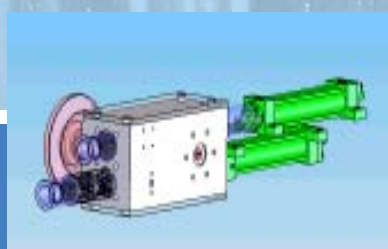
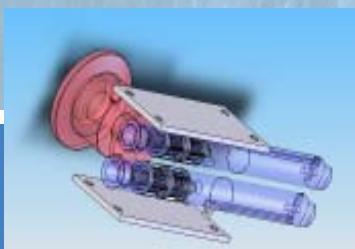




The **NEW CONTINUOUS SCREENCHANGER** with cylindrical filtering area for extra long life in hydraulic execution.

Der **NEUE KONTINUIERLICHE SIEBWECHSLER** mit zylindrischer Filtrierung für verlängerte Standzeit in hydraulischer Ausführung.



**SCREENCHANGER IN PERFECTION**

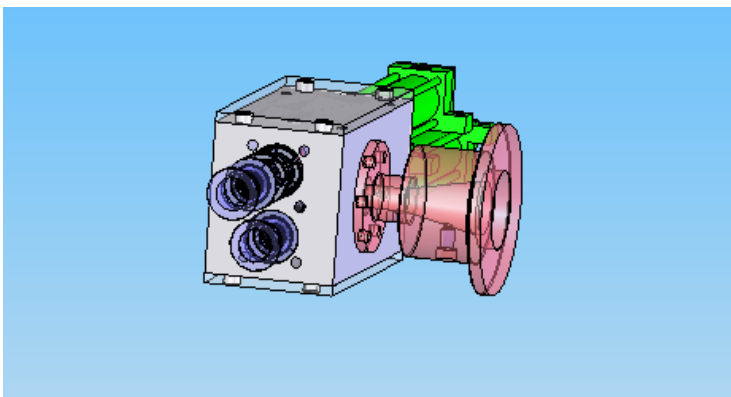
## CONTINUOUS OPERATING SCREENCHANGER

## KONTINUIERLICH ARBEITENDER SIEBWECHSLER

	SZR35/1	SZR35/2	SZR40/1	SZR40/2	SZR50/1	SZR50/2
Surface area /cm2 Siebfläche/cm2	125	250	250	500	500	1000
Backflush Rückspülung				✓		
Heating /kW Heizung /kW	3	6	8	10	10	12
Drive /kW Antrieb /kW	1,0	1,5	2,0	3,0	2,5	5,0
Hydraulic Hydraulik				✓		
Process Prozess	discont.	cont.	discont.	cont.	discont.	cont.
Throughput kg/h Leistung kg/h	-300	-400	-700	-800	-1000	-1600

The continuous or discontinuous operating screenchanger is a consequent development of the manual execution supplied all over the world for more than 30 years and is operating in far more than thousand extrusionlines successfully. Due to its advanced cylindrical screening surface together with the integrated backflush the performance is unbeatable. Long cycles of production runs without changes of flow properties an absolute minimized loss of material due to reduced backflush frequencies. The cylindrical surface enables the use of finest screenpacks at low and long pressure stability. Two executions of screenchangers are disponsible - one with one piston and another more sophisticated one with two pistons. Both are driven by hydraulic system.

Der kontinuierlich oder diskontinuierlich arbeitende Siebwechsler ist eine konsequente Weiterentwicklung der manuellen Ausführung, die seit mehr als 30 Jahren erfolgreich weltweit in vielen tausend Extruderlinien eingesetzt wird. Auf Grund seiner vorteilhaften zylindrischen Filtrierfläche und der Rückspülmöglichkeit ist dieses System unschlagbar. Lange Standzeiten bei konstantem Druck und unveränderten Flieseigenschaften bei minimiertem Materialverlust werden durch die reduzierten Wechselintervalle erreicht. Ebenso ist der Einsatz feinerer Siebe möglich. Zwei Siebwechslerausführungen sind lieferbar - mit einem bzw. mit zwei Siebkolben. Beide Ausführungen sind hydraulisch betrieben.



International GmbH  
Untere Au 1  
82275 Emmering

Tel +49 8141 9793  
Fax +49 8141 9790  
email: [plastmachines@t-online.de](mailto:plastmachines@t-online.de)  
[www.plastmachines.com](http://www.plastmachines.com)