



LOCHSCHEIBEN- REINIGUNGSSTATION

Die bisher übliche zeit- und personalintensive Reinigung der Lochscheibe wird durch die Reinigungsstation und die 2-teilige Lochscheibe wesentlich vereinfacht und zeitlich verkürzt. Somit können die prozessbedingten Stillstandszeiten der Extrusionsanlage auf ein Minimum reduziert werden. Die bedienerfreundlich gestaltete Station ermöglicht eine einfache, schnelle und schonende Reinigung der Lochscheibe. Mittels eines speziellen Transportwagens erfolgt der sichere Transport der Lochscheibe vom und zum roll-ex® Zahnradextruder. Somit ist auch das Tragen der Lochscheibe durch den Bediener nicht mehr erforderlich.



HIGH
QUALITY



BEST
RESULTS



LIEFERUMFANG

- Die Reinigungsstation, aufgebaut auf einem kompakten Untergestell, besteht im Wesentlichen aus Aufnahmering, Lochplattenaufnahme, Verschlussplatte, Druckgehäuse und einem mittels Druckluft betriebenen Vakuumsystem.
- Erforderlicher Anschluss: Druckluft
Platzbedarf, abhängig vom Modell:
max. 3,0 x 1,5 Meter (B/T)
- 2-teilige Lochscheibe (2 Stück)
- Lochscheiben-Transportwagen (2 Stück)

DIE WESENTLICHEN VORTEILE

- Einfache und schnelle Reinigung der Lochscheibe durch nur einen Bediener, somit schnelle Amortisation
- Reinigung erfolgt rein mechanisch, dadurch keine Einwirkung durch Fremdmedien
- Entnommener Mischungsinhalt kann dem Prozess wieder zugeführt werden
- Sehr kurze Stillstandszeit des Zahnradextruders beim Lochscheibenwechsel
- Schonende Behandlung der Lochscheibe im Reinigungsprozess
- Kein schweres Tragen und Hantieren der Lochscheibe erforderlich
- Die strömungsoptimierte Lochscheibe verringert den Massedruck im Strainerkopf und somit auch die Wärmeentwicklung



UTH GmbH
Eisenhowerstr. 7-9
36041 Fulda
Germany

Phone +49 661 9741-0
Fax +49 661 9741-30
roll-ex@UTH-gmbh.com
www.UTH-gmbh.com