

Revolver solution | Soluzione brevettata

REVOLVER™

Sistema Revolver™, la linea di saldatura travi studiata per massimizzare la produttività e minimizzare i costi di produzione.

La nostra ultima e rivoluzionaria innovazione tecnologica a livello globale, nel campo delle travi saldate, è rappresentata dalla **Soluzione REVOLVER™**. Essa rappresenta il primo sistema di saldatura Travi che permette di comporre e saldare una trave ad **H** senza bisogno del carro ponte durante l'intero ciclo produttivo. Revolver™ è progettata per assemblare e saldare la prima trave a T e gestire automaticamente la rotazione di 180° della stessa prima di saldare la seconda ala e completare la saldatura del trave ruotando ulteriormente di 180° la macchina stessa. Tra i notevoli vantaggi che contraddistinguono questa soluzione troviamo sicuramente l'**incremento del 150% di produttività** rispetto ad una linea singola standard, enorme **risparmio di spazio** (-60%), **risparmio nella manodopera** (-135%), **maggiore sicurezza** e livello di **rumorosità drasticamente ridotto**. Revolver è quindi la scelta ideale quando si hanno delle forti limitazioni nell'uso del carro ponte, limiti di spazio ed alti requisiti di produttività.

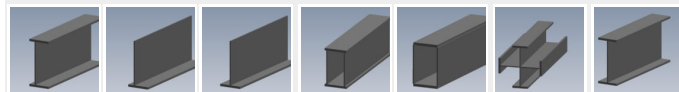


Settori



	REVOLVER™ 1500x800	REVOLVER™ 2000x1000
TRAVI CONICHE	fino a 15° di inclinazione	
ANGOLO ROTAZIONE REVOLVER	180°	
VELOCITA' ROTAZIONE MACCHINA	180° / 50 sec	
TIPO DI TRAVE	T - I - H - ALI LARGHE - TRAVI ASIMMETRICHE	
LUNGHEZZA MASSIMA TRAVE	Custom	
ALTEZZA ANIMA	150-1500 mm	200-2000 mm
LARGHEZZA ALA	100-800 mm	150-1000 mm
PESO MASSIMO TRAVE	800 kg/m	1.200 kg/m
CORSA MASSIMA CILINDRO	1350 mm	1800 mm

Tipi di Trave



Accessori e Torce compatibili

Massa Rotante 1500 A
 Girafusto
 Tavola rotante Girafusto
 Dispositivo motorizzato cambio angolo torcia
 Dispositivo vibrante alimentazione flusso
 Pressore con ruota tripla
 Kit per la saldatura Trave a cassone con estensione ali
 Kit per la saldatura in gravità di travi a cassone
 Kit saldatura per Trave Stellare
 Sistema pre-riscaldamento a gas
 Forno essiccazione flusso
 Pattini di sostegno flusso
 Spintore Pneumatico Flusso
 Tramoggia flusso riscaldata
 Torcia single-arc cross 5/32" Ø4mm
 Torcia single-arc Long-Wire-Out raffreddata 5/32"

