

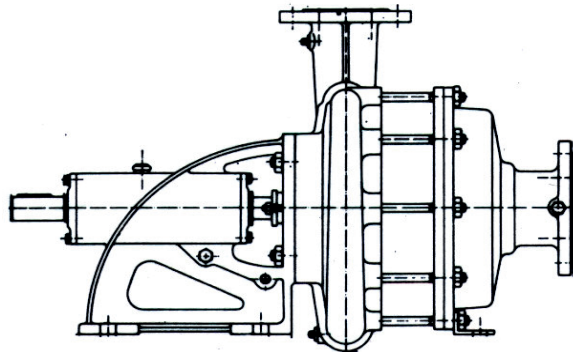
Pompe centrifughe orizzontali multistadio

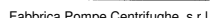
Horizontal centrifugal multi-stage pumps

Pompes centrifuges multietagès horizontal

Mehrstufige Lagerstuhlpumpen

MS





MS Giri/min
RPM
Tours/min
U/1' **1450**

[illegible]

3

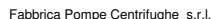
Pompa tipo Pump type Pompe type Pumpe typ	Girante Impeller Roue Laufrad	Portata - Capacity - Débit - Fördermenge														Motore elet. kW Electr.motor kW Moteur élect.kW Elektromotor kW	
		mc/h	96	108	120	132	144	156	168	180	192	216	240	264	288		
		l/min	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000	3200	3600	4000	4400	4800		
		US.G/min	423	475	528	581	634	687	740	793	846	951	1057	1162	1268		
		I.G/min	352	396	440	484	528	572	616	660	704	792	880	968	1056		

MS100/2	F	H P	65 36	64 38	62 40	59 42	56 44	53 46	50 48	47 49,5	42 51									45	
	E	H P	70 39	69 41	68 44	65 46,5	62 49	59 51	56 53	53 54,5	48 56										
	D	H P	76 43	75 46	73 48	70,5 51	68 54	65 56	62 57,5	59 60	55 62	48 65								55	
	C	H P	82 46	81 50	79 53	76,5 56	74 59	71 61	68 63,5	65 65	61 68	54 71									
	B	H P	88 51	87 54	85 57	82,5 61	80 64	77 66	74,5 68,5	71 71	68 74	61 77								75	
	A	H P	94 55	93 58,5	92 62	89 66	87 69	85 71	81 74	78 77	74 80	68 84									
MS100/3	F	H P	100 55	98 58	96 61	93 66	88 69,5	83 73	79 75	75 77	69 80										75
	E	H P	106 58	104 62	101 65	98 70	94 73,5	89 77	85 80	81 83	75 86										
	D	H P	112 61	110 65	108 69	105 74	100 77,5	95 81	92 84	87 87	81 91	71 96								90	
	C	H P	118 65	116 69	114 73	111 78	107 81,5	103 85	99 89	94 92	87 97	78 101									
	B	H P	124 70	122 74	120 78	117 83	113 86,5	110 90	105 94	100 98	93 102	84 107									
	A	H P	130 74	128 78,5	126 83	123 88	119 92,5	116 95,5	111 99	107 103	100 108	91 114									

MS125/2	E	H P	77 49	78 51	77 53	76 55	75 57,1	73,5 59,2	72 61,2	70 63,9	68,5 66,6	65,5 70,7	60 74,8	53 77,5	47 81,6	75	
	D	H P	85 53	84 55,8	83 58,8	82 60,5	81 62,5	80 64,6	79 66,6	77,5 70	76 73,4	71,5 78,8	67,5 83	61 87	54 89,8		
	C	H P	88 57,2	88 59,8	87 62,5	86 64,6	85 66,6	84 69,4	83 72	81,5 75,5	80 78,9	77,5 85,7	73,5 89,7	67 95,2	62 99,3		
	B	H P	92 61,2	92 63,9	92 66,6	91 69,4	90 72	89 74,8	88 77,5	87 80,8	86 84,3	83,5 92,5	80,5 96,5	76 102	71 107,5		
	A	H P	98 61,2	98 63,2	98 65,3	97,5 67,3	97 69,4	96,5 71,4	96 73,5	95 77,5	94 81,6	90 88,4	87 97,9	82 103,3	77 111,5		90
MS125/3	G	H P	103 69,5	104 72,5	103 76	102 76,8	101 78,8	100 81,5	98 84	96 87,5	93 91	88 96,5	81 100	74 106	65 111,5		
	F	H P	108 73	109 76	108 79	107 81	106 83	105 85	103 87	100 90	98 94	94 99	87 105	79 110	71 115		
	E	H P	113 75	114 78	113 81,5	112 83,5	111 85,5	110 88	108 91	106 94	104 98	99 105	93 111	85 117	78 123	110	
	D	H P	118 79	119 83	119 87	118 89,5	118 92	116 95	114 98	112 103	110 109	106 113	100 119	93 123			
	C	H P	125 83	124,5 86,3	125 89,8	124 93	123 96,5	122 100	120 103	118 107	116 110	112 118	107 124				

[illegible]

H= Prevalenza in metri - Total manometric head in mts - Hauteur manometrique en mt. - Förderhöhe in mt.
P= Potenza assorbita in CV - Absorbed power in HP - Puissance absorbée en CV - Leistungsaufnahme in PS



