



www.SerResiliente.org



Financiado por  
la Unión Europea

Consortio:

## RESILIENCIA CHIQUITANÍA



Organización de las Naciones  
Unidas para la Alimentación  
y la Agricultura

Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Características generales	Control	Accesorios (por bomba)	Profundidad de servicio	Caudal
1	Bomba sumergible de 4", motor lubricado por agua, con protección interior contra corriente 70 GAL	Pieza	2	Marca Franklin u otra similar, potencia 2 HP, Motor monofásico 220V 50 HZ, Salida de 2 pulgadas con válvula de retención. Tablero para 1 motor, protección para automatizar	Tablero para 1 motor, protección para automatizar	Cinta vulcanizante Cable blindado (3 x 2,5 mm) 120 metros Válvula de retención de 2 pulgadas Soga perlon (1/4 120 metros) Abrazadera de 2 pulgadas con oreja y perno Grifo con salida de media pulgada Tapa de pozo 4 x 2 simple	20 - 70 mts.	4.000 - 6.000 Lt/Hora



www.SerResiliente.org



Financiado por  
la Unión Europea

Consortio:

## RESILIENCIA CHIQUITANÍA



Organización de las Naciones  
Unidas para la Alimentación  
y la Agricultura

2	Bomba sumergible de 4", motor lubricado por agua, con protección interior contra corriente 70 GAL	Pieza	2	Marca Franklin u otra similar, potencia 3 HP, Motor monofásico 220V 50 HZ, Salida de 2 pulgadas con válvula de retención. Tablero para 1 motor, protección para automatizar	Tablero para 1 motor, protección para automatizar	Cinta vulcanizante Cable blindado 3 x 2,5 mm 120 metros Válvula de retención de 2 pulgadas Soga perlón 1/4, 120 metros Abrazadera de 2 pulgadas con oreja y perno Grifo con salida de media pulgada Tapa de pozo 4 x 2 simple	70 - 145 mts.	900 - 5.700 Lt/Hora
3	Motor generador de luz monofásico/bifásico	Pieza	1	Potencia nominal del motor 16 hp(12.000 W). Cilindrada 439 a 450 cm3, a gasolina. Tensión 120 a 240 V. Máxima salida de carga 8500 W, salida nominal 6800 W.				



[www.SerResiliente.org](http://www.SerResiliente.org)



Financiado por  
la Unión Europea

Consortio:

## RESILIENCIA CHIQUITANÍA



Organización de las Naciones  
Unidas para la Alimentación  
y la Agricultura

4	Tanque plástico de almacenamiento de agua del 10.000 lt	Pieza	4	Fabricado con fibra de vidrio / polietileno, capa externa negra, con protección UV (para impedir el desarrollo de microorganismos). Capa interna de protección para evitar proliferación de bacterias hongos y esporas. Tapa de rosca para cerrar el tanque, para evitar la entrada de agentes externos.				
---	---	-------	---	--	--	--	--	--



www.SerResiliente.org



Financiado por  
la Unión Europea

Consortio:

## RESILIENCIA CHIQUITANÍA



Organización de las Naciones  
Unidas para la Alimentación  
y la Agricultura

5	Tanque plástico de almacenamiento de agua del 5.000 lt (cosecha de agua)	Pieza	6	Fabricado con fibra de vidrio / polietileno, capa externa negra, con protección UV (para impedir el desarrollo de microorganismos). Capa interna de protección para evitar proliferación de bacterias hongos y esporas. Tapa de rosca para cerrar el tanque, para evitar la entrada de agentes externos.				
6	Equipo para el control de calidad de agua	Pieza	3	Equipo portátil para la medición de los siguiente Parámetros para control de calidad de agua: PH,				



[www.SerResiliente.org](http://www.SerResiliente.org)



Financiado por  
la Unión Europea

Consortio:

## RESILIENCIA CHIQUITANÍA



Organización de las Naciones  
Unidas para la Alimentación  
y la Agricultura

				Cloro, turbidez, Manganeso, bromo, hierro, yodo y ácidos cianúricos				
7	Tallmetro - infantómetro	Pieza	3	Especificaciones en documento adjunto				
8	Balanza - báscula de pie	Pieza	3	Especificaciones en documento adjunto				