

HMMT

H I D R A U L I C A S



BOMBA EJE LIBRE
NORMALIZADA

FREE SHAFT PUMP
STANDARDIZED

POMPE À ARBRE
LIBRE NORMALISÉE

HIDRÁULICAS HMT, S.A. es una empresa fundada en 1986, asentada sobre unas fuertes raíces de más de 75 años, dedicada a la fabricación de bombas hidráulicas para riego, agricultura e industria.

La amplia experiencia que posee HIDRÁULICAS HMT, S.A. cultivada mediante el duro esfuerzo y la perseverancia de su equipo humano, la capacitan para ofrecer a sus clientes un trabajo basado en la seriedad, capacidad de asesoramiento e ilusión por mejorar, aprendiendo día a día de las nuevas tecnologías, y de la constante evolución del sector.

En el afán de mejorar su servicio, HIDRÁULICAS HMT, S.A. ha apostado por potenciar las inter-relaciones entre sus departamentos, ofreciendo a sus clientes un servicio de comunicación, atención y asesoramiento rápidos y fiables, apoyados en unas sólidas bases de conocimiento y experiencia. Ofreciendo una amplia gama de servicios y de productos que nos sitúan como una empresa de especial consideración en el sector.

Dispone de la certificación ISO 9001:2015 desde el año 2004.

HIDRÁULICAS HMT, S.A. is a company founded in 1986 dedicated to the manufacture of hydraulic pumps for irrigation, agriculture and industry.

We offer to our clients a job based on seriousness, ability to advise and desire to improve, learning new things day by day.

In order to improve its service, HIDRÁULICAS HMT, S.A. has opted to enhance the inter-relationships between its departments, offering its clients a fast and reliable communication, attention and advice service.

Offering a wide range of services and products that place us as a company of special consideration in the sector.

It has ISO 9001:2015 certification since 2004.

HIDRÁULICAS HMT, S.A. est une entreprise fondée en 1986 dédiée à la fabrication de pompes hydrauliques pour l'irrigation, l'agriculture et l'industrie.

Nous offrons à nos clients un travail basé sur le sérieux, la capacité de conseil et le désir de s'améliorer.

Afin d'améliorer son service, HIDRÁULICAS HMT, S.A. a choisi de renforcer les relations entre ses départements, en offrant à ses clients un service de communication, d'attention et de conseil rapide et fiable.

Offrant une large gamme de services et de produits qui nous placent comme une entreprise de considération particulière dans le secteur.

Elle est certifiée ISO 9001:2015 depuis 2004.



Ingeniería hidráulica y mantenimiento

Ofrecemos gran variedad de servicios, como reparación de bombas hidráulicas y su correcto mantenimiento. Desarrollamos instalaciones de ingeniería hidráulica a la medida de cada cliente y se ofrece un plan de mantenimiento específico para cada instalación. De tal manera que su rendimiento sea el máximo posible, durante el mayor periodo de tiempo.

Reparaciones

Reparamos todo tipo de bombas

Hydraulic engineering and maintenance

We offer a wide variety of services, such as hydraulic pump repair and their correct maintenance. We design hydraulic engineering according to the requirements of each client. We also offer a specific maintenance plan for each installation to assure its performance is the maximum possible.

Repairs

We repair all types of hydraulic pumps.

Ingénierie hydraulique et maintenance

Nous offrons une grande variété de services, tels que la réparation des pompes hydrauliques et leur entretien correct. Nous concevons l'ingénierie hydraulique selon les exigences de chaque client. Nous proposons également un plan de maintenance spécifique pour chaque installation afin d'assurer que sa performance est la plus élevée possible.

Réparations

Nous réparons tous types de pompes hydrauliques.



Banco de pruebas

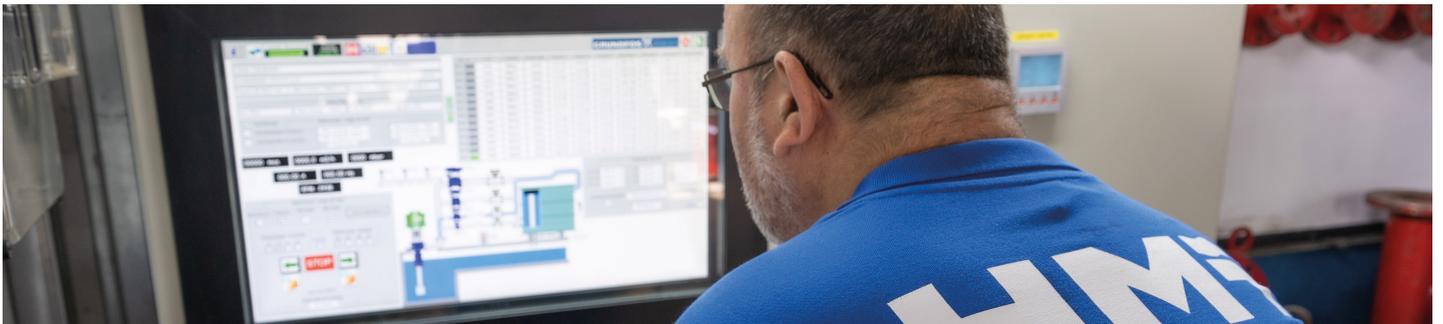
Disponemos de un banco de pruebas de bombas hidráulicas que permite registrar datos de funcionamiento como el caudal, las revoluciones, el consumo de amperios, entre otros. De esta forma se obtiene toda la información del funcionamiento real de cada bomba, ya sea para realizar una prueba de nuestras bombas para uso interno, o para realizar pruebas de cualquier tipo de bombas para nuestros clientes. De esta manera, se pueden hacer valoraciones con un grado más de precisión.

