

DAR-35-E
DAR-45
DAR-55



DAR-35-S
DAR-45-S



Fotos publicitarias: máquinas sin protector de doblado
Publicitary photographs: machines without bending guard
Photographies publicitaires: machines sans protecteur de cintrage

DOBLADORAS AUTOMÁTICAS

Mods. DAR-35-E, DAR-45 y DAR-55

Gran rendimiento y calidad de trabajo gracias a:
Dos velocidades de doblado (la rápida para diámetros pequeños). Pre programación de 3 ángulos distintos. Rodillos laterales abatibles. Cuatro reglas desplazables para mayor funcionalidad y precisión. Pedales independientes. Dos sentidos de giro. Escuadra basculante y equipo completo de bulones y casquillos.

Enorme robustez de construcción y muy seguras.
Inversión temporizada del plato en evitación de averías. Defensa encimera de la mesa. Robusto protector del pedal.

Dispositivos opcionales sobre demanda, para:
Estribos poligonales. Estribos circulares. Curvado de varillas gruesas. Dobladuras dobles con regla y brazo. Ejes con ruedas de transporte.

Mod. DAR-35-S

Se diferencia del modelo DAR-35-E, en que tiene: Dos reglas fijas, en lugar de 4 desplazables. Una velocidad del plato, en vez de 2. Rodillos laterales fijos, y no abatibles.

Mod. DAR-45-S

Se diferencia del modelo DAR-45 en que tiene: dos reglas desplazables en lugar de cuatro. Una velocidad de plato en vez de dos. Rodillos laterales fijos y no abatibles.

AUTOMATIC BENDERS

DAR-35-E, DAR-45 & DAR-55 Models

Great efficiency and quality of work due to:
Two bending speeds (the fast one for small diameters). Pre-setting of 3 different angles. Lowerable lateral rollers. Four slidable rulers for better service and accuracy. Independent pedals. Two senses of rotation. Swivel mounted square and complete equipment of pins and bushings.

Great construction ruggedness and very safe.
Timed reversion of plate to avoid failures. Table top guard. Ruggedized guard for the pedal.

Optional special attachments for producing:
polygonal stirrups, spirals, rings and large bends with thick rods, large double bends (with ruler and bending arm). Set of transport wheels.

DAR-35-S Model

The differences between this model and the DAR-35-E model are: Two fixed rulers, instead of four sliding ones. One bending speed, instead of two ones. Side rollers fixed, and non-lowerable.

DAR-45-S Model

The differences between this model and DAR-45 model are: Two sliding rulers instead of four. One bending speed, instead of two. Side rollers fixed and non-lowerable.

CINTREUSES AUTOMATIQUES

Mods DAR-35-E, DAR-45 y DAR-55

Grand rendement et qualité de travail grâce à:
2 Vitesses de cintrage (la plus rapide pour les petits diamètres). Pré-programation de trois différents angles. Rouleaux latéraux abatibles. 4 règles mobiles pour une fonctionnalité et précision plus efficaces. 2 Pédales de commande indépendantes, avec une très robuste carcasse de protection. Double sens de rotation. Équerre d'appui du matériel pivotante, et équipement complet des boulons et des bagues de cintrage.

Très robustes et Fiables. Inversion temporisée du plateau de cintrage en évitation des accidents. Table de la machine avec 4 protections.

Dispositifs optionnels sur demande pour: Étriers poligonaux. Étriers circulaires. Cintrage de grosses barres. Doubles cintrages, avec règle et bras. 2 axes complets avec roues de transport.

Mod. DAR-35-S

Différences avec le modèle DAR-35-E: Deux règles fixes, contre 4 règles réglables. Une vitesse du plateau, au lieu de 2. Rouleaux latéraux fixes et non abatibles.

Mod. DAR-45-S

Différences avec le modèle DAR-45: Deux règles réglables au lieu de 4. Une vitesse de rotation au lieu de 2. Rouleaux latéraux fixes et non abatibles.



Dobladoras equipadas con PROTECTOR DE DOBLADO:
sistema de seguridad que impide el acceso a la zona de doblado durante el giro del plato.

Automatic Benders equipped with BENDING GUARD:
safety system that prevents the acces to the bending area during the turning of the plate.

Cintreuses équipées avec PROTECTEUR DE CINTRAGE:
dispositif de sécurité qui empêche l'accès à la zone de cintrage pendant la rotation du plateau.

Fotos publicitarias: máquinas sin protector de doblado
Publicitary photographs: machines without bending guard
Photographies publicitaires: machines sans protecteur de cintrage

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL CHARACTERISTICS / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ACERO REDONDO (límite elástico) ROUND STEEL (yield strength) ACIER ROND (limite élastique)	RESISTENCIA A LA TRACCIÓN TENSILE STRENGTH RÉSISTENCE A LA TRACTION	DAR-35S			DAR-35E DAR-35EP		DAR-45S			DAR-45 DAR-45P		DAR-55 DAR-55P				
		Número de barras / Number for bars / Nombre des barres														
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
250 N/mm²	450 N/ mm² 65.000 P.S.I.	Ø mm														
		35	28	22	16	14	45	35	28	25	18	55	40	35	25	20
400 N/mm²	650 N/ mm² 90.000 P.S.I.	28	25	20	16	14	40	32	28	22	18	45	38	32	22	18
500 N/mm²	850 N/ mm² 120.000 P.S.I.	28	22	20	16	14	35	28	25	22	18	45	35	28	22	18
Velocidad de plato Turntable speed Vitesse du plateau	rpm	13			10/20		11,6			8/16		5/10				
Potencia del motor Engine power Puissance du moteur	kW	2,2					4			3		4				
Peso neto / Net weight / Poids net	kg	380			390		520			640		1050				
Dimensiones / Dimensions / Dimens	mm	986 x 687 x 930			1122 x 704 x 930		1171 x 790 x 955			1346 x 790 x 955		1566 x 854 x 955				