

COMPONENTE 10 – PROPUESTA DE DOTACIONE DE TRACTORES Y/O IMPLEMENTOS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS TRACTORES UTILITARIOS LIGEROS POTENCIA: 30 A 74 HP

SOMA 1 A

N.	Descripción	Características
1	Motor	- Tipo: Diésel, 3 a 4 cilindros, refrigerado por agua - Potencia nominal: ESPECIFICAR - RPM nominales: ESPECIFICAR - Cilindrada: ESPECIFICAR - Sistema de arranque: ESPECIFICAR - Norma de emisiones: ESPECIFICAR
2	Trasmisión	- Tipo: ESPECIFICAR - Marchas: ESPECIFICAR - Velocidad máxima: ESPECIFICAR - Doble tracción (4x4)
3	Sistema Hidráulico	- Tipo: ESPECIFICAR - Caudal de bomba: ESPECIFICAR - Capacidad de elevación 3 puntos: ESPECIFICAR - Control: ESPECIFICAR - Válvulas auxiliares: ESPECIFICAR
4	Toma de Fuerza	- Velocidad: ESPECIFICAR - Tipo: ESPECIFICAR - Eje: ESPECIFICAR
5	Dimensiones y peso	- Peso: ESPECIFICAR - Longitud: ESPECIFICAR - Ancho: ESPECIFICAR
6	Neumáticos	- Delanteros: ESPECIFICAR - Traseros: ESPECIFICAR
7	Otros equipos	- Neumáticos: Especificar: tamaño del taco y medidas del neumático. - Área de trabajo del operador: plataformado solo con cubierta 2 lámparas delanteras - Asiento de operador con cinturón de seguridad 1 lámpara de trabajo trasera - Espejos retrovisores (uno) - Equipo de seguridad: extintor de mínimo 3kg,

N.	Descripción	Características
		- botiquín de primeros auxilios, dos conos o triángulos de seguridad por equipo - Herramientas básicas: 1 juego de herramientas por equipo que incluya: 1 llave de ruedas, 1 destornillador, 1 juego de llaves, incluye gato hidráulico mínimo 5 Ton. Manual de operación en español o traducido al español.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA TRACTORES DE MEDIANA POTENCIA: 75 A 94 HP

SOMA 2 A

N.	Descripción	Características
1	Motor	- Tipo: Diésel, ESPECIFICAR LOS CILINDROS - Refrigerado: ESPECIFICAR - Potencia nominal: ESPECIFICAR - RPM nominales: ESPECIFICAR - Cilindrada: ESPECIFICAR - Sistema de arranque: ESPECIFICAR - Norma de emisiones: ESPECIFICAR
2	Trasmisión	- Tipo: ESPECIFICAR - Marchas: ESPECIFICAR - Velocidad máxima: ESPECIFICAR - Doble tracción (4x4)
3	Sistema Hidráulico	- Tipo: ESPECIFICAR - Caudal de bomba: ESPECIFICAR - Capacidad de elevación 3 puntos: ESPECIFICAR - Control: ESPECIFICAR - Válvulas auxiliares: ESPECIFICAR
4	Toma de Fuerza	- Velocidad: ESPECIFICAR - Tipo: ESPECIFICAR - Eje: ESPECIFICAR
5	Dimensiones y peso	- Peso: ESPECIFICAR - Longitud: ESPECIFICAR - Ancho: ESPECIFICAR
6	Neumáticos	- Delanteros: ESPECIFICAR - Traseros: ESPECIFICAR
7	Otros equipos	- Neumáticos: Especificar: tamaño del taco y medidas del neumático. - Área de trabajo del operador: Plataformado solo con cubierta 2 lámparas delanteras - Asiento de operador con cinturón de seguridad 1 lámpara de trabajo trasera - Espejos retrovisores: DOS

N.	Descripción	Características
		- Equipo de seguridad: extintor de mínimo 3kg, botiquín de primeros auxilios, dos conos o triángulos de seguridad por equipo - Herramientas básicas: 1 juego de herramientas por equipo que incluya: 1 llave de ruedas, 1 destornillador, 1 juego de llaves, incluye gato hidráulico mínimo 5 Ton. Manual de operación en español o traducido al español.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA TRACTORES ALTA POTENCIA: 95 A 130 HP

