

## DESCRIBÇÃO DESCRIPTION

Bomba autoferrante de jato para elevação de água em instalações domésticas.  
*Self-priming jet water pump for domestic water lifting.*



CAM | CA 80



CAM | CA 85-88

Noryl

Aço Inox  
Stainless SteelINSTALAÇÕES  
INSTALLATIONS

- Doméstica  
*Domestic*

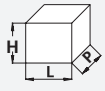
## CARACTERÍSTICAS CHARACTERISTICS

- Corpo da bomba em aço inox AISI 304  
*Pump body made of stainless steel AISI 304*
- Suporte de motor em alumínio  
*Motor brackets made of aluminium*
- Impulsor em noryl (80-85) e aço inox AISI 304 (88)  
*Impeller made of noryl (80-85) and stainless steel AISI 304 (88)*
- Eixo de motor rotativo em aço inox AISI 304  
*Motor shaft with rotor made of stainless steel AISI 304*
- Difusor em noryl  
*Mechanical seal made of noryl*
- Empanque mecânico em cerâmica/grafite/buna N  
*Mechanical seal made of ceramic/graphite/NBR*
- Flange da bomba em aço inox AISI 304  
*Pump flange made of stainless steel AISI 304*
- Temperaturas do líquido até 35°C (para todos os usos)  
*Maximum temperature of liquid up to 35°C (all instalations)*
- Operação contínua  
*Continuous operation*
- Elevação total de sucção até 8 metros  
*Total height of suction up to 8 meters*
- Temperatura ambiente até 40°C  
*External temperature up to 40°C*

## ESPECIFICAÇÕES SPECS

TIPO TYPE		POTÊNCIA NOMINALE NOMINAL POWER		POTÊNCIA DE ENTRADA INPUT POWER	AMPERE		Q = CAPACIDADE CAPACITY										
Monofásico Single-phase	Trifásico Three-phase	P2		P1	Monofásico Single-phase	Trifásico Three-phase	m <sup>3</sup> /h	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3	
		HP	kW	kW			lt/1'	10	15	20	25	30	35	40	45	50	
								Potência manométrica total em m.C.A. Total head in meters w.c.									
CAM 80		0,75	0,55	0,8	3,8		H (m)	38	36	34	32	29	27	25	22	19	
CAM 85		0,9	0,7	0,9	4			42	40	36	33	31	28	26	24	20	
CAM 88	CA 88	1	0,75	1,1	5	2,5		46	43	40	38	35	32	30	29	26	

## DIMENSÕES DIMENSIONS

TIPO TYPE		DIMENSÕES mm DIMENSIONS mm											DIMENSÕES DIMENSIONS mm 			PESO WEIGHT
Monofásico Single-phase	Trifásico Three-phase	A	B	C	D	E	F	G	H	H1	DNA	DNM	P	L	H	Kg
CAM 80		163	72	320	162	126	9	166	180	123	1"	1"	176	350	200	6,7
CAM 85		163	81	343	176	140	9	184	200	149	1"	1"	200	414	228	7,7
CAM 88	CA 88	163	81	370	176	140	9	184	200	149	1"	1"	200	414	228	10,2

## DESCRIÇÃO DESCRIPTION

Bomba autoferrante de jato para elevação de água em instalações domésticas.  
*Self-priming jet water pump for domestic water lifting.*