Pompe centrifughe orizzontali multistadio serie
Horizontal multistage pumps serie
Pompes centrifuges multiétages horizontal série
Mehrstufige Lagerstuhlpumpen serie

Giri/min
RPM
Tours/mi
U/1'

MS **1750**

Pompa tipo Pump type Pompe type Pumpe typ	Girante Impeller Roue Laufgrad	Portata - Capacity - Débit - Fördermenge															Motore elet. kW Electr.motor kW Moteur élect.kW Elektromotor kW
		mc/h	18	24	30	36	42	48	60	72	84	96	108	120	135	150	
		l/min	300	400	500	600	700	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2250	2500	
		US.G/min	79,3	106	132	158,5	185	211	264	317	370	423	475	528	594	660	
		l.G/min	66	88	110	132	154	176	220	264	308	352	396	440	495	550	

[illegible]

MS65/2	A	H P		53 9,5	52,5 10,2	51,5 11	50 12	48 13	43 14,8	35 16	24 16,5							15
MS65/3	A	H P		71 13	70 14	69 15	66 16	63 17,5	54 19,5	41 21	25 21,5							18,5
MS65/4	C	H P		85 13,8	84 15,6	83 17,2	81 18,5	77 19,8	68 22	54 23,7	42 24,6	22 25,2						22
	B	H P		88 14,5	87 16,4	86 18	84 19,4	80 20,8	71 23	57 24,7	44 25,7	24 26,2						
	A	H P		91 15	90 17	89 18,7	87 20	84 21,6	74 23,8	59 25,7	46 26,7	25 27,2						

MS80/2	B	H P							85 27	84 30,5	82 33	80 36	77 39	73,5 41,5	68 44	62 46,5	53 49	37
	A	H P							89,5 29,5	88,5 32,8	86,5 35,5	84,5 38,5	81 41,5	77,5 44	72 46,5	66 49	57 51,5	45
MS80/3	C	H P							117 37	115 42	112 46	108 49	103 52,5	97 55	90 58	81 60,5	71 61,5	55
	B	H P							121 39	119 43	116 47	111 51	106 54	101 57	94 61	85 63	75 66	
	A	H P							125 42,5	123 47	120 50,5	116 54,5	111 57,5	105 61,5	99 63,5	90 66,5	79 69,5	
MS80/4	D	H P							137 39,2	135 43,8	133 50	128 54,5	122 59,5	114 63,6				
	C	H P							140 40,5	138 45,3	136 50,7	132 56,3	127 61,5	119 65,8				
	B	H P							143 41,8	141 46,8	139 52,5	136 58,3	131 63,5	122 68				
	A	H P							148 43	146 48,2	144 54	141 60	135 65,5	126 70				

[illegible]

H= Prevalenza in metri - Total manometric head in mts - Hauteur manometrique en mt. - Förderhöhe in mt.
P= Potenza assorbita in CV - Absorbed power in HP - Puissance absorbée en CV - Leistungsaufnahme in PS

Pompa tipo Pump type Pompe type Pumpe typ	Girante Impeller Roue Laufrad	Portata - Capacity - Débit - Förderleistung															Motore elet. kW Electr. motor kW Moteur élect. kW Elektromotor kW
		mc/h	108	120	135	150	165	180	195	210	240	264	288	312	336	360	
		l/min	1800	2000	2250	2500	2750	3000	3250	3500	4000	4400	4800	5200	5600	6000	
		US.G/min	475	528	594	660	726	793	858	925	1057	1162	1268	1379	1480	1585	
		l.G/min	396	440	495	550	605	660	715	770	880	968	1056	1144	1232	1320	

MS100/2	F	H P	95 62	94 66	92 70	89 74	86 77	81 80	76 84	70 86							75
	E	H P	102 68	101 72	100 76	97 81	94 85	89 88	85 92	79 94							
	D	H P	111 74	110 78	108 84	106 88	102 93	98 97	94 101	88 104	79 110						90
	C	H P	119 82	117 86	116 92	114 97	111 101	107 106	103 110	97 114	86 120						
	B	H P	128 88	126 93	125 99	123 105	120 110	116 115	111 120	106 124	95 128						
	A	H P	137 96	135 101	134 107	132 113	129 119	126 125	122 130	117 134	105 138						
MS100/3	F	H P	148 94	146 99	143 105	139 111	134 117	128 123	121 129	114 135	100 142						132
	E	H P	156 100	155 105	152 112	148 118	143 125	137 131	130 137	122 143	108 150						
	D	H P	164 106	162 112	159 119	156 125	151 132	145 139	139 145	131 151	116 158						

MS125/2	G	H P				94 75	93,5 79,5	93 84	91 86	89 88,5	84 96,5	78 102	72 106	65 110	53 114	45 120	110
	F	H P				101 85,5	100,5 88	100 95	98 98	96,5 100	90 109	85 114	79 120	71 124	65 128	54 132	
	E	H P				108 98	107 101	106 105	104 108	101 112	98 118	92 125	87 133	79 137	74 143	65 147	132
	D	H P				117 100	116 105	115 110	114 114	112 118	107 129	102 137	97,5 142	90 150	84 155		
	C	H P				125 105	124 110	123 115	121 121	119 126	116 139	111 145	106 154	98 162			

[illegible]

