


# DEVANADERAS PARA ALAMBRE


## DEVIDOIRS DE FIL DE FER

### UNCOILERS FOR WIRE

 Estas devanaderas se utilizan para la alimentación de alambre ya sea manual o para máquinas automáticas.


Los modelos DHA y DA son sin motor y su eje va montado sobre rodamientos a bolas, lo que da gran suavidad de giro, en el eje tiene un freno regulable para evitar el desenrollado brusco del alambre. Los modelos DAM son accionados por un motorreductor el cual va desenrollando el alambre a medida que la máquina principal se lo pide. Para lo cual el alambre debe ser pasado a través de un anillo, cuando el material toca el anillo se para el motorreductor, la puesta en marcha del mismo se efectúa automáticamente por medio de un temporizador regulado al efecto. Bajo demanda se suministra con variador de velocidad.

La velocidad de desenrollado puede modificarse, según necesidades.

 Ces dévidoirs sont utilisés pour l'alimentation de fil de fer aussi bien manuelle que pour des machines automatiques. Les modèles DHA et DA sont sans moteur et son axe est monté sur des roulements à billes, ce qui donne une grande douceur de rotation, à l'axe il y a un frein réglable pour empêcher le déroulage brusque du fil de fer.

Les modèles DAM sont entraînés par un moteur-réducteur qui déroule le fil de fer au fur et à mesure que la machine principale l'exige. Pour cela le fil de fer doit passer au travers d'une bague et lorsque le matériel touche la bague le moteur-réducteur s'arrête. La mise en marche de la machine s'effectue automatiquement au moyen d'un temporisateur réglé à cet effet.

Sur demande spéciale, ces dévidoirs peuvent être livrés avec un variateur de vitesse électronique. La vitesse de déroulement peut être modifiée.

 These uncoilers are used for feeding wire either manually or for automatic machines. The DHA and DA models are no motorized and its shaft is mounted on ball bearings, which provides a smooth rotation. In the upper part of the shaft there is an adjustable brake to prevent jerky unreeling.

The DAM models are driven by a gear motor which unwinds the wire as required by the main machine. The wire passes through a ring. When the material touches the ring, the gear motor stops. It starts automatically by means of a timer set for this purpose.

These can be supplied with an electronic speed variator on special request.

It's possible to change the speed of unwinding.



CARACTERÍSTICAS CARACTERISTIQUES SPECIFICATIONS	SIN MOTOR SANS MOTEUR WITHOUT MOTOR				MOTORIZADAS MOTORISÉS MOTORISED	
	MOD	DHA	DA-2	DA-5	DAM-2	DAM-5
Diámetro máx./mín. exterior del rollo Diámetro max./min. du rouleau Max. diameter of the wire coil	mm.	700/ 150	1000/ 250	1000/ 325	1000/ 250	1000/ 325
Ancho máximo del rollo Largeur maximum du rouleau Max./min. width of coil	mm.	300	300	600	300	600
Altura del suelo al centro de eje Hauteur du sol à centre de l'axe Shaft height from floor	mm.	800	830	830	830	830
Velocidad Vitesse Speed	rpm.	---	---	---	20	20
Peso máximo del rollo Poids maximum du rouleau Maximum weight of the coil	kg.	100	250	1000	200	1000
Potencia del motorreductor Puissance du moteur à reducteur Gear motor power	CV/HP	---	---	---	0,25	0,75
Peso neto aprox. Poids net approx. Approx. nett weight	kg.	30	110	265	120	390
Volumen del embalaje aprox. Volume de l'emballage Packing volume	m3.	0,65	1	2	1,25	2

**NOTA:** El constructor en su afán de superación, se reserva la facultad de introducir cuantas modificaciones crea oportunas para mejorar sus máquinas.

**NOTE:** Le constructeur se réserve le droit d'apporter à ses machines toute modification qu'il pourrait juger à leur perfectionnement.

**NOTE:** The manufacturers, in their desire to improve their machines, reserve the right to introduce whatever modifications they consider appropriate.

#### OTRAS MAQUINAS PARA TRABAJAR EL ALAMBRE:

Alimentadores automáticos neumáticos hasta 6 mm. diámetro.

Alimentadores automáticos con CN hasta 15 mm. diámetro.

Cizallas automáticas con enderezador hasta 6 mm. diámetro.

Cortadoras automáticas hasta 16 mm. diámetro.

Desenrolladoras con motor hasta 2.500 kgs.

Enderezadoras sin motor hasta 13 mm. diámetro.



Máquinas para fabricar muelles y resortes con CNC hilo desde 0,2 a 14 mm. de diámetro.



Dobladoras automáticas CN 2D bidimensionales hasta 16 mm. diámetro.



Dobladoras automáticas CNC 3D tridimensionales de 3, 4 y 5 ejes hasta 16 mm. diámetro.



CONSTRUCCIONES MECANICAS

# SEGURA LLUNELL, S.A.

CASA FUNDADA EN 1888 - EXPORTADOR Nº10.868

C/. PINTOR VILA-CINCA, 11 - APARTADO 171 - Pol. Ind. can Humet de Dalt

08213 POLINYÀ (BARCELONA) ESPAÑA

Tel. (34) 93 713 11 14 - Fax (34) 93 713 12 94

E-MAIL: [segurallunell@segurallunell.es](mailto:segurallunell@segurallunell.es) - [www.segurallunell.es](http://www.segurallunell.es) - GPS: N 41° 32' 46" E 2° 09' 25"