



# THE TIGER.

## POWER-LINE | XPS

**Extrem leistungsstarkes Verdichtungssystem für Dämmplatten aus XPS.**

Modellvariante mit Zwischensilo und Verwendung von mehreren Presseneinheiten.

Einsatz bei täglich sehr großen Verarbeitungsmengen.

Geeignet für Plattendicken bis 200 mm.

## TIGER 200 POWER-LINE | XPS

Durchsatz Presseneinheit <sup>1)</sup>	<b>bis zu 50 Kg/h</b>
Durchsatz Vorbrechereinheit <sup>1)</sup>	<b>bis zu 700 Kg/h</b>
Anzahl Presseneinheiten	<b>1</b>
Erreichbare Verdichtung <sup>1)</sup>	bis zu 250-350 kg/m <sup>3</sup>
Verarbeitbare Materialdichten	bis zu 60 g/l
Effektive Beschickungsöffnung (L x B)	1.400 x 600 mm
Blockmaße	210 x 210 mm
Standard Silogröße (L x B x H)	ca. 3.000 x 3.000 x 4.000 mm (25 m <sup>3</sup> )
Aufstellmasse (L x B x H) <sup>2)</sup>	ca. 10.000 x 4.000 x 4.000 mm
Maschinengewicht <sup>2)</sup>	ca. 3.000 kg
Elektrische Anschlussleistung <sup>2)</sup>	17,75 kW (63 Amp)
Versorgungsspannung (EU)	3 x 400 V / 50 Hz
Versorgungsspannung (USA)	3 x 480 V / 60 Hz
Kennzeichnung	CE

### Materialien

XPS Dämmplatten  
STYRODUR ® Dämmplatten

### Branchen

Fertighaus- oder Caravan-Hersteller  
Dämmstoffhersteller  
Abfallwirtschaftsbetriebe  
Entsorgungsfachbetriebe  
Recyclingbetriebe für Kunststoffabfälle

### Optionen

Automatisches Blocktrennsystem  
Blockhebekran mit Greifer  
Beschickungsförderband  
Individuell angepasste Silogröße

Symbolbild



<sup>1)</sup> je nach Materialtype und Materialdichte <sup>2)</sup> Basismaschine mit Standardsilo ohne Optionen

# TIGER 300 POWER-LINE | XPS

Durchsatz Presseneinheit <sup>1)</sup>	<b>bis zu 120 Kg/h</b>
Durchsatz Vorbrechereinheit <sup>1)</sup>	<b>bis zu 700 Kg/h</b>
Anzahl Presseneinheiten	<b>1</b>
Erreichbare Verdichtung <sup>1)</sup>	bis zu 250-350 kg/m <sup>3</sup>
Verarbeitbare Materialdichten	bis zu 60 g/l
Effektive Beschickungsöffnung (L x B)	1.400 x 600 mm
Blockmasse	320 x 320 mm
Standard Silogröße (L x B x H)	ca. 4.000 x 4.000 x 5.000 mm (50 m <sup>3</sup> )
Aufstellmasse (L x B x H) <sup>2)</sup>	ca. 12.000 x 4.000 x 5.000 mm
Maschinengewicht <sup>2)</sup>	ca. 4.500 kg
Elektrische Anschlussleistung <sup>2)</sup>	24,87 kW (64 Amp)
Versorgungsspannung (EU)	3 x 400 V / 50 Hz
Versorgungsspannung (USA)	3 x 480 V / 60 Hz
Kennzeichnung	CE

## Materialien

XPS Dämmplatten  
STYRODUR® Dämmplatten

## Branchen

Fertighaus- oder Caravan-Hersteller  
Dämmstoffhersteller  
Abfallwirtschaftsbetriebe  
Entsorgungsbetriebe  
Recyclingbetriebe für Kunststoffabfälle

## Optionen

Automatisches Blocktrennsystem  
Blockhebekran mit Greifer  
Beschickungsförderband  
Individuell angepasste Silogröße

Symbolbild



# TIGER 400 POWER-LINE | XPS

Durchsatz Presseneinheit <sup>1)</sup>	<b>bis zu 200 Kg/h</b>
Durchsatz Vorbrechereinheit <sup>1)</sup>	<b>bis zu 700 Kg/h</b>
Anzahl Presseneinheiten	<b>1</b>
Erreichbare Verdichtung <sup>1)</sup>	bis zu 250-350 kg/m <sup>3</sup>
Verarbeitbare Materialdichten	bis zu 60 g/l
Effektive Beschickungsöffnung (L x B)	1.400 x 600 mm
Blockmasse	400 x 400 mm
Standard Silogröße (L x B x H)	ca. 4.000 x 4.000 x 5.000 mm (50 m <sup>3</sup> )
Aufstellmasse (L x B x H) <sup>2)</sup>	ca. 12.000 x 4.000 x 5.000 mm
Maschinengewicht <sup>2)</sup>	ca. 5.500 kg
Elektrische Anschlussleistung <sup>2)</sup>	28,87 kW (64 Amp)
Versorgungsspannung (EU)	3 x 400 V / 50 Hz
Versorgungsspannung (USA)	3 x 480 V / 60 Hz
Kennzeichnung	CE

## Materialien

XPS Dämmplatten  
STYRODUR® Dämmplatten

## Branchen

Fertighaus- oder Caravan-Hersteller  
Dämmstoffhersteller  
Abfallwirtschaftsbetriebe  
Entsorgungsbetriebe  
Recyclingbetriebe für Kunststoffabfälle

## Optionen

Automatisches Blocktrennsystem  
Blockhebekran mit Greifer  
Beschickungsförderband  
Individuell angepasste Silogröße

Symbolbild



<sup>1)</sup> je nach Materialtype und Materialdichte <sup>2)</sup> Basismaschine mit Standardsilo ohne Optionen

Durchsatz Presseneinheiten <sup>1)</sup>	<b>bis zu 400 Kg/h</b>
Durchsatz Vorbrechereinheit <sup>1)</sup>	<b>bis zu 1.500 Kg/h</b>
Anzahl Presseneinheiten	<b>2</b>
Erreichbare Verdichtung <sup>1)</sup>	bis zu 250-350 kg/m <sup>3</sup>
Verarbeitbare Materialdichten	bis zu 60 g/l
Effektive Beschickungsöffnung (L x B)	1.400 x 700 mm
Blockmasse	400 x 400 mm
Standard Silogröße (L x B x H)	ca. 4.000 x 4.000 x 6.000 mm (70 m <sup>3</sup> )
Aufstellmasse (L x B x H) <sup>2)</sup>	ca. 12.000 x 4.000 x 6.000 mm
Maschinengewicht <sup>2)</sup>	ca. 7.000 kg
Elektrische Anschlussleistung <sup>2)</sup>	51,24 kW (120 Amp)
Versorgungsspannung (EU)	3 x 400 V / 50 Hz
Versorgungsspannung (USA)	3 x 480 V / 60 Hz
Kennzeichnung	CE

## Materialien

XPS Dämmplatten  
STYRODUR® Dämmplatten

## Branchen

Fertighaus- oder Caravan-Hersteller  
Dämmstoffhersteller  
Abfallwirtschaftsbetriebe  
Entsorgungsbetriebe  
Recyclingbetriebe für Kunststoffabfälle

## Optionen

Automatisches Blocktrennsystem  
Blockhebekran mit Greifer  
Beschickungsförderband  
Individuell angepasste Silogröße

Symbolbild



<sup>1)</sup> je nach Materialtype und Materialdichte <sup>2)</sup> Basismaschine mit Standardsilo ohne Optionen