Hydraulic test bench

We have a hydraulic pump test bench that allows us to record operational data such as flow, revolutions, ampere consumption, among others. These data are stored in a computer that allows us to obtain all the information of the real operation of each pump. We use it to test our pumps or for testing any type of pumps for our customers.

Banc d'essai hydraulique

Nous avons un banc d'essai de pompes hydrauliques qui nous permet d'enregistrer des données opérationnelles telles que le débit, les révolutions, la consommation d'ampères, entre autres. Ces données sont stockées dans un ordinateur qui nous permet d'obtenir toutes les informations du fonctionnement réel de chaque pompe. Nous l'utilisons pour tester nos pompes ou pour tester tout type de pompes pour nos clients.



Fabricación de bombas

Capacidad de fabricar una gran variedad de tipos de bombas para un amplio marco de aplicaciones. Así como la capacidad de fabricarlas en distintos materiales, ya sea de fundición, acero inoxidable o bronce. De esta manera se garantiza el mejor resultado que se adapte a las necesidades de nuestros clientes.

Manufacture of hydraulic pumps

Ability to manufacture a wide variety of pump types for a wide range of applications. As well as the ability to manufacture them in different materials, either cast iron, stainless steel or bronze.

Fabrication de pompes hydrauliques

Capacité à fabriquer une grande variété de types de pompes pour une large gamme d'applications. Ainsi que la possibilité de les fabriquer dans différents matériaux, soit en fonte, en acier inoxydable ou en bronze.





DESCRIPCIÓN GENERAL

Bomba eje libre normalizada según normas EN733. Cuerpo bomba y rodets en fundición gris y eje de acero inoxidable. Motor con protección IP55. Tª máxima del agua 120°C. Bridas PN16 hasta DN150; DN200, PN10.

GENERAL DESCRIPTION

Free shaft pump standardized according to EN733 standards. Pump body and impellers in cast iron and stainless steel shaft. Motor with IP55 protection. Maximum water temperature 120°C. Flanges up to DN150:PN16, DN200: PN10.

DESCRIPTION GÉNÉRALE

Pompe arbre horizontal normalisée selon les normes EN733. Corps de pompe et roues en fonte grise et arbre en acier inoxydable. Moteur avec protection IP55. Température maximale de l'eau 120°C. Brides PN16 à DN150; DN200, PN10.

PRESTACIONES A 2.900 RPM

Tipo Type Type	kW	HP	Q (m³/h)	0	4	6	8	10	12	14	16	18	20	25	30	35	40	45	50	55	
HL32-12D	0,75	1	H(m)	12	11,5	11	11	10,5	10	9,5	9	8,5	8								
HL32-12C	1,1	1,5		18	17,5	17	17	16,5	16	15,5	15	14,5	14								
HL32-12B	1,5	2		22	21,5	21,5	21	20,5	20	19,5	19	18,5	18								
HL32-12A	2,2	3		26	25,5	25	25	24,5	24	23,5	23	22,5	22	20,5	18						
HL32-16C	2,2	3		25,5		25	24,5	23,7	23	22	21	20,5	18								
HL32-16B	3	4		32,5		32	31,5	31,3	31	30	29	28	27	24							
HL32-16A	4	5,5		41		40,5	40	39,7	39,5	38,8	38	36,5	35	31	27						
HL32-16NC	3	4		29,5		29	28,8	28,3	27,5	26,2	25,8	25,5	22,3	18,5							
HL32-16NB	4	5,5		36,7			36,4	36,2	35,8	35,4	34,7	34	33,2	31	27,5	23					
HL32-16NA	5,5	7,5		43			42,4	42,2	41,9	41,3	41	40,5	39,8	38	34,5	31,1	26				
HL32-20NC	4	5,5		46		45	44	43	41,3	39,8	38,2	36,2	34,4	27,5							
HL32-20NB	5,5	7,5		53,6		53	52,8	52,5	51,7	51,1	50,2	49,8	47,4	43	35						
HL32-20NA	7,5	10		63		62,8	62,6	62,5	62,3	62,2	62	60,6	59,5	57,5	49,7	38,6					
HL32-25E	7,5	10		62					57	56,7	56,5	56,3	56	52,5	45						
HL32-25D	9,2	12,5		68					63	62,5	62	61,5	61	58,5	55						
HL32-25C	11	15		76					71	70,5	70	69,5	69	68	65	60,5	51,1				
HL32-25B	12,5	17		83					77	77	77	76,7	76,5	75,5	73	68	64	53			
HL32-25AA	15	20		90					85	84,7	84,5	84	83,5	82,5	81	77	73	65	57		
HL32-25A	17	23		98					93	92,5	92	91,5	91	90,5	90	87	84	79	72	64	