H= Prevalenza in metri - Total manometric head in mts - Hauteur manometrique en mt. - Förderhöhe in mt.
P= Potenza assorbita in CV - Absorbed power in HP - Puissance absorbée en CV - Leistungsaufnahme in PS

Pompa tipo Pump type Pompe type Pumpe typ	Girante Impeller Roue Laufblad	Portata - Capacity - Débit - Fördermenge																	
		mc/h	18	24	30	36	48	60	72	84	96	108	120	135	150	165	180	210	240
		l/min	300	400	500	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2250	2500	2750	3000	3500	4000
		US.G/min	79,3	106	132	158	211	264	317	370	423	475	528	594	660	726	793	925	1057
		I.G/min	66	88	110	132	176	220	264	308	352	396	440	495	550	605	660	770	880

MSN50/2	B	H P	74,5 11,5	73 12,8	70 14,2	65,5 15,7	53 18												
	A	H P	78 12	76,5 13,7	73,5 15,2	69 16,8	55,5 19												
MSN50/3	C	H P	100 15,5	99 17,5	96 19,5	91,5 21	78 24												
	B	H P	105 16	103 18	100 20,5	95,5 22	82 25,5												
	A	H P	109 17	107 19,2	104 21,5	100 23,5	87 27												

MS65/2	B	H P		80 16	79 17,5	78 19	76 22	72 24,5	65 26,5	55 28	45 29								
	A	H P		85 17,5	84 19	83 20,3	81 23,2	76,5 26	70 28,5	61 30	50 31,2								
MS65/3	C	H P		105 22	104 24	103 25,5	98,5 29	91,5 32	80 35	65 36,5	47 37,5								
	B	H P		110 23	108 24,5	107 27	103 31	96 34	85 37	70 38,5	53 40								
	A	H P		114 24	113 26	112 28,5	108 32	101 36	90 38,5	75 41	57 42								
MS65/4	D	H P		130 23,5	129 26	127 28,3	124 33	116 37	104 40,2	92 42,6	76 44,5								
	C	H P		135 24,5	134 27	132 29,6	128 34,5	120 38,5	108 41,8	97 44,2	78 46,3								
	B	H P		140 25,5	139 28	138 30,7	134 36	125 40	113 43,5	101 46,2	81 48,3								
	A	H P		145 26,5	144 29,3	143 32	139 37,5	130 41,5	118 45,3	105 48	85 50,3								

MS80/2	F	H P						114 42,5	112 46	110 49,5	107 53	104 56,5	101 59,5	97 62,5	92 66	87 69	81 71,5	74 72		
	E	H P						119 44,5	117 48,5	115 52,5	113 56	109 59,5	106 62,5	102 66	97 69,5	91,5 73	86 76	79 77		
	D	H P						125 47,5	123 51,5	121 55,5	118 59,5	115 63	112 66,5	108 69,5	103 73,5	97 77,5	91,5 80,5	85 82,5		
	C	H P						131 51	129 54,5	127 58,5	124 62,5	121 66,5	118 70	114 73,5	109 77,5	103 80,5	97,5 83,5	90 86		
	B	H P						136 52,5	134 56,5	132 61,5	130 65,5	127 69,5	123 73,5	119 77,5	114 81,5	109 85,5	103 89			
	A	H P						142 55,5	140 60,5	138 65	136 69,5	133 73,5	130 77,5	126 81,5	120 86,5	114 90				

MS100/2	G	H P													142 101	140 107	138 112	135 118	131 124	122 136	107 148
	F	H P													154 111	152 117	149 123	146 130	143 136	134 149	121 162
	E	H P													166 121	164 128	162 135	159 142	156 149	148 163	135 177

		H P																		
		H P																		
		H P																		
		H P																		
		H P																		
		H P																		
		H P																		
		H P																		
		H P																		
		H P																		
		H P																		

H= Prevalenza in metri - Total manometric head in mts - Hauteur manometrique en mt. - Förderhöhe in mt.
P= Potenza assorbita in CV - Absorbed power in HP - Puissance absorbée en CV - Leistungsaufnahme in PS

Pompa tipo Pump type Pompe type Pumpe typ	Girante Impeller Roue Laufrad	Portata - Capacity - Débit - Fördermenge																	
		mc/h	18	24	30	36	42	48	54	60	72	84	96	108	120	135	150	165	180
		l/min	300	400	500	600	700	800	900	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2250	2500	2750	3000
		US.G/min	79,3	106	132	158	185	211	238	264	317	370	423	475	528	594	660	726	793
		I.G/min	66	88	110	132	154	176	198	220	264	308	352	396	440	495	550	605	660

MSN50/2	C	H P	83 12,8	82 14,5	79 16	75 17,7	69,5 19	63 20,5											
	B	H P	88 13,7	87 15,5	84 17,2	80 19	74,5 20,5	67,5 21,8											
	A	H P	93 15	92 17	89 18,7	85 20,5	80 22	73 23,5											
MSN50/3	D	H P	118 18,5	116 21	113 23,5	108 25,6	102 27,8	93 29,3											
	C	H P	122 19,5	120 22	117 24,5	113 27	106 28	98 30,5											
	B	H P	126 20,5	125 23	122 25,7	118 28	112 30,5	104 32,4											
	A	H P	132 21,5	130 24,5	128 27,2	123 29,7	117 32	109 34											

