

NHL 100/2 50Hz

Albero lento / Output shaft / Abtriebswelle
Arbre petite vitesse / Eje lento / Eixo de saída

D = 100 mm

i	2800			1400			900			RD	P _t
	n ₂	M ₂	kW ₁	n ₂	M ₂	kW ₁	n ₂	M ₂	kW ₁		
5,03	556	10000	601	278	10500	315	179	11000	212	0,97	55
5,63	497	10000	537	249	10500	282	160	11000	190	0,97	55
6,31	443	10000	479	222	10500	251	143	11000	169	0,97	55
7,70	364	10000	393	182	10500	206	117	11000	139	0,97	55
9,73	288	10500	326	144	11000	171	92,5	11000	110	0,97	55
10,71	261	10500	296	131	11000	155	84,0	11000	99,8	0,97	55
12,18	230	10500	261	115	11000	137	73,9	11000	87,8	0,97	55
15,02	186	10500	211	93,2	11000	111	59,9	11500	74,4	0,97	55
16,21	173	10500	196	86,4	11000	103	55,5	11500	69,0	0,97	55
20,85	134	10500	152	67,1	11000	79,7	43,2	11500	53,6	0,97	55
24,88	113	10500	128	56,3	11000	66,8	36,2	11500	44,9	0,97	55
26,94	104	9500	107	52,0	10000	56,1	33,4	10500	37,9	0,97	55
29,31	95,5	8500	87,7	47,8	9000	46,4	30,7	9500	31,5	0,97	55

NHL 100/2 60Hz

Albero lento / Output shaft / Abtriebswelle
Arbre petite vitesse / Eje lento / Eixo de saída

D = 100 mm

i	3360			1680			1080			RD	P _t
	n ₂	M ₂	kW ₁	n ₂	M ₂	kW ₁	n ₂	M ₂	kW ₁		
5,03	668	9500	685	334	10200	368	215	10700	248	0,97	55
5,63	597	9500	612	298	10200	329	192	10500	217	0,97	55
6,31	532	9500	546	266	10200	293	171	10700	198	0,97	55
7,70	436	9500	448	218	10200	240	140	10700	162	0,97	55
9,73	345	10000	373	173	10700	199	111	10700	128	0,97	55
10,71	314	10000	339	157	10700	181	101	10700	116	0,97	55
12,18	276	10000	298	138	10700	159	88,7	10700	102	0,97	55
15,02	224	10000	241	112	10700	129	71,9	11200	86,9	0,97	55
16,21	207	10000	224	104	10700	120	66,6	11200	80,6	0,97	55
20,85	161	10000	174	80,6	10700	93,1	51,8	11200	62,6	0,97	55
24,88	135	10000	146	67,5	10700	78,0	43,4	11200	52,5	0,97	55
26,94	125	9000	121	62,4	9700	65,3	40,1	10200	44,1	0,97	55
29,31	115	8000	99,0	57,3	8700	53,8	36,8	9200	36,6	0,97	55

