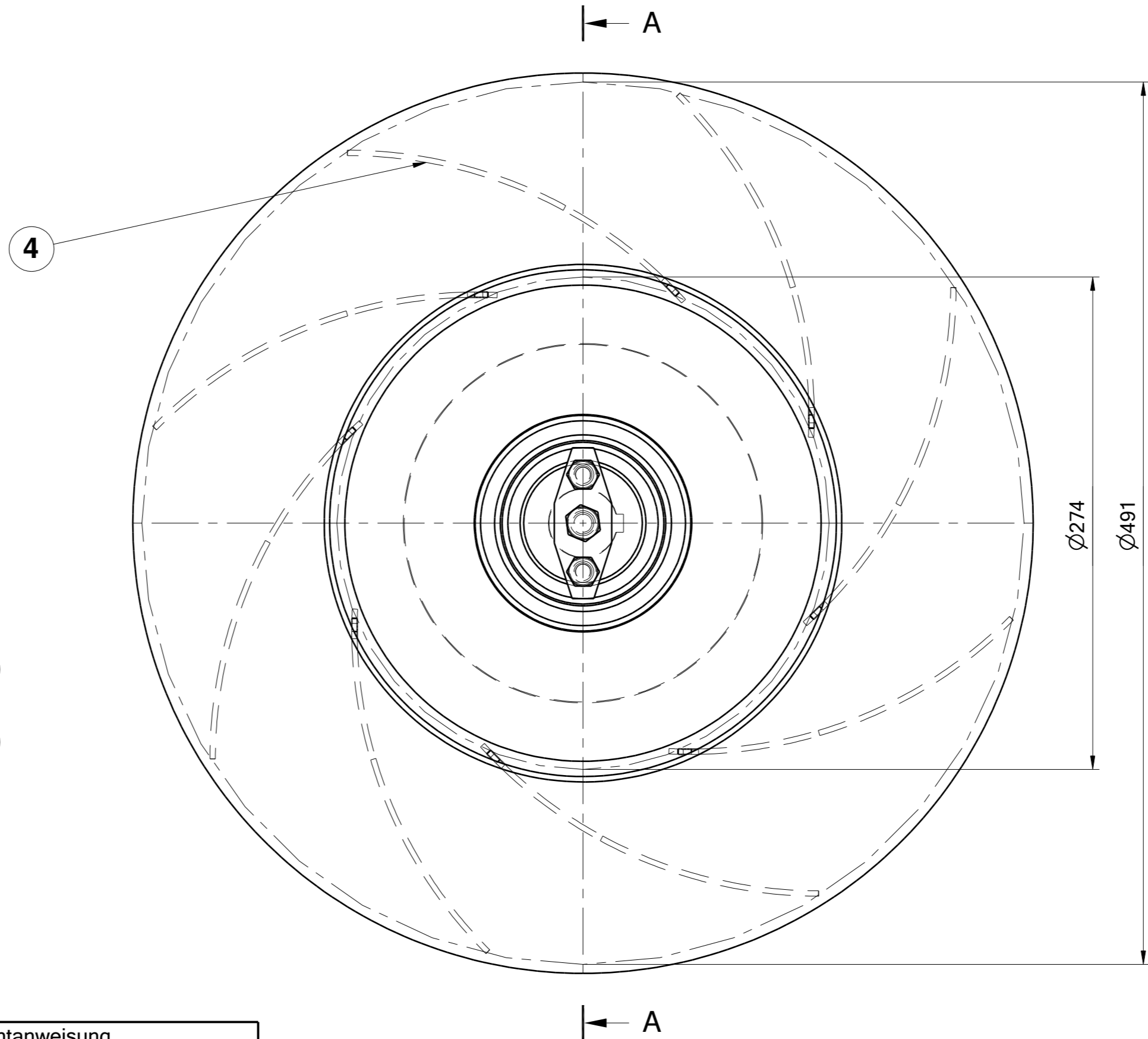
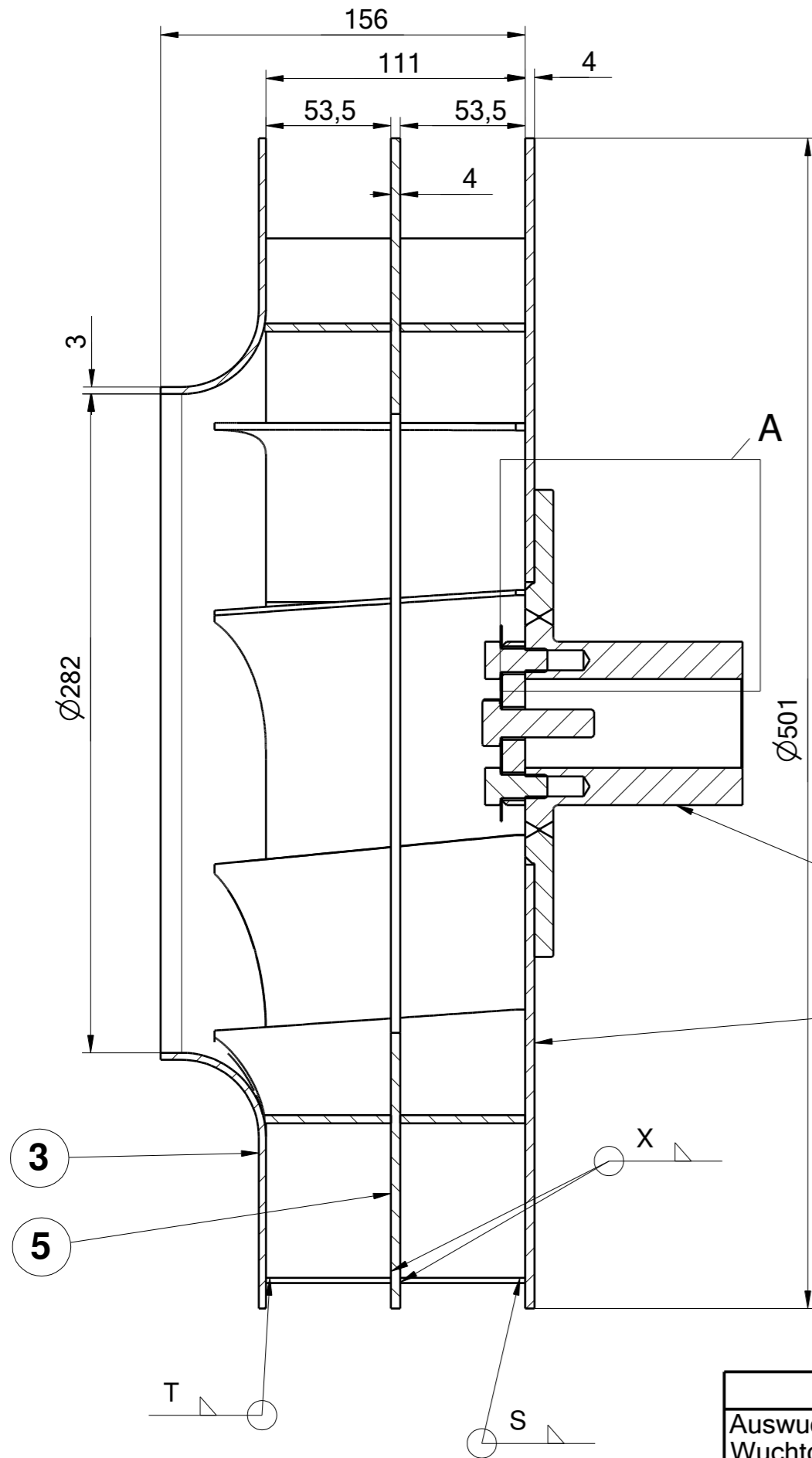
