Part number:

HYDROMA HYDRAULICKÉ SYSTÉMY | HIDROMA SISTEMS UKŁADY HYDRAULICZNE | HYDROMA ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ

LANTERNA MONOBLOCCO
SINGLE PIECE BELLHOUSINGS

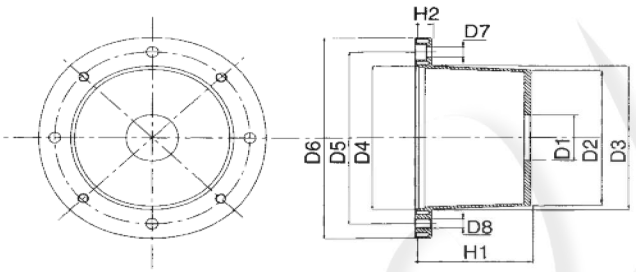


Tabella / Table 1

Potenza motore 4 poli 1450 giri/1' Motor power 4 poles 1450 revs/min			Tipo Type	Lanterna / Bellhousing												Codice per l'ordinazione della lanterna senza lavorazione lato pompa Part number of bellhousing without maching on pump side
				Dimensioni / Dimensions (mm)												
Taglia/Size	kW	HP		D1 min	D2	D3	D4	D5	D6	D7	N fori N. of holes	D8	N fori N. of holes	H1	H2	
80-90	0,55÷1,5	0,75÷2	**TH20A**	45	130	135	130	165	200	12	4	M10	4	95	16	**TH20A-45x**
80-90	0,55÷1,5	0,75÷2	**THB20**	50	130	135	130	165	200	12	4	M10	4	113	16	**THB20-50x**
80-90	0,55÷1,5	0,75÷2	**TH1**	63	130	135	130	165	200	12	4	M10	4	126	16	**TH1-63x**
100-112	2,2÷4	3÷5,5	**THB25**	50	176	183	180	215	250	14	4	M12	4	112	21	**THB25-50x**
100-112	2,2÷4	3÷5,5	**TH2**	63	176	183	180	215	250	14	4	M12	4	136	21	**TH2-63x**
132	5,5÷9	7,5÷12,5	**THB30**	80	230	235	230	265	300	14	4	M12	4	130	21	**THB30-80x**
132	5,5÷9	7,5÷12,5	**TH3**	80	230	235	230	265	300	14	4	M12	4	170	21	**TH3-80x**
160-180	11÷22	15÷30	**L35C**	80	240	253	250	300	350	18	4	M16	4	178	25	**L35C-80x**
160-180	11÷22	15÷30	**TH4**	80	240	253	250	300	350	18	4	M16	4	195	25	**TH4-80x**
200	30	40	**TH15**	100	235	295	300	350	400	18	4	M16	4	206	25	**TH15-100x**
225	37÷45	50÷60	**TH18**	100	260	350	350	400	450	18*	8*	M16	8	280	25	**TH18-100x**
250-280	55÷90	75÷125	**TH19**	100	300	450	450	500	550	18*	8*	M16	8	290	30	**TH19-100x**
315S	110	150	**TH20**	100	300	550	550	600	660	22*	8*	M20	8	295	35	**TH20-100x**

