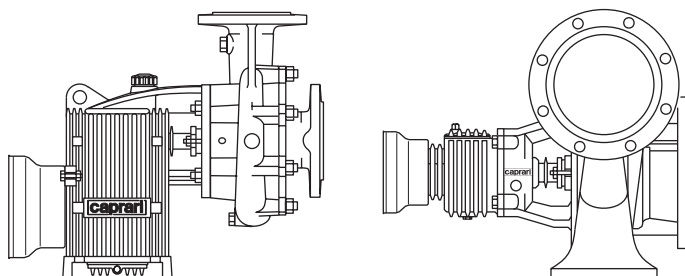




POMPE CENTRIFUGHE CARRELLATE PER TRATTORI

*BOMBAS CENTRIFUGAS CON MULTIPLICADOR
PARA TRACTORES*
**ZENTRIFUGALPUMPEN MIT GETRIEBE
FÜR TRAKTOREN**

MEC-D/DMR-BHD



caprari
pumping power

MEC-D/DMR-BHD

SERIE
SERIE
BAUREIHE

DIMENSIONI DI INGOMBRO E PESI
DIMENSIONES MAXIMAS Y PESOS
ABMESSUNGEN UND GEWICHTE

Moltiplicatore giri/rapporto Multiplicador Revoluciones/ relación Übersetzungsge- triebe Umdrehungen/ Verhältnis	TIPO TIPO TYP	Girante tipo Rodete tipo Laufgrad typ	H-P	PORTATA - CAUDAL - FÖRDERMENGE... l/min mc/h l/sec																					
				200	250	300	350	400	450	500	550	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1600	1800			
				12	15	18	21	24	27	30	33	36	42	48	54	60	66	72	78	84	96	108			
				3,3	4,2	5	5,8	6,7	7,5	8,3	9,2	10	11,7	13,3	15	16,7	18,3	20	21,7	23,3	26,7	30			
CARATTERISTICHE DI FUNZIONAMENTO - CARACTERISTICAS DE FUNCIONAMIENTO - BETRIEBSMERKMALE																									
485/1:8,27 540/1:7,43	MEC - D 2/40	C	P	H	87 10,6	86 11,5	85 12,4	84 13,2	82 14	80 14,9	78 15,7	75 16,5	73 17,1	66 18,2											
		A	P	H	103 13,1	102 14,2	102 15,5	101 16,5	100 17,6	98 18,7	96 19,7	94 20,5	92 21,5	87 23											
460/1:6,28 540/1:5,37	MEC - DMR 50 - 1/2	E	P	H	112 14	112 15,5	111 16,5	109 17,5	107 18,8	105 20	102 21	98 22	94 23	84 25											
		C	P	H	124 16,5	124 17,8	123 19,2	122 20,5	120 22	118 23	115 24,5	112 25,5	109 27	101 29											
		A	P	H	139 19,9	139 21,5	138 23	137 24,5	136 26	134 27,5	132 29	128 30	125 31,5	117 33,5											
540/1:6,28		E	P	H	152 21	152 23	151 24,5	150 26	148 28	146 30	143 31,5	140 33	137 34,5	129 37											
		C	P	H	169 25	169 27	168 29	168 30,5	167 32,5	165 34	163 36	160 38	157 39,5	149 43											
485/1:8,27 540/1:7,43	MEC - D 1/50	B	P	H							56 10,5	56 11	55 11,5	54 12,5	53 13,5	51 14,4	48,5 15,2	46 16							
		A	P	H								64 12,2	64 12,8	63 13,4	62 14,6	61 15,7	59 16,9	57 18	54 18,9						
485/1:8,27 540/1:7,43	MEC - D 2/50	D	P	H							74 14	73 14,7	72 15,4	70 16,9	66 18	63 19	59 20	54 21							
		C	P	H								85 17	84 17,9	83 18,5	81 20	78 22	75 23	71 24	66 25						
		B	P	H								95 21,5	95 22	94 23	92 24	89 25,5	86 27	82 28	77 28,5						
460/1:7,42 540/1:6,28 500/1:6,77	MEC - D 3/50	B	P	H							108 24,5	107 25,5	105 26,5	103 29	99 31	94 33	88 34	83 35							
		A	P	H								119 28,5	118 29	117 31	114 33,5	111 36	106 38	101 39,5	96 41						
540/1:5,37	MEC - DMR 50 - 2/2	C	P	H							129 26,5	127 28	126 29	121 31,5	114 33,5	106 35,5	98 36,5								
		A	P	H								144 30,5	143 32	141 34	136 36	130 38,5	122 41	112 43							
485/1:8,27 540/1:7,43	MEC - D 1/65	B	P	H											56 16	55 17	54 18	53 18,5	52 19,5	51 20	49 21	45 22			
		A	P	H												65 20	65 21,5	64 22	63 23,5	62 24,5	61 25,5	60 26,5	57 28		
460/1:7,42 540/1:6,28 500/1:6,77	MEC - D 2/65	B	P	H											72 21	72 22	71 24	70 25,5	69 27	68 28	66 29	31,5			
		A	P	H												76 24	76 26	75 27	75 28,5	74 30	73 31	72 32,5	70 35		
460/1:7,42 500/1:6,77 540/1:6,28	MEC - D 3/65	D	P	H											94 28	93 30	92 31,5	91 33	89 35	87 36,5	86 38	82 41			
		C	P	H												102 31	101 33	100 35	99 37	98 39	97 41	96 42,5	92 46		
		B	P	H												112 35	111 37	110 39	109 41	108 43,5	106 45,5	105 47,5	101 51		
530/1:5,69	MEC - DMR 65 - 2/2	E	P	H											129 34,5	128 36,5	126 39	124 41	121 43	117 45	114 47	109 49	99 52,5	88 55,5	
		C	P	H												144 39	143 41,5	141 44	139 46,5	136 49	133 51,5	129 53,5	125 55,5	116 59	105 62,5
		A	P	H												158 44	157 46,5	156 49,5	154 52	151 55	148 57	144 59,5	141 62	132 66	122 69,5

