

Több- és sokcélú létrák

11

MONTO®	Dubilo létrafokos többcélú létra	60. o.
STABILO® Professional	Létrafokos többcélú létra	61. o.
MONTO®	Tribilo létrafokos sokcélú létra	62. o.
STABILO® Professional	Létrafokos sokcélú létra	64. o.



MONTA

Dubilo® létrafokos többcéltű létra

Kétrészes alumínium többcéltű létra, álló-, támasztó- és tolólétraként is használható.

- + A könnyű kezelhetőség érdekében porfestett acél vezetőprofilok
- + Hosszú élettartamú, 32-szeres peremezésű kapcsolat a fokok és a szár között
- + A széles kitérőbiztonságos munkavégzést tesz lehetővé
- + Csúszásbiztos lábdugók (SafetyCap)
- + Szétszúrást gátló időjárásálló és szakadásbiztos hevederek
- + A biztonságos szállítást szolgáló önzáró reteszelőkampók (AutoSnap rendszer)



Az új EN 131 1:2015 szabványnak megfelelően hosszított kitérőbiztonsággal.



Fokok száma			2 x 9	2 x 12	
1		A max. kb.	m	5,25	6,85
		B kb.	m	3,25	4,85
		C kb.	m	4,35	6,05
		D kb.	m	4,20	5,85
2		A max. kb.	m	3,85	4,65
		B kb.	m	1,85	2,65
		C kb.	m	2,70	3,50
		D kb.	m	2,55	3,35
3		A max. kb.	m	3,60	4,40
		B kb.	m	1,60	2,40
		C kb.	m	2,70	3,50
		D kb.	m	2,60	3,40
Alapterület kb.		m	0,79	0,97	
Termék súlya kb.		kg	9,4	14,2	
		Szélesség (B) kb.	m	0,41	0,41
		Mélység (T) kb.	m	0,12	0,14
		Hossz (L) kb.	m	2,70	3,55
		Cikkszám		129475	129505

78. oldal	2x9-2x12	2x9-2x12	2x9-2x12	2x9-2x12	2x9-2x12	2x9-2x12	2x9-2x12
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑧

Létrafokos többcélú létra

Könnyű, kétrészes stabil alumínium többcélú létra, amelyet a professzionális használó álló-, támasztó- és tolólétraként is alkalmazhat.

- + A szárat körülvevő stabil, alumínium vezetőprofilok nagy stabilitást eredményeznek
- + Sajtolt alumínium profilból készült és erősítéssel ellátott szárok
- + Hosszú élettartamú, 32-szeres peremezésű kapcsolat a fokok és a szár között
- + Az automatikusan reteszelő rögzítőkampók (AutoSnap rendszer) a biztonságos használatot és szállítást szolgálják
- + Széles kitérő a nagyfokú stabilitás érdekében
- + A csúszásmentes, körben bordázott, 30 mm mély fokok biztonságos munkavégzést tesznek lehetővé
- + Fémfülekbe varrt nagy szilárdságú hevederek
- + Csúszásmentes lábdugókkal (SafetyCap)

i Az új EN 131 1:2015 szabványnak megfelelően hosszított kitérővel.



Fokok száma			2 x 9	2 x 12
1	A max. kb.	m	5,25	6,85
	B kb.	m	3,25	4,85
	C kb.	m	4,35	6,05
	D kb.	m	4,20	5,85
2	A max. kb.	m	3,85	4,65
	B kb.	m	1,85	2,65
	C kb.	m	2,70	3,50
	D kb.	m	2,55	3,35
3	A max. kb.	m	3,60	4,45
	B kb.	m	1,60	2,45
	C kb.	m	2,70	3,50
	D kb.	m	2,60	3,40
Alapterület kb.		m	0,87	0,97
Termék súlya kb.		kg	10,1	14,5
		Szélesség (B) kb.	0,43	0,43
		Mélység (T) kb.	0,12	0,14
		Hossz (L) kb.	2,70	3,55
Cikkszám			133472	133502



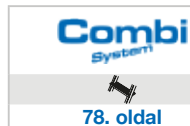
11. oldal

Tartozék:

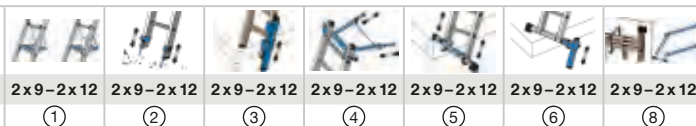


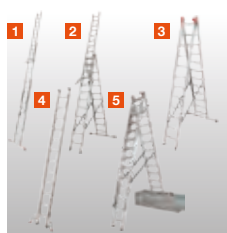
Vezető-képes lábdugó

79. oldal



78. oldal





MONTO®

Tribilo® létrafokos sokcélú létra

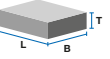
Háromrészes alumínium sokcélú létra, amely támasztó-, toló- és állólétraként is használható a kitolható létrarésszel.