PRESTACIONES
 A 2.900 RPM

Tipo Type Type	kW	Hp	Q (m ³ /h)	0	8	10	12	16	18	20	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	
HL40-12D	1,5	2	H(m)	19	18,5	17,5	17	16,5	16,3	16	12											
HL40-12C	2,2	3		24,5	24	23,5	23,5	23	23	23	19	17										
HL40-12B	3	4		27,5		26,5	26,5	26	26	26	23	21	19									
HL40-12A	4	5,5		30		29	29	28,5	28,3	28	26	25	23	19,5	17							
HL40-16NC	4	5,5		32			31,6	31	30,7	30,2	26,7	23	21	16								
HL40-16NB	5,5	7,5		37			36,8	36,3	36	35,5	32	30,1	27,4	24,5	20,5							
HL40-16NA	5,5	7,5		39,6			39,2	38,9	38,8	38,7	36	33,8	31,8	28,7	25,4	22						
HL40-16N	7,5	10		41,8			41,6	41,3	41,2	41,2	39,2	37,9	35,9	33,9	31,3	28,9	24,9	21,9				
HL40-20C	4	5,5		45			43,9	43,5	42,2	41,2	33,5											
HL40-20B	5,5	7,5		48,8			48,3	47,5	46,8	46	40,4	36,5	31,4									
HL40-20A	7,5	10		58,4			58,2	57,9	57,6	57	52	48	42									
HL40-20NB	7,5	10		53						52,5	49,4	47	44,2	41,5	37,5	30,5						
HL40-20NA	11	15		61						60	57	56	54	50	47	41,5	35					
HL40-25NE	15	20		67,5		66,7	66,4	65,4	64,8	64	60,3	58,3	54,3	48,9	45,3	43						
HL40-25ND	15	20		74		73	72,8	72,3	72	71	68	66	64	62	60	57	54					
HL40-25NC	18,5	25		82		81	80,8	80,2	80	79	76,5	75	73	70,5	68	65	62	57,5	55			
HL40-25NB	18,5	25		89		88,5	88,3	87,6	87,3	86	84	82,1	80	77,5	74,6	71,4	68	63,4	60			
HL40-25NA	22	30		98		95,8	95,6	95	94,5	93,2	89,7	87,8	85,2	83,9	79	75,8	71,3	66,8	61			
HL40-31C	37	50		101						100	98	97,5	97	95,5	94	92	90	87,5	85	82,5	80,3	
HL40-31B	45	60		129						128,8	128,2	128	127,8	127,5	127	126	125	123,5	122	120,5	119	

Tipo Type Type	kW	Hp	Q (m ³ /h)	0	18	20	25	35	40	45	50	60	65	70	75	80	85	90	100	105	120	130	
HL50-12C	2,2	3	H(m)	17,5	17,2	17	16,7	15,2	14,3	13,2	12	8											
HL50-12B	3	4		21,2		20,6	20	18,6	17,6	16,6	15,3	13	11										
HL50-12A	4	5,5		24,2			24,4	23,2	22,4	21,4	20,3	17,7	17										
HL50-16B	5,5	7,5		32,5			32	30,1	28,8	27,5	25,9	22,3	20,3	18,4	16,6								
HL50-16A	7,5	10		40,4			40	38,6	37,7	36,6	35,2	31,8	29,7	27,6	25,7								
HL50-16NC	5,5	7,5		30,5					27,7	27	26	23,6	22,1	20,6	20								
HL50-16NB	7,5	10		39					36,8	35,8	35	32,3	30,7	29	27	25							
HL50-16NA	9,2	12,5		44					40,6	40	39	36	35,2	34	32	30	27,5	26					
HL50-20D	9,2	12,5		50			49	47	46	45	42,5	37											
HL50-20C	11	15		54			53	52	51	50	48	44	31										
HL50-20B	12,5	17		59			58	57	55,5	54	53	50	43	38,5	34								
HL50-20A	15	20		62			61,5	61	60	59	57,5	54	50	47,5	45	36							
HL50-20NC	15	20		53,3							49,2	46,5	46	44,5	43	41,5	38	36,5	30,5				
HL50-20NB	18,5	25		61,5							56,4	53	51,5	50	48	47	45	42	37				
HL50-20NA	22	30		71							66,8	65	64	62	60	58	55	52,5	45,5	49	31,5		
HL50-25ND	18,5	25		69			68,5	66	64	62,5	61	56	50,5	47,3	44,2	40,2							
HL50-25NC	18,5	25		80			79	77,5	76	74,5	72	68	64,5	61,5									
HL50-25NB	22	30		88,5			88	86,5	85	84	82	77	74	71	68								
HL50-25NA	30	40		101			100	99	98	97	94,5	90,5	87,5	84	80	76,5	64	57	44				
HL50-31D	45	60		107					104	103	102	98	96	94	92,5	89	86	83	78	75			
HL50-31C	55	75		125,5					121	120	118,5	115	113,5	112	110	108	106	104	100	97,5	91	85,5	

