

# GREMAC

*einfach sieben*





## GREMAC eZero

Stationär	
Merkmale	4
Abmessungen höchste Arbeitsstellung	5
Abmessungen niedrigste Arbeitsstellung	6
Abmessungen ohne Stützfüße / Transportstellung	7
eZ-Track	
Merkmale	8
Abmessungen	9

## GREMAC e1

Radmobil	
Merkmale	10
Abmessungen	11
Kettenmobil	
Merkmale	12
Abmessungen	13
Hakenlift	
Merkmale	14
Abmessungen	15

## GREMAC e2+

Radmobil	
Merkmale	16
Abmessungen	17
Kettenmobil	
Merkmale	18
Abmessungen	19
Hakenlift	
Merkmale	20
Abmessungen	21

## GREMAC e3

Hakenlift	
Merkmale	22
Abmessungen mit kurzem Überkornband	23
Abmessungen mit langem Überkornband	24
Kettenmobil	
Merkmale	25
Abmessungen mit kurzem Überkornband	26
Abmessungen mit langem Überkornband	27
eTrack	28
cTrack	29



#### MERKMALE

Durchsatzleistung (m³/h) *	50
Installierte Leistung (kW)	3.0
Spannungsbereich	3-Phasig: 380 - 420 V (50/60 Hz)
Netzstecker	CEE 16A (Für Netzbetrieb)
Maschinensteuerung	Siemens SPS / Tastensteuerung
Oberfläche	feuerverzinkt / pulverbeschichtet

#### FUNKTIONEN

Alle elektrischen Antriebe stufenlos regelbar über Frequenzumrichter
Einfache, intuitive Bedienung der Maschine
Leicht zu wechselnde Siebmatten, Reinigung durch Reinigungsbürste
Rahmen und alle Strukturelemente sind feuerverzinkt
Elektronische Lastregelung für kontinuierlichen Betrieb.

#### ABMESSUNGEN UND GEWICHTE

Arbeitsstellung Länge (mm)	4700
Arbeitsstellung Breite (mm)	2500
Arbeitsstellung Höhe (mm)**	2140 - 2950
Transportlänge (mm)	4700
Transportbreite (mm)	1940
Transporthöhe (mm)	1500
Gewicht (kg) ***	1500

#### BUNKER

Länge (mm)	2300
Breite (mm)	1185
Speicherkapazität (m³)	1.3
Fördervolumen (m³/h)	7 - 80 (einstellbar)
Ladekante Höhe (mm)**	1760 - 2570

#### SIEBTROMMEL

Länge (mm)	2000
Durchmesser (mm)	1000
Siebfläche (m²)	6.2
Sieblochung (mm)	5 - 80
Trommel Drehzahl (upm)	4 - 20

\*: Die Durchsatzrate kann je nach Material, Materialeigenschaften, Feuchtigkeit und Zusammensetzung variieren.

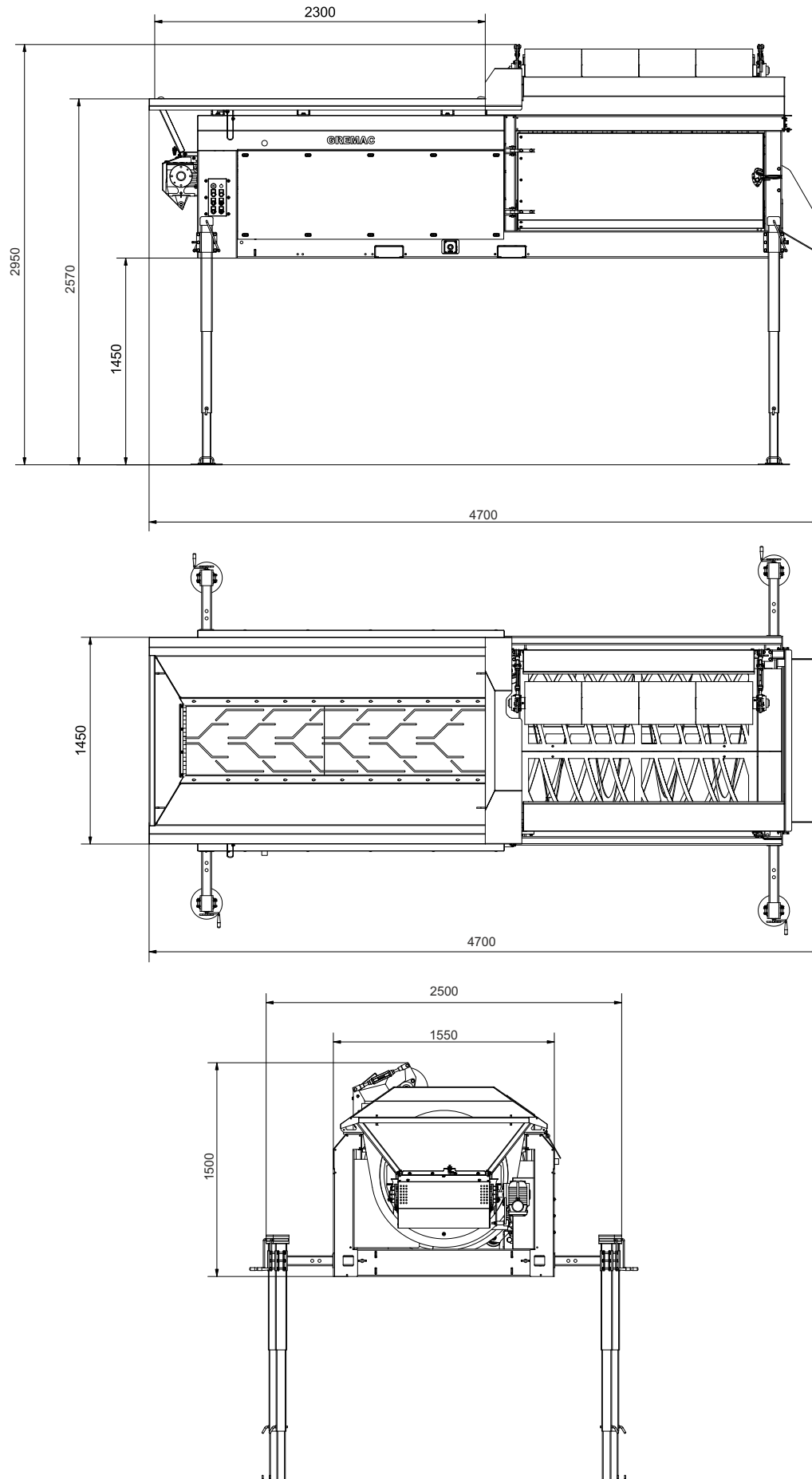
\*\* : Stufenlos einstellbar über die Stützfüße.

\*\*\*: Kann je nach Ausstattung variieren.

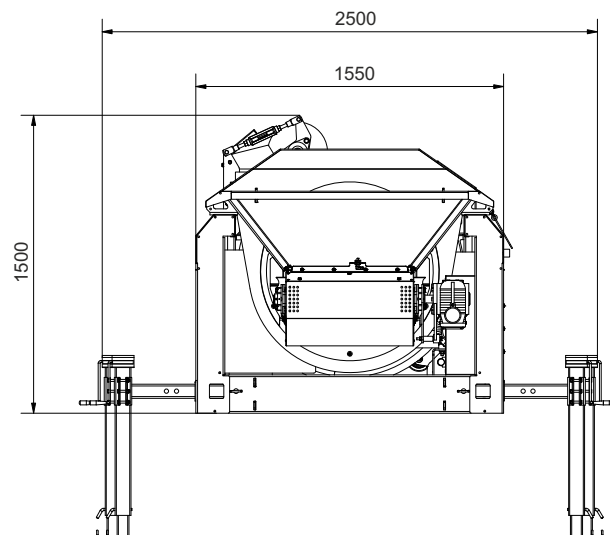
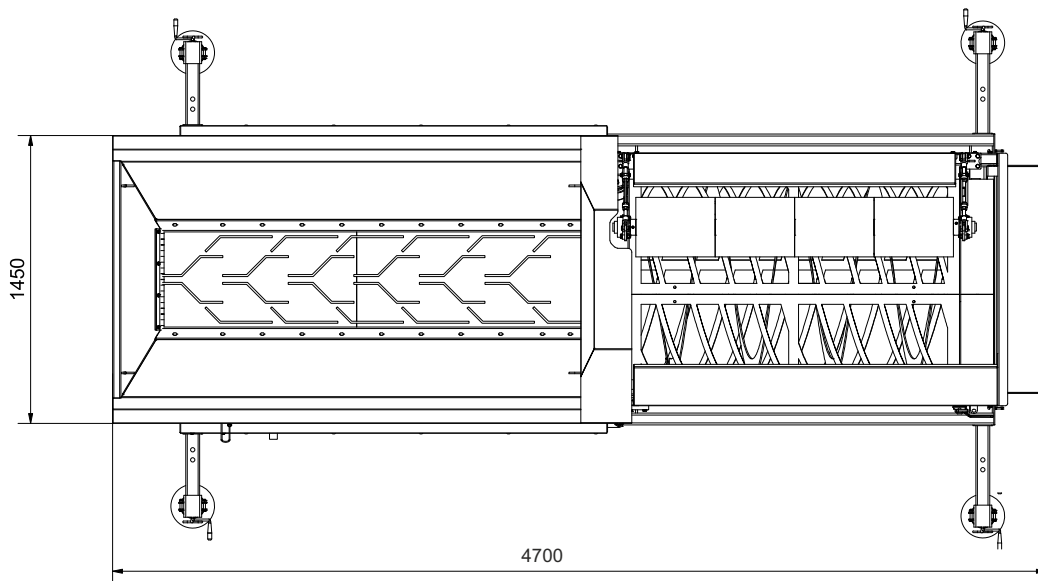
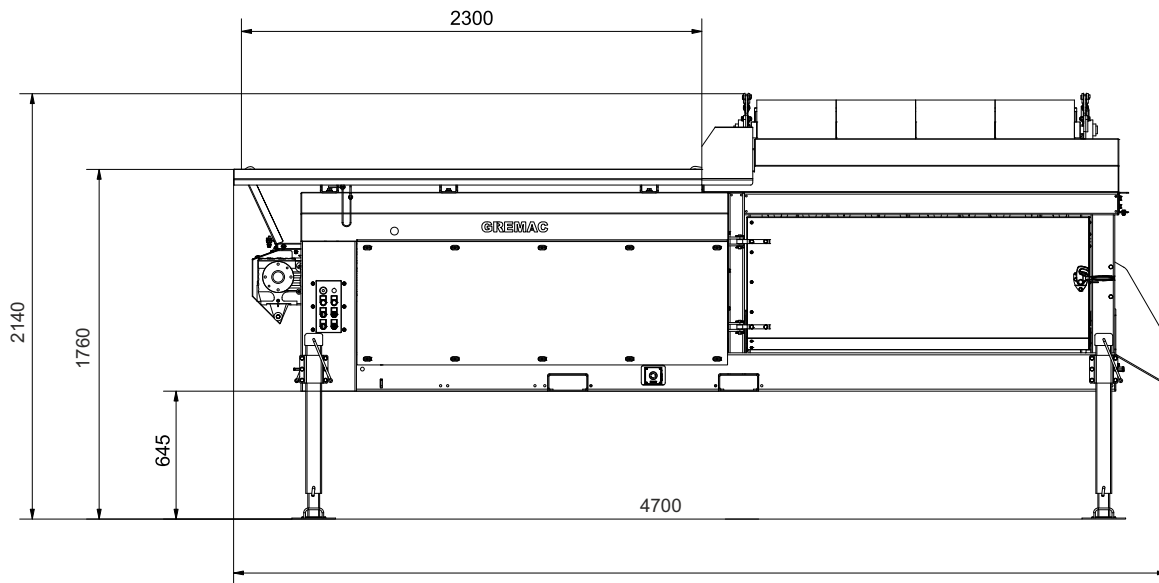




ABMESSUNGEN HÖCHSTE ARBEITSSTELLUNG

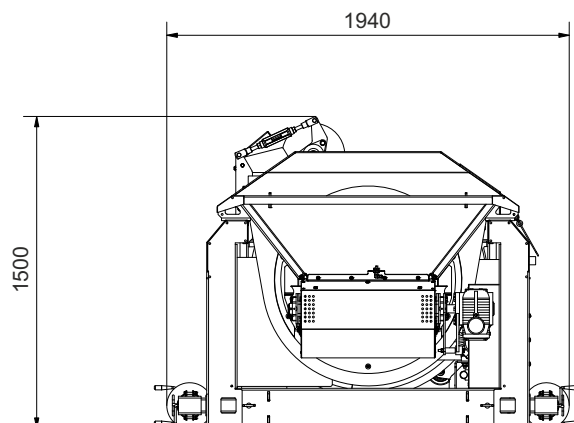
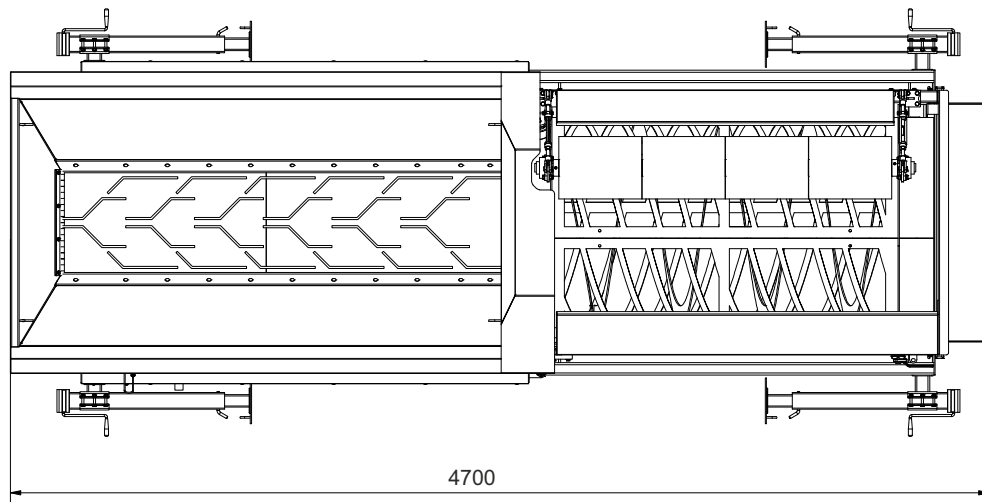
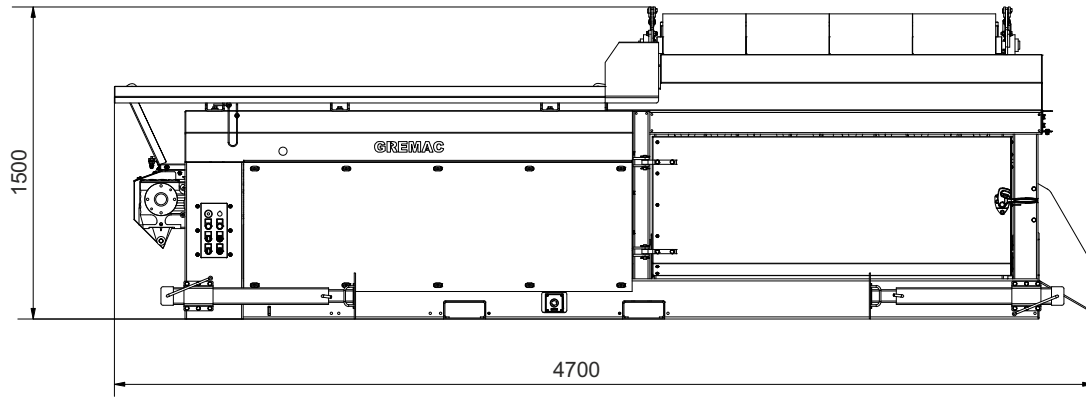


ABMESSUNGEN NIEDRIGSTE ARBEITSSTELLUNG



## ABMESSUNGEN OHNE STÜTZFÜßE / TRANSPORTSTELLUNG

Aufstellung auf Wänden/Betonblöcken kann Stützfüße erfolgen. Die Maschine kann direkt am Maschinenrahmen aufgelegt werden.





