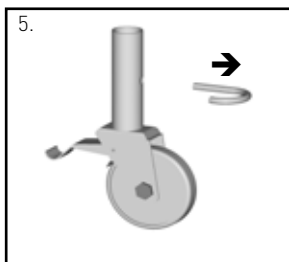


2. Függőleges keret szerelése alaptartóra



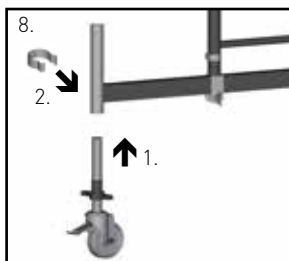
3. Kerék szerelése alaptartó- ra rögzítő csappal

(az alapcsomag talplemezt tartalmaz)



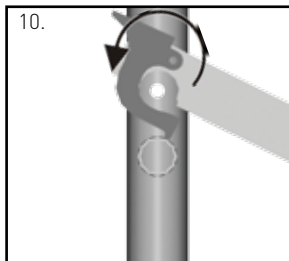
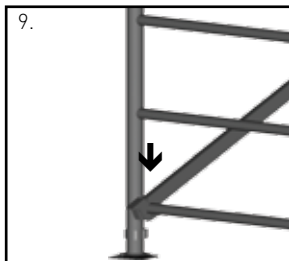
4. Kerék szerelése alaptartó- ra rögzítő rugóval

(az alapcsomag talplemezt tartalmaz)

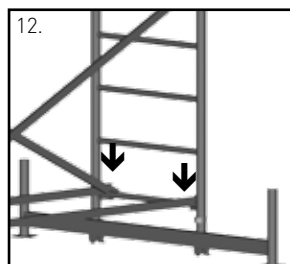
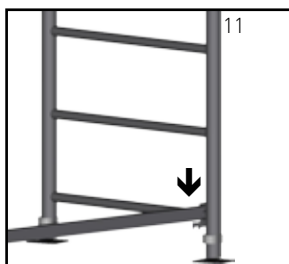


5. Keresztmerevítő szerelése

Az első keresztmerevítőnek minden esetben az első fokon kell indulnia. Azután pedig cikk-cakk alakzatban felfelé állnak a következők.

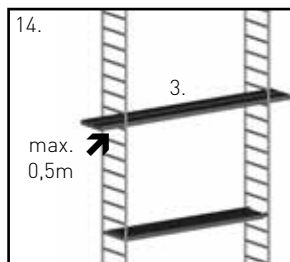
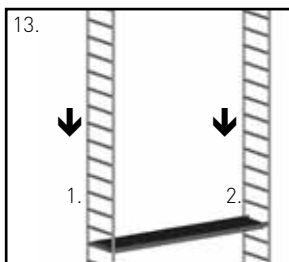


6. Vízszintes merevítő szerelése



7. Járólap szerelés

Szerelési segédesszközként állványpalló vagy járólap alkalmazása kötelező. Mindig az utolsónak beépített járólapról kell folytatni a felépítést, figyelembe véve a 2.1 fejezet 7 pontját. A felépítés végén a segéd-eszközöket el kell távolítani.



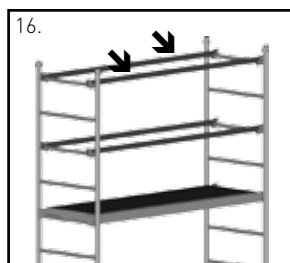
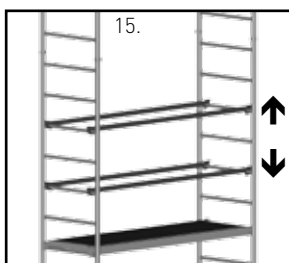
8.1 Korlát szerelése Z200

15. kép:

Korlát közbenső járólaphoz

16. kép:

Korlát munka járólaphoz.
(felső járólap)



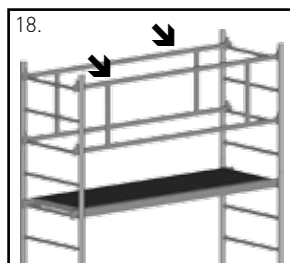
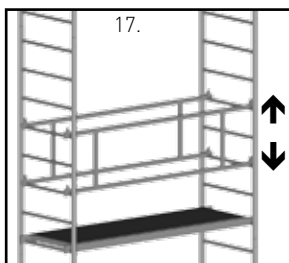
8.2 Korlát szerelése Z300

17. kép:

Korlát közbenső járólaphoz

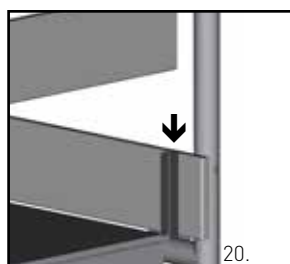
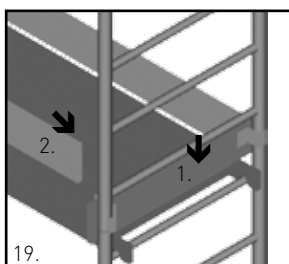
18. kép:

Korlát munka járólaphoz.
(felső járólap)



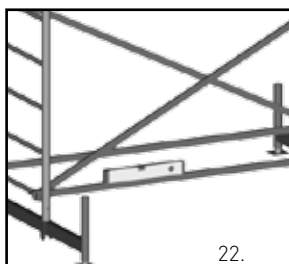
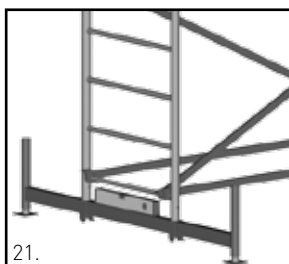
10. Bokalécek szerelése

(hosszú és kereszt bokaléc)



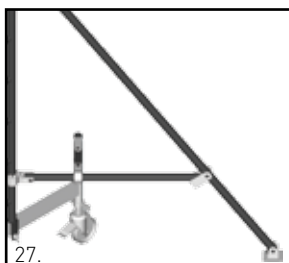
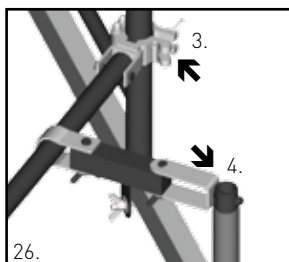
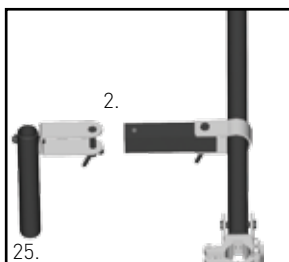
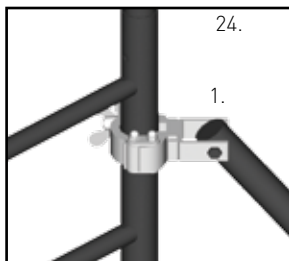
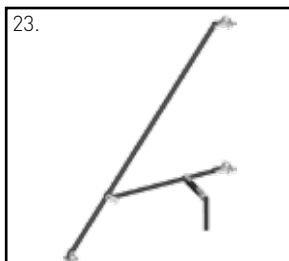
11. Állvány beállítása

Ellenőrizze, hogy az állvány függőleges helyzetben áll-e, szükség esetén korrigáljon!



