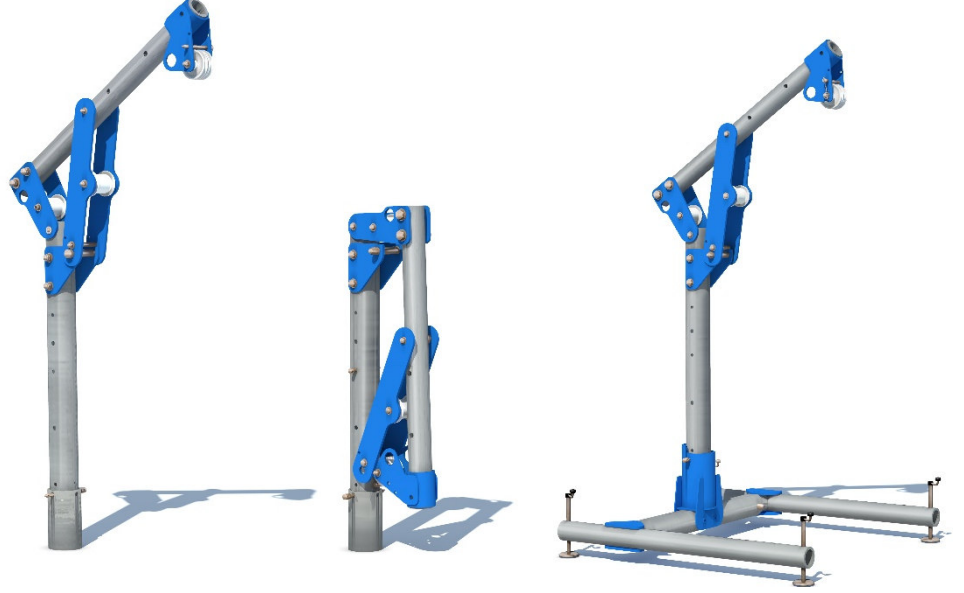


UYGULAMALAR

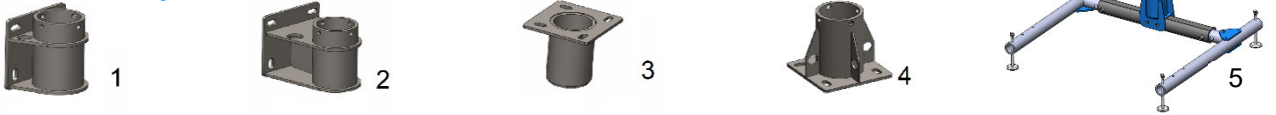
Tractel®'in yeni Davitrac, iki 150 kg'lık operatörü güvenli bir şekilde sabitleyebilen bir çapa noktasıdır. Ayrıca, maksimum 500 kg yükü kaldırmak için bir kaldırma çapa noktası olarak da kullanılabilir. Katlanabilir, boyutları küçük inşaat araçlarında taşınması kolaydır ve kullanımı basittir. Davitrac, silolar, kanalizasyonlar gibi sınırlı alanlara erişimi olan kişiler için tasarlanmıştır. Davitrac'ın başı, masta bağlı ekipmanın (kaldırma, PPE veya acil durum kabloları) kablolarını yönlendirmek için tasarlanmış 2 çapa noktası ve 2 makara ile donatılmıştır.



TEKNİK ÖZELLİKLER

Davitrac'ın başlıca özellikleri şunlardır:

- Davitrac alüminyumdan yapılmış olup 29 kg ağırlığındadır.
- Çapa başı, başın üzerinde maksimum 1.92m'ye kadar ayarlanabilir ve kolda 400mm ile 700mm arasında, her 15cm'de ayarlanabilen bir ofsetle.
- Yapısı, 4 farklı tipte tabanla (duvar veya zemin) sabitlenebilir.



Davitrac, 4 farklı tip taban (kalıcı tabanlar/adaptörler) ile bir yapıya monte edilebilir veya kendi dengeleyici taban ile birleştirilebilir:

- Duvara monte taban (1), Davitrac tabanının duvarın üst erişim noktalarına monte edilmesine olanak tanır.
- Duvar boşluğu tabanı (2), 291 mm ofsete sahiptir ve duvara monte edildiğinde Davitrac'ın serbestçe dönmesine izin verir.
- Düz zemin tabanı (3), 145 mm delik açılarak beton plaka üzerine sabitlenir.
- Monteli zemin tabanı (4), doğrudan herhangi düz bir yüzeye monte edilir
- Kendi dengeleyici taban (5), Davitrac için artan hareket kabiliyeti sağlar ve herhangi düz bir yüzeye monte edilebilir.

