



6.12. ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ I NAPĘDÓW - MONTAŻ

Nr urządz.	Ilość urządzeń	Nr rysunku zestawczego	Nazwa i charakterystyka urządzenia	Przekładnia Typ	Przekładnia dodatkowa Rodzaj	Silnik		Ciężar całk. T	Uwagi
						Moc kW	Przeło-żenie		
Nr wykazu		Nr rysunku zabudowy				Obroty	Nap. V		
141	1	10004M-141.01	Przenośnik taśmowy nieckowy B=1200 mm; Q=600 Mg/h; $\alpha = 12^\circ$; v=1,96m/s; frakcja 0-25 mm	-	-	280M4	90,0	Monta-ż Nowe 0,91 Istnieją-ące 8,0Mg	Podniesi-enie napędu o 580mm -wym silnika na 90kW
W3106 /1		-		-	1485	500	54		
141.1	1	Oferta z dnia 24.04.2010	Napęd AUMA- SA /R/10.1- E45AP620-10AKU-KS - DUO(9)/GS160.3-8000Nm/11000-RR(zamykanie w prawo)-/F25/GZ160.3- /3x500VAC/50Hz - sprzęgło pod wał- 2"D"-75/55mm; silnik o mocy 1,5kW, IP87(klasa szczelności)- DS / SKRZYŃKA STEROWNICZA - AM 01.1 - SCHEMAT MSP 511KC1--- F18E1-WH/L SW PRZEWÓD =4,0m- KMS TP 110/011- KKS Parametry elektryczne - moc 0,75 kW, prąd I max= 2,4 A, prąd rozruchu I(A)= 6,5A, cos $\phi = 0,64$ Czas zamykania 0°-50°=81 sekund, Czas zamykania 0°-73°=119 sekund Zamiennie przesuwnik PEL-6	-	-	-	1,5	0,07	AUMA Polska Sp. z o.o. ul. Legionów w Polskich 17; 41-310 Dąbrowa Górn.
-		10004M-141.2.01		-	-	-	500		
141.2	1	10004M-141.2.01	Zsuwnia rozdzielcza z napędem AUMA	-	-	-	-	1,6	-
W3107 /1-8		-		-	-	-	-		
142	1	10004M-142.01	Przenośnik taśmowy nieckowy B=1200 mm; L=4,0m Q=600 Mg/h; $\alpha = 18,04^\circ$; v=1,96m/s; klasa 0-25 mm	2K400	-	-	11,0	3,0	-
W3108 /1-2		-		-	-	500	54		
142.1	1	10004M-142.1.01	Zsuwnia zdawcza (nadawa na urz. 143)	-	-	-	-	0,21	-
W3109 /1		-		-	-	-	-		
143	1	10004M-143.01	Przenośnik taśmowy nieckowy B=1600 mm; L=9,8m Q=600 Mg/h; $\alpha = 3,31^\circ$; v=1,3m/s; klasa 0-25 mm	2K400	-	-	11,0	8,0	-
W3110 /1-2		-		-	-	500	54		
143.1	1	10004M-143.1.01	Zsuwnia zdawcza (nadawa na urz. 144)	-	-	-	-	0,74	-
W3111 /1-2		-		-	-	-	-		



Biuro Projektów i Kwalifikacji Inżynierskiej
SEPARATOR ROBERTS & SCHAEFER Sp. z o.o.
ul. Dobrowola 17, 41-100 Gliwice



