

TECHNICAL DATA

Shafts diameter mm. 40
 Rolls diameter mm. 162
 Shafts length mm. 94
 Working height mm. 870
 High strength steel shafts, hardened and ground
 Drive motor Kw. 1,5 (50 Hz)
 Shafts speed RPM 9 (50 Hz)
 Combination working position, horizontal / vertical
 Push button controls on detached mobile pulpit
 Dimensions mm: Base 700 x 995 - Height 1355

CP40

- Mechanical adjustment of upper roll monitored by electronic digital display
- Two driven rolls, knurled
- Approximate weight: Kg. 396

CP40H

- Hydraulic adjustment of upper roll
- Two driven rolls, knurled
- Electronic control panel MPR40 with functions capable of showing and storing up to 20 bending programs (also by autoteaching) each containing 20 steps (bending roll stop points).
- Hydraulic cylinder thrust Kg. 8000 (8 T)
- Normal Pressure BAR 200
- Approximate weight: Kg. 434

CPH40

- Pump motor Kw. 0,75 (50 Hz)
- Hydraulic adjustment of upper roll
- Hydraulic cylinder thrust Kg. 8800 (8.8 T)
- Normal Pressure BAR 230
- Three driven rolls, smooth surfaced
- Electronic control panel MPR40 with functions capable of showing and storing up to 20 bending programs (also by autoteaching) each containing 20 steps (bending roll stop points).
- Approximate weight: Kg. 530

STANDARD EQUIPMENT

- Universal rolls
- Lateral straighteners
- Service tools
- Instructions and service manual

DONNEES TECHNIQUES

Diamètre des axes mm. 40
 Diamètre des matrices mm. 162
 Longueur utile des arbres mm. 94
 Hauteur de travail mm. 870
 Axes en acier à forte résistance trempés et rectifiés
 Moteur principal Kw. 1,5 (50 Hz)
 Tours des axes P.m. 9 (50 Hz)

Console commande
 Encombrement mm: Base 700 x 995 x - Hauteur 1355

CP40

- Réglage mécanique de la matrice supérieure avec la lecture du positionnement par display
- Deux matrices entraîneuses à dos moleté
- Poids approx. Kg. 396

CP40H

- Réglage hydraulique de la matrice supérieure
- Deux matrices entraîneuses à dos moleté
- Tableau électronique de commande MPR40 avec fonctions pour la visualisation et la mise en mémoire (même auto-apprentissage) de 20 programmes de cintrage contenant chacun 20 cotes de positionnement (interception de la matrice cintreuse).
- Puissance vérin hydraulique Kg. 8000 (8 T)
- Pression d'exercice BAR 200
- Poids approx. Kg. 434

CPH40

- Moteur de la central Hydraulique Kw. 0,75 (50 Hz)
- Réglage hydraulique de la matrice supérieure
- Puissance vérin hydraulique Kg. 8800 (8.8 T)
- Pression d'exercice BAR 230
- Trois matrices entraîneuses à dos poli
- Tableau électronique de commande MPR40 avec fonctions pour la visualisation et la mise en mémoire (même auto-apprentissage) de 20 programmes de cintrage contenant chacun 20 cotes de positionnement (interception de la matrice cintreuse).
- Poids approx. Kg. 530

EQUIPEMENT STANDARD

- Matrices universelles
- Redresseurs latéraux
- Clés de service
- Mode d'emploi



DATOS TECNICOS

Diámetro ejes mm. 40
 Diámetro rulinas mm. 162
 Longitud útil ejes mm. 94
 Altura de trabajo al centro de los ejes mm. 870
 Ejes en acero de alta resistencia templados y rectificadas
 Motor engranajes Kw. 1,5 (50 Hz)
 Velocidad de rotación ejes g/1' 9 (50 Hz)
 Posición de trabajo vertical y horizontal
 Pupitre de mandos independiente
 Dimensiones mm: Base 700 x 995 x - Altura 1355

CP40

- Regulación mecánica de la rulina superior con lectura de posicionamiento sobre display digital
- Dos rulinas motorizadas con pared grafilada
- Peso aproximado Kg. 396

CP40H

- Regulación hidráulica de la rulina superior
- Dos rulinas motorizadas con pared grafilada
- Panel de mandos de las funciones MPR40 completo de instrumentos para la visualización y la memorización (autoaprendizaje) de 20 programas de curvado conteniendo cada uno 20 cuotas de posicionamiento (interceptación del rodillo curvador)
- Potencia de empuje del cilindro hidráulico Kg. 8000 (8 T)
- Presion de trabajo BAR 200
- Peso aproximado Kg. 434

CPH40

- Motor bomba Kw. 0,75 (50 Hz)
- Regulación hidráulica de la rulina superior
- Potencia de empuje del cilindro hidráulico Kg. 8800 (8.8 T)
- Presion de trabajo BAR 230
- Tres rulinas motorizadas con pared lisa
- Panel de mandos de las funciones MPR40 completo de instrumentos para la visualización y la memorización (autoaprendizaje) de 20 programas de curvado conteniendo cada uno 20 cuotas de posicionamiento (interceptación del rodillo curvador)
- Peso aproximado Kg. 530

DOTACION

- Rulinas universales
- Correctores laterales
- Llaves de servicio
- Manual de instrucciones

CP 40
 CP 40H
 CPH 40





BIEGELEISTUNGEN - CAPACITÀ DI CURVATURA - BENDING CAPACITY CAPACITES DE CINTRAGE - CAPACIDAD DE CURVADO

PROFILE PROFILATO SECTION PROFILE PERFIL	MASSE DIMENSIONI SIZE MESURES DIMENSIONES		Ø MIN. Ø INT.MIN. DIA INT.MIN. Ø INT.MIN. DIAM.MIN.INT		ANMERKUNGEN NOTE NOTES NOTAS
	mm	inch	mm	inch	
1	20 x 5 60 x 10	1 x 3/16 2 1/4 x 3/8	200 400	8 16	■
2	50 x 10 100 x 15	2 x 3/8 4 x 5/8	200 350	8 14	■
3	10 35	3/8 1 3/8	200 500	8 20	
4	20 x 10 x 1,5 60 x 40 x 3	1 x 3/8 x 1/16 2 1/4 x 1 1/2 x 1/8	250 1200	10 48	■
5	20 x 20 x 1,5 50 x 50 x 3	3/4 x 3 x 1/16 2 x 2 x 1/8	250 1200	10 48	■
6	20 x 20 x 3 60 x 60 x 6	3/4 x 3/4 x 1/8 2 1/2 x 2 1/2 x 1/4	200 500	8 20	
7	20 x 20 x 3 60 x 60 x 6	3/4 x 3/4 x 1/8 2 1/2 x 2 1/2 x 1/4	200 500	8 20	
8	30 x 15 x 3 80 x 45 x 6	1 1/4 x 5/8 x 1/8 3 1/4 x 1 3/4 x 1/4	250 600	10 24	■
9	40 x 20 x 3 80 x 45 x 6	1 1/2 x 3/4 x 1/8 3 1/4 x 1 3/4 x 1/4	300 600	12 24	■
10	40 x 20 x 3 60 x 30 x 6	1 1/2 x 3/4 x 1/8 2 1/4 x 1 1/4 x 1/4	400 800	16 32	■
11	10 35	3/8 1 3/8	200 500	8 20	★
12	21 x 2,3 - (1/2 GAS) 60 x 2,9 - (2 GAS) 70 x 1,5	3/4 2 1/4 2 3/4 x 1/16	200 800 1200	8 32 48	★
13	25 x 25 x 3 50 x 50 x 6	1 x 1 x 1/8 2 x 2 x 1/4	250 400	10 16	★
14	25 x 25 x 3 50 x 50 x 6	1 x 1 x 1/8 2 x 2 x 1/4	350 500	14 20	★
15	10 35	3/8 1 3/8	180 500	7 20	★
16	30 x 15 x 1,5 80 x 30 x 3	1 1/4 x 5/8 x 1/16 3 1/4 x 1 1/4 x 1/8	250 1500	10 60	★
17	38 50	1 1/2 2	600 600	24 24	★

- LEISTUNGEN ABHÄNGIG VON DER QUALITÄT DES MATERIALS
- PRESTAZIONI SUBORDINATE ALLA RESISTENZA DEL MATERIALE
- CAPACITY DEPENDS ON THE QUALITY OF MATERIAL
- CAPACITÉS SUBORDONÉES À LA RÉSISTENCE DU MATÉRIEL
- PRESTACIONES SUJETAS A LA RESISTENCIA DEL MATERIAL

R=40 KG/mm² - BASED ON 60.000 PSI

- FÜR KONTINUIERLICHE BEARBEITUNGEN WERDEN
SPEZIAL - WALZEN BENÖTIGT
- PER LAVORO CONTINUATIVO È INDISPENSABILE
IL MONTAGGIO DEI RULLI SPECIALI
- FOR PRODUCTION RUNS IT IS NECESSARY TO EQUIP
THE MACHINE WITH SPECIAL ROLLS
- POUR UN TRAVAIL EN SÉRIE IL FAUT ÉQUIPER LA
MACHINE AVEC LES MATRICES SPÉCIALES
- PAR TRABAJOS CONTINUOS ES INDISPENSABLE EL
MONTAJE DE RODILLOS ESPECIALES

★ Spezialwalzen - Rulli speciali - Special Rolls - Matrices speciaux - Rulinas especiales



DATI TECNICI

Diametro alberi mm. 40
Diametro rulli mm. 162
Lunghezza utile alberi mm. 94
Altezza di lavoro al centro alberi mm. 870
Alberi in acciaio ad alta resistenza temperati e rettificati
Motore ingranaggeria Kw 1,5 (50 Hz)
Velocità di rotazione alberi g / 1' 9 (50 Hz)
Posizione di lavoro verticale ed orizzontale
Piantana di comando indipendente
Dimensioni mm: Base 700 x 995 Altezza 1355

CP40

- Regolazione manuale del rullo superiore con lettura di posizione su display digitale
- Due rulli trainanti a dorso zigrinato
- Peso approssimativo 396 Kg

CP40H

- Regolazione idraulica del rullo superiore
- Due rulli trainanti a dorso zigrinato
- Pannello elettronico di comando MPR40 con funzioni di visualizzazione e memorizzazione (anche in autoapprendimento) di 20 programmi di curvatura, contenenti ognuno fino a 20 passi (Quote di arresto del rullo curvatore superiore)
- Potenza di spinta del cilindro idraulico Kg. 8000 (8 T)
- Pressione di esercizio BAR 200
- Peso approssimativo 434 Kg

CPH40

- Motore pompa Kw 0,75 (50 Hz)
- Regolazione idraulica del rullo superiore
- Potenza di spinta del cilindro idraulico Kg. 8800 (8.8 T)
- Pressione di esercizio BAR 230
- Tre rulli trainanti a dorso liscio
- Pannello elettronico di comando MPR40 con funzioni di visualizzazione e memorizzazione (anche in autoapprendimento) di 20 programmi di curvatura, contenenti ognuno fino a 20 passi (Quote di arresto del rullo curvatore superiore)
- Peso approssimativo 530 Kg

DOTAZIONE GENERALE

- Rulli universali
- Correttori laterali
- Chiavi di servizio
- Manuale istruzioni

TECHNISCHE DATEN

Wellendurchmesser mm. 40
Walzendurchmesser mm. 162
Wellenlänge mm. 94
Arbeitshöhe mm. 870

Wellen aus Stahl widerstandsfähig, gehärtet und geschliffen
Antriebsmotor Kw 1,5 (50 Hz)
Wellenumdrehungen pro Minute U/Min 9 (50 Hz)
Arbeitsposition horizontal und vertikal
Separates Schaltpult
Außenmaße mm: Base 700 x 995 - Höhe 1355

CP40

- Mechanische Regulierung der oberen Walze mit Ablesung der Position auf Display
- Zwei Zugwalzen mit geriffelter Oberfläche
- Gewicht: Kg. 396

CP40H

- Hydraulische Regulierung der oberen Walze
- Zwei Zugwalzen mit geriffelter Oberfläche
- Elektronische MPR40 Schalttafel mit Visualisierungs- und Speicherungsfunktionen (auch im Selbstlernprogramm) mit 20 Biegeprogrammen mit je 20 Schritten (Stoppquoten der oberen Biegewalze).
- Druckkraft des Hydraulikzylinders Kg. 8000 (8 T)
- Normaler Druck BAR 200
- Gewicht: Kg. 434

CPH40

- Motorhydraulikpumpe Kw 0,75 (50 Hz)
- Hydraulische Regulierung der oberen Walze
- Druckkraft des Hydraulikzylinders Kg. 8800 (8.8 T)
- Normaler Druck BAR 230
- Drei Zugwalzen mit glatter Oberfläche
- Elektronische MPR40 Schalttafel mit Visualisierungs- und Speicherungsfunktionen (auch im Selbstlernprogramm) mit 20 Biegeprogrammen mit je 20 Schritten (Stoppquoten der oberen Biegewalze).
- Gewicht: Kg. 530

ZUBEHÖR

- Universalwalzen
- Richtrollen
- Bedienungsschlüssel
- Betriebsanleitung



CPH40