MS65/2	C	H P		89 18	88 19	87 21	86 22	85 24	84 26	82 27	76 30	67 31	58 33						
	B	H P		95 19	94 21	93 22,5	92 24,5	91 26	89 28	87 29,5	81 32	73 34	63 35,5						
	A	H P		100 21	99 22,5	98 24,5	97 26,5	96 28	95 30	93 31,5	87 34,5	79 37	69 38,5						
MS65/3	D	H P		120 25	119 27	117 29	115 31	114 33	111 36	107 38	97 41	83 42	63 43						
	C	H P		125 26	124 28	122 31	120 33	118 35	115 37	112 40	102 43	89 45	69 46						
	B	H P		129 28	128 30	127 32	125 34	123 37	121 39	117 41	108 45	95 48	75 49						
	A	H P		135 29,5	134 32	132 34	130 36,5	128 39	125 41	122 43,5	113 47,5	100 51	81 53,5						

MS80/2	F	H P						133 52	132 54	131 56	129 61	127 65	124 69	120 73	116 77	110 81	105 84,5	98 88,5	
	E	H P						140 55	139 58	138 60	136 64	133 69	130 73	126 77	122 81	117 85	112 89,5	105 93,5	
	D	H P						146 59	145 61,5	144 64	142 68	140 73	137 77	133 81	129 85	124 90	119 95,5	111 98,5	
	C	H P						152 62	151 64,5	150 67	148 72	146 76,5	143 81,5	140 85,5	136 90	130 95	125 100	117 103	
	B	H P						159 65	158 67	157 71	155 76	153 80,5	150 86	147 90,5	143 95	138 101	132 105		
	A	H P						166 69	165 71,5	164 75	162 81	160 86	157 91	154 96	150 100	145 106			

		H P																	
		H P																	
		H P																	
		H P																	
		H P																	
		H P																	
		H P																	
		H P																	
		H P																	
		H P																	
		H P																	
		H P																	
		H P																	
		H P																	
		H P																	

H= Prevalenza in metri - Total manometric head in mts - Hauteur manometrique en mt. - Förderhöhe in mt.
P= Potenza assorbita in CV - Absorbed power in HP - Puissance absorbée en CV - Leistungsaufnahme in PS

Pompa tipo Pump type Pompe type Pumpe typ	Girante Impeller Roue Laufblad	Portata - Capacity - Débit - Fördermenge																	
		mc/h	18	24	30	36	42	48	54	60	72	84	96	108	120	135	150	165	180
		l/min	300	400	500	600	700	800	900	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2250	2500	2750	3000
		US.G/min	79,3	106	132	158	185	211	238	264	317	370	423	475	528	594	660	726	793
		l.G/min	66	88	110	132	154	176	198	220	264	308	352	396	440	495	550	605	660

MSN50/2	D	H P	97 15,5	95 17,2	92,5 19,3	88 21	83 23	76 24,5	68,5 26										
	C	H P	103 17	101 19	98 21	94 23	89,5 24,8	83 26,5	75 28										
	B	H P	109 18,5	107 20	104 22,5	101 25	95 26,8	89 28,7	81 30										
	A	H P	115 19,5	113 21,8	111 24,2	107 26,5	102 28,5	96 30,5	88 32,3										
MSN50/3	E	H P	138 22	136 25	134 28,3	129 31	123 33,5	116 36	108 38										
	D	H P	143 23	142 26,5	139 29	135 32,5	129 35	122 37,7	113 39,8										
	C	H P	149 24	147 27,8	145 31,3	140 34,2	135 37	128 39,3	119 41,5										
	B	H P	155 26,5	153 29,8	151 33,5	146 36,8	141 39,7	134 42,2	125 44,5										
	A	H P	161 27	159 30,7	157 34,2	153 37,6	147 41	140 43,8	132 46,2										

MS65/2	E	H P		98 19	97 21	96 23	95 25	93 27	92 29	90 30	85 33	77 35	65 36						
	D	H P		104 21,5	103 23	102 26	101 28	99 30	98 31	96 33	91 36	83 38	71 39						
	C	H P		109 22	108 25	107 27	106 30	105 32	104 34	102 36	97 39	88 41	74 43						
	B	H P		116 24	115 27	114 29	113 32	112 34	111 36	110 38	104 41	95 44	79 46						
	A	H P		123 28	122 30	121 32	120 34	119 37	118 39	116 41	110 44,5	103 47,5	94 50						
MS65/3	E	H P		141 30	140 33	138 36	137 39	135 42	132 44	129 46	119 50	106 53	90 54						
	D	H P		147 32	146 35	144 38	142 41	141 44	138 46,5	135 49	126 53	113 56	97 57						
	C	H P		152 33	151 37	150 40	148 43	146 46	143 49	140 51	132 56	119 59	103 61						
	B	H P		158 35	157 39	155 42	154 45	152 48	149 51	146 54	138 58	125 62	111 64						
	A	H P		165 37	163 41	162 44,5	160 47,5	158 51	156 53,5	153 56	145 61	132 65	117 68						

MSN80/2	D	H P								129 54,5	128 58,5	125 62,5	122 66,5	117 70,5	112 74,5	103 78,5	93 83,5	82 86,5	
	C	H P								137 57,5	136 61,5	133 66,5	129 70,5	125 74,5	119 78,5	111 83,5	101 87,5	90 92,5	
	B	H P								142 62	141 66,5	140 70,5	137 75,5	132 79,5	127 83,5	118 88,5	109 93,5	98 98,5	
	A	H P								149 66	148 71	147 76	144 80	140 85	134 90	126 95	116 100	104 105	

