

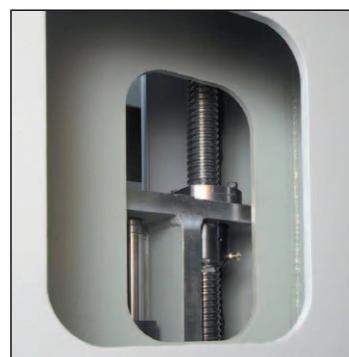


IT - Le segatrici a nastro semiautomatiche a due montanti a discesa verticale con il concentrato della migliore tecnologia per il taglio di acciai speciali e di grosse dimensioni.

(06.) Basamento e arco in acciaio eletrosaldato con sezioni di grosso spessore che garantiscono l'assoluta mancanza di vibrazioni e rumorosità. (03.) I movimenti comandati da viti a ricircolo di sfere con motori elettrici vettoriali, la lama azionata anch'essa da motore vettoriale, (01.) display per rilevare in modo immediato sforzi e anomalie, (04.) i rulli di posizionamento materiale comandati da motore oleodinamico, sono gli elementi distintivi di un progetto nuovo e performante. Morsa di bloccaggio materiale a movimentazione idraulica, posta orizzontalmente. Questo sistema garantisce il perfetto bloccaggio della barra da tagliare. (05.) Pattini guidalamina con inserti in metallo duro, completi di rulli laterali di guida cementati, temprati, rettificati e dotati di ampia regolazione. Il guidalamina mobile viene mantenuto automaticamente vicino alla zona di taglio. Il tensionamento della lama avviene tramite un cilindro idraulico, il perfetto tensionamento è controllato dal software della segatrice, se la segatrice non viene utilizzata per un certo periodo, il controllo provvederà a rilasciare la lama evitando quindi di stressarla inutilmente. In caso di rottura della lama c'è l'arresto immediato del ciclo di taglio. Pulizia della lama tramite due spazzole metalliche regolabili mosse da motore idraulico. Impianto di lubrorefrigerazione completo di pompa elettrica e rubinetti di sezionamento. (02.) Evacuatore trucioli motorizzato idraulicamente. Centralina idraulica con pompa a portata variabile che garantisce una bassa rumorosità e una costanza della pressione d'esercizio, con riduttori di pressione per morsi. Memorizzazione automatica punto inizio taglio. Durante la rotazione del motore lama un apposito strumento confronta lo sforzo istantaneo con lo sforzo che è stato preselezionato con possibilità di arresto senza provocare danni se intervengono rilevanti variazioni.



02.



03.



04.



Modelli automatici a controllo numerico X-TECH 900/1200 con carro avanzatore da 500 mm per la produzione in serie.

Automatic version with CNC control on models X-TECH 900/1200 with feeder length 500 mm for hight production series.

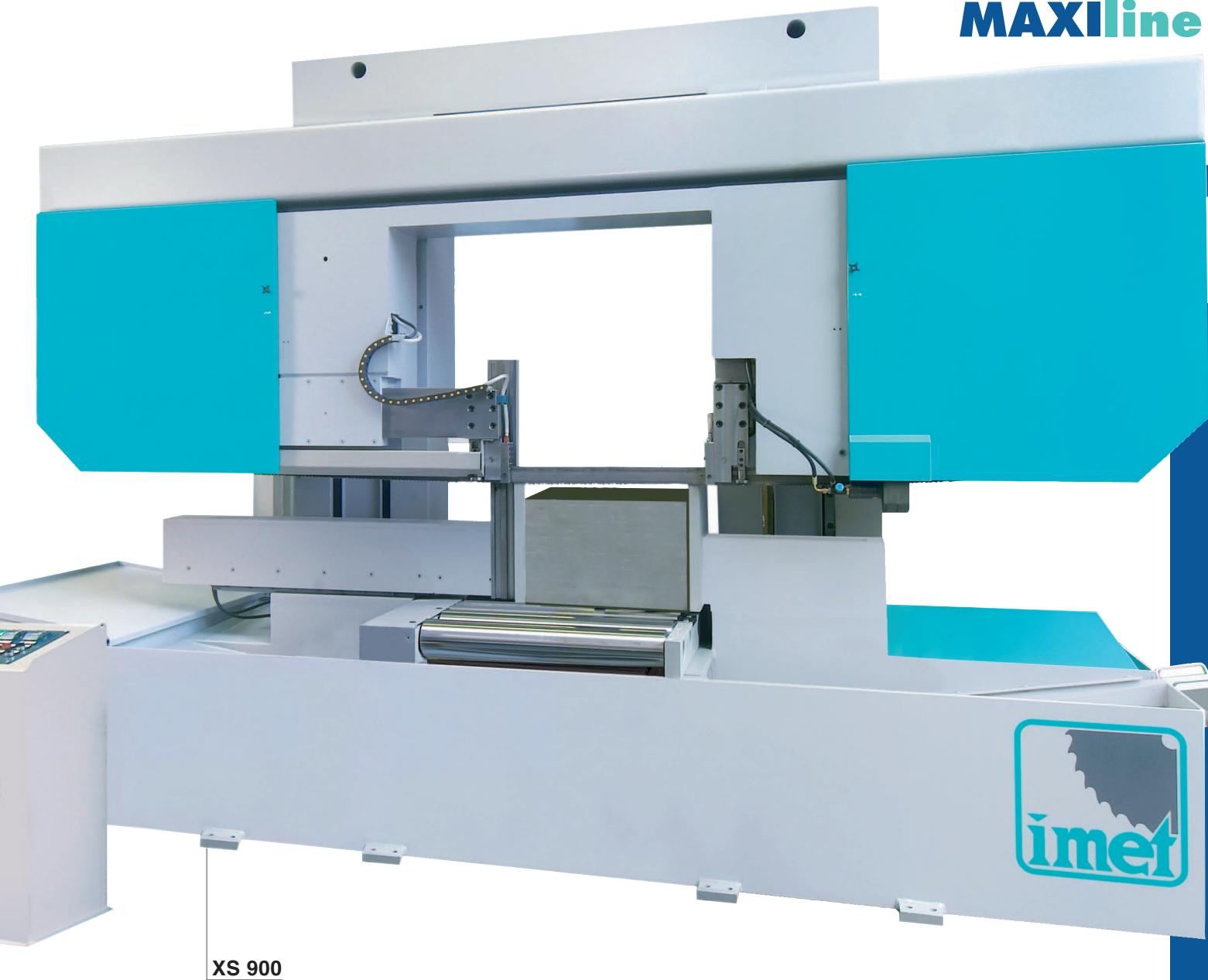


Piano di lavoro composto da 7 rulli motorizzati idraulicamente con alta capacità di carico e precisione.

The material is supported by a table with seven rollers powered by hydraulic orbital motor that allows to position the material with precision, even with maximum loads.



Scorrimento arco su guide lineari con movimentazione tramite viti a ricircolo di sfere e motore vettoriale bilanciato da due cilindri idraulici. All guided motions are powered by four recirculating ballscrews with a high capacity of both static and dynamic loads; highly reduced slide-way friction. Tempered and grinded prismatic guides.

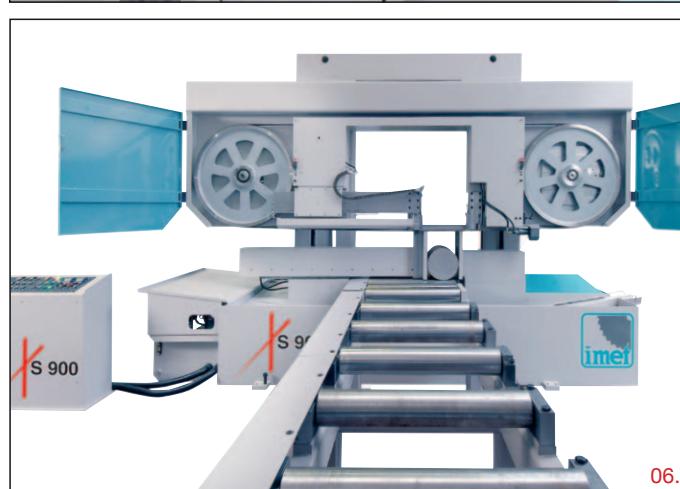


XS 900



XS 900 - X TECH 900 SCHEDA TECNICA - TECHNICAL FEATURES

| | | | |
|----|-------|---------|---|
| | | | |
| 0° | 900 | 900 | 900X900 |
| | | | |
| 11 | 14÷60 | 9300X67 | 8450 (XS 900) |
| | | | B 4485 L 1680 H 3150 h 790 (XS 900) |



XS 1200 - X TECH 1200 SCHEDA TECNICA - TECHNICAL FEATURES

| | | | |
|----|-------|----------|--|
| | | | |
| 0° | 1000 | 1000 | 1200X1000 |
| | | | |
| 18 | 14÷60 | 11300X80 | 9000 (XS 1200) |
| | | | B 5000 L 1680 H 3150 h 790 (XS 1200) |