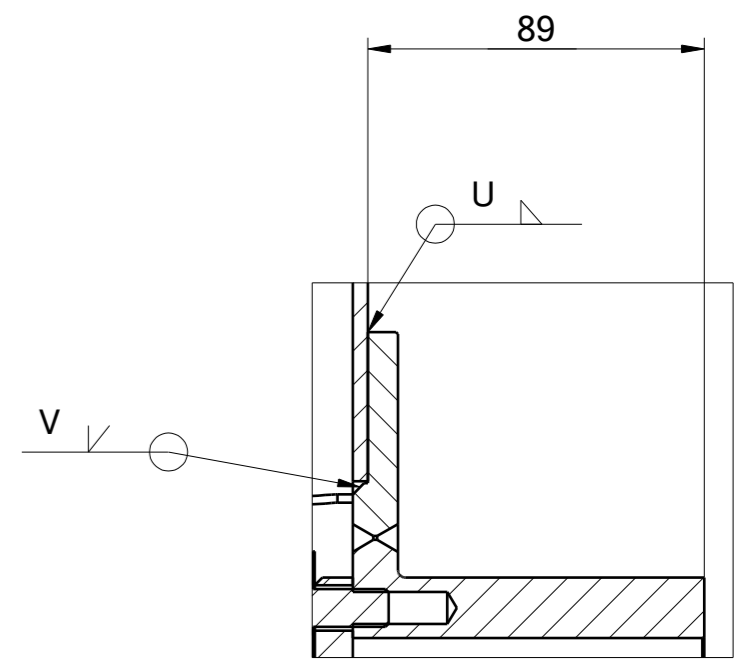


