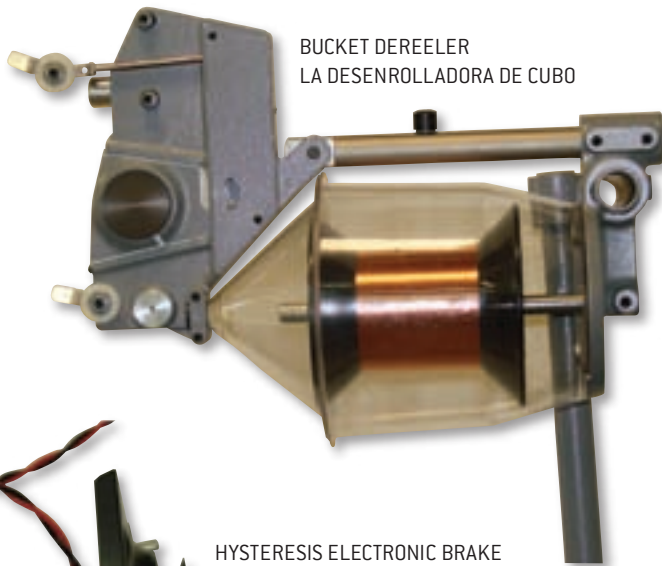




TENSION DEREELEER

WITH ATTACHABLE OPTIONS
CON ADITAMENTOS OPCIONALES



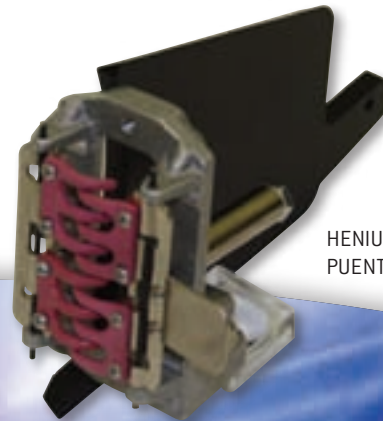
BUCKET DEREELEER
LA DESEENROLLADORA DE CUBO



T-BAR TENSIONER
TENSIONADOR DE BARRA T



HYSTERESIS ELECTRONIC BRAKE
FRENO ELECTRONICO POR HYSTERESIS

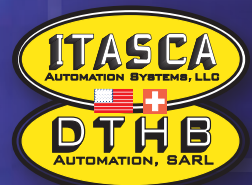


HENIUM™ GATE
PUENTE DE HENIUM™

TENSION DEREELEER

ITASCA AUTOMATION SYSTEMS, LLC

P.O. BOX 588 , 4602 COUNTY ROAD T
EGG HARBOR, WI 54209
(p) 920.868.3266 (f) 920.868.2310



(web) www.itscaautosys.com (email) sales@itscaautosys.com

TECHNICAL DATA

The Itasca Automation Systems Dereeler pipe mount is compatible with most winding systems and therefore provides great flexibility.

The Dereeler has an amp style plug that can be connected or adapted to a winder to sense wire break as well as source input for control of an optional Hysteresis Electric Brake.

The base unit consists of a pipe mount dereeler, 6"x 8" spool capacity and a Capstan Tension.

Photographs and information featured on this sheet depict a typical Itasca Automation Systems, LLC Tension Dereeler and Tension T-Bar and may change due to design changes which may be incorporated.

Available Tension Options

Capstan Tension: Standard

Henium™ Gate: Optional

Hysteresis Electronic Brake: Optional

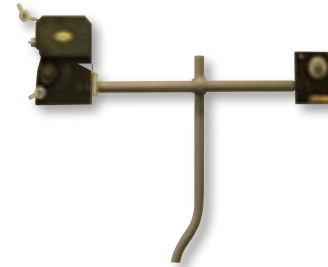
Hysteresis Electronic Brake:

Available in various sizes, pending torque requirement. All brakes are quick change and programmable through the standard controller. Four standard Hysteresis Brakes are available: 2.5 oz. in., 10.5 oz. in., 32 oz. in., 140 oz. in. Other sizes will be quoted upon request.

Tension T-Bar Assembly

Larger gauges of wire are usually sold in larger packs. Dispensing of taper pack or drums can best

be accomplished using a T-Bar arrangement. Placement of wire can be on floor or table behind winder. The T-Bar accepts the same tension devices that fit the standard dereeler.



DATOS TECNICOS

La desenrolladora de Sistemas Itasca es compatible con la mayoría de sistemas de embobinada en el mercado dándole así una gran flexibilidad.

La desenrolladora usa un enchufe tipo AMP que puede ser conectado o adaptado a una embobinadora para sensar quiebre de alambre y también para servir como una fuente de entrada para control de freno electrónico por Hysteresis.

El equipo base consiste de una desenrolladora montada en un tubular, con capacidad para un carrete de 6"x 8" y un tension de capstan.

Las fotografías e información presentados en este folleto muestran una ensamble de tensionador de barra T de Itasca Automations Systems, LLC la cual puede cambiar sujeto a cambios en diseño que pueden ser incorporados.

Opciones Disponibles

Tension de Capstan: Estandar

Puente de Henium™: Opcional

Freno Electronico por Hysteresis: Opcional

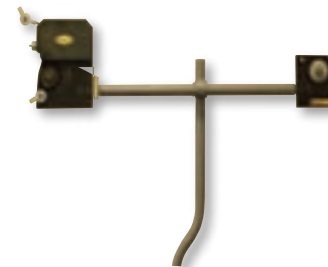
Freno electrónico por Hysteresis:

Disponible en variostamanos, dependiendo del requerimiento de torque. Todos los frenos son de ensamble rapido y programables a traves de un controlados estandar. Quatro tipos de frenos por Hysteresis son dispombles: 2.5 oz. in., 10.5 oz. in., 32 oz. in., 140 oz. in. Otros tamaños spueden ser cotizados por peticon.

Ensamble de Tensionador de Barra T

Los alambres de gauges mas altos son usualmente disponibles en empaques de mayors dimen-

sions. El suministro de toneles e paquetes grandes puede ser establecido usando el ensamble de barra T. La ubicacion del alambre puede ser sobre el pis y/o detras de la mesa de embobinado. El ensamble de barra T es compatible con los mismos dispositivos de tension que acomodan en el desenrollador estandar.



ITASCA AUTOMATION SYSTEMS, LLC

P.O. BOX 588, 4602 COUNTY ROAD T, EGG HARBOR, WI 54209
(p) 920.868.3266 (f) 920.868.2310 www.itscaautosys.com