PRESTACIONES
 A 2.900 RPM

Tipo Type Type	kW	Hp	Q (m ³ /h)	0	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	165	
HL65-12D	3	4	H(m)	12,5	12,3	12	11,9	11,8	11,6	11	9,5	7,4										
HL65-12C	4	5,5		17	16	15,9	15,6	15,5	15,4	15	14,2	13	11	8								
HL65-12B	5,5	7,5		21,5	21,2	21	20,9	20,9	20,8	20,5	19,1	18,1	16,4	14								
HL65-12A	7,5	10		26,6	26,4	26,2	26	25,9	25,8	25,6	25	24	22	19,4	17							
HL65-16C	9,2	12,5		32,8	32,3	31,8	31,6	31,2	30,8	30,1	28,7	27,1	25,2	23,1	20,3							
HL65-16B	11	15		38,8	38,3	38,1	37,8	37,5	37,3	36,5	35,7	34,5	32	30	27,8							
HL65-16A	15	20		43,4	43	42,8	42,7	42,5	42,3	41,7	40,8	39,7	38,2	36,2	33,5	30	28					
HL65-20C	15	20		43					42	41	39,8	38	35,9	33	31	27	23					
HL65-20B	18,5	25		48					47,9	47	46,2	45	42,8	40	36,9	33	30	25				
HL65-20A	22	30		55,5					55,3	54,9	54	53	51,5	49,5	47	44,2	41	35				
HL65-20NC	18,5	25		46,4			46,1	45,9	45,4	44	42,1	39,9	37,8	35,3	32,4	29,5	25,8	21,4				
HL65-20NB	22	30		53,5			53,4	53,3	53,1	52,9	51,6	50	48,3	46,4	44,3	41,7	38,5	35,3	31,3	27,5		
HL65-20NA	30	40		66,6			66,5	66,3	66	65,3	64,7	63,7	62	60	58	55,6	53	50	47	43	40	
HL65-25NC	22	30		69					68,8	68	67	65,3	63,8	62,8								
HL65-25NB	30	40		76					75	74,4	73,5	72,5	72	69	67	63,5						
HL65-25NA	37	50		89,7					89,4	89	88	86,5	85	84	82	79,5	76					
HL65-25	45	60		95,6					95,2	94,8	94	93	92	90	87,6	85	81,5	78,5	74			

Tipo Type Type	kW	Hp	Q (m ³ /h)	0	65	70	75	80	100	110	120	130	140	160	165	180	195	200	210	225	240	255	
HL80-16G	5,5	7,5	H(m)	17,8	17,3	16,5	16	15,8	14	13,1	12	11	10										
HL80-16F	7,5	10		20,2	19,9	19,4	19	18,5	17	16	15	14,5	13,7	11	10,5								
HL80-16E	9,2	12,5		25,5	25,3	25	24,8	24,5	23	22	21	20,2	19,1	17	16								
HL80-16D	11	15		26,8	26,5	26,3	26,1	25,9	24,5	23,8	23	21,9	20,8	18,2	17,6	14,8							
HL80-16C	15	20		31		30,6	30,5	30,2	28,5	27,5	26,5	25	24	21	20	18,5	17						
HL80-16B	18,5	25		37		36	35,8	35,2	33,6	32,6	31,8	30,5	29,5	27	26,4	24,1	21						
HL80-16A	22	30		40,4		40,2	40	39,9	39	38,2	37,5	36,6	35,9	33,5	32,8	30,5	28,8	27	25,5	23,5			
HL80-20B	30	40		52,4				52	51,3	50,5	50,4	48,9	47,9	45,5	45	44	41	40	39	37	31		
HL80-20	45	60		64,4				64,2	63,9	63,7	63,2	62,9	62,2	60,5	60	59,1	57,1	56	55,2	52,3	50	46	
HL80-25C	45	60		70,5				70,3	69,8	69,5	68,8	68,1	67,5	65	64,5	63,3	61,4	60	59,3	56,8			
HL80-25B	55	75		80,4				80	79,2	78,5	78,2	77,5	77,1	74,9	74	73,6	71,7	70,9	70,1	67,6	65,7	62	
HL80-25A	75	100		102,7				102,5	102,2	102	101,8	101,2	101,1	99,3	98,8	98,1	97,2	96,4	95,9	94,4	92,3	90,2	

