



ITALMECAN

SOLUCIONES PESQUERAS

Calidad, confiabilidad y seguridad para una pesca eficiente y sostenible

HALADOR DE RED



RG
Cerco americano



RF
Cerco nórdico

¿POR QUÉ ITALMECAN?

Nuestra capacidad para fabricar componentes estructurales críticos de acero se basa en una infraestructura moderna con maquinaria avanzada, control riguroso de procesos y un equipo de ingenieros especializados. Nuestros inspectores homologados supervisan desde la materia prima hasta el producto final, garantizando fiabilidad y calidad. Ya sea con nuestra ingeniería o con planos del cliente, cumplimos con los más altos estándares de la industria.

74 AÑOS
»»

TRANSFORMANDO
LA EFICIENCIA Y
CONFIABILIDAD
DE TUS EQUIPOS

NUESTROS VALORES

Nuestros valores guían nuestras decisiones diarias y nuestra forma de trabajar. Son nuestros principios rectores y esperamos que siempre se actúe en consecuencia. Creemos que al vivir con base en nuestros valores, construiremos una cultura común y próspera.



EL CLIENTE ES
NUESTRA PRIORIDAD



NUESTRO EQUIPO ES
NUESTRO MAYOR ACTIVO



INVERTIMOS EN EL
DESARROLLO PROFESIONAL



LA INTEGRIDAD GUÍA TODO NUESTRO
PENSAMIENTO Y COMPORTAMIENTO



LA SEGURIDAD ES FUNDAMENTAL
EN TODO LO QUE HACEMOS

SOSTENIBILIDAD

En ITALMECAN, **nos comprometemos profundamente con la sostenibilidad en cada aspecto de nuestras operaciones y productos.** Nuestro enfoque se centra en la reducción del impacto ambiental y la promoción de prácticas responsables, tanto en el diseño de nuestros equipos como en nuestros procesos internos.

- DISEÑO DE EQUIPOS EFICIENTES Y SUSTENTABLES
- PROCESOS INTERNOS RESPONSABLES
- COMPROMISO CON LA COMUNIDAD Y EL MEDIO AMBIENTE



SOLUCIONES PESQUERAS

HALADOR DE RED



Beneficios

- Amplia gama de modelos desde 6 hasta 50 toneladas de pull, tanto en la serie RG (cerco americano) como en la serie RF (cerco nórdico).
- Proporciona una tracción uniforme y perfectamente sincronizada de la red, lo que garantiza un halado más eficiente comparado con el modelo X (carrete).
- Minimiza el desplazamiento y el desgaste de la red gracias a un rodillo descentrado. El diseño elevado de los rodillos permite un mayor contacto del caucho con la red, proporcionando un agarre más firme y reduciendo significativamente el desgaste.
- Requiere un área mínima en la cubierta gracias a su diseño compacto e incluye la capacidad de inclinación del cabezal, optimizando el espacio y mejorando su funcionalidad.
- Ofrece una extraordinaria resistencia, durabilidad y mínimo mantenimiento gracias a la incorporación de componentes fabricados en acero inoxidable de grado marino, así como el uso de materiales con características de autolubricación.
- La serie RG (cerco americano) se instala de manera sencilla, reemplazando directamente a un halador de la serie VG (carrete). Su diseño permite su instalación en la misma ubicación, con el mismo sistema hidráulico existente. Por ello, la actualización se realiza con un mínimo de inversión y en un menor tiempo.
- La serie RG (cerco americano), al tener la posibilidad de girar 360 grados de su base permite realizar cambios de rodillos y reparaciones con máxima seguridad, al posicionar el equipo en toda su integridad dentro de la zona de cubierta de la embarcación.

Características

- Accionamiento por motores hidráulicos del tipo radial.
- Cuenta con tres rodillos motorizados, que operan de manera perfectamente sincronizada.
- Incorpora un rodillo descentrado que mejora el contacto con la red, optimizando el agarre y reduciendo el desgaste.
- Incluye una función de inclinación que permite una alineación óptima de la red, maximizando la eficiencia en un área de cubierta reducida. Además, la base giratoria de 360 grados en la serie RG permite una mejor adaptación al diseño de la embarcación para un sistema de cerco americano.
- Los rodillos están fabricados con un revestimiento de caucho vulcanizado en autoclave, un anillo intermedio (línea de corcho) en acero inoxidable y una parte superior de mayor diámetro.
- Están montados sobre rodamientos de rodillos y se accionan mediante una caja de engranajes con tratamiento térmico de endurecimiento, lubricados con un sistema de baño de aceite.
- Los laterales son fabricados en acero estructural y forrados con acero inoxidable, lo que facilita el deslizamiento de la red sobre ellos y reduce significativamente su desgaste.



