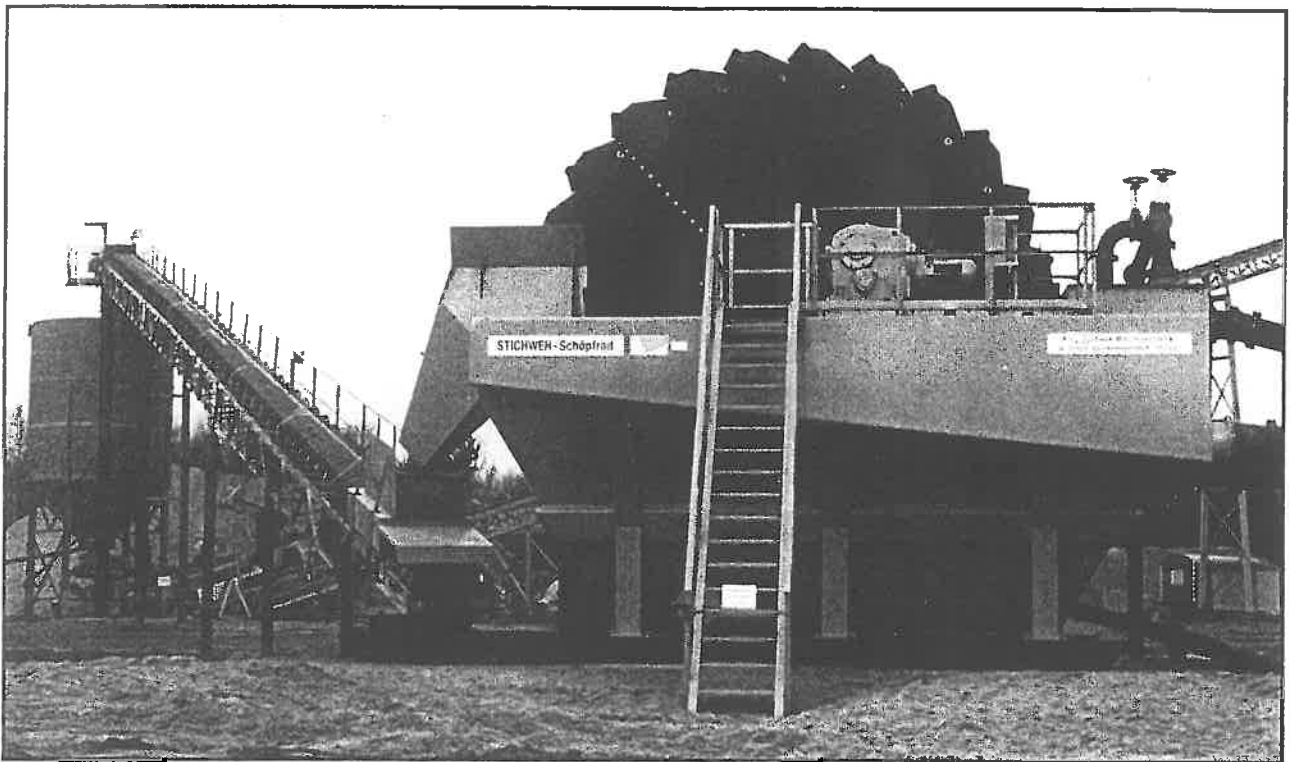


STICHWEH



Wasch - und
Entwässerungsschöpfrad
für Sand und Kies
Typ: E 6514 H



Bedienungsanleitung
und
Ersatzteilliste

FRITZ STICHWEH GMBH - MASCHINENFABRIK

Telefon: (05186) 9405-0 Telefax: (05186) 9405-50 D-31020 Salzhemmendorf



Fritz Stichweh GmbH · D-31020 Salzhemmendorf/Thüste

Am Schmiedebrink 2
D-31020 Salzhemmendorf/Thüste
Telefon (0 51 86) 94 05 - 0
Telefax (0 51 86) 94 05 50

Ihr Zeichen

Ihre Nachricht vom

Unser Zeichen / Dw

Datum

st-01

12. Februar 1997

EG-Konformitätserklärung im Sinne der EG-Maschinenrichtlinie 89/392/EWG, Anhang II A

Hiermit erklären wir, daß die Bauart vom

STICHWEH-Wasch- und Entwässerungsschöpfrad Type E 6514 H, Herstell-Nr. 574

folgenden einschlägigen Bestimmungen entspricht:

Deutsches Gerätesicherheitsgesetz.

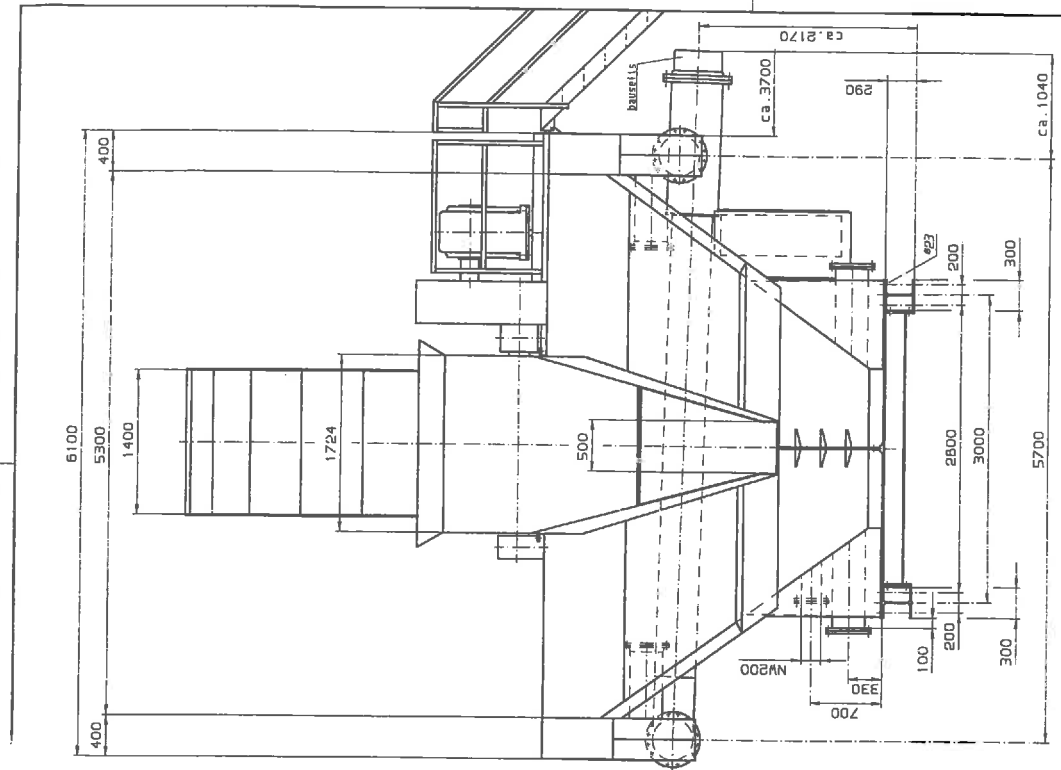
Angewendete nationale technische Spezifikationen, insbesondere

DIN 31000	Allgemeine Leitsätze für das sicherheitsgerechte Gestalten technischer Erzeugnisse
UVV 1.0	Allgemeine Vorschriften
UVV 10.0	Kraftbetriebene Arbeitsmittel

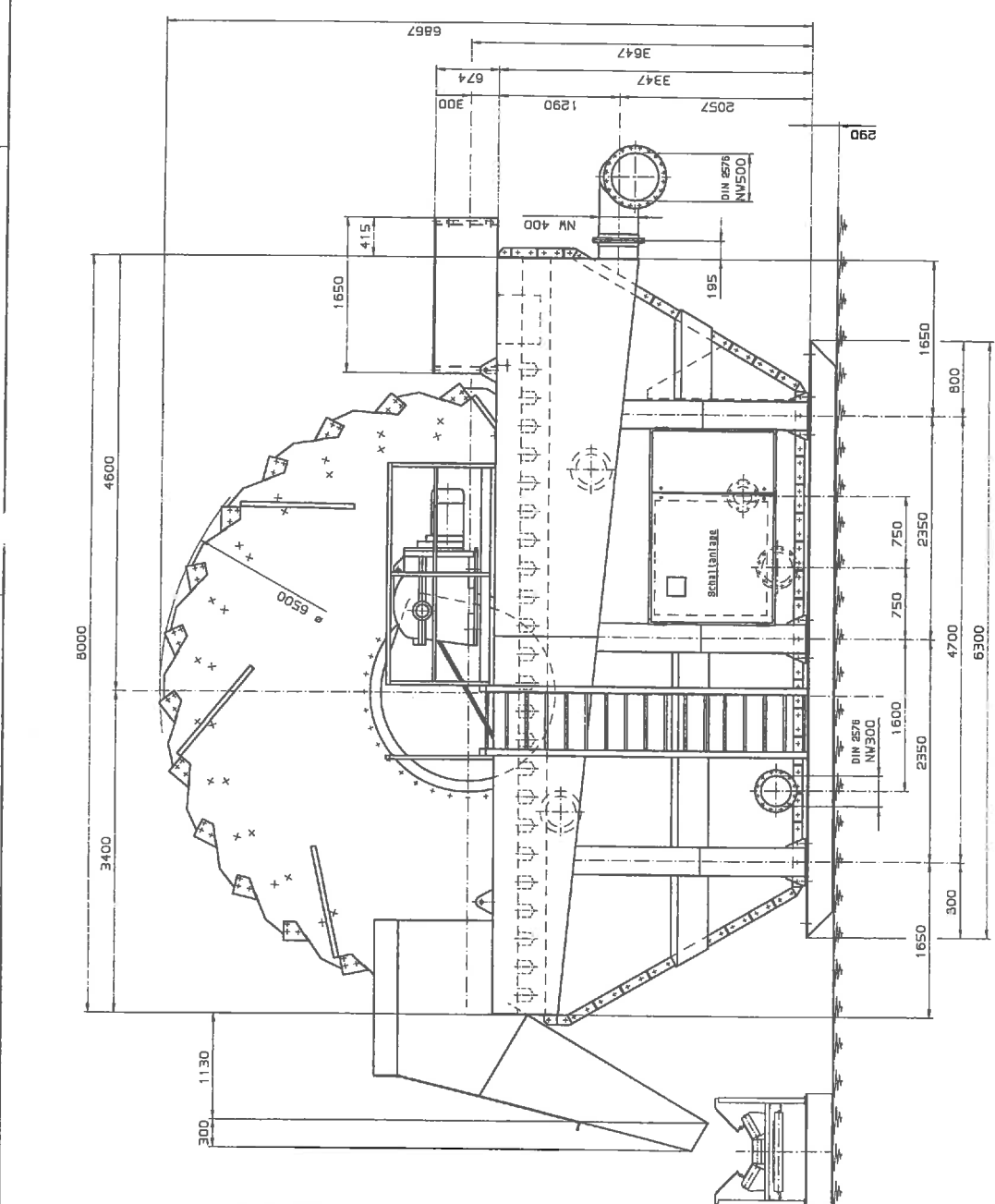
FRITZ STICHWEH GMBH

Maschinenfabrik


(Geschäftsführer)



Gewicht : 37 000 kg
 Betriebsgewicht : 130 000 kg



Man veran darauf hin, daß das Betriebsgewicht des Schöpfrades (einschließlich der Tragstruktur) für die Montage des Schöpfrades auf einem festem Untergrund mit Tragfähigkeit) anzuordnen. Nach Möglichkeit sollte eine geeignete Belagplatte vorgesehen werden oder, sofern fertige Belagplatten verfügbar sind, der Untergrund entsprechend zu verfestigen.

1993	Beschreibung des Bauelements	Teil	Material	DNM	DF
1993	1993	1993	1993	1993	1993

Fritz Schöma GmbH
 Sondermaschinenbau
 Maschinenbau
 F. Schöma-Str. 10
 D-42576 Heiligenhaus

A-97-004 Schöpfrad E 6514 H	
Zeichnung Nr.: 1:25 Datum:	

Leistungsberechnung

Schöpfrad E6514H
Fabr. Nr. 574
Firma Habermann

Geforderte Schöpfradleistung : m³/h
Becherinhalt theor. : Liter
Becheranzahl : Becher
Leistung pro Umdrehung: 5,23 m³/U
Drehzahl des Schöpfrades : 0,796 U/min 47,78 U/Std.

	Typ	Leistung	Ne
Getriebe-Motor	<input type="text" value="5355"/>	<input type="text" value="15,0 kW"/>	<input type="text" value="1460"/>

Untersetzungen :

Stiebel : :1
Stichweh : :1

Schöpfradnenndrehzahl bei 50 HZ : 1,036 U/min
62,16 U/Std

Theoretische Leistung

15 Hz	0,311 U/min	18,65 U/Std.	97,6 m ³ /Std.
20 Hz	0,414 U/min	24,86 U/Std.	130,1 m ³ /Std.
30 Hz	0,622 U/min	37,30 U/Std.	195,1 m ³ /Std.
40 Hz	0,829 U/min	49,73 U/Std.	260,2 m ³ /Std.
50 Hz	1,036 U/min	62,16 U/Std.	325,2 m ³ /Std.
60 Hz	1,243 U/min	74,59 U/Std.	390,3 m ³ /Std.
67 Hz	1,388 U/min	83,30 U/Std.	435,8 m ³ /Std.