

DIVER - DIVER HF

BOMBA SUMERGIDA MULTICELULAR 5"

Σ Σ SUMINISTRO HIDRÁULICO EN INSTALACIONES DOMÉSTICAS



CB

Las electrobombas DIVER se utilizan en sistemas de elevación de aguas limpias de pozos, estanques de captación o cisternas, aljibes o cursos de agua, y son idóneas para la distribución de agua a presión en instalaciones domésticas, pequeña agricultura, riego por aspersión de jardines y huertas. La bomba, muy silenciosa, utilizada dentro de pozos o estanques, evita todos los problemas asociados a la aspiración y al descebamiento.

Bomba multicelular monoblock sumergida con la parte hidráulica debajo del motor, cuya refrigeración está asegurada por el líquido bombeado. Rodetes y difusores de Noryl reforzados con fibra de vidrio con anillo de fricción antidesgaste de acero inoxidable. Camisa exterior, camisa del estator, cabeza superior con manguito y anillo de cierre de acero AISI 304. Soportes de latón. Extensión del eje motor de AISI 304. Junta de reborde en el lado del motor y cierre mecánico de carburo de silicio/ carburo de silicio del lado de la bomba.

Motor sumergible asíncrono bipolar, fabricado completamente de acero inoxidable, en seco. Estator encapsulado de AISI 304L.

Rotor en jaula de ardilla montado sobre cojinetes de bola sobradamente dimensionados para garantizar un funcionamiento silencioso, fiable y duradero. Protección para la versión trifásica a cargo del usuario.

Disponible versión automática con flotador (MA)

Bajo pedido CONTROL BOX para la versión monofásica y versión con base de apoyo y aspiración lateral (DRY).

Grado de protección: IP 68.

Clase de aislamiento: F.

Tensión de alimentación de serie:

Monofásica 230 V / 50 Hz - Trifásica 400 V / 50 Hz

Tolerancia alimentación: +6% / -10%

Cable de alimentación H07RN-F desmontable, de 10 metros de longitud.

Temperatura máx. líquido: 35°C

N° máximo de arranques: 20/h

Profundidad máx. de uso: 20 m

DATOS TÉCNICOS - DIVER/DIVER HF

CONDENSADOR INCLUIDO

MODELO	CÓDIGO	DATOS ELÉCTRICOS						DATOS HIDRÁULICOS (n = 2800 1/min)											
		ALIMENTACIÓN 50 Hz	P1 kW	P2		In A	CONDENSADOR µF	Vc	m³/h l/min	0		0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8
				kW	HP					0	10	20	30	40	50	60	70	80	
DIVER 75 M-A	60128915	1x230 V~	0,85	0,55	0,75	4,6	16	450	H (m)	39	35	33	30	26	22	18	14	9	
DIVER 75 M-NA	60128916	1x230 V~	0,85	0,55	0,75	4,6	16	450		39	35	33	30	26	22	18	14	9	
DIVER 75 T-NA	60121656	3x230 V~	0,8	0,55	0,75	2,9	-	-		39	35	33	30	26	22	18	14	9	
DIVER 75 T-NA	60121657	3x400 V~	0,8	0,55	0,75	1,7	-	-		39	35	33	30	26	22	18	14	9	
DIVER 100 M-A	60128917	1x230 V~	1,1	0,75	1	5,9	20	450		55	50	45	41	35	30	25	18	11	
DIVER 100 M-NA	60128918	1x230 V~	1,1	0,75	1	5,9	20	450		55	50	45	41	35	30	25	18	11	
DIVER 100 T-NA	60121659	3x230 V~	1,2	0,75	1	4,2	-	-		55	50	45	41	35	30	25	18	11	
DIVER 100 T-NA	60121660	3x400 V~	1,2	0,75	1	2,4	-	-		55	50	45	41	35	30	25	18	11	
DIVER 150 M-A	60128919	1x230 V~	1,6	1	1,5	7,8	30	450		80	72	67	60	52	45	35	26	16	
DIVER 150 M-NA	60128920	1x230 V~	1,6	1	1,5	7,8	30	450		80	72	67	60	52	45	35	26	16	
DIVER 150 T-NA	60121662	3x230 V~	1,55	1	1,5	5,7	-	-		80	72	67	60	52	45	35	26	16	
DIVER 150 T-NA	60121663	3x400 V~	1,55	1	1,5	3,3	-	-		80	72	67	60	52	45	35	26	16	
DIVER 200 M-A	60128921	1x230 V~	2,3	1,5	2	10,7	35	450		101	96	90	85	70	60	47	35	21	
DIVER 200 M-NA	60128923	1x230 V~	2,3	1,5	2	10,7	35	450		101	96	90	85	70	60	47	35	21	
DIVER 200 T-NA	60121476	3x230 V~	2,15	1,5	2	8,5	-	-		101	96	90	85	70	60	47	35	21	
DIVER 200 T-NA	60121665	3x400 V~	2,15	1,5	2	4,9	-	-		101	96	90	85	70	60	47	35	21	

