





**Bombas de Engrenagens**  
**Bombas de Engranes**  
**Gera Pumps**

EHL 4212



			TABELA DE SELEÇÃO								1100 RPM	
			PRESSÃO MANOMÉTRICA (Kg/cm <sup>2</sup> )									
			0	2	4	6	8	10	12	14	16	18
MODELO	POTÊNCIA		Ø SUC./REC.	VAZÃO (Litros/mim)								
	CV	KW										
EH-4212	0,75	0,55	1/2"	30	28							
	1,0	0,74	1/2"	30	28	26	24					
	1,5	1,10	1/2"	30	28	26	24	22	20			
	2,0	1,47	1/2"	30	28	26	24	22	20	19	18	17
	3,0	2,21	1/2"	30	28	26	24	22	20	19	18	17

			TABELA DE SELEÇÃO								1750 RPM	
			PRESSÃO MANOMÉTRICA (Kg/cm <sup>2</sup> )									
			0	2	4	6	8	10	12	14		
MODELO	POTÊNCIA		Ø SUC./REC.	VAZÃO (Litros/mim)								
	CV	KW										
EH-4212	1,0	0,74	1/2"	44	42,6							
	1,5	1,10	1/2"	44	42,6	39,5	36,5					
	2,0	1,47	1/2"	44	42,6	39,5	36,5	33,5	30	29		
	3,0	2,21	1/2"	44	42,6	39,5	36,5	33,5	30	29	27	25

Com viscosidade acima de 800 SSU os valores das tabelas se alteram.



**Bombas de Engrenagens  
Bombas de Engranés  
Gera Pumps**

**EHL 4034**


			TABELA DE SELEÇÃO										1100 RPM		
			PRESSÃO MANOMÉTRICA (Kg/cm <sup>2</sup> )												
MODELO			POTÊNCIA		Ø SUC./REC.	VAZÃO (Litros/mim)									
		CV	KW												
EH-4034	1,0	0,74	3/4"	51	50,5	50									
	1,5	1,10	3/4"	51	50,5	50	49,5	49							
	2,0	1,47	3/4"	51	50,5	50	49,5	49	48	47					
	3,0	2,21	3/4"	51	50,5	50	49,5	49	48	47	46				
	5,0	3,68	3/4"	51	50,5	50	49,5	49	48	47	46	45	43		


			TABELA DE SELEÇÃO										1750 RPM		
			PRESSÃO MANOMÉTRICA (Kg/cm <sup>2</sup> )												
MODELO			POTÊNCIA		Ø SUC./REC.	VAZÃO (Litros/mim)									
		CV	KW												
EH-4034	1,5	1,10	3/4"	77,5	76,5										
	2,0	1,47	3/4"	77,5	76,5	76									
	3,0	2,21	3/4"	77,5	76,5	76	75	74,5	73						
	5,0	3,68	3/4"	77,5	76,5	76	75	74,7	73	71,5	70				
	7,5	5,52	3/4"	77,5	76,5	76	75	74,7	73	71,5	70				


Com viscosidade acima de 800 SSU os valores das tabelas se alteram.



**Bombas de Engrenagens  
Bombas de Engranés  
Gera Pumps**

**EHL 5034**

			TABELA DE SELEÇÃO										1100 RPM	
			PRESSÃO MANOMÉTRICA (Kg/cm <sup>2</sup> )											
			0	2	4	6	8	10	12	14	16	18		
MODELO	POTÊNCIA		Ø SUC./REC.	VAZÃO (Litros/mim)										
	CV	KW												
EH-5034	1,0	0,74	3/4"	60	59,5									
	1,5	1,10	3/4"	60	59,5	59								
	2,0	1,47	3/4"	60	59,5	59	58,5	58	57,5	57				
	3,0	2,21	3/4"	60	59,5	59	58,5	58	57,5	57	56			
	5,0	3,68	3/4"	60	59,5	59	58,5	58	57,5	57	56	55	53	


			TABELA DE SELEÇÃO										1750 RPM	
			PRESSÃO MANOMÉTRICA (Kg/cm <sup>2</sup> )											
			0	2	4	6	8	10	12	14				
MODELO	POTÊNCIA		Ø SUC./REC.	VAZÃO (Litros/mim)										
	CV	KW												
EH-5034	1,5	1,10	3/4"	91	90,5									
	2,0	1,47	3/4"	91	90,5	90								
	3,0	2,21	3/4"	91	90,5	90	89	88						
	5,0	3,68	3/4"	91	90,5	90	89	88	87	86,5				
	7,5	5,52	3/4"	91	90,5	90	89	88	87	86,5	85			


Com viscosidade acima de 800 SSU os valores das tabelas se alteram.