*Sede per testa bullone non disponibile - Bolt head counterbore not available

LANTERNE COMPONIBILI
COMPOSITE BELLHOUSINGS

LANTERNA BASE / BASE BELLHOUSING

tipo / series **B**

** In funzione della flangia aggiuntiva
** Dimension related to used flange

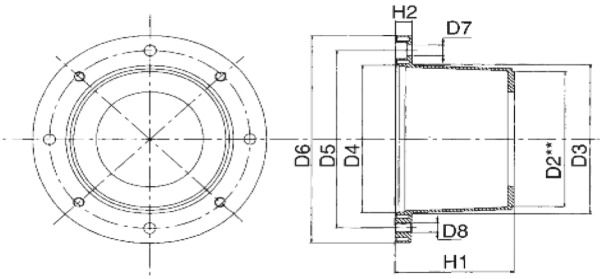


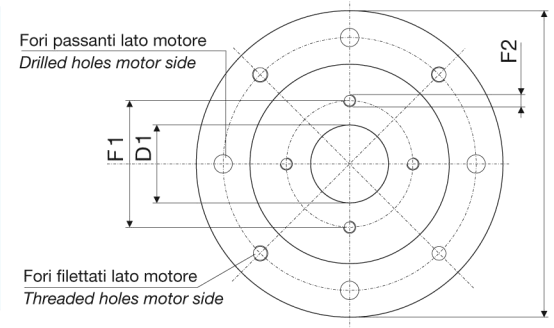
Tabella / Table 2

Potenza motore 4 poli 1450 giri/1' Motor power 4 poles 1450 revs/min			Tipo Type	Lanterna / Bellhousing										
				Dimensioni / Dimensions (mm)										
Taglia/Size	kW	HP		D2	D3	D4	D5	D6	D7	N fori N. of holes	D8	N fori N. of holes	H1	H2
80-90	0,55÷1,5	0,75÷2	**B2A**	126	137	130	165	200	12	4	M10	4	95	16
80-90	0,55÷1,5	0,75÷2	**B20**	126	137	130	165	200	12	4	M10	4	113	16
80-90	0,55÷1,5	0,75÷2	**B1**	126	137	130	165	200	12	4	M10	4	126	16
100-112	2,2÷4	3÷5,5	**B25**	126-171	186	180	215	250	14	4	M12	4	112	21
100-112	2,2÷4	3÷5,5	**B2**	126-171	186	180	215	250	14	4	M12	4	136	21
132	5,5÷9	7,5÷12,5	**B30**	126-171-220	235	230	265	300	14	4	M12	4	130	21
132	5,5÷9	7,5÷12,5	**B3**	126-171-220	235	230	265	300	14	4	M12	4	170	21
160-180	11÷22	15÷30	**B35**	237	253	250	300	350	18	4	M16	4	155	25
160-180	11÷22	15÷30	**B4**	237	253	250	300	350	18	4	M16	4	195	25
200	30	40	**B40**	237	295	300	350	400	18	4	M16	4	155	25
200	30	40	**B15**	237	295	300	350	400	18	4	M16	4	206	25
225	37÷45	50÷60	**B45**	237	350	350	400	450	18*	8*	M16	8	185	25
225	37÷45	50÷60	**B18**	237	350	350	400	450	18	8	M16	8	280	25
250-280	55÷90	75÷125	**B55**	237	450	450	500	550	18*	8*	M16	8	186	30
250-280	55÷90	75÷125	**B19**	237	450	450	500	550	18*	8*	M16	8	290	30
315S	110	150	**B6A**	237	550	550	600	660	22*	8*	M20	8	230	35
315S	110	150	**B66**	237	550	550	600	600	22*	8*	M20	8	295	35
355	160÷200	220÷270	**B8**	237	685	680	740	800	23*	8*	M20	8	315	60

*Sede per testa bullone non disponibile - Bolt head counterbore not available

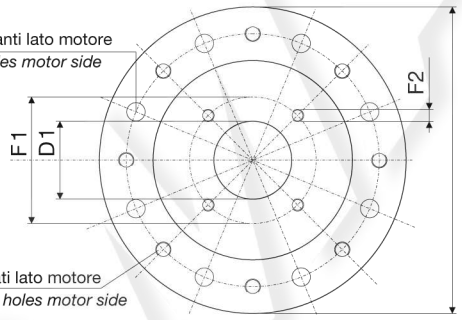
FORATURE LATO POMPA
BORINGS PUMP SIDE

N. 4 Fori / N. 4 Holes



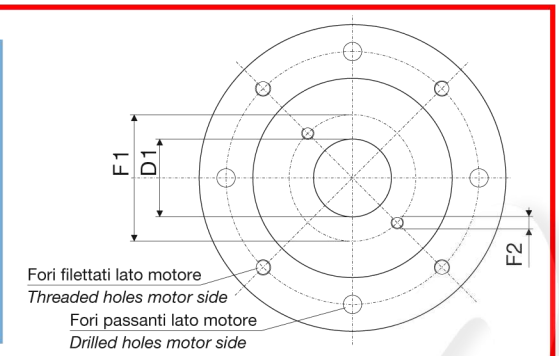
Assi orientati sui fori passanti lato motore da Ø 0 a Ø 400
Axis aligned with passing holes on motor side, from Ø 0 to Ø 400