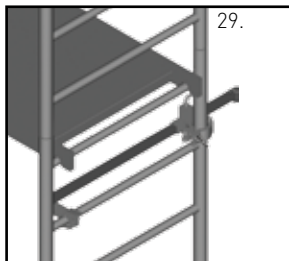
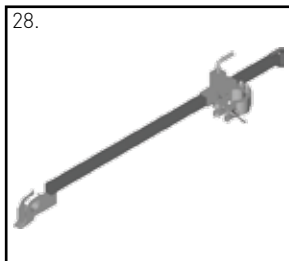
12. Kitámasztók szerelése

Használatuk csak a kitámasztóval szerelt állványoknál kötelező. (D és E csomag).



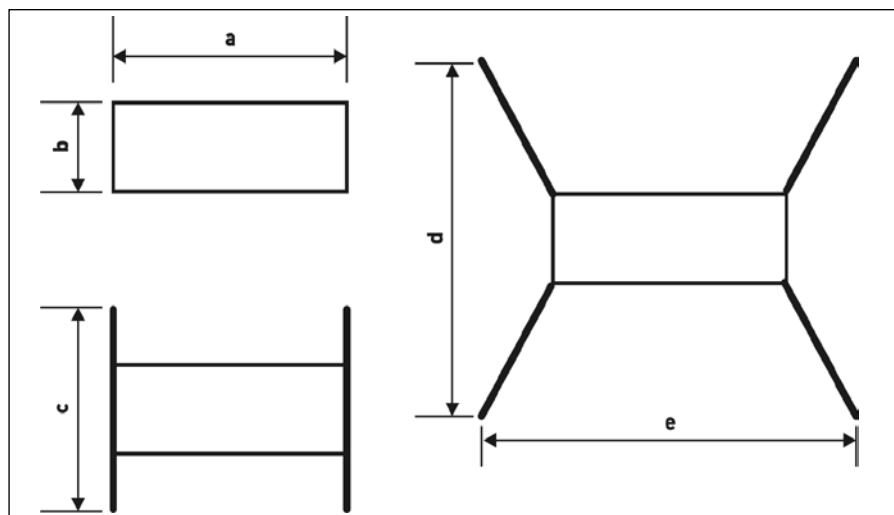
13. Fali kitámasztó szerelése

Egyoldalas felépítés (fal mellett) esetén bizonyos járólapmagasságtól (az állványhossz függvényében) oldalkitámasztókat is kell használni.

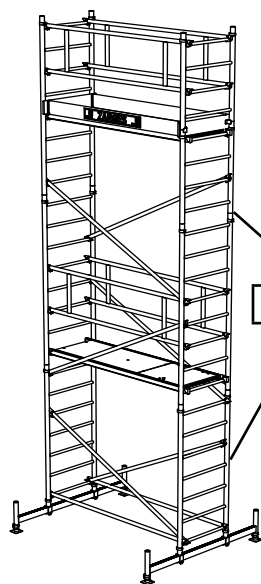


2.5. Alapméretek

Csomag / méret [mm]	a	b	c	d	e
0,7m x 1,5m					
A	1500	700	-	-	-
A+B	1500	700	1500	-	-
A+B+C	1500	700	1500	-	-
A+B+C+D	1500	700	1500	3000	2800
K	1500	700	-	-	-
K+B	1500	700	1500	-	-
K+B+C	1500	700	1500	-	-
K+B+C+D	1500	700	1500	3000	2800
0,7m x 2,0m					
A	2000	700	-	-	-
A+B	2000	700	1650	-	-
A+B+C	2000	700	1650	-	-
A+B+C+D	2000	700	1650	3000	3300
A+B+C+D+E	2000	700	1650	3000	3300
K	2000	700	-	-	-
K+B	2000	700	1650	-	-
K+B+C	2000	700	1650	-	-
K+B+C+D	2000	700	1650	3000	3300
K+B+C+D+E	2000	700	1650	3000	3300



2.6. Ismertető jelek



Típus címke

Cikkszám

Állvány terhelhetősége

Max. járólapmagasság



EAN - kód



2.7. Darablisták és súlytáblák (5.2 szerint)

A darabjegyzékek tartalmazzák alkatrészek megnevezéseit, rendelési számait, továbbá a teljesen felépített állványok rendelési számait. A darabjegyzékek tartalmazzák továbbá az egyes felépítési magasságokhoz szükséges súlyokat.

Kisállványok																				
Állványméret	Munkamagasság ¹⁾	Csomag azonosító	Csomag cikkszám	Függőleges keret 2 m	Függőleges keret 1 m	Összesukható keret	Alapkeret 1,75x0,7m	Zárókeret 1,00x0,7m	Kortár ²⁾	Járólap átbúzóval	Kereszt bokaléc	Hosszú bokaléc	Kereszt merevítő	Vízszintes merevítő	Alaptartó ³⁾	Kitámasztó	Talplemez	Súlytábla	Beltéri felépítés	Kültéri felépítés
kb. [m]		0,7m x 1,5m Z200 állvány		44405	44407	44468	44400			44435	44445	44440	44420	44410	44450	44455	44459		44460 ⁴⁾	
0,7m x 1,5m	2.55	K	48409	-	-	1	-			1	-	-	-	1	-	-	4		0	0
	2.80	A	48400	-	-	-	2			1	-	-	1	1	-	-	4		0	0
	5.00	B	48401	1	2	-	-			-	2	2	2	5	2	-	-		1	1
	7.00	C	48402	2	-	-	-			1	-	-	3	4	-	-	-		3	4
	9.00	D	48403	2	-	-	-			-	-	-	2	-	-	4	-		0	2
kb. [m]		0,7m x 2,0m Z300 állvány		44405	44407	44404	44400		44413	44436	44445	44441	44421	44411	44451	44455	44459		44460 ⁴⁾	
0,7m x 2,0m	2.55	K	44509	-	-	1	-		-	1	-	-	-	1	-	-	4		0	0
	2.80	A	44500	-	-	-	2		-	1	-	-	-	1	-	-	4		0	0
	5.00	B	44501	1	2	-	-		2	-	2	2	2	1	2	-	-		1	1
	7.00	C	44502	2	-	-	-		2	1	-	-	3	-	-	-	-		3	4
	9.00	D	44503	2	-	-	-		-	-	-	-	2	-	-	4	-		0	2
	12.00	E	44504	3	-	-	-		2	1	-	-	2	-	-	-	-		2	2
kb. [m]		0,7m x 1,5m Modul állvány		44405	44407		44400	44409		44435	44445	44440	44420	44410	44452	44462	44459		44460 ⁴⁾	
0,7m x 1,5m	5.00	I.	48415	1	2		2	-		1	2	2	3	6	2	-	4		3	3
	9.00	II.	48416	2	-		-	2		1	-	-	4	7	-	4	-		2	2
kb. [m]		0,7m x 2,0m Supermodul állvány		44405	44407		44400			44436	44445	44441	44421	44411	44451	44455	44459		44460 ⁴⁾	
0,7m x 2,0m	5.00	I.	49410	1	2		2			1	2	2	3	2	2	-	4		0	0
	9.00	II.	49411	4	-		-			1	-	-	5	-	-	4	-		1	4
	12.00	III.	49412	3	-		-			1	-	-	2	-	-	-	-		2	4

¹⁾ Talplemezzel; A 44 454-es kerék használatakor + 22 cm -től max. + 33 cm-ig;
A 44 453-es kerék használatakor + 16 cm (felár ellenében). Ballaszt súlyok nincsenek a csomagban!