PROJEKT WYKONAWCZY
WEZEŁ TECHNOLOGICZNY
UMOŻLIWIĄCY PRODUKCJĘ
SORTYMENTU O UZIARNIENIU
0-6mm dla ZPMW ZG JANINA

Skala: 1:100
10X2051
10004
1669/T
26

Nr urz. dż.	Ilość urz. dż.	Nr rysunku zestawczego	Nazwa i charakterystyka urządzenia	Przekładnia Typ	Przekładnia dodatkowa Rodzaj	Silnik		Ciężar całk. T	Uwagi
						Moc KW	Przeło- żenie		
144	1	-	Przesiewacz wibracyjny WE1-3,0x6,0 • klasa rozdziálu ±10(6)mm, • wydajność – 650Mg±10%, • powierzchnia przesiewacza – 18m ² • skosk rzeszota – do 10mm±1 • częstość drgań – 850min ⁻¹ • sito-harlowe napinane poprzecznie #10mm • kąt pochylenia przesiewacza - max 2st Konstrukcja przesiewacza skręcana na miejscu zabudowy	-	-	-	2x18,5	12,5	-
-		10004M-144.0.01		-	-	-	500 54		
144.0	1	10004M-144.0.01	Zabudowa przesiewacza wibracyjnego WE1-3,0x6,0	-	-	-	-	0,815	-
W3112 /1-3		-		-	-	-			
144.1	1	10004M-144.1.01	Zsuwnia zdawcza klasy 0÷6mm nadaje do zbiornika	-	-	-	-	2,76	-
W3113 /1-2		-		-	-	-			
144.2	1	10004M-144.2.01	Zsuwani zdawcza klasy 6÷25mm Nadawa na urz. 145	-	-	-	-	1,42	-
W3114 /1-3		-		-	-	-			
145	1	10004M-145.01	Przenośnik taśmowy nieckowy B=1000 mm; L=7,11m Q=300 Mg/h; α = 11,41°; v=1,27m/s; klasa 6-25mm	2K400	-	-	11,0	2,8	-
W3115 /1-2		-		-	-	-	500 54		
145.1	1	10004M-145.1.01	Zsuwani zdawcza frakcji 6÷25mm	-	-	-	-	0,6	-
W3116 /1		-		-	-	-			



Biuro Projektów i Realizacji Inwestycji
"SEPARATION - ROBERTS & SCHAEFER" Sp. z o.o.
ul. Boguska 17 41-100 Gliwice



PROJEKT WYKONAWCZY
WĘZEŁ TECHNOLOGICZNY
UMOŻLIWIĄCY PRODUKCJĘ
SORTYMENTU O UZIARNIENIU
0-6mm dla ZPMW ZG JANINA

Przebieg linii
10X2051
Przebieg linii
10004
Lp. poz. 1
1669/17
Lp. poz. 2
27

Nr urządz.	Ilość urządzeń	Nr rysunku zestawczego	Nazwa i charakterystyka urządzenia	Przekładnia Typ	Przekładnia dodatkowa Rodzaj	Silnik			Ciężar całk. T	Uwagi
						Moc KW	Przełożenie	Typ		
Nr wykazu	Nr rysunku zabudowy	Obroty								
147	9	-	Zabudowa radarowego czujnika poziomego typu FMR244-80mm	-	-	-	-	0,72	Ciężar bez masy czujnika	
W3117 /1		10004M-147.0.01		-	-	-	-			
148	4	-	Wózek szynowy WS-10 Q=1,0 Mg; zakres toru jazdy 6-106mm	-	-	-	-	0,06	-	
-		-		-	-	-	-			
149	1	-	Wciągnik łańcuchowy przejezdny Wł-10S Q=1,0 Mg; H _p =6m; H _m =6 m	-	-	-	-	0,025	-	
-		-		-	-	-	-			
217/2	1	-	Kruszarka udarowo-pierścieniowa UP 1000x1500 -wykładzina kruszarki UP 1000x1500 w ilości 2 szt -kompletna rusztowina do kruszarki UP 1000x1500 do uziarnienia poniżej 20 mm -wirnik kruszarki pierścieniowej UP 1000x1500 wraz z łożyskami	-	-	-	-	5,8	Modernizacja kruszarki do potrzeb węzła technologicznego umożliwiającego produkcję sortymentu o uziarnieniu 0-6mm	
-		-		-	-	-	-			