



TP25/32 EVO

COMBINATA | COMBINED MACHINE | COMBINADA
KOMBINIERTE MASCHINE | COMBINADA | COMBINÈ

Specifiche | Specifications | Specificaciones | Spezifikationen | Especificações | Caractéristiques

								R=65 kg/mm²			R=85 kg/mm²		
								10	20	30	10	20	30
80 x 100 h. 83 cm	342 kg	SAE 40 6 kg	3 Hp 2.2 kW	1-phase version 220V / 50 Hz 3-phase version 400V / 50 Hz	10/min.	105 x 75 x h. 100 cm 360 kg 0,79 m³	mm	24/28	18/20	14/16	22/26	16/18	12/14
							in	0.94/1.10	0.71/0.79	0.55/0.63	0.87/1.02	0.63/0.71	0.47/0.55

Dotazione Standard | Standard Equipment | Equipamiento de serie | Serienausrüstungen | Equipamento de série | Equipement de série



1 perno quadro temprato;
1 perno piega staffe temprato;
3 perni porta bussola temprati;
1 riscontro; 1 pedaliera;
5 bussole Ø 50-60-70-80-95 mm;
1 set chiavi a brugola.

1 gehärteter Vierkantbolzen;
1 gehärteter Bügelbiegebolzen;
3 gehärtete Buchsehaltbolzen;
1 Seitenstück; 1 Pedalsteuerung;
5 Buchsen Ø50-60-70-80-95mm;
1 Set Innensechskantschlüssel.

1 hardened square pin;
1 hardened stirrup bending pin;
3 hardened bush holding pins;
1 checking block; 1 pedal;
5 bushes Ø50-60-70-80-95 mm;
1 set Allen keys.

1 pino quadrado temperado;
1 pino dobra estribos temperado;
3 pinos porta casquilho temperados;
1 batente; 1 pedaleira;
5 casquilhos Ø 50-60-70-80-95mm;
1 conjunto de chaves Allen.

1 piño cuadrado endurecido;
1 piño dobla estribos endurecido;
3 piños lleva casquillos endurecidos;
1 bloque; 1 pedal;
5 casquillos Ø50-60-70-80-95 mm;
1 juego llaves Allen.

1 pivot carré trempé;
1 pivot cintre-étriers trempé;
3 pivots porte-douilles trempés;
1 butée; 1 pédale;
5 douilles Ø50-60-70-80-95 mm;
1 jeu de clés Allen.



Due lame

In lega d'acciaio in silicio forgiato, ciascuna con quattro lati che tagliano, per un'ottimizzazione della durata e performance di taglio.

Zwei Klingen

Aus geschmiedetem, siliziumlegiertem Stahl, mit jeweils vier Schneidseiten, für optimale Beständigkeit und Schneidleistung.

Two blades

Forged silicon steel alloy, each with four cutting sides, for an optimization of durability and cutting performance.

Duas lâminas

Liga de aço de silício forjada, cada uma com quatro lados de corte, para durabilidade e desempenho de corte ideais.

Dos cuchillas

Aleación de acero de silicio forjado, cada uno con cuatro lados de corte, para una optimización de la vida útil y el rendimiento de corte.

Deux lames

En alliage d'acier en silicium forgé, chacune avec quatre arrêtes de coupe, pour une optimisation de la durabilité et des performances de coup.



Carrelli lunghi

Indispensabili per realizzare la doppia piegatura.
Piatto rotante Ø 335 mm.
Bussole utilizzabili fino a Ø 168 mm.

Lange Gestelle

unerlässlich, um die Doppelbiegung zu erreichen.
Umlaufender Teller Ø 335 mm.
Installierbare Buchsen bis Ø 168 mm.

Long saddles

Indispensable to realize the double bending.
Turning plate Ø 335 mm.
Can be used bushes up to Ø 168 mm.

Carros longos

Indispensáveis para obter a dobra dupla.
Placa rotativa Ø 335 mm.
Casquilhos utilizados até Ø 168 mm.

Carros largos

Indispensables para lograr el pliegue doble.
Plato rotatorio Ø 335 mm.
Casquillos utilizables hasta Ø 168 mm.

Chariots longs

Indispensables pour réaliser le double pliage.
Plateau tournant Ø 335 mm.
Douilles utilisables jusqu'à Ø 168 mm.