H = Prevalenza manometrica totale in m.
Altura de impulsión manométrica total en m.
Manometrische Gesamtförderhöhe.

P = Potenza assorbita in HP.
Potencia absorbida en HP.
Leistungsaufnahme in HP.

CARATTERISTICHE ED ACCOPPIAMENTI
CARACTERISTICAS Y ACOPLAMIENTOS
MERKMALE UND KUPPLUNGSERIE
SERIE
BAUREIHE

MEC-D/DMR-BHD

Moltiplicatore giri/rapporto Multiplicador Revoluciones/ relación Übersetzungsge- triebe Umdrehungen/ Verhältnis	TIPO TIPO TYP	Girante tipo Rodete tipo Laufgrad typ	H-P	PORTATA - CAUDAL - FÖRDERMENGE... l/min mc/h l/sec																				
				800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000	3500	4000	4500	5500	6000	7000	8000	8500	
				48	60	72	84	96	108	120	132	144	156	168	180	210	240	270	330	360	420	480	510	
				13,3	16,7	20	23,3	26,7	30	33,3	36,7	40	43,3	46,7	50	58,3	66,7	75	91,7	100	116,7	133,3	141,7	
CARATTERISTICHE DI FUNZIONAMENTO - CARACTERISTICAS DE FUNCIONAMIENTO - BETRIEBSMERKMALE																								
460/1:7,42 500/1:6,77 540/1:6,28	MEC - D 2/80	B	P	H			70 29	69 32	69 34	68 37	67 39	66 41,5	65 44	63 46										
		A	P	H			77 34	76 36,5	76 39	75 41,5	74 44	72 46,5	71 49	70 51										
490/1:5,69 540/1:5,21 730/1:3,83	MEC - D 03/80	A	P	H			85 36	83 40	82 42,5	81 45,5	80 48	78 52	76 54	74 56,5										
	MEC - D 04/80	F	P	H			93 41	91 44,5	89 48	87 52	84 55	81 57,5	77 60	74 62										
		E	P	H			101 45	99 49	97 53	95 57	93 60,5	90 63,5	87 66,5	83 69										
		D	P	H			109 50,5	107 55	106 59,5	104 63,5	102 67	99 71	96 74	92 77,5										
		C	P	H			117 54,5	116 59	114 64	112 68	110 72,5	107 77	105 81											
510/1:5,69 755/1:3,83	MEC - DMR 80 - 3/2	E	P	H			120 48	118 51	116 54,5	115 57	112 60,5	109 63,5	105 66	100 69	94 72	88 74,5	81 77,5							
		D	P	H			127 50,5	125 54	123 57,5	122 60,5	119 64	116 67,5	112 70,5	108 74	102 77	98 80	90 83,5							
		C	P	H			134 53,5	132 57	131 61	129 64	126 68	124 71,5	120 75	116 79	111 82,5	108 86	100 89,5							
510/1:5,69 555/1:5,21 755/1:3,83	MEC - D 004/80	C	P	H	126 47,5	125 53	124 57,5	123 62,5	122 66,5	119 70,5	116 74	113 77,5	109 80											