**Bombas de Engrenagens**  
**Bombas de Engranés**  
**Gera Pumps**

EHL 5010

			TABELA DE SELEÇÃO										1100 RPM		
			PRESSÃO MANOMÉTRICA (Kg/cm <sup>2</sup> )												
			0	2	4	6	8	10	12	14	16	18			
MODELO	POTÊNCIA		Ø SUC./REC.	VAZÃO (Litros/mim)											
	CV	KW													
EHL-5010	1,5	1,10	1"	63	62,5	61									
	2,0	1,47	1"	63	62,5	61	60,5	60	59,5	59					
	3,0	2,21	1"	63	62,5	61	60,5	60	59,5	59	58,5				
	5,0	3,68	1"	63	62,5	61	60,5	60	59,5	59	58,5	56	54		


			TABELA DE SELEÇÃO										1750 RPM		
			PRESSÃO MANOMÉTRICA (Kg/cm <sup>2</sup> )												
			0	2	4	6	8	10	12	14					
MODELO	POTÊNCIA		Ø SUC./REC.	VAZÃO (Litros/mim)											
	CV	KW													
EHL-5010	2,0	1,47	1"	97	96,5	94									
	3,0	2,21	1"	97	96,5	94	93,5	93							
	5,0	3,68	1"	97	96,5	94	93,5	93	92	91					
	7,5	5,52	1"	97	96,5	94	93,5	93	92	91	90				


Com viscosidade acima de 800 SSU os valores das tabelas se alteram.



**Bombas de Engrenagens  
Bombas de Engranés  
Gera Pumps**

**EHL 6010**

			TABELA DE SELEÇÃO										1100 RPM	
			PRESSÃO MANOMÉTRICA (Kg/cm <sup>2</sup> )											
MODELO		POTÊNCIA		Ø SUC./REC.	VAZÃO (Litros/mim)									
		CV	KW		0	2	4	6	8	10	12	14	16	18
EHL-6010	1,5	1,10	1"	72	71									
	2,0	1,47	1"	72	71	70	69							
	3,0	2,21	1"	72	71	70	69	68	65	62				
	5,0	3,68	1"	72	71	70	69	68	65	62	60			
	7,5	5,52	1"	72	71	70	69	68	65	62	60	58	55	


			TABELA DE SELEÇÃO										1750 RPM	
			PRESSÃO MANOMÉTRICA (Kg/cm <sup>2</sup> )											
MODELO		POTÊNCIA		Ø SUC./REC.	VAZÃO (Litros/mim)									
		CV	KW		0	2	4	6	8	10	12	14		
EH-6010	2,0	1,10	1"	109	108									
	3,0	1,47	1"	109	108	106	105							
	5,0	2,21	1"	109	108	106	105	103	99					
	7,5	3,68	1"	109	108	106	105	103	99	94	91			


Com viscosidade acima de 800 SSU os valores das tabelas se alteram.



**Bombas de Engrenagens  
Bombas de Engranés  
Gera Pumps**

**EHL 6015**

			TABELA DE SELEÇÃO										1100 RPM	
			PRESSÃO MANOMÉTRICA (Kg/cm <sup>2</sup> )											
			0	2	4	6	8	10	12	14				
MODELO	POTÊNCIA		Ø SUC./REC.	VAZÃO (Litros/mim)										
	CV	KW												
EH-6015	2,0	1,47	1.1/2	120	118	114								
	3,0	2,21	1.1/2	120	118	114	103	103						
	5,0	3,68	1.1/2	120	118	114	108	103	98					
	7,5	5,92	1.1/2	120	118	114	108	103	98	94	90			


			TABELA DE SELEÇÃO										850 RPM	
			PRESSÃO MANOMÉTRICA (Kg/cm <sup>2</sup> )											
			0	2	4	6	8	10	12	14				
MODELO	POTÊNCIA		Ø SUC./REC.	VAZÃO (Litros/mim)										
	CV	KW												
EH-6015	2,0	1,47	1.1/2	93	91									
	3,0	2,21	1.1/2	93	91	88	83,4							
	5,0	3,68	1.1/2	93	91	88	83,4	79	75					
	7,5	5,92	1.1/2	93	91	88	83,4	79	75	72	69			


Com viscosidade acima de 800 SSU os valores das tabelas se alteram.



**Bombas de Engrenagens  
Bombas de Engranés  
Gera Pumps**

EHL 9515

			TABELA DE SELEÇÃO										1100 RPM	
			PRESSÃO MANOMÉTRICA (Kg/cm <sup>2</sup> )											
MODELO	POTÊNCIA		Ø SUC./REC.	VAZÃO (Litros/mim)										
	CV	KW		0	2	4	6	8	10	12	14			
EH-9515	2,0	1,47	1.1/2	170	168									
	3,0	2,21	1.1/2	170	168	164								
	5,0	3,68	1.1/2	170	168	164	160	154	150	145				
	7,5	5,92	1.1/2	170	168	164	160	154	150	145	139			

			TABELA DE SELEÇÃO										850 RPM	
			PRESSÃO MANOMÉTRICA (Kg/cm <sup>2</sup> )											
MODELO	POTÊNCIA		Ø SUC./REC.	VAZÃO (Litros/mim)										
	CV	KW		0	2	4	6	8	10	12	14			
EHL9515	3,0	2,21	1.1/2	131	129	126								
	5,0	3,68	1.1/2	131	129	126	123							
	7,5	5,92	1.1/2	131	129	126	123	119	115	112				
	10,0	7,36	1.1/2	131	129	126	123	119	115	112	108			

Com viscosidade acima de 800 SSU os valores das tabelas se alteram.