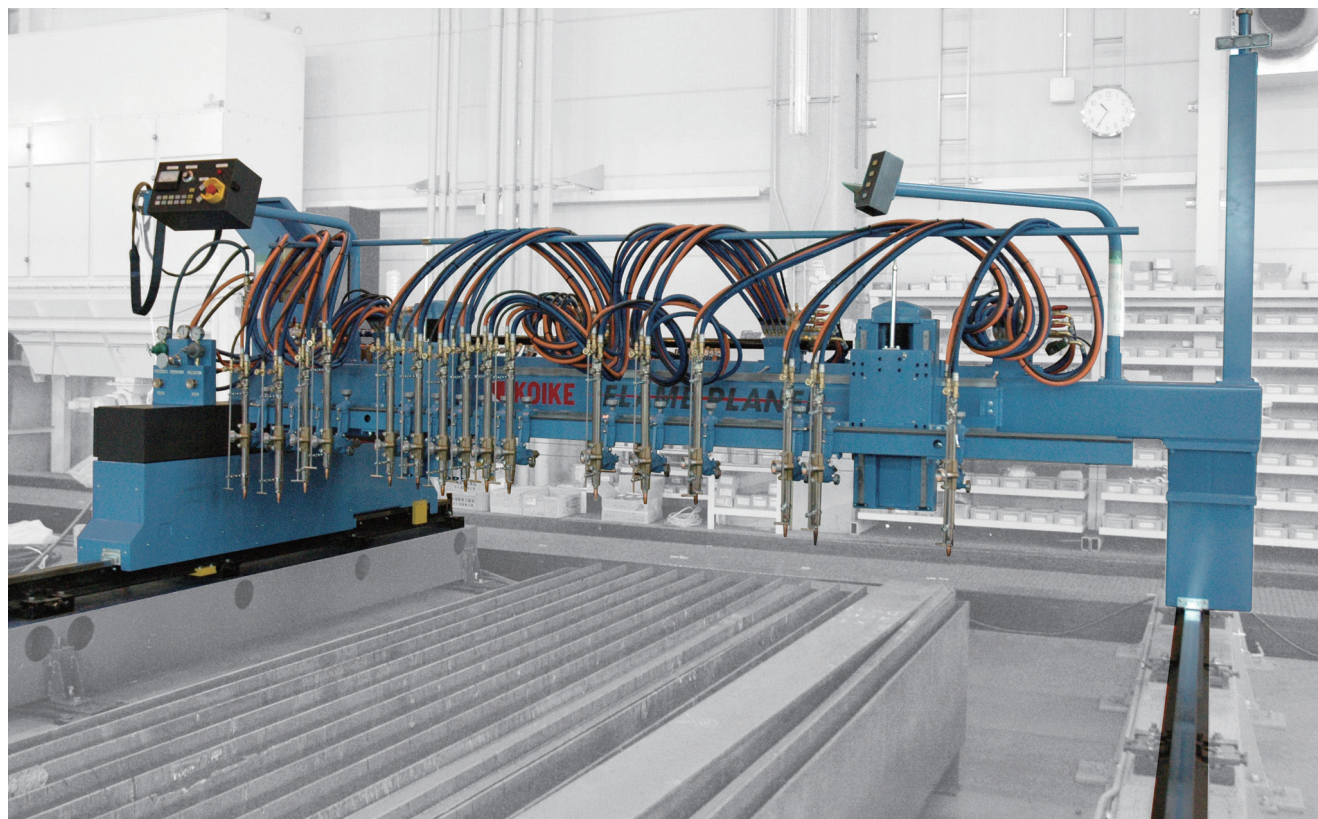


多本ガストーチ直線切断機

FLAME PLANER

FLAME PLANERは、多数のガス垂直切断トーチを装備し、直線を同時切断する事で平鋼を切り出す為のガス切断機です。

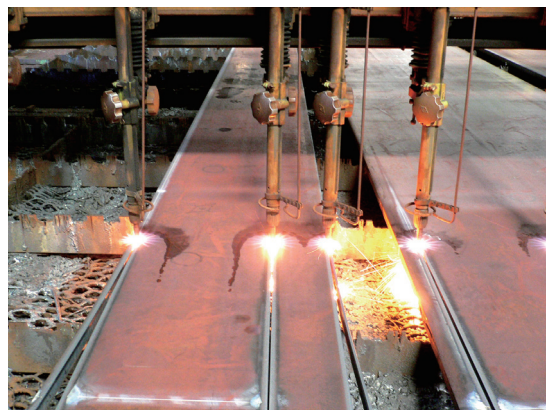


Overview

門型構造ならレールスパンを任意に設定できる利点から、小スパンから大スパンまで500mm間隔で選択でき、切断トーチは最大40本まで装備可能です。

垂直切断の他、開先ブロックを搭載する事でV・Y・X・Kの開先形状をワンパスで切断することができます。先行捨て切りトーチや加熱火口をブロックに組み込んであり、サーベイン切断にも対応可能です。

また、鋼板の前後を切断する為の自動横切り機能の追加や、正背式とし、正面に垂直切断トーチを複数持たせ背面に開先ブロックを持たせる等、様々なカスタマイズが可能です。



Feature

- 最小トーチ間隔55mm。
- 最大ガストーチ数40本。
- ガス開先トーチブロック最大4式搭載可能。

FLAME PLANER仕仕様

| | | |
|----------|--------------------|-------------|
| 機体構造 | 門型・片側駆動 | |
| 駆動方法 | ラック&ピニオン | |
| レールスパン | 4000~12000mm | |
| レール全長 | 4800×Nmm | |
| 有効切断幅 | レールスパン-1000mm | |
| 有効切断長 | レールスパン4000~5500mm | レール長-3400mm |
| | レールスパン6000~9000mm | レール長-4200mm |
| | レールスパン9500~12000mm | レール長-5200mm |
| レール重量 | 37kg/m or 50kg/m | |
| 最大切断速度 | 1200mm/min | |
| 最大ガストーチ数 | 垂直トーチ | 40本 |
| | 開先ブロック | 4組 |
| 最小トーチ間隔 | 垂直トーチ(前後装置無し) | 55mm |
| | 開先ブロック | 550mm |
| 切断可能板厚 | 5~250mm | |
| クラッチ | 電磁クラッチ | |