		B	P	H	133 51	132 56	131 61	130 65,5	129 70,5	127 75	125 79,5	122 83,5												
		A	P	H	138 53,5	137 58,5	137 63,5	136 68,5	134 73,5	133 78,5	131 83													
836/1:3,35 731/1:3,83	MEC - DMR 83 - 3/2	A	P	H	n = 2800						134 72,5	132 77	129 81,5	125 86	121 90	116 94	110 97,5							
B		P	H	n = 2900						134 72,5	132 77	129 81,5	125 86	121 90	116 94	110 97,5								
A		P	H	n = 3000						145 80	143 84,5	140 89	136 93,5	131 98	126 102	120 106								
B		P	H	n = 3000						145 80	143 84,5	140 89	136 93,5	131 98	126 102	120 106								
895/1:3,35 785/1:3,83		A	P	H	n = 3000						155 86,5	153 91,5	150 96,5	146 101	142 106	137 110	131 115							
490/1:5,69 540/1:5,21 730/1:3,83	MEC - D 03/100	C	P	H							67 43	67 45,5	66 48	66 51	65 53,5	65 56	63 62	60 68						
		B	P	H							74 48	73 50,5	73 53,5	72 56	71 59	71 62	68 68	65 73,5						
		A	P	H							82 54,5	81 57,5	80 60,5	80 63	79 66	78 68,5	75 75	71 81						
532/1:5,69	MEC - D 03/101	A	P	H							96 68,5	96 71,5	95 75	94 78	93 81	88 83	89 89	86 95						
865/1:3,35 757/1:3,83	MEC - D 3/101	A	P	H	n = 2900						90 62	89 65	88 67,5	87 70,5	86 73,5	85 76	82 82,5	78 88,5	74 94					
895/1:3,35 785/1:3,83		B	P	H	n = 3000						88 61,5	87 64,5	86 67,5	85 70	84 73	83 75,5	80 81,5	76 87	71 92					
		A	P	H	n = 3000						96 67,5	96 70,5	95 73,5	94 77	93 80	92 82,5	89 90	85 96,5	80 102					
925/1:3,35 810/1:3,83		B	P	H	n = 3100						94 67	94 70	93 73	92 76	91 79	90 81,5	86 88,5	82 95	77 101					
		A	P	H	n = 3100						103 73,5	102 77	102 80,5	101 84	100 87	99 90,5	96 98,5	92 105	88 112					
955/1:3,35 835/1:3,83		B	P	H	n = 3200						101 72,5	100 75,5	99 79	98 82	97 85,5	96 88,5	93 95,5	88 103	83 109					
		A	P	H	n = 3200						109 79,5	109 83,5	109 87	108 90,5	107 94,5	106 97,5	103 106	100 114	95 121					
540/1:3,83	MEC - D 01/125	A	P	H									25,5 19,8	25 20,5	24,5 21	24 21,5	22,5 22,5	20,5 23,5	18 24,5	13,5 26				
500/1:2,93	BHD200	A	P	H														17,5 23	17,5 24,5	17 27,5	16,5 28,5	15 30	13,5 31	12 31

