TEKNIK FÖY

Alto L

Kompakt alternatif – hem boyutlar ve ağırlık hem de fiyat-performans oranı açısından.





ÜRÜN AÇIKLAMASI

- Kompakt alternatif – hem boyutlar ve ağırlık hem de fiyat-performans oranı açısından.
- Çok hafif ve aynı zamanda son derece stabil.
- Basamak derinliği 30 mm.
- Dış genişlik: 350 mm.
- Kaymadan durmayı sağlayan değiştirilebilir plastik pabuçlar.
- Çok dayanıklı ZARGES kaliteli flanşlaması ile gerçekleştirilen basamak-taşıyıcı profil bağlantısı.
- Basamaklar ve taşıyıcı profiller alüminyum ekstrüzyon profilden üretilmiştir.

İPUÇLARI VE ÖZEL ÖZELLIKLER

EN 131 183 professional uygundur.

ÜRÜN ÖZELLIKLERI

Özellik	Değer
Basamak derinliği	30 mm
Basamak/kademe mesafesi dikey	270 mm
Basamak/kademe taşıyıcı profil bağlantısı	flanşlanmış
Basamak/kademe türü	baklavalı
Garanti	10 yıl

Özellik	Değer
Kaplama	doğal
Malzeme	Alüminyum
Sertifikasyon	TÜV-SÜD
Standartlar	EN 131 professional
Yük	max. 150 kg

ÜRÜN ÇEŞITLERI

	41547	41548	41550	41552	41554	41556
Ağırlık	4 kg	4.4 kg	6.1 kg	7 kg	8 kg	9.2 kg
Basamak sayısı	7	8	10	12	14	16
Enlemesine travers genişliği	–	–	0.79 m	0.79 m	0.79 m	0.89 m
Merdiven uzunluğu	2.21 m	2.49 m	3.05 m	3.61 m	4.17 m	4.73 m
Taşıma ölçüleri	2.210 mm × 350 mm × 60 mm	2.490 mm × 350 mm × 60 mm	3.050 mm × 350 mm × 60 mm	3.610 mm × 350 mm × 60 mm	4.170 mm × 350 mm × 65 mm	4.730 mm × 350 mm × 70 mm
Taşıyıcı profil yüksekliği	58 mm	58 mm	58 mm	58 mm	68 mm	68 mm
Çalışma yüksekliği	3.05 m	3.35 m	3.9 m	4.4 m	4.95 m	5.5 m

	41558	41560	41562	41564
Ağırlık	10.5 kg	11.5 kg	13.2 kg	14.4 kg
Basamak sayısı	18	20	22	24
Enlemesine travers genişliği	0.89 m	0.99 m	0.99 m	1.1 m
Merdiven uzunluğu	5.29 m	5.85 m	6.41 m	6.98 m
Taşıma ölçüleri	5.290 mm × 350 mm × 80 mm	5.850 mm × 350 mm × 80 mm	6.410 mm × 350 mm × 80 mm	6.970 mm × 350 mm × 90 mm

	41558	41560	41562	41564
Taşıyıcı profil yüksekliği	73 mm	73 mm	85 mm	85 mm
Çalışma yüksekliği	6.05 m	6.6 m	7.15 m	7.7 m

AKSESUARLAR VE YEDEK PARÇALAR

AKSESUARLAR 24



Alet tepsili duvar ara parçası
Ürün kodu 40100



Alet çantası
Ürün kodu 40300



Askı kancası
Ürün kodu 40058 · 40059



Askı platformu
Ürün kodu 40450



Asılabilir alet kutusu
Ürün kodu 40920



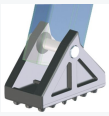
Daha sonra eklenebilir enlemesine travers
Ürün kodu 41348 · 41400



Direk şasisi
Ürün kodu 8505



Duvar desteği / Ayak stabilizatörü
Ürün kodu 40250



Döndürme ayağı, kauçuk tabanlı 100 x 55 mm
Ürün kodu 40997



Döndürme ayağı, kauçuk tabanlı 125 x 50 mm
Ürün kodu 40226



Hırsız emniyeti
Ürün kodu 8210



Kova kancası
Ürün kodu 40115



Merdiven tutucusu, kilitlenebilir
Ürün kodu 40998



Normal ve geniş basamaklı merdivenler için kanca
Ürün kodu 40242 · 40243 · 40244



Normal ve geniş basamaklı merdivenler için özel kanca
Ürün kodu 821700 · 821701 · 821702 · +1



Normal ve geniş basamaklı merdivenler için özel kanca
Ürün kodu 821704 · 821705 · 821706



Parmaklık
Ürün kodu 41960 · 41990



Sıkma kayışı
Ürün kodu 40960



Taşıyıcı profil uzatması
Ürün kodu 40922



Taşıyıcı profil uzatması, enlemesine traversler için
Ürün kodu 41989



Toprak çivileri
Ürün kodu 40939



Çatı oluğuna sabitleme
Ürün kodu 40999



Çıkış taşıyıcı profili, içeri itilebilir, tek parçalı merdivenler için
Ürün kodu 40222 · 40223 · 40224 · +1



Üst şasi
Ürün kodu 8110

YEDEK PARÇALAR 7



Dış pabuç
Ürün kodu 824243



Dış pabuç, elektriksel olarak iletken
Ürün kodu 824475 · 824282



Enlemesine travers
Ürün kodu 800547 · 800548



Eğim açısı göstergesi
Ürün kodu 824369



İç pabuç
Ürün kodu 824350 · 824486 · 824302 · +2



İç pabuç, elektriksel olarak iletken
Ürün kodu 824321 · 824322



Kullanıcı açıklamaları etiketi
Ürün kodu 800592

HEFE ENERJI ELEKTRIK ELEKTRONIK BILISIM TIC.LTD.STI
İVEDİK OSB MAH. 1122.CAD., MAXİVEDİK İŞMERKEZİ No: 20/86

Tel: +90 312 387 0 386
info@hefe.com.tr

www.zarges.com/tr
Etkili 11.11.2026
Değişiklik veya hata olabilir.