Tipo Type Type	kW	Hp	Q (m ³ /h)	0	65	80	90	100	120	130	150	160	180	200	210	240	255	280	315	355	375	400	
HL100-20D	22	30	H(m)	37,4	37,2	36,9	36,8	36,6	34,9	34,3	32,8	32	30,7	27,9	27,6	23,8	21,7	17,6	12,1				
HL100-20C	30	40		43	42,5	42,2	42,1	42	41,6	41,4	40,8	40	39	37,5	37	34	32,6	30	25	19			
HL100-20B	37	50		51	50,3	49,9	49,9	49,9	49,1	48,9	48,3	47,5	46,8	45	44,5	41,5	40	36,5	30,8	19			
HL100-20A	55	75		62,2	61,8	61,4	61,3	61,2	60,7	60,5	60	59,8	59,1	57,9	57,5	55,5	54,3	51,8	47	39,5	34,6		
HL100-25D	45	60		60					59,6	59,2	58,2	57,1	56,4	54	53,3	50	47,4	44,8	39,7	32,1	28		
HL100-25C	75	100		73						72,1	70,7	70	68,1	67,2	66,4	62,8	60,9	57	51,2	43,5	39	31,7	
HL100-25B	75	100		80						79	78,4	78,2	77,9	75,8	75,2	72,1	70	67,5	61,5	54	50	43,9	
HL100-25A	92	125		97,7						96,4	95,9	94,8	93,6	92,2	91,7	89,7	88,3	85,3	80,4	75	70	65	

PRESTACIONES
 A 1.450 RPM

Tipo Type Type	kW	Hp	Q (m ³ /h)	0	3	4	6	8	10	12	14	16	18	20	25	30	33	38
HL32-12A	0,5	0,37	H(m)	6,5	6	6	5,5	5	4	3,5								
HL32-16A	0,75	0,55		11	10	9,5	9	8,5	7,5	6,5		4,5						
HL32-20NA	1,5	1,1		16,5		16	15,5	15	14	12,5	11	9,5	7,5					
HL32-25B	3	2,2		21					20,5	20,5	20	19,5	19,5	19	18	16	15	
HL32-25A	4	3		23,5						23	23	22,5	22,5	22	21,5	21	19,5	18,5

Tipo Type Type	kW	Hp	Q (m ³ /h)	0	6	8	10	12	14	16	18	20	25	30	35	40	45	50	55	60
HL40-12B	0,37	0,55	H(m)	6,5			6,5	6,3	6	5,5	5	4,5								
HL40-12A	0,55	0,75		8					7,5	7	6,5	6	5,5							
HL40-16NA	0,75	1		9,8	9,7	9,6	9,5	9,2	8,9	8,6	8,2	7,6	6,7	5						
HL40-20A	1,1	1,5		14	13,6	13,3	12,9	12,4	11,7	10,9	10,1	9,2	6,7							
HL40-25ND	1,5	2		18,5	18	17,7	17,5	17,2	16,9	16,5	16,1	15,6	14,2	12,3						
HL40-25NA	3	4		23,7	23,6	23,5	23,3	23,1	22,8	22,5	22,2	21,7	20,3	18,5	16,2					
HL40-31C	4	5,5		25,2	25,1	25	24,9	24,8	24,7	24,6	24,4	24,2	23,4	22,5	21,1	19,5				
HL40-31B	5,5	7,5		31,2	31	30,8	30,6	30,5	30,4	30,3	30	29,8	29,1	27,9	26,7	25,5	23,5	21,1		
HL40-31A	9,2	12,5		41			40,6	40,4	39,9	39,7	39,6	39,5	39	38,4	37,6	36,7	35,6	34	32,6	30,8

Tipo Type Type	kW	Hp	Q (m ³ /h)	0	10	12	14	16	18	20	25	30	33	35	40	45	50	55	60	70
HL50-12A	0,55	0,75	H(m)	6,4	6,3	6,2	6,1	6	5,8	5,6	5,1	4,2								
HL50-16A	1,1	1,5		9	8,9	8,8	8,7	8,6	8,5	8,2	7,7	6,7		5,7						
HL50-20B	1,1	1,5		12,5		12	11,7	11,5	11	10,5	9,5	8,5	7,5							
HL50-20A	1,5	2		16		14,5	14,3	14	13,7	13,5	12,5	11,5	10,5	10	9					
HL50-20NA	3	4		18,2	18	17,9	17,8	17,7	17,5	17	16,8	16	15,5	14,8	13,8	12,2	10,8	9,2		
HL50-25ND	2,2	3		16,8	16,5	16,3	16,1	15,9	15,8	15,4	14,8	13,7	13,2	12,5	10					
HL50-25NA	4	5,5		24	23,8	23,7	23,6	23,5	23,4	23,3	22,9	22,1	21,7	21,2	20	18	16,4	13,9	11,3	
HL50-31D	5,5	7,5		27						25,5	24,5	24	23,5	23	22	21	20	18,5	16,5	
HL50-31C	7,5	10		31						30	29	28	27,5	27	26	24,5	23,5	22	21	17
HL50-31B	9,2	12,5		34						33,5	33	32	31,5	31	30	29	27,5	25,5	24	20
HL50-31A	11	15		41						40,5	40,5	40,5	40	39,5	38	36,5	35,5	34	33	29