H = Prevalenza manometrica totale in m.
Altura de impulsión manométrica total en m.
Manometrische Gesamtförderhöhe.= Potenza assorbita in HP.
Potencia absorbida en HP.
Leistungsaufnahme in HP.

MEC-D/DMR-BHD

SERIE
SERIE
BAUREIHE

DIMENSIONI DI INGOMBRO E PESI
DIMENSIONES MAXIMAS Y PESOS
ABMESSUNGEN UND GEWICHTE

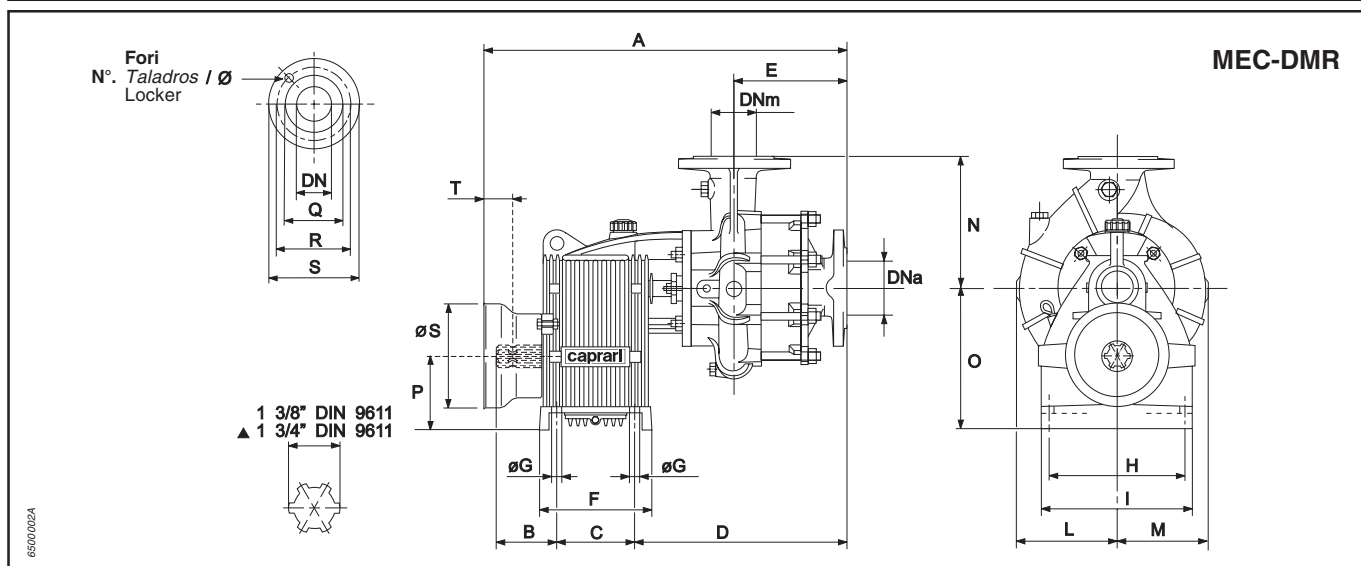
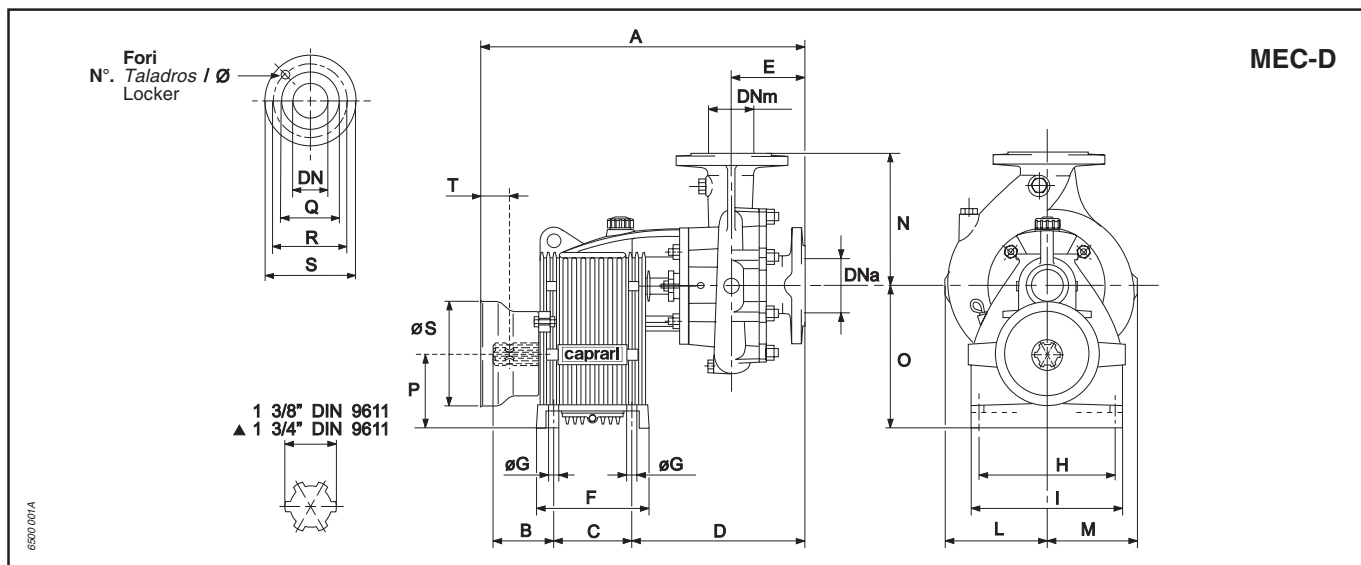
ACCOPIAMENTI - ACOPLAMIENTOS - KUPPLUNG						
DNa x DNm	TIPO TIPO TYP	Girante tipo Rodete tipo Laufgrad Typ	Potenza nomin. trattore Potencia nominal tractor Leistungsaufnahme Traktor		Carrello tipo Base móvil tipo Fahrgestell Typ	Albero cardanico tipo Eje cardan tipo Gelenkwelle typ
			HP	kW		
50 x 40	MEC - D 2/40	C	25 ÷ 30	18 ÷ 22	C3	AC4
		A	30 ÷ 35	22 ÷ 28		
65 x 50	MEC - DMR 50 - 1/2	E	35 ÷ 40	28 ÷ 30	C4	AC6
		C	42 ÷ 45	31 ÷ 33		
		A	45 ÷ 50	33 ÷ 37		
		E	55	40		
		C	55 ÷ 62	40 ÷ 46		
	MEC - D 1/50	B	20 ÷ 22	15 ÷ 16	C3	AC4
		A	25 ÷ 30	18 ÷ 22		
	MEC - D 2/50	D	28 ÷ 33	21 ÷ 24		AC5