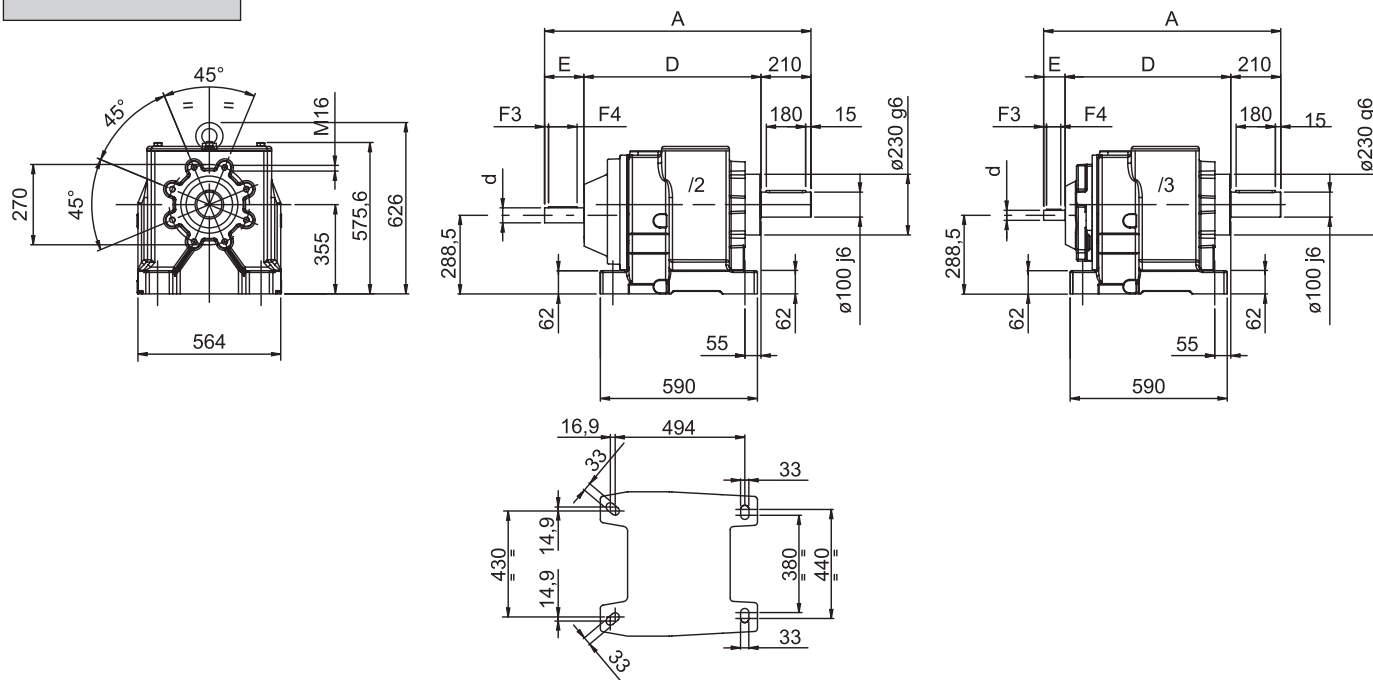
NHL 100/3 50Hz
 Albero lento / Output shaft / Abtriebswelle
 Arbtre petite vitesse / Eje lento / Eixo de saída
D = 100 mm

i	2800			1400			900			RD	P _t
	n ₂	M ₂	kW ₁	n ₂	M ₂	kW ₁	n ₂	M ₂	kW ₁		
30,75	91,1	11000	110	45,5	12000	59,9	29,3	12000	38,5	0,955	40
35,91	78,0	11000	94,0	39,0	12000	51,3	25,1	12000	33,0	0,955	40
40,10	69,8	11000	84,2	34,9	12000	45,9	22,4	12000	29,5	0,955	40
47,96	58,4	11500	73,6	29,2	12000	38,4	18,8	12500	25,7	0,955	40
54,66	51,2	11500	64,6	25,6	12000	33,7	16,5	12500	22,6	0,955	40
63,03	44,4	12000	58,5	22,2	12500	30,4	14,3	12500	19,6	0,955	40
73,79	37,9	12000	49,9	19,0	12500	26,0	12,2	13000	17,4	0,955	40
80,41	34,8	12000	45,8	17,4	12500	23,9	11,2	13000	16,0	0,955	40
88,14	31,8	12000	41,8	15,9	12500	21,8	10,2	13000	14,6	0,955	40
97,27	28,8	10000	31,6	14,4	10500	16,6	9,25	11000	11,2	0,955	40
108,22	25,9	9000	25,5	12,9	9500	13,5	8,32	10000	9,12	0,955	40
121,61	23,0	8000	20,2	11,5	8500	10,7	7,40	9000	7,30	0,955	40