## MERKMALE

Verwendung mit	eZero
Installierte Leistung (kW)	8.5 (eZero: 3,0; eZ-Track: 5,5)
Spannungsbereich	3-Phasig: 380 - 420 V (50/60 Hz)
Netzstecker	CEE 16A (Für Netzbetrieb)
Maschinensteuerung	Siemens SPS / Tastensteuerung
Oberfläche	feuerverzinkt / pulverbeschichtet
Funkfernbedienung	8 Tasten; 433 Mhz oder 2,4 GHz
Kettenbreite (mm)	250
Geschwindigkeit (km/h)	ca. 1,8
Antrieb	elektro-hydraulisch, 2 Stufen

## FUNKTIONEN

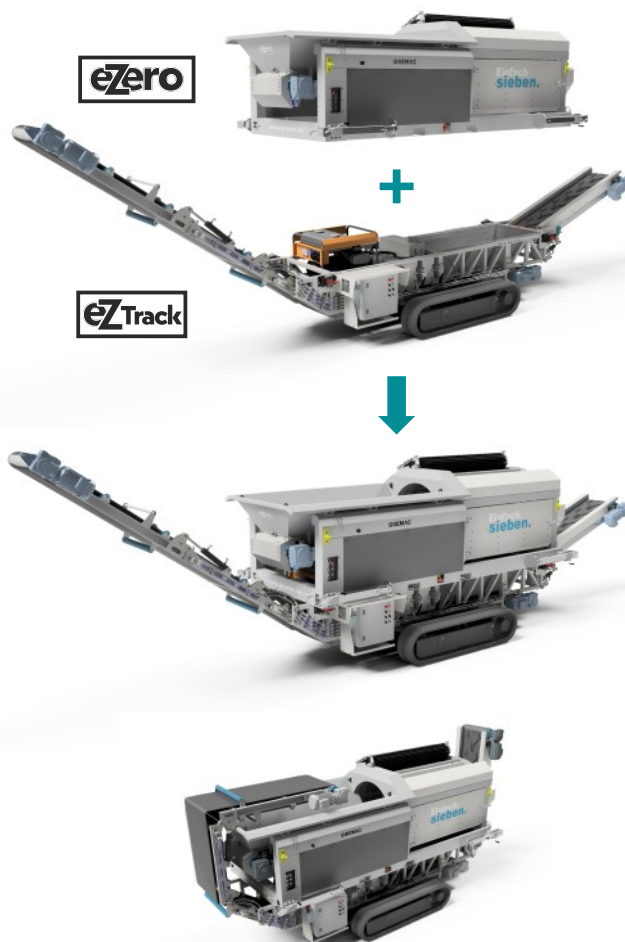
Förderbänder stufenlos regelbar über Frequenzumrichter
Elektrische Verbindung mit eZero und intuitive Bedienung
Kompakte Transportmaße für einfachen Transport
Rahmen und alle Strukturelemente sind feuerverzinkt
Hohe Abwurfhöhen für maximale Materialvorhaltung
Einteiliges Feingutband, dadurch kein Materialverlust
Integrierter Stromerzeuger für eZ-Track und eZero

## ABMESSUNGEN UND GEWICHTE

Arbeitsstellung Länge (mm)	8840
Arbeitsstellung Breite (mm)	1885
Arbeitsstellung Höhe (mm)	2530
Transportlänge (mm)	5400
Transportbreite (mm)	2050
Transporthöhe (mm)	2600
Gewicht ohne / mit eZero (kg) *	2400 / 4000

STROMERZEUGER	DIESEL	BENZIN	
Motor Hersteller	Hatz	Honda	B & S
Leistung (PS)	15.2	19.7	21.0
Generator (kVa)	13.0	13.0	13.0
Kraftstofftank (l)	18	18	25
Laufzeit (75% Auslastung, h)	7,0	4,6	5,5
Abgasnorm	Stufe 5		
Ausgangsspannung	3-Phasig: 400 V/50 Hz		

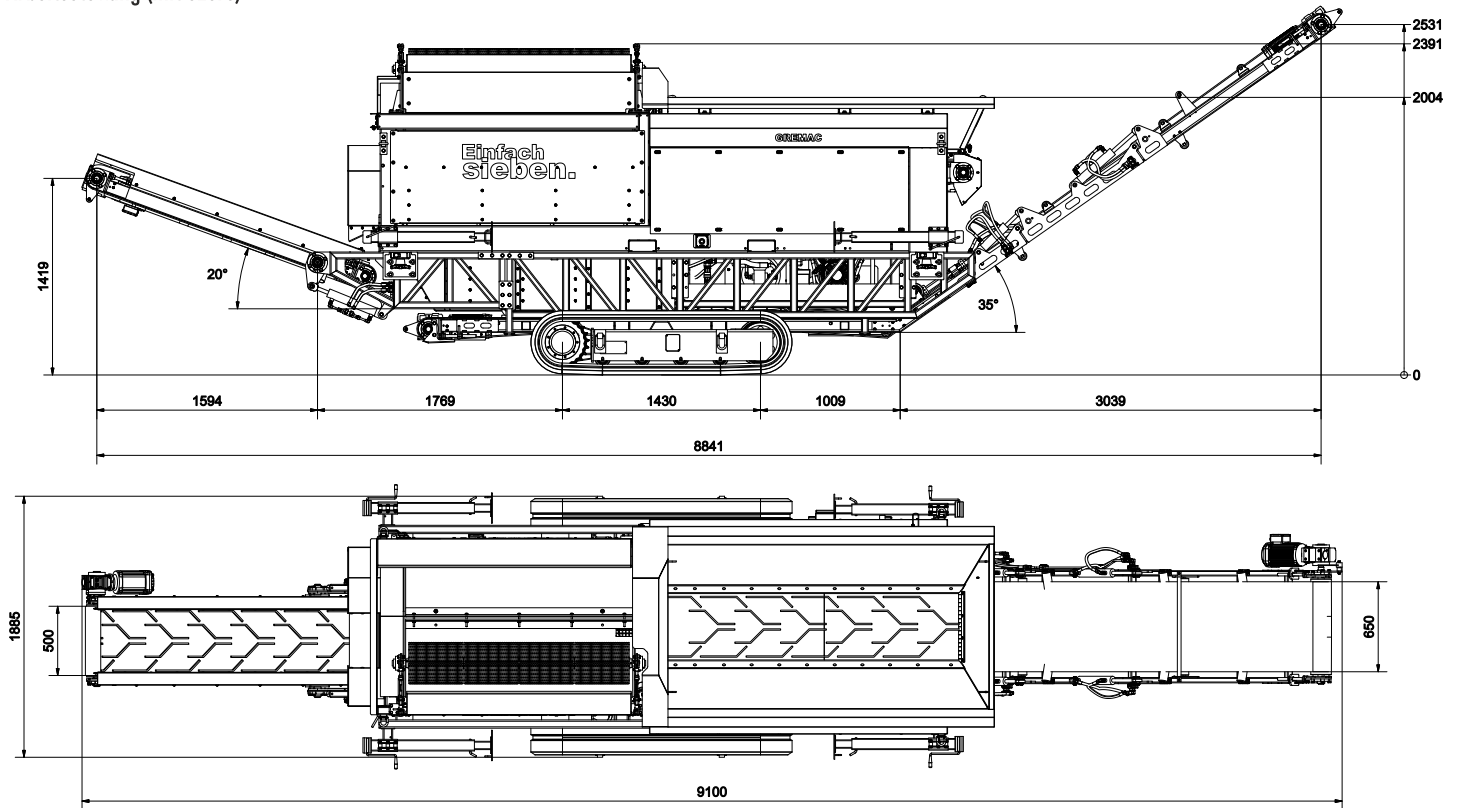
\*: Kann je nach Ausstattung variieren.  
Alle Angaben sind Näherungswerte. Technische Änderungen bleiben vorbehalten. Bilder können Sonderausstattungen zeigen.



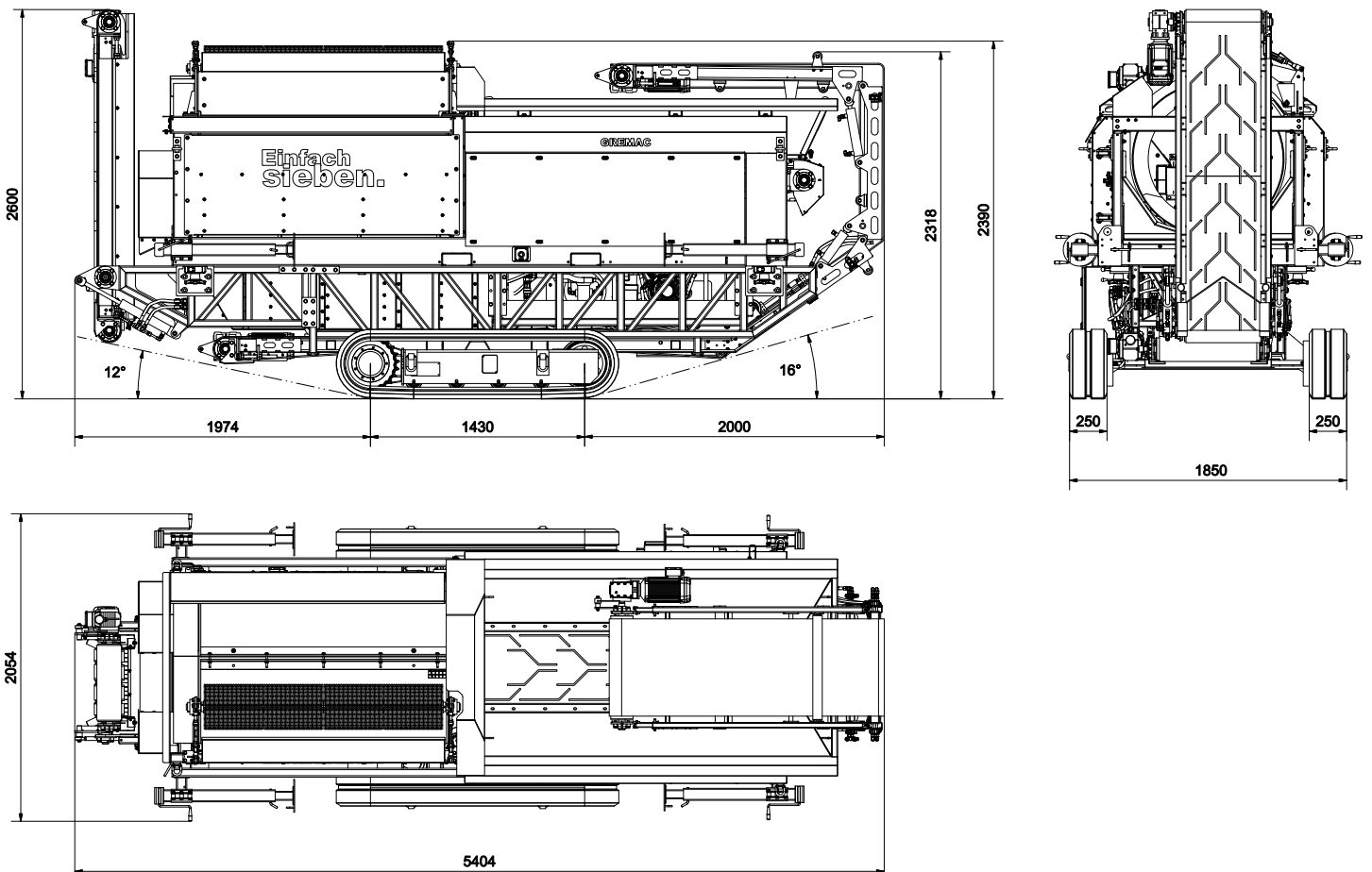
HALDENBÄNDER	FEINGUT	ÜBERKORN
Länge (mm)	3750+3400	2060
Breite (mm)	650	500
Höhe (mm)	2550	880 - 2000
Bandgeschwindigkeit (m/s)	0,8 - 1,8	

## ABMESSUNGEN - Transport- und Arbeitsstellung

### Arbeitsstellung (mit eZero)



### Transportstellung (mit eZero)





RADMOBIL



#### MERKMALE

Durchsatzleistung (m³/h) *	50
Installierte Leistung (kW)	6.7
Spannungsbereich	3-Phasig: 380 - 420 V (50/60 Hz)
Netzstecker	CEE 16A (Für Netzbetrieb)
Maschinensteuerung	Siemens SPS / Tastensteuerung
Oberfläche	feuerverzinkt / pulverbeschichtet
Funkfernbedienung (Option)	8 Tasten; 433 Mhz oder 2,4 GHz

#### FUNKTIONEN

Alle elektrischen Antriebe stufenlos regelbar über Frequenzumrichter
Einfache, intuitive Bedienung der Maschine
Leicht zu wechselnde Siebmatten, Reinigung durch Reinigungsbürste
Rahmen und alle Strukturelemente sind feuerverzinkt
Elektronische Lastregelung für kontinuierlichen Betrieb.
Einteiliges Feingutband, dadurch kein Materialverlust

#### ABMESSUNGEN UND GEWICHTE

Arbeitsstellung Länge (mm)	7570
Arbeitsstellung Breite (mm)	3630
Arbeitsstellung Höhe (mm)	2300
Transportlänge (mm)	5890
Transportbreite (mm)	2230
Transporthöhe (mm)	2820
Gewicht (kg) **	2650 - 3000

STROMERZEUGER	DIESEL	BENZIN	
Motor Hersteller	Hatz	Honda	B & S
Leistung (PS)	15.2	19.7	21.0
Generator (kVa)	13.0	13.0	13.0
Kraftstofftank (l)	18	18	25
Laufzeit (75% Auslastung, h)	7.0	4.6	5.5
Abgasnorm	Stufe 5		
Ausgangsspannung	3-Phasig: 400 V/50 Hz		

#### BUNKER

Länge (mm)	2360
Breite (mm)	1185
Speicherkapazität (m³)	1.3
Fördervolumen (m³/h)	7 - 80 (einstellbar)
Ladekante Höhe (mm)	1920



#### SIEBTROMMEL

Länge (mm)	2000
Durchmesser (mm)	1000
Siebfläche (m²)	6.2
Sieblochung (mm)	5 - 80
Trommel Drehzahl (upm)	4 - 20

HALDENBÄNDER	FEINGUT	ÜBERKORN
Länge (mm)	2910	2060
Breite (mm)	1600	500
Höhe (mm)	1750	970 - 1970
Geschwindigkeit (m/s)	0.8 - 1.8	

#### FAHRGESTELL

Zul. Gesamtgewicht (kg)	3000
Achsen	2
Bremssystem	Auflaufbremse
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	80
Hersteller	Alko

\*: Die Durchsatzrate kann je nach Material, Materialeigenschaften, Feuchtigkeit und Zusammensetzung variieren.