		C	35 ÷ 40	28 ÷ 30		
		B	40 ÷ 42	30 ÷ 31		
	MEC - D 3/50	B	50 ÷ 55	37 ÷ 40	C4	AC8
		A	60 ÷ 62	45 ÷ 46		
	MEC - DMR 50 - 2/2	C	55	40		
		B	62 ÷ 65	46 ÷ 48		
80 x 65	MEC - D 1/65	B	30 ÷ 35	22 ÷ 28	C3	AC5
		A	40 ÷ 42	30 ÷ 31		
	MEC - D 2/65	B	50	37	C4	AC6
		A	50 ÷ 55	37 ÷ 40		
	MEC - D 3/65	D	60 ÷ 62	45 ÷ 46		AC8
		C	65 ÷ 70	48 ÷ 51		
		B	74 ÷ 78	54 ÷ 57		
	MEC - DMR 65 - 2/2	E	75 ÷ 85	55 ÷ 62	C2	AC9
		C	80 ÷ 90	59 ÷ 66		
		A	100	75		
100 x 80	MEC - D 2/80	B	65 ÷ 70	48 ÷ 51	C4	AC8
		A	72 ÷ 78	53 ÷ 57		
	MEC - D 03/80	A	75 ÷ 85	55 ÷ 62	C2	AC9
		F	80 ÷ 90	59 ÷ 66		
		E	100	75		
		D	100 ÷ 110	75 ÷ 81		
	MEC - DMR 80 - 3/2	C	100 ÷ 120	81 ÷ 88		
		E	100 ÷ 110	75 ÷ 81		
		D	120 ÷ 130	88 ÷ 96		
		C	130	96		
	MEC - D 004/80	C	110	81		
		B	110 ÷ 120	81 ÷ 88		
		A				
		C	100	75		
125 x 100	MEC - D 03/100	B	100 ÷ 110	75 ÷ 81		
		A	100	81		
	MEC - D 03/101	A	140 ÷ 150	103 ÷ 110		
150 x 125	MEC - D 01/125	A	35 ÷ 40	28 ÷ 30	AC5	
200 x 200	BDH200	A	45 ÷ 50	33 ÷ 37		

