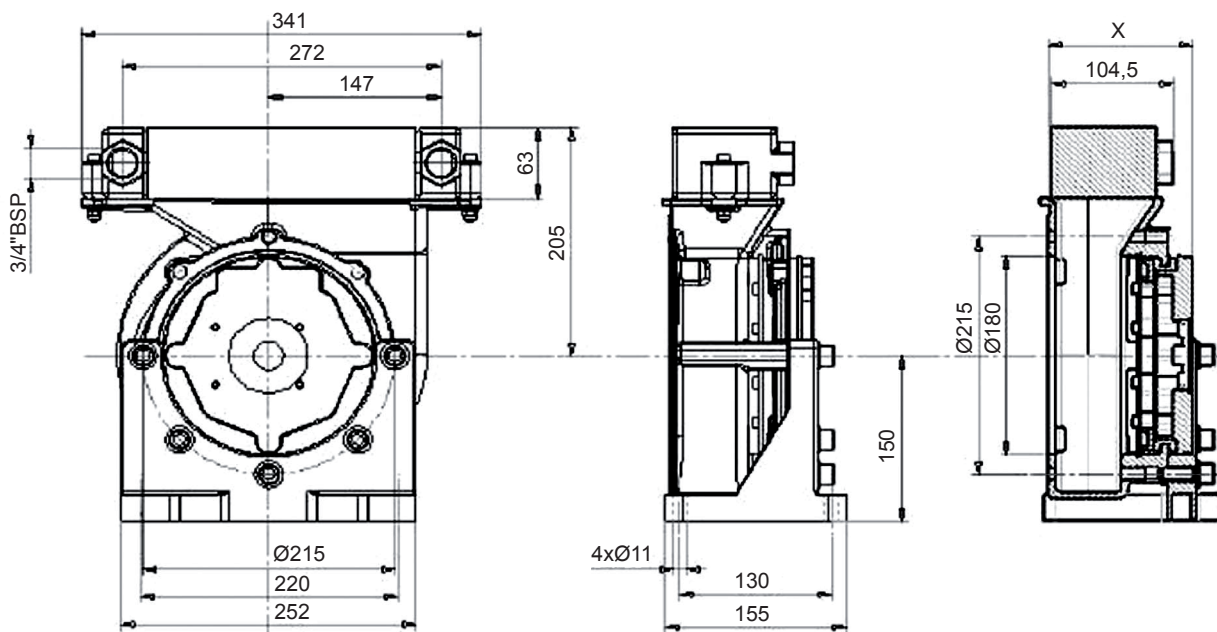


MOTEURS ELECTRIQUES A BRIDE B14																			
Type	Puissance								Dimensions en millimètre										
	2 Pôles 2900tr/min		4 Pôles 1450tr/min		6 Pôles 960tr/min		8 Pôles 720tr/min		Dimensions de la bride					Dimensions de l'arbre					
Taille Hauteur d'axe	Kw	HP	Kw	HP	Kw	HP	Kw	HP	P	M	N	Q	F	D	E	ch	b	t	
63	0,185	0,24	0,12	0,16	-	-	-	-	140	115	95	3	9,5	11	23	4	4	12,8	
	-	0,25	0,35	0,18	0,25	-	-	-											-
71	0,37	0,5	0,25	0,35	-	-	-	-	160	130	110	3,5	9,5	14	30	5	5	16,3	
	-	0,55	0,75	0,37	0,5	-	-	-											-
80	0,75	1	0,55	0,75	0,37	0,5	0,18	0,25	200	165	130	3,5	11,5	19	40	6	6	21,5	
	-	1,1	1,5	0,75	1	0,55	0,75	0,25											0,35
90	1,5	2	1,1	1,5	0,75	1	0,37	0,5	250	215	180	4	14	24	50	8	7	27	
	-	2	3	1,5	2	1,1	1,5	0,55											0,75
100	3	4	2,2	3	-	1,5	0,75	1	250	215	180	4	14	28	60	8	7	31	
	-	4	3	4	1,5	2	1	1,5											
112	4	5,5	4	5,5	2,2	3	1,5	2	300	265	230	4	14	38	80	10	8	41	
	7,5	10	5,5	7,5	3	4	2,2	3											
132	-	9	12,5	9	12,5	5,5	7,5	3	350	300	250	5	18	42	110	12	9	45	
	11	15	11	15	7,5	10	4	5,5											
160	-	18,5	15	20	11	15	7,5	10	350	300	250	5	18	48	110	14	9	51,5	
