

# EXTRUZNÍ LINKA NA VÝROBU FILAMENTU

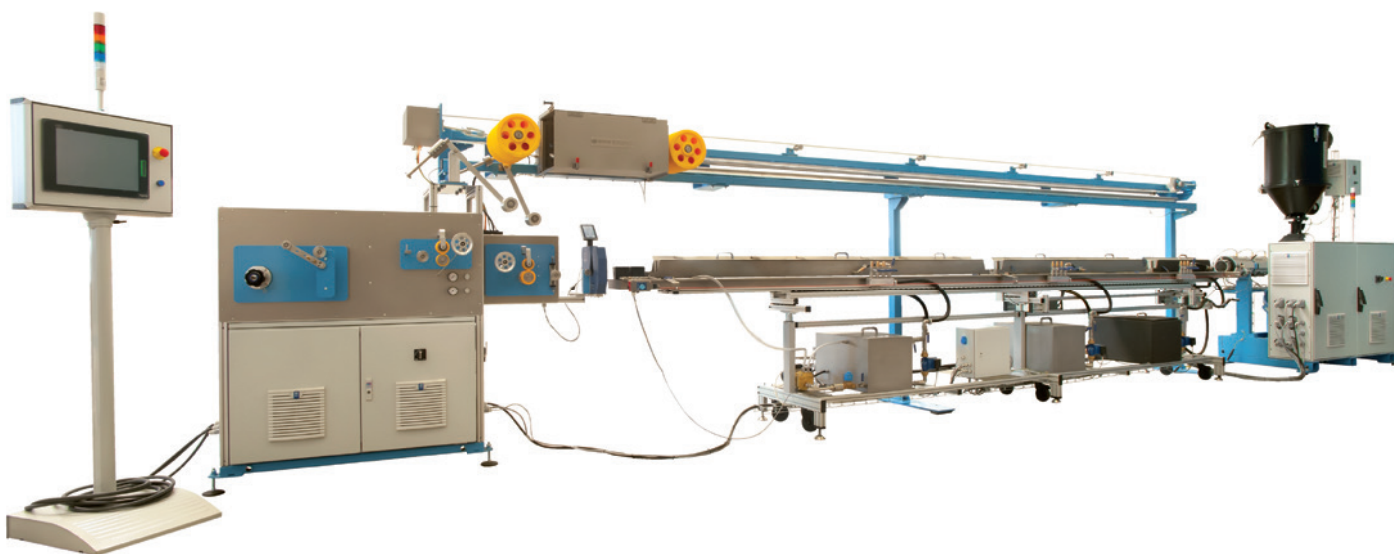


**BOCO**  
PARDUBICE

Představujeme Vám naši novou univerzální **linku na výrobu filamentu pro 3D tiskárny, svařovacích drátů, strun pro zahradní techniku** apod.

Linka je navržena pro vytlačování materiálů ABS, PLA, PET-G, MARLEX, DOWLEX a pro výrobu strun různých průměrů až do 5 mm.

Je vybavena kompenzátorem s kapacitou až 140 m návinu, který umožňuje výměnu navinuté cívky o velikosti 0,5 – 5 kg bez přerušení provozu. Linka je řízena pomocí PLC panelu s možností automatického provozu a je vybavena tříosým měřením profilu struny, které automaticky reguluje průměr struny v požadovaných tolerancích.

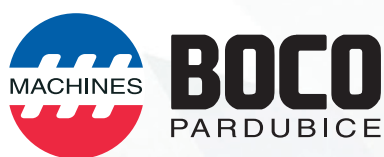


## EXTRUZNÍ LINKA SE SKLÁDÁ Z:

1. JEDNOŠNEKOVÝ EXTRUDER BOCOMATIC
2. CHLADÍCÍ VANA, SUŠENÍ STRUNY
3. ODTAHOVÉ ZAŘÍZENÍ
4. TŘÍOSÉ MĚŘENÍ
5. KOMPENZÁTOR
6. NAVÍJECÍ ZAŘÍZENÍ VYBAVENÉ RYCHLOUPÍNAČEM CÍVEK

## TECHNICKÉ PARAMETRY:

Rychlost linky až	100 m / min
Kapacita kompenzátoru	140 m
Výkon extruderu	5 – 20 kg / hod.
Průměr šneku a komory extruderu	45 mm
Pracovní délka šneku	30 L/D
Výkon hlavního motoru	9,2 kW



**BOCO PARDUBICE machines, s.r.o.**

č.p. 1, 533 32 Čepí

Česká republika

**www.boco.cz**

Firma BOCO PARDUBICE machines, s.r.o. má více jak 25letou tradici se zaměřením na výrobu strojů a zařízení pro plastikářský a gumářenský průmysl.

Firma se svým technologickým zázemím a rozsahem nabízených profesionálních služeb řadí k předním výrobním firmám v oblasti plastikářského a gumářenského průmyslu v České republice a EU.

Kontaktní údaje na naše obchodní zástupce naleznete na našich webových stránkách

**[www.boco.cz/kontakt](http://www.boco.cz/kontakt)**

### Dále vyrábíme:



Recyklační linky



Regranulační linky



Kompaundační linky



Šneky a komory



Jednošnekové extrudery



Dvoušnekové extrudery



Laboratorní extrudery



Termoizolační deky



Hydraulický otvírač forem



Zabezpečovací botičky na automobily



Design a výroba nástrojů pro vytlačování plastů (hlavy, trysky atd.)