N. 4 Fori / N. 4 Holes



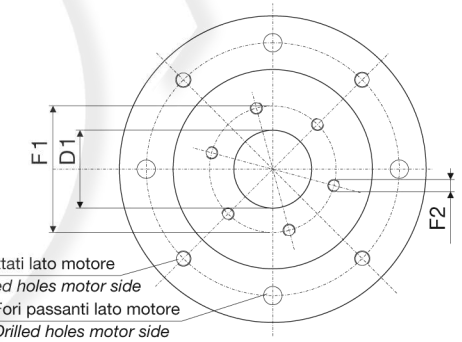
Assi orientati sui fori filettati lato motore da Ø 450 a Ø 660
Axis aligned with threaded holes on motor side, from Ø 450 to Ø 660

N. 2 Fori / N. 2 Holes



Assi orientati sui fori filettati lato motore
Axis aligned with threaded holes on motor side

N. 6 Fori / N. 6 Holes



Asse orientato su 1 foro filettato lato motore
Axis aligned with 1 threaded hole on motor side

Tabella / Table 8

Codice Part number	D1	F1	F2	Fori Borings N.
45 A	45	85	Ø9	4
453 A	45,3	72	M8	4
50 A	50	80	Ø9	6
50 B	50	60	M5	4
50 C	50	63	M6	4
50 D	50	63	Ø7	4
50 E	50	115	M10	2
508 A	50,8	82,55	M8	2
508 B	50,8	82,55	M8	4
508 C	50,8	82,55	M10	2
52 A	52	92	Ø9	2
52 B	52	82	Ø9	4
60 A	60	74	Ø9	2
60 B	60	75	M6	4
60 C	60	112	M12	2
60 D	60	104	M10	2
60 E	60	74	Ø9	4
60 F	60	88	Ø9	4
63 A	63	80	M8	2
63 B	63	80	Ø9	4
63 C	63	100	M8	2
63 D	63	125	M6	4
63 E	63	160	M8	4
63 F	63	80	M10	2
63 G	63	100	M8	4
63 H	63	80	M8	4
63 I	63	85	M8	4
63 L	63	80	Ø10	4
63 M	63	80	M10	4
63 N	63	106	M10	2
65 A	65	90	M8	4
70 A	70	84	M6	4
80 A	80	100	M8	4
80 B	80	100	Ø9	4
80 C	80	100	Ø11	4
80 D	80	106	M10	2
80 E	80	109	M10	2
80 F	80	130	M8	4
80 G	80	100	M10	2
80 H	80	100	M10	4
80 I	80	110	M10	2
80 L	80	115	M10	2
80 M	80	103	M8	4
80 N	80	112	M10	2
80 P	80	113	M12	4
80 Q	80	100	M12	4
80 R	80	110	M10	4

Codice Part number	D1	F1	F2	Fori Borings N.
825 A	82,55	106	M10	2
825 B	82,55	162	M10	4
825 C	82,55	100	Ø10,5	4
825 D	82,55	106	Ø10,5	4
825 E	82,55	106	M10	4
90 A	90	112	M8	2
90 B	90	100	M6	4
90 C	90	113	M10	4
92 A	92	140	M8	4
92 B	92	145	M10	4
95 A	95	120	M8	4
95 B	95	120	Ø9	4
95 C	95	127	M10	4
952 A	95,2	127	M10	4
952 B	95,2	125	Ø11	4
985 A	98,5	125	Ø11	4
985 B	98,5	125	M10	4
985 C	98,5	125	M12	4
100 A	-	-	-	-
100 B	100	125	M10	4
100 C	100	125	Ø11	4
100 D	100	125	Ø14	4
100 E	100	140	M12	2
100 F	100	146	M12	2
100 G	100	125	M12	2
100 H	100	126	M10	2
100 I	100	126	M12	2
100 L	100	140	M10	2
100 M	100	160	M10	4
100 N	100	190	Ø16	4
100 P	100	126	M8	4
100 Q	100	125	M8	4
100 R	100	140	M12	4
100 S	100	120	M8	4
101 A	101,6	146	M12	2
101 B	101,6	127	M12	4
101 C	101,6	145	M14	2
101 D	101,6	146	M10	2
101 E	101,6	146	M14	2
101 F	101,6	142	Ø13	4
101 G	101,6	127	M12	2
101 H	101,6	146	M12	4
108 A	108	140	M8	3
110 A	110	130	M8	4
110 B	110	175	M10	4
110 C	110	205	Ø15	4
110 D	110	130	M10	4
110 E	110	145	M12	4

