

## DESCRIÇÃO DESCRIPTION

Bomba submersível com sistema triturador, ideal para líquidos com resíduos sólidos e fibrosos de grandes dimensões, especialmente resíduos orgânicos.

*Submersible pump with cutting system, ideal for liquids with solid and fibrous matter, especially those of organic origin and big dimensions.*



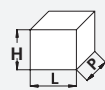
## CARACTERÍSTICAS CHARACTERISTICS

- Corpo da bomba em ferro fundido  
*Pump body made of cast iron*
- Motor em ferro fundido  
*Motor body made of cast iron*
- Impulsor em ferro fundido  
*Impeller made of cast iron*
- Sistema triturador em aço inox AISI 304  
*Cutting system made of stainless steel AISI 304*
- Eixo em aço inox AISI 304  
*Shaft made of stainless steel AISI 304*
- Empanque mecânico duplo (banho de óleo) em cerâmica/grafite/buna-N  
*Double mechanical seal (oil chamber) made of ceramic/graphite/NBR*
- Temperaturas do líquido até 35°C (para uso doméstico)  
*Maximum temperature of liquid up to 35°C (domestic)*
- Temperaturas do líquido até 50°C (para outros usos)  
*Maximum temperature of liquid up to 110°C (industrial or others)*
- Profundidade máxima: 10 metros (uso doméstico), 20 metros (outros usos, com cabo apropriado)  
*Maximum depth: 10 meters (domestic installations), 20 meters (other installations, with an appropriate cable)*
- Nível mínimo de aspiração: 80mm  
*Minimum suction level: 80mm*

## ESPECIFICAÇÕES SPECS

TIPO TYPE		POTÊNCIA NOMINAL NOMINAL POWER		POTÊNCIA DE ENTRADA INPUT POWER	MOTOR		Q = CAPACIDADE CAPACITY									
Monofásico Single-phase	Trifásico Three-phase	P2		P1	Monofásico Single-phase	Trifásico Three-phase	m <sup>3</sup> /h	0	3	6	9	12	15	18	21	24
		HP	kW	kW			lt/1'	0	50	100	150	200	250	300	350	400
							Potência manométrica total em m.C.A. Total head in meters w.c.									
CUTTY 150 N		1,5	1,1	1,7	7,4		H (m)	15	14,5	14	12	10	8	6	3	
CUTTY 200 N	CUTTY 200 N-T	2	1,5	2	8,6	3,8		17	16	15	14	11	9	7	5	
CUTTY 250 N	CUTTY 250 N-T	2,5	1,85	3	13,5	4,8		27	26	25	22	19	16	10	9	5

## DIMENSÕES DIMENSIONS

TIPO TYPE		DIMENSÕES mm DIMENSIONS mm								DIMENSÕES DIMENSIONS mm				PESO WEIGHT
Monofásico Single-phase	Trifásico Three-phase	A	B	C	H	H1	K	DNM	CAVO CABLE	P	L	H	Kg	
CUTTY 150 N		300	206	200	446	72	110	1"2	10 mt H07RN8-F	280	350	585	40,8	
CUTTY 200 N	CUTTY 200 N-T	300	206	200	446	72	110	1"2	10 mt H07RN8-F	280	350	585	41,7	
CUTTY 250 N	CUTTY 250 N-T	305	206	200	468	72	110	1"2	10 mt H07RN8-F	280	350	585	47,9	

# CUTTY