Schnitt A-A



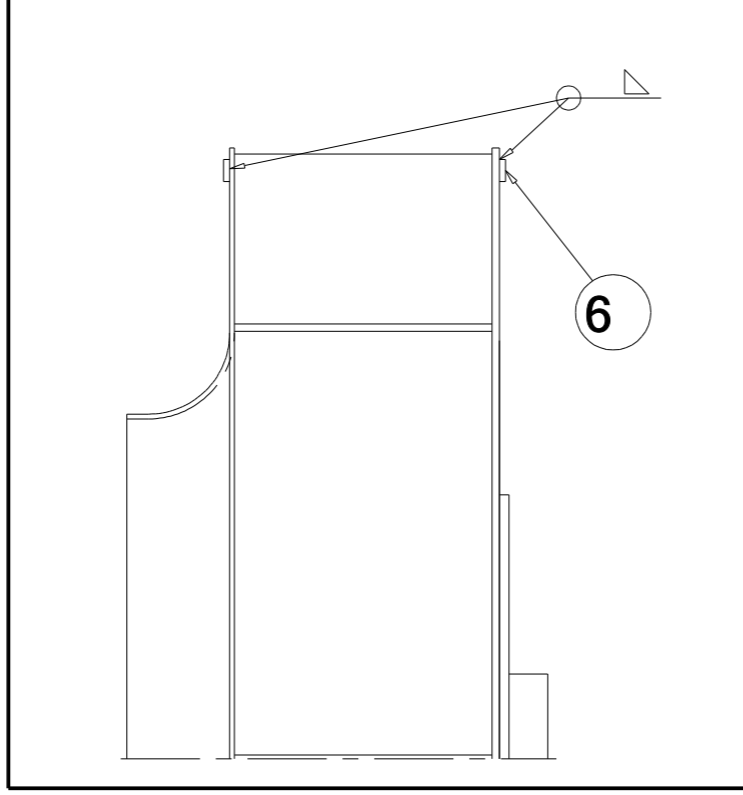
Detail A



zulässige Laufabweichung / permissible runout			
BA in mm	1,0	DA in mm	1,0
BR in mm	1,0	DR in mm	1,0

Wuchtanweisung
 Auswuchten mit halber Passfeder
 Wuchtgüte gemäß DIN ISO 1940
 G2.5 n[$\min-1$]=2910
 max. zulässige Restunwuchtmasse je Ebene
 0,39 g

Keine Wuchtgewichte in Strömungskanal
 Vývažky nesmí být v kanálu proudění (uvnitř kola)



Für alle Materiale am Laufrad - Atest 3.1
 Pro všechny materiály na kole - Atest 3.1

Schweißanweisung						
Alle Schweißnähte gemäß VN 09100 bis 09105 ausführen						
Bauteil	Naht	Art	Größe	Verbindungs-Nr	Bewertungsgruppe	
Bodenscheibe	Schaufel	S		a3	308	C
Deckscheibe	Schaufel	T		a3	308	C
Nabenteller außen	Bodenscheibe außen	U		a3	308	C
Nabenteller	Bodenscheibe innen	V		3	308	C
Zwischenscheibe	Schaufel	X		a3	308	C
Rückschaufel	Bodenscheibe	Y				
Verstärkungsring	Deckscheibe	Z				

Schaufelkanten innen und außen ohne Absetzen umschweißen.
 Hrany lopatek vně a uvnitř ovařit bez přerušení

Alle Bauteile vor dem Schweißen komplett heften, Schweißfolge so wählen, dass ein möglichst geringer Verzug auftritt

Všechny díly před svařováním kompletně zbondovat, svařovací sekvence zvolit tak, aby došlo k čo nejmenšímu svařovacímu zkreslení

Pos	Stück	Benennung	Zeichn.-Nr./Norm	Abst 1	Abst 2	Abst 3	Abst 4	Werkstoff	E-Gew	G-Gew	Liefer.
6	1	Wuchtgewicht							1.4571	0	0
5	1	Zwischenscheibe		BI	4	501	501		1.4571	4,53	4,53
4	8	Schaufel		BI	3	133	210		1.4571	0,54	4,32
3	1	Deckscheibe		BI	3	501	501		1.4571	3,82	3,82
2	1	Bodenscheibe		BI	4	501	501		1.4571	5,93	5,93
1	1	Nabe	025600280-204-100	dw	38				1.4571	4,22	4,22

Weitergabe und Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhaltes nicht gestattet. Zuwiderhandlungen führen zu Schadensersatz. Alle Rechte für den Fall der Patentierung oder Gebrauchsmustereintragung vorbehalten.				zul. Abweich. ISO 2768-mK ISO 13920-B		Maßstab 1:2,5		Position -		Menge -	
Datum		Name		Kunde -		Auftrag A114479.04.01		Kennwort -		Gewicht 22,8	
Bearb. 20.04.2020		Städler		Benennung		Lauftrad VHR-560-280		links, Ø 491mm			
Gepr.M.		Chyla		Benennung		025600280-204-000					
Gepr.D. 21.04.2020		Hugo-Junkers-Straße 22 D-50739 Köln		ventec. AG		Zeichnungs-Nr.					
Zust. Änderung		Datum		Name		EDV Nr. -				Blatt 1 OF 2	