- + A könnyű kezelhetőség érdekében porfestett acél vezetőprofilok
- + Az automatikusan reteszelődő rögzítőkampók (AutoSnap rendszer) a biztonságos szállítást szolgálják
- + Szétcúszást gátló időjárásálló és szakadásbiztos hevederek
- + A széles kitámasztó biztonságos munkavégzést tesz lehetővé
- + Csúszásbiztos lábdugók (SafetyCap)



A 3 x 12 fokok változattól a kivehető létrarész csak Trigon-Traverzzel használható.



Fokok száma			3 x 9	3 x 10	3 x 12	3 x 14	3 x 8	3 x 10	3 x 12	
1		A max. kb.	m	6,85	7,65	9,30	10,90	6,05	7,65	9,30
		B kb.	m	4,85	5,65	7,30	8,90	4,05	5,65	7,30
		C kb.	m	6,05	6,90	8,60	10,25	5,25	6,90	8,60
		D kb.	m	5,85	6,65	8,30	9,90	5,05	6,65	8,30
2		A max. kb.	m	4,95	5,45	6,55	7,60	4,40	5,45	6,55
		B kb.	m	2,95	3,45	4,55	5,60	2,40	3,45	4,55
		C kb.	m	4,40	4,95	6,05	7,20	3,80	4,95	6,05
		D kb.	m	4,20	4,70	5,80	6,85	3,65	4,70	5,80
3		A max. kb.	m	3,85	4,10	4,65	5,20	3,60	4,10	4,65
		B kb.	m	1,85	2,10	2,65	3,20	1,60	2,10	2,65
		C kb.	m	2,70	3,00	3,55	4,10	2,40	3,00	3,55
		D kb.	m	2,55	2,85	3,35	3,90	2,30	2,85	3,40
4		A max. kb.	m	3,60	3,85	4,40	4,95	3,35	3,85	4,40
		B kb.	m	1,60	1,85	2,40	2,95	1,35	1,85	2,40
		C kb.	m	2,70	3,00	3,55	4,10	2,40	3,00	3,55
		D kb.	m	2,60	2,85	3,40	3,95	2,35	2,85	3,40
5		A max. kb.	m	–	–	–	–	4,40	4,95	5,45
		B kb.	m	–	–	–	–	2,40	2,95	3,45
		C kb.	m	–	–	–	–	3,25	3,80	4,35
		D kb.	m	–	–	–	–	3,10	3,65	4,15
Alapterület kb.		m	0,97	1,12	1,25	1,25	0,87	1,12	1,25	
Termék súlya kb.		kg	16,4	18,0	27,5	31,5	15,3	18,0	27,5	
		Szélesség (B) kb.	m	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	
		Mélység (T) kb.	m	0,18	0,18	0,24	0,24	0,18	0,18	0,24
		Hossz (L) kb.	m	2,70	3,00	3,55	4,10	2,45	3,00	3,55
Cikkszám				129673	129680	129703	129727	129741	129765	129789

	3x8-3x14	3x8-3x14	3x8-3x14	3x8-3x14	3x8-3x10	3x8-3x14	3x8-3x14
78. oldal	①	②	③	④	⑤	⑥	⑧

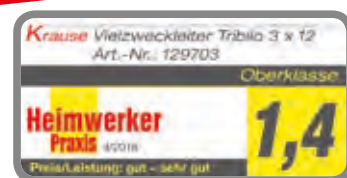


Az alábbi létrák használhatók lépcsőn:
Cikkszám 129741 – 3 x 8 fokok
Cikkszám 129765 – 3 x 10 fokok
Cikkszám 129789 – 3 x 12 fokok

A Trigon-Traverz előnyei:

- + A termék minden funkciója megmarad a szabványi változást követően is.
- + A kivehető létratagok is a szabványi előírásoknak megfelelően használhatók.
- + Nem kell feleslegesen az egész létrát mozgatni, ha csupán egy létratagra van szükség.
- + Szükség esetén a régi létrák is utánszerelhetők.

További útmutató a 9. oldalon.



„Ahol a KRAUSE, ott a biztonság!”

Tökéletes megoldás a **Fabilo®** tolólétránál 12 fokos magasságtól:

ÚJ

Exkluzív, Trigon-Traverz csak a KRAUSE-nál



Annak érdekében, hogy a 2 x 12, 2 x 15 és 2 x 18 fokos kétrészes tolólétrákat a szabványi változást követően is a megszokott funkciókkal használhassák, kifejlesztettük Önöknek a „Trigon-Traverz” -et.

Ez a kivehető, keskeny létratagra szerelve biztosítja, hogy a létratag továbbra is különálló létraként használható legyen. A „Trigon-Traverz” a komplett létra használata közben semmilyen formában nem akadályozza Önt a munkában.

1 létratag



2 létratag



Nem kell feleslegesen mozgatni az egész létrát, ha csupán egy létratagra van szükség.

➔ Nagyfokú ergonómia minden felhasználó számára

11



i

Alsó kitámasztás nélkül az ilyen típusú létrák 3 m-es hosszúság felett nem használhatóak az új EN 131 1:2015 szabvány szerint.



A „Trigon-Traverz” elérhető a régebbi létrák utánszereléséhez is.

Létrafokos sokcélú létra

Háromrészes alumínium sokcélú létra, amely támasztó-, toló- és állólétraként is használható a kitolható létrarésszel.

