TÜV NORD	**TÜV NORD TÜRKİYE** **TÜV TEKNİK KONTROL VE BELGELENDİRME A.Ş.**	Date / Tarih:	11.08.2022
		Order No / İş No:	2425431494
	TENSILE TEST REPORT **ÇEKME DENEY RAPORU**	Report No / Rapor No:	TENSILE-2425431494-02
		Page / Sayfa:	1/1

Client/Müşteri:	Metaksan Elektrik ve İnşaat Malzemeleri	Project No Proje No:	Somunlu Kelepçe Grubu 02 Pipe Clamp with Nut 02
Description of Work / İş Tanımı:	-	Material Type Malzeme Tipi	-
Weld Process / Kaynak Yöntemi:	Elle Ark Smaw (111) ☐ / Toz Altı Saw (121) ☐ / TIG Gtaw (141) ☐ / MIG/MAG Gmaw (131/135) ☐ / Diğer Other ☐		
Weld Joint Type / Kaynak Birleşim Yöntemi:	Butt Weld Alın Kaynağı ☐ / Fillet Weld Köşe Kaynağı ☐ / Branch Weld Tali Bağlantı ☐ / T-Joint T-Bağlantı ☐ / Nozzle Nozul ☐		
Weld Position / Kaynak Pozisyonu	-		
Test Standard / Test Standardı:	TS EN ISO 6892-1 ☐ / TS EN ISO 4136 ☐ / TS EN ISO 5178 ☐ / ASTM E8 ☐ / TS EN 898-1 ☐ / ASME SEC IX. ☐ / DİĞER ☑		
Evaluation Standard / Değerlendirme Standartı	TS EN 15614-1 ☐ / ASME SEC IX. ☐ / DİĞER ☑		
Measurement Length / Ölçme Uzunluğu(mm)	-		
Test Speed / Deney Hızı (mm/min)	20		
Sample Acceptance Date/ Numune Kabul Tarihi	08.08.2022		

Cihaz Marka Model Equipment Brand Model	CHECK-WAY	Equipment Serial Number Cihaz Seri Numarası	250840	Mikrometre/Kal. Sert. No Calibration Cert. No	1010111439
Kalibrasyon Sert. No Calibration Cert. No	22MA10 0094	Equipment Calibration Expiry Date Kalibrasyon Geçerlilik Tarihi	09.03.2023	Kumpas Kalibrasyon No Calliper Cal. No	103013250
Ortam Nem Oranı(%) Setting Humidity Rate	53	Ortam Sıcaklığı (°C) Setting Temperature	22		

TENSILE TEST REPORT RESULTS
ÇEKME DENEY SONUÇLARI

ITEM NO	Thickness / Et Kalınlığı (mm)	Width / Genişlik (mm)	Area / Alan (mm^2)	Yield Strength / Akma mukavemeti ReH (N/mm^2, Mpa)	Yield Force / Akma Kuvveti; F (N)	Tensile Strength/ Çekme Mukavemeti; Rm (N/mm^2, MPa)	Tensile Force/ Çekme Kuvveti; F (kN)	Elongation / Yüzde Uzama A (%)	Reduction area after fracture / Kesit Daralması Z (%)	Location of Fracture/ Kopma Noktası
SK 065	2 1/2"	-	-	-	-	-	13.14	-	-	Screw threw.
SK 065	2 1/2"	-	-	-	-	-	14.9	-	-	Screw threw.
SK 065	2 1/2"	-	-	-	-	-	13.96	-	-	Screw threw.
SK 080	3"	-	-	-	-	-	9.72	-	-	Screw threw.
SK 080	3"	-	-	-	-	-	13.71	-	-	Screw threw.
SK 080	3"	-	-	-	-	-	11.42	-	-	Screw threw.
SK 100	4"	-	-	-	-	-	9.3	-	-	Screw threw.
SK 100	4"	-	-	-	-	-	14.63	-	-	Screw threw.
SK 100	4"	-	-	-	-	-	12.28	-	-	Screw threw.
SK 125	5"	-	-	-	-	-	21.32	-	-	Screw threw.
SK 125	5"	-	-	-	-	-	11.41	-	-	Screw threw.
SK 125	5"	-	-	-	-	-	17.16	-	-	Screw threw.
SK 150	6"	-	-	-	-	-	18.64	-	-	Screw threw.
SK 150	6"	-	-	-	-	-	17.27	-	-	Screw threw.
SK 150	6"	-	-	-	-	-	16.59	-	-	Screw threw.
SK 200	8"	-	-	-	-	-	22.41	-	-	Screw threw.
SK 200	8"	-	-	-	-	-	19.18	-	-	Screw threw.
SK 200	8"	-	-	-	-	-	20.26	-	-	Screw threw.

Performed By / Uygulayan	Reviewed By/Kontrol Eden	Approved by/Onaylayan	Customer/Müşteri
Name: Nefise AKTEPE	Name: Nefise AKTEPE	Name: Nurgül DOĞAN	Name:
Signature:	Signature	Signature	Signature :
Date: 11.08.2022	Date: 11.08.2022	Date: 11.08.2022	Date: 11.08.2022