Flügel mit Profilen aus XYZ-Tabelle in Größe einstellen:

X ~	- (a - 🗍		<u>_</u>		Flug	elprofile.xlsx -	Microsoft Excel				
Date	i Start	Einfügen	Seitenlayout	Formein D	Daten	Überprüfen	Ansicht Er	twicklerto	ols Add-li	ns Autodes	k Vault
Extern abru	e Daten Ifen ▼ akti	Alle ualisieren + @	Verbindungen Eigenschaften Verknüpfunge rbindungen	n bearbeiten	2↓ ∡↓ Sor	tieren Filtern Sortieren	K Löschen Erneut übe V Erweitert und Filtern	rnehmen	Text in Du Spalten en Date	plikate tfernen rtools	Gliede
	E2	+ (**	<i>f</i> _x 100								
	A	В	С	D	E	F	G		н	1	J
1	100.00	0.05	0.00	L	änge		10	00.00	0.05	0.00	
2	99.42	0.11	0.00		1	00.00	9	9.42	0.11	0.00	
3	98.21	0.23	0.00				9	8.21	0.23	0.00	
4	96.87	0.36	0.00		-		9	6.87	0.36	0.00	
5	95.51	0.49	0.00				9	5.51	0.49	0.00	
6	94.14	0.62	0.00				9	4.14	0.62	0.00	
7	92.78	0.75	0.00				9	2.78	0.75	0.00	
8	91.41	0.87	0.00				9	1.41	0.86	0.00	
9	90.04	0.99	0.00				9	0.04	0.98	0.00	
10	88.67	1.11	0.00				8	8.67	1.10	0.00	
11	87.30	1.22	0.00				8	7.30	1.21	0.00	
12	95.52	1.34	0.00				8	5.92	1.33	0.00	
12	N Drofi		0 000				D	AEE	1 44	0.00	
Bereit			<u>~ (</u>				U			III 100 %	Θ

Excel-Tabelle mit Profildaten öffnen.

Externe abru	e Daten fen ▼ aktu	Alle alisieren + 000 Ve	Verbindungen Eigenschaften Verknüpfunger rbindungen	n bearbeiten	A2↓ AZA Z↓ Sortieren	Filtern W Env Sortieren und Filt	schen neut übernehmer veitert sern	Text in Du Spalten ent	plikate ffernen ∰▼ ntools
	F2	• (°	f_{x}						
al.	A	В	С	D	E	F	G	H	1
1	100.00	0.05	0.00		Länge		150.00	0.07	0.00
2	99.42	0.11	0.00		150.00		149.13	0.16	0.00
3	98.21	0.23	0.00				147.32	0.34	0.00
4	96.87	0.36	0.00				145.31	0.54	0.00
5	95.51	0.49	0.00				143.27	0.73	0.00
6	94.14	0.62	0.00				141.21	0.92	0.00
7	92.78	0.75	0.00				139.17	1.12	0.00
8	91.41	0.87	0.00				137.12	1.30	0.00
9	90.04	0.99	0.00				135.06	1.48	0.00
10	88.67	1.11	0.00			/	133.01	1.66	0.00
11	87.30	1.22	0.00				130.95	1.82	0.00
12	85.92	1.34	0.00				128.88	2.00	0.00
12	04 55	1.45	0.00				176.00	2.16	0.00

Die gewünschte Länge in die jeweilige Tabelle eintragen.

Die skalierten Daten werden eingetragen.