²⁾ Helyettesítve 2 vízszintes merevítővel.

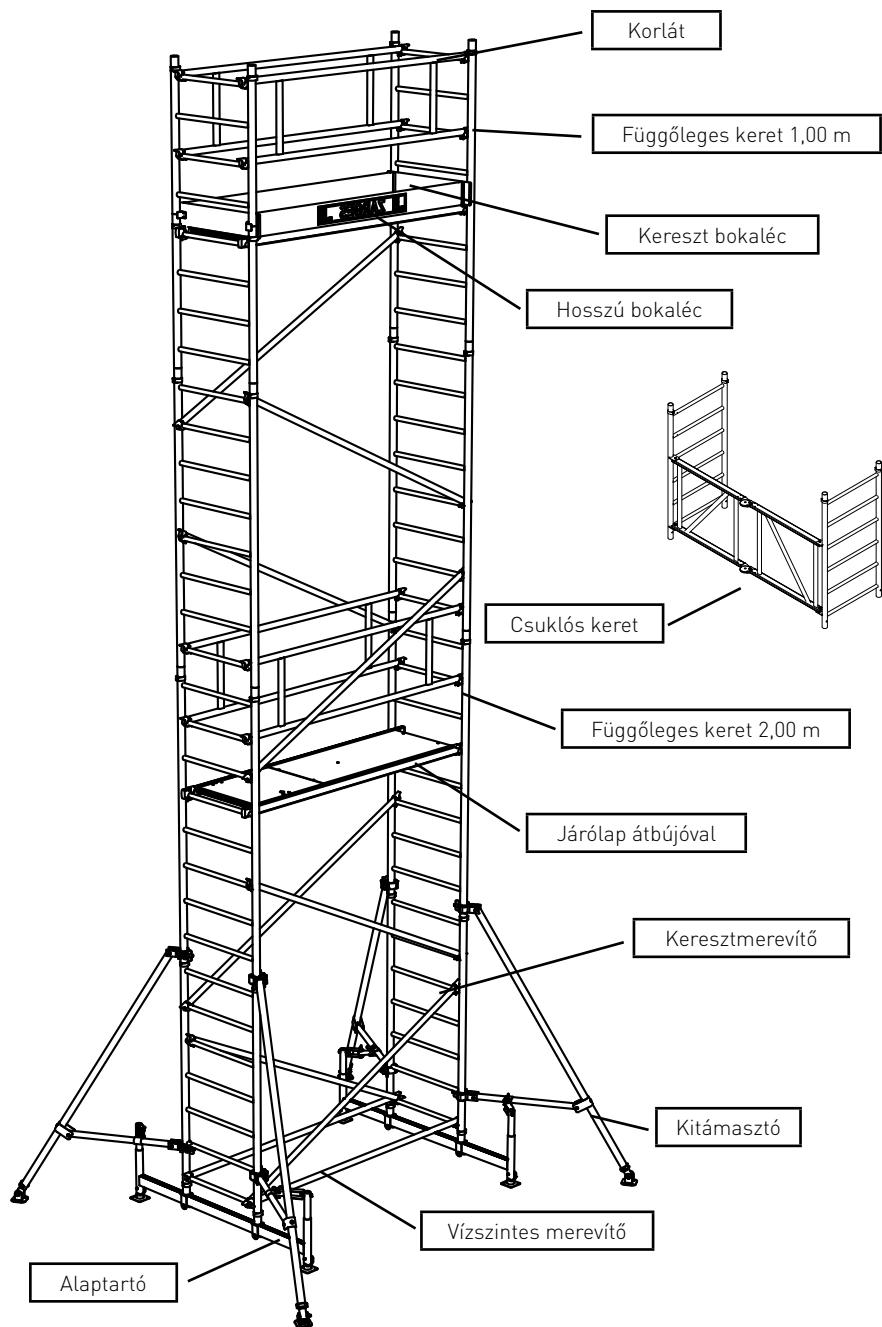
³⁾ Alaptartó hossza Z300-nál: 1,65 m horganyzott acélból; Z200-nál: 1,50 m alumíniumból.

⁴⁾ Oldalsó felépítés esetén a több súly a fal felé eső oldalon 5 súly pedig a fallal ellentétes oldalon legyen (kerekenként!!)

Kerekenkénti 4 db súly felett hosszabbítócs [44449] használata kötelező.

Jelen utasításban lévő súlyozásokra ügyelni kell!

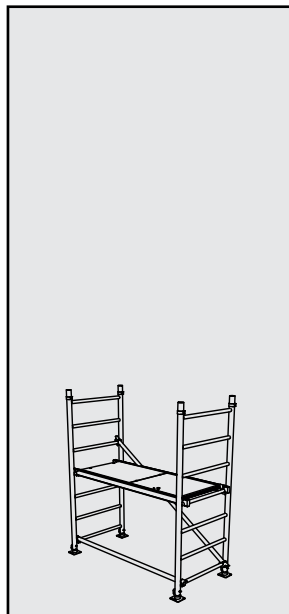
2.8. Alkatrészek azonosítása



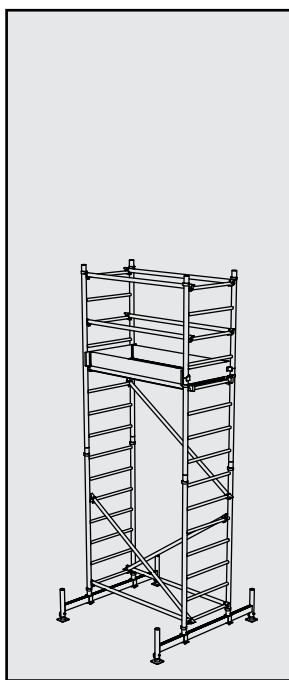
2.9. Felépítési rajzok

2.9.1 Z200 Gurulóállvány, 0,7m x 1,5m

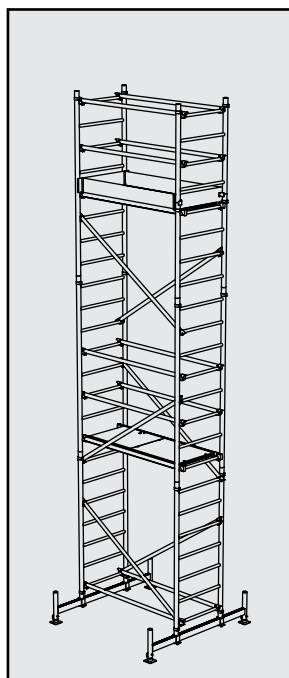
Felépítés
Csomag A
Munkamag.
kb. 2,90 m
Állványmag.
1,75 m
Járólapmag.
0,90 m
Súly
23,1 kg



