

AIRFLOW

AIRFLOW® Prophylaxis Master



AIRFLOW® One



INSTALACE A PŘIPOJENÍ STANICE A PŘÍSTROJE



Zdroj stlačeného vzduchu

Důrazně doporučujeme bezolejový kompresor se sušičkou vzduchu.

Stabilní zdroj vzduchu – bez vlhkosti ve vzduchových hadicích.

Tlak: 4,5 až 7 barů (65 až 101 psi). Nejlépe 6 barů (87 psi)

Max. vlhkost: 1,032 g/m³ – Filtrovaný olej max.: 0,1 mg/m³ – Max. filtrace: 1 μm

Minimální průtok: 20 l/min při tlaku 4,5 baru (65 psi)



Zdroj vody

Pitná voda

Tlak: 2 až 5 barů (30 až 72 psi)

Teplota: 10 až 30 °C

Max. salinita: 0,2%



Zdroj napájení

100–240 V AC ~ 50/60 Hz, max. 4 A

⚠ PRO ZAMEZENÍ nebezpečí úrazu elektrickým proudem musí být toto zařízení připojeno k napájecí síti s ochranným uzemněním. Tento přístroj je vybaven izolačním systémem třídy I, který vyžaduje ochranné uzemnění.

V závislosti na stomatologické soupravě použijte správné konektory pro připojení vzduchu a vody. Tyto nejsou dodávány společností EMS¹. Pro jejich získání a instalaci se obraťte na vašeho servisního technika.

⚠ ZAJISTĚTE, aby připojení vzduchu a vody nebylo zapojeno obráceně: záruka EMS se nevztahuje na poškození jednotky v případě jejího zaplavení vodou v důsledku nesprávného připojení.

Vzduchová hadice (EH-142*) je označena bílými proužky, hadice přívodu vody (EG-110*) je označena modrými proužky a nálepkou „H2O“.

Vzduchová hadice EH-142*

Hadice přívodu vody EG-110*



V ideálním případě by se měly přípojky pro vzduch, vodu a napájení nacházet v těsné blízkosti základny stomatologické soupravy (viz foto).



Zajistěte, aby hadice pro přívod vzduchu, vody a napájení nepředstavovaly nebezpečí pádu.

¹ S výjimkou Severní Ameriky