CAM | CA 95-98-198



Aço Inox  
Stainless Steel

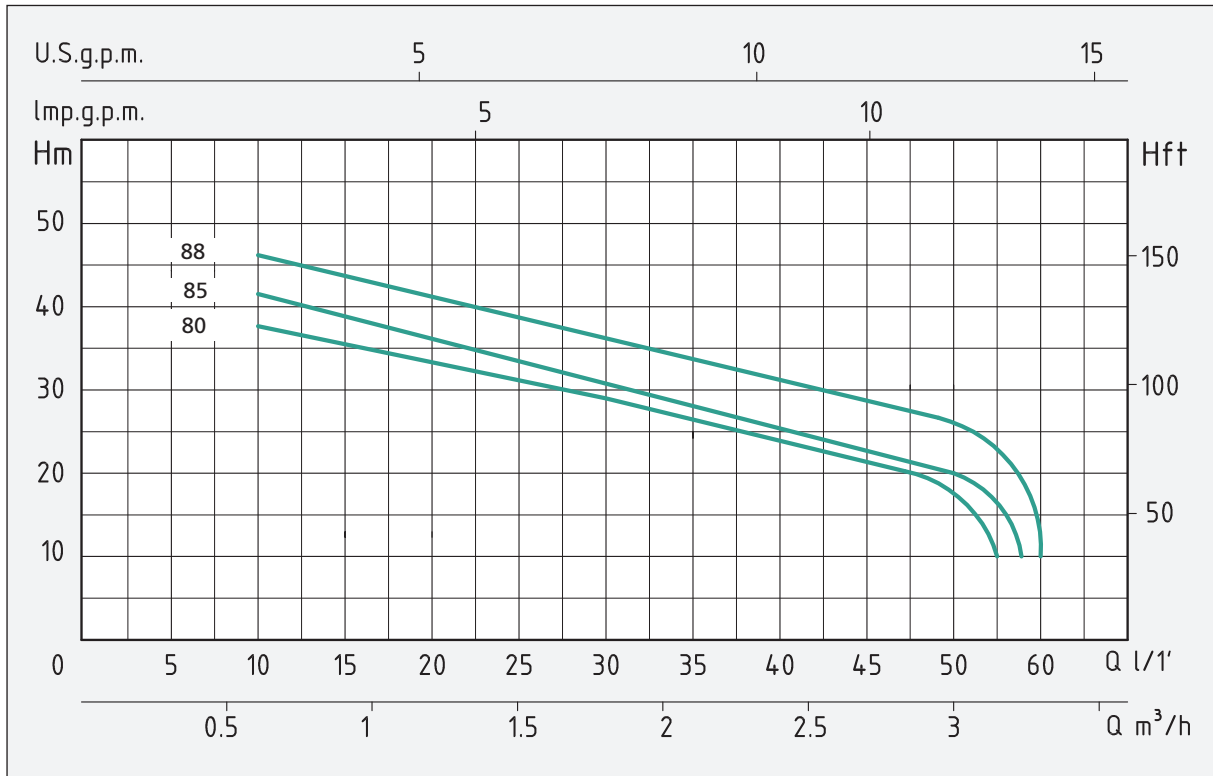
INSTALAÇÕES  
INSTALLATIONS

- Doméstica  
*Domestic*

## CARACTERÍSTICAS CHARACTERISTICS

- Corpo da bomba em aço inox AISI 304  
*Pump body made of stainless steel AISI 304*
- Suporte de motor em alumínio  
*Motor brackets made of aluminium*
- Impulsor em aço inox AISI 304  
*Impeller made of stainless steel AISI 304*
- Eixo de motor rotativo em aço inox AISI 304  
*Motor shaft with rotor made of stainless steel AISI 304*
- Difusor em noryl  
*Mechanical seal made of noryl*
- Empanque mecânico em cerâmica/grafite/buna N  
*Mechanical seal made of ceramic/graphite/NBR*
- Flange da bomba em aço inox AISI 304  
*Pump flange made of stainless steel AISI 304*
- Temperaturas do líquido até 35°C (para todos os usos)  
*Maximum temperature of liquid up to 35°C (all instalations)*
- Operação contínua  
*Continuous operation*
- Elevação total de sucção até 8 metros  
*Total height of suction up to 8 meters*
- Temperatura ambiente até 40°C  
*External temperature up to 40°C*

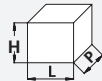
# CAM | CA



## ESPECIFICAÇÕES SPECS

TIPO TYPE		POTÊNCIA NOMINALE NOMINAL POWER		POTÊNCIA DE ENTRADA INPUT POWER	AMPERE		Q = CAPACIDADE      CAPACITY											
Monofásico Single-phase	Trifásico Three-phase	P2		P1	Monofásico Single-phase	Trifásico Three-phase	m <sup>3</sup> /h	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	
		HP	kW	kW			lt/1'	10	15	20	25	30	40	50	60	70	80	
Potência manométrica total em m.C.A.      Total head in meters w.c.																		
CAM 95		1	0,75	1,1	5		H (m)	44	40	38	36	34	30	27	24	20		
CAM 98		1,3	1	1,3	5,8			47	45	44	41	39	35	32	28	26		
CAM 198	CA 198	1,6	1,1	1,7	7,5	4,2		56	53	50	48	46	42	36	34	30	25	

## DIMENSÕES DIMENSIONS

TIPO TYPE		DIMENSÕES mm - DIMENSIONS mm											DIMENSÕES DIMENSIONS mm 			PESO WEIGHT
Monofásico Single-phase	Trifásico Three-phase	A	B	C	D	E	F	G	H	H1	DNA	DNM	P	L	H	Kg
CAM 95		210	113	415	176	140	9	206	212	154	1"	1"	212	453	230	10,8
CAM 98		210	113	415	176	140	9	206	212	154	1"	1"	212	453	230	11,4
CAM 198	CA 198	210	113	432	176	140	9	206	230	154	1" 4	1"	235	490	295	14,4

# CAM | CA