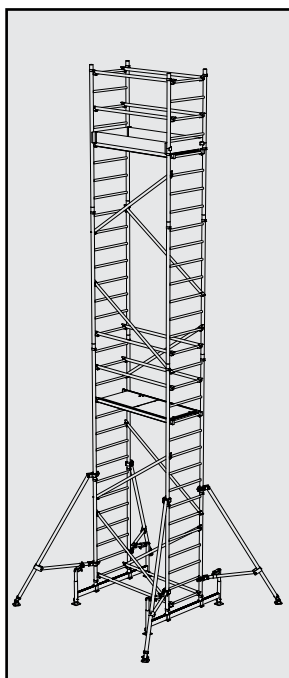
Felépítés
Csomag A+B
Munkamag.
kb. 4,85 m
Állványmag.
3,95 m
Járólapmag.
2,85 m
Súly
83,1 kg



Felépítés
Csomag A+B+C
Munkamag.
kb. 6,85 m
Állványmag.
5,95 m
Járólapmag.
4,85 m
Súly
111,2 kg

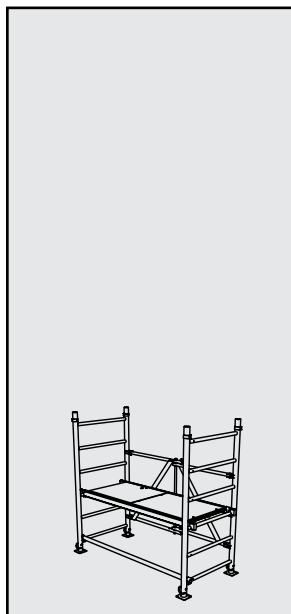


Felépítés
Csomag A+B+C+D
Munkamag.
kb. 8,85 m
Állványmag.
7,95 m
Járólapmag.
6,85 m
Súly
152,2 kg

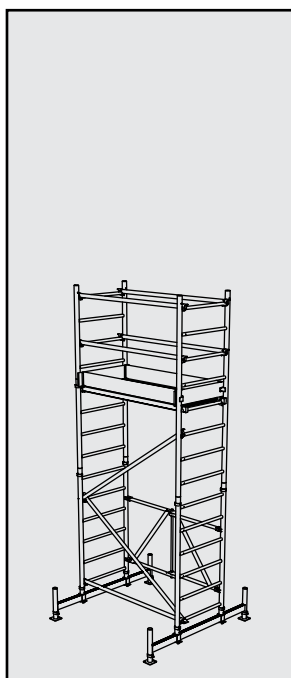


**2.9.2 Z200 Összecsukható gurulóállvány,
0,7m x 1,5m**

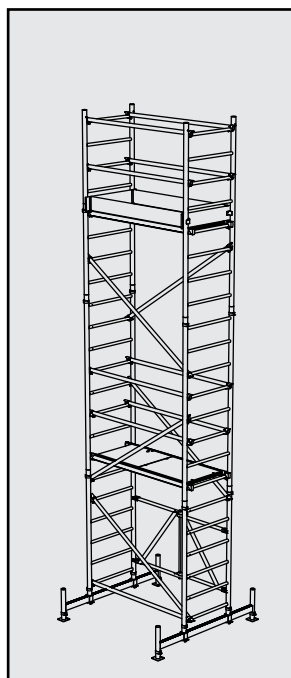
Felépítés
Csomag K
Munkamag.
kb. 2,70 m
Állványmag.
1,50 m
Járólapmag.
0,70 m
Súly
24,9 kg



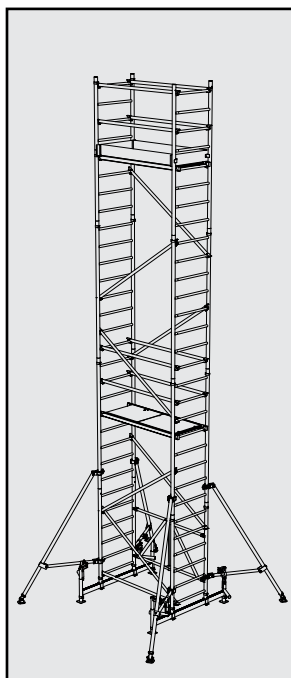
Felépítés
Csomag K+B
Munkamag.
kb. 4,60 m
Állványmag.
3,70 m
Járólapmag.
2,60 m
Súly
84,9 kg



Felépítés
Csomag K+B+C
Munkamag.
kb. 6,60 m
Állványmag.
5,70 m
Járólapmag.
4,60 m
Súly
113,0 kg

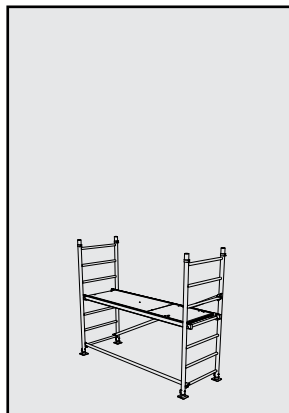


Felépítés
Csomag K+B+C+D
Munkamag.
kb. 8,60 m
Állványmag.
7,70 m
Járólapmag.
6,60 m
Súly
154,0 kg

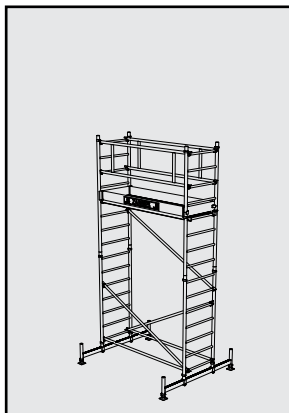


2.9.3 Z300 Gurulóállvány, 0,7m x 2,0m

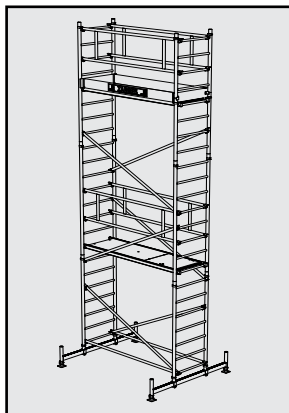
Felépítés	Csomag A
Munkamag.	kb. 2,90 m
Állványmag.	1,75 m
Járólapmag.	0,90 m
Súly	27,1 kg