Tipo Type Type	kW	Hp	Q (m ³ /h)	0	25	30	40	45	50	60	70	75	80	90	100	110	115	120	130	140	
HL65-12A	0,75	1	H(m)	7	6,4	6,2	5,8	5,5	5												
HL65-16A	1,5	2		10,4	10,3	10,1	9,5	9,1	8,7	7,6											
HL65-20A	3	4		13,5	13,4	13	12,2	11,7	11,1	9,6	7,5	6,1	4								
HL65-20NA	3	4		17,7	17,3	16,9	16	15,5	15	13,4	11,6	10,5	9,3								
HL65-25B	4	5,5		19,5	19	19	18,5	18	17,5	16	14	13									
HL65-25A	5,5	7,5		23	22,5	22,5	22	22	21,5	20,5	19	18	17	15,5							
HL65-31C	9,2	12,5		28,5	28,3	28,2	27,7	27,3	27	25,7	24,7	23,5	23	21,2	19	16,2	15,1	14			
HL65-31B	11	15		33		32,6	32,2	32	31,7	31	30,4	30	29	27	24,3	21,3	20,1	18,8			
HL65-31A	15	20		43		42	41	40,5	40,2	39,2	37,9	37,2	36,5	35	33,2	31	29,9	28,8	26,3	23,7	
HL65-40C	18,5	25		47			46	45,5	45	44	42	41,3	40,5	38,5	36,5	34,5	33				
HL65-40B	22	30		56,4			56	55,4	54,8	54	51,8	51,1	50,4	48	46						
HL65-40A	30	40		65,3			65	64,9	64,7	64	63	62,5	62	60	59	57	55,8	54,5			

PRESTACIONES
 A 1.450 RPM

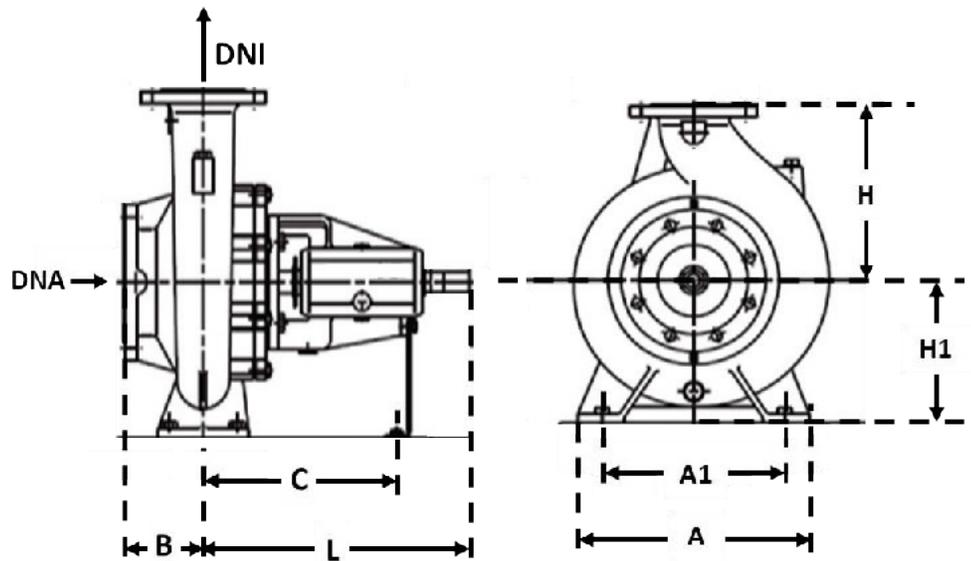
Tipo Type	kW	Hp	Q (m³/h)	0	40	50	60	70	80	90	100	120	130	140	150	160	170	180	200	230	240	270	
HL80-16C	2,2	3	H(m)	8,2	7,8	7,4	7	6,3	5,6	5	4,5												
HL80-16A	2,2	3		9,6	9,4	9,2	8,8	8,2	7,6	6,8	6	4,5											
HL80-20B	4	5,5		13	12,8	12,6	12,4	12	11,6	11	10,1	8,1	7										
HL80-20A	5,5	7,5		15,2	15	14,8	14,4	14,1	13,8	13,3	12,8	11,1	10	8,7	7,3								
HL80-25C	7,5	10		18	17,8	17,5	17	16,5	16	15,6	15,4	13	12,3	10,8	9,7	8,4							
HL80-25A	9,2	12,5		24,2	23,6	23,3	23	22,6	22,1	21,6	21,1	19,7	18,9	17,9									
HL80-31C	11	15		28,6	28,4	28,2	27,9	27,3	26,9	26,4	25,5	23,8	23	22	21,3								
HL80-31B	15	20		34,5	34,2	34	33,8	33,5	33	32,5	32,2	30,5	29,5	28,6	27,6	26,3							
HL80-31A	22	30		40,7			40,3	40	39,6	39,1	38,6	37,5	36,5	35,8	34,6	33,7	32,7	31	28,5	24			
HL80-40C	30	40		45,7					45,2	44,7	44,3	43,1	42,1	41,2	40	38,8	37,3	35,8	32,4	26,3	24		
HL80-40B	37	50		54,3					53,6	53,2	52,7	51,7	50,9	50	48,9	47,8	46,5	45,2	42,3	37	35,2	29	
HL80-40A	45	60		62,9					62,6	62,2	61,8	60,8	60	59,2	58	56,8	55,5	54,1	51,1	46,4	44,6	39	

