



ASPAR ASANSÖR AKSAMLARI SAN VE TİC AŞ

Tel : +90 (0) 312 354 17 31

www.aspar.com

UYGUNLUK SERTİFİKASI CONFORMITY CERTIFICATE

İMALATÇI / MANUFACTURER	ASPAR ASANSÖR AKSAMLARI PAZARLAMA SAN VE TİC AŞ
İMALATÇI ADRESİ / MANUFACTURER ADDRESS	1187. Sokak No: 8 Ostim / Ankara / Turkey
ÜRÜN ADI / PRODUCT NAME	ASANSÖR HALAT ŞİŞESİ (SİMETRİK KAMALI SOKET) SYMMETRIC WEDGE SOCKETS FOR LIFTS
UYGULANAN STANDARTLAR / THE FOLLOWING STANDARTS	EN13411-7 + A1
Tip / Type	 Rope Diameter SRS01 / Ø 5-6,5 mm SRS02 / Ø 6-8 mm SRS03 / Ø 9-11 mm SRS04 / Ø 12-14 mm SRS05 / Ø 15-17 mm
GÖVDE / BASE MATERIAL	SAC PLAKA / SHEET IRON ST37-2 (EN10025-2 / S 235 J2)
KAMA / WEDGE	PİK DÖKÜM / CAST IRON EN 1562, EN-GJMV-400-5 / EN 1561, EN-GJL-200
PİM / PIN	ÇELİK / ROUND METAL EN10083-1 - C35E
ÜRÜN EN / TS 12385-5 (ÇELİK TEL HALATLAR - GÜVENLİK – BÖLÜM 5 – ASANSÖRLER İÇİN HALATLAR) STANDARTINDA BELİRTİLEN TÜM HALATLARLA UYGUNLUĞUNU BEYAN EDERİZ. PRODUCT EN / TS 12385-5 STEEL WIRE ROPES – SAFETY – CHAPTER 5 – ROPES FOR ELEVATORS) WE CONFIRM THAT THE SUITABILITY WITH ALL ROPES STATED IN THE STANDARD.	
TEST LABORATUVARI / TEST LABORATORY	Ostim Teknik Ünivertitesi Tahribatlı Test Laboratuvarı
ADRES / ADDRESS	Ostim / Ankara
RAPOR NO / REPORT NO	120.01.A66-005 U-1907 / 120.01.A66-006 U-1908 / 120.01.A66-00 U-1909 / 120.01.A66-008 U-1910 / 120.01.A66-009 U-1911
FİRMA SORUMLUSU / RESPONCE OF COMPANY	SERDAR AKSÖZ
YER – TARİH / PLACE – DATE	2024 ANKARA / TURKEY
YETKİLİ İMZA / LEGALLY BINDING SIGNATURE	

	OSTİM TEKNİK ÜNİVERSİTESİ TAHRİBATLI TEST LABORATUVARI OSTİM TECHNICAL UNIVERSITY DESTRUCTIVE TEST LABORATORY	
---	--	---

ÇEKME TEST RAPORU
TENSILE TESTING REPORT

RAPOR NO: 120.01.A66-005
Report NO U-1907

TARİH 22/11/2022
Date

DENEYİ TALEP EDEN FİRMA <i>Firm Demanding the Experiment</i>	Asansör Kontrol
PROJE <i>Project</i>	ASPAR 5-6,5 mm
TEST LABORATUVARI <i>Test Laboratory</i>	MEKANİK TEST ARAŞTIRMA MERKEZİ
STANDART <i>Standard</i>	TS EN ISO 6892-1 / TS EN 13411-6
NUMUNE SAYISI <i>Number Of Speciment</i>	1 ADET
Not	Sonlandırıcıda deformasyon görülmemiştir halat kopmuştur.

