

Broyeur

HFG VI

Machine à Compost

Broyeur HFG VI

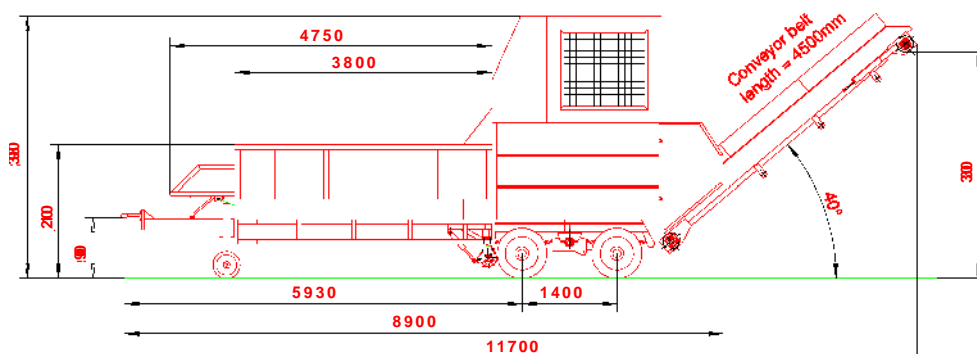
- Description:** Machine mobile de traitement des déchets. Les matériaux traités peuvent avoir une taille jusqu'à 350 mm
Rouleau d'alimentation, hauteur: 660 mm
Largeur de passage: 1,700 mm
- Spécification technique:**
- Châssis:** Fabrication en acier soudé avec un œil de remorquage respectant la norme DIN. Essieux tandem supportant 18 tonnes pour une vitesse maximum de 80km/h
- Convoyeur à bande:** Chaîne forgé haute qualité
Largeur de bande d'alimentation: 1,700 mm
Longueur de bande d'alimentation: 4,700 mm
- Système de freinage:** Frein pneumatique à double circuit avec ABS pour une vitesse maximum de 80km/h
- Pneus:** 8 pneus, taille 245/70 R 17.5, roues jumelées
- Feux de route:** Respect la norme allemande
- Système hydraulique:** Rouleau d'alimentation et le tapis du convoyeur présentent des engrenages et un système d'entraînement séparés. Leurs vitesses sont ajustables. La protection contre les surcharges est possible grâce à un système de monitoring de la vitesse de rotation et une inversion automatique. Réservoir Hydraulique d'une contenance de 220 Litres.
- Alimentation:** Le rouleau d'alimentation est entraîné hydrauliquement, à réglage automatique et guidé par des racks. L'ouverture d'entrée est de 660 mm de hauteur et 1700 mm de largeur
- Unité de broyage:** 46 marteaux, Largeur: 80 mm
Chaque marteaux est remplaçable individuellement
Largeur du rotor: 1,700 mm
Diamètre du rotor: 1,000 mm
Vitesse de rotation: 1,000 rpm
- Moteur:** Moteur Turbo Diesel Caterpillar de 403 Kw, respectant la norme EURO III. Il est possible d'équiper la machine avec un moteur électrique.
- Système d'entraînement:** Entraînement direct au moyen de 2 jeux de puissance trapézoïdales (chaque jeu se compose de 5 courroies CPS 3750)

Dimensions:	Voir les plans	
	Longueur total:	approx.11,350 mm
	Largeur:	approx. 2,550 mm
	Hauteur:	approx. 3,980 mm
	Hauteur d'alimentation:	2,100 mm
	Hauteur de couplage	900 mm
	Longueur d'ouverture de la trémie:	4,800 mm
	Largeur d'ouverture de la trémie	1,900 mm
Capacité du reservoir:	450 litres	
Débit:	80 – 200 m³/h et plus, dépendant du matériau traité	
Poids:	Poids à vide:	approx. 18,000 kg
	Charge du pourvoyeur:	900 kg
Peinture:	RAL 5010, bleu Sur demande vous pouvez avoir votre machine dans la couleur souhaité (référence RAL nécessaire)	
Accessoires:	Télécommande, Grille inclinable hydrauliquement, système de traction hydraulique permettant au broyeur de se déplacer lentement d'avant en arrière, courroie de convoyeur de déchargement, Séparateur magnétique, Ventilateur 2 voies permettant de nettoyer le radiateur refroidissement.	

