

CAMA DE BARRAS IDR - 350H

INNRA



ASPECTOS GENERALES

▶ Su función principal es almacenar y alimentar las barras que se utilizan en la perforación para que estas se encuentren ordenadas y disponibles en caso de que se requieran. Para esto posee dos racks que sirven para descargar las barras, estando las barras totalmente desacopladas de la cama.

▶ Los racks de barras son fácilmente intercambiables; la cama posee puntos de elevación para mover los racks o la cama si son requeridos.

▶ Para nivelar, la cama cuenta con gatos de nivelación que permiten la correcta nivelación del equipo.

▶ El equipo puede ser operado desde el mismo panel de control del manipulador de barras.

INNRA



Capacidad

La capacidad máxima que permite cada rack de barras es:

DIÁMETRO	capacidad(rack)	Capacidad cama
PQ	126 m	252 m
HQ	192 m	384 m
NQ	330 m	660 m

Tabla 1: Capacidad de rack y cama de barras

Rack

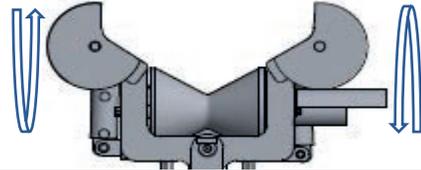
EL MÁXIMO PESO PERMITIDO POR RACKS SON:

DIÁMETRO	Peso (rack)
PQ	2200 kg
HQ	2300 kg
NQ	2600 kg

Tabla 2: Peso de rack para diámetros de barra

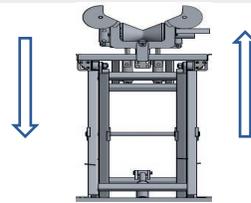
RODILLO

Descarga y carga las barras en interacción con el manipulador de barras IDR-ET.



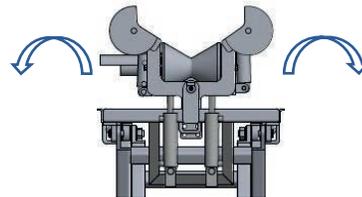
CAMA TIJERA

Sube y baja la barra para alinear con hileras de guardado.



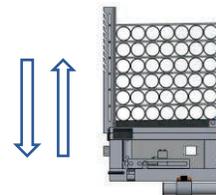
PIVOTEO

Inclina la barra para cargar o descargar hacia un alimentador.



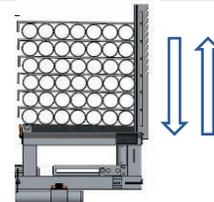
ALIMENTADOR IZQUIERDO

Alimenta las barras desde el rack izquierdo.



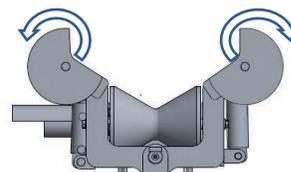
ALIMENTADOR DERECHO

Alimenta las barras desde el rack derecho.



MANITO DE AGARRE

Recibe y entrega la barra desde el alimentador.



Claudio Celis Aguilera
Gerente General INNRA SPA

 +56 9 3451 2744

 claudiocelis@innra.cl