



THE TIGER.

SILO | EPS

EPS

Verdichtungssystem für vorzerkleinerte EPS Verpackungen.

Modellvariante zum direkten Anschließen an ein Silo.

Einsatz bei täglich mittleren bis sehr großen Verarbeitungsmengen.

Geeignet für Teilegrößen bis 80 mm

TIGER 130 SILO | EPS

Durchsatz ¹⁾	bis zu 18 Kg/h
Empfohlener Leistungsbereich ¹⁾	20 - 60 Kg/Tag
Erreichbare Verdichtung ¹⁾	bis zu 250 kg/m ³
Verarbeitbare Materialdichten	bis zu 40 g/l
Verarbeitbare Teilegröße	bis zu 50 mm
Einlaufstutzen für Siloanschluss	Durchm. 400 mm
Blockmaße	140 x 140 mm
Aufstellmaße (L x B x H) ²⁾	3.360 x 1.140 x 950 mm
Maschinengewicht ²⁾	ca. 350 kg
Elektrische Anschlussleistung ²⁾	1,50 kW (16 Amp)
Versorgungsspannung (EU)	3 x 400 V / 50 Hz
Versorgungsspannung (USA)	3 x 480 V / 60 Hz
Kennzeichnung	CE

Materialien

EPS vorzerkleinert

EPS Granulat

EPS Staub

Branchen

EPS Verpackungs- und Formteilhersteller

Optionen

Individuell angepasstes Silo

Symbolbild



¹⁾ je nach Materialtype und Materialdichte ²⁾ Basismaschine ohne Optionen

TIGER 200 SILO | EPS

Durchsatz ¹⁾	bis zu 50 Kg/h
Empfohlener Leistungsbereich ¹⁾	80 - 250 Kg/Tag
Erreichbare Verdichtung ¹⁾	bis zu 250-350 kg/m ³
Verarbeitbare Materialdichten	bis zu 40 g/l
Verarbeitbare Teilegröße	bis zu 80 mm
Einlaufstutzen für Siloanschluss	Durchm. 600 mm
Blockmaße	210 x 210 mm
Aufstellmaße (L x B x H) ²⁾	3.840 x 1.270 x 1.055 mm
Maschinengewicht ²⁾	ca. 650 kg
Elektrische Anschlussleistung ²⁾	4,25 kW (16 Amp)
Versorgungsspannung (EU)	3 x 400 V / 50 Hz
Versorgungsspannung (USA)	3 x 480 V / 60 Hz
Kennzeichnung	CE

Materialien

EPS vorzerkleinert

EPS Granulat

EPS Staub

Branchen

EPS Verpackungs- und Formteilhersteller

Abfallwirtschaftsbetriebe

Entsorgungsbetriebe

Recyclingbetriebe allgemein

Recyclingbetriebe für Kunststoffabfälle

Optionen

Automatisches Blocktrennsystem

Blockhebekran mit Greifer

Individuell angepasstes Silo

Symbolbild



TIGER 250 SILO | EPS

Durchsatz ¹⁾	bis zu 80 Kg/h
Empfohlener Leistungsbereich ¹⁾	150 - 400 Kg/Tag
Erreichbare Verdichtung ¹⁾	bis zu 250-350 kg/m ³
Verarbeitbare Materialdichten	bis zu 40 g/l
Verarbeitbare Teilegröße	bis zu 80 mm
Einlaufstutzen für Siloanschluss	Durchm. 600 mm
Blockmaße	260 x 260 mm
Aufstellmaße (L x B x H) ²⁾	3.990 x 1.270 x 1.055 mm
Maschinengewicht ²⁾	ca. 780 kg
Elektrische Anschlussleistung ²⁾	5,75 kW (16 Amp)
Versorgungsspannung (EU)	3 x 400 V / 50 Hz
Versorgungsspannung (USA)	3 x 480 V / 60 Hz
Kennzeichnung	CE

Materialien

EPS vorzerkleinert

EPS Granulat

EPS Staub

Branchen

EPS Verpackungs- und Formteilhersteller

Abfallwirtschaftsbetriebe

Entsorgungsbetriebe

Recyclingbetriebe allgemein

Recyclingbetriebe für Kunststoffabfälle

Optionen

Automatisches Blocktrennsystem

Blockhebekran mit Greifer

Individuell angepasstes Silo

Symbolbild



¹⁾ je nach Materialtype und Materialdichte ²⁾ Basismaschine ohne Optionen

TIGER 300 SILO | EPS

Durchsatz ¹⁾	bis zu 120 Kg/h
Empfohlener Leistungsbereich ¹⁾	200 - 700 Kg/Tag
Erreichbare Verdichtung ¹⁾	bis zu 250-350 kg/m ³
Verarbeitbare Materialdichten	bis zu 40 g/l
Verarbeitbare Teilegröße	bis zu 80 mm
Einlaufstutzen für Siloanschluss	Durchm. 700 mm
Blockmaße	320 x 320 mm
Aufstellmaße (L x B x H) ²⁾	4.350 x 1.370 x 1.175 mm
Maschinengewicht ²⁾	ca. 1.200 kg
Elektrische Anschlussleistung ²⁾	7,87 kW (32 Amp)
Versorgungsspannung (EU)	3 x 400 V / 50 Hz
Versorgungsspannung (USA)	3 x 480 V / 60 Hz
Kennzeichnung	CE

Materialien

EPS vorzerkleinert

EPS Granulat

EPS Staub

Branchen

EPS Verpackungs- und Formteilhersteller

Abfallwirtschaftsbetriebe

Entsorgungsbetriebe

Recyclingbetriebe allgemein

Recyclingbetriebe für Kunststoffabfälle

Optionen

Automatisches Blocktrennsystem

Blockhebekran mit Greifer

Individuell angepasstes Silo

Symbolbild



TIGER 400 SILO | EPS

Durchsatz ¹⁾	bis zu 200 Kg/h
Empfohlener Leistungsbereich ¹⁾	400 - 1.500 Kg/Tag
Erreichbare Verdichtung ¹⁾	bis zu 250-350 kg/m ³
Verarbeitbare Materialdichten	bis zu 40 g/l
Verarbeitbare Teilegröße	bis zu 80 mm
Einlaufstutzen für Siloanschluss	Durchm. 700 mm
Blockmaße	400 x 400 mm
Aufstellmaße (L x B x H) ²⁾	4.780 x 1.370 x 1.175 mm
Maschinengewicht ²⁾	ca. 1.500 kg
Elektrische Anschlussleistung ²⁾	15,37 kW (64 Amp)
Versorgungsspannung (EU)	3 x 400 V / 50 Hz
Versorgungsspannung (USA)	3 x 480 V / 60 Hz
Kennzeichnung	CE

Materialien

EPS vorzerkleinert

EPS Granulat

EPS Staub

Branchen

EPS Verpackungs- und Formteilhersteller

Abfallwirtschaftsbetriebe

Entsorgungsbetriebe

Recyclingbetriebe allgemein

Recyclingbetriebe für Kunststoffabfälle

Optionen

Automatisches Blocktrennsystem

Blockhebekran mit Greifer

Individuell angepasstes Silo

Symbolbild



¹⁾ je nach Materialtype und Materialdichte ²⁾ Basismaschine ohne Optionen