X) • (a - 🗍		<u>i</u> =		Flüg	elprofile.xlsx -	Microsoft E	cel			
Date	Start	Einfügen	Seitenlayout	Formeln	Daten	Überprüfen	Ansicht	Entwicklert	ools Add-I	ns Autodes	sk Vault
Externe abru	ੇ e Daten fen ∗ aktu	Alle alisieren + So Ve	Verbindungen Eigenschaften Verknüpfunger rbindungen	n bearbeiten	Ž↓ Z↓ sor	tieren Filtern Sortieren	K Lösche Erneut Frweite und Filtern	n übernehmen :rt	Text in Du Spalten en Date	uplikate tfernen vertools	Glied
	E2	- (0	<i>f</i> _x 40								
- 16	A	В	С	D	E	F		G	н	1	
1	100.00	0.05	0.00		Länge			40.00	0.02	0.00	
2	99.41	0.10	0.00			40.00		39.76	0.04	0.00	
3	98.22	0.22	0.00					39.29	0.09	0.00	
4	96.87	0.35	0.00					38.75	0.14	0.00	
5	95.49	0.48	0.00					38.20	0.19	0.00	
6	94.11	0.61	0.00					37.64	0.24	0.00	
7	92.73	0.74	0.00					37.09	0.29	0.00	
8	91.34	0.86	0.00					36.54	0.34	0.00	
9	89.96	0.98	0.00					35.98	0.39	0.00	
10	88.57	1.10	0.00					35.43	0.44	0.00	
11	87.19	1.22	0.00					34.88	0.49	0.00	
12	85.80	1.34	0.00					34.32	0.53	0.00	
12	04.41	1 45	0.00					22 76	0.59	0.00	
Bereit	Profil	Profil C								III 100 %	Θ

X 4) - (2 - 🗋		<u>å</u> , -		Flügelprofi	le.xlsx - Micros	oft Excel			
Date	i Start	Einfügen	Seitenlayout	FormeIn	Daten Über	prüfen Ansi	cht Entwicklert	ools Add-Ins	Autodes	k Vauli
Extern abru	∎ e Daten ifen ▼ aktu	Alle Jalisieren + 00 Ver	Verbindungen Eigenschaften Verknüpfungen bindungen	n bearbeiten	Ž↓ ŽŽA Z↓ Sortieren	Filtern W Er	ischen neut übernehmen weitert Itern	Text in Dup Spalten entf Daten	likate ernen *	Glied
	F2	▼ (°	f_{x}							
at	A	В	С	D	E	F	G	н	1	
1	100.00	0.05	0.00		Länge		60.00	0.03	0.00	
2	99.41	0.10	0.00		60.00		59.65	0.06	0.00	
3	98.22	0.22	0.00		Ī		58.93	0.13	0.00	
4	96.87	0.35	0.00				58.12	0.21	0.00	
5	95.49	0.48	0.00				57.29	0.29	0.00	
6	94.11	0.61	0.00				56.47	0.36	0.00	
7	92.73	0.74	0.00				55.64	0.44	0.00	
8	91.34	0.86	0.00				54.80	0.51	0.00	
9	89.96	0.98	0.00				53.98	0.58	0.00	
10	88.57	1.10	0.00				53.14	0.66	0.00	
11	87.19	1.22	0.00				52.31	0.73	0.00	
12	85.80	1.34	0.00				51.48	0.80	0.00	
10	Profil	01 Profil 0	2 2					0.96		
Bereit	: 2								100 %	Θ

Tabellenwerte kopieren und in die dazugehörige txt-Datei einfügen.