Optional | Optional Equipment | Equipamientos opcionales | Wahlfreie Ausrüstungen | Equipamentos opcionais | Equipement optionnel



Attrezzo UNIQUE piega misura staffe 2 in 1
Attrezzo per agevolare la produzione di staffe. grazie ai due punti di battuta mobili è possibile impostare diverse lunghezze dei lati della staffa e piegare contemporaneamente più tondini, fino a un massimo di diametro di 16 mm.

UNIQUE Bügel Maß-und-Biegewerkzeug 2 in 1
Werkzeug zur Erleichterung der Herstellung von Bügeln.
Dank der zwei beweglichen Anschläge ist es möglich, verschiedene Längen der Bügelseiten einzustellen und mehrere Stangen gleichzeitig zu biegen, bis zu einem maximalen Durchmesser von 16 mm.

UNIQUE bending tool measures brackets 2 in 1
Tool to facilitate the production of brackets. thanks to the two movable stop points, it is possible to set different bracket side lengths and bend multiple rods simultaneously, up to a maximum diameter of 16 mm.

Ferramenta UNIQUE dobra e mede suportes 2 em 1
Ferramenta para facilitar a produção de estribos.
Graças aos dois pontos de corte móveis, é possível definir diferentes comprimentos dos lados do estribo e dobrar vários vergalhões ao mesmo tempo, com um diâmetro máximo de 16 mm.

HERRAMIENTA Unique 2 en 1
Herramienta para facilitar la fabricación de estribos. Gracias a los dos puntos de parada móviles es posible ajustar diferentes longitudes de los lados del estribo y doblar varias varillas simultáneamente, hasta un diámetro máximo de 16 mm.

Outil UNIQUE plier et mesurer les étriers 2 en 1
Outil pour faciliter la production de supports. grâce aux deux points de butée mobiles, il est possible de régler différentes longueurs des côtés de l'étrier et de plier simultanément plusieurs tiges, jusqu'à un diamètre maximum de 16 mm.



Attrezzo per spirali
Per realizzare centine, colonne o qualsiasi altra struttura necessiti di una struttura circolare utilizzando tondini di piccoli diametri. L'attrezzo permette la lavorazione di tondini fino a un massimo di diametro di 16 mm.

Werkzeug für Spiralen
Zur Herstellung von Rippen, Säulen oder anderen Bauteilen, die eine runde Struktur erfordern, unter Verwendung von Rundstahl mit kleinem Durchmesser. Das Werkzeug ermöglicht die Bearbeitung von Stangen bis zu einem maximalen Durchmesser von 16 mm.

Spiral equipment
To make ribs, columns or any other structure needs a circular structure using rods of small diameters. The tool allows the machining of rods up to a maximum diameter of 16 mm.

Ferramenta para espirais
Para fazer nervuras, colunas ou qualquer outra estrutura, você precisa de uma estrutura circular usando vergalhões de pequenos diâmetros. A ferramenta permite o processamento de vergalhões com um diâmetro máximo de 16 mm.

Herramienta para espirales
Para hacer cimbras, columnas o cualquier otra estructura que requiera una estructura circular utilizando varillas de pequeño diámetro. La herramienta permite el mecanizado de varillas hasta un diámetro máximo de 16 mm.

Outil pour spirales
Pour réaliser des cintres, des colonnes ou toute autre structure qui a besoin d'une structure circulaire en utilisant des tiges de petits diamètres. L'outil permet l'usinage de tiges rondes jusqu'à un diamètre maximum de 16 mm.



Banco da lavoro modulare con rulli
Un piano d'appoggio, per stationare i tondini prima della lavorazione, ed il piano con rulli, necessario per lo spostamento della barra verso la zona di taglio. La struttura realizzata in acciaio zincato è dotata di piedini indipendenti che ne consentono l'applicazione su piani sconnessi e adattabilità a tutti i modelli di macchine.

Modularer Werkbank mit Rollen
Eine Auflagefläche, um die Stangen vor der Bearbeitung zu positionieren, und ein Tisch mit Rollen, der für die Beförderung der Stange in Richtung des Schneidbereichs erforderlich ist. Die Konstruktion ist aus verzinktem Stahl und mit unabhängigen Füßen ausgestattet, die den Einsatz auf unebenen Flächen ermöglichen und an alle Maschinenmodelle angepasst sind.

Modular workbench with rollers
A support table, for stationing the rods before processing, and the table with rollers, necessary for moving the bar to the cutting area. The structure, made of galvanized steel, is equipped with independent feet that allow its application on uneven surfaces and adaptability to all machine models.