A= automática con flotador NA= no automática sin flotador

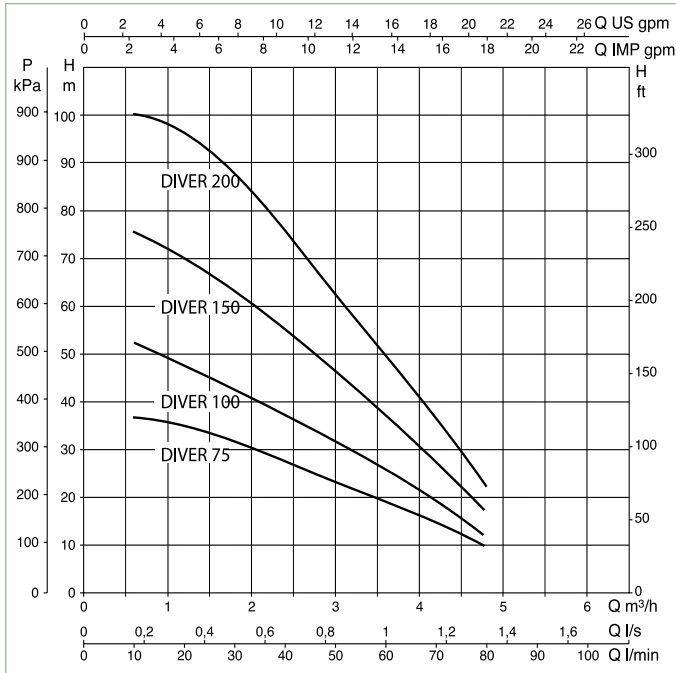
DIVER - DIVER HF

BOMBA SUMERGIDA MULTICELULAR 5"