SOMA 3 A

N.	Descripción	Características
1	Motor	- Tipo: Diésel, ESPECIFICAR LOS CILINDROS - Refrigerado: ESPECIFICAR - Potencia nominal: ESPECIFICAR - RPM nominales: ESPECIFICAR - Cilindrada: ESPECIFICAR - Sistema de arranque: ESPECIFICAR - Norma de emisiones: ESPECIFICAR
2	Trasmisión	- Tipo: ESPECIFICAR - Marchas: ESPECIFICAR - Velocidad máxima: ESPECIFICAR - Doble tracción (4x4)
3	Sistema Hidráulico	- Tipo: ESPECIFICAR - Caudal de bomba: ESPECIFICAR - Capacidad de elevación 3 puntos: ESPECIFICAR - Control: ESPECIFICAR - Válvulas auxiliares: ESPECIFICAR
4	Toma de Fuerza	- Velocidad: ESPECIFICAR - Tipo: ESPECIFICAR - Eje: ESPECIFICAR
5	Dimensiones y peso	- Peso: ESPECIFICAR - Longitud: ESPECIFICAR - Ancho: ESPECIFICAR
6	Neumáticos	- Delanteros: ESPECIFICAR - Traseros: ESPECIFICAR
7	Otros equipos	- Neumáticos: Especificar: tamaño del taco y medidas del neumático. - Área de trabajo del operador: CABINADO O PLATAFORMADO 2 lámparas delanteras - Asiento de operador con cinturón de seguridad 1 lámpara de trabajo trasera - Espejos retrovisores DOS - Equipo de seguridad: extintor de mínimo 3kg, botiquín de primeros auxilios, dos conos o triángulos de seguridad por equipo

		Herramientas básicas: 1 juego de herramientas por equipo que incluya: 1 llave de ruedas, 1 destornillador, 1 juego de llaves, incluye gato hidráulico mínimo 5 Ton. Manual de operación en español o traducido al español.
--	--	--

IMPLEMENTOS PARA TRACTORES UTILITARIOS 30 A 74HP

SOMA 4 A: GRADA DE DISCOS

Características	Especificación Técnica
Tipo de Enganche	Especificar
Ancho de Trabajo	Especificar
Número de Discos	Especificar
Diámetro de Discos	Max 22 de pulgadas
Espesor de Discos	Especificar
Tipo de Discos	Delanteros dentados (rompe-terrones) y traseros lisos (acabado).
Distancia entre Discos	Especificar
Ajuste de Ángulo	Sistema de regulación de ángulo manual por palanca o pernos.
Peso Aproximado	Especificar
Marca	Especificar
Modelo	Especificar

SOMA 4 A.1: RASTRA DE PUAS

Características	Especificación Técnica
Rastra de Púas	Mín. 20 dientes, para el diámetro especificar
Ancho (m)	Especificar
Espaciamiento entre púas	Especificar
Peso (kg)	Especificar
Tipo de púas	Especificar
Marca	Especificar
Modelo	Especificar

SOMA 4 A.2: ROTOCULTIVADOR

Características	Especificación Técnica
Ancho de trabajo	Mínimo 1.40M
Profundidad de trabajo:	Mínimo 15cm
Peso operativo:	Especificar
Enganches	Sistema de 3 puntos, Categoría I o II.
Transmisión lateral	Por cadena reforzada en baño de aceite o por engranajes.
Toma fuerza	Mínimo 540rpm

Sistema de seguridad:	▪ Cardán con embrague de discos de fricción o perno fusible
Material de cuchillas:	▪ Acero al boro templado de alta resistencia.
Configuración de rotor:	▪ Especificar
Marca	▪ Especificar
Modelo	▪ Especificar

SOMA 4 A.3: SUBSOLADOR

Características	Especificación Técnica
Nro. De puntas	▪ Mínimo 2.
Profundidad de trabajo (mm)	▪ Especificar
Ancho de trabajo (mm)	▪ Especificar
Peso	▪ Especificar
Tipo de enganche	▪ 3 puntos
Marca	▪ Especificar
Modelo	▪ Especificar

SOMA 4 A.4: RETOENFARDADORA

Características	Especificación Técnica
Potencia del tractor	▪ 30-74HP
Dimensiones de pacas	▪ Especificar
Neumáticos	▪ Especificar
Sistema de alimentación de la cámara	▪ Especificar
Tipo de enganche	▪ Especificar
Marca	▪ Especificar
Modelo	▪ Especificar