Bancada modular com rolos
Uma mesa de apoio, para posicionar os vergalhões antes do processamento e a mesa com rolos, necessários para mover a barra em direção à área de corte. A estrutura feita de aço galvanizado é equipada com pés independentes que permitem sua aplicação em superfícies irregulares e adaptabilidade a todos os modelos de máquinas.

Mesa de trabajo modular con rodillos
Una superficie de apoyo, para colocar las barras antes del mecanizado, y la mesa con rodillos, necesaria para desplazar la barra hacia la zona de corte. La estructura es de acero galvanizado y está dotada de pies independientes que permiten su uso en superficies irregulares y se adaptan a todos los modelos de máquinas.

Banc de travail modulaire avec rouleaux
Un plan d'appui, pour stationner les barres rondes avant l'usinage, et le plan avec des rouleaux, nécessaire pour le déplacement de la barre vers la zone de coupe. La structure en acier galvanisé est équipée de pieds indépendants qui permettent son application sur des plans déconnectés et son adaptabilité à tous les modèles de machines.



**Pannello Angle Control
(solo per la versione trifase)**

La scheda elettronica, ANGLE CONTROL', permette di editare molteplici angoli di piegatura in maniera rapida ed intuitiva. Questo optional abbinato all' attrezzo UNIQUE diventa uno strumento fondamentale per una ciclica produzione di staffe. Include un sistema di diagnostica in grado di determinare malfunzionamenti elettrici della macchina. (Disponibile anche nella versione a 2 velocità)

**Angle Control panel
(Only for 3-phase version)**

The electronic board, ANGLE CONTROL', allows multiple bending angles to be edited quickly and intuitively. This option combined with the UNIQUE tool becomes a fundamental tool for a cyclic production of brackets. It includes a diagnostic system capable of determining electrical malfunctions of the machine. (Also available in 2-speed version)

**Cuadro Angle Control
(Solo para la versión trifásica)**

La placa electrónica, ANGLE CONTROL', permite editar múltiples ángulos de curvatura de forma rápida e intuitiva. Esta opción, combinada con la herramienta UNIQUE, se convierte en una herramienta fundamental para la producción cíclica de estribos. Incluye un sistema de diagnóstico capaz de determinar las averías eléctricas de la máquina. (También disponible en versión de 2 velocidades)

**Angle Control Tafel
(Nur für die dreiphasige Version)**

Die elektronische Schalttafel ANGLE CONTROL' ermöglicht es, mehrere Biegewinkel schnell und intuitiv zu bearbeiten. Diese Option wird in Verbindung mit dem UNIQUE-Werkzeug zu einem grundlegenden Hilfsmittel für die zyklische Herstellung von Bügeln. Es verfügt über ein Diagnosesystem, mit dem sich elektrische Störungen der Maschine feststellen lassen. (Auch in der 2-Gang-Version erhältlich)

**Painel Angle Control
(Apenas para a versão trifásica)**

A placa eletrônica, ANGLE CONTROL', permite editar vários ângulos de dobra de forma rápida e intuitiva. Esta opção em combinação com a ferramenta exclusiva torna-se uma ferramenta fundamental para uma produção cíclica de estribos. Inclui um sistema de diagnóstico que pode determinar falhas elétricas da máquina. (Também disponível em versão de 2 velocidades)

**Tableau Angle Control
(Seulement pour la version triphasée)**

La carte électronique, ANGLE CONTROL', permet d'éditer plusieurs angles de pliage de manière rapide et intuitive. Cette option associée à l'outil UNIQUE devient un outil fondamental pour une production cyclique d'étriers. Il comprend un système de diagnostic en mesure de déterminer les dysfonctionnements électriques de la machine. (Disponible aussi en version 2 vitesses)



**Pannello Basic Angle Control - 2 Velocità
(solo per la versione trifase)**

La scheda elettronica, BASIC ANGLE CONTROL', permette di memorizzare fino a 6 angoli di piegatura. Questo optional abbinato all' attrezzo UNIQUE diventa uno strumento fondamentale per una ciclica produzione di staffe. Include un sistema di diagnostica in grado di determinare malfunzionamenti elettrici della macchina.

**Basic Angle Control panel - 2 speed version
(only for 3-phase version)**

The electronic board, BASIC ANGLE CONTROL', allows you to store up to 6 bending angles. This option combined with the 'UNIQUE tool becomes an essential tool for cyclic production of brackets.

