

HCP 80SA22.2



Denominación

<i>Descripción:</i>	Bomba en acero inoxidable AISI 316, para aguas acidas (PH 3-10)
<i>Marca:</i>	HCP Pumps
<i>Modelo:</i>	80SA22.2
<i>Descarga:</i>	80 mm

Características de la bomba

<i>Altura máxima:</i>	21 m
<i>Flujo máximo:</i>	66 m ³ /h
<i>Temperatura máxima (fluido):</i>	40 °C
<i>Paso de sólidos:</i>	20 mm
<i>Sumergencia máxima:</i>	20 m
<i>Bomba en Acero Inoxidable</i>	
<i>Impulsor de diseño semiabierto</i>	

Motor eléctrico

<i>Potencia:</i>	2.2 KW
<i>Voltaje:</i>	460 V Trifásico
<i>Frecuencia:</i>	60 Hz
<i>Rpm:</i>	3450
<i>Longitud del cable:</i>	9 m
<i>Aislamiento:</i>	Clase F
<i>Protección:</i>	IP 68

Dimensiones

<i>Altura:</i>	520 mm
<i>Diámetro:</i>	212 mm
<i>Peso:</i>	32 kg.

Materiales

<i>Frame, eje rotor:</i>	SUS 316
<i>Impulsor, carcaza, bastidor:</i>	SCS 14

HCP HCP PUMP

FILE NO: PC-M-E6-80SA22:23

PUMP PERFORMANCE CURVES									
MODEL	80SA22.2					VER. NO. A10711			
	STANDARD SPECIFICATION					REFERENCE SPECIFICATION			
FREQUENCY	60 Hz								
DISCHARGE	3	inch /		80	mm				
OUTPUT	3	HP /		2.2	HP		kW		
HEAD	12.5 m								
CAPACITY	0.6 m ³ /min								
PHASE/VOLTAGE	3 Ø	220 V	230 V	380 V	440 V	460 V	Ø		V
RATED CURRENT		8.6 A	8.4 A	4.8 A	4.3 A	4.2 A	A		
POLE / rpm	2	P /		3450	rpm				
START METHOD	DIRECT								
INSULATION CLASS	F								
REMARK									