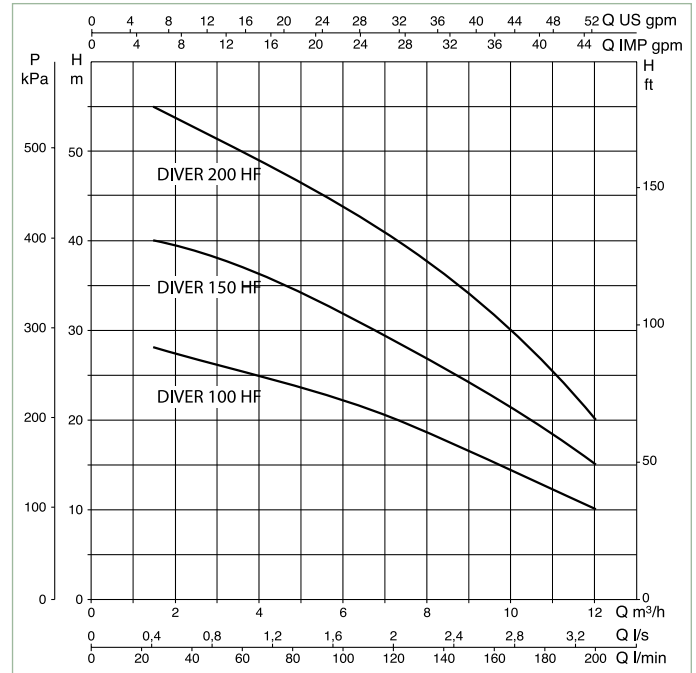
MODELO	CÓDIGO	DATOS ELÉCTRICOS							DATOS HIDRÁULICOS (n = 2800 1/min)									
		ALIMENTACIÓN 50 Hz	P1 kW	P2 kW HP		In A	CONDENSADOR μF Vc		Q m³/h l/min	0	1,5	3	4,5	6	7,5	9	10,5	12
DIVER 100 HF M-A	60128924	1x230 V~	1,1	0,75	1	6,2	20	450	H (m)	0	25	50	75	100	125	150	175	200
DIVER 100 HF M-NA	60128925	1x230 V~	1,1	0,75	1	6,2	20	450		30	28	26	24	22	20	16	13	10
DIVER 100 HF T-NA	60121668	3x230 V~	1,2	0,75	1	4,3	-	-		30	28	26	24	22	20	16	13	10
DIVER 100 HF T-NA	60121669	3x400 V~	1,2	0,75	1	2,5	-	-		30	28	26	24	22	20	16	13	10
DIVER 150 HF M-A	60128926	1x230 V~	1,7	1	1,5	8,1	30	450		42	40	38	35	32	28	24	20	15
DIVER 150 HF M-NA	60128927	1x230 V~	1,7	1	1,5	8,1	30	450		42	40	38	35	32	28	24	20	15
DIVER 150 HF T-NA	60121473	3x230 V~	1,8	1	1,5	6	-	-		42	40	38	35	32	28	24	20	15
DIVER 150 HF T-NA	60121672	3x400 V~	1,8	1	1,5	3,5	-	-		42	40	38	35	32	28	24	20	15
DIVER 200 HF M-A	60128928	1x230 V~	2,15	1,5	2	10,8	35	450		59	55	51	48	44	39	34	28	20
DIVER 200 HF M-NA	60128929	1x230 V~	2,15	1,5	2	10,8	35	450		59	55	51	48	44	39	34	28	20
DIVER 200 HF T-NA	60121474	3x230 V~	2,1	1,5	2	8,5	-	-		59	55	51	48	44	39	34	28	20
DIVER 200 HF T-NA	60121475	3x400 V~	2,1	1,5	2	4,9	-	-		59	55	51	48	44	39	34	28	20

A= automática con flotador NA= no automática sin flotador

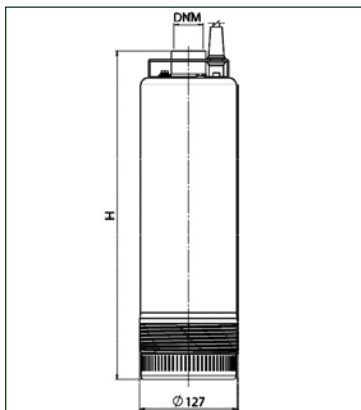
DIVER



DIVER HF



DIMENSIONES Y PESOS



MODELO	ø (mm)	H (mm)	DNM GAS	DIMENSIONES EMBALAJE			VOLUMEN EMBALAJE m³	CANT. X PALÉ	PESO Kg
				L/A	L/B	H			
DIVER 75	127	427	1" ¼	625	230	170	0,024	35	10
DIVER 100	127	482	1" ¼	625	230	170	0,024	35	11,7
DIVER 150	127	550	1" ¼	625	230	170	0,024	35	13,1
DIVER 200	127	648	1" ¼	710	220	160	0,025	35	15,8
DIVER 100 HF	127	459	1" ¼	625	230	170	0,024	35	11,5
DIVER 150 HF	127	523	1" ¼	625	230	170	0,024	35	13
DIVER 200 HF	127	608	1" ¼	710	220	160	0,025	35	15,5