Codice Part number	D1	F1	F2	Fori Borings N.
112 A	112	140	M12	4
112 B	112	140	M10	2
112 C	112	140	M12	2
115 A	115	180	M12	4
115 B	115	100	Ø11	4
116 A	116	160	M14	2
120 A	120	145	M10	4
120 B	120	210	M16	4
120 C	120	210	M16	2
125 A	125	160	M12	4
125 B	125	160	Ø14	4
125 C	125	180	M16	2
125 D	125	155	M10	4
125 E	125	160	M12	2
125 F	125	160	Ø18	4
125 G	125	200	M12	4
125 H	125	170	Ø18	4
125 I	125	180	Ø20	4
125 L	125	170	Ø14	6
125 M	125	160	M14	4
125 N	125	200	M16	4
125 P	125	160	M10	4
125 Q	125	160	M16	4
125 R	125	180	M16	4
127 A	127	181	M16	2
127 B	127	162	M12	4
127 C	127	162	M14	4
127 D	127	200	M16	4
127 E	127	146	M12	2
127 F	127	181	M16	8
127 G	127	181	M14	2
127 H	127	162	M14	2
127 L	127	181	M14	4
130 A	130	150	M12	4
130 B	130	165	M14	4
130 C	130	165	M10	4
130 D	130	150	M10	4
130 E	130	150	Ø11	8
135 A	135	160	M10	4
135 B	135	175	M12	4
140 A	140	180	M12	4
140 B	140	165	M10	4
140 C	140	180	M12	2
140 D	140	200	M16	4
140 E	-	-	-	-
140 F	140	180	M12	3
140 G	140	180	M14	4

Codice Part number	D1	F1	F2	Fori Borings N.
140 H	140	165	M8	4
140 L	140	180	M16	2
145 A	145	200	M12	4
150 A	150	175	M12	4
150 B	150	185	M12	4
150 C	150	185	M16	4
150 D	150	190	Ø16	6
152 A	152,4	217,5	Ø17	4
152 B	152,4	228	M18	2
152 C	152,4	228	M18	4
152 D	152,4	228	M20	2
152 E	152,4	228	M20	4
152 F	152,4	228	M16	4
155 A	155	190	M12	4
160 A	160	200	M16	4
160 B	160	200	Ø18	4
160 C	160	224	M20	2
160 D	160	185	M10	4
160 E	160	200	M16	2
160 F	160	224	M16	4
160 G	160	230	M16	4
160 H	160	230	Ø22	4
160 I	160	180	Ø14	4
160 L	160	200	M18	4
160 M	160	200	M12	4
160 N	160	224	M20	4
165 A	165,1	317,5	M18	4
165 B	165,1	317,5	M20	4
165 C	165,1	317,5	M24	2
165 D	165,1	229	M20	4
175 A	175	200	M10	4
175 B	175	200	M12	4
175 C	175	230	M20	2
175 D	175	225	M20	4
180 A	180	216	M16	4
180 B	180	224	M16	4
200 A	200	230	M12	4
200 B	200	250	M20	4
200 C	200	250	Ø20	4
200 D	200	250	Ø22	4
200 E	200	280	Ø24	2
200 F	200	280	M24	2
205 A	205	240	M16	4
220 A	220	260	M16	4
224 A	224	280	M20	4

CODICE PER L'ORDINAZIONE DELLA LANTERNA
HOW TO ORDER THE BELLHOUSINGS

È indispensabile citare l'esatto codice di ordinazione
The complete and correct part number is needed to process your order