ACCOPIAMENTI - ACOPLAMIENTOS - KUPPLUNG						
DNa x DNm	TIPO TIPO TYP	Girante tipo Rodete tipo Laufgrad Typ	Giri al minuto Revoluciones por minuto Umdrehungen/min	Potenza nomin. trattore Potencia nominal tractor Leistungsaufnahme Traktor		Carrello tipo Base móvil tipo Fahrgestell Typ
100 x 80	MEC - DMR 83 - 3/2	A	n = 2800	130 ÷ 140	96 ÷ 103	C2
		B		130 ÷ 140	96 ÷ 103	
		A	n = 2900	140 ÷ 150	103 ÷ 110	
		B		140 ÷ 150	103 ÷ 110	
125 x 100	MEC - D 3/101	A	n = 3000	140 ÷ 150	103 ÷ 110	
		A		150 ÷ 160	110 ÷ 118	
		A	n = 2900	130 ÷ 140	96 ÷ 103	
		B		130 ÷ 140	96 ÷ 103	
		A	n = 3000	140 ÷ 150	103 ÷ 110	
		B		140 ÷ 150	103 ÷ 110	
		A	n = 3100	160 ÷ 170	118 ÷ 125	
		B		160 ÷ 170	118 ÷ 125	
		A	n = 3200	170 ÷ 180	125 ÷ 132	

N.B. La potenza resa in servizio continuo alla p.d.f. è, indicativamente, pari al 70% della potenza nominale del trattore.

La potencia obtenida en servicio continuo en la toma de fuerza, es del orden del 70% de la potencia nominal del tractor.

Die entnommene Leistung beträgt nur 70% des Nominalleistung des Traktors.