	18,5	25	15	20	11	15	7,5	10											
180	22	30	18,5	25	15	20	11	15	400	350	300	5	18	55	140	16	10	59	
	-	30	22	30	15	20	11	15											
200	30	40	30	40	18,5	25	-	20	450	400	350	5	18	60	140	18	11	68	
	-	37	50	40	22	30	-	20											
225	45	60	-	-	-	-	-	-	550	500	450	5	18	65	140	18	11	69	
	-	-	37	50	30	40	22	30											
250	55	75	-	-	-	-	-	-	660	600	550	6	22	65	170	18	11	69	
	-	-	55	75	37	50	30	40											
280	75	100	-	-	-	-	-	-	660	600	550	6	22	75	170	20	12	79,5	
	-	90	125	-	-	-	-	-											
315S	110	150	-	-	-	-	-	-	660	600	550	6	22	80	170	22	14	85	
	-	-	110	150	150	100	55	75											



Exemple de commande : **LR 25CF1 M 2**

M → X=124
 AM → X=120

Usinage pour pompe

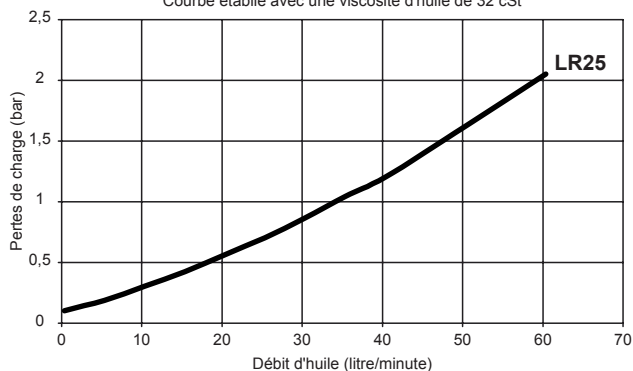
Groupe 1 → U1P
 → 1C / 1M
 Groupe 2 → 2
 Groupe ZF → ZF

Voir page 79

SAE
 SAE A → 825A
 SAE B → 101A
 Autres → Nous contacter

Voir page 97

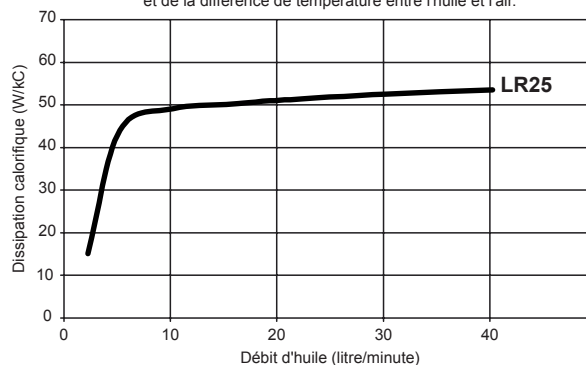
DIAGRAMME DE PERTES DE CHARGE
 Courbe établie avec une viscosité d'huile de 32 cSt



Facteur de correction									
cSt	15	22	32	46	68	100	150	220	460
K	0,64	0,73	1	1,28	1,62	2,65	3,9	6,9	17,1