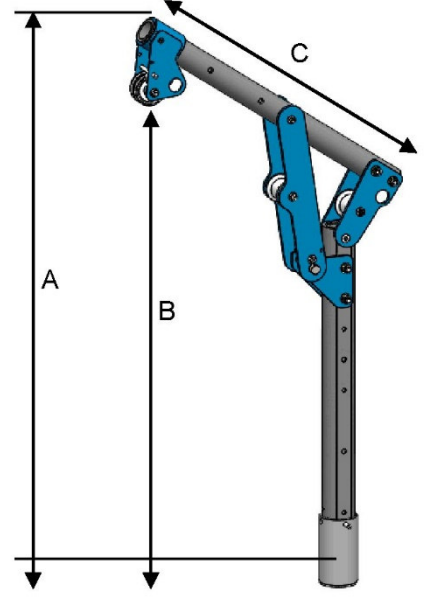
4 kalıcı taban, 4 adet M16 kimyasal çivile monte edilmelidir.

- Direk, 2 adet Tractel® çapa braketleri ile donatılabilir; bunlara bir düşüş durdurma sistemi Blocfor™ 20R / 30R, bir kurtarma veya kaldırma vinç caRol™ R veya bir Scafor™ R bağlanabilir.
- Davitrac'a bir düşüş durdurma veya kaldırma sistemi monte edildiğinde, kabloyu Davitrac'ın başındaki PPE veya malzeme kaldırma için ayrılmış makaralara doğru doğru konumlandırmak gereklidir.

Not: Her durumda, Davitrac yalnızca maksimum 500 kg kaldırma yükünü destekleyebilir. Not: Davitrac üzerine yalnızca Tractel tarafından onaylanan braketler ve ekipmanlar monte edilebilir.

- Malzeme: Alüminyum ve epoksi boya kaplı çelik
- Ağırlık: 29 kg
- Yükseklik: 1921 mm
- Genişlik: 105 mm
- Kalınlık: 700 mm

Pozisyon (mm cinsinden değerler)	Toplam yükseklik (A)	Kullanılabilir yükseklik (B)	Başın kol üzerindeki konumu (C)
KAPALI	1216		
AÇILIŞ 1	1921	1400	400
AÇILIŞ 2	1921	1520	550
AÇILIŞ 3	1921	1640	700



TANIM

Davitrac alüminyumdan yapılmış ve bu nedenle çok hafiftir. Çeşitli standartları karşılamak için donatılabilecek ekipmanlarla donatılabilir. Yapılacak işe göre yapılandırılabilir. D'in uyumlu ekipmanlarıyla seçim yapmaya yardımcı olmak için www.tractel.com web sitesinde bir yapılandırıcı geliştirilmiş ve devreye alınmıştır.



Not: Her durumda, Davitrac kolunun düşüş durdurma çapa olarak kullanıldığında kaldırma aracı olarak kullanılamaz.

Farklı çapa noktaları

Davitrac'ın başındaki çapa noktaları şunlar için tasarlanmıştır:

Tüm PPE düşüş durdurma sistemleri veya EN341 tahliye sistemlerini kurun.

- 150 kg ağırlığındaki 5m ila 70m arası bir düşüş durdurma Stopfor™.
- 150 kg ağırlığındaki 5m ila 30m arası bir düşüş durdurma Blocfor™ R.
- 150 kg ağırlığındaki 5m ila 70m arası bir derope™.

Maksimum 500 kg kapasiteli vinçleri kurun.

- 300 kg kapasiteli Minifor™ TR30.
- 500 kg kapasiteli Minifor™ TR50.
- 250 kg kapasiteli tralift™ manuel, 5m ila 30m.
- 500 kg kapasiteli tralift™ manuel, 5m ila 30m.

Not: Avrupa standart nedenleriyle bir çapa noktası özellikle PPE için belirlenmiş, diğer çapa noktası malzeme kaldırma içindir.

Davitrac mastsına adapte edilebilen çapa noktaları (Tractel® braketleri) şunlar için tasarlanmıştır:

Maksimum 150 kg kapasiteli PPE kurun.

- 150 kg ağırlığındaki düşüş durdurma Blocfor™ 20 / 20R / 30 / 30R EN360-EN1496.
- 150 kg ağırlığındaki kurtarma vinçleri EN 1496, 20m veya 30m.

Maksimum 500 kg kapasiteli kaldırma vinçleri kurun.

