

# BASIC

# Fotona<sup>®</sup>

choose perfection

# XP SPECTRO



Zimmer Air Cooler  
Cryo 6



**En ekonomik Nd:YAG çözümü!** Vasküler lezyonlar, epilasyon, akne inflamasyonu, cilt yenileme tedavilerinde opsiyonlu scanner teknolojisi sayesinde çok etkin uygulama imkanı sağlar.



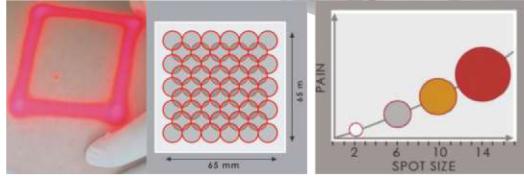
R 31

## Standart Paket

Cihaz + 1 ad. R31 Handpiece + Soğutucu

## HighTech Paket

Cihaz + 1 ad. R31 Handpiece +  
S11 Scanner + Soğutucu



Fotona XP Spectro lazeri ulaşılması en zor, en derin kıl foliküllerini yüksek nüfuz edebilme yeteneği sayesinde yok eder.

Aynı zamanda XP Spectro Nd:YAG lazer sistemi ile farklı parametreler kullanılarak damar tedavisi, yüzeysel ufak telenjektaziler, derin termal kolajen uyarımı (non ablatif cilt yenileme) ve akne inflamasyonları tedavileri gerçekleştirilebilir. Nd:YAG dalgaboyu, cilde yer alan kromoforlar (melanin) tarafından az soğurulduğu için, epidermiste herhangi bir termal yan etki yaratmadan her cilt tipinde güvenle kullanılabilir.

Fotona mühendisliğinin bir başka ürünü QCW (Quasi Continuous Wave) modu sayesinde, uygun aksesuarları kullanarak endovasküler damar tedavileri, lazer lipoliz gibi cerrahi uygulamaları etkili ve güvenli bir şekilde yapabilirsiniz.



## BASIC

| Nd:YAG Laser                 | Fotona XP Spectro                                 |
|------------------------------|---|
| Laser wavelength:            | 1064 nm   |
| Maximum pulse energy:        |   |
| Maximum power:               | 35 W  |
| Fluence ranges:              |   |
| Pulsewidth range:            | Pulse: 0.1 to 50 ms, QCW: 0.1 to 2 ms             |
| Max frequency:               | Pulse: 75 Hz, QCW: 100 Hz                         |
| Quasi Continuous Wave (QCW)* | Cerrahi (Opsiyonel)                               |
| Spotsizes:                   | 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 mm (R31)<br>R31 Başlık |
| Maximum scanner area:        | 65 mm x 65 mm (42.25 cm <sup>2</sup> )            |
| Laser system classification: | Class IV  |