Husmann

ZERKLEINERUNGS - KOMPOSTIERUNGS - TECHNIK

Broyeur HFG VI



Basic Version:				
Item no. 3.6	Type HFG VI	Drive	Performance (kW / hp)	
35110000	HFG VI (80 km/h axle)	Turbo diesel Euro III A	403 / 550	
35120000	HFG VI E/S Machine static avec structure en acier et l'armoire de commande sur la machine.	Moteur électrique	250 / 340	
33110300	Inversion automatique et protection contre les surcharges			

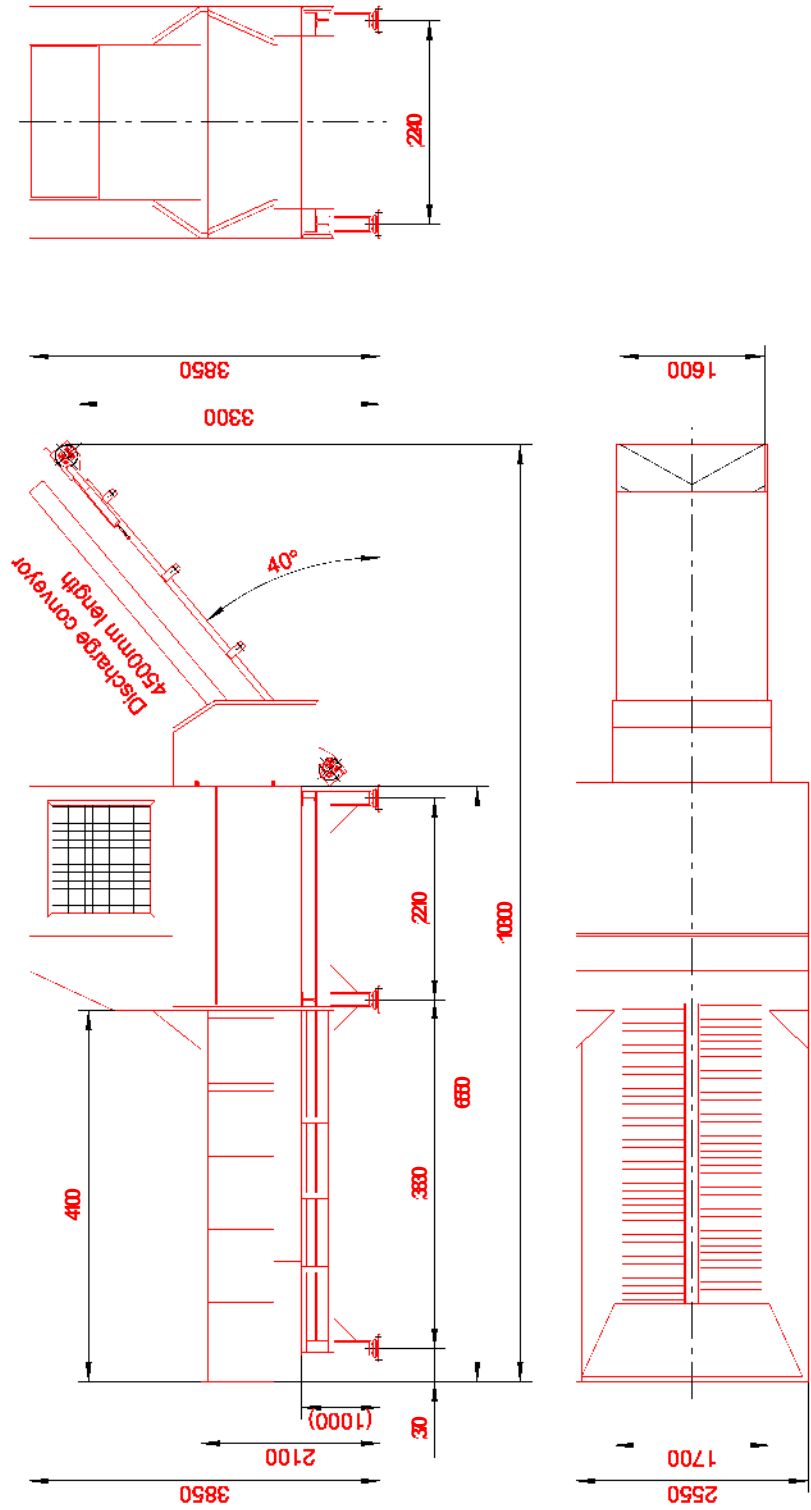
Husmann

ZERKLEINERUNGS - KOMPOSTIERUNGS - TECHNIK



HFG VI





**Installation
plan HFG 6 static**

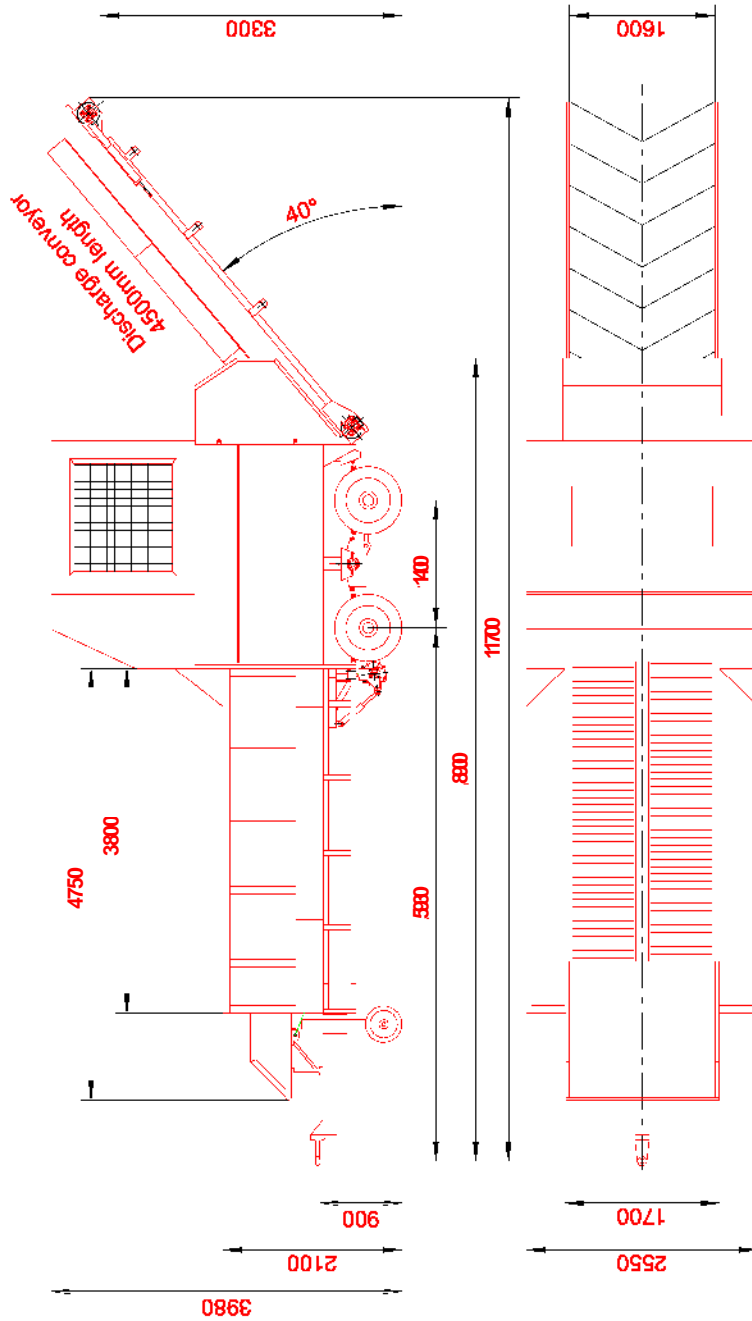
ZehrgsNr: **HFG-224itcc**
 Ersatz für:
 Ersatz durch:
 Kürz:

Benennung	Metzsch 10
Datum	14.02.03 Blamsmann
Name	HUSMANN
gk	Zerkleinerungstechnik
gpc	49762 Lathen/Erms
	Teil. 05933/6318-0
	Fax. 05933/9318-50
	Freimaßtoleranz

conveyor length and
height of subframe on
customers request

Husmann

ZERKLEINERUNGS - KOMPOSTIERUNGS - TECHNIK



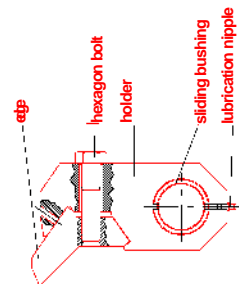
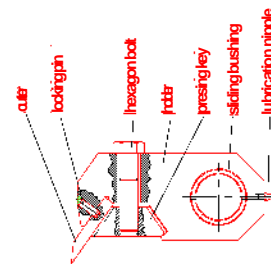
Installation plan HFGV

Berechnung: **Misatz: 10**
Freimattoleranz:

Datum: 25.11.03
Name: **Bransmann**
Zerkleinerungstechnik
49762 Lathen/Ems
Tel. 05933/9318-0
Fax. 05933/9318-50