**Cuadro Basic Angle Control - 2 velocidades
(solo para la versión trifásica)**

la placa electrónica, BASIC ANGLE CONTROL', puede almacenar hasta 6 ángulos de flexión. Esta opción, combinada con la herramienta UNIQUE, se convierte en una herramienta esencial para la producción cíclica de estribos.

**Basic Angle Control Electric Panel
2 Geschwindigkeiten
(nur für die dreiphasige Version)**

die elektronische Schalttafel, BASIC ANGLE CONTROL', kann bis zu 6 Biegewinkel speichern. Dieses optionale Extra wird in Verbindung mit dem UNIQUE-Werkzeug zu einem unverzichtbaren Hilfsmittel für die zyklische Herstellung von Bügeln.

**Painel Basic Angle Control - 2 velocidades
(apenas para a versão trifásica)**

a placa eletrônica, BASIC ANGLE CONTROL', permite armazenar até 6 ângulos de dobra. Esta opção em combinação com a ferramenta única torna-se uma ferramenta fundamental para uma produção cíclica de estribos.

**Tableau Basic Angle Control - 2 vitesses
(seulement pour la version triphasée)**

la carte électronique, BASIC ANGLE CONTROL', permet de mémoriser jusqu'à 6 angles de pliage. La carte électronique, basic angle control, permet de sauvegarder jusqu'à 6 angles de pliage. Cette option associée à l'outil UNIQUE devient un outil fondamental pour une production cyclique d'étriers.



**Relè a controllo e sequenza fase
(solo modelli trifase)**

STANDARD su modelli CE, OPTIONAL su modelli extra CE
Un unità che effettua il monitoraggio simultaneo della sequenza e della perdita di fase durante l'avvio (impedendo al motore di girare in senso errato), nonché della perdita di fase durante il funzionamento (evitando il surriscaldamento o/e danneggiamento del motore).

**Phase control and sequence relays
(three-phase models only)**

STANDARD on CE models, OPTIONAL on extra CE models
A unit that performs simultaneous monitoring of the sequence and phase loss during start-up (preventing the engine from spinning incorrectly), as well as phase loss during operation (avoiding overheating or/and engine damage).

**Relé de control y secuencia de fases
(solo modelos trifásicos)**

ESTÁNDAR en modelos CE, OPCIONAL en modelos extra CE
Una unidad que controla simultáneamente la secuencia de fases y la pérdida de fases durante el arranque (evitando que el motor gire en el sentido equivocado), así como la pérdida de fases durante el funcionamiento (evitando el sobrecalentamiento o/y el daño del motor).

**Steuerrelais und Phasensequenz
(nur Dreiphasenmodelle)**

STANDARDS für CE-Modelle, OPTIONAL auf Extra-CE-Modelle
Eine Einheit, die die gleichzeitige Überwachung der Zeitsequenz und des Phasenverlusts während des Anlaßes (d. h. die Verhinderung der Fehlbewegung des Motors) sowie des Phasenverlusts während des Betriebs (Vermeidung von Überhitzung oder/und Beschädigung des Motors) durchführt.

**Relé de controle de fase e sequência
(apenas modelos trifásicos)**

PADRÃO em modelos CE, OPCIONAL em modelos extra CE
Uma unidade que monitora simultaneamente a sequência e a perda de fase durante a partida (evitando que o motor gire incorretamente), bem como a perda de fase durante a operação (evitando superaquecimento ou/e danos ao motor).

**Relais de commande et séquence phase
(modèles triphasés uniquement)**

STANDARD sur les modèles CE, OPTIONNEL sur les modèles extra CE
Une unité qui surveille simultanément la séquence et la perte de phase pendant le démarrage (empêchant le moteur de tourner dans le mauvais sens), ainsi que la perte de phase pendant le fonctionnement (évitant la surchauffe et/ou l'endommagement du moteur).

Accessori manutenzione extra | Extra maintenance accessories | Accesorios mantenimiento adicional | Zubehör wartung extra
Acessórios de manutenção extra | Accessoires d'entretien supplémentaire



- Perni e bussole personalizzabili a seconda delle esigenze del cliente e del lavoro
- Pins and sleeves that can be customized according to customer and job requirements
- Pasadores y casquillos que se pueden personalizar según los requisitos del cliente y del trabajo
- Stifte und Nüsse, die an die Kunden- und Arbeitsanforderungen angepasst werden können
- Pinos e casquilhos personalizáveis de acordo com as necessidades e o trabalho do cliente
- Goupilles et douilles personnalisables en fonction des besoins du client et du travail

2023 Optional

NOVITA' | NEWS | NUEVO | NEU | NOVO | NOUVEAU



"SIMPEDIL SKIN"

TELO COPRIMACCHINA

Raccomandato dal produttore per mantenere la macchina protetta dagli agenti atmosferici e dalle intemperie.

