

AcsCon – Kalibrierhülsen

Einstellbare Kalibrierhülsen für die Kunststoffrohrextrusion

Eine Idee einer einfachen Verstelltechnik hat eine revolutionierende Entwicklung im Kalibrierhülsenbau ausgelöst. Diese Verstelltechnik eignet sich für kleine und grosse Kalibrierhülsen.

Mit diesen Kalibrierhülsen werden z.B. bei HDPE-, PP-Rohren usw. unter anderem alle Veränderungen der Schrumpfwerte, bedingt durch unterschiedliche Materialien und Druckklassen, ausgeglichen.



Besondere Merkmale

- **Einfache Bedienung**
- **Verstellung erfolgt ohne das Vakuum zu senken**
- **Großer Verstellbereich ca. 3 – 6%, abhängig vom Material**
- **2-teilige Hülse, Rotec-Intensivkühlung im Einlauf (inkl. Leistungssteigerung)**
- **Reproduzierbare Einstellung durch eine digitale Anzeige**
- **Großer Durchmesserbereich lieferbar von 12 bis 32 mm**
- **Automatische Durchmesserregelung mit der ConPro-Ultraschalldurchmesser-messung**
- **Ausgezeichnetes Preis-/Leistungsverhältnis**

ConPro Patentnr.: EP 1048434

Kunststoff	Rohr Ø in mm von / bis	Typ	Bemerkung
HDPE / PP / PB	12 - 32	AKC 1	Die AcsCon Kalibrierhülse ist eine Kombination von Scheiben und Hülse. Sie wird in einer speziellen Plexiglas-Vorkammer installiert. Die Verstellung erfolgt durch eine stufenlos einstellbare Verkürzung der Vorkammer.