NHL 100/3 60Hz
 Albero lento / Output shaft / Abtriebswelle
 Arbtre petite vitesse / Eje lento / Eixo de saída
D = 100 mm

i	3360			1680			1080			RD	P _t
	n ₂	M ₂	kW ₁	n ₂	M ₂	kW ₁	n ₂	M ₂	kW ₁		
30,75	109	10500	126	54,6	11500	68,9	35,1	12000	46,2	0,955	40
35,91	93,6	10500	108	46,8	11500	59,0	30,1	12000	39,6	0,955	40
40,10	83,8	10500	96,5	41,9	11500	52,8	26,9	12000	35,4	0,955	40
47,96	70,1	11000	84,5	35,0	11500	44,2	22,5	12500	30,9	0,955	40
54,66	61,5	11000	74,1	30,7	11500	38,8	19,8	12500	27,1	0,955	40
63,03	53,3	11500	67,2	26,7	12000	35,1	17,1	12500	23,5	0,955	40
73,79	45,5	11500	57,4	22,8	12000	30,0	14,6	13000	20,9	0,955	40
80,41	41,8	11500	52,7	20,9	12000	27,5	13,4	13000	19,1	0,955	40
88,14	38,1	11500	48,1	19,1	12000	25,1	12,3	13000	17,5	0,955	40
97,27	34,5	9500	36,0	17,3	10000	18,9	11,1	11000	13,4	0,955	40
108,22	31,0	8500	28,9	15,5	9000	15,3	9,98	10000	10,9	0,955	40
121,61	27,6	7500	22,7	13,8	8000	12,1	8,88	9000	8,76	0,955	40

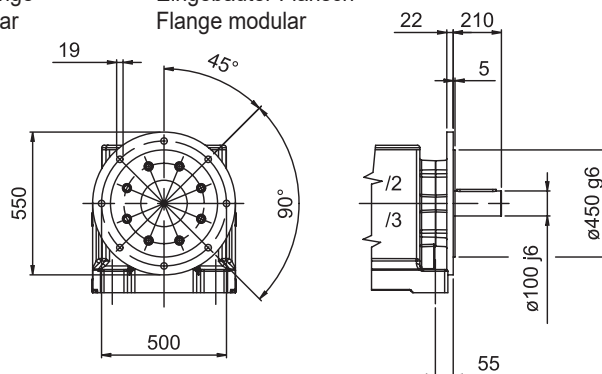
NHL 100



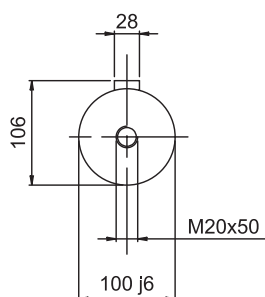
Flangia Riportata
Bride modulaire

Modular Flange
Brida modular

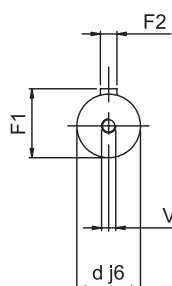
Eingebauter Flansch
Flange modular



Albero uscita (1)
Output shaft (1)
Abtriebswelle (1)
Arbre sortie (1)
Eje salida (1)
Eixo saída (1)

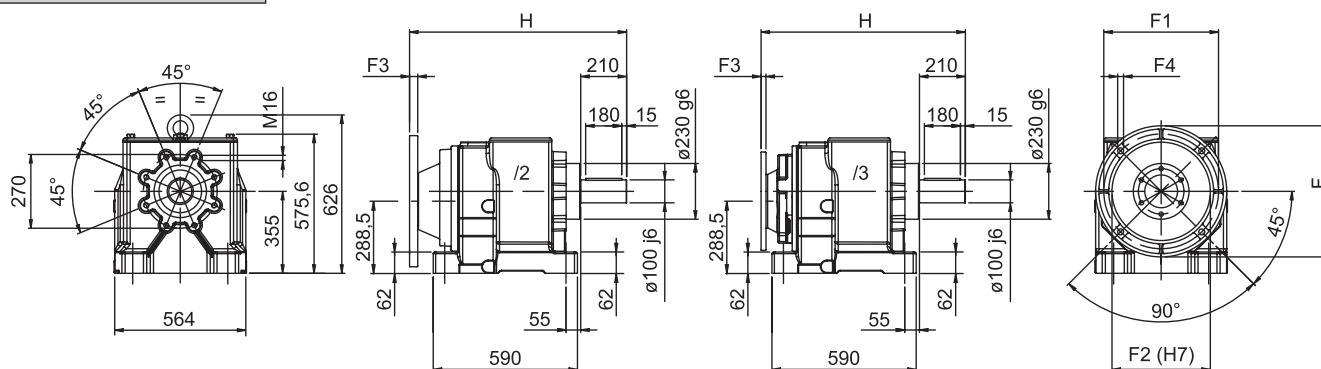


Albero entrata
Input shaft
Antriebswelle
Arbre entrée
Eje entrada
Eixo entrada



100/2-100/3	A	D	E	d	F1	F2	F3	F4	V
/2	1028	678	140	60	64	18	10	120	M10
/2 F-550	1028	678	140	60	64	18	10	120	M10
/3	965,5	645,5	110	42	45	12	11	80	M10
/3 F-550	965,5	645,5	110	42	45	12	11	80	M10

