CTI SOLUTIONS

ČISTÝ STLAČENÝ VZDUCH

Filtdryer®

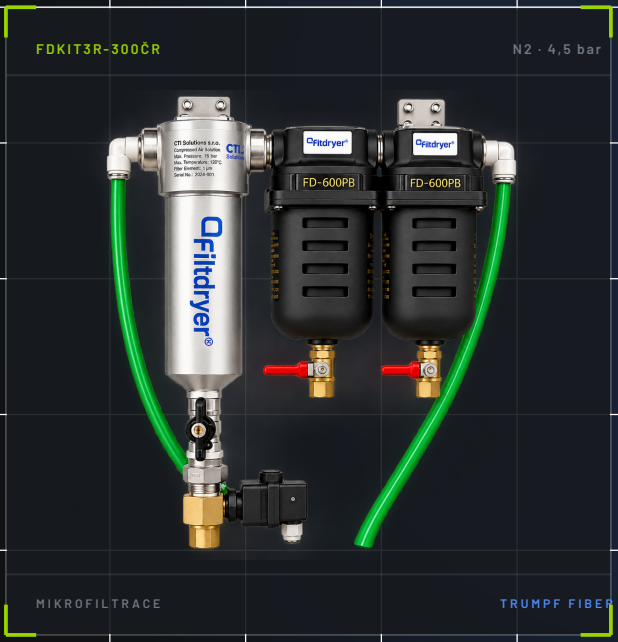
MIKROFILTRACE DUSÍKU

MIKROFILTRACE FILTDRYER®

FDKIT3R-300ČR

Maximální ochrana čistoty dusíku laserové řezné hlavy TRUMPF fiber

Ve spolupráci s TRUMPF Czech Republic a LINDE Gas a.s. představujeme mikrofiltraci Filtdryer® pro čištění dusíku na přímé cestě do řezné hlavy TRUMPF. Instalace přímo za RV ve stroji chrání optiku i řeznou hlavu při tlaku 4,5 bar a zajišťuje stabilní průtok dusíku.



300 l/min	10 bar	0,01 µm	99,9999 %
NOMINÁLNÍ PRŮTOK	MAX. PROVOZNÍ TLAK	PEVNÉ ČÁSTICE	ODVOD VODY

TECHNICKÉ PARAMETRY

Vše, co potřebuje provoz

NOMINÁLNÍ PRŮTOK
300 l/min (18 m³/h)

PROVOZNÍ TLAK
max. 10 bar

PRACOVNÍ TLAK V APLIKACI
4,5 bar

ODVOD VODY
99,9999 % dle ISO 12500

OLEJOVÝ AEROSOL
0,0004 mg/m³

FILTRACE PEVNÝCH ČÁSTIC
0,01 µm

PŘIPOJENÍ DUSÍKU
BSPT 1/2" / PU 8 mm

ODVOD KONDENZÁTU
JORC Fluiddrain Timer

PROVEDENÍ
AL Filtdryer + carbon + fiber mikrofilt

HMOTNOST
3,12 kg

SCHVÁLENO A DOPORUČENO

Ověřeno pro TRUMPF fiber

Řešení je schváleno a doporučeno společnostmi TRUMPF a Linde Gas.

TRUMPF Solution Partner

Linde

info@ctisolutions.cz

www.ctisolutions.cz