IMPLEMENTOS TRACTORES DE MEDIANA POTENCIA 75 A 94HP

SOMA 5 A: ARADO DE DISCOS

Características	Especificación Técnica
Reversión	▪ Hidráulica-fijo-mecánico
Tipo de enganche	▪ 3 puntos Categoría II
Discos	▪ Máximo. de 4 discos de 26" astas
Cojinetes de discos	▪ Para servicio pesado, a prueba de polvo, tipo antifricción
Limpiadores de discos	▪ Tipo escudo opcional
Rueda de guía	▪ Ajuste de acero con brida de hierro fundido, totalmente ajustable
Profundidad de corte	▪ Especificar
Ancho de corte	▪ Especificar

Características	Especificación Técnica
Nivelación	Longitudinal controlada por brazo central de enganche del tractor
Levante	Hidráulico por medio de palanca de control del eje oscilante del tractor o mecánico fijo
Peso aproximado del embarque	Especificar
Marca	Especificar
Modelo	Especificar

SOMA 5 A.1: CARGADOR FRONTAL

Características	Especificación Técnica
Tipo de ensilaje	Pala cargadora frontal
Capacidad de levante	Especificar
Balde	Especificar
Equipamiento	Sistema mecánico de auto nivelación. Soporte universal Global Carrier. Sistema de estacionamiento. Cilindros hidráulicos de doble acción.
Altura máxima de elevación	Especificar
Altura libre	Especificar
Angulo máximo de descarga	Especificar
Tiempo de elevación	Especificar
Tiempo de descarga	Especificar
Profundidad de excavación	Especificar
Ancho de balde	Especificar
Joystick	Incluir
Sistema rápido implementos	Incluir
Tercera vía implementos	Incluir
Marca	Especificar
Modelo	Especificar

SOMA 5 A.2: COSECHADORA DE FORRAJE

Características	Especificación Técnica
Ancho de trabajo (mm)	Especificar
Altura (mm)	Especificar
Ancho	Especificar
Peso (kg)	Especificar
Número de cuchillas	Especificar
Movimiento de buitrón	Hidráulico
Movimiento deflector	Hidráulico
Tipo de enganche	Tiro
Marca	Especificar
Modelo	Especificar

SOMA 5 A.3: NIVELADORA DE ARRASTRE

Características	Especificación Técnica
Peso	▪ Especificar
Dimensiones de transporte	▪ Especificar
Productividad	▪ Especificar
Ancho de trabajo	▪ Especificar
Opción de guía	▪ Especificar
Sistema de nivelación	▪ Especificar
Cantidad de neumático	▪ Mínimo 2
Marca	▪ Especificar
Modelo	▪ Especificar

SOMA 5 A.4: RASTRA

Características	Especificación Técnica
Discos	▪ Mín. 16, para el diámetro especificar, los discos contemplados en 4 cuerpos regulables.
Ancho de Corte (m)	▪ especificar
Espaciamiento entre Discos	▪ especificar
Peso (kg)	▪ especificar
Tipo de Chumacera	▪ Especificar
Otras Características	▪ Labranza secundaria / preparación de cama de siembra, de discos medibles
Marca	▪ Especificar
Modelo	▪ Especificar

SOMA 5 A.5: RASTRA ROMFLOW

Características	Especificación Técnica
Potencia Requerida (HP)	▪ Especificar
Número de discos	▪ Mínimo 14 discos
Ancho de trabajo (m)	▪ Mínimo 1,40 m
Peso del implemento (kg)	▪ Especificar
Diámetro de los discos (pulgadas)	▪ Mínimo 26"
Espesor de los discos (mm)	▪ Especificar
Profundidad de trabajo (mm)	▪ Especificar
Características del sistema hidráulico	▪ Especificar
Tipo de enganche	▪ Especificar
Chumacera o rodamiento	▪ Especificar
Rin de las llantas	▪ Mínimo 13"
Marca	▪ Especificar
Modelo	▪ Especificar