		H P																	
		H P																	
		H P																	
		H P																	
		H P																	
		H P																	
		H P																	
		H P																	
		H P																	
		H P																	
		H P																	

H= Prevalenza in metri - Total manometric head in mts - Hauteur manometrique en mt. - Förderhöhe in mt.
P= Potenza assorbita in CV - Absorbed power in HP - Puissance absorbée en CV - Leistungsaufnahme in PS

Pompa tipo Pump type Pompe type Pumpe typ	Girante Impeller Roue Laufrad	Portata - Capacity - Débit - Fördermenge															Motore elet. kW Electr. motor kW Moteur élect. kW Elektromotor kW
		mc/h	18	24	30	36	42	48	60	72	84	96	108	120	135	150	
		l/min	300	400	500	600	700	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2250	2500	
		US.G/min	79,3	106	132	158	185	211	264	317	370	423	475	528	594	660	
		l.G/min	66	88	110	132	154	176	220	264	308	352	396	440	495	550	

MSN50/2	F	H P	102 15,7	101 18,5	99 21	96 22,7	91 24,8	84,5 27									22
	E	H P	109 18,5	108 20,5	106 22,5	103 25	98 27	92 29,5									30
	D	H P	115 20	114 22	113 24,5	109 27	104 29	98 31									
	C	H P	122 21,5	121 24	119 26,5	116 29	112 31	106 33									
	B	H P	129 23	128 26	126 28	123 31	119 33	113 35,5									
	A	H P	137 25	135 27,5	133 30,5	131 33	127 35,5	121 38									
MSN50/3	F	H P	159 27	157 30,5	155 34	151 37	145 40	138 43									37
	E	H P	166 29	164 32	161 35,5	157 39	152 42	145 45,5									
	D	H P	172 30,5	170 34	168 37	164 41	159 44	152 47,5									
	C	H P	179 32	177 35,5	175 39	171 43	166 46,5	159 50									45
	B	H P	186 33	184 37,5	182 41,5	178 45	173 49	166 52									
	A	H P	193 35,5	191 39,5	189 43	186 47	181 51	174 55									

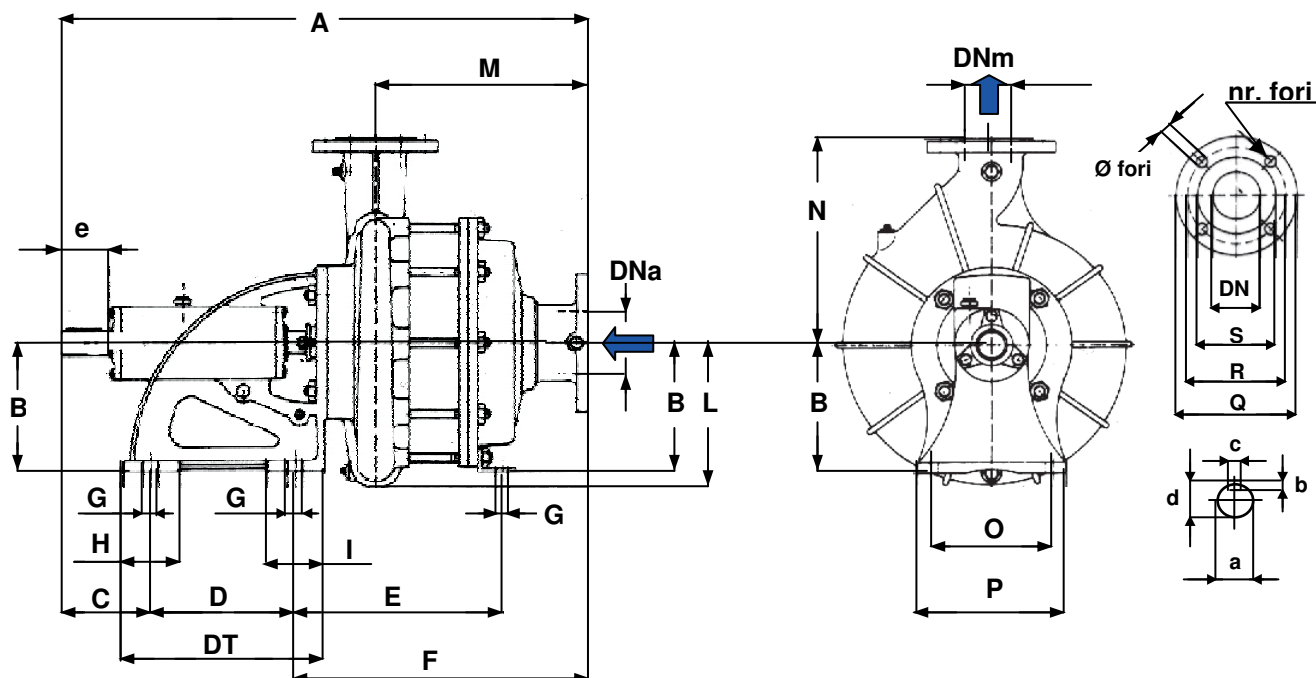
MS65/2	F	H P		109 23	108 25	107 27	106 29	105 31	103 36	97 39	89 41	79 42					37
	E	H P		116 25	115 27	114 29	113 31	112 33	110 38	104 42	96 45	87 46					
	D	H P		122 27	121 29	120 32	119 34	118 36	117 41	112 45	104 48	95 49					
	C	H P		130 29	129 32	128 34	127 37	126 38,5	125 43,5	119 48	112 52	102 54					45
	B	H P		137 31	136 34	135 36	134 39	133 42	132 47	127 52	119 56	110 58					
	A	H P		145 33	144 36	143 39	142 42	141 45	140 50,5	135 55	128 59,5	120 63					
MS65/3	F	H P		164 37	163 40	161 43	159 47	157 50	152 55	143 60	132 64,5	119 68					55
	E	H P		169 39	168 42	167 45	166 49	164 52	159 58	150 63	139 68	126 72					
	D	H P		176 42	175 45	174 48	172 51	171 54	166 61	158 66	146 71	133 75					
	C	H P		183 44	182 47	181 50	179 54	178 57	173 64	165 70	153 75						75
	B	H P		190 46	189 50	188 54	187 57	185 61	181 67,5	173 73							
	A	H P		197 48	196 52	195 56	194 59,5	192 63	187 70,5								

