

# FÜHRUNG IN GUSSSTEIGERTRENNANLAGE



Branche	Gießerei
Einsatzgebiet	Gleitführungen
Umgebung / Anforderung	Temperatur, Schmutz, Dämpfung
Hochleistungskunststoff	ZX100K

## BESCHREIBUNG DER ANWENDUNG

Vorrichtung zur Trennung von Gusssteiger

## BESCHREIBUNG DES EINBAUORTES:

In unmittelbarer Nähe des Funkenstrahles

## BELASTUNGEN:

Geringe mechanische Belastung, lokale Temperaturspitzen durch den Funkenstahl, Staub und Vibrationen

## BESONDERHEITEN:

Nach dem ersten Trennschnitt wird mittels Pneumatikzylinder eine Schwenkbewegung auf einen Anschlag vollführt, und dann der zweite Schnitt vollzogen.

## ZIELVORSTELLUNG:

Lange Lebensdauer und Wartungsfreiheit, Robustheit

## PROBLEMLÖSUNG - BAUTEILBESCHREIBUNG:

2 DKLF2 auf Edelstahlschiene (ungehärtet)

## LEBENSDAUER:

2 Jahre, dann Austausch der Schiene und der Gleitelemente, Schlittenkörper wiederverwendbar

## VORTEILE:

Wartungsfrei, robust, Dämpfungseffekt

## REFERENZKUNDEN:

Fa. MFL Gießerei

## WEITERE INFORMATIONEN:

