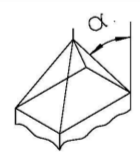


Transportgewicht - transport weight

Transportgewicht nur Aufdoppelmantel: 33kN = 3,3t
 transport weight only upsize shell:

Angaben zum Heben - Information for lifting

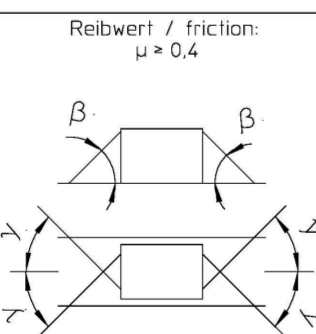
Strang Cable	max. Kettenkraft max. chain force	min. Kettenlänge min. Chain length	max. Anschlagwinkel α max. angle α
1.1	13kN = 1,3t	3014mm	6°
1.2	13kN = 1,3t	3014mm	6°
1.3	4kN = 0,4t	3106mm	15°
1.4	4kN = 0,4t	3106mm	15°



Angaben zum Verzurren - Information for lashing

Gemäß EN 12195-1 "Beschleunigungsbeiwerte, die auf Ladungen im Straßenverkehr wirken" berechnet. Calculated according to EN 12195-1 "Levels of acceleration, the transmitted on loadings in road traffic".

Strang cable	max. Kettenkraft max. chain force	Zurrichtung Lashing direction	Zurrwinkel lashing angle	$\beta = 0-30^\circ$ $\gamma = 20-45^\circ$
2.1	933daN = 0,9t	diagonal		
2.2	933daN = 0,9t	straight		
3.1	933daN = 0,9t	diagonal		
3.2	933daN = 0,9t	diagonal		



Bei Abweichungen von vorgegebenen Geometrie, Gewicht und bei Laständerungen ist die Rücksprache mit dem Hersteller erforderlich. Beim Heben sind größere Seillängen und kleinere Anschlagwinkel zulässig.

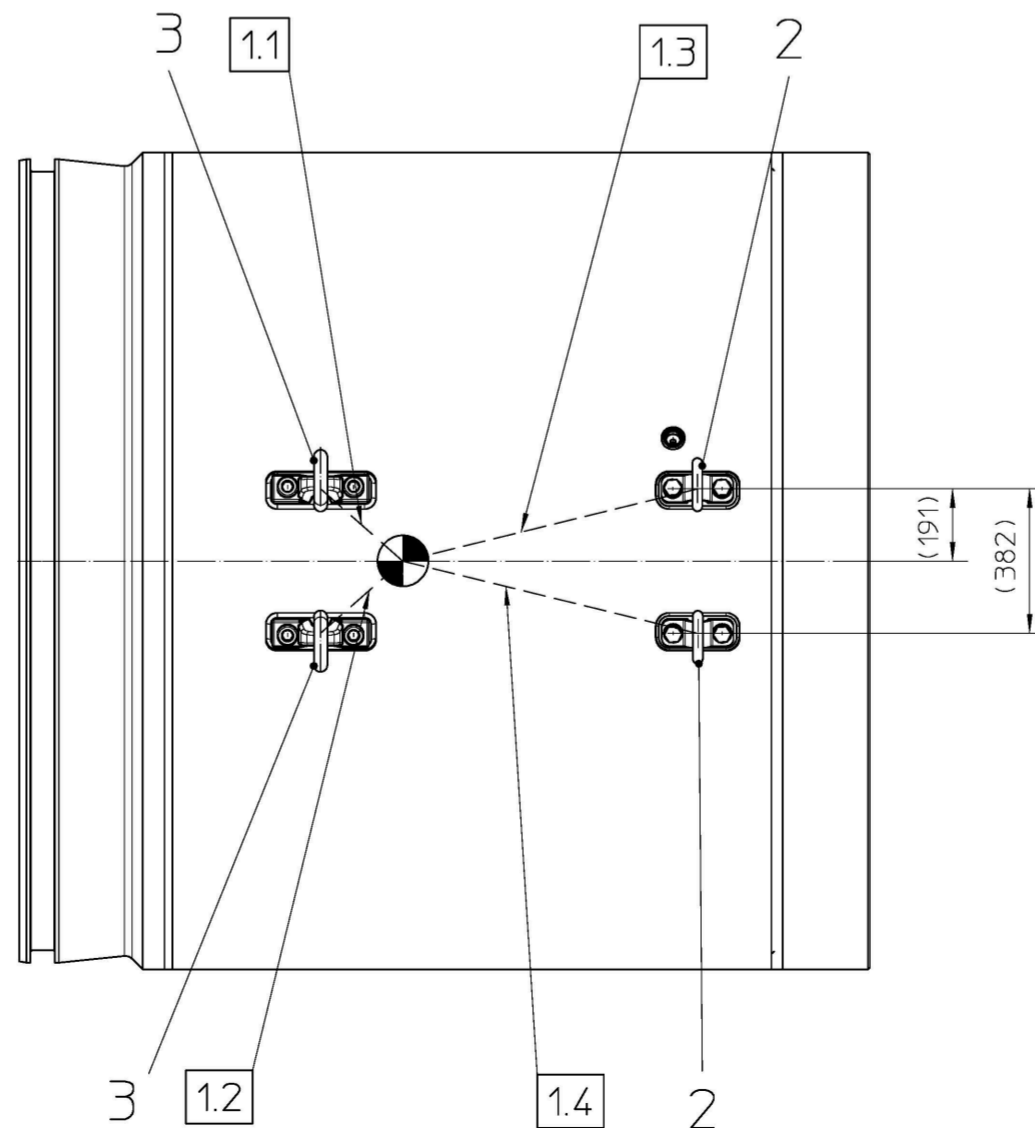
Alle Anschlag- und Zurrpunkte, sowie alle eingehängten Anschlag- und Zurrmittel dürfen sich weder an der Last, noch am Anschlagpunkt selbst abstützen!