MSN80/2	I	H P						119 44	118 48	117 51	115 55	111 59	106 63	100 67	93 70	72 74	75
	H	H P						125 48,5	124 51,5	123 55,5	122 59,5	118 63,5	113 67,5	108 71,5	100 76,5	90 79,5	
	G	H P						132 51,5	131 55,5	130 59,5	129 64,5	125 68,5	121 72,5	115 76,5	107 81,5	97 85,5	
	F	H P						141 55,5	140 59,5	139 64,5	136 68,5	133 73,5	129 77,5	123 81,5	115 86,5	106 91,5	90
	E	H P						147 59,5	146 63,5	145 68,5	144 72,5	141 77,5	137 82,5	131 86,5	123 92,5	114 97,5	
	D	H P						154 64,5	153 68,5	152 73,5	151 78,5	149 82,5	145 87,5	139 92,5	131 97,5	120 104	
	C	H P						162 68,5	161 73,5	160 78,5	159 83,5	157 88,5	153 92,5	148 97,5	140 104	131 110	
	B	H P						170 72,5	169 78,5	168 83,5	167 88,5	165 93,5	162 98,5	156 105	149 111	140 118	110
	A	H P						177 78	176 83,5	175 89	174 94,5	172 101	171 106	167 112	159 118	150 125	

H= Prevalenza in metri - Total manometric head in mts - Hauteur manometrique en mt. - Förderhöhe in mt.
P= Potenza assorbita in CV - Absorbed power in HP - Puissance absorbée en CV - Leistungsaufnahme in PS

dimensioni e ingombri - overall dimensions - dimensions d'encombrement - Maße

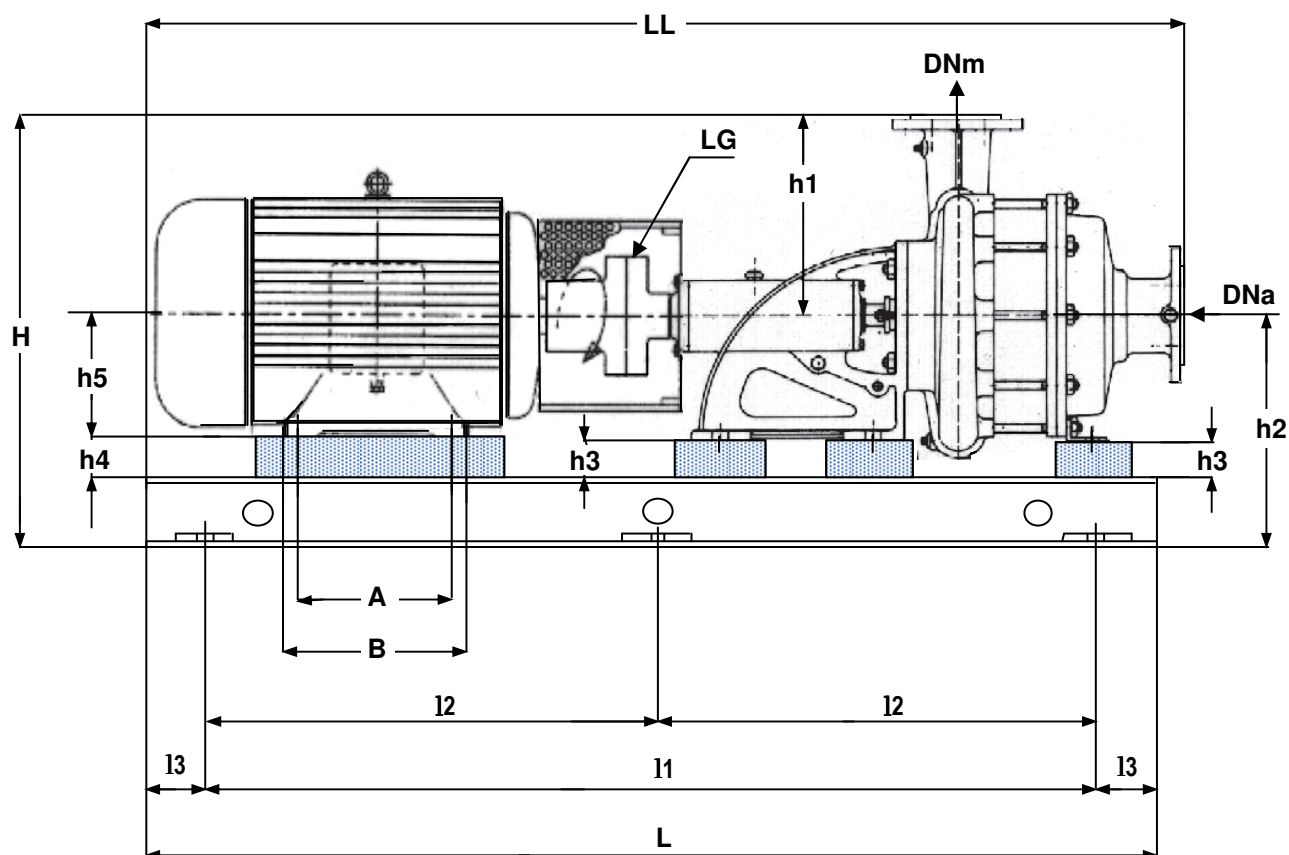
Lubrificazione ad olio - Oil lubrication - Lubrification par huile - Ölschmierung



