

**Wymiary montażowe wg normy SAE**

1. Dobór sprzęgła do silnika diesla										
X	moc silnika diesla		rozmiar sprzęgła	koło zamachowe SAE			kołnierz pompy		wał pompy	wymiar wg SAE patrz tabela 3 i 4
	kW	KM		G	LF					
	do	do	48	6 1/2"	30,15	1,19"				patrz tabela 3 wykonanie piast wg SAE J 498 / DIN 5480
	30 kW	40 KM	FLE-PA	8"	62	2,44"		9,5	0,375"	
				10"	54	2,12"				
	90 kW	120 KM	FLE-PA	8"	62	2,44"		9,5	0,375"	
	do	do	65	10"	54	2,12"		12,7	0,5"	
	180 kW	240 KM	FLE-PA	11 1/2"	39,6	1,56"				

2. Wymiary kołnierza sprzęgła wg normy SAE J 620 [mm]					
X	rozmiar	D <sub>3</sub>	D <sub>2</sub>	z=liczba	d <sub>L</sub>
	6 1/2"	215,90	200,02	6	9
	7 1/2"	241,30	222,25	8	9
	8"	263,52	244,47	6	11
	10"	314,32	295,27	8	11
	11 1/2"	352,42	333,37	8	11

3. Dobór piasty sprzęgła - określenie długości montażowej l <sub>3</sub> lub l <sub>7</sub>																	
X	Proszę zaznaczyć typ	BoWex® rozmiar	wał pompy wg SAE J 498 oraz DIN 5480	piasta z wielowypustem	piasta zaciskowa	wymiar piasty sprzęgła [mm]			długość montażowa sprzęgła l <sub>3</sub> lub l <sub>7</sub>								kod piasty do zamówienia
						l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>S</sub>	rozmiar kołnierza 6 1/2" oraz 7 1/2"		rozmiar kołnierza 8"		rozmiar kołnierza 10"		rozmiar kołnierza 11 1/2"		
									K	L	K	L	K	L	K	L	
		42	SAE-16/32 DP PI-S 3/4"		x	42	-	33	33	42							P559101
			z=11														
		42	SAE-16/32 DP PB-S 7/8"		x	42	-	-	33	42							P567101
			z=13														
		42	SAE-16/32 DP PB-BS 1"		x	42	-	27	33	42							P660201
			z=15														
		48	SAE-16/32 DP		x	50	-	45	41	50	50	41	50				P663301
		65	PA-S 1 3/8"		x	50	-	48			54	45	54	41			P663301
			z=21														
		65	SAE-12/24 DP PC-S 1 1/4"		x	55	-	44			54	45	54	41			P656201
			z=14														
		65	SAE-16/32 DP PD-S 1 1/2"		x	-	49	45					53	41			P664301
			z=23														
		80	SAE-16/32 DP PE-S 1 3/4"		x	55	-	-						44	33		P565402
			z=27														
		42	25 x 1,25 x 18 DIN 5480		x	42	-	-	33	42							P000205
		42			x	42	-	-	33	42							P500202
		42	30 x 2 x 14 DIN 5480		x	42	-	-	33	42							P500203
		48			x	50	-	-	41	50							P000206
		48	35 x 2 x 16 DIN 5480		x	50	-	-	41	50	50		50				P500203
		48			x	46	-	-	37	46							P000303
		65	40 x 2 x 18 DIN 5480		x	55	-	-					54	39			P000303
		65			x	60	-	-			50	59	50	59	39		P500301
		65	45 x 2 x 21 DIN 5480		x	55	-	-					54	39			P000304
		65			x	55	-	-			54	45	54	39			P500302
		65	50 x 2 x 24 DIN 5480		x	-	64	-			60	69	60	69	39		P000403
		65			x	55	-	-			54	45	54	39			P500401
		80			x	55	-	-						42	37		P500405

4. Wymiary obudowy wg normy SAE 617 [mm]						
X	rozmiar wg SAE	A	B	C	Z	TH
	SAE-1	511,18	552	530,2	12	M10 3/8"
	SAE-2	447,68	489	466,7	12	M10 3/8"
	SAE-3	409,58	451	428,6	12	M10 3/8"
	SAE-4	361,95	403	381,0	12	M10 3/8"
	SAE-5	314,33	356	333,4	8	M10 3/8"

5. Kołnierz przyłączeniowy pompy wg normy SAE [mm]											
X	SAE rozmiar	SAE - kołnierz z 2 otworami				SAE - kołnierz z 4 otworami					
		A <sub>1</sub>	K-2	M	Z	A <sub>1</sub>	S-4	R	Z		
	A	82,55	106,4	M10	2	82,55	104,6	M10	3/8"	4	
	B	101,6	146,0	M12	1/2"	2	101,6	127,0	M12	1/2"	4
	C	127,0	181,0	M16		2	127,0	162,0	M12	1/2"	4
	D	152,4	228,6	M16	5/8"	2	152,4	228,6	M16	5/8"	4
	E	-	-	-	-	-	165,1	317,5	M20	3/4"	4

Proszę skopiować arkusz z wymiarami zaznaczając wszystkie dane do zamówienia

Sposób zamawiania: sprzęgło FLE-PA			kołnierz przyłączeniowy pompy wg SAE		
BoWex® 48 FLE-PA	7 1/2"	P663301	SAE-4	B-2L	
rozmiar sprzęgła	przyłącze sprzęgła wg SAE	kod piasty	kołnierz przyłączeniowy pompy	montaż pompy wg SAE 2 lub 4 otwory standard - metryczny gwint śrub mocujących	
Tabela 1	Tabela 2	Tabela 3	Tabela 4	Tabela 5	