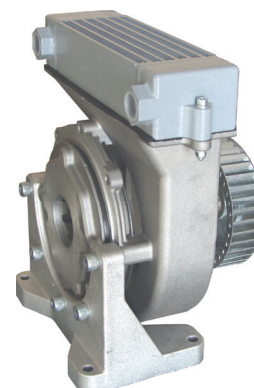
DIAGRAMME DE PERFORMANCE

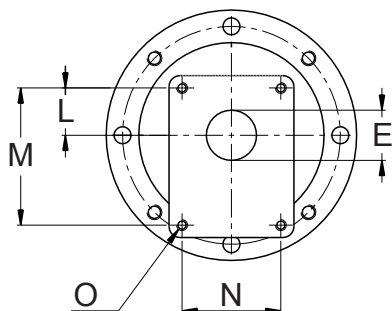
La capacité de dissipation varie en fonction du débit d'huile et de la différence de température entre l'huile et l'air.



Spécifications :

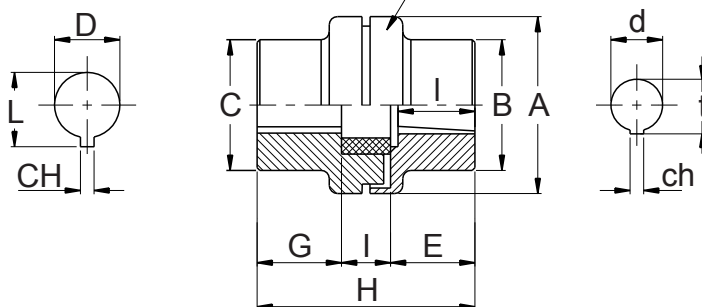
- Matière : Alliage d'aluminium haute résistance
- Pression de service : 16 bar
- Débit d'air : 250 m³/h
- Niveau sonore : 57 dB(A)



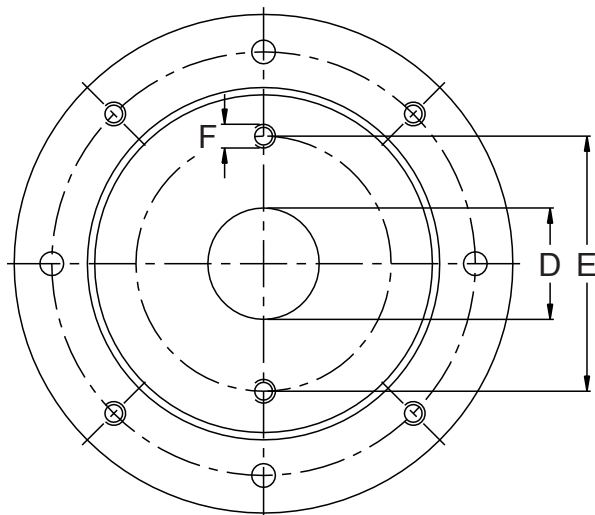


FLASQUE DE POMPE							
Groupe	Fabricant	Type de pompe	Dimensions (mm)				
			E	L	M	N	O
0,5	Standard	05M / 05GT	22	25,5	66	-	M6
1	Standard	U1P	25,4	26,2	72	52	
	Marzocchi	1C / 1M	30	24,5	73	56	
2	Standard	2	36,5	32,5	96	71,5	M8
3	Turolla (Sauer) Dowty	T250	50,8	43	128	98,5	M10
	Standard	3U		42			
	Marzocchi - HPI	M3		43			
	Turolla (Sauer)	T3		45			
3,5	Marzocchi	35	60	48,2	148	127	M12
	Standard		60,3	49,5	149,5	114,3	M10
4	Marzocchi - Turolla (Sauer)	4	63,5	65	196	142,8	M12
	Standard			64,3	188	143	
Bosch	BOSCH Type ZBR	ZB	32	10,3	40	40	M8
	BOSCH Type ZFR-S	ZF	80	34,5	100	72	
	BOSCH Type ZGR-S	ZG	105	48	145	102	

