

Zweischnecken – Extruder Twin-screw extruder

COPERION (Werner & Pfleiderer) – ZSK 170



Wir bieten direkt im Namen des Eigentümers an :

Fabrikat: COPERION (Werner & Pfleiderer)

Getriebe Fabrikat : P.I.V

Typ: ZSK 170 W 1920/1750 Baujahr: 2021 / 2002 / 1986

Schneckendurchmesser: 172 mm

Schneckendrehzahl: 4,9 – 49 min-1
Drehmoment max.: 17.500 Nm
Hauptmotor: 216 kW

In den letzten 3 Jahren wurden insgesamt über 420.000,-€ in neue Komponenten und Werksüberholungen investiert (teilweise bisher unbenutzt)

Der Extruder war bis Aug / 2023 im Einsatz und ist bereits transportfertig demontiert.

Die Komponenten sind teilweise redundant vorhanden und stammen aus den Baujahren 1986 – 2021.



Der Lieferumfang besteht aus :

Doppelschneckenentgasung Coperion DSE 180

- 1 x BJ 2021 (180 t€)

Hauptgetriebe P.I.V

- 1 x BJ 2002, werksüberholt (233 t€) in 2021, unbenutzt
- 1 x BJ 1986, werksüberholt in 2016, 2021 2023 im Einsatz gewesen

Hauptmotoren Siemens, 212kW, 460V

- 1 x BJ 2002, werksüberholt (8 t€) in 2020, unbenutzt
- 1 x BJ 1986, werksüberholt in 2015, 2020 2023 im Einsatz gewesen

Schneckengehäuse

- 16 diverse, neu + gebraucht, mit + ohne Öffnungen

Schneckenwellen

- 2 x ca. 4.600 mm

Diverses:

- Stützen
- Schneckenspitzen
- Stauscheiben
- usw.

Der Verkauf erfolgt ohne Elektro- und Steuerungstechnik und ohne Schneckensegmente.

Weitere technische Daten und Details auf Anfrage oder siehe Datenblätter in Fotos / PDF





We offer directly on behalf of the owner:

Twin-screw extruder

Make: COPERION (Werner & Pfleiderer)

Gearbox make : P.I.V

Type: **ZSK 170 W 1920/1750**

Year of construction: 2021 / 2002 / 1986

Screw diameter : 172 mm
Screw speed : 4,9 - 49 min-1
Max. torque : 17,500 Nm
Main engine : 216 kW

In the last 3 years, a total of over €420,000 has been invested in new components and factory overhauls (some of which were previously unused)

The extruder was in use until Aug / 2023 and has already been dismantled ready for transport.

The components are partly redundant and date from the years 1986 - 2021.

5m+ GmbH | Holzenwiesenstraße 13 | 56427 Siershahn | Tel.: +49-2623-97090-30 | info@Maschinen-Makler.de Geschäftsführer : Bernhard Lorenz | Handelsregister : Amtsgericht Montabaur HRB 20322 Seite 3/4



The scope of delivery consists of:

Twin screw degassing Coperion DSE 180

- 1 x year of manufacture 2021 (180 t€)

Main gearbox P.I.V

- 1 x year of manufacture 2002, factory overhauled (233 t€) in 2021, unused
- 1 x year of manufacture 1986, factory overhauled in 2016, used 2021 2023

Main engines Siemens, 212kW, 460V

- 1 x 2002, factory overhauled (8 t€) in 2020, unused
- 1 x year of manufacture 1986, factory overhauled in 2015, used 2020 2023

Barrels

- 16 various, new + used, with + without openings

Screw shafts

- 2 x approx. 4,600 mm

Miscellaneous:

- Supports
- screw tips

Sold without electrical and control devices and without screw segments.

Further technical data and details on request or see data sheets in photos / PDF

5m+ GmbH | Holzenwiesenstraße 13 | 56427 Siershahn | Tel.: +49-2623-97090-30 | info@Maschinen-Makler.de Geschäftsführer : Bernhard Lorenz | Handelsregister : Amtsgericht Montabaur HRB 20322 Seite 4/4





