X *) • 🕅 • 🗋		<u>à</u> , -						
Date	i Start	Einfügen	Seitenlayou	t Formeln	Daten	Überprüfen	Ansicht	Entwicklertools	Add-Ins
	1					V <mark>erbindungen</mark> Eigenschaften			K Löscher
Aus	Aus dem	Aus Aus and	leren Vorhan	dene aktua	Alle	/erknüpfungen	bearbeiten	Z Sortieren Filt	ern V Erweite
Acces	s web	Text Quelle	rufen	ungen aktua	Ver	hindungen		Sortie	ren und Eiltern
$\boldsymbol{\epsilon}$	D (1) 04	G	£	. //	ver	Sindangen		501110	ien and i neem
	Profil_01		Jx =A1"E\$	2/100					
4	A	В	С	D	E	F	G	Н	1
1	100.00	0.05	0.00		.änge		150.	00 0.07	0.00
2	99.42	0.11	0.00		150.00		149.	13 0.16	0.00
3	98.21	0.23	0.00				147.	32 0.34	0.00
4	96.87	0.36	0.00			-	145.	31 0.54	0.00
5	95.51	0.49	0.00				143.	27 0.73	0.00
6	94.14	0.62	0.00			þ	141.	21 0.92	0.00
7	92.78	0.75	0.00				139.	17 1.12	0.00
8	91.41	0.87	0.00				137.	12 1.30	0.00
9	90.04	0.99	0.00				135.	06 1.48	0.00
10	88.67	1.11	0.00				133.	01 1.66	0.00
11	87.30	1.22	0.00				130.	95 1.82	0.00
12	85.92	1.34	0.00				128.	88 2.00	0.00
13	84.55	1.45	0.00				126.	83 2.16	0.00
14	83.18	1.56	0.00				124.	77 2.33	0.00
15	81.81	1.68	0.00				122.	72 2.51	0.00
16	80.43	1.79	0.00				120.	65 2.67	0.00
17	79.06	1.90	0.00				118.	59 2.83	0.00
18	77.69	2.00	0.00				116.	54 2.98	0.00
19	76.32	2.11	0.00				114.	48 3.15	0.00
20	74.94	2.22	0.00				112.	41 3.31	0.00
21	73.57	2.32	0.00				110.	36 3.46	0.00
22	72.20	2.43	0.00			S	108.	30 3.62	0.00
23	70.83	2.53	0.00				106.	25 3.77	0.00

🎽 🛃 🔣 🞑 I 🖛

Einfügen	Seiten	layout	Form	eln	Daten	Überprüfen	A
Aus and t Queller	eren Ve 1 * Ve ufen	orhander	ne Jen ak	Alle	en • 🗭 Vei	Verbindungen Eigenschaften Verknüpfungen rbindungen	bearb
-	f _x =4	A1*E\$2/1	.00				
В	С		D		E	F	
0.05	0	.00		Läng	e		
0.11	_0	.00			100.00		
0.23		AG14	TS2 ska	liert.txt	- Editor		
0.36				-			
0.49	D	atei Be	arbeiten	Form	hat Ans	icht ?	
0.62							
0.75							
0.87			Ri	ückgän	gig		
0.99			-				
1.11			A	usschne	den		
1 2 2			Ke	opieren			
1.34		\	Ei	nfügen			
1.45			L	örchen			
1.56	_		-	Jschen			
1.68			A	lle ausw	ählen		
1.79							
1.90	_		Re	echts-n	ach-Link	s-Lesefolge	
2.00	_		U	nicode-	Steuerzei	chen anzeigen	
2.11			U	nicode-	Steuerzei	chen einfügen	
2.22			-				
2.32			IN	/E starte	n		
2.43	-		Z	urückwa	andlung		

🕅 🔊 • (° • 🗋 💕 📕 🕵 💪 !

	-) - ([]		19 I +						
Da	atei Start	Einfügen	Se	itenlayo	ut	Formel	n Dat	en	Üb
AL	Aus dem ess Web	Aus Aus and Text Quelle derne Daten ab	deren en *	Vorha Verbing	ndene dungen	aktu	Alle Jalisieren v	E Constant	/erbir ligen: /erkn bindu
	Profil_01	- (*	f _x	=A1*E	\$2/100				
	A	В	(C)	E		
1	100.00	0.05		0.00			Länge		
2	99.42	0.11		0.00			10	00.00	
3	98.21	0.23		/ A	G14_TS	2_skali	ert.txt - Ed	itor	
4	96.87	0.36							
5	95.51	0.49		Datei	Bearb	eiten	Format	Ansi	cht
6	94.14	0.62		52.8	9 0	.29	0.00)	
7	92.78	0.75		54.2	7 0	.32	0.00)	
8	91.41	0.87		55.6	4 0	.35	0.00	9	
9	90.04	0.99		57.0	2 0	.37	0.00	9	
10	88.67	1.11		58.3	9 0	.40	0.00	3	
11	87.30	1.22		59.7	6 0	.42	0.00	9	
12	85.92	1.34		61.1	4 0	. 44	0.00	9	
13	84.55	1.45		62 5	1 0	45	0 00		
14	83.18	1.56		63.8	8 0	46	0 00		
15	81.81	1.68		65.2	6 0	18	0.00	2	
16	80.43	1.79		66 6	2 0	19	0.00		
17	79.06	1.90		60.0	1 0	.40	0.00		
18	77.69	2.00		00.0		.49	0.00		
19	76.32	2.11		69.3	8 6	.49	0.00	2	
20	74.94	2.22		10.1	5 6	. 50	0.00	9	
21	73.57	2.32		/2.1	3 0	.49	0.00	9	
22	72.20	2.43		73.5	0 0	.49	0.00	3	
23	70.83	2.53		74.8	8 0	.49	0.00)	

