

**Příloha č. 1 – Technická specifikace - Plazmový řezací stroj**

Základní technické parametry	Požadovaná úroveň parametrů	Hodnota parametrů dodávky
Výrobní značka a typové označení	ALFA IN a.s. 5.0288.1 PEGAS 121 plasma	
Síťové napětí	3 x 400 V / 50-60 Hz	Ano
Rozsah řezacího proudu	Od max. 30 A - do min. 120 A	ANO, 20-120
Krytí	min. IP 23	ANO, IP23S
Doporučená tloušťka materiálu pro kvalitní řezání. (typ materiálu Nerez)	min. 40 mm	ANO
Max. tloušťka materiálu pro oddělení. (typ materiálu Nerez)	min. 55 mm	ANO
Délka přívodního napájecího kabelu	min. 2 m	ANO
Zemní kabel	ANO	ANO
Hořák (ruční)	ANO	ANO
Délka kabelu hořáku	min. 6 m	ANO, 6, 7m