\*\*:: Kann je nach Ausstattung variieren.



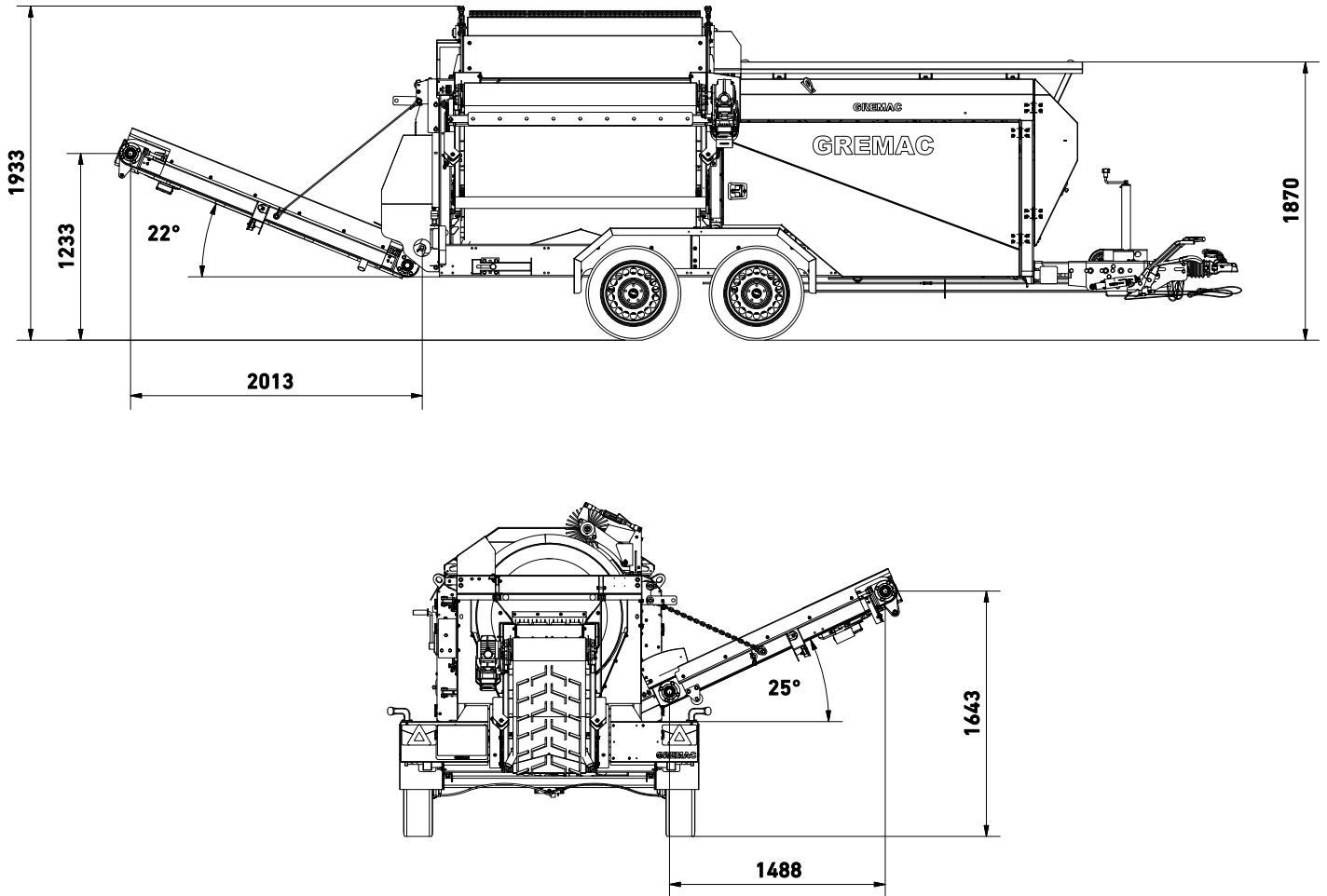
RADMOBIL

# GREMAC

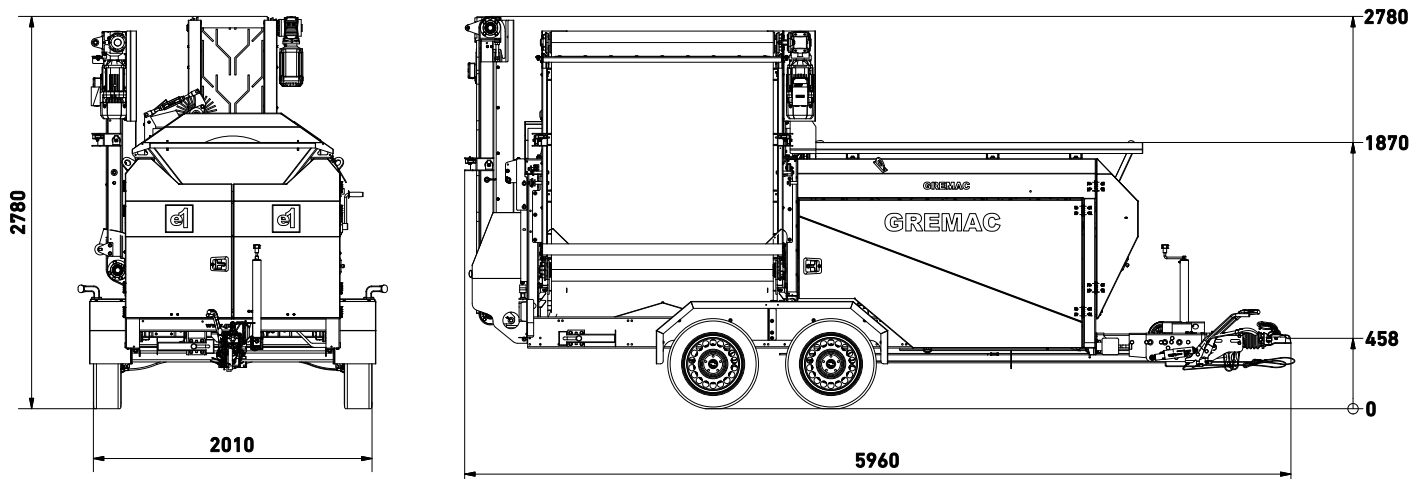
*einfach sieben*

## ABMESSUNGEN - Transport- und Arbeitsstellung

### Arbeitsstellung



### Transportstellung







## KETTENMOBIL



MERKMALE	
Durchsatzleistung (m³/h) *	50
Installierte Leistung (kW)	12.2 (Sieb: 6.7; Laufwerk: 5.5)
Spannungsbereich	3-Phasig: 380 - 420 V (50/60 Hz)
Netzstecker	CEE 16A (Für Netzbetrieb)
Maschinensteuerung	Siemens SPS / Tastensteuerung
Oberfläche	feuerverzinkt / pulverbeschichtet
Funkfernbedienung	8 Tasten; 433 Mhz oder 2,4 GHz

FUNKTIONEN	
Alle elektrischen Antriebe stufenlos regelbar über Frequenzumrichter	
Einfache, intuitive Bedienung der Maschine	
Leicht zu wechselnde Siebmatten, Reinigung durch Reinigungsbürste	
Rahmen und alle Strukturelemente sind feuerverzinkt	
Elektronische Lastregelung für kontinuierlichen Betrieb.	
Einteiliges Feingutband, dadurch kein Materialverlust	

ABMESSUNGEN UND GEWICHTE	
Arbeitsstellung Länge (mm)	6500
Arbeitsstellung Breite (mm)	3510
Arbeitsstellung Höhe (mm)	2390
Transportlänge (mm)	4900
Transportbreite (mm)	2150
Transporthöhe (mm)	2920
Gewicht (kg) **	4000

STROMERZEUGER	DIESEL	BENZIN	
Motor Hersteller	Hatz	Honda	B & S
Leistung (PS)	15.2	19.7	21.0
Generator (kVa)	13.0	13.0	13.0
Kraftstofftank (l)	18	18	25
Laufzeit (75% Auslastung, h)	7.0	4.6	5.5
Abgasnorm	Stufe 5		
Ausgangsspannung	3-Phasig: 400 V/50 Hz		

BUNKER	
Länge (mm)	2360
Breite (mm)	1185
Speicherkapazität (m³)	1.3
Fördervolumen (m³/h)	7 - 80 (einstellbar)
Ladekante Höhe (mm)	1920



SIEBTROMMEL	
Länge (mm)	2000
Durchmesser (mm)	1000
Siebfläche (m²)	6.2
Sieblochung (mm)	5 - 80
Trommel Drehzahl (upm)	4 - 20

HALDENBÄNDER	FEINGUT	ÜBERKORN
Länge (mm)	2910	2060
Breite (mm)	1600	500
Höhe (mm)	1750	970 - 1970
Geschwindigkeit (m/s)	0.8 - 1.8	

KETTENMOBIL	
Länge (mm)	1890
Kettenbreite (mm)	250
Geschwindigkeit (km/h)	1.8
Antrieb	elektro-hydraulisch
Steuerung	Funkfernbedienung

\*: Die Durchsatzrate kann je nach Material, Materialeigenschaften, Feuchtigkeit und Zusammensetzung variieren.

\*\*:: Kann je nach Ausstattung variieren.



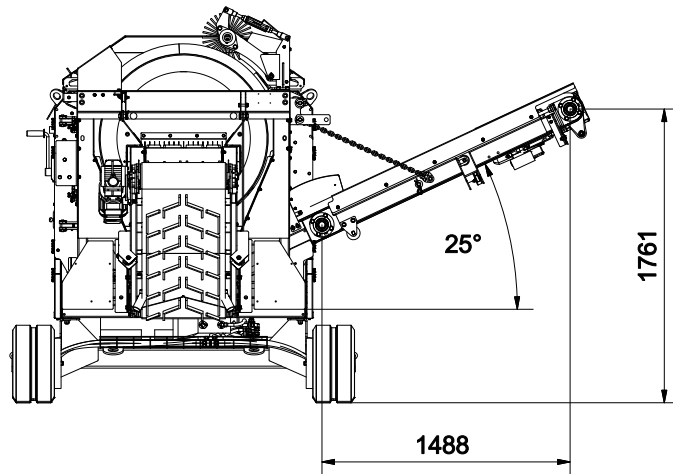
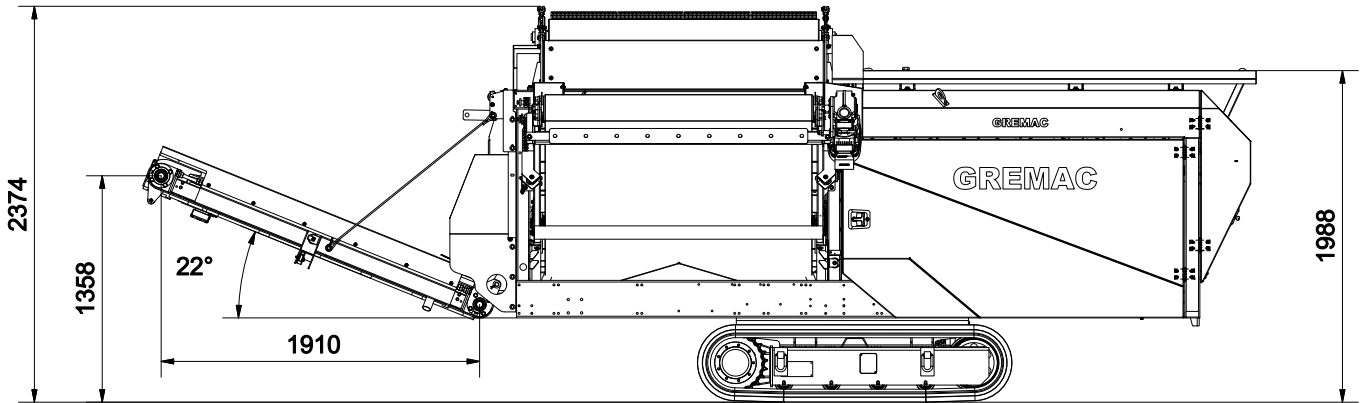
KETTENMOBIL