- 500 kg ağırlığındaki caRol™ MO motorlu, 13m.
- 250 kg ağırlığındaki caRol™ Manuel TS, 20m veya 30m.
- 500 kg ağırlığındaki caRol™ Manuel TS, 18m.
- 500 kg ağırlığındaki Scafor™ R manuel, 30 ila 70m.

Davitrac'ın mafsul eklemi üzerindeki 2 PPE çapa noktası her biri için 150 kg ağırlığındaki bir düşüş durdurmayı kurmak üzere tasarlanmıştır.

Davitrac çeşitli operasyonlarda kullanılabilir, bunlar arasında sınırlı erişim, kurtarma ve halatla asılı operasyonlar bulunmaktadır:

Sınırlı Erişim Operasyonunda Kullanım:

Sınırlı erişim operasyonları için iki operatör gereklidir.

- Üstte kalan operatör, kendi düşüşünü önlemek için masta bulunan çapa noktasını kullanarak bir emniyet kemerine bağlanır.
- İnen operatör, Davitrac 'ın sunduğu farklı seçeneklerle güvenli bir şekilde indirilebilir. Kurtarma operasyonları, Davitrac üzerine monte edilen Blocfor™ R, caRoI™ R veya Scafor™ R kullanımını içermelidir.
 - Blocfor™ R'nin braketıyla masta monte edilmesi, sadece düşüş koruması ve kurtarmayı sağlar, bunun bir halat erişim konfigürasyonu olmadığını belirtmek önemlidir.
 - Stopfor™'un kolun başındaki çapa noktasına bağlanması VE caRoI™ R ve braketinin mast üzerine monte edilmesi.
 - Stopfor™'un kolun başındaki çapa noktasına bağlanması VE Scafor™ R ve braketinin mast üzerine monte edilmesi.

Kurtarma Operasyonunda Kullanım:

- Kurtarma operasyonları sırasında yaralı kişi, Blocfor™ R veya caRoI™ R vinçleri kullanılarak kurtarılabilir. Kurtarıcının, yaralı kişiyi ek bir düşüş durdurma sistemiyle güvence altına alması gerekmez.
- Kurtarıcı, vinçi çalıştırmak için mastın pivotunda bulunan çapa noktalarından birine kendini güvence altına almalıdır.

Halatla Asılı Operasyonlarda Kullanım:

- Davitrac vinç kolu altında hareket etmek isteyen kullanıcılar, halat erişimi ve konumlandırma teknikleriyle ilgili mevzuata uymalıdır (27 Haziran 2001 tarihli Avrupa Parlamentosu Yönergesi 2001/45/AT).
- Sistem, en az bir iş halatını (erişim, çıkış veya iniş ve destek için) ve Stopfor™ veya Blocfor™ gibi bir düşüş durdurma sistemine sahip bir güvenlik halatını içermelidir. Bu iki cihaz, işveren veya yetkili bir kişi tarafından hazırlanan bir hesap notuna sahip iki EN795 çapa noktasına veya tek bir çapa noktasına ayrı ayrı bağlanmalıdır.
- İşçiler, uygun bir düşüş durdurma emniyet kemeri (EN 361 ve EN 813) kullanılmalı ve bunu güvenlik halatı ve iş halatına bağlamalıdır. Halatlar, Davitrac boom'unun ucundaki veya masta Tractel® konsolu kullanılarak bağlanan bireysel çapa noktalarına bağlanmalıdır.

UYGULANABİLİR STANDARTLAR

Davitrac gövdesi aşağıdaki standartların gereksinimlerine uygundur:

2016/425 - AB Bireysel Koruyucu Donanım (PPE) Yönetmeliği
EN795:2012 - Düşüş durdurma çapa noktası, şu amaçlarla uygun:

- EN 360 gereksinimlerine uygun olarak Blocfor™ düşüş durdurma sistemleri
- Kaldırma yöntemleri EN 1496 sınıf A veya B tarafından
- Halat asılı çalışma cihazları

2006/42/AT - Makine Direktifi'ne uygun kaldırma çapa noktası, şu amaçlarla uygun:

- Maksimum 500 kg (WLL) sınırlı manuel vinçlerin mafa sabitlenmesi.
- Maksimum 500 kg (WLL) sınırlı manuel veya elektrikli vinçlerin Davitrac'ın başına sabitlenmesi.

