



Zestawienie dla jednego elementu wysyłkowego			401808/41		Suma	1	X	Wykonac
Pozycja	Ilość	Profil	Długość	Masa 1 el.	Masa całk.	Materiał		Uwagi
4018081006	5	PL8*57	98	0.34	1.68	S235JR		
4018081059	2	PL12*130	104	1.27	2.55	S235JR		
4018081194	1	HEA120	2609	51.90	51.90	S235JR		
4018081235	1	PL8*161	211	1.60	1.60	S235JR		
4018081242	1	PL8*137	163	1.26	1.26	S235JR		
4018081260	1	PL15*250	250	7.36	7.36	S235JR		
4018081262	2	PL2*250	250	0.83	1.65	S235JR		

Zestawienie dla jednego elementu wysyłkowego			401808/49		Suma	12	x Wykonać
Pozycja	Ilość	Profil	Długość	Masa 1 el.	Masa całkow.	Materiał	Uwagi
401808/1254	1	PL8*50	94	0.29	0.29	S23SJR	
Waga sumaryczna [kg]:					0.3		

Zestawienie dla jednego elementu wykończeniowego				40180/50		Suma		X Wykonat	
Pozycja	Ładunek	Profil		Długość	Masa 1 el.	Masa całkow.	Materiał	Uwagi	
40180/08/03	2	CFCHAS4.2/9		405	1,14	2,29	0,25/35R		
40180/08/07	2	CFCHAS4.2/9		181	0,51	1,02	0,25/35R		
40180/08/03	3	PL150		100	0,63	1,89	0,25/35R		
40180/08/08	4	PL150		41	0,12	0,47	0,25/35R	R=48 PN EN 1	
40180/08/09	3	PL137		37	0,02	0,07	0,25/35R		
40180/08/09	3	PL150		170	0,39	1,18	0,25/35R		
40180/08/07	3	CFCHAS4.2/9		2298	3,46	10,38	0,25/35R		
40180/08/01	1	CFCHAS4.2/9		1228	0,50	0,50	0,25/35R		
40180/08/01	1	CFCHAS2.9/2.3		104	1,04	1,04	0,25/35R		
40180/08/05	1	CFCHAS2.9/2.3		1118	1,56	1,56	0,25/35R		
40180/08/06	1	PL1090		120	0,85	0,85	0,25/35R		
Materiał w całości									

Zestawienie dla jednego elementu wysyłkowego				41080185.1		Suma	x	Wykonat
Pozycja	Łożysko	Profil	Długość	Masa 1 el.	Masa całkow.	Materiał		Uwagi
4108018063	2	CFOH45.42,9	405	1,14	2,29	S235JR		
4108018067	2	PL5100	160	0,63	1,26	S235JR		
4108018068	2	CFOH45.42,9	111	0,12	0,47	S235JR		R=40 PN EN
4108018069	2	PL3137	37	0,02	0,05	S235JR		
4108018075	2	CFOH45.42,9	1198	3,38	6,77	S235JR		
4108018076	2	PL10100	141	0,63	1,26	S235JR		
4108018273	1	CFOH45.42,9	1344	3,80	3,80	S235JR		
4108018274	1	CFOH45.42,9	202	0,57	0,57	S235JR		
4108018275	1	CFOH45.42,9	203	0,57	0,57	S235JR		
4108018276	1	CFOH45.42,9	203	0,57	0,57	S235JR		
Waga sumaryczna [kg]:					19,0			

Zestawienie dla jednego elementu wysyłkowego			40180/852 Suma				1	x	Wynik
Pozycja	Coś	Profil	Długość	Masa 1 t	Masa całkowita	Materiał			Uwagi
40180/0037	1	CF0H842.42*9	405	1,14	1,14	S235JR			
40180/0064	1	CF0H842.42*9	181	0,51	0,51	S235JR			
40180/0067	3	PL5*100	160	0,63	1,88	S235JR			
40180/0068	3	CF0H842.42*9	41	0,12	0,35	S235JR			R=8 PN EN 1
40180/0069	4	PL3*37	37	0,02	0,10	S235JR			
40180/0070	1	PL1*170	170	0,88	0,88	S235JR			
40180/0074	1	CF0H842.42*9	3555	10,05	10,05	S235JR			
40180/0075	1	CF0H842.42*9	1198	3,38	3,38	S235JR			
40180/0076	3	CF0H842.42*9	1224	3,46	10,38	S235JR			
40180/0077	1	CF0H826.9*2,3	1211	1,71	1,71	S235JR			
40180/0078	1	CF0H826.9*2,3	1071	1,48	1,48	S235JR			
40180/0079	1	CF0H826.9*2,3	991	1,38	1,38	S235JR			
40180/0081	1	PL5*90	100	0,35	0,35	S235JR			
40180/0082	2	PL1*190	120	0,85	1,70	S235JR			