# GREMAC

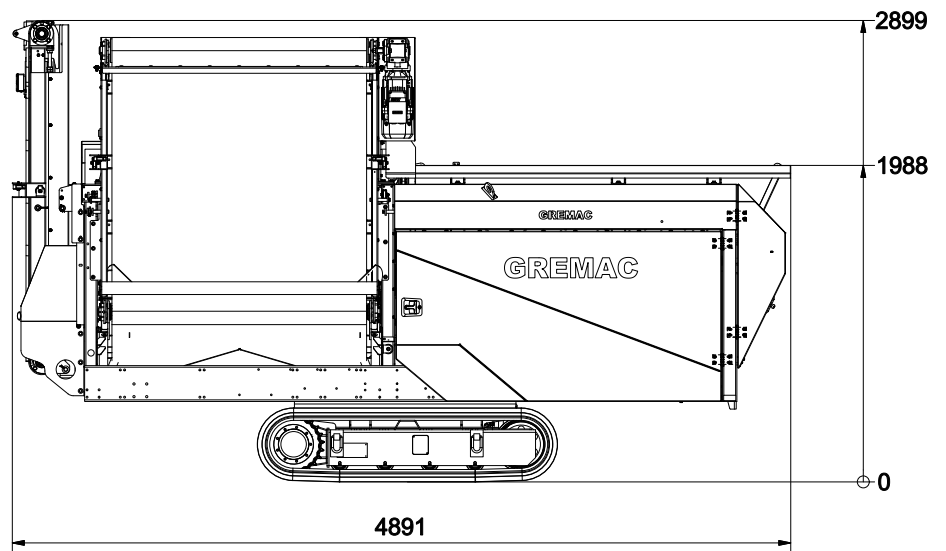
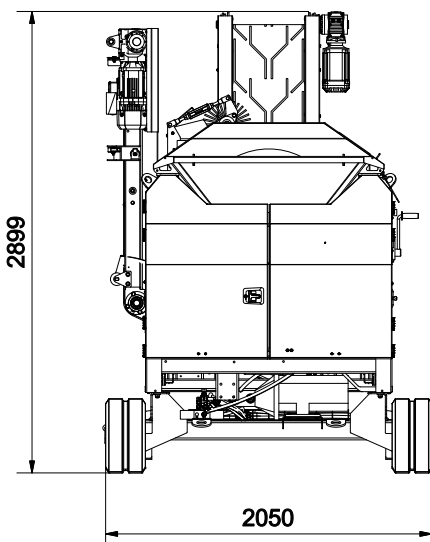
*einfach sieben*

## ABMESSUNGEN - Transport- und Arbeitsstellung

### Arbeitsstellung



### Transportstellung





## HAKENLIFT



### MERKMALE

Durchsatzleistung (m³/h) *	50
Installierte Leistung (kW)	6.7
Spannungsbereich	3-Phasig: 380 - 420 V (50/60 Hz)
Netzstecker	CEE 16A (Für Netzbetrieb)
Maschinensteuerung	Siemens SPS / Tastensteuerung
Oberfläche	feuerverzinkt / pulverbeschichtet
Funkfernbedienung (Option)	8 Tasten; 433 Mhz oder 2,4 GHz

### FUNKTIONEN

Alle elektrischen Antriebe stufenlos regelbar über Frequenzumrichter
Einfache, intuitive Bedienung der Maschine
Leicht zu wechselnde Siebmatten, Reinigung durch Reinigungsbürste
Rahmen und alle Strukturelemente sind feuerverzinkt
Elektronische Lastregelung für kontinuierlichen Betrieb.
Einteiliges Feingutband, dadurch kein Materialverlust

### ABMESSUNGEN UND GEWICHTE

Arbeitsstellung Länge (mm)	7650
Arbeitsstellung Breite (mm)	3550
Arbeitsstellung Höhe (mm)	2190
Transportlänge (mm)	5730
Transportbreite (mm)	2200
Transporthöhe (mm)	2680
Gewicht (kg) **	3600

STROMERZEUGER	DIESEL	BENZIN	
Motor Hersteller	Hatz	Honda	B & S
Leistung (PS)	15.2	19.7	21.0
Generator (kVa)	13.0	13.0	13.0
Kraftstofftank (l)	18	18	25
Laufzeit (75% Auslastung, h)	7.0	4.6	5.5
Abgasnorm	Stufe 5		
Ausgangsspannung	3-Phasig: 400 V/50 Hz		

### BUNKER

Länge (mm)	2360
Breite (mm)	1185
Speicherkapazität (m³)	1.3
Fördervolumen (m³/h)	7 - 80 (einstellbar)
Ladekante Höhe (mm)	1770



### SIEBTROMMEL

Länge (mm)	2000
Durchmesser (mm)	1000
Siebfläche (m²)	6.2
Sieblochung (mm)	5 - 80
Trommel Drehzahl (upm)	4 - 20

HALDENBÄNDER	FEINGUT	ÜBERKORN
Länge (mm)	2910	2060
Breite (mm)	1600	500
Höhe (mm)	1680	900 - 1900
Geschwindigkeit (m/s)	0.8 - 1.8	

### HAKENLIFT

Länge (mm)	5000
Haken Höhe (mm)	1570
Rollen Breite (mm)	1550 / 2190 (inside / outside)
Norm	DIN EN 30722-1
Option	Kundenspezifischen Rahmen

\*: Die Durchsatzrate kann je nach Material, Materialeigenschaften, Feuchtigkeit und Zusammensetzung variieren.

\*\*:: Kann je nach Ausstattung variieren.



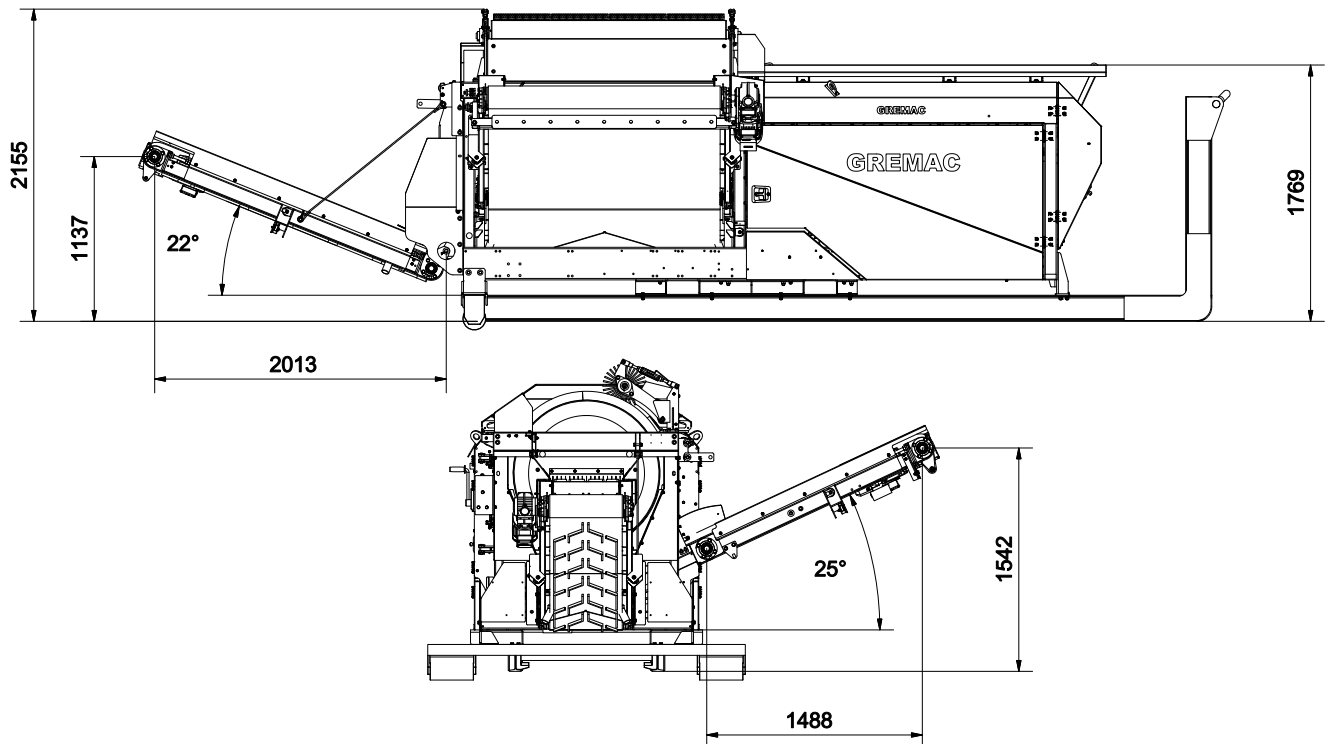
HAKENLIFT

# GREMAC

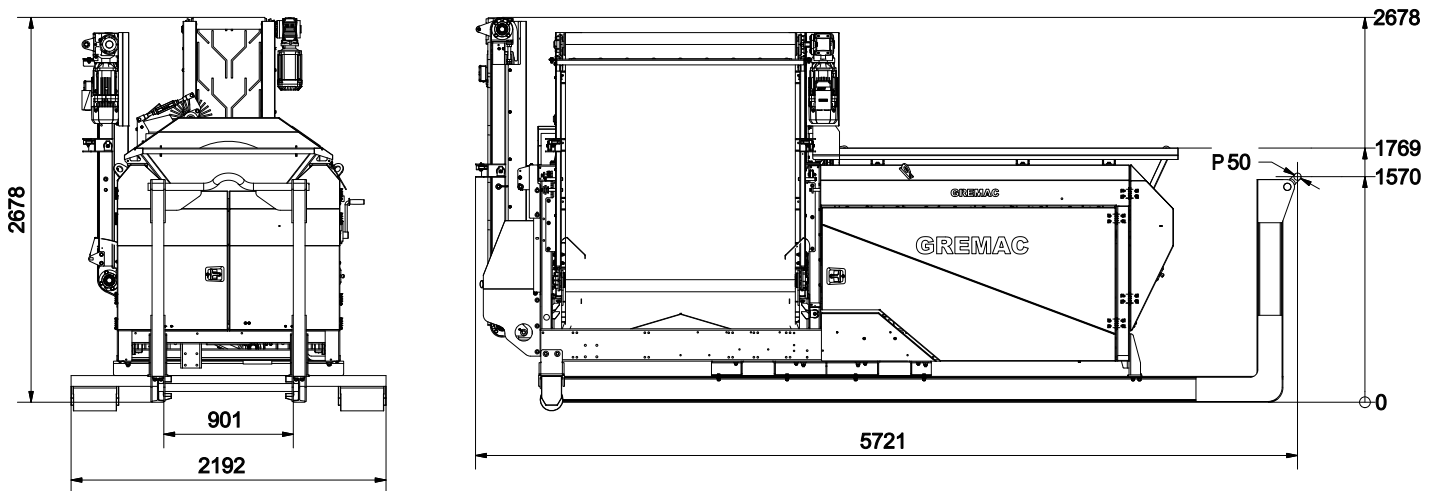
*einfach sieben*

## ABMESSUNGEN - Transport- und Arbeitsstellung

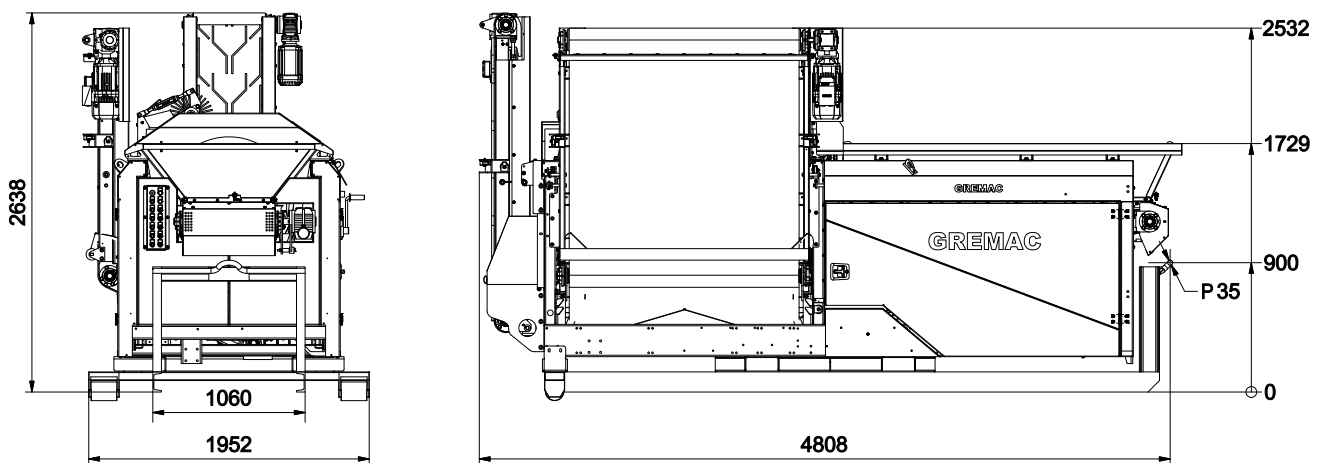
Arbeitsstellung - Hakenlift nach DIN30722-1



Transportstellung - Hakenlift nach DIN30722-1



Transportstellung - City Hakenlift nach DIN30722-3





RADMobil



#### MERKMALE

Durchsatzleistung (m³/h) *	75
Installierte Leistung (kW)	9.3
Spannungsbereich	3-Phasig: 380 - 420 V (50/60 Hz)
Netzstecker	CEE 16A (Für Netzbetrieb)
Maschinensteuerung	Siemens SPS / Tastensteuerung
Oberfläche	feuerverzinkt / pulverbeschichtet
Funkfernbedienung (Option)	8 Tasten; 433 Mhz oder 2,4 GHz

#### FUNKTIONEN

Alle elektrischen Antriebe stufenlos regelbar über Frequenzumrichter
Einfache, intuitive Bedienung der Maschine
Leicht zu wechselnde Siebmatten, Reinigung durch Reinigungsbürste
Rahmen und alle Strukturelemente sind feuerverzinkt
Elektronische Lastregelung für kontinuierlichen Betrieb.
Einteiliges Feingutband, dadurch kein Materialverlust

#### ABMESSUNGEN UND GEWICHTE

Arbeitsstellung Länge (mm)	8770
Arbeitsstellung Breite (mm)	4100
Arbeitsstellung Höhe (mm)	2350
Transportlänge (mm)	6900
Transportbreite (mm)	2060
Transporthöhe (mm)	2840
Gewicht (kg) **	3250