- + A szárat körülvevő stabil, alumínium vezetőprofilok nagy stabilitást eredményeznek
- + A húzó- és nyomóerőt is felvevő merevítések nagy stabilitást kölcsönöznek
- + Sajtott alumíniumból profilból készült és erősítéssel ellátott szárok
- + Automatikusan reteszelő rögzítőkampók (AutoSnap rendszer)
- + Az extra széles kitámasztó biztonságos munkavégzést tesz lehetővé
- + Csúszásmentes, körben bordázott, 30 mm széles fokok
- + 3x12 fokos változattól a fali vezető görgők a csomag részét képezik
- + Csúszásbiztos lábdugók (SafetyCap)



A 3 x 12 fokos változattól a kivehető létrarész csak Trigon-Traverzzel használható.



Az alábbi létrák használhatók lépcsőn:

Cikkszám 133748 – 3 x 8 fokos
Cikkszám 133755 – 3 x 9 fokos
Cikkszám 133762 – 3 x 10 fokos

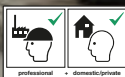


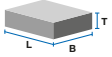
Fali vezetőgörgőkkel ellátva:

Cikkszám 133700 – 3 x 12 fokos
Cikkszám 133724 – 3 x 14 fokos



3x12 foktól



Fokok száma				3 x 8	3 x 9	3 x 10	3 x 12	3 x 14
1		A max. kb.	m	6,05	6,85	7,65	9,30	10,90
		B kb.	m	4,05	4,85	5,65	7,30	8,90
		C kb.	m	5,25	6,05	6,90	8,60	10,25
		D kb.	m	5,05	5,85	6,65	8,30	9,90
2		A max. kb.	m	4,40	4,95	5,45	6,55	7,60
		B kb.	m	2,40	2,95	3,45	4,55	5,60
		C kb.	m	3,80	4,40	4,95	6,05	7,20
		D kb.	m	3,65	4,20	4,70	5,80	6,85
3		A max. kb.	m	3,60	3,85	4,10	4,65	5,20
		B kb.	m	1,60	1,85	2,10	2,65	3,20
		C kb.	m	2,40	2,70	3,00	3,55	4,10
		D kb.	m	2,30	2,55	2,80	3,35	3,90
4		A max. kb.	m	3,35	3,60	3,85	4,40	4,95
		B kb.	m	1,35	1,60	1,85	2,40	2,95
		C kb.	m	2,40	2,70	3,00	3,55	4,10
		D kb.	m	2,35	2,60	2,85	3,40	3,95
5		A max. kb.	m	4,40	4,65	4,95	–	–
		B kb.	m	2,40	2,65	2,95	–	–
		C kb.	m	3,25	3,55	3,80	–	–
		D kb.	m	3,10	3,40	3,65	–	–
Alapterület kb.			m	0,97	0,97	1,25	1,25	1,40
Termék súlya kb.			kg	16,0	17,0	18,5	28,1	31,6
	Szélesség (B) kb.		m	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
	Mélység (T) kb.		m	0,20	0,20	0,20	0,24	0,24
	Hossz (L) kb.		m	2,45	2,70	3,00	3,55	4,10
	Cikkszám			133748	133755	133762	133700	133724

A Trigon-Traverz előnyei:

- + A termék minden funkciója megmarad a szabványi változást követően is.
- + A kivehető létrataragok is a szabványi előírásoknak megfelelően használhatók.
- + Nem kell feleslegesen az egész létrát mozgatni, ha csupán egy létrataragra van szükség.
- + Szükség esetén a régi létrák is utánszerelhetők.

További útmutató a 9. oldalon.

78. oldal	3x8-3x14	3x8-3x14	3x8-3x14	3x8-3x14	3x8-3x10	3x8-3x14	3x8-3x14
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑧

Tartozék:	
Vezető-képes lábdugó	
79. oldal	



„Ahol a KRAUSE, ott a biztonság!”

Tökéletes megoldás a létrafokos, kétrészes tolólétránál 12 fokos magasságtól:

ÚJ

Exkluzív, Trigon-Traverz csak a KRAUSE-nál



Annak érdekében, hogy a 2 x 12, 2 x 15 és 2 x 18 fokos kétrészes tolólétrákat a szabványi változást követően is a megszokott funkciókkal használhassák, kifejlesztettük Önöknek a „Trigon-Traverz” -et.

Ez a kivehető, keskeny létratagra szerelve biztosítja, hogy a létratag továbbra is különálló létraként használható legyen. A „Trigon-Traverz” a komplett létra használata közben semmilyen formában nem akadályozza Önt a munkában.

1 létratag



2 létratag



Nem kell feleslegesen mozgatni az egész létrát, ha csupán egy létratagra van szükség.

➡ Nagyfokú ergonómia minden felhasználó számára

11



i

Alsó kitámasztás nélkül az ilyen típusú létrák 3 m-es hosszúság felett nem használhatóak az új EN 131 1:2015 szabvány szerint.



A „Trigon-Traverz” elérhető a régebbi létrák utánszereléséhez is.