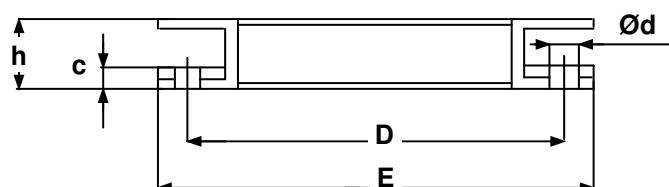
Pompa tipo Pump type Pompe type Pumpe typ	DNa	DNm	A	B	C	D	E	F	G	H	I	DT	L	M	N	O	P	e	a (h7)	d	c x b	Kg.
MSN50/2	65	50	625	165	128	200	-	297	18	80	75	275	167	190	250	148	180	65	28	31	8x7	71
MSN50/3			700				292	372						265								90
MS65/2	80	65	625	165	128	200	-	297	18	80	75	275	182	190	275	148	180	65	28	31	8x7	76
MS65/3			700				296	372						265								94
MS65/4			775				371	447						340								112
MS80/2	100	80	760	205	151	240	-	369	18	90	90	320	221	252	330	195	230	80	38	41,5	10x8	125
MSN80/2			856				348	465						348								122
MS80/3			856				444	561						443								157
MS80/4			952				444	561						443								191
MS100/2	125	100	935	280	190	310	-	435	24	110	110	420	285	290	400	250	300	100	42	45,5	12x8	242
MS100/3			1066				425	566						420								302
MS125/2	150	125	935	280	190	310	-	436	24	110	110	420	300	290	425	250	300	100	42	45,5	12x8	266
MS125/3			1066				543	566						420								330

DN	Q	R	S	Ø fori	nr.fori
50	165	125	102	18	4
65	185	145	122		
80	200	160	130		
100	220	180	158		
125	250	210	188		
150	285	240	210	22	8