STROMERZEUGER	DIESEL	BENZIN	
Motor Hersteller	Hatz	Honda	B & S
Leistung (PS)	15.2	19.7	21.0
Generator (kVa)	13.0	13.0	13.0
Kraftstofftank (l)	18	18	25
Laufzeit (75% Auslastung, h)	7.0	4.6	5.5
Abgasnorm	Stufe 5		
Ausgangsspannung	3-Phasig: 400 V/50 Hz		

#### BUNKER

Länge (mm)	2360
Breite (mm)	1185
Speicherkapazität (m³)	1.3
Fördervolumen (m³/h)	7 - 80 (einstellbar)
Ladehöhe (mm)	1970



#### SIEBTROMMEL

Länge (mm)	3000
Durchmesser (mm)	1000
Siebfläche (m²)	9.3
Sieblochung (mm)	5 - 80
Trommel Drehzahl (upm)	4 - 20

HALDENBÄNDER	FEINGUT	ÜBERKORN
Länge (mm)	2250+1300	2060
Breite (mm)	600	500
Höhe (mm)	920 - 2010	970 - 1970
Geschwindigkeit (m/s)	0.8 - 1.8	

#### FAHRGESTELL

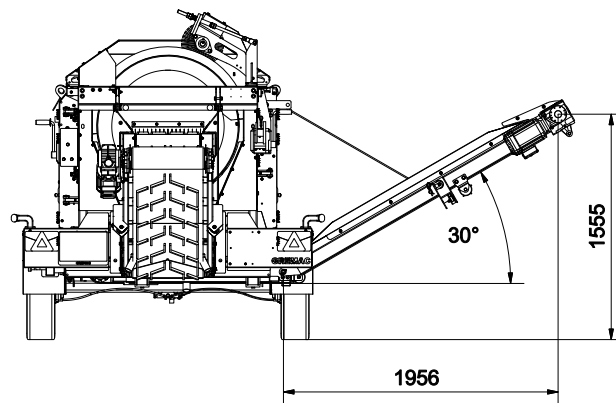
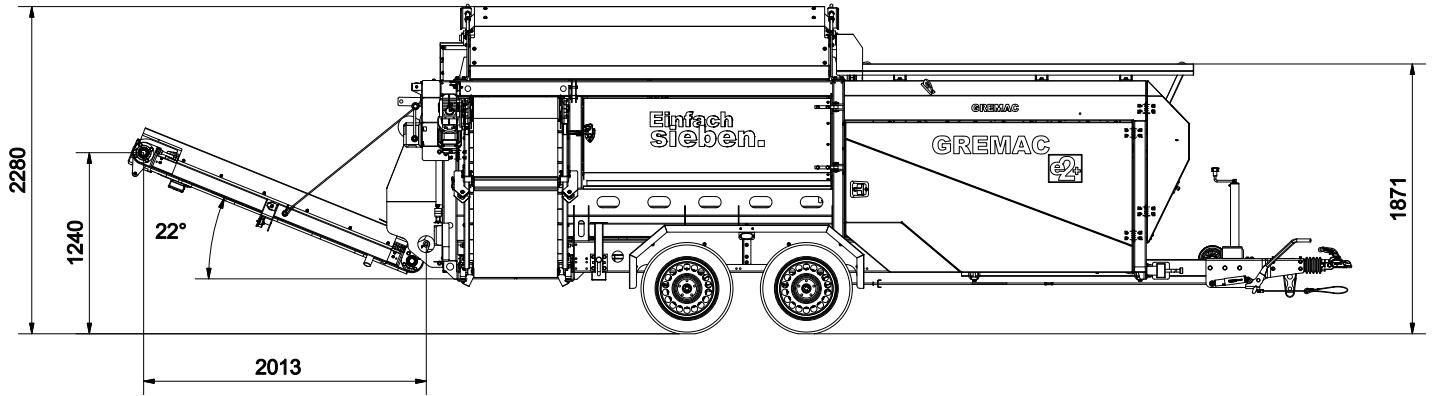
Zul. Gesamtgewicht (kg)	3500
Achsen	2
Bremssystem	Auflaufbremse
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	80
Hersteller	Alko

\*: Die Durchsatzrate kann je nach Material, Materialeigenschaften, Feuchtigkeit und Zusammensetzung variieren.

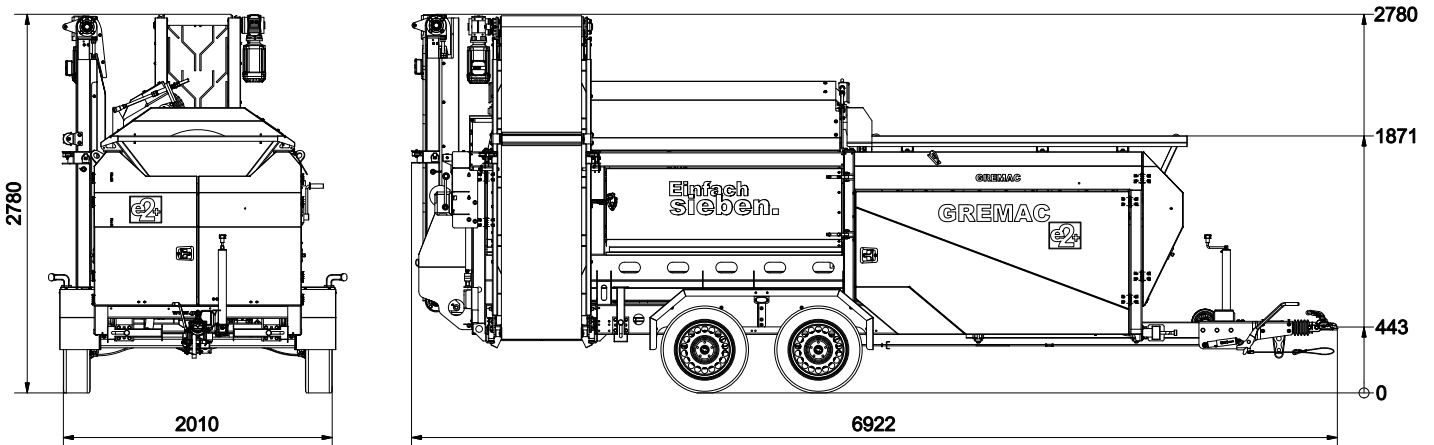
\*\*:: Kann je nach Ausstattung variieren.

ABMESSUNGEN - Transport- und Arbeitsstellung

Arbeitsstellung



Transportstellung







## KETTENMOBIL



### MERKMALE

Durchsatzleistung (m³/h) *	75
Installierte Leistung (kW)	14.8 (Sieb: 9.3; Laufwerk: 5.5)
Spannungsbereich	3-Phasig: 380 - 420 V (50/60 Hz)
Netzstecker	CEE 16A (Für Netzbetrieb)
Maschinensteuerung	Siemens SPS / Tastensteuerung
Oberfläche	feuerverzinkt / pulverbeschichtet
Funkfernbedienung	8 Tasten; 433 Mhz oder 2,4 GHz

### FUNKTIONEN

Alle elektrischen Antriebe stufenlos regelbar über Frequenzumrichter
Einfache, intuitive Bedienung der Maschine
Leicht zu wechselnde Siebmatten, Reinigung durch Reinigungsbürste
Rahmen und alle Strukturelemente sind feuerverzinkt
Elektronische Lastregelung für kontinuierlichen Betrieb.
Einteiliges Feingutband, dadurch kein Materialverlust

### ABMESSUNGEN UND GEWICHTE

Arbeitsstellung Länge (mm)	7950
Arbeitsstellung Breite (mm)	3950
Arbeitsstellung Höhe (mm)	2370
Transportlänge (mm)	5770
Transportbreite (mm)	2050
Transporthöhe (mm)	2880
Gewicht (kg) **	4500

STROMERZEUGER	DIESEL	BENZIN	
Motor Hersteller	Hatz	Honda	B & S
Leistung (PS)	15.2	19.7	21.0
Generator (kVa)	13.0	13.0	13.0
Kraftstofftank (l)	18	18	25
Laufzeit (75% Auslastung, h)	7.0	4.6	5.5
Abgasnorm	Stufe 5		
Ausgangsspannung	3-Phasig: 400 V/50 Hz		

### BUNKER

Länge (mm)	2360
Breite (mm)	1185
Speicherkapazität (m³)	1.3
Fördervolumen (m³/h)	7 - 80 (einstellbar)
Ladekante Höhe (mm)	1970



### SIEBTROMMEL

Länge (mm)	3000
Durchmesser (mm)	1000
Siebfläche (m²)	9.3
Sieblochung (mm)	5 - 80
Trommel Drehzahl (upm)	4 - 20

HALDENBÄNDER	FEINGUT	ÜBERKORN
Länge (mm)	2250+1300	2060
Breite (mm)	600	500
Höhe (mm)	920 - 2010	970 - 1970
Geschwindigkeit (m/s)	0.8 - 1.8	

### KETTENMOBIL

Länge (mm)	1890
Kettenbreite (mm)	250
Geschwindigkeit (km/h)	1.8
Antrieb	elektro-hydraulisch
Steuerung	Funkfernbedienung

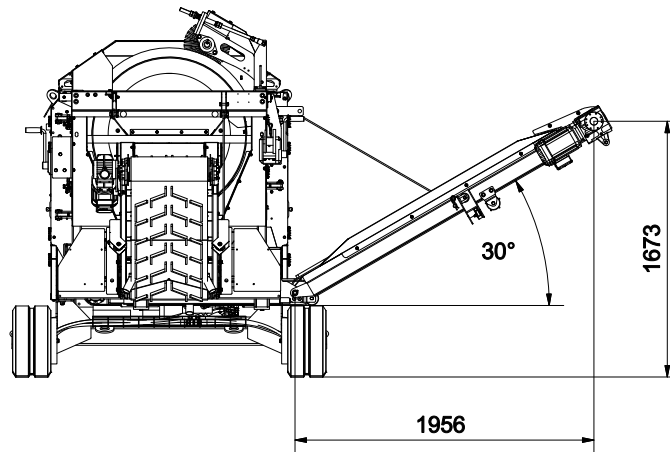
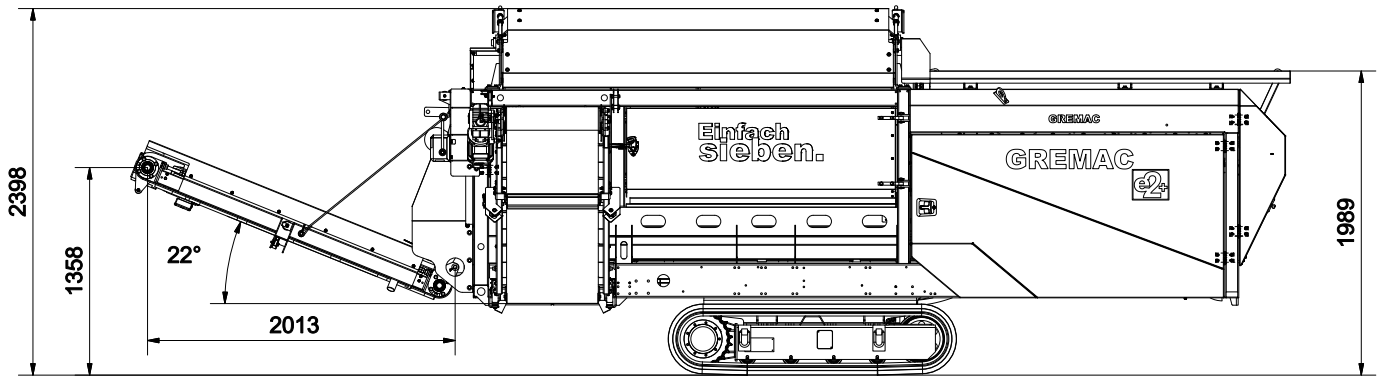
\*: Die Durchsatzrate kann je nach Material, Materialeigenschaften, Feuchtigkeit und Zusammensetzung variieren.

\*\*:: Kann je nach Ausstattung variieren.

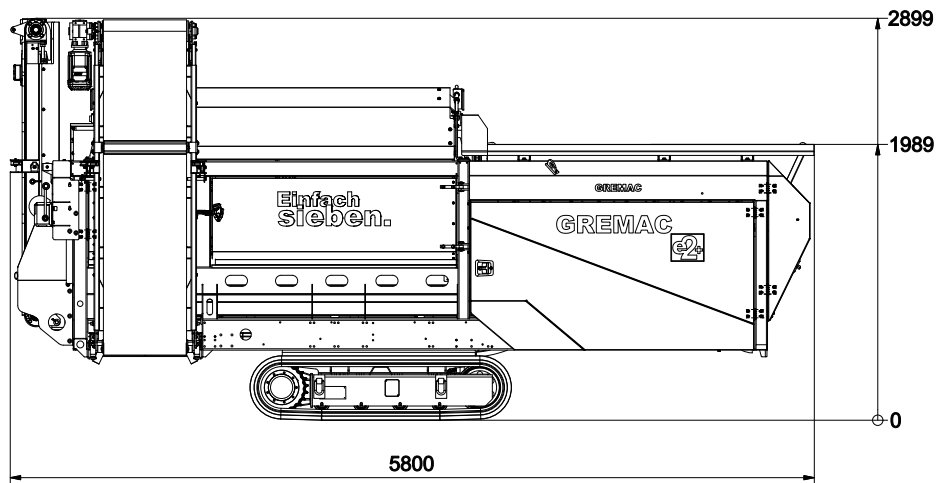
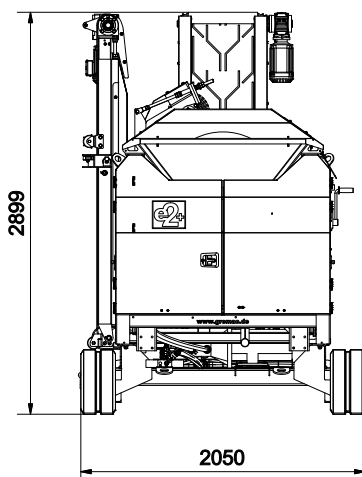


ABMESSUNGEN - Transport- und Arbeitsstellung

Arbeitsstellung



Transportstellung





HAKENLIFT



#### MERKMALE

Durchsatzleistung (m³/h) *	75
Installierte Leistung (kW)	9.3
Spannungsbereich	3-Phasig: 380 - 420 V (50/60 Hz)
Netzstecker	CEE 16A (Für Netzbetrieb)
Maschinensteuerung	Siemens SPS / Tastensteuerung
Oberfläche	feuerverzinkt / pulverbeschichtet
Funkfernbedienung (Option)	8 Tasten; 433 Mhz oder 2,4 GHz