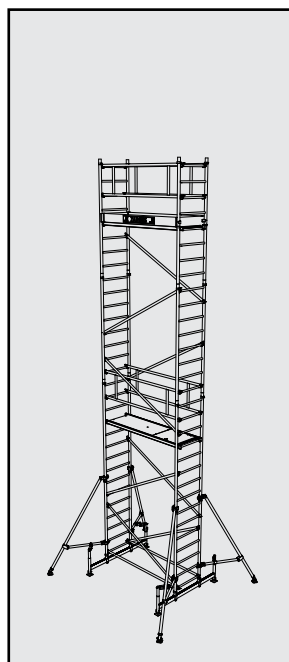
Felépítés	Csomag A+B
Munkamag.	kb. 4,85 m
Állványmag.	3,95 m
Járólapmag.	2,85 m
Súly	79,6 kg



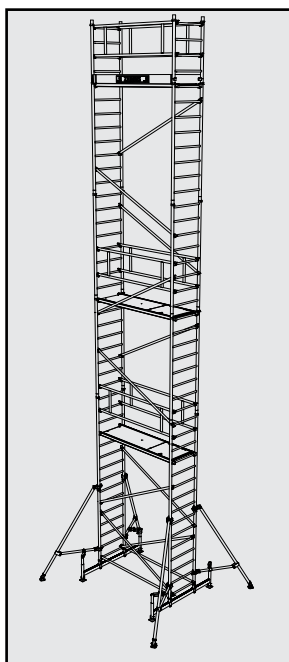
Felépítés	Csomag A+B+C
Munkamag.	kb. 6,85 m
Állványmag.	5,95 m
Járólapmag.	4,85 m
Súly	114,3 kg



Felépítés
Csomag A+B+C+D
Munkamag.
kb. 8,85 m
Állványmag.
7,95 m
Járólapmag.
6,85 m
Súly
156,1 kg

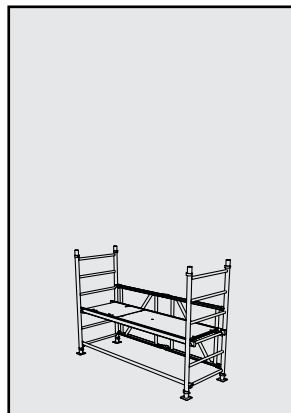


Felépítés
Csomag A+B+C+D+E
Munkamag.
kb. 11,85 m
Állványmag.
10,95 m
Járólapmag.
9,85 m
Súly
197,7 kg

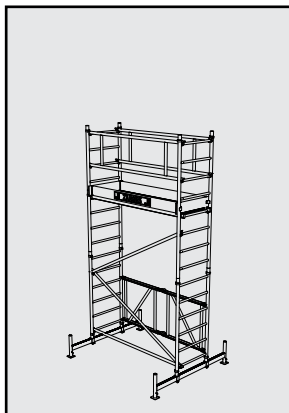


2.9.4 Z300 Összecsukható gurulóállvány, 0,7m x 2,0m

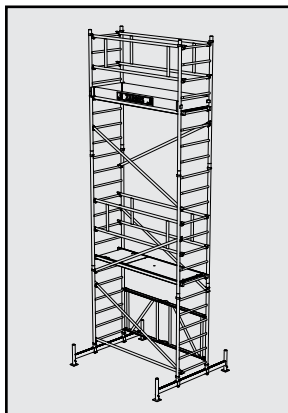
Felépítés	Csomag K
Munkamag.	kb. 2,70 m
Állványmag.	1,50 m
Járólapmag.	0,70 m
Súly	31,1 kg



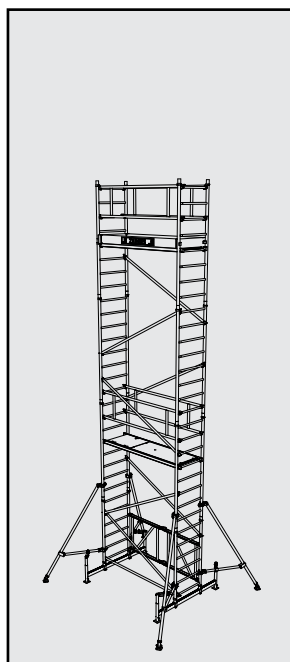
Felépítés	Csomag K+B
Munkamag.	kb. 4,60 m
Állványmag.	3,70 m
Járólapmag.	2,60 m
Súly	83,6 kg



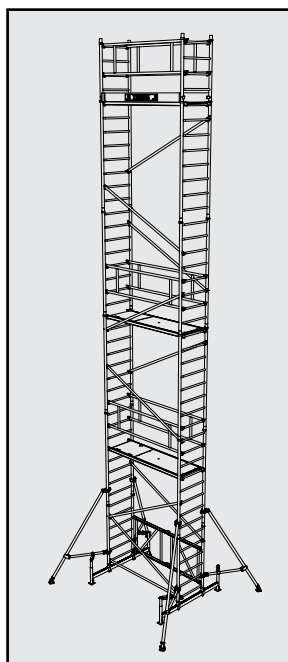
Felépítés	Csomag K+B+C
Munkamag.	kb. 6,60 m
Állványmag.	5,70 m
Járólapmag.	4,60 m
Súly	118,3 kg



Felépítés
Csomag K+B+C+D
Munkamag.
kb. 8,60 m
Állványmag.
7,70 m
Járólapmag.
6,60 m
Súly
160,1 kg

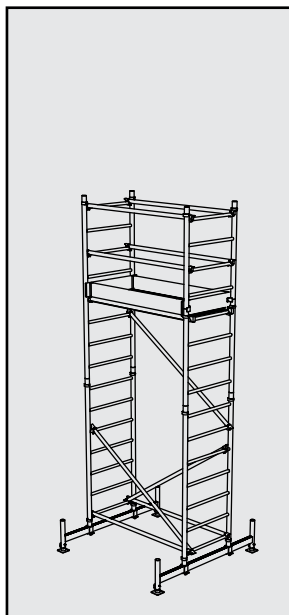


Felépítés
Csomag K+B+C+D+E
Munkamag.
kb. 11,60 m
Állványmag.
10,70 m
Járólapmag.
9,60 m
Súly
201,7 kg

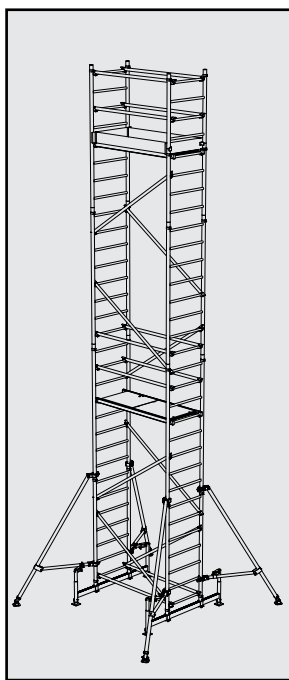


2.9.5 Modul Gurulóállvány, 0,7m x 1,5m

Felépítés
Csomag I.
Munkamag.
kb. 4,85 m
Állványmag.
3,95 m
Járólapmag.
2,85 m
Súly
83,1 kg