Flügel SLDPRT öffnen.



Kurvendatei des ersten Profils bearbeiten.



Durchsuchen > dazugehörige txt-Datei öffnen.

Solidworks Datei E	Bearbeiten Ansicht Einfügen E	xtras Fenster Hilfe 🖈 🗋 - 🗁 - 🔚 -	- 🔒 - 🗐 - 🔓 - 🏮 🌟 🗉
192190000	800 0 · H · J 6	орериеросс	v • v • 1 • 2 • 1 • 2 • 1
Features Skizze Evaluieren DimX	pert	P 🏳 🖨 🗊 🗂 · 🗊 ·	🔹 = 🤣 🌺 = 🖵 = 📕 🗖
°	🕵 Öffnen		
7	🗧 🔶 🕤 🛧 🔂 > Dieser P	C > Desktop > Kiste > Flügel XYZ Kurven	✓ Ö "Flügel XYZ Kurve
 T2_LC_SW2016 (Standard<<standa< li=""> Istorie </standa<>	Organisieren 👻 Neuer Orde	ner	88 B
Sensoren Se	 Schnellzugriff Desktop Einkauf Verkauf SolidWorks SolidWorks Zubehör 	Textdokument (2) - AG12_TS_skaliert.txt AG14_TS2_skaliert.txt * *	
✓ v / x / Y / Z % Kurve1 % Kurve2	Dateiname	s AG14_TS2_skaliert.txt	 ✓ Text Files (*.txt) Öffnen
Profil2			

35 SOLIDWORKS	Datei	Bearbeiten	Ansicht	Einfügen	Extras	Fenste	r <mark>Hil</mark> fe	* 0	• 🖄 • 🛛	
638100	1 (8 M	600		ke • 🤌		\$	d 🖉 K			1 8 🔞 °// -
Features Skizze Evalu	ieren Din	nXpert					Ð	õ d 🗊	* - •	1 - 🔶 - 🛞
0										
🇳 📰 🕅 🗘	>									
7										
T2 LC SW2016 (Standard	< <standa< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></standa<>									
Historie						V				~
Sensoren						Kuiven	luatei			
Berchriftungen					ſ	C:\Use	rs\HL01\Desk	top\Kiste\Flüg	el XYZ Kur	Durchsuchen
Material chickt forte	alaata				, i i	Punkt	x	Y	^	
- Material Shicht restg	elegiz				-	1	150mm	0.07mm	On	Speichern
L1 XY						2	149.13mm	0.16mm	On	
T xz						3	147.32mm	0.34mm	On	Speichern unter
r11 v7						4	145.31mm	0.54mm	On	
						5	143.27mm	0.73mm	On	Einfugen
Ursprung						6	141.21mm	0.92mm	On	-
/ X						7	139.17mm	1.12mm	On	OK
1.4						8	137.12mm	1.3mm	On ∨	
1						<			>	Abbrechen
/ Z					_					
2 S Kurve1										
C Kupicz										
C) KUIVEZ										
C Profil2										
AF Profil2										

Das Gleiche auch mit dem zweiten Profil machen.



Maß in Skizze Kontur an Profil2 Länge anpassen.

In Skizze Kontur bei Bedarf Länge, Winkel und Pline einstellen.



Fertig.