#### FUNKTIONEN

Alle elektrischen Antriebe stufenlos regelbar über Frequenzumrichter
Einfache, intuitive Bedienung der Maschine
Leicht zu wechselnde Siebmatten, Reinigung durch Reinigungsbürste
Rahmen und alle Strukturelemente sind feuerverzinkt
Elektronische Lastregelung für kontinuierlichen Betrieb.
Einteiliges Feingutband, dadurch kein Materialverlust

#### ABMESSUNGEN UND GEWICHTE

Arbeitsstellung Länge (mm)	8570
Arbeitsstellung Breite (mm)	4000
Arbeitsstellung Höhe (mm)	2190
Transportlänge (mm)	6750
Transportbreite (mm)	2200
Transporthöhe (mm)	2700
Gewicht (kg) **	4200

STROMERZEUGER	DIESEL	BENZIN	
Motor Hersteller	Hatz	Honda	B & S
Leistung (PS)	15.2	19.7	21.0
Generator (kVa)	13.0	13.0	13.0
Kraftstofftank (l)	18	18	25
Laufzeit (75% Auslastung, h)	7.0	4.6	5.5
Abgasnorm	Stufe 5		
Ausgangsspannung	3-Phasig: 400 V/50 Hz		

#### BUNKER

Länge (mm)	2360
Breite (mm)	1185
Speicherkapazität (m³)	1.3
Fördervolumen (m³/h)	7 - 80 (einstellbar)
Ladekante Höhe (mm)	1770



#### SIEBTROMMEL

Länge (mm)	3000
Durchmesser (mm)	1000
Siebfläche (m²)	9.3
Sieblochung (mm)	5 - 80
Trommel Drehzahl (upm)	4 - 20

HALDENBÄNDER	FEINGUT	ÜBERKORN
Länge (mm)	2250+1300	2060
Breite (mm)	600	500
Höhe (mm)	920 - 2010	970 - 1970
Geschwindigkeit (m/s)	0.8 - 1.8	

#### HAKENLIFT

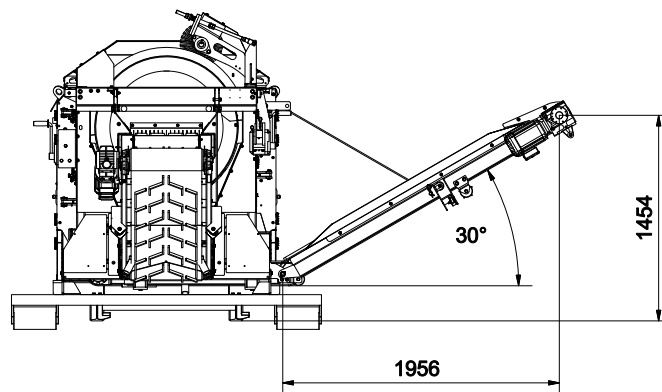
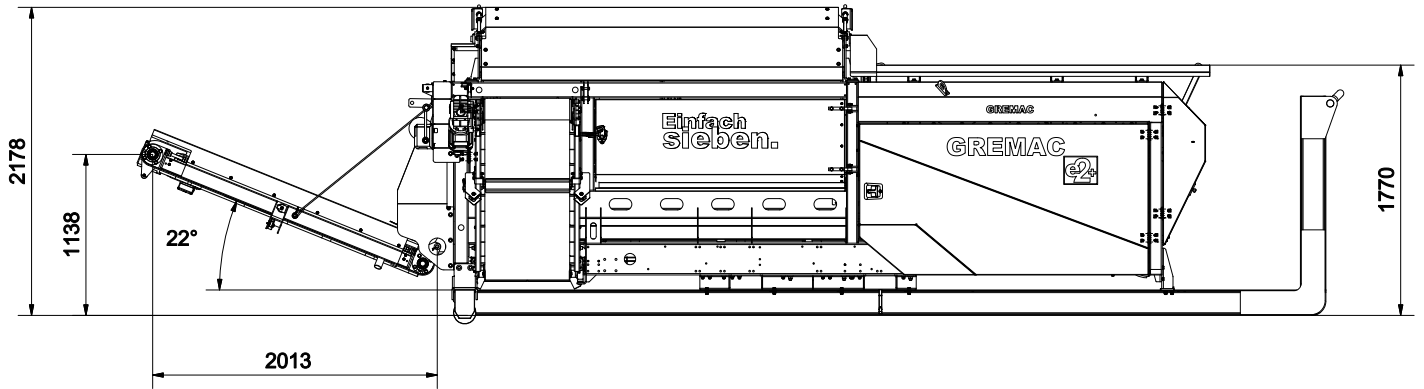
Länge (mm)	6000
Haken Höhe (mm)	1570
Rollen Breite (mm)	1550 / 2190 (inside / outside)
Norm	DIN EN 30722-1
Option	Kundenspezifischen Rahmen

\*: Die Durchsatzrate kann je nach Material, Materialeigenschaften, Feuchtigkeit und Zusammensetzung variieren.

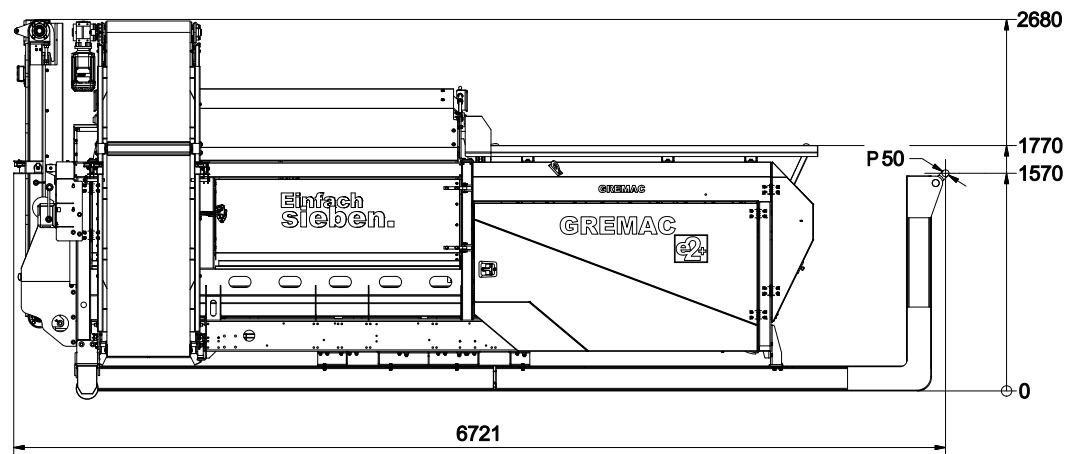
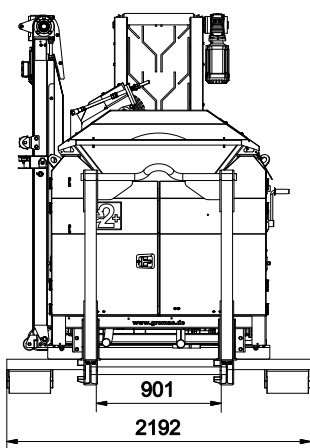
\*\*:: Kann je nach Ausstattung variieren.

ABMESSUNGEN - Transport- und Arbeitsstellung

Arbeitsstellung - Hakenlift nach DIN30722-1



Transportstellung - Hakenlift nach DIN30722-1





HAKENLIFT



#### MERKMALE

Durchsatzleistung (m³/h) *	120
Installierte Leistung (kW)	22.2
Spannungsbereich	3-Phasig: 380 - 420 V (50/60 Hz)
Netzstecker	CEE 63A (Für Netzbetrieb)
Maschinensteuerung	Siemens SPS / Tastensteuerung
Oberfläche	feuerverzinkt / pulverbeschichtet
Funkfernbedienung (Option)	8 Tasten; 433 Mhz oder 2,4 GHz

#### FUNKTIONEN

Alle elektrischen Antriebe stufenlos regelbar über Frequenzumrichter.
Einfache, intuitive Bedienung der Maschine.
Einfach zu wechselnde Siebmatten oder feste Trommellochung.
Rahmen und alle Strukturelemente sind feuerverzinkt
Elektronische Lastregelung für kontinuierlichen Betrieb..
Einteiliges Feingutband, dadurch kein Materialverlust.

ABMESSUNGEN UND GEWICHTE	Überkorn (Kurz)	Überkorn (lang)
Arbeitsstellung Länge (mm)	9180	10380
Arbeitsstellung Breite (mm)	6030	6030
Arbeitsstellung Höhe (mm)***	2500 (3100)	
Transportlänge (mm)	7400	7700
Transportbreite (mm)	2400	
Transporthöhe (mm)	2740	
Gewicht (kg) **	6500 - 8000	7000 - 8500

STROMERZEUGER	DIESEL
Motor Hersteller	Doosan
Leistung (PS)	40
Generator (kVa)	30
Kraftstofftank (l)	200
Laufzeit (75% Auslastung, h)	35
Abgasnorm	Stage 5
Ausgangsspannung	3-Phase: 400 V/50 Hz

#### BUNKER

Länge (mm)	3200
Breite (mm)	1700
Speicherkapazität (m³)	3.0
Fördervolumen (m³/h)	10 - 150 (einstellbar)
Ladekante Höhe (mm)***	2160 (2760)



#### SIEBTROMMEL

Länge (mm)	3600
Durchmesser (mm)	1500
Siebfläche (m²)	17
Sieblochung (mm)	5 - 100
Trommel Drehzahl (upm)	4 - 21

FÖRDERBÄNDER	Feingut	Überk. (Kurz)	Überk.(lang)
Länge (mm)	4200+2100	2400	3830
Breite (mm)	800		
Höhe (mm)***	2480 (3080)	1650 (2250)	2450 (3040)
Geschwindigkeit (m/s)	2.6	1.3	

#### HAKENLIFT

Länge (mm)	7140
Haken Höhe (mm)	1570
Rollen Abstand (mm)	1800 / 2400 (Innen / Außen)
Norm	DIN EN 30722-1
Option	Kundenspezifischer Rahmen

\*: Die Durchsatzrate kann je nach Material, Materialeigenschaften, Feuchtigkeit und Zusammensetzung variieren.

\*\* : Kann je nach Ausstattung variieren..

\*\*\*: Werte in Klammern mit 600 mm hydraulischen Stützfüßen.