Zestawienie dla jednego elementu wysyłkowego			401809/54		Suma	1	X	Wykonano
Prozycja	Łoś	Profil	Długość	Masa całkowita	Materiał	Uwagi		
401809/0063	1	CFOG48.242,9	400	1,15	1,15	0,253R/HR		
401809/0067	2	PL10100	160	0,63	1,26	0,253R/HR		
401809/0068	1	CFOG48.242,9	10	0,12	1,05	0,253R/HR		
401809/0069	3	PL3337	37	0,02	0,07	0,253R/HR		
401809/0075	2	CFOG48.242,9	1198	3,38	6,77	0,253R/HR		
401809/0080	1	CFOG48.242,9	700	2,20	7,00	0,253R/HR		
401809/0098	1	CFOG48.242,9	140	0,40	0,40	0,253R/HR		
401809/0101	2	PL10100	180	0,41	2,83	0,253R/HR		
401809/0103	2	CFOG48.242,9	66	0,19	0,37	0,253R/HR		
401809/0104	2	CFOG48.242,9	180	0,43	0,43	0,253R/HR		
401809/0121	1	CFOG28.9P,2	403	0,56	0,56	0,253R/HR		

A01008144	1	CFCHS42.4'2.9	551	1.56	1.56	S235JRH	R=8 PINEN-Y
A010081251	1	CFCHS42.4'2.9	273	0.77	0.77	S235JRH	
A010081252	1	PL8'60	160	0.60	0.60	S235JR	
A010081253	1	PL8'60	160	0.60	0.60	S235JR	
A010081276	1	CFCHS42.4'2.9	474	1.34	1.34	S235JRH	
A010081278	1	CFCHS42.4'2.9	52	0.18	0.18	S235JRH	
A010081280	1	CFCHS42.4'2.9	350	1.00	1.00	S235JR	
A010081281	1	PL10'120	180	1.70	1.70	S235JR	
A010081292	1	PL10'139	120	0.36	0.36	S235JR	
A010081283	1	CFCHS42.4'2.9	49	0.14	0.14	S235JRH	
Waga sumaryczna [kg]:			28.8				

Zestawienie dla jednego elementu wysyłkowego			401808/155 Suma			X Wykonano	
Pozycja	Łoś	Profil	Długość	Masa całkowita	Materiał	Uwagi	
401808/003	1	CFCHS42.4*2	405	1.14	1.23	S25SJRH	
401808/008	2	CFCHS42.4*2	41	0.12	0.23	S25SJRH	
401808/105	2	CFCHS42.4*2	1016	2.87	5.74	S25SJRH	
401808/110	1	CFCHS42.4*2	500	0.70	1.40	S25SJRH	
401808/107	1	PL5*50	170	0.32	0.32	S25SJRH	
401808/108	2	PL10*20	40	0.06	0.13	S25SJRH	
401808/109	2	D35	60	0.24	0.48	S25SJRH	
401808/110	1	SPRW	160	0.00	1.4310	3.52/2060/1gr5	
401808/111	1	BAR16	180	0.26	0.26	S25SJRH	
401808/112	1	WASHER	4	0.01	0.01	300H*V	
401808/113	1	NUT	14	0.00	0	M16 EN 14399	
401808/114	1	NUT	20	0.00	0	M16 ISO 4032	
401808/115	2	PL12*24	10	0.05	0.15	S25SJRH	
401808/116	2	D35	50	0.28	0.56	S25SJRH	
401808/117	1	BAR16	120	0.17	0.17	S25SJRH	
401808/118	2	PL3*30	40	0.03	0.06	S25SJRH	
401808/119	1	PL15*50	610	3.59	3.59	S25SJRH	
Waga sumaryczna: błąd					135		

POZIOM  $\pm 0.000\text{m} = 126,00 \text{ m n.p.m.}$

	Projektował: M.Kisiel	Wysokość: M.Sulko	Format: A0
	Tytuł: Podpis:		Podział: N/A
Data:	Podniesienie hydrocyklonu w UVH Elementy wysyłkowe cz.6/8 Załącznik nr 9 KNA-1743-B1		Ark. i Liczba Ark. 01/01
22.04.2024			