NUMUNE TESTP.NO	KESİT ALAN CROSS S.AREA mm ²	Lo mm	L1 mm	Rp%0,2 N/mm2	Rm N/mm2	Fmax kN	Rm/Re	UZAMA ELONG.
NUMUNE 1	-	-	-	-	-	26.89	-	-

DENEYİ SONUMLUSU/ <i>Person in Charge of Test</i> Met. & Malz. Mühendisi/ <i>Met. & Mat. Engineer</i> Özan ÖZKAN OSTİM TEKNİK ÜNİVERSİTESİ ANKARA 06374	KONTROL VE ONAY/ <i>APPROVAL</i> OSTİM TEKNİK ÜNİVERSİTESİ ANKARA Met. & Malz. Mühendisi/ <i>Met. & Mat. Engineer</i> Ümit ÇETİNKAYA OSTİM TEKNİK ÜNİVERSİTESİ ANKARA 06374	MÜŞTERİ/ <i>CUSTOMER</i> ADI SOYADI/ <i>NAME SURNAME</i>
---	---	--

	OSTİM TEKNİK ÜNİVERSİTESİ TAHRİBATLI TEST LABORATUVARI OSTİM TECHNICAL UNIVERSITY DESTRUCTIVE TEST LABORATORY	
---	--	---

ÇEKME TEST RAPORU
TENSILE TESTING REPORT

RAPOR NO: 120.01.A66-006
Report NO U-1908

TARİH 22/11/2022
Date

DENEYİ TALEP EDEN FİRMA <i>Firm Demanding the Experiment</i>	Asansör Kontrol
PROJE <i>Project</i>	ASPAR 6-8 mm
TEST LABORATUVARI <i>Test Laboratory</i>	MEKANİK TEST ARAŞTIRMA MERKEZİ
STANDART <i>Standard</i>	TS EN ISO 6892-1 / TS EN 13411-6
NUMUNE SAYISI <i>Number Of Speciment</i>	1 ADET
Not	Sonlandırıcıda deformasyon görülmemiştir halat kopmuştur.

NUMUNE TESTP.NO	KESİT ALAN CROSS S.AREA mm ²	Lo mm	L1 mm	Rp%0,2 N/mm2	Rm N/mm2	Fmax kN	Rm/Re	UZAMA ELONG.
NUMUNE 1	-	-	-	-	-	35.74	-	-

DENEY SORUMLUSU/ <i>Person in Charge of Test</i> Met. & Mat. Mühendisi/ <i>Met. & Mat. Engineer</i> Ozan ÖZKAN OSTİM, 06374 Ankara	KONTROL VE ONAY/ <i>APPROVAL</i> Met. & Mat. Mühendisi/ <i>Met. & Mat. Engineer</i> Ümit ÇETİNKAYA OSTİM, 06374 Ankara	MÜŞTERİ/ <i>CUSTOMER</i> ADI SOYADI/ <i>NAME SURNAME</i>
--	--	--

	OSTİM TEKNİK ÜNİVERSİTESİ TAHRİBATLI TEST LABORATUVARI OSTİM TECHNICAL UNIVERSITY DESTRUCTIVE TEST LABORATORY	
---	--	---

ÇEKME TEST RAPORU
TENSILE TESTING REPORT

RAPOR NO: 120.01.A66-007
Report NO U-1909

TARİH 22/11/2022
Date

DENEYİ TALEP EDEN FİRMA <i>Firm Demanding the Experiment</i>	Asansör Kontrol
PROJE <i>Project</i>	ASPAR 9-11 mm
TEST LABORATUVARI <i>Test Laboratory</i>	MEKANİK TEST ARAŞTIRMA MERKEZİ
STANDART <i>Standard</i>	TS EN ISO 6892-1 / TS EN 13411-6
NUMUNE SAYISI <i>Number Of Speciment</i>	1 ADET
Not	Sonlandırıcıda deformasyon görülmemiştir halat kopmuştur.