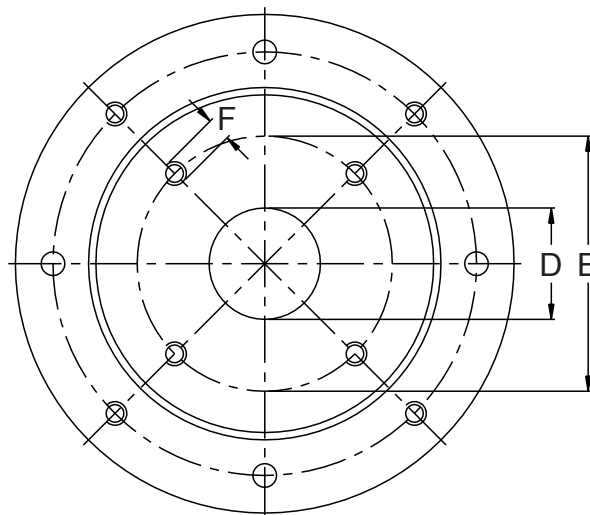
Demi accouplement pompe



DEMI ACCOUPLEMENT POMPE							
Groupe	Fabricant	Type de pompe	Type d'arbre	Dimensions (mm)			
				d	ch	t	l
0,5	Marzocchi - Lamborghini	05M	Cylindrique	6	2	7	10
	Standard	05GT		7	2	8	
1	Cylindrique	1C	Cylindrique	12	3	13,3	13,5
	Standard	U1P		9,7	2,4	10,5	15
	Marzocchi	1M		13,9	3	15,5	18,5
2	Standard	2	Cône 1:8	17,2	3,2	18,5	23
Casappa - Dowty - Salami	2	4					
3	Standard	3U	Cône 1:8	22,2	4	23,6	28
3,5	Standard	35		25,6	4,76	27,8	35
Marzocchi	35	5					
4	Marzocchi - Turolla (Sauer)	4	Cône 1:5	33,3	6,35	35,5	45
	Standard			4	7		
Bosch	BOSCH Type ZBR	ZB	Cône 1:5	9,8	2	10,2	12
	BOSCH Type ZFR-S	ZF		16,9	3	17,7	19
	BOSCH Type ZGR-S	ZG		25,2	5	26,3	29



**Configuration
Flasque 2 trous**



**Configuration
Flasque 2 trous**

Code d'usinage	Dimensions (mm)			Nombre de trous F	
	D	E	F		
45	A	45	85	Ø9	4
453	A	45,3	72	M8	4
50	B	50	60	M5	4
	C		63	M6	4
	D		63	Ø7	4
	E		115	M10	2
508	A	50,8	82,55	M8	2
	B			M8	4
	C			M10	2
52	A	52	92	Ø9	2
	B		82	Ø9	4
60	A	60	74	Ø9	2
	B		75	M6	4
	C		112	M12	2
	D		104	M10	2
	E		74	Ø9	4
63	A	63	80	M8	2
	B		80	Ø9	4
	C		100	M8	2
	D		125	M6	4
	E		160	M8	4
	F		80	M10	2
	G		100	M8	4
	H		80	M8	4
	I		85	M8	4
	L		80	Ø10	4
	M		80	M10	4
N	106	M10	2		
65	A	65	90	M8	4
70	A	70	84	M6	4
80	A	80	100	M8	4
	B		100	Ø9	4
	C		100	Ø11	4
	D		106	M10	2
	E		109	M10	2
	F		130	M8	4
	G		100	M10	2
	H		100	M10	4
	I		110	M10	2
	L		115	M10	2
	M		103	M8	4
	N		112	M10	2
	P		113	M12	4
Q	100	M12	4		

