BANCHI DI LAVORO
ED **UNITÀ OLEODINAMICHE**

stargroup
PERFORMING TUBING

ALL
IN

BANCHI DI LAVORO

Banchi di lavoro realizzati combinando le diverse unità oleodinamiche per eseguire contemporaneamente tutte le lavorazioni in una sola operazione.

All-In è caratterizzato da una soluzione originale dove il basamento è in grado di accogliere diverse piastre di lavoro complete di attrezzature dedicate alla produzione di uno o più particolari.

Il Banco di lavoro è corredato da centralina oleodinamica e quadro elettrico dotato di PLC Siemens.

PRINCIPALI SETTORI DI APPLICAZIONE