dimensioni e ingombri - overall dimensions - dimensions d'encombrement - Maße

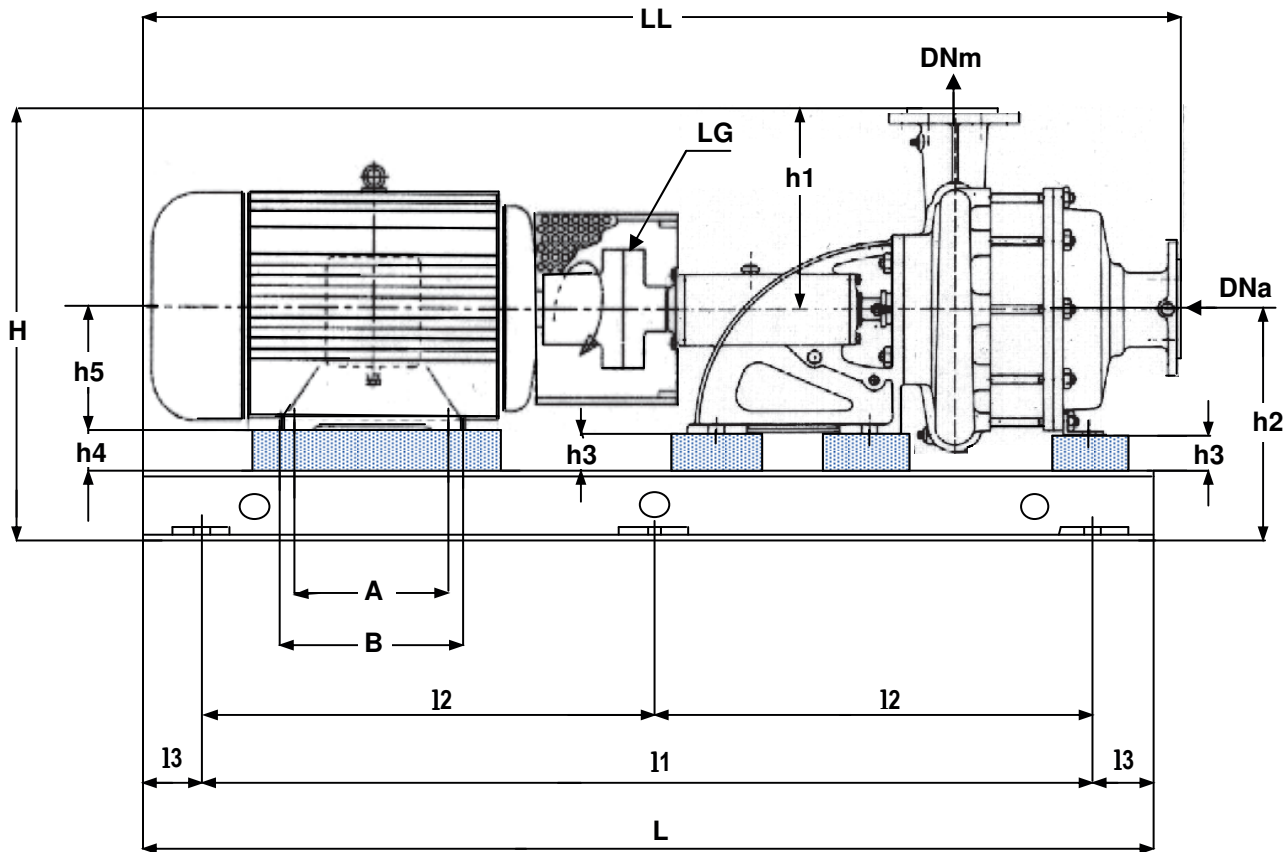


ATTENZIONE : La quota "LL" è indicativa in funzione della marca del motore
LOOK OUT : The "LL" quota is in according to the brand of the electric motor
ATTENTION : La dimension "LL" c'est indicative selon de la marque du moteur
ACHTUNG : Das Längenmass "LL" ist nicht bindend und kann sich bezüglich verschiedener Hersteller der El.Motore ändern

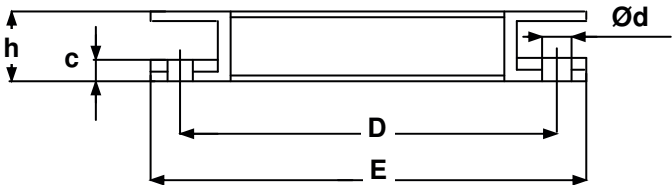


Pompa tipo Pump type Pompe type Pumpe typ	Motore elettrico Electric motor Moteur électrique Elektromotor		LL	H	L	l ₁	l ₂	l ₃	h	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	h ₅	A	B	D	E	c	Ød	LG
	IEC - B3	kW																			
MSN50/2	132 S-4	5,5	1105	535	980	780	-	100	100	250	285	20	53	132	140	180	260	300	13	17	100
MSN50/3	132 M-4	7,5	1215		1090	890									178	220					
MS65/2			1140	1010	810	210				275			310	350							
MS65/3	160 M-4	11	1320	1190	990	25				160					254	320					
MS65/4	160 L-4	15	1450	1320	1120	25				160			254	320	310	350					
MS80/2	180 L-4	22	1505	695	1380	1180			120	330	365	40	65	180	279	355	350	390	14	145	
MS80/3	200 L-4	30	1630		1500	1300							45	200	305	375	380	420			
MS80/4	225 S-4	37	1780		1650	1450							20	225	286	375	420	460			
MS100/2	280 S-4	75	1925	850	1800	1600	800		140	400	450	30	30	280	368	490	550	600	15	19	221
MS100/3	280 M-4	90	2105		1980	1780	890								419	540					
MS125/2			1975	875	1850	1650	825			419	540										
MS125/3	315 S-4	110	2290	900	2160	1960	980			425	475	55	20	315	406	570	600	650			

dimensioni e ingombri - overall dimensions - dimensions d'encombrement - Maße



ATTENZIONE : La quota "LL" è indicativa in funzione della marca del motore
LOOK OUT : The "LL" quota is in according to the brand of the electric motor
ATTENTION : La dimension "LL" c'est indicative selon de la marque du moteur
ACHTUNG : Das Längenmass "LL" ist nicht bindend und kann sich bezüglich verschiedener Hersteller der El.Motore ändern



Pompa tipo Pump type Pompe type Pumpe typ	Motore elettrico Electric motor Moteur électrique Elektromotor		LL	H	L	l ₁	l ₂	l ₃	h	h1	h2	h3	h4	h5	A	B	D	E	c	Ød	LG	
	IEC - B3	kW																				
MSN50/2	200 L2-2	37	1400	590	1270	1070	-	100	120	250	340	55	20	200	305	375	380	420	14	17	125	
MSN50/3	225 M-2	45	1520	615	1390	1190					275	365		80	225	311	400	420				460
	250 M-2	55	1620	640	1490	1290						390		105	250	349	450	480				520
MS65/2			1545	665	1420	1220					440	135		280	368	490	530	580				15
MS65/3	280 S-2	75	1690	715	1560	1360			475	130			315	406	570	610	660					
MSN80/2	315 S-2	110	1955	805	1830	1630	815	140	330	475	130	315	406	570	610	660						



FABBRICA POMPE CENTRIFUGHE SRL

46023 GONZAGA ((MN) ITALY

Viale Dante 4 P.O.Box 36

Telefon +39 0376 588222

Talefax +39 0376 58140

e-mail: info@landini.net

website: www.landini.net