

PYROLYTISCHE REINIGUNG von Schnecken



BOCO
PARDUBICE

Die pyrolytische Reinigung beruht auf dem Prinzip des Materialabbaus, der sich auf der Oberfläche der Schraube abgelagert. Nach der Verbrennung wird die Schnecke mechanisch gereinigt. Der Prozess befindet sich in vertikaler Position, daher erfolgt keine Verformung der Schnecke.

- Der Prozess läuft vollständig automatisch ab und der Betrieb des Geräts erfordert keine Bedienung.
- Die Länge des Prozesses beträgt 3 bis 8 Stunden, abhängig von der Größe der Schnecke und dem Verschmutzungsgrad.
- Die Prozesstemperatur liegt zwischen 400 und 500°C.
- Geeignet für alle thermoplastischen Materialien.
- Das Gerät ist mit einem Wassertank ausgestattet, in den das Gas vom Verbrennungsprozess mittels der Wasserringpumpe aufgefangen wird.



WIR PRODUZIEREN PYROLYTISCHE REINIGUNGSGERÄTE IN DEN FOLGENDEN GRÖSSEN:

Model	Maximaler Schneckendurchmesser in mm	Maximale Schneckenlänge in mm	Maximale Schneckenhöhe in Arbeitsposition in mm	Insgesamt Leistungsaufnahme in KW
PC - 70	70	2 450	3 200	25
PC - 90	90	3 200	3 700	30
PC - 120	120	4 000	4 500	35



BOCO PARDUBICE machines, s.r.o.

č.p. 1, 533 32 Čepí

Tschechische Republik

www.boco-extruder.de

Die Firma BOCO PARDUBICE machines, s.r.o. hat auf die Herstellung von Maschinen und Anlagen für die Kunststoff- und Gummiindustrie orientierte, mehr als 25-jährige Tradition.

Die Firma reiht sich durch ihren technologischen Hintergrund und umfangreichen Angebot an professionellen Dienstleistungen zu führenden Unternehmen im Bereich der Kunststoff- und Gummiindustrie in der Tschechischen Republik und der EU.

Kontaktdaten finden Sie auf unserer Website

www.boco-extruder.de/kontakte

Weiter produzieren wir:



Recycling Linien



Regranulationslinien



Compounding Linien



Extrusionslinien



Einschneckenextruder



Doppelschneckenextruder



Laborextruder



Schnecken und Zylinder



Wärmeisoliermatten



Hydrauliköffner der Spritzgussmaschinenform



Sicherungskrallen für Fahrzeuge



Konstruktion und Herstellung von Kunststoff-Extrusionswerkzeugen (Köpfe, Düsen usw.)