Code d'usinage	Dimensions (mm)			Nombre de trous F	
	D	E	F		
825	A	82,55	106	M10	2
	B		162	M10	4
	C		100	Ø10,5	4
	D		106	Ø10,5	4
90	A	90	112	M8	2
	B		100	M6	4
92	A	92	140	M8	4
	B		145	M10	4
95	A	95	12	M8	4
	B		120	Ø9	4
952	A	95,2	127	M10	4
	B		127	Ø11	4
	C		125	Ø11	4
	D		125	M10	4
985	A	98,5	125	M10	4
	B		125	M12	4
	C		125	M10	4
	D		125	Ø11	4
100	A	100	125	M10	4
	B		125	Ø11	4
	C		125	Ø14	4
	D		140	M12	2
	E		146	M12	2
	F		125	M12	2
	G		126	M10	2
	H		126	M10	2
	I		126	M12	2
	L		140	M10	2
	M		160	M10	4
	N		190	Ø16	4
	P		126	M8	4
	Q		125	M8	4
R	140	M12	4		
S	120	M8	4		
101	A	101,6	146	M12	2
	B		127	M12	4
	C		145	M14	2
	D		146	M10	2
	E		146	M14	2
	F		142	Ø13	4
	G		127	M12	2
	H		146	M12	4
110	A	110	130	M8	4
	B		175	M10	4
	C		205	Ø15	4
	D		130	M10	4
	E		145	M12	4

Code d'usinage	Dimensions (mm)			Nombre de trous F	
	D	E	F		
112	A	112	140	M12	4
	B		140	M10	2
	C		140	M12	2
115	A	115	180	M12	4
	B		100	Ø11	4
116	A	160	160	M14	2
120	A	120	145	M10	4
	B		210	M16	4
	C		210	M16	2
125	A	125	160	M12	4
	B		160	Ø14	4
	C		180	M16	2
	D		155	M10	4
	E		160	M12	2
	F		160	Ø18	4
	G		200	M12	4
	H		170	Ø18	4
	L		180	Ø20	4
	M		160	M14	4
	N		200	M16	4
	P		160	M10	4
	Q		160	M16	4
	127		A	127	181
B		162	M12		4
C		162	M14		4
D		200	M16		4
E		146	M12		2
G		181	M14		2
H		162	M14		2
L		181	M14		4
M		160	M12		4
130	A	130	150	M12	4
	B		165	M14	4
	C		165	M10	4
	D		150	M10	4
135	A	135	160	M10	4
	B		180	M12	4
	C		165	M10	4
	D		180	M12	2
	E		200	M16	4
	F		120	Ø11	4
140	A	140	180	M14	4
	B		165	M10	4
	C		180	M12	2
	D		200	M16	4
	E		120	Ø11	4
	G		180	M14	4
	H		165	M8	4
L	180	M16	2		

Code d'usinage	Dimensions (mm)			Nombre de trous F	
	D	E	F		
145	A	150	200	M12	4
	B		175	M12	4
150	B	150	185	M12	4
	C		185	M16	4
152	A	152,4	217,5	Ø17	4
	B		228	M18	2
	C		228	M18	4
	D		228	M20	2
	E		228	M20	4
	F		228	M16	4
155	A	155	190	M12	4
	B		200	M16	4
	C		200	Ø18	4
	D		224	M20	2
	E		185	M10	4
	F		200	M16	2
	G		224	M16	4
	H		230	Ø22	4
	I		180	Ø14	4
	L		200	M18	4
	M		200	M12	4
165	A	165,1	317,5	M18	4
	B		317,5	M20	4
	C		317,5	M24	2
	D		229	M20	4
175	A	175	200	M10	4
	B		200	M12	4
	C		230	M20	2
	D		225	M20	4
180	A	180	216	M16	4
	B		224	M16	4
200	A	200	230	M12	4
	B		250	M20	4
	C		250	Ø20	4
	D		250	Ø22	4
	E		280	Ø24	2
	F		280	M24	2
205	A	205	240	M16	4
220	A	220	260	M16	4
224	A	224	280	M20	4