SOMA 5 A.6: REMOLQUE

Características	Especificación Técnica de remolque para tractor de 75 – 95 HP.
Peso de la estructura (Kg)	▪ Especificar
Carga (Kg)	▪ Mínimo 2 toneladas
Ancho	▪ Especificar
Potencia Requerida (HP)	▪ 75 95 hp
Número de neumático	▪ 4 (Rin-especificar)
Suspensión	▪ Ballestas
Sistema de frenos	▪ Especificar
Eje	▪ Especificar
Tipo de enganche	▪ Tiro
Descarga o volteo	▪ Hidráulico
Marca	▪ Especificar
Modelo	▪ Especificar

SOMA 5 A.7: RETROEXCAVADORA TRES PUNTOS

Características	Especificación Técnica
Potencia Requerida (HP)	▪ Especificar
Profundidad máxima de excavación (m)	▪ Especificar
Giro del brazo / rotación (grados)	▪ Especificar
Rotación del cucharón (grados)	▪ Especificar
Características de los dientes del cucharón	▪ Especificar
Características del sistema hidráulico	▪ Especificar
Características de los estabilizadores	▪ Especificar
Tipo de enganche	▪ Especificar
Peso neto del equipo (kg)	▪ Especificar
Marca	▪ Especificar
Modelo	▪ Especificar

SOMA 5 A.8: ROTO CULTIVADOR

Características	Especificación Técnica
Ancho de trabajo	▪ Mínimo 2.M
Profundidad de trabajo:	▪ Regulable
Peso operativo:	▪ Especificar
Enganches	▪ Sistema de 3 puntos, Categoría II.
Transmisión lateral	▪ Estrictamente por engranajes en baño de aceite.
Caja de velocidades:	▪ Mono velocidad reforzada o caja de cambios multi-velocidad (engranajes intercambiables).
Toma fuerza	▪ Mínimo 540rpm
Sistema de seguridad:	▪ Cardán con embrague de discos de fricción.
Nivelación Trasera	▪ Capó/Aleta trasera móvil regulable con resortes amortiguadores o cadenas pesadas.

Configuración de rotor:	▪ Mínimo 6 cuchillas por brida
Marca	▪ Especificar
Modelo	▪ Especificar

SOMA 5 A.9: SEMBRADORA FERTILIZADORA NEUMATICA

Características	Especificación Técnica
Ancho de trabajo	▪ Mínimo 1.80 metros
Tolva	▪ Plástico o acero que incluya tapa
Capacidad de la tolva para semilla	▪ Mínimo 20kg
Capacidad de la tolva para fertilizante	▪ Especificar
Número de líneas de siembra	▪ Mínimo 3
Toma de fuerza	▪ Mínimo 540 rpm
Sistema de enganche categoría	▪ II y III
Potencia del tractor	▪ 75-94HP
Marca	▪ Especificar
Modelo	▪ Especificar

SOMA: 5 A.10: SUBSOLADOR

Características	Especificación Técnica
Nro. De puntas	▪ Mínimo 3
Profundidad de trabajo (mm)	▪ Especificar
Ancho de trabajo (mm)	▪ Especificar
Peso	▪ Especificar
Tipo de enganche	▪ 3 puntos
Marca	▪ Especificar
Modelo	▪ Especificar

SOMA 5 A.11: TANQUE FUMIGADOR MONTADO

Característica	Especificación técnica
Caudal / Presión	▪ Especificar
Capacidad tanque	▪ Mín. 400 l
Barras	▪ Mín.10 m, boquillas: especificar
Agitación	▪ Hidráulica + mecánica
Filtros	▪ Especificar
Dimensiones / Peso	▪ Especificar
Marca	▪ Especificar
Modelo	▪ Especificar

SOMA 5 A.12 PALAS FRONTALES

Características	Especificación Técnica
-----------------	------------------------



Tipo de ensilaje	▪ Pala cargadora frontal
Capacidad de levante	▪ Especificar
Balde	▪ Especificar
Equipamiento	▪ Sistema mecánico de auto nivelación. Soporte universal Global Carrier. Sistema de estacionamiento. Cilindros hidráulicos de doble acción.
Altura máxima de elevación	▪ Especificar
Altura libre	▪ Especificar
Angulo máximo de descarga	▪ Especificar
Tiempo de elevación	▪ Especificar
Tiempo de descarga	▪ Especificar
Profundidad de excavación	▪ Especificar
Ancho de balde	▪ Especificar
Joystick	▪ Incluir
Sistema rápido implementos	▪ Incluir
Tercera vía implementos	▪ Incluir
Marca	▪ Especificar
Modelo	▪ Especificar