Tipo Type	kW	Hp	Q (m³/h)	0	60	65	75	80	90	100	120	130	140	160	170	180	200	230	250	275	300	325	350	375	400		
HL100-20C	5,5	7,5	H(m)	10,8	10,5	10,4	10,1	10	9,8	9,4	8,4	7,9	7,1	5,6													
HL100-20A	7,5	10		15,5	15,3	15,2	14,9	14,8	14,6	14,3	13,5	13,1	12,5	11,1	10,4	9,5	8										
HL100-25B	9,2	12,5		21,4	21,2	21	20,7	20,6	20,4	20,2	19,5	19	18,5	17	16,5	15	12,4	9	7								
HL100-25A	15	20		25,5	25,2	25	24,7	24,6	24,4	24	23,5	23,3	22,6	21,4	20,6	20	18,2	15,4	13,4	10							
HL100-31C	18,5	25		28,5	28,2	28	27,8	27,7	27,6	27,5	26,7	26,2	25,8	24,8	24,4	23,6	22,3	19,7	18								
HL100-31B	22	30		34,2			33,9	33,8	33,6	33,5	33,3	32,9	32,6	32,1	31,8	31,5	30,5	28,5	27,6	25,6							
HL100-31A	30	40		40			39,3	39,2	39	38,7	38,1	37,7	37,1	35,7	35,2	34,7	34	31,8	30	27,9	25	21,8	18,2				
HL100-40C	37	50		45,5				45,2	45,1	44,8	44,2	43,6	43	41,2	41,1	40,3	38,9	35,7	33,1	29,2	24,7	20,3					
HL100-40B	45	60		51,6				51,3	51,2	50,9	50,2	49,9	49,5	48,7	48	47,3	46,2	43,6	41,9	37,8	34,5	30,5	25,6				
HL100-40A	75	100		64,8				64,5	64,4	64,2	63,4	63,1	62,7	61,6	60,8	60,2	59	56,4	54	51,4	48,2	44,4	39,7	33,6	27,3		

Tipo Type	kW	Hp	Q (m³/h)	0	100	110	120	130	150	160	170	180	200	230	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500		
HL125-25B	11	15	H(m)	17,5	16,8	16,7	16,5	16,2	15,6	15,3	15	14,7	14	13,2	12,4	10,5	9	7									
HL125-25A	18,5	25		24,5	24	23,9	23,8	23,6	23,1	22,9	22,6	22,4	21,6	20,7	20	18,7	17,5	15,5	13,8	12	10						
HL125-31C	18,5	25		28	26,5	26,3	25,8	25,5	24,7	24,4	23,8	23,2	21,9	19,6	18	15,3	12,5										
HL125-31B	30	40		34,5	33,5	33,4	33	32,9	32,3	32,2	31,7	31,5	30,7	29,2	28	26,4	24,6	22,8	20	17,6	15						
HL125-31A	37	50		40,2	40	39,9	39,7	39,6	39,2	38,8	38,5	38,3	37,5	36,2	35,2	33,9	32,2	30,6	28,6	26,2	23,5	21	17,6				
HL125-40C	45	60		45								42	41,5	40,3	39,5	38	36,6	35	33	31	29,5	26	23				
HL125-40B	55	75		52,5								49,7	49	47,8	47	46	45	43,5	42	40	38,5	37	35	32	29		
HL125-40A	75	100		59,7								56,8	56	54,8	54	53	52	50,5	49,1	47,7	46	45	43	40	38		
HL100-40B	45	60		51,6				51,3	51,2	50,9	50,2	49,9	49,5	48,7	48	47,3	46,2	43,6	41,9	37,8	34,5	30,5	25,6				
HL100-40A	75	100		64,8				64,5	64,4	64,2	63,4	63,1	62,7	61,6	60,8	60,2	59	56,4	54	51,4	48,2	44,4	39,7	33,6	27,3		

Tipo Type	kW	Hp	Q (m³/h)	0	200	225	230	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	625	650	675		
HL150-31C	30	40	H(m)	27,5	26,7	26,4	26,3	26	25,5	25,2	24,7	24	23,5	22,6	22,2	20,6	20,2	18,6							
HL150-31B	37	50		32,4	31,8	31,5	31,4	31	30,4	30	29,5	28	27	26	25,6	24	23,5	21,5	18,1	14,5					
HL150-31A	55	75		39,5	39,2	39	38,9	38,7	38,2	37,9	37,2	36,6	35,9	35,5	35	33	32,6	31,2	28,8	25,6	23,6	21			
HL150-40C	55	75		45,3	45	44,7	44,6	44,2	43,6	43	42,1	41	39,9	38,6	38,1	35,9	35,2	32,5							
HL150-40B	75	100		54	53,3	53	52,9	52,5	52	51,5	50,9	50,2	49,6	48,8	48,4	47	46,7	45,3	43,6	41,2	39,8				
HL150-40A	90	125		62,8	62,5	62,4	62,3	62,1	61,5	60,9	60,3	59,7	59	58,2	57,8	56,1	55,6	53,4	50,5	46,8	44,7	42,3	40		

