

DÜŞÜK SICAKLIKTA HİDROJEN PEROKSİT STERİLİZATÖR (PLAZMA) KIYASLAMA

<u>MARKA</u>	<u>ERYİĞİT</u>	<u>MATACHANA</u>	<u>STEELCO</u>	<u>STERIS</u>	<u>TUTTUNAİER</u>
MODEL	GP 120 D	Matachana 130HPO-2	PL130/2	V-PRO maX 2	PlazMax P110
KAZAN HACİM	120 L	148 L	147.6 L	136 L	120 L
STERİLİZASYON SOLÜSYON KONSANTRASYON	59% H2O2 konsantrasyonU	59% H2O2 konsantrasyonU	58% H2O2 konsantrasyonu	59% H2O2 konsantrasyonU	58% H2O2 konsantrasyonu
STERİLİZASYON SOLÜSYON SİSTEMİ	Kartuş Sistemi - 1 Kartuş(Kaset) ile 6 Döngü sterilizasyon işlemi yapabilme	Şişe Sistemi - 1 Şişe ile 18 Döngü sterilizasyon işlemi yapabilme	Kartuş Sistemi - 1 Kartuş ile 1 döngü(Tek kullanımlık kartuş) sterilizasyon işlemi yapabilme	Şişe Sistemi - 1 Şişe ile 15 Döngü sterilizasyon işlemi yapabilme	
STERİLİZASYON SOLÜSYON İZLENEBİLİRLİĞİ	Sterilizasyon çözeltisinin izlenebilirliğini ve raf ömrü kontrolünü sağlamak,Kartuş yeniden kullanılmasını veya yanlış doldurulmasını önlemek için RFID tanımlayıcı ile donatılmıştır.	Sterilizasyon çözeltisinin izlenebilirliğini ve raf ömrü kontrolünü sağlamak,Kartuş yeniden kullanılmasını veya yanlış doldurulmasını önlemek için RFID tanımlayıcı ile donatılmıştır.Sterilizatöre takıldığı an itibari ile 30 Gün kullanım ömrü	Sterilizasyon çözeltisinin izlenebilirliğini ve raf ömrü kontrolünü sağlamak,Kartuş yeniden kullanılmasını veya yanlış doldurulmasını önlemek için RFID tanımlayıcı ile donatılmıştır.	Sterilizasyon çözeltisinin izlenebilirliğini ve raf ömrü kontrolünü sağlamak,Kartuş yeniden kullanılmasını veya yanlış doldurulmasını önlemek için RFID tanımlayıcı ile donatılmıştır.Sterilizatöre takıldığı an itibari ile 30 Gün kullanım ömrü	Sterilizasyon çözeltisinin izlenebilirliğini ve raf ömrü kontrolünü sağlamak,Kartuş yeniden kullanılmasını veya yanlış doldurulmasını önlemek için RFID tanımlayıcı ile donatılmıştır.Sterilizatöre takıldığı an itibari ile 30 Gün kullanım ömrü
DIŞ ÖLÇÜLER	735mmx1885mmX1000mm (EnxYükseklikxDerinlik)	900mmx1864mmX1120mm (EnxYükseklikxDerinlik)	770mmx1685mmX1070mm (EnxYükseklikxDerinlik)	1000mmx1950mmX1642mm (EnxYükseklikxDerinlik)	702mmx1768mmX729mm (EnxYükseklikxDerinlik)
KAZAN ÖLÇÜLER	453mmx402mmX700mm (EnxYükseklikxDerinlik)	335mmx363mmX972mm (EnxYükseklikxDerinlik)	450mmx400mmX820mm (EnxYükseklikxDerinlik)	675x675x1290mm (EnxYükseklikxDerinlik)	420x420x624mm (EnxYükseklikxDerinlik)
DIŞ GÖVDE-PANEL MALZEME	AISI 304	AISI 304	AISI 304	AISI 304	AISI 304
KAZAN MALZEME	ALİMÜNYUM Dikdörtgen	AISI 316 L Dikdörtgen	AISI 316 L Dikdörtgen	AISI 316 L Dikdörtgen	ALİMÜNYUM Dikdörtgen
KAPI	* AISI 304 paslanmaz çelik * Otomatik elektromotorlu Sistem kayar kapaklar • Aside, kimyasallara ve sıcaklığa dayanıklı vulkanize silikon,yekpare conta • Acil durumlar için manuel sistem • Kayar kapaklı otomatik açma-kapama • Kapak güvenlik kilidi ve kapanma emniyeti • Contanın hava gücü ile ittirilmesi özelliği	* AISI 316 L * Manuel Kapı • Kapak güvenlik kilidi ve kapanma emniyeti	* AISI 316 L * Otomatik elektromotorlu Sistem kayar kapaklar • Aside, kimyasallara ve sıcaklığa dayanıklı vulkanize silikon,yekpare conta • Kayar kapaklı otomatik açma-kapama • Kapak güvenlik kilidi ve kapanma emniyeti • Contanın hava gücü ile ittirilmesi özelliği	* AISI 316 L * Manuel Kapı • Kapak güvenlik kilidi ve kapanma emniyeti	* AISI 316 L * Otomatik elektromotorlu Sistem kayar kapaklar • Aside, kimyasallara ve sıcaklığa dayanıklı vulkanize silikon,yekpare conta • Kayar kapaklı otomatik açma-kapama • Kapak güvenlik kilidi ve kapanma emniyeti
ELEKTRİKSEL GÜÇ	380V 50 Hz 3 ~ + PE (±%10) Toplam Güç: 5,5kW	400V 50 Hz 3 ~ + PE Toplam Güç: 6,5kW	400V 50 Hz 3 ~ + PE	400V 50 Hz 3 ~ + PE	230V 50 Hz 1 ~ + PE
STANDART PROGRAMLAR	• Lümensiz Program • Standart Program • Yoğun Program	• Hızlı (Lümensiz) Rapid Program • Advenced Program • Standart Program	• Hızlı (Lümensiz) Program • Standart Program • Yoğun Program	• Hızlı Lümen Program • Lümensiz Program • Lümenli Program • Esnek Program	• Normal Program • Advenced Program • Endeskop Program