IMPLEMENTOS PARA TRACTORES DE ALTA POTENCIA DE 95 A 130 HP

SOMA 6 A: ARADO DE DISCOS

Características	Especificación Técnica
Revisión	▪ Hidráulica
Tipo de enganche	▪ 3 puntos Categoría II
Discos	▪ Mín. de 5 discos de 26" 4DISCOS
Cojinetes de discos	▪ Para servicio pesado, a prueba de polvo, tipo antifricción
Limpiadores de discos	▪ Tipo escudo opcional
Rueda de guía	▪ Ajuste de acero con brida de hierro fundido, totalmente ajustable
Profundidad de corte	▪ Especificar
Ancho de corte	▪ Especificar
Nivelación	▪ Longitudinal controlada por brazo central de enganche del tractor
Levante	▪ Hidráulico por medio de palanca de control del eje oscilante del tractor
Peso aproximado del embarque	▪ Especificar
Marca	▪ Especificar
Modelo	▪ Especificar

SOMA 6 A .1: EMPACADORA

Características	Especificación Técnica
Peso	▪ Especificar
Tamaño de la paca	▪ Especificar
Ancho de trabajo	▪ Especificar
Velocidad	▪ Especificar
Potencia requerida	▪ Especificar
Tipo de ensilaje	▪ Especificar
Ajuste de altura	▪ Especificar
Volante	▪ Especificar
Cámara de compresión	▪ Especificar
Rodado	▪ Especificar
Sistema de atado	▪ Especificar
Marca	▪ Especificar
Modelo	▪ Especificar

SOMA 6 A.2: NIVELADORA

Características	Especificación Técnica
Peso	▪ Especificar
Dimensiones de transporte	▪ Especificar
Productividad	▪ Especificar
Ancho de trabajo	▪ Especificar
Dimensiones de transporte	▪ Especificar
Opción de guía	▪ Satélite o laser
Cantidad de neumático	▪ Mínimo 4 neumáticos
Marca	▪ Especificar
Modelo	▪ Especificar

SOMA 6 A.3: PALA FRONTAL

Características	Especificación Técnica
Tipo de ensilaje	▪ Pala cargadora frontal
Capacidad de levante	▪ Especificar
Balde	▪ Especificar
Equipamiento	▪ Sistema mecánico de auto nivelación. ▪ Soporte universal Global Carrier. ▪ Sistema de estacionamiento. ▪ Cilindros hidráulicos de doble acción.
Altura máxima de elevación	▪ Especificar
Altura libre	▪ Especificar
Angulo máximo de descarga	▪ Especificar
Tiempo de elevación	▪ Especificar
Tiempo de descarga	▪ Especificar
Profundidad de excavación	▪ Especificar
Ancho de balde	▪ Especificar
Joystick	▪ Incluir
Sistema rápido implementos	▪ Incluir
Tercera vía implementos	▪ Incluir
Marca	▪ Especificar
Modelo	▪ Especificar

SOMA 6 A.4: PALA NIVELADORA/TOPADORAS PARA ACONDICIONAMIENTO DE SUELOS

Características	Especificación Técnica
Tipo de equipo	▪ Pala cuchilla niveladora hidráulica
Aplicación	▪ Nivelación de suelo y despeje de caminos
Sistema de acoplamiento	▪ Tres puntos
Conexión	▪ Sistema hidráulico del tractor
Cuchilla	▪ Cuchilla de corte deslizante
Lámina	▪ Lámina niveladora estándar

Pata de apoyo	▪ Si
Tiempo de elevación	▪ Especificar
Dimensiones y peso	▪ Especificar
Ancho de trabajo	▪ Especificar
Profundidad de trabajo	▪ Especificar
Marca	▪ Especificar
Modelo	▪ Especificar

SOMA 6 A.5: RASTRA

Características	Especificación Técnica
Discos	▪ Mín. 20, para el diámetro especificar
Ancho de Corte (m)	▪ Especificar
Espaciamento entre Discos	▪ Especificar
Peso (kg)	▪ Especificar
Tipo de Chumacera	▪ Especificar
Otras Características	▪ Labranza secundaria / preparación de cama de siembra, de discos medibles
Marca	▪ Especificar
Modelo	▪ Especificar