Esempio: **Versione Monoblocco**
Example: **Single piece bellhousing**

L35C - 100E **Normale / Standard**
vedi / see tab. 1 — vedi / see tab. 8

BS551 - 100B **Insonorizzata / Silenced**
vedi / see tab. 5 — vedi / see tab. 8

Esempio: **Versione Componibile**
Example: **Composite bellhousing**

BASE/BASE	FLANGIA/FLANGE		
B15	T1A	- 100B	**Normale / Standard**
vedi / see tab. 2	vedi / see tab. 4	vedi / see tab. 8	

BASE/BASE	FLANGIA/FLANGE		
BS551	T1A	- 100B	**Insonorizzata / Silenced**
vedi / see tab. 5	vedi / see tab. 7	vedi / see tab. 8	

Esempio: **Versione Componibile, con distanziale**
Example: **Composite bellhousing, with distance ring**

BASE/BASE	DISTANZIALE DISTANCE RING	FLANGIA FLANGE		
B15	D20	T1A	- 100B	**Normale / Standard**
vedi / see tab. 2	vedi / see tab. 3	vedi / see tab. 4	vedi / see tab. 8	

BASE/BASE	DISTANZIALE DISTANCE RING	FLANGIA FLANGE		
BS551	D20	T1A	- 100B	**Insonorizzata / Silenced**
vedi / see tab. 5	vedi / see tab. 6	vedi / see tab. 7	vedi / see tab. 8	

TIPOLOGIE SPECIALI DI FORATURE

G

N.B.: Aggiungendo alla fine del codice la lettera G vi è la possibilità di cambiare l'orientamento dei fori lato pompa.
Esempio: **TH4 - 80L - G** i due fori saranno orientati sui fori passanti lato motore.

R

N.B.: Aggiungendo alla fine del codice la lettera R vi è la possibilità di avere il doppio orientamento fori.
Esempio: **TH4 - 80L - R** avrete 4 fori, due orientati sui fori filettati lato motore e due sui fori passanti lato motore.

SPECIAL BORINGS

G

N.B.: Adding "G" at the end of the part number it is possible to change the orientation of the borings on the pump side.
Example: **TH4 - 80L - G** The two borings will be aligned with the passing borings on the motor side.

R

N.B.: Adding "R" at the end of the part number it is require a double orientation of the borings on the pump.
Example: **TH4 - 80L - R** The bellhousing will be supplied borings, two of which aligned with the threaded borings other two with the passing borings on the motor side.

Giunti di accoppiamento in ghisa
Couplings

Tabella / Table 14

Potenza motore 4 poli 1450 giri/1' Motor power 4 poles 1450 revs/min			Semigiunto lato motore Motor side halfcoupling							Semigiunto lato pompa Pump side halfcoupling							Inserto elastico Rubber spider	Foro grano Grub screw
			Codice Part number	Dimensioni / Dimensions (mm)						Codice Part number	Dimensioni / Dimensions (mm)							
kW	Taglia Size	HP		A	C	D	G	CH	T		A	B	D max	E max	E min	Codice Part number	M
2,2 ÷ 4	100 ÷ 112	3 ÷ 5,5	NDG86-060C36	81	55	28	60	8	31,3	NDG86**	81	55	28	60	20	R-82-92	M8
5,5 ÷ 9	132	7,5 ÷ 12,5	NDG108-080C47	102	74	38	80	10	41,3								
11 ÷ 15	160	15 ÷ 20	NDG108-110C51	102	74	42	110	12	45,3	NDG108**	102	74	55	110	30	R-103-92	M8
18,5 ÷ 22	180	25 ÷ 30	NDG108-110C54	102	74	48	110	14	51,8								
30	200	40	NDG108-110C56	102	74	55	110	16	59,3								
37 ÷ 45	225	50 ÷ 60	NDG143-110C57	134	107	60	110	18	64,4	NDG143**	134	107	65	110	30	R-132-92	M10
55	250	75	NDG143-110C58G2	134	107	65	110	18	69,4								
75 ÷ 90	280	100 ÷ 125	NDG160-085C60G2	160	135	75	85	20	79,9	NDG160**	160	135	75	140	30	R-160-92	M10
110 ÷ 132	315	150 ÷ 180	NDG160-085C61G2	160	157	80	85	22	85,4								

Semigiunti chiusi Blank halfcouplings				
Codice Part number	Dimensioni / Dimensions (mm)			
	A	C	G	D max
NSG86	81	55	60	28
NSG108	102	74	110	55
NSG143	134	107	110	65
NSG160A	160	135	140	75
NSG160B	160	135	85	75
NSG160C	160	157	85	90
NSG200	200	200	100	100

