

SIH

Hydraulic 3 rolls plate bending
machine with pre-bending



Calandra curvatrice idraulica
a 3 rulli con invito



*Rouleuse hydraulique
à 3 rouleaux avec croquage*



Cilindradora hidráulica 3 rodillos
con pre-curvado



*Hydraulische 3 Walzen-Rundbiegemaschine
mit Anbiegung*

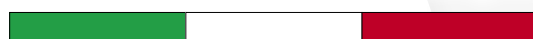


Гидравлическое 3-х валковое листогибочное
оборудование с режимом работы подгибка



IMCAR[®]

Bending & Welding Technologies



SIH



- Tre rulli trascinatori con tre motori idraulici accoppiati con riduttori epicicloidali
- Traslazione su guide rettilinee
- Controllo elettronico del parallelismo dei rulli
- Alta precisione con PLC e valvola proporzionale
- 4 Visualizzatori di quota elettronici
- Alberi prolungati per l'applicazione di sagome curvaprofilati, di serie sino al modello 30 incluso
- Supporti dei rulli con doppi cuscinetti
- Sospensione idraulica del rullo superiore



- Three driver rolls with three hydraulic motors connected to epicyclic reducers
- Translation on straightaway guides
- Electronic control of rolls parallelism
- High precision with PLC and proportional valve
- 4 electronic displays
- Extended shafts for the application of section dies, standard for models up to 30
- Rolls supports with double bearings
- Hydraulic suspension of the top roll



- Trois rouleaux motorisés avec trois moteurs hydrauliques couplés avec réducteurs épicycloïdaux
- Translation sur guides rectilignes
- Contrôle électronique du parallélisme des rouleaux
- Haute précision avec PLC et soupape proportionnelle
- 4 Lecteurs digitaux électroniques
- Arbres prolongés pour l'application de profils, standard jusqu'au modèle 30 inclus
- Supports des rouleaux avec double roulements
- Suspension hydraulique du rouleau supérieur



- *Drei angetriebene Walzen mit je einem separaten Hydraulikmotor*
- *Die beiden Seitenwalzen sind in geraden Führungsbahnen gelagert*
- *Elektronische Parallelismus-Kontrolle der Walzen*
- *Die hohe Positioniergenauigkeit der Maschine wird durch den Einsatz von SPS gesteuerter hydraulischer Proportionaltechnik gesichert*
- *Alle Modelle serienmäßig mit 4 Digitalanzeigen*
- *Walzenverlängerung für Profile bis einschließlich Typ 30*
- *Alle Walzen in doppelreihigen Lagern geführt*
- *Hydraulische Aufhängung der Oberwalze*



- Tres rodillos motorizados con tres motores hidráulicos acoplados a reductores epicicloidales
- Movimiento de los rodillos en guías lineales
- Control electrónico del paralelismo de los rodillos
- Elevada precisión con PLC y válvula proporcional
- 4 visualizadores de cota electrónicos
- Ejes prolongados para el curvado de perfiles, estándar hasta el modelo 30
- Soportes de los rodillos con dobles rodamientos
- Suspensión hidráulica del rodillo superior



- Три приводных валка при помощи трех моторов, соединенных с эпициклическими редукторами
- Перемещение по прямым направляющим
- Электронный контроль за параллельностью валков
- Высокая точность при помощи ПЛК и пропорционального клапана
- 4 электронных дисплея по высоте
- Удлиненные валы для использования секционных матриц, для моделей включено до 30 в стандарте
- Валки оснащены двойными шарикоподшипниками
- Гидравлический останов верхнего валка



Tutte le specifiche sopra menzionate sono soggette a modifiche senza preavviso / Toutes les spécifications mentionnées ci-dessus sont soumises à changement sans préavis / Todas las especificaciones mencionadas están sujetas a cambios sin previo aviso
All specifications above are subject to variation without notice / Alle oben genannten Spezifikationen unterliegen Schwankungen ohne Ankündigung / Все вышеуказанные технические характеристики являются объектом возможных изменений без предварительного уведомления

