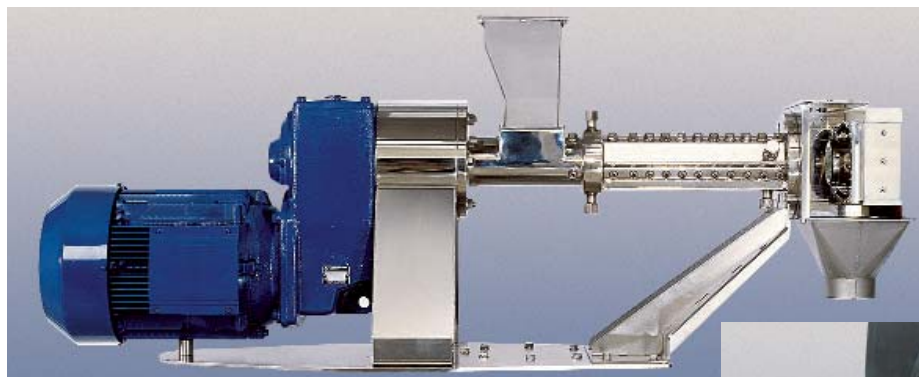


Zur wirtschaftlichen und flexiblen Formgebung von Produkten

Extruder OEE 8
mit hydraulischer
verstellbarer Matrize



Die KAHL Extruderserie OEE wurde als Ergänzung zum KAHL Ringspalt - Expander® entwickelt, um die Formgebung von Produkten in unterschiedlichen Industriezweigen wirtschaftlich und flexibel zu gestalten, im Vergleich zu herkömmlichen Extrudern.

Im Auslaufbereich ist der KAHL Extruder OEE mit einer hydraulischen Matrize ausgestattet, die in das Auslaufgehäuse des direkten Produktauslaufbereichs ein- und ausgefahren werden kann. Durch das hydraulische Öffnen des Auslaufs (Herausfahren der Matrize) wird eine Entlastung der Maschine bei Über-

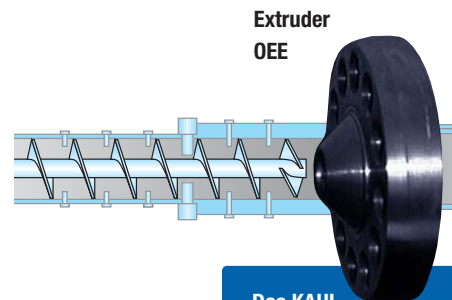
strom erreicht. Ohne besondere Werkzeuge und durch hydraulische Betätigung wird der Matrizenwechsel sehr schnell.

Bei Produktionsstart benötigt der KAHL Extruder OEE keine überhöhte Flüssigkeitszugabe und kann mit „offener“ Matrize angefahren werden. Dadurch reduziert sich die Abfallmenge im Vergleich zu herkömmlichen Extrudern erheblich und erreicht fast Null. Die Maschine ist mit einem Heiz/Kühlmantel ausgestattet und je nach Produktart mit Druck- und Temperaturmessung.

Auslaufgehäuse des Extruders OEE 8 mit Matrize

Die Baugrößen:

Extruder OEE 8	bis ca. 200 kg	11 kW
Extruder OEE 15.2	1 - 1,5 t/h	55/75 kW
Extruder OEE 23.3	2 - 4 t/h	132/160 kW



Extruder OEE

AMANDUS KAHL GmbH & Co. KG

Dieselstrasse 5-9
D-21465 Reinbek / Hamburg
Telefon: (040) - 727 71 - 0
Fax: (040) - 727 71 - 100

info@amandus-kahl-group.de
www.akahl.de

Das KAHL Programm bietet Extruder in verschiedenen Größen und Leistungen zur Herstellung von Extrudat

Digit-AK-22 D-04/05