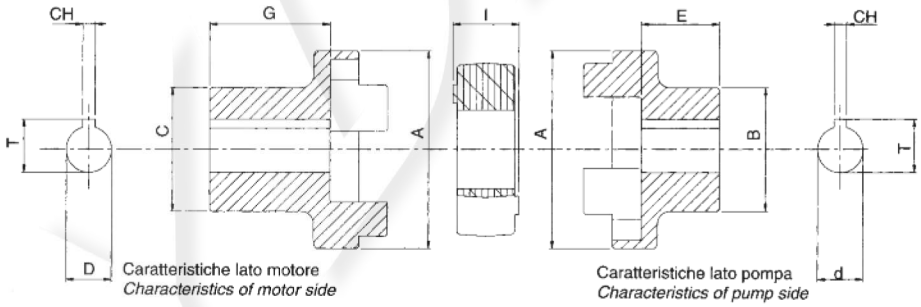
** Vedi pagina 20 per codifica semigiunto
** See pag. 20 for halfcoupling part number

Per potenze superiori ai 132 kW contattare l'ufficio commerciale per la realizzazione dell'accoppiamento.
I semigiunti lato pompa possono essere accorciati con passo di 5 mm e non oltre la misura consentita (E min).

For couplings for motors above 132 kW please contact our sales department.
Halfcouplings can be shortened in steps of 5 mm and not beyond the indicated minimum length (E min).

SEMIGIUNTI IN GHISA / CAST IRON HALF COUPLINGS

tipo / series **NDG**



Caratteristiche lato motore
Characteristics of motor side

Caratteristiche lato pompa
Characteristics of pump side

DATI TECNICI TECHNICAL DATA

Codice Part number	Coppia nominale Rated torque (Nm)	Coppia limite Max torque (Nm)
NDG86	90	180
NDG 108	260	520
NDG143	300	600
NDG160	1200	2400

INSERTI ELASTICI / RUBBER SPIDERS

tipo / series **R**

Tabella / Table 15

Tipo di semigiunto Size of coupling	Inserto elastico / Rubber spider			
	Codice Part number	Dimensioni (mm) / Dimensions (mm)		
		l	Ø	D max
NDG86	R-82-92	20	31,5	24
NDG108	R-103-92	24	42	32
NDG143	R-132-92	29	64	50
NDG160	R-160-92	37	80	60
NDG200	R-200-92	41	100	80