SOMA 6 A.6: RASTRA ROMFLOW

Características	Especificación Técnica de rastra romflow para tractor de 95 130 HP.
Potencia Requerida (HP)	▪ Especificar
Número de discos	▪ Mínimo 16 discos
Ancho de trabajo (m)	▪ Mínimo 1,50m
Peso del implemento (kg)	▪ Especificar
Diámetro de los discos (pulgadas)	▪ Mínimo 26"
Espesor de los discos (mm)	▪ Especificar
Profundidad de trabajo (mm)	▪ Especificar
Características del sistema hidráulico	▪ Especificar
Tipo de enganche	▪ Especificar
Chumacera o rodamiento	▪ Especificar
Rin de las llantas (mínimo 15")	▪ Mínimo 15"
Marca	▪ Especificar
Modelo	▪ Especificar

SOMA 6 A.7: REMOLQUE AGRICOLA

Características	Especificación Técnica de remolque para tractor de 95 130 Hp
Peso de la estructura (Kg)	▪ Especificar
Carga (Kg)	▪ mínimo 6 toneladas
Ancho	▪ Especificar
Potencia Requerida (HP)	▪ 95-130 Hp

Características	Especificación Técnica de remolque para tractor de 95 130 Hp
Número de neumático	▪ 4 (Rin-especificar)
Suspensión	▪ Ballestas
Sistema de frenos	▪ Especificar
Eje	▪ Especificar
Tipo de enganche	▪ Tiro
Descarga o volteo	▪ Hidráulico
Marca	▪ Especificar
Modelo	▪ Especificar

SOMA 6 A.8: RETROEXCAVADORA MONTADA

Características	Especificación Técnica
Potencia Requerida (HP)	▪ Especificar
Profundidad máxima de excavación (m)	▪ Especificar
Giro del brazo / rotación (grados)	▪ Especificar
Rotación del cucharón (grados)	▪ Especificar
Características de los dientes del cucharón	▪ Especificar
Características del sistema hidráulico	▪ Especificar
Características de los estabilizadores	▪ Especificar
Tipo de enganche	▪ Especificar
Peso neto del equipo (kg)	▪ Especificar
Marca	▪ Especificar
Modelo	▪ Especificar

SOMA 6 A.9: ROTOCULTIVADOR

Características	Especificación Técnica
Ancho de trabajo	▪ Mínimo 2.00M
Profundidad de trabajo:	▪ Regulable
Peso operativo:	▪ Especificar
Enganches	▪ Sistema de 3 puntos, Categoría II o III.
Transmisión lateral	▪ Estrictamente por engranajes en baño de aceite.
Caja de velocidades:	▪ Especificar
Toma fuerza	▪ Mínimo 540rpm
Sistema de seguridad:	▪ Cardán con embrague de discos de fricción.
Material de cuchillas:	▪ Acero al boro templado de alta resistencia.
Configuración de rotor:	▪ Mínimo 6 cuchillas por brida
Marca	▪ Especificar
Modelo	▪ Especificar

SOMA 6 A.10: SEMBRADORA FERTILIZADORA.

Características	Especificación Técnica
Ancho de trabajo	▪ Mínimo 2 metros
Tolva	▪ Plástico o acero que incluya tapa
Capacidad de la tolva para semilla	▪ Mínimo 20kg
Capacidad de la tolva para fertilizante	▪ Especificar
Número de líneas de siembra	▪ 4
Toma de fuerza	▪ Mínimo 540 rpm
Sistema de enganche categoría	▪ II y III
Potencia del tractor	▪ 95-130hp
Marca	▪ Especificar
Modelo	▪ Especificar

SOMA 6 A.11: SUBSOLADOR

Características	Especificación Técnica
Nro. De puntas	▪ Mínimo 3
Profundidad de trabajo (mm)	▪ Especificar
Ancho de trabajo (mm)	▪ Especificar
Peso	▪ Especificar
Tipo de enganche	▪ 3 puntos
Marca	▪ Especificar
Modelo	▪ Especificar

SOMA 6 A.12: TANQUE FUMIGADOR MONTADO

Característica	Especificación técnica
Caudal / Presión	▪ Especificar
Capacidad tanque	▪ Mín. 600 l
Barras	▪ Mín.10 m, boquillas: especificar
Agitación	▪ Hidráulica + mecánica
Filtros	▪ Especificar
Dimensiones / Peso	▪ Especificar
Marca	▪ Especificar
Modelo	▪ Especificar