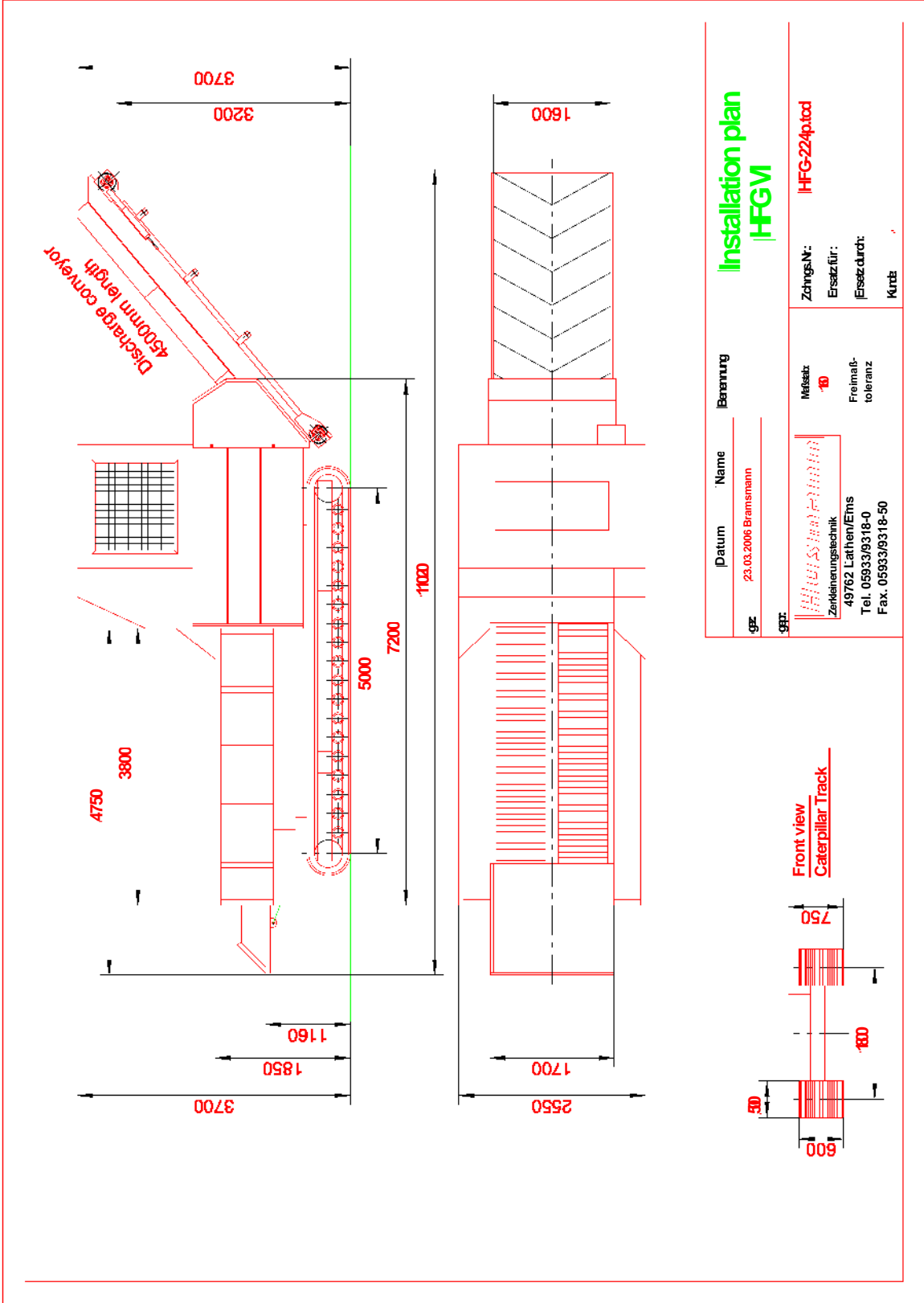
Ziehungs-Nr.: **IHFG-224.tcd**
Ersatz für:
Ersatz durch:
Kurz:

Tool
Width=80mm
45 pcs



Husmann

ZERKLEINERUNGS - KOMPOSTIERUNGS - TECHNIK



Installation plan IFGM

Datum	Name	Bearbeitung
23.03.2006	Bramsmann	

Ziehungs-Nr.: **IFG-224p.tcd**
 Ersatzteil:
 Ersatzdruck:
 Kurzb.

Meldestr. **10**
 Freimaßtoleranz
 Zerkleinerungstechnik
 49762 Lathen/EMs
 Tel. 05933/9318-0
 Fax. 05933/9318-50

Front view
Caterpillar Track