DÜŞÜK SICAKLIKTA HİDROJEN PEROKSİT STERİLİZATÖR (PLAZMA) KIYASLAMA

MARKA	ERYİĞİT	MATACHANA	STEELCO	STERIS	TUTTUNAİER
PROGRAM-DÖNGÜ SÜRESİ	Lümensiz: 27 Dakika Standart: 49 Dakika (1.5 Lümen çapında) Yoğun: 58 Dakika (0,7 mm Lümen apında)	Lümensiz: 27 Dakika Advenced: 38 Dakika Standart: 52 Dakika	Lümensiz: 28 Dakika Standart: 45 Dakika (1.5 Lümen çapında) Yoğun: 62 Dakika (0,7 mm Lümen apında)	<ul style="list-style-type: none"> Hızlı Lümen Program; 16 Dakika Lümensiz Program; 25 Dakika Lümenli Program ; 52 Dakika Esnek Program; 35 Dakika 	Normal : 45 Dakika Advenced: 50 Dakika Endoskop: 30 Dakika
STERİLİZASYON SICAKLIK	40-55 °c	50 °c	45-58 °c	50 °c	50-55 °c
LÜMEN ETKİNLİĞİ	<ul style="list-style-type: none"> Teflon Lümen (Flexible) 0,7 mm x 1500mm - 1,5 mm x 300 mm Paslanmaz Çelik Lümen 1mm x 300 mm - 1,5 mm x 300 mm 		<ul style="list-style-type: none"> Teflon Lümen (Flexible); 1 mm x 500mm 4 mm x 1500 mm Paslanmaz Çelik Lümen; 1 ile 4mm arası çapta, 100 ile 1000mm arası uzunlukta 	Paslanmaz Çelik: ≥ 0.77mm x ≥ 500mm Esnek: ≥ 1mm x ≥1050mm Paslanmaz Çelik: ≥ 0.77mm x ≥ 527mm Esnek: ≥ 1mm x ≥ 990 / 850mm Paslanmaz Çelik ≥1.2mm x ≥ 275mm; ≥ 1.8mm x ≥ 310mm; ≥ 2,8 mm x 317 mm	
KONTROL ÜNİTESİ	<ul style="list-style-type: none"> Cihazın yükleme ve boşaltma tarafında 7" dokunmatik LCD ekran Şifreli çalışma prensibi (Yetkisiz operatör müdahalelerini engeller) Acil durum butonu Aç / kapa anahtarı (on/off) Rs232 bağlantı portu USB bağlantı portu mevcuttur. 	<ul style="list-style-type: none"> Cihazın yükleme ve boşaltma tarafında 10" dokunmatik LCD ekran Şifreli çalışma prensibi (Yetkisiz operatör müdahalelerini engeller) Rs232 bağlantı portu USB - Eternet bağlantı portu mevcuttur. 	<ul style="list-style-type: none"> Cihazın yükleme ve boşaltma tarafında 7" dokunmatik ekran Şifreli çalışma prensibi (Yetkisiz operatör müdahalelerini engeller) Rs232 bağlantı portu USB - Eternet bağlantı portu mevcuttur. 	<ul style="list-style-type: none"> Cihazın yükleme ve boşaltma tarafında 7" dokunmatik ekran Şifreli çalışma prensibi (Yetkisiz operatör müdahalelerini engeller) Rs232 bağlantı portu USB - Eternet bağlantı portu mevcuttur. 	<ul style="list-style-type: none"> Cihazın yükleme ve boşaltma tarafında 7" dokunmatik ekran Şifreli çalışma prensibi (Yetkisiz operatör müdahalelerini engeller) Rs232 bağlantı portu USB - Eternet bağlantı portu mevcuttur.
PRİNER	Entegre termal yazıcı Sterilizasyon parametreleri alfanümerik ve grafik olarak basılabilir	Entegre termal yazıcı	Yükleme tarafında termal yazıcı	Entegre termal yazıcı	Entegre termal yazıcı
REFERANS STANDARTLAR	<ul style="list-style-type: none"> Medikal Cihaz Direktifi (93/42/EEC) CE işareti EN ISO 13485 TIP TEST 	<ul style="list-style-type: none"> Medikal Cihaz Direktifi (93/42/EEC) CE işareti EN ISO 13485 	<ul style="list-style-type: none"> Medikal Cihaz Direktifi (93/42/EEC) CE işareti EN ISO 14971 	<ul style="list-style-type: none"> EN 285 (Ürün standardı) Medikal Cihaz Direktifi (93/42/EEC) CE işareti Basınçlı Ekipman Direktifi (2014/68/EU) CE işareti 	<ul style="list-style-type: none"> Medikal Cihaz Direktifi (93/42/EEC) CE işareti EN ISO 13485

DÜŞÜK SICAKLIKTA HİDROJEN PEROKSİT STERİLİZATÖR (PLAZMA) KİYASLAMA

<u>MARKA</u>	<u>ERYİĞİT</u>	<u>MATACHANA</u>	<u>STEELCO</u>	<u>STERIS</u>	<u>TUTTUNAIER</u>
CİHAZ					