ANA BİLEŞENLER

Code	Description	EAN code	Weight (with packaging)	Dimension L x W x D [mm]
286819	Davitrac	3600232868194	29.5 kg	1200x400x300
210108	Mounted floor adapter	3600232101086	12.7 kg	230x230x230
210118	Wall mounted adapter	3600232101185	13.7 kg	230x230x171
210128	Clearance mural adapter	3600232101284	18.7 kg	230x230x291
210138	Flush floor adapter	3600232101383	10.7 kg	230x230x232
210098	Self-stabilising adapter	3600232100980	58kg	1800x600x400
Options				
84122	Blocfor™ 20R ESD 150 galva with Davitrac bracket	3600230841229	15.6 kg	600x400x200
84132	Blocfor™ 20R ESD 100 stainless steel with Davitrac bracket	3600230841328	15.6 kg	600x400x200
84142	Blocfor™ 30R ESD 150 galva with Davitrac bracket	3600230841427	24.0 kg	600x400x200
84152	Blocfor™ 30R ESD 100 stainless steel with Davitrac bracket	3600230383026	24.0 kg	600x400x200
286949	caRol™ R TS 250 with Davitrac bracket and 20m cable	3600232869498	28.9 kg	400x300x270
286959	caRol™ R TS 250 with Davitrac bracket and 30m cable	3600232869597	36.1 kg	400x300x270
286979	caRol™ TS 500 with Davitrac bracket and 10m galvanised cable	3600232869795	24.6 kg	400x300x270
286989	caRol™ TS 500 with Davitrac bracket and 18m galvanised cable	3600232869894	23.1 kg	400x300x270
293009	caRol™ MO 500 with Davitrac bracket and 13m galvanised cable	3600232930099	34.1 kg	500x350x240
293019	Scafor™ R 500kg with Davitrac bracket without galva cable	3600232930198	13.6kg	400x300x270
245899	Galvanised cable Ø 6, 5 / 20m with M47 for Scafor™	3600232930198	5.0 kg	Ø34ØX75
245909	Galvanised cable Ø 6, 5 / 30m with M47 for Scafor™	3600232458999	6.8 kg	Ø34ØX75
245919	Galvanised cable Ø 6, 5 / 40m with M47 for Scafor™	3600232459095	8.6 kg	Ø34ØX75
245929	Galvanised cable Ø 6, 5 / 50m with M47 for Scafor™	3600232459194	10.5 kg	Ø44ØX95
286929	Galvanised cable Ø 6, 5 / 60m with M47 for Scafor™	3600232459293	12.3 kg	Ø44ØX95
286939	Galvanised cable Ø 6, 5 / 70m with M47 for Scafor™	3600232869290	14.1 kg	Ø44ØX95
279729	Minifor™ TR30	3600232797296	33.0 kg	53x25x40
279769	Minifor™ TR50	3600232797692	35.0 kg	53x25x40
193999	Galvanised cable 6.5mm for Minifor™ TR30 /TR50 20m with rotating hook	3600231939994	5.0 kg	Ø34ØX75
194009	Galvanised cable 6.5mm for Minifor™ TR30 /TR50 30m with rotating hook	3600231940099	6.8 kg	Ø34ØX75
194019	Galvanised cable 6.5mm for Minifor™ TR30 /TR50 40m with rotating hook	3600231940198	8.6 kg	Ø34ØX75
194029	Galvanised cable 6.5mm for Minifor™ TR30 /TR50 50m with rotating hook	3600231940297	10.5 kg	Ø44ØX95
194039	Galvanised cable 6.5mm for Minifor™ TR30 /TR60 60m with rotating hook	3600231940396	12.3 kg	Ø44ØX95
199609	Galvanised cable 6.5mm for Minifor™ TR30 /TR50 70m with rotating hook	3600231996096	14.1 kg	Ø44ØX95
286849 61	Tralift manual hoist 500KG L:10M MAN:2M NJD	3600232868491	12.1 kg	375x170x230
293559 61	Tralift manual hoist 500KG L:10M MAN:2M NVT	3600232935599		
293569 61	Tralift manual hoist 250KG L:10M MAN:2M GR1	3600232935698	6.2 kg	190x190x160
79062	Stopfor™ KS - M10	3600230790626	0.5 kg	140x100x150
37542	10 - M10/A rope for Stopfor KS	3600230375427	1.1 kg	350x200x150
35562	20 - M10/A rope for Stopfor KS	3600230355627	1.8 kg	350x200x150
37572	30 - M10/A rope for Stopfor KS	3600230375724	2.5 kg	450x200x150
37582	40 - M10/A rope for Stopfor KS	3600230375823	3.2 kg	450x200x150
37592	50 - M10/A rope for Stopfor KS	3600230375922	3.9 kg	450x200x150
44722	60 - M10/A rope for Stopfor KS	3600230447223	4.6 kg	550x100x380
51952	70 - M10/A rope for Stopfor KS	3600230519524	5.3 kg	550x100x380