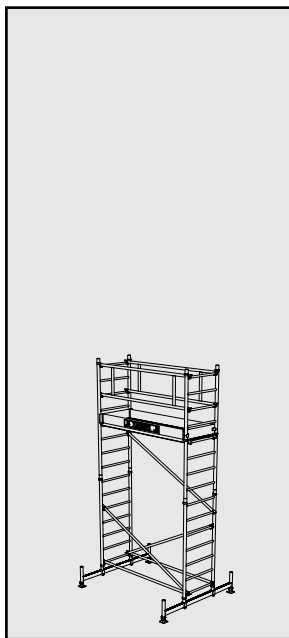


Felépítés
Csomag I+II.
Munkamag.
kb. 8,85 m
Állványmag.
7,95 m
Járólapmag.
6,85 m
Súly
152,2 kg

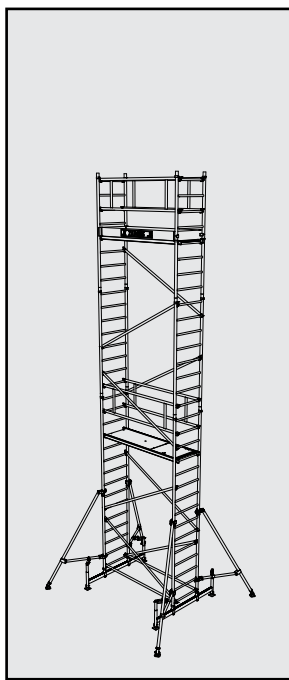


2.9.6 Supermodul Gurulóállvány, 0,7m x 2,0m

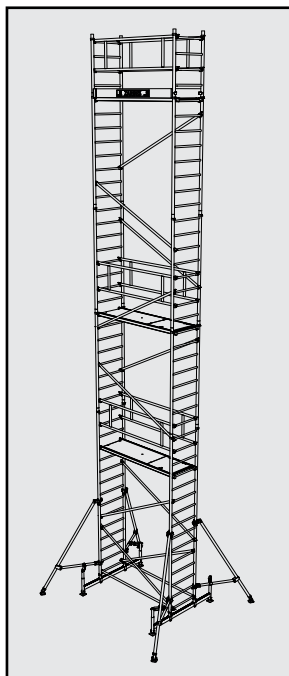
Felépítés
Csomag I.
Munkamag.
kb. 4,85 m
Állványmag.
3,95 m
Járólapmag.
2,85 m
Súly
79,6 kg



Felépítés
Csomag I+II.
Munkamag.
kb. 8,85 m
Állványmag.
7,95 m
Járólapmag.
6,85 m
Súly
156,1 kg



Felépítés
Csomag I+II+III.
Munkamag.
kb. 11,85 m
Állványmag.
10,95 m
Járólapmag.
9,85 m
Súly
197,7 kg



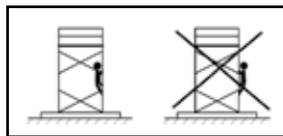
3. Felépített állványok lebontása

A felállított állvány szétszerelése az összeszerelés fordított sorrendjében történik. Eközben arra kell figyelni, hogy a szerelőszerelvények számára szükséges segéd-járólapokat vagy állványpallókat ismét vissza kell helyezni.

Semmiképpen nem szabad az állvány részeit (többek között merevítők, járólapok) azelőtt kiserelni, mielőtt a felette elhelyezkedő szinteket teljesen le nem szereltük.

4. Használati előírások

1. A gurulóállványra csak belül szabad felmászni.
2. Nem megengedett az oldalvédelem feletti munkavégzés.
3. Tilos a járólapra ugrani.



4. Ne szereljen emelőszerkezetet vagy hasonlót az állványra terhek felemelése céljából.



5. Kerüljük a felépítés és a használat során azokat a borításokat, eszközöket, melyben a levegő megkapaszkodhat és az állvány felborulhat.

6. Tilos a járólapok magasságát létra, láda vagy más tárgy segítségével emelni.

7. Szerszámokat és anyagokat felfelé csak kézzel szabad továbbítani. Ennek során a munkaszint túlterhelését elkerülendő mindig tekintetbe kell venni a szerszámok és az anyagok súlyát.

A terhet a felfelé továbbító személy csak akkor engedheti el, ha a terhet elvevő személy azt biztosan tartja a kezében.

8. Az állvány összeállítása közben mind a 4 kerék legyen befékezve és a függőleges kerethez képest 45 °-ban álljon!

9. A munkavégzésre szolgáló járólapon való munkát csak hiánytalan 3 szintes védelemmel, azaz korláttal, térdvédővel és a rendszerhez tartozó bokalécekkel szabad végezni. A köztes járólapoknál nélkülözhetjük a bokaléceket.

10. Az állvány használatbavétele előtt győződjön meg arról, hogy valamennyi dugós illesztés az erre a célra szolgáló rugós biztosító szeggel (ún. omegarugó) rögzítve legyen és hogy az összes pillanatzáras illesztés kallantyúja szabályszerűen be legyen csappantva.

11. Amennyiben szerszámokat és segédanyagokat tárolunk a járólapon, annak szélétől 20 cm helyet kell hagyni.

12. A vízszintet igen pontosan kell beállítani, mert a talaj kismértékű egyenetlensége nagyobb magasságban a függőlegestől való jelentős eltéréshez vezethet.

5. Kezelési előírások

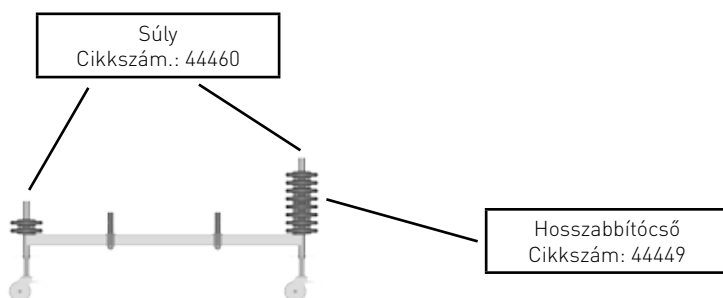
5.1. Általános tudnivalók

Minden használat előtt ellenőrizni szükséges a felhasználandó alkatrészek épségét, rendeltetésszerű használatra való alkalmasságát.

5.2. Súlyok rögzítése

A ballaszt súlyok alkalmazási helye és mennyisége a felépítés módjától és az állvány járólap magasságától függ.

A ballaszt súlyozási táblázat előírásainak figyelembevételével a későbbi felhelyezés céljából helyezze készenlétbe a ballaszt súlyokat.



5.3. Karbantartás, kezelés, raktározás és tisztítás

A tisztítást vízzel, kereskedelmi forgalomban kapható tisztítószer hozzáadásával végezhetjük. Festékkel történő szennyeződést terpentinnel lehet eltávolítani. Tisztítószernek nem szabad a talajba jutnia, a használt tisztítófolyadékokat a vonatkozó környezetvédelmi rendelkezéseknek megfelelően kell kezelni.