DIMENSIONES Y PESOS
SIZES AND WEIGHT
DIMENSIONS ET POIDS



Tipo Type Type	DNA				DNI				A	A1	B	C	F	H	H1	KG
	DN	C	E		DN	C	E									
HL32-12	50	125	165	4x19	32	100	140	4x19	190	140	80	260	360	140	112	26
HL32-16	50	125	165	4x19	32	100	140	4x19	240	190	80	260	360	160	132	30
HL32-16N	50	125	165	4x19	32	100	140	4x19	240	190	80	260	360	160	132	31
HL32-20	50	125	165	4x19	32	100	140	4x19	240	190	80	260	360	180	160	35
HL32-25	50	125	165	4x19	32	100	140	4x19	320	250	100	260	360	225	180	43

Tipo Type Type	DNA				DNI				A	A1	B	C	F	H	H1	KG
	DN	C	E		DN	C	E									
HL40-12	65	145	185	4x19	40	110	150	4x19	210	160	80	260	360	140	112	29
HL40-16	65	145	185	4x19	40	110	150	4x19	240	190	80	260	360	160	132	34
HL40-20	65	145	185	4x19	40	110	150	4x19	265	212	100	260	360	180	160	37
HL40-25	65	145	185	4x19	40	110	150	4x19	320	250	100	260	360	225	180	46
HL40-31	65	145	185	4x19	40	110	150	4x19	345	280	125	340	470	250	225	75

Tipo Type Type	DNA				DNI				A	A1	B	C	F	H	H1	KG
	DN	C	E		DN	C	E									
HL50-12	65	145	185	4x19	50	125	165	4x19	240	190	100	260	360	160	132	31
HL50-16	65	145	185	4x19	50	125	165	4x19	265	212	100	260	360	180	160	34
HL50-20	65	145	185	4x19	50	125	165	4x19	265	212	100	260	360	200	160	40
HL50-25	65	145	185	4x19	50	125	165	4x19	320	250	100	260	360	225	180	47
HL50-31	65	145	185	4x19	50	125	165	4x19	345	280	125	340	470	280	225	80

DIMENSIONES Y PESOS
 SIZES AND WEIGHT
 DIMENSIONS ET POIDS

Tipo Type Type	DNA				DNI				A	A1	B	C	F	H	H1	KG
	DN	C	E		DN	C	E									
HL65-12	80	160	200	4x19	65	145	185	4x19	280	212	100	260	360	180	160	36
HL65-16	80	160	200	4x19	65	145	185	4x19	280	212	100	260	360	200	160	38
HL65-20	80	160	200	4x19	65	145	185	4x19	320	250	100	260	360	225	180	44
HL65-25	80	160	200	4x19	65	145	185	4x19	460	280	100	340	470	250	200	71
HL65-31	80	160	200	4x19	65	145	185	4x19	400	315	125	340	470	280	225	86
HL65-40	80	160	200	4x19	65	145	185	4x19	420	335	125	340	470	355	250	110
HL65-12	80	160	200	4x19	65	145	185	4x19	280	212	100	260	360	180	160	36

Tipo Type Type	DNA				DNI				A	A1	B	C	F	H	H1	KG
	DN	C	E		DN	C	E									
HL125-25	150	240	285	8X22	125	210	250	8X22	400	315	140	340	470	355	250	101
HL125-31	150	240	285	8X22	125	210	250	8X22	500	400	140	370	530	355	280	148
HL125-40	150	240	285	8X22	125	210	250	8X22	500	400	140	370	530	400	315	177

Tipo Type Type	DNA				DNI				A	A1	B	C	F	H	H1	KG
	DN	C	E		DN	C	E									
HL80-16	100	180	220	8x19	80	160	200	8x19	320	250	125	260	360	225	180	47
HL80-20	100	180	220	8x19	80	160	200	8x19	345	280	125	340	470	250	180	64
HL80-25	100	180	220	8x19	80	160	200	8x19	400	315	125	340	470	280	200	76
HL80-31	100	180	220	8x19	80	160	200	8x19	400	315	125	340	470	315	250	94
HL80-40	100	180	220	8x19	80	160	200	8x19	435	355	125	340	530	355	280	114

Tipo Type Type	DNA				DNI				A	A1	B	C	F	H	H1	KG
	DN	C	E		DN	C	E									
HL150-31	200	295	340	8X22	150	240	285	8X22	550	450	160	370	530	400	280	165
HL150-40	200	295	340	8X22	150	240	285	8X22	550	450	160	370	530	450	315	189



Polígono Industrial del Ramassà
C/. Barcelonès, 14 y 16. Apdo. de Correos 125
08520 Les Franqueses del Vallès (Barcelona)

Tels. 93 849 37 65 - 93 849 38 22
e-mail: info@hmmtsa.com

HIDRAULICAS HMT, S.A. se reserva el derecho de introducir cualquier modificación en los productos, sin previo aviso y sin derivarse obligación alguna de ello.
HIDRAULICAS HMT, S.A. can alter without advice, the data mentioned in this catalogue, and without divert any obligation of that.
HIDRAULICAS HMT, S.A. peut modifier sans avis, les particuliers décrits dans ce catalogue, et sans se dériver aucune obligation de celui-là.