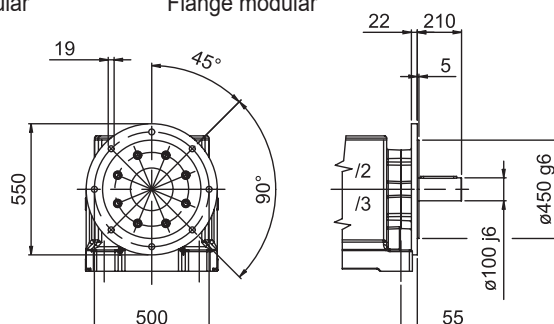
(1) Nota: disponible también con eje de salida
ø 110 j6 mm.

MNHL 100 PAM


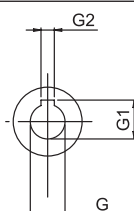
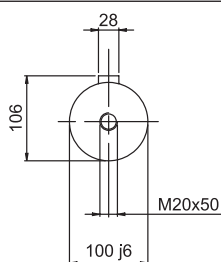
Flangia Riportata
Bride modulaire

Modular Flange
Brida modular

Eingebauter Flansch
Flange modular



Albero uscita
Output shaft
Abtriebswelle
Arbre sortie
Eje salida
Eixo saída



Albero entrata
Input shaft
Antriebswelle
Arbre entrée
Eje entrada
Eixo entrada

i	100/2 PAM					
5,03			200	225	250	280
5,63			200	225	250	280
6,31			200	225	250	280
7,70			200	225	250	280
9,73			200	225	250	280
10,71			200	225	250	280
12,18			200	225	250	280
15,02			200	225	250	280
16,21			200	225	250	280
20,85	160	180	200	225	250	
24,88	160	180	200	225	250	
26,94	160	180	200	225	250	
29,31	160	180	200	225	250	

100/2 - 100/3	G	G1	G2	F	F1	F2	F3	F4	H
/2 ... 160 B5	42	45,3	12	350	300	250	25	17	836
/2F ... 160 B5									
/2 ... 180 B5	48	51,8	14	350	300	250	25	17	836
/2F ... 180 B5									
/2 ... 200 B5	55	59,3	16	400	350	300	25	18	836
/2F ... 200 B5									
/2 ... 225 B5	60	64,4	18	450	400	350	25	20*	903
/2F ... 225 B5									
/2 ... 250 B5	65	69,4	18	550	500	450	25	19*	903
/2F ... 250 B5									
/2 ... 280 B5	75	79,5	20	550	500	450	25	19*	903
/2F ... 280 B5									
3 ... 132 B5	38	41,3	10	300	265	230	25	M12	880,5
/3F ... 132 B5									
/3 ... 160 B5	42	45,3	12	350	300	250	25	17	880,5
/3F ... 160 B5									
/3 ... 180 B5	48	51,8	14	350	300	250	25	17	880,5
/3F ... 180 B5									
/3 ... 200 B5	55	59,3	16	400	350	300	25	18	880,5
/3F ... 200 B5									
/3 ... 225 B5	60	64,4	18	450	400	350	25	18	880,5
/3F ... 225 B5									

i	100/3 PAM			
30,75		160	180	200
35,91		160	180	200
40,10		160	180	200
47,96		160	180	200
54,66		160	180	200
63,03		160	180	200
73,79		160	180	
80,41		160	180	
88,14		160	180	
97,27		160	180	
108,22	132	160		
121,61	132	160		

(*) N°8 fori a 45° / 8 holes at 45 degrees / 8 Loecher auf 45 Graden / N°8 trous à 45° / 8 orificios de 45° / N.º 8 furos a 45°