Alle Angaben sind Gebrauchslasten = 1,0-fach (ohne Sicherheit!)

Deviations from the Geometry, weight and forces given need to be approved by the manufacturer.

All attachment and lashing points plus all hooked attachment and lashing accessories mustn't press on the load or the attachment point.

All forces are unfactored!



Schwerpunkt
center of gravity

Pos.	Qty.	Designation 1 Designation 2	Material Drawing no.	Material proper	Partname Dimension	Material- number	Weight kg/pc.
3	2	LIFTING POINT TRANSPORT RING 15000KG-NG22/8-M36-TWN0122				29500684	11,4
2	2	LIFTING POINT 8000KG-10-170.1				29900016	3,32
1	4	LIFTING POINT TRANSPORT RING 5300KG-NG13/8-TWN0119	TWN			29500539	1,9

Revision	Change	Date	Drawn	Date	Released

The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. All rights reserved in the event of the grant of a patent, utility model or design. ISO 16016

Edges of undefined shape ISO 13715:2000 Drawing type assembly

Geometrical product specification (GPS) EN ISO 1101:2013

Surface specifications according to EN ISO 1302:1992

Project M-1641M Machine type EPB1500T-03



TRANSPORT SITUATION
 TRANSPORTSITUATION
 AD-MR1-L2250XB2160XH2160-3.3T

Date	Name	Scale	Material no.	Material	Weight/kg	Projection
04.04.2022	Farinacci, Francesco	1:20	40626688			

Released	Date	Name	Scale	Material no.	Material	Weight/kg	Projection
	05.04.2022	Steiner, Thomas	1:20	40626688			

Baukastenstückliste modular BOM



Projekt
Material 40626688
Bezeichnung 1 TRANSPORTSITUATION

Zchnng.Nr/ver 3474-08-005-90 / -
Gewicht 37 KG
Werk 1000

project
material 40626688
description 1 TRANSPORT SITUATION

draw.No/ver 3474-08-005-90 / -
weight 37 KG
plant 1000

Pos.	Typ type	Material	Menge qty	Bezeichnung 1 / Bezeichnung 2	description 1 / description 2	Zchnng.Nr/ver/Bpf draw.No/ver	Gewicht weight
1	L	29500539	4,000 ST	ANSCHLAGPUNKT TRANSPORTRING	LIFTING POINT TRANSPORT RING		1,90 KG
2	L	29900016	2,000 ST	ANSCHLAGPUNKT	LIFTING POINT		3,32 KG
3	Z	29500684	2,000 ST	ANSCHLAGPUNKT TRANSPORTRING	LIFTING POINT TRANSPORT RING		11,40 KG

* Z = Infoteil
* Z = reference part