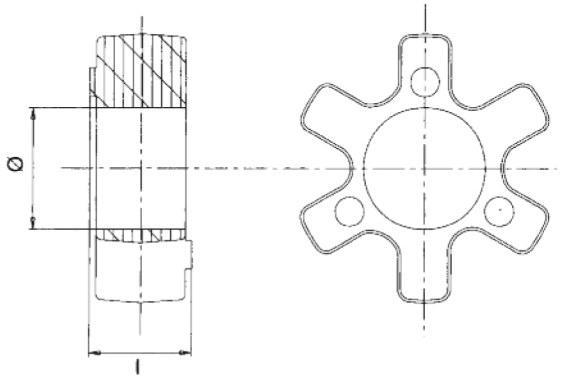


TABELLA DI FORATURA PER PROFILI CILINDRICI CON CHIAVETTA E SCANALATI

REFERENCES FOR BORING OF SPLINED AND CYLINDRIC PROFILES WITH KEY HOLE

Tabella / Table 16

Codice Part number	Tabella / Table "A" DIN 5480		Tabella / Table "B" DIN 5482		Tabella / Table "E" ANS.B.92.1-1970	
	Z	Tipo / Type	Z	Tipo / Type	Z	Spline size
01	14	W20x1,25x14	8	15x12	13	8/16
02	18	W25x1,25x18	9	17x14	15	8/16
03	6	W15x2x6	10	18x15	17	8/16
04	6	W16x2x6	12	20x17	14	12/24
05	7	W17x2x7	13	22x19	16	12/24
06	-	-	14	25x22	17	12/24
07	8	W20x2x8	15	28x25	9	16/32
08	9	W22x2x9	16	30x27	11	16/32
09	11	W25x2x11	17	32x28	12	16/32
10	12	W28x2x12	18	35x31	13	16/32
11	13	W30x2x13	19	38x34	15	16/32
12	14	W30x2x14	20	40x36	21	16/32
13	14	W32x2x14	21	42x38	23	16/32
14	16	W35x2x16	22	45x41	27	16/32
15	17	W37x2x17	23	48x44	40	24/48
16	18	W38x2x18	24	50x45	14	24/48
17	18	W40x2x18	25	52x47	20	24/48
18	20	W42x2x20	26	55x50	21	24/48
19	21	W45x2x21	27	58x53	23	24/48
20	24	W50x2x24	28	60x55	25	24/48
21	26	W55x2x26	29	62x57	26	24/48
22	28	W58x2x28	30	65x60	27	24/48
23	28	W60x2x28	31	68x62	28	24/48
24	31	W65x2x31	32	70x64	29	24/48
25	34	W70x2x34	33	72x66	32	24/48
26	30	W80x2x38	34	75x69	21	32/64
27	-	-	35	78x72	24	32/64
28	-	-	36	80x74	30	32/64
29	-	-	37	82x76	33	32/64
30	-	-	38	85x79	23	40/80
31	-	-	39	88x82	36	48/96
32	-	-	40	90x84	41	48/96
33	-	-	41	92x86	47	48/96
34	-	-	42	95x89	-	-
35	-	-	43	98x92	-	-
36	-	-	44	100x94	-	-
37	-	-	8	32x36**	-	-

** DIN 5462

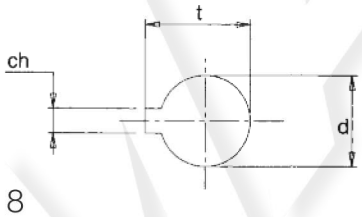


Tabella / Table 18

Codice Part number		Lavorazione per albero condotto Machining of pump side Dimensioni / Dimensions (mm) d	ch	t	Secondo la normativa According to standard
01		10	3	11,4	
02		11	4	12,8	UNEL- MEC 63
03		12	3	13,8	
04		12	4	13,8	
05		13,45	3,17	14,9	
06		14	3	16,3	
07		14	5	16,3	UNEL- MEC 71
08		15	4	17,3	
09		15	5	17,3	
10		15,88	4	17,7	SAE
11		15,88	4,76	18,1	
12		16	4	17,5	
13		16	5	18,3	
14		17	5	19,3	
15		17,46	4,76	19,6	
16		18	5	20,3	
17		18	6	20,8	
18		19	3	20,8	
19		19	5	21,3	
20		19	6	21,8	UNEL- MEC 80
21	97	19,05	3,17	20,7	
22	97	19,05	4,76	21,3	SAE A
23		20	5	22,4	
24		20	6	22,8	ISO 80
25		22	5	24,8	
26		22	6	24,8	
27	99	22,22	4,76	24,8	SAE B
28	99	22,22	6,35	25	
29		24	6	26,5	
30		24	7	27,3	
31		24	8	27,3	UNEL- MEC 90
32		25	6	28	ISO 100
33		25	7	28,3	ISO 100
34		25	8	28,3	ISO 100
35		25,4	6,35	28,8	ISO 100
36		28	8	31,3	UNEL-MEC 100-112
37		30	8	33,3	
38		30	10	33,3	
39	98	31,75	6,35	35,1	SAE C
40	98	31,75	7,94	35,5	
41		31,75	8	35,5	
42		32	8	35,3	
43		32	10	35,3	ISO 125
44		33	10	36,3	
45		34,9	7,94	38,6	SAE
46		35	10	38,3	
47		38	10	41,3	UNEL- MEC 132
48		38,1	9,52	42,5	SAE
49		40	10	43,3	
50		40	12	43,3	ISO 160
51		42	12	45,3	UNEL- MEC 160
52		44,45	11,11	49,4	SAE
53		45	14	48,8	
54		48	14	51,8	UNEL- MEC 180
55		50	14	53,8	ISO 200
56		55	16	59,3	UNEL- MEC 200
57		60	18	64,4	UNEL- MEC 225
58		65	18	69,4	UNEL- MEC 250
59		70	20	74,9	
60		75	20	79,9	UNEL- MEC 280
61		80	22	85,4	UNEL- MEC 315S
62		12,7	3,18	13,8	
63		38,1	7,94	42	
64		9	4	11	
65		11	3	12,8	
66		9	3	11	
67		6	2	7	
68		7	2	8	