NUMUNE TESTP.NO	KESİT ALAN CROSS S.AREA mm ²	Lo mm	L1 mm	Rp%0,2 N/mm2	Rm N/mm2	Fmax kN	Rm/Re	UZAMA ELONG.
NUMUNE 1	-	-	-	-	-	68.69	-	-

DENEYİ SORUMLUSU/
Person in Charge of Test
Met. & Mat. Mühendisi/
Met. & Mat. Engineer
Özcan ÖZKAN
OSTİM TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
06374 Ankara

KONTROL VE ONAY/
APPROVAL
OSTİM TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
ANKARA
Met. & Mat. Mühendisi/
Met. & Mat. Engineer
Ümit ÇETİNKAYA
OSTİM TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
06374 Ankara

MÜŞTERİ/
CUSTOMER
ADI SOYADI/
NAME SURNAME

 OSTİM TEKNİK ÜNİVERSİTESİ A N K A R A	OSTİM TEKNİK ÜNİVERSİTESİ TAHRİBATLI TEST LABORATUVARI OSTİM TECHNICAL UNIVERSITY DESTRUCTIVE TEST LABORATORY	
---	--	---

ÇEKME TEST RAPORU
TENSILE TESTING REPORT

RAPOR NO: 120.01.A66-008
Report NO U-1910

TARİH 22/11/2022
Date

DENEYİ TALEP EDEN FİRMA <i>Firm Demanding the Experiment</i>	Asansör Kontrol
PROJE <i>Project</i>	ASPAR 12-14 mm
TEST LABORATUVARI <i>Test Laboratory</i>	MEKANİK TEST ARAŞTIRMA MERKEZİ
STANDART <i>Standard</i>	TS EN ISO 6892-1 / TS EN 13411-6
NUMUNE SAYISI <i>Number Of Speciment</i>	1 ADET
Not	Sonlandırıcıda deformasyon görülmemiştir halat kopmuştur.

NUMUNE TESTP.NO	KESİT ALAN CROSS S.AREA mm ²	Lo mm	L1 mm	Rp%0,2 N/mm2	Rm N/mm2	Fmax kN	Rm/Re	UZAMA ELONG.
NUMUNE 1	-	-	-	-	-	129.50	-	-

DENEY SORUMLUSU/ Person in Charge of Test Met. & Malz. Mühendisi/ Met. & Mat. Engineer Ozan ORHAN 0310 000 10 92 OSTİM Teknik Üniversitesi 06374 Ankara	KONTROL VE ONAY/ APPROVAL OSTİM TEKNİK ÜNİVERSİTESİ Met. & Malz. Mühendisi/ Met. & Mat. Engineer Ümit ÇETİNKAYA OSTİM Teknik Üniversitesi 06374 Ankara	MÜŞTERİ/ CUSTOMER ADI SOYADI/ NAME SURNAME
--	--	---

	OSTİM TEKNİK ÜNİVERSİTESİ TAHRİBATLI TEST LABORATUVARI OSTİM TECHNICAL UNIVERSITY DESTRUCTIVE TEST LABORATORY	
---	--	---

ÇEKME TEST RAPORU
TENSILE TESTING REPORT

RAPOR NO: 120.01.A66-009
Report NO U-1911

TARİH 22/11/2022
Date

DENEYİ TALEP EDEN FİRMA <i>Firm Demanding the Experiment</i>	Asansör Kontrol
PROJE <i>Project</i>	ASPAR 15-17 mm
TEST LABORATUVARI <i>Test Laboratory</i>	MEKANİK TEST ARAŞTIRMA MERKEZİ
STANDART <i>Standard</i>	TS EN ISO 6892-1 / TS EN 13411-6
NUMUNE SAYISI <i>Number Of Speciment</i>	1 ADET
Not	Bağlantı tijinden kopmuştur pim ile şişe bağlantısı olan tij.

NUMUNE TESTP.NO	KESİT ALAN CROSS S.AREA mm ²	Lo mm	L1 mm	Rp%0,2 N/mm2	Rm N/mm2	Fmax kN	Rm/Re	UZAMA ELONG.
NUMUNE 1	-	-	-	-	-	137.21	-	-

DENEY SORUMLUSU/ <i>Person in Charge of Test</i> Met. & Mat. Mühendisi/ Met. & Mat. Engineer Ozan ÖZKAN OSTİM TEKNİK ÜNİVERSİTESİ ANKARA	KONTROL/ONAY/ <i>APPROVAL</i> Met. & Mat. Mühendisi/ Met. & Mat. Engineer Ümit ÇETİNKAYA OSTİM TEKNİK ÜNİVERSİTESİ ANKARA	MÜŞTERİ/ <i>CUSTOMER</i> ADI SOYADI/ NAME SURNAME
---	--	---