A mozgó alkatrészek kenése

Az összes mozgó alkatrész (menetes orsók, kerekek csapágypai, pillanatzárok) kenését a kereskedelemben kapható olajjal végezze. Téli használatra híg folyós olajat vegyen igénybe. A felesleges olajat törölje le, a járólap felületére ne kerüljön olaj a csúszásveszély miatt. Az olajjal átitatott tisztítórongyokat az érvényes környezetvédelmi rendelkezéseknek megfelelően kell kezelni.

Raktározás

Az állvány elemeinek raktározását úgy kell megoldani, hogy károsodásuk lehetősége ki legyen zárva. Az állványelemeket az időjárási behatásokkal szemben védett helyen kell raktározni. A fekvő helyzetben való tárolás javasolt. A raktározás helyére vagy onnan történő szállítás közben az alkatrészeket csúszkálás, leesés ellen meg kell védeni. Rakodáskor nem szabad az állványelemeket dobálni.

5.4. Az állványelemek ellenőrzése

Minden használat előtt ellenőrizni szükséges a felhasználandó alkatrészek épségét, rendeltetésszerű használatra való alkalmasságát.

Függőleges keret

Ellenőrizni szükséges, hogy alakváltozások, benyomódások, repedések vannak-e a kereten, ilyenek megállapítása esetén a keretet nem szabad tovább használni.

Merevítő (átlós / vízszintes)

Vizsgálni szükséges a pillanatzárák működését, valamint hogy vannak-e rajtuk alakváltozások, benyomódások, repedések, ilyenek megállapítása esetén a merevítőt nem szabad tovább használni.

Járólap

Vizsgálni kell a pillanatzárák működését, valamint hogy vannak-e rajtuk alakváltozások, benyomódások, repedések, ilyenek megállapítása esetén a járólapot nem szabad tovább használni. Ellenőrizze, hogy az átbújónyílás csapóajtaja könnyen jár-e.

Bokalécek

Vizsgálni szükséges a fa állapotát. Repedések, sérülések észlelése esetén a bokaléceket nem szabad tovább használni.

Kerekek

Vizsgálni kell a kerekek gördülékenységét, a menetes orsók egyenletes járását, hiányosságok megállapítása esetén a kereket nem szabad tovább használni.

Alaptartó

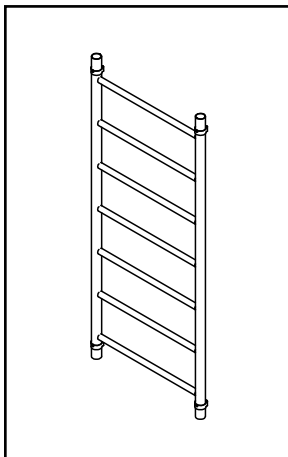
Vizsgálni kell, hogy találhatók-e rajta alakváltozások, benyomódások, repedések, ilyenek megállapítása esetén az alaptartót nem szabad tovább használni. Ellenőrizni kell, hogy a szemescsavar meghúzásával a csúszka beszorítása megtörténik-e.

Korlátkeret

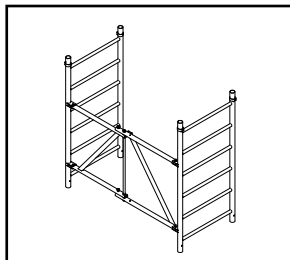
Vizsgálni kell a pillanatzárák működését, valamint hogy vannak-e rajtuk alakváltozások, benyomódások, repedések, ilyenek megállapítása esetén a korlátkeretet nem szabad tovább használni.

6. Alkatrészek

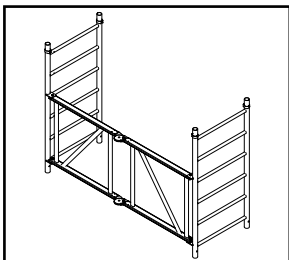
Alapkeret 1,75m	44400
---------------------------	--------------



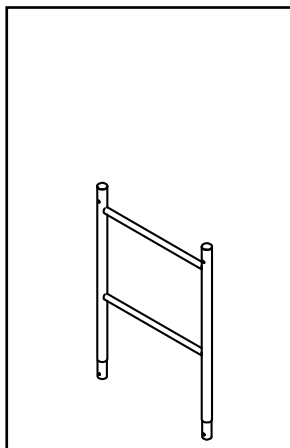
Csuklókeret 1,5m	44468
----------------------------	--------------



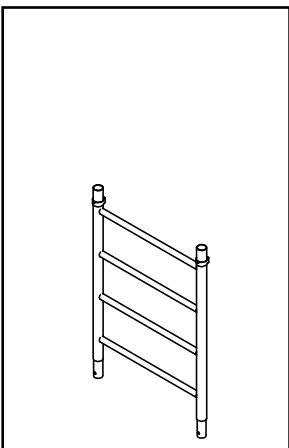
Csuklókeret 2,0m	44404
----------------------------	--------------



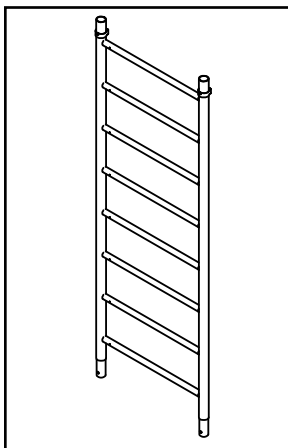
Zárókeret 1,0m	44409
--------------------------	--------------



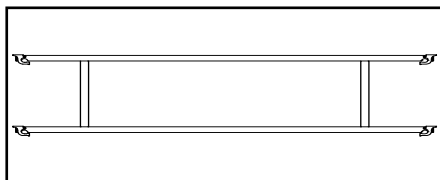
Függőleges keret 1,0m	44407
---------------------------------	--------------



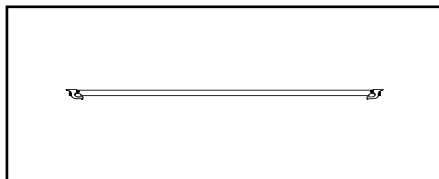
Függőleges keret 2,0m	44405
---------------------------------	--------------



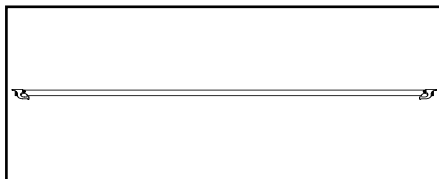
Korlát Z300 2,0m	44413
----------------------------	--------------



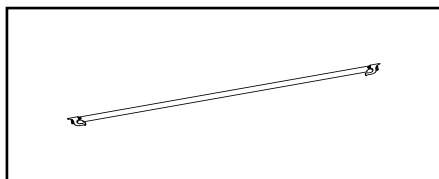
Vízs. merevítő
 1,5m 44410



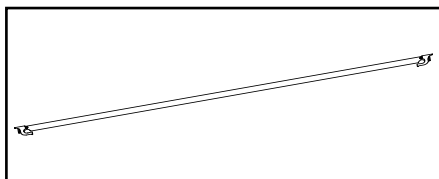
Vízs. merevítő
 2,0m 44411



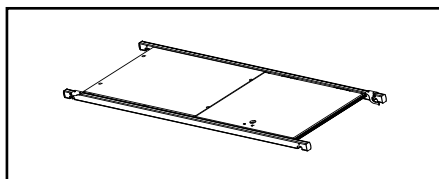
Ker. merevítő
 1,5m 44420



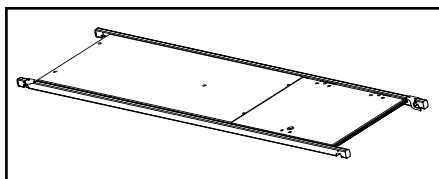
Ker. merevítő
 2,0m 44421



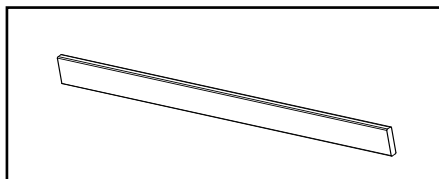
Járólap átbújós
 1,5m 44435



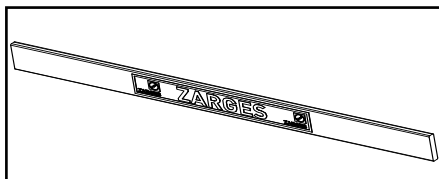
Járólap átbújós
 2,0m 44436



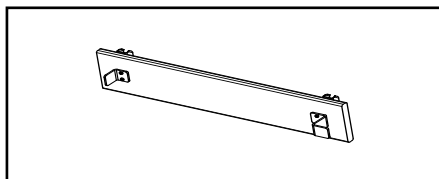
Hosszú bokaléc
 1,5m 44440



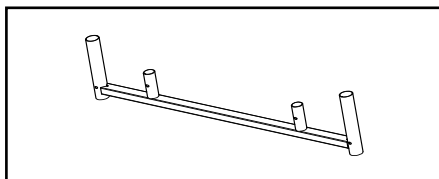
Hosszú bokaléc
 2,0m 44441

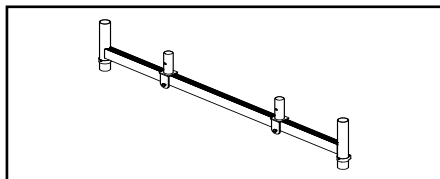
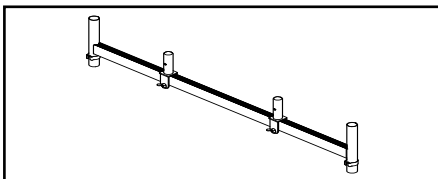
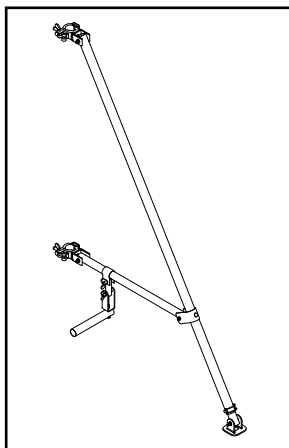
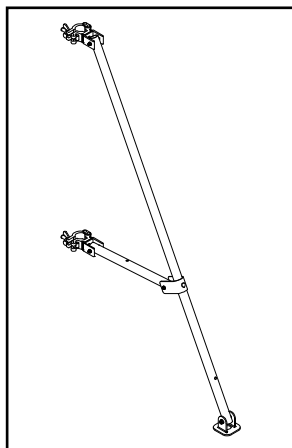
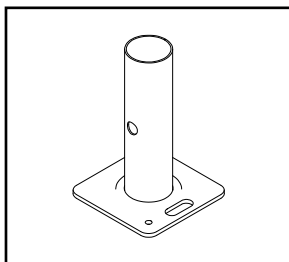


Kereszt bokaléc
 0,7m 44445

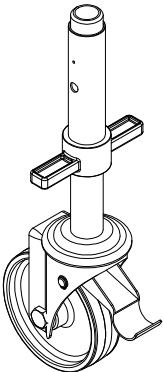
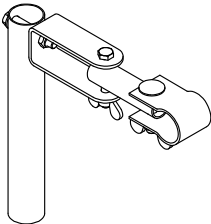
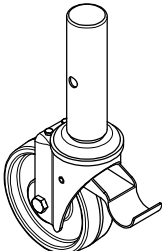
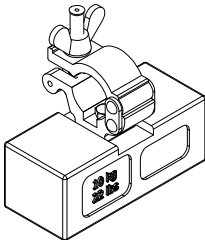
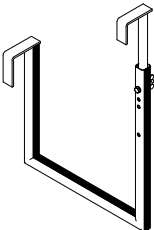
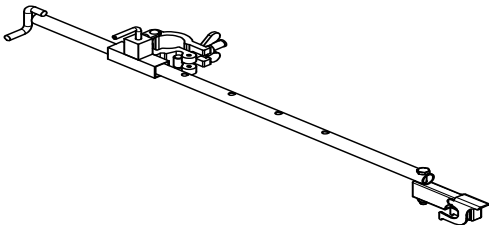


Alaptartó
 1,5m 44452



**Alaptartó
Z200**
44450

**Alaptartó
Z300**
44451

**Kitámasztó
Z200/Z300**
44455

**Kitámasztó
Modul**
44462

Talplemez
44459


7. Tartozékok

7. Tartozékok		Kerék Ø125	44453	Kerék orsóval állítható Ø150	44454
Elfordulás- gátló		44463			
					
Ballasztsúly	44460	Ballasztsúly függeszthető	42912	Fellépő kengyel	44456
					
				Súlytartó cső alaptartóba	44449
Fali távtartó		44461			
					

Megfelelőségi Nyilatkozat

az EN 10204 2.1 alapján

Büntetőjogi felelősségének teljes tudatában a

Zarges Kft.

1066 Budapest, Jókai u. 26

kijelenti, hogy az alábbi alumíniumipari termékei az EN 1004 termékszabvány előírásainak - a TÜV SÜD GmbH engedélyezési dokumentumai alapján - megfelelnek. A gyártó kijelenti továbbá, hogy a felsorolt termékek gyártása során az alapanyagokra és a feldolgozásra vonatkozó szabványokat kivétel nélkül teljesítette. A nyilatkozat visszavonásig érvényes.

Cikkszám

Megnevezés

44500, 44501, 44502, 44503, 44504

Z 300 gurulóállvány 0,7 x 2m

48400, 48401, 48402, 48403

Z 200 gurulóállvány 0,7 x 1,5m

48415, 48416

Z200 Modulállvány Modul I-II 0,7x1,5m

44453, 44454

125Ø, 150Ø állványkerék

ZARGES KFT.
6000 KECSKEMÉT
Szent István krt. 19.
Adószám: 12377016-2-42



Hízsnyik Béla
Minőségügyi vezető

Kelt: Kecskemét, 2014.07.06.

Feljegyzés

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

This image shows a single page of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

[illegible]

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

Feljegyzés

[illegible]