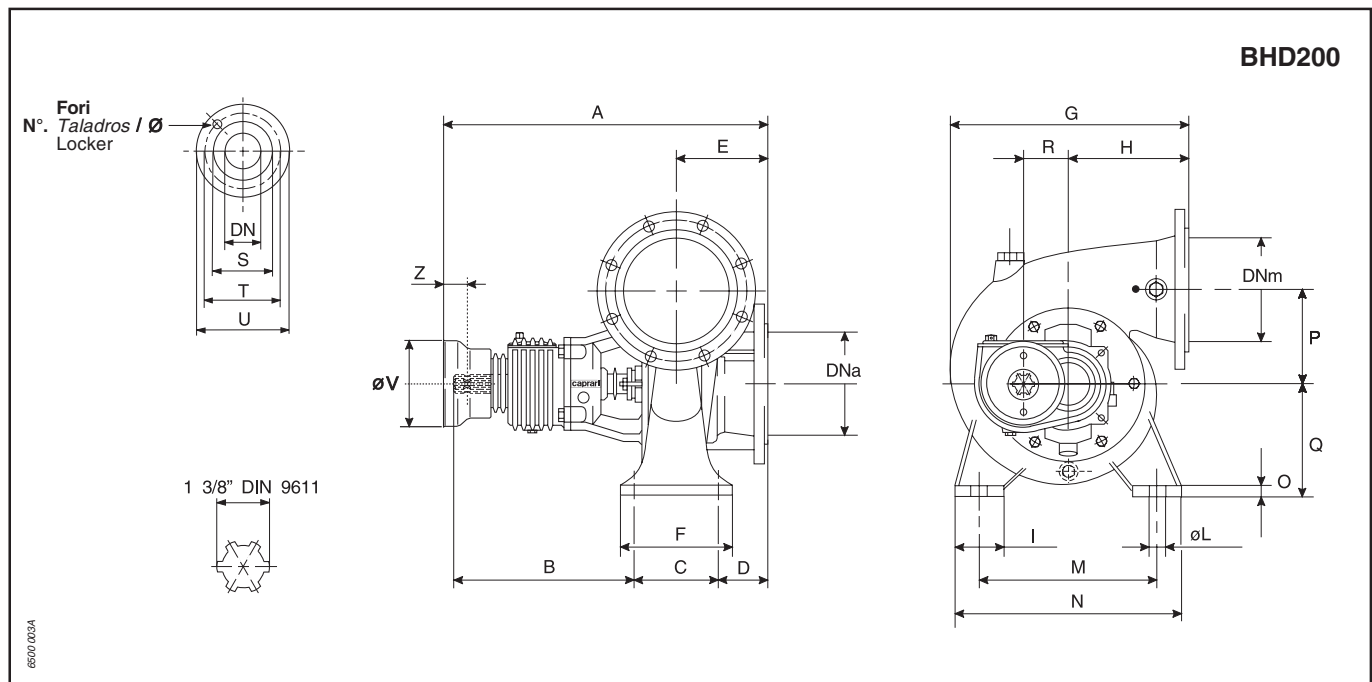


Pompa tipo Bomba tipo Pumpe Typ		DNa	DNm	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Ø S	T	Peso Peso Gewicht kg	Flange - Bidas - Flansche													
																					Ø Bocca Ø Boca Stutzen Ø	Q	R	S	Fori Taladros Bohrungen									
																						DN				N°.	Ø							
MEC - D	2/40	50	40	546	94	110	251	104	152	14	205	230	140	128	200	217	110	240		118	48	40	87	110	150	4	18							
	1/50	65	50	550			255	108					133	114	175					150	135							225	128	45	50	102	125	165
	2/50			597			100	135					274	113	180					15	235							260	175	164	250	244	125	65
	3/50	80	65	551	94	110	256	109	152	14	205	230	145	120	200	217	110			126	67	80	130	160	200	8	22	18						
	1/65			597	100	135	274	113	180	15	235	260	175	164	250	244	125			68	100	158	180	220										
	2/65			603	100	135	280	119	180	15	235	260	165	144	225	188	168			275	244	125	74	125	188				210	250				
	3/65	100	80*	607	110,5	150	284	123	207	18	225	280	180	152	250	260	135			126	75	150	212	240	285	18								
	2/80			672			333	148					204	180	300					97	65*	122	145	185										
	03/80			677			338	153					244	222	325					80*	130	160	200											
	04/80	125	100	671	105	180	332	147	220	290	280	225	178	260	135	116	110			106	N.B. ▲ Le pompe MEC - DMR83 - 3/2 e MEC - D3/101 hanno una p.d.f. di 1 3/4" DIN 9611.													
	004/80			693			325	281								145	118			123	N.B. ▲ Las bombas MEC - DMR83 - 3/2 MEC - D3/101 tienen una toma de fuerza de 13/4" DIN 9611.													
	01/125			150			125	688								110	150			349	164	207	280	225	178	260	135	116	130	N.B. ▲ Die Pumpen MEC - DMR83 und MEC - D3/101 haben eine 13/4" DIN 9611 Leistungsaufnahme.				
	MEC - DMR	50-1/2	65	50	677	100	135	354	193	180	15	235	260	175	164	250	244			125			126	90	114	121	118	138						
		50-2/2						721	110																				150	382	197	207	18	255
		65-2/2	763	424	239	220	204	180		300	281	145																						