97, 98, 99 solo per giunti di tipo in alluminio e ghisa
97, 98, 99 only on cast-iron and aluminium couplings

GUIDA ALLA CODIFICA DEI SEMIGIUNTI

HOW TO ORDER A HALFCOUPLING

LATO MOTORE

- alluminio
- ghisa
- acciaio

Vedi tabelle in corrispondenza della potenza motore

MOTOR SIDE

- aluminium
- cast iron
- steel

Choose from tables according to required power

TRASCINATORE

- per alluminio	R-***	vedi tabella 11 pag. 15
- per ghisa	R-***-92	vedi tabella 15 pag. 18
- per acciaio	POL-*	vedi tabella 12 pag. 16

INSERT/RING

- aluminium	R-***	see table 11 pag. 15
- cast iron	R-***-92	see table 15 pag. 18
- steel	POL-*	see table 12 pag. 16

LATO CONDOTTO, ALLUMINIO

ND, NS

sigla identificativa del tipo di semigiunto

65H	grandezza nominale del semigiunto
2	accorciatura “E” del semigiunto
D	senza foro grano (esclude la “C”)
C	con foro grano (esclude la “D”)
24	codice di foratura da eseguire (vedi tab.18)

Esempio: **ND65H2D24 - ND65H2C24**

PUMP SIDE, ALUMINIUM

ND, NS

identifies type of halfcoupling

65H	nominal size of halfcoupling
2	shortening "E" of halfcoupling
D	without grub screw (excludes version "C")
C	with grub screw (excludes version "D")
24	reference of required boring (see table 18)

Example: **ND65H2D24 - ND65H2C24**

LATO CONDOTTO, GHISA

NDG

sigla identificativa del tipo di semigiunto

86	grandezza nominale del semigiunto
060	accorciatura “E” del semigiunto
D	senza foro grano (esclude la “C”)
C	con foro grano (esclude la “D”)
36	codice di foratura da eseguire (vedi tab.18)

Esempio: **NDG86-060D36 - NDG86-060C36**

PUMP SIDE, CAST IRON

NDG

identifies type of halfcoupling

86	nominal size of halfcoupling
060	shortening "E" of halfcoupling
D	without grub screw (excludes version "C")
C	with grub screw (excludes version "D")
36	reference of required boring (see table 18)

Example: **NDG86-060D36 - NDG86-060C36**

LATO CONDOTTO, ACCIAIO

OMT

sigla identificativa del tipo di semigiunto

2	grandezza nominale del semigiunto
050	accorciatura “E” del semigiunto
D	senza foro grano (esclude la “C”)
C	con foro grano (esclude la “D”)
24	codice di foratura da eseguire (vedi tab.18)

Esempio: **OMT2050D24 - OMT2050C24**

PUMP SIDE, STEEL

OMT

identifies type of halfcoupling

2	nominal size of halfcoupling
050	shortening "E" of halfcoupling
D	without grub screw (excludes version "C")
C	with grub screw (excludes version "D")
24	reference of required boring (see table 18)

Example: **OMT2050D24 - OMT2050C24**

LATO CONDOTTO, PROFILO SCANALATO

OMT, NDG

sigla identificativa del tipo di semigiunto

2	grandezza nominale del semigiunto
050	accorciatura “E” del semigiunto
S	sigla identificativa per scanalatura
E	tipo di scanalatura (vedi tab.16)
07	codice scanalatura da eseguire (vedi tab.16)

Esempio: **OMT2050SE07 - NDG86-045SE10**

PUMP SIDE, SPLINED PROFILE

OMT, NDG

identifies type of halfcoupling

2	nominal size of halfcoupling
050	shortening “E” of halfcoupling
S	indicated splined profile
E	type of splining (see table 16)
07	reference of required splining (see table 16)

Example: **OMT2050SE07 - NDG86-045SE10**