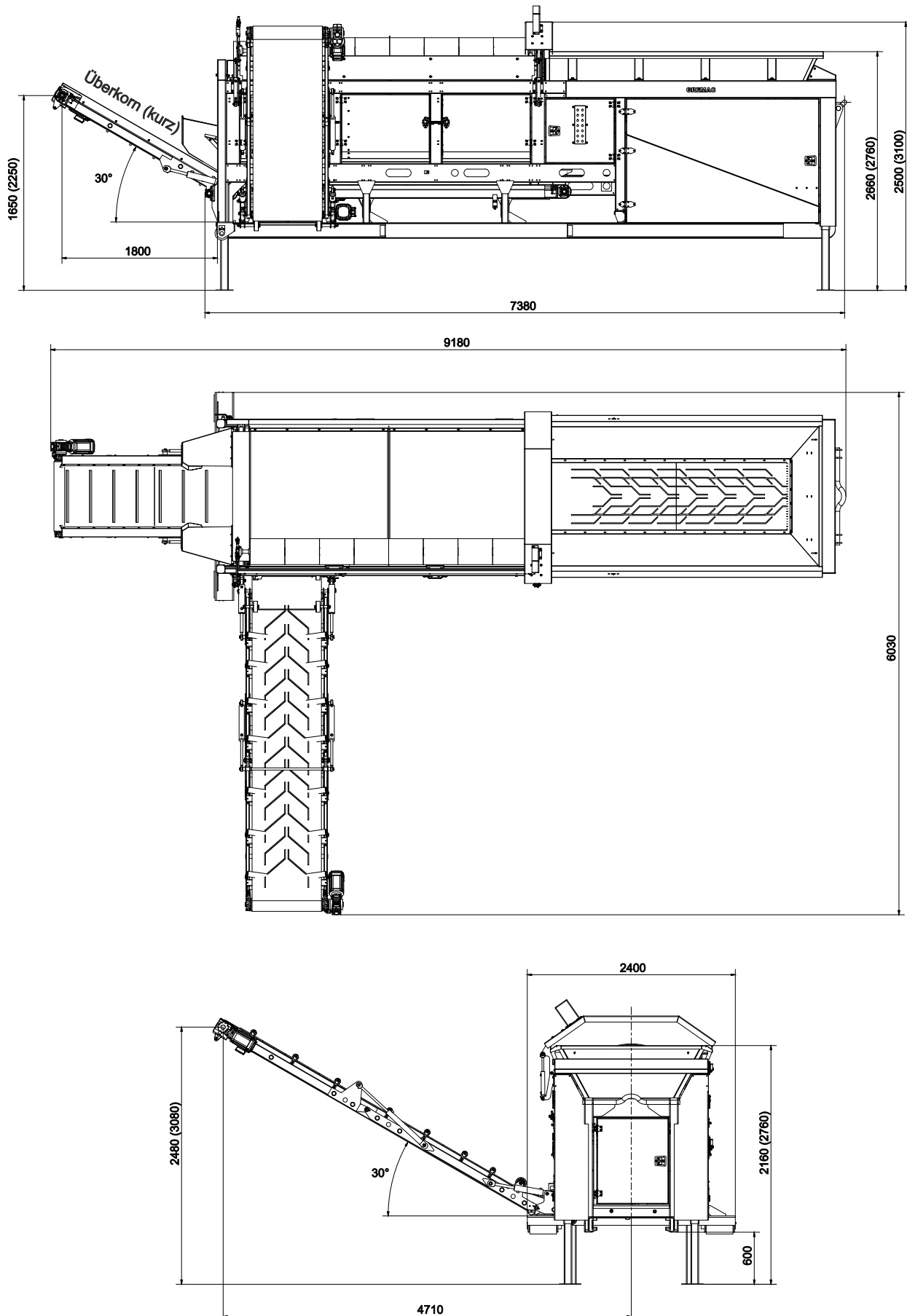
HAKENLIFT

# GREMAC

*einfach sieben*

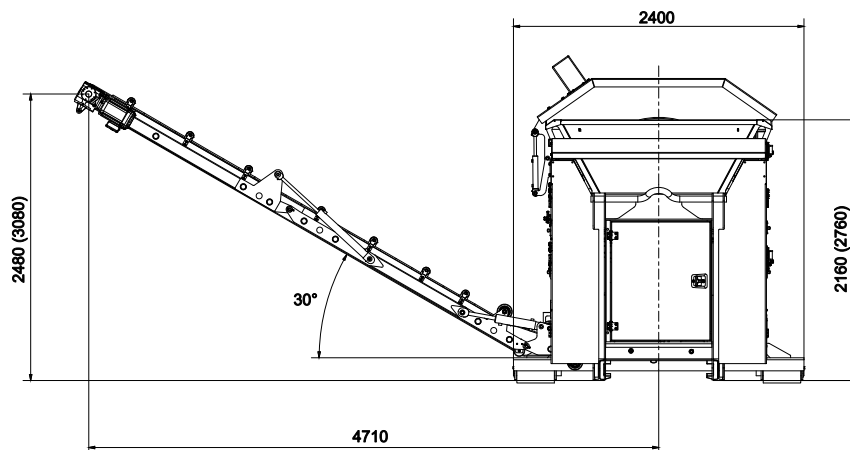
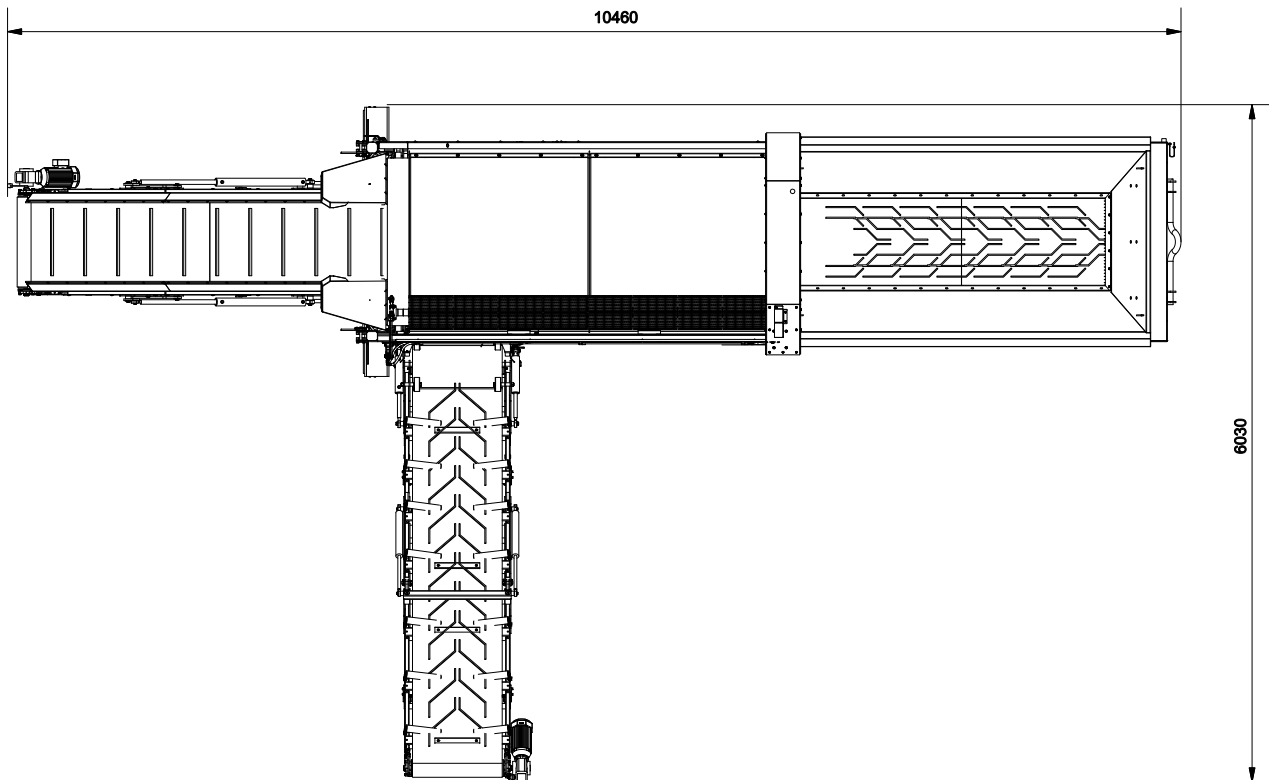
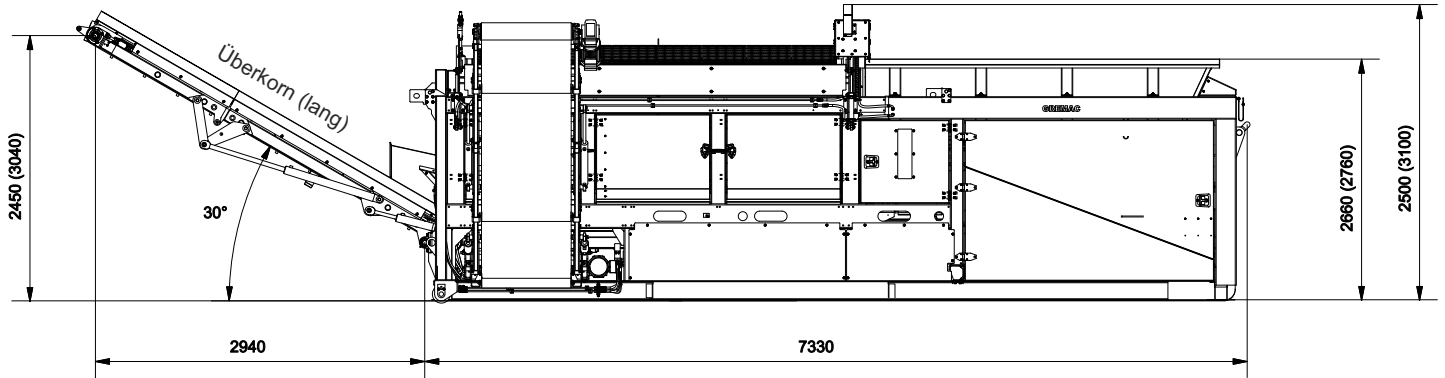
## ABMESSUNGEN - Überkorn (kurz)

Werte in Klammern mit 600 mm hydraulischen Stützfüßen.



ABMESSUNGEN - Überkorn (lang)

Werte in Klammern mit 600 mm hydraulischen Stützfüßen.

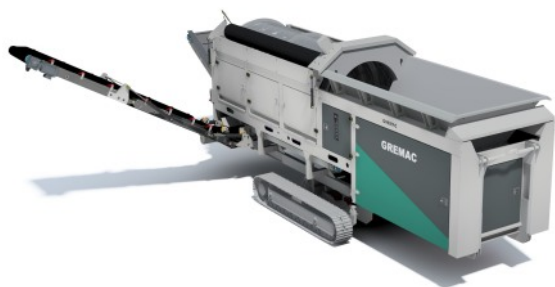




KETTENMOBIL

# GREMAC

*einfach sieben*



## MERKMALE

Durchsatzleistung (m³/h) *	120
Installierte Leistung (kW)	22.2
Spannungsbereich	3-Phasig: 380 - 420 V (50/60 Hz)
Netzstecker	CEE 63A (Für Netzbetrieb)
Maschinensteuerung	Siemens SPS / Tastensteuerung
Oberfläche	feuerverzinkt / pulverbeschichtet
Funkfernbedienung	8 Tasten; 433 Mhz oder 2,4 GHz

## FUNKTIONEN

Alle elektrischen Antriebe stufenlos regelbar über Frequenzumrichter.

Einfache, intuitive Bedienung der Maschine.

Einfach wechselbare Siebmatten oder fixe Trommellochung

Rahmen und alle Strukturelemente sind feuerverzinkt

Elektronische Lastregelung für kontinuierlichen Betrieb..

Einteiliges Feingutband, dadurch kein Materialverlust.

ABMESSUNGEN / GEWICHTE	Überkorn (kurz)	Überkorn (lang)
Arbeitsstellung Länge (mm)	9180	10460
Arbeitsstellung Breite (mm)	6030	6030
Arbeitsstellung Höhe (mm)***	3180	
Transportlänge (mm)	7400	7700
Transportbreite (mm)	2470	
Transporthöhe (mm)	3180	
Gewicht (kg) **	10000	10200

STROMERZEUGER	DIESEL
Motor Hersteller	Doosan
Leistung (PS)	40
Generator (kVa)	30
Kraftstofftank (l)	200
Laufzeit (75% Auslastung, h)	35
Abgasnorm	Stage 5
Ausgangsspannung	3-Phase: 400 V/50 Hz

## BUNKER

Länge (mm)	3200
Breite (mm)	1700
Speicherkapazität (m³)	3.0
Fördervolumen (m³/h)	10 - 150 (einstellbar)
Ladekante Höhe (mm)	2670



## SIEBTROMMEL

Länge (mm)	3600
Durchmesser (mm)	1500
Siebfläche (m²)	17
Sieblochung (mm)	5 - 100
Trommel Drehzahl (upm)	4 - 21

FÖRDERBÄNDER	Feingut	Überk. (kurz)	Überk. (lang)
Länge (mm)	4200+2100	2400	3830
Breite (mm)	800		
Höhe (mm)	2930	2160	2880
Geschwindigkeit (m/s)	2.6	1.3	

## HAKENLIFT

Länge (mm)	7140
Haken Höhe (mm)	1570
Rollen Abstand (mm)	1800 / 2400 (Innen/ Außen)
Norm	DIN EN 30722-1
Option	Kundenspezifischer Rahmen

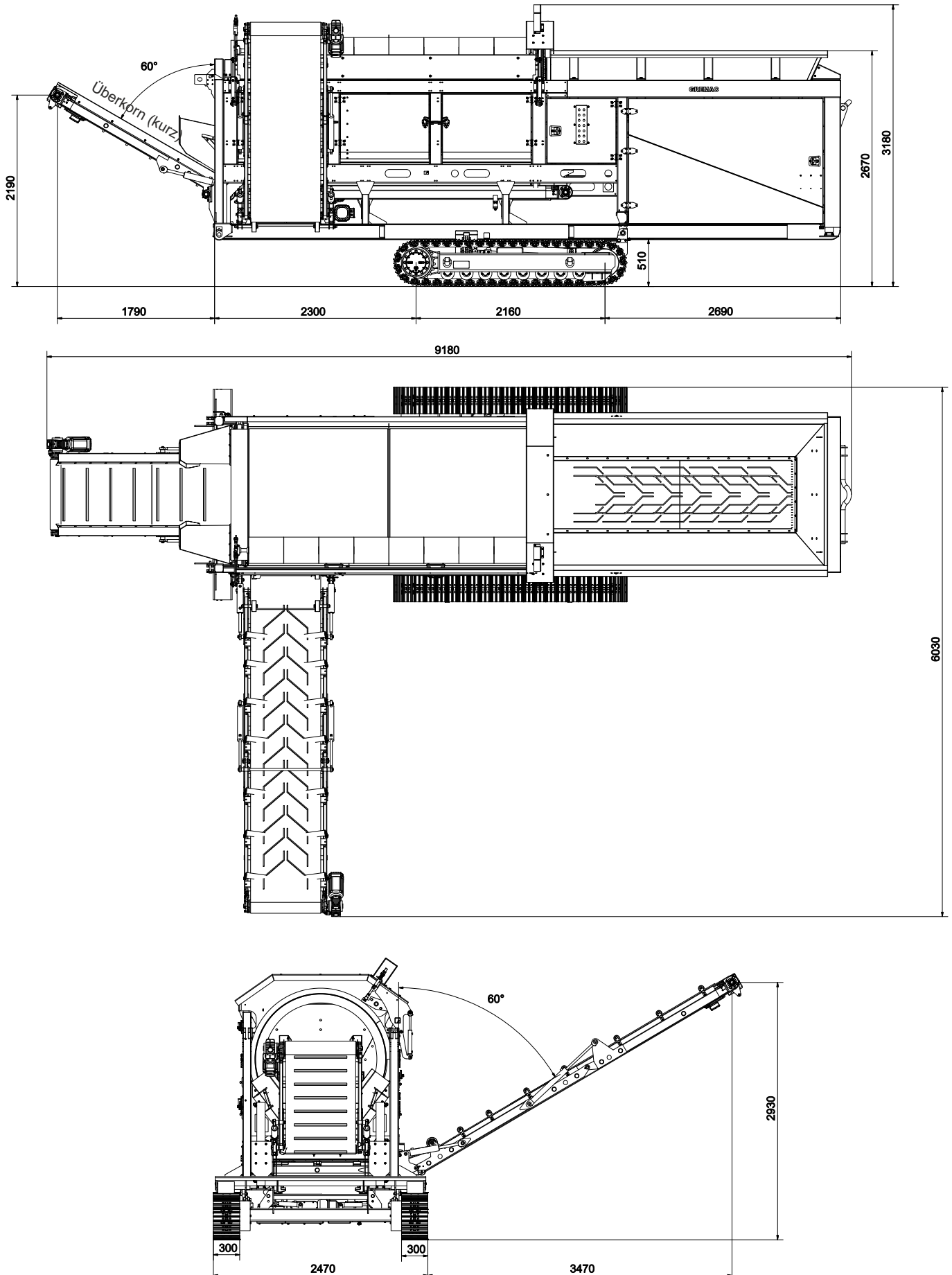
## KETTENLAUFWERK

Länge (mm)	2670
Kettenbreite (mm)	300
Kettenmaterial	Stahl
Geschwindigkeit (km/h)*	1.0 / 2.0
Antrieb	elektro-hydraulisch
Steuerung	Funkfernbedienung
Steigfähigkeit (%)	30 (approx. 20°)

\*: Die Durchsatzrate kann je nach Material, Materialeigenschaften, Feuchtigkeit und Zusammensetzung variieren. \*\*: Kann je nach Ausstattung variieren.



ABMESSUNGEN - Überkorn (kurz)



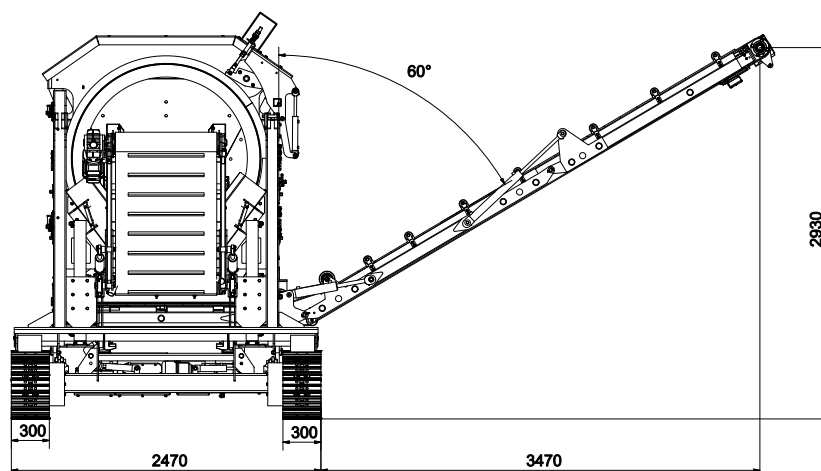
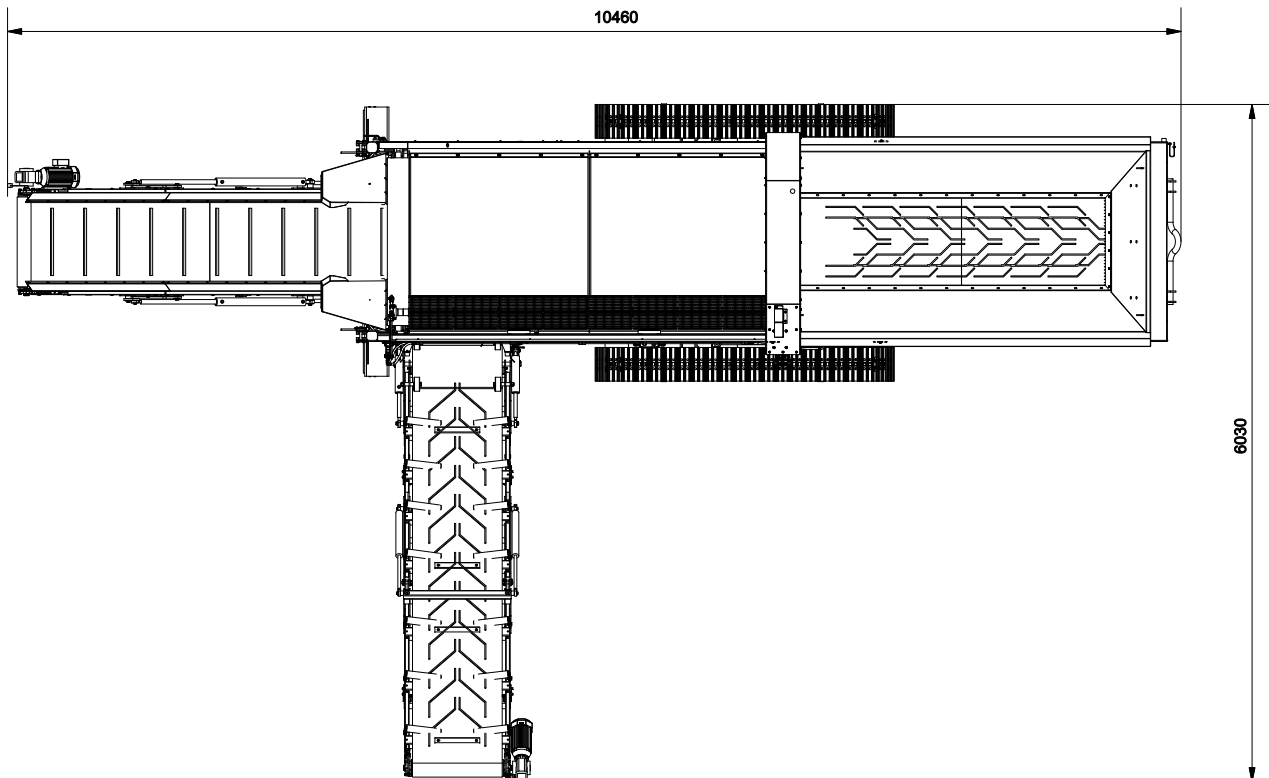
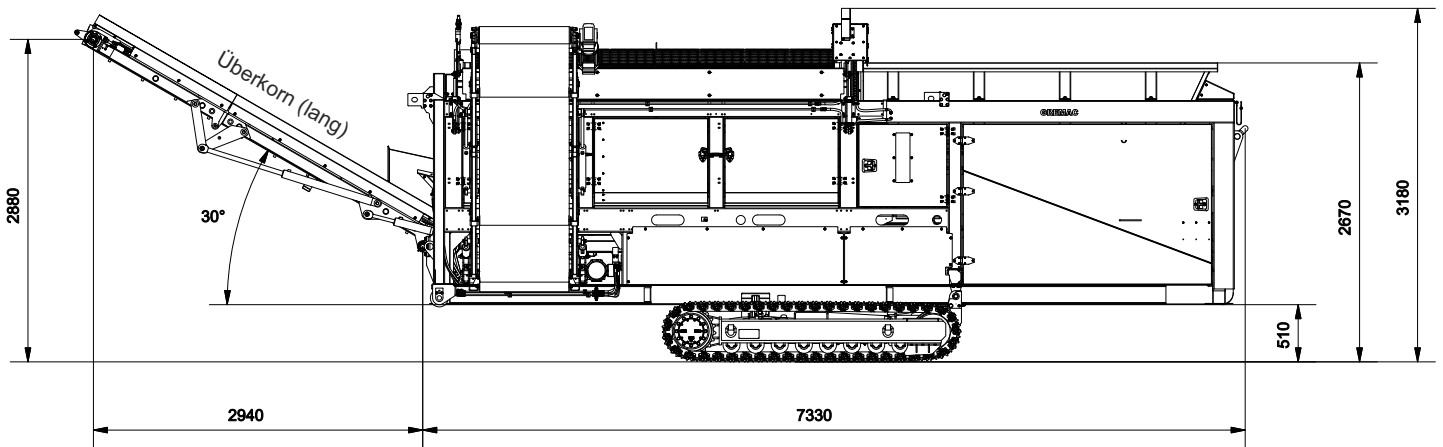


KETTENMOBIL

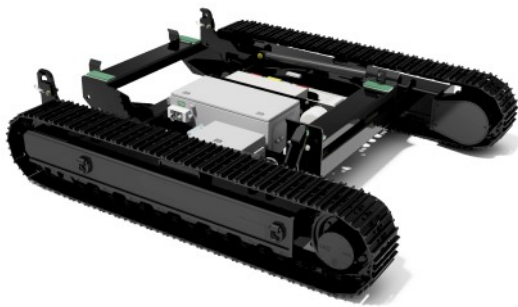
# GREMAC

*einfach sieben*

## ABMESSUNGEN - Überkorn (lang)



# e3 eTrack



## MERKMALE

Energieversorgung	Batterie
Installierte Leistung (kW)	5.0
Funkfernbedienung	8 Tasten; 433 Mhz oder 2,4 GHz

## FUNKTIONEN

- Elektro-hydraulisches Kettenlaufwerk.
- Unabhängiger Betrieb dank Akkupack.
- Kann mit Stützfüßen verwendet werden.
- Hydraulische Klemmung am Rahmen der Gremac e3.
- Transportierbar am Heck der e3 (nur kurzes Überkornband).

## KETTENLAUFWERK

Länge (mm)	2670
Kettenbreite (mm)	300
Kettenmaterial	Stahl
Geschwindigkeit (km/h)*	0.9 / 1.8
Antrieb	elektro-hydraulisch
Steuerung	Funkfernbedienung
Nutzlast (kg)	11.000
Steigfähigkeit (%)	30 (approx. 20°)

## RANGE AND CHARGING

Laufzeit (h)**	1 - 1.5
Ladezeit (h)***	4 - 8

## BATTERY SYSTEM

Ladegerät	1-Phasig: 220 - 240 V (50/60 Hz)
Netzstecker	Euro-Stecker (CEE7/7)
Batterie System	LiFePO4
Batterie Spannung (V)	54
Batterie Kapazität (kWh)	5.1
Temperature Bereich (°C)****	-20 ... +40

## ABMESSUNGEN UND GEWICHTE

Länge (mm)	2670
Breite (mm)	2450
Höhe (mm)	670
Gewicht (kg) **	2400



\*: Getriebe mit 2 Gängen.

\*\*: Richtwert: Abhängig von Lastzustand und Betriebsbedingungen.

\*\*\*: Richtwert: Abhängig vom Ladezustand und der Umgebungstemperatur.

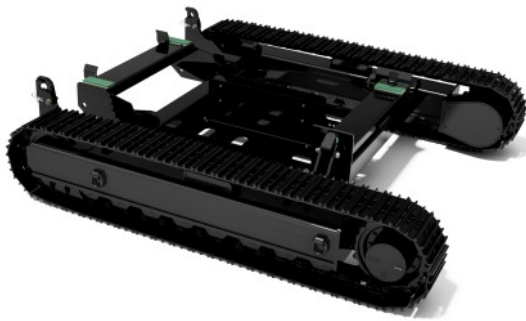
\*\*\*\*: Die Temperatur während des Ladens und der Lagerung muss über 0°C liegen.



# cTrack

# GREMAC

*einfach sieben*



## MERKMALE

Energieversorgung	Hydraulik
Installierte Leistung (kW)	8.0
Funkfernbedienung	8 Tasten; 433 Mhz oder 2,4 GHz

## FUNKTIONEN

- elektro-hydraulisches Kettenlaufwerk.
- Antrieb via e3 Hydrauliksystem.
- Kann mit Stützfüßen verwendet werden.
- Mechanische Klemmung am Rahmen des Gremac e3.
- Abnehmbar, wenn nicht benötigt.

## KETTENLAUFWERK

Länge (mm)	2670
Kettenbreite (mm)	300
Kettenmaterial	Stahl
Geschwindigkeit (km/h)*	1.0 / 2.0
Antrieb	elektro-hydraulisch
Steuerung	Funkfernbedienung
Nutzlast (kg)	11.000
Steigfähigkeit (%)	30 (approx. 20°)

## e3 CONNECTION

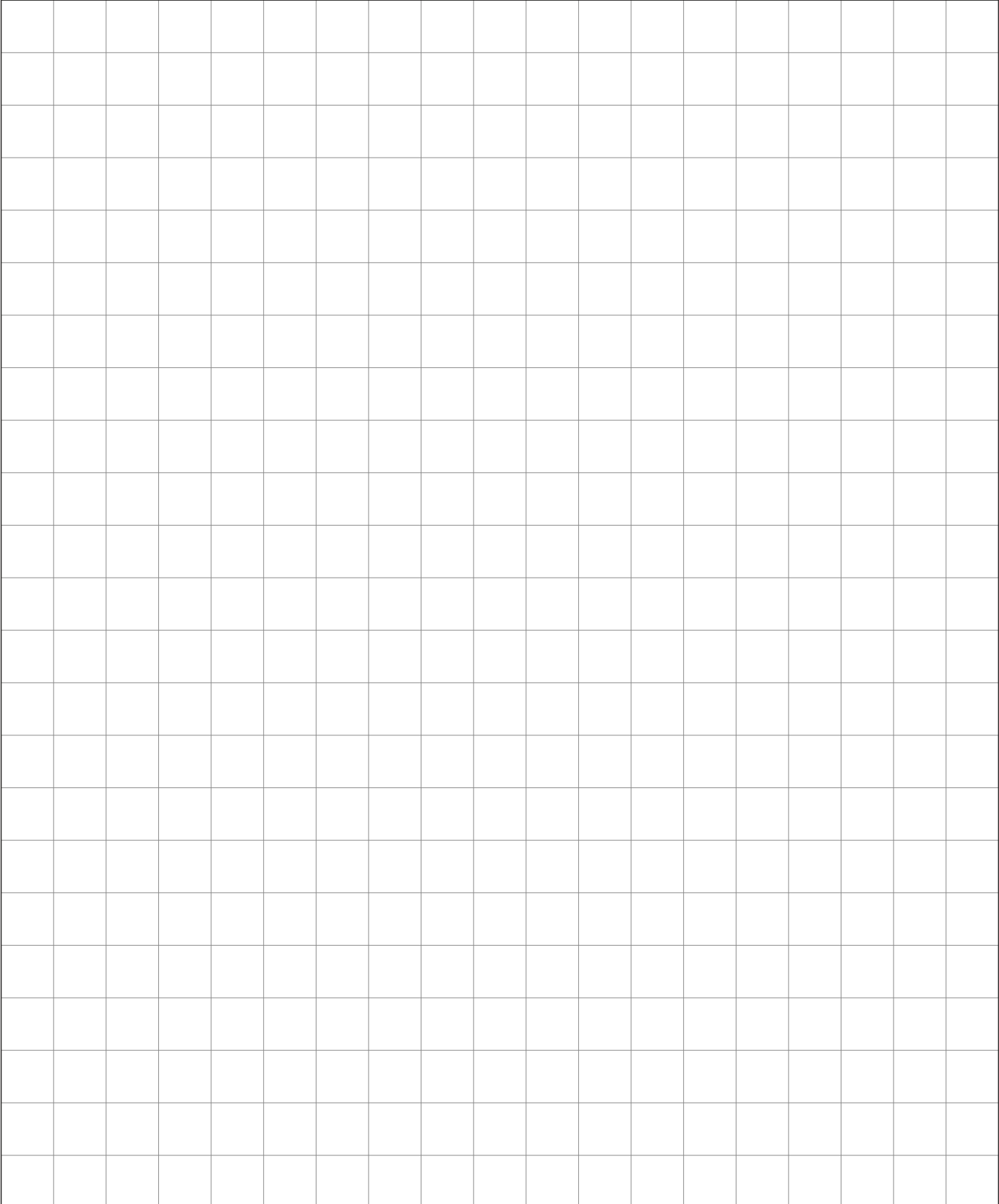
Mechanische Verbindung	Klemmung/Schraubung
Hydraulischer Anschluss	Schlauchkupplung

## ABMESSUNGEN UND GEWICHTE

Länge (mm)	2670
Breite (mm)	2450
Höhe (mm)	670
Gewicht (kg) **	2200

\*: Getriebe mit 2 Gängen.







**GREMAC Maschinenbau GmbH & Co. KG**  
**Untarmedlinger Straße 7**  
**89441 Medlingen**  
**Tel.: +49 (0)9073 - 4 03 97 - 77**  
**info@gremac.de**

**[www.gremac.de](http://www.gremac.de)**