80-3/2		100	80*	785	105	180	417	239	220	290	204	180	300	281	145																			
83-3/2▲																																		

MEC-D/DMR-BHD

SERIE
SERIE
BAUREIHE

DIMENSIONI DI INGOMBRO E PESI
DIMENSIONES MAXIMAS Y PESOS
ABMESSUNGEN UND GEWICHTE



Pompa tipo Bomba tipo Pumpe Typ	DNa	DNm	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	Ø V	Z	Peso Peso Gewicht kg	Flange - Bidas - Flansche						
																						Ø Bocca Ø Boca Stutzen Ø	Q	R	S	Fori Taladros Bohrungen		
																										N°.	Ø	
BHD200	200	200	697	367	180	190	180	220	463	230	100	19	350	450	20	190	225	88	203	100	133	DN	200	250	280	320	8	18

CARRELLO BASE MOVIL FAHRGESTELL

Carrello tipo Base móvil tipo Fahrgestell Typ	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	Peso in Kg Peso en Kg Gewicht in Kg	
	Min	Max	Min	Max	Min	Max						
C2	2015	1230	1480		1140	1390			534	1085	1282	400
C3	1665	880	1130	625	875	790	1040	26	55	509	795	994
C4	1765	980	1230		890	1140			527	905	1096	385

Portata max - Caudal máx - Tragfähigkeit max.: C2 = 200 Kg
C3 = 80 Kg
C4 = 140 Kg

Velocità max - Velocidad máx - Max. Geschwindigkeit: 6 Km/m

ALBERO CARDANICO ARBOL CARDAN GELENKWELLE

Albero cardanico tipo Eje cardan tipo Gelenkwelle Typ	A	B	C	D	Peso in Kg Peso en Kg Gewicht in Kg
	Min	Max			
AC4	900				9
AC5		1260			12
AC6		1400	1 3/8"	1 3/8"	14
AC8	1000	1370			19
AC9					
AC9/1	1300		1 3/4"	192	29

Angolo max. di lavoro: 15°
Angulo máx. de trabajo: 15°
Max. Arbeitswinkel: 15°



La CAPRARI S.p.A. si riserva facoltà di apportare modifiche atte a migliorare i propri prodotti in qualsiasi momento e senza preavviso alcuno
CAPRARI, S.p.A., se reserva el derecho de aportar cambios en cualquier momento y sin preaviso, destinados a la mejora de los productos
CAPRARI S.p.A. behält sich das Recht vor, jederzeit Veränderungen vorzunehmen, die der Weiterentwicklung und Verbesserung der Produkte dienen