

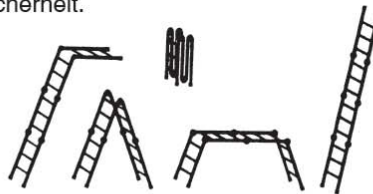
Aluminium-Vielzweckleiter mit nivello®-Traverse

4-teilig; universell verwendbar als Anlege- und Stehleiter sowie als Arbeitsbühne. Beim Einsatz als Arbeitsbühne Belag und Geländer verwenden (siehe Zubehör). 6 automatisch verriegelnde Stahlscharniere sorgen für Einsatzsicherheit. Sprossenabstand: 280 mm

Jetzt standardmäßig: 0,85m breite **nivello®-Traverse**, beidseitig mit rutschsicheren nivello®-Leiterschuh für extra sicheren Stand und hohe Arbeitssicherheit.

Die **nivello®-Traverse** liegt lose bei und wird zweifach am unteren Holmende verschraubt.

Verwendungsmöglichkeiten:



Arbeitshöhe bis ca. m	3,70	4,00	4,80	5,30
Leiterlänge als Anlegeleiter	2,30	2,85	3,65	4,20
Leiterlänge als Stehleiter m	1,20	1,49	1,76	2,02
Höhe als Arbeitsbühne m	0,60	0,64	0,99	0,99
Länge als Arbeitsbühne m	0,90	1,40	1,40	1,96
Packmaß m	0,35 x 0,76 x 0,25	0,35 x 0,99 x 0,25	0,35 x 0,99 x 0,25	0,35 x 1,23 x 0,25
Sprossenanzahl	4 x 2	2 x 2 + 2 x 3	4 x 3	2 x 3 + 2 x 4
Holmhöhe mm	58	58	58	58
Gewicht ca. kg	11,5	12,8	13,3	14,5
Bestell-Nr.	11157	31310	31312	31314
Preis ohne MwSt. Euro				



Abb. Best.-Nr. 31312



Abb. Best.-Nr. 31412

Aluminium-Vielzweckleiter mit 'roll-bar'-Traverse

Gebrauchsmuster Nr. 20 2006 016 788

wie oben jedoch mit 0,85m breiter **'roll-bar'-Traverse** beidseitig mit rutschsicheren nivello®-Schuh für extra sicheren Stand und hohe Arbeitssicherheit. Die manuell mit wenigen Handgriffen umlegbaren Rollen erlauben das bequeme und rückschonende Verfahren der Leiter von Einsatzort zu Einsatzort. Schnell und sicher.

Die **'roll-bar'-Traverse** liegt lose bei und wird zweifach am unteren Holmende verschraubt.

Sprossenanzahl	4 x 2	2 x 2 + 2 x 3	4 x 3	2 x 3 + 2 x 4
Gewicht ca. kg	12,2	13,5	14,0	15,2
Bestell-Nr.	31416	31410	31412	31414
Preis ohne MwSt. Euro				

Grips-Tipp: Rollen statt schleppen!

Um die abgebildete Leiter zu bewegen müssen Sie ein Gewicht von ca. 14 kg tragen. Mit der 'roll-bar'-Traverse rollen Sie die Leiter ganz einfach und wenden dafür lediglich eine Kraft von rund 0,08 kN auf. Rückenschonend, kraftsparend, schneller und leichter arbeiten!

Wußten Sie auch? Die Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung (DGUV) rät, dass schwere oder sperrige Leitern aus ergonomischen Gründen u.a. mit Transportrollen benutzt werden sollen.



Zubehör:

Holzbelag, einteilig, passend für 31310 und 31312
Bestell-Nr. 30300 Euro

Holzbelag, einteilig, passend für 31314
Bestell-Nr. 30301 Euro

Alu-Riffelblechbelag, mittig klappbar, passend für 31310 und 31312
Bestell-Nr. 30303 Euro

Alu-Riffelblechbelag, mittig klappbar, passend für 31314
Bestell-Nr. 30304 Euro

Alu-Geländer, anklammerbar für 31310, 31312 und 31314
Bestell-Nr. 30305 Euro



Abb. Best.-Nr. 30300



Abb. Best.-Nr. 30303



Abb. Best.-Nr. 30305 und Best.-Nr. 30303