MACHINE COVER

Recommended by the manufacturer to keep the machine protected from the weather and the elements.

CUBIERTA DE LA MÁQUINA

Recommended by the manufacturer to keep the machine protected from the weather and the elements.

MASCHINENABDECKUNG

Vom Hersteller empfohlen, um die Maschine vor Witterungseinflüssen zu schützen.

CAPA DE PROTEÇÃO DA MÁQUINA

Recomendado pelo fabricante para manter a máquina protegida das intempéries e dos elementos.

BÂCHE DE PROTECTION POUR LA MACHINE

Recommandé par le fabricant pour protéger la machine des intempéries et des éléments.



"ORIGINAL SPARE PARTS"

MANUTENZIONE ORDINARIA:

la forza delle macchine Simpedil è determinata dalla qualità delle sue componenti, per questo motivo è necessario un check-up periodico. Utilizzando ricambi originali Simpedil è possibile mantenere invariata nel tempo la performance della tua macchina.

MANUTENZIONE STRAORDINARIA:

Se non puoi permetterti che un imprevisto interrompa il lavoro in cantiere è fondamentale avere a disposizione il kit di ricambi originali Simpedil che permettano di intervenire tempestivamente per risolvere il problema.

ROUTINE MAINTENANCE:

the strength of Simpedil machines is determined by the quality of its components, which is why regular check-ups are necessary. By using original Simpedil spare parts you can maintain the performance of your machine unchanged over time.

EXTRAORDINARY MAINTENANCE:

If you cannot afford for an unforeseen event to interrupt your work on site, it is essential to have a kit of original Simpedil spare parts, which will allow you to intervene promptly to solve the problem.

MANTENIMIENTO RUTINARIO:

la fuerza de las máquinas Simpedil está determinada por la calidad de sus componentes, por lo que son necesarias revisiones periódicas. Utilizando recambios originales Simpedil podrá mantener inalteradas las prestaciones de su máquina a lo largo del tiempo.

MANTENIMIENTO EXTRAORDINARIO:

Si no puede permitirse que un imprevisto interrumpa su trabajo en la obra, es imprescindible disponer de un kit de recambios originales Simpedil, que le permitirá intervenir rápidamente para solucionar el problema.

ROUTINEMÄSSIGE WARTUNG:

Die Stärke der Simpedil-Maschinen wird Die Qualität der Simpedil-Maschinen hängt von der Qualität ihrer Komponenten ab, weshalb eine regelmäßige Kontrolle notwendig ist. Durch die Verwendung von Original-Ersatzteilen von Simpedil können Sie die Leistung Ihrer Maschine im Laufe der Zeit unverändert beibehalten.

AUSSERORDENTLICHE WARTUNG:

Wenn Sie es sich nicht leisten können, dass ein unvorhergesehenes Ereignis Ihre Arbeit auf der Baustelle unterbricht, ist es unerlässlich, ein Set mit Original-Ersatzteilen von Simpedil zu haben, das es Ihnen ermöglicht, sofort einzugreifen und das Problem zu lösen.

MANUTENÇÃO DE ROTINA:

a resistência das máquinas Simpedil é determinada pela qualidade dos seus componentes, razão pela qual são necessários controlos regulares. A utilização de peças sobressalentes originais Simpedil permite-lhe manter inalterado o desempenho da sua máquina ao longo do tempo.

MANUTENÇÃO EXTRAORDINÁRIA:

Se não se pode permitir que um imprevisto interrompa o trabalho no canteiro de obras, é essencial ter um kit de peças sobressalentes originais Simpedil, que lhe permitirá intervir prontamente para resolver o problema.

L'ENTRETIEN COURANT :

la solidité des machines Simpedil est déterminée par la qualité de leurs composants, c'est pourquoi des contrôles réguliers sont nécessaires. L'utilisation de pièces détachées d'origine Simpedil permet de maintenir les performances de votre machine inchangées dans le temps.

MAINTENANCE EXTRAORDINAIRE :

Si vous ne pouvez pas vous permettre qu'un événement imprévu vienne interrompre votre travail sur le chantier, il est indispensable de disposer d'un kit de pièces détachées d'origine Simpedil, qui vous permettra d'intervenir rapidement pour résoudre le problème.