HALADOR
DE RED

SOLUCIONES PESQUERAS

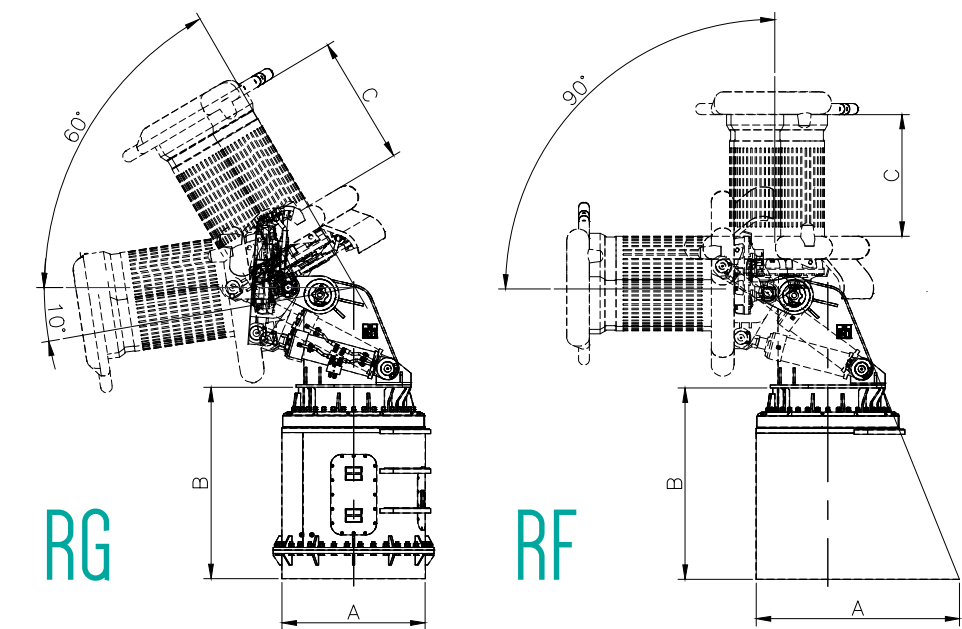
HALADOR DE RED



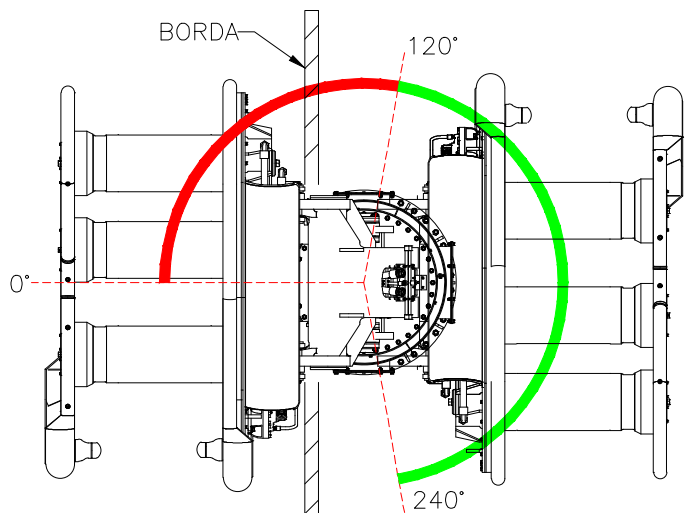
RG
Cerco americano



RF
Cerco nórdico



RG **RF**



RG

—
Ángulo de trabajo de 0° @ 120°

—
Zona de mantenimiento seguro de 100° @ 240°

Datos técnicos

Descripción (RG / RF)	NW RG / RF-6	NW RG / RF-12	NW RG / RF-17	NW RG / RF-25	NW RG / RF-32	NW RG / RF-50
Pull (Ton)	6	12	17.7	26	33	50
Vel. máxima (m / min)	50	80	80	80	80	80
Presión operación, bar	172	172	172	172	172	172
Diámetro rodillo (mm)	300	350	425	500	500	575
Giro tornamesa (grado)	360° / 0°	360° / 0°	360° / 0°	360° / 0°	360° / 0°	360° / 0°
Giro cabezal RG (grado)	-10° @ 60°	-10° @ 60°	-10° @ 60°	-10° @ 60°	-10° @ 60°	-10° @ 60°
Giro cabezal RF (grado)	0° @ 90°	0° @ 90°	0° @ 90°	0° @ 90°	0° @ 90°	0° @ 90°
Peso (Ton)	2.1	4.1	8.9	9.9	10.1	13.5

Dimensiones principales

Descripcion (RG/RF)	NW RG / RF-6	NW RG / RF-12	NW RG / RF-17	NW RG / RF-25	NW RG / RF-32	NW RG / RF-50
Base, "A" (mm)	950 / 1150	1150 / 1250	1250 / 1350	1400 / 1500	1400 / 1500	1550 / 1650
Alto base, "B" (mm)	1450	1450	1560	1650	1650	1750
Cabezal, "C" (mm)	900	1000	1150	1300	1300	1450

NOTA: Las dimensiones mostradas son referenciales y pueden ser modificadas sin previo aviso.



Av. Argentina 1659, Callao. Lima - Perú.

Central telefónica: (511) 614-4200

Informes y cotizaciones:  **(+51) 998 108 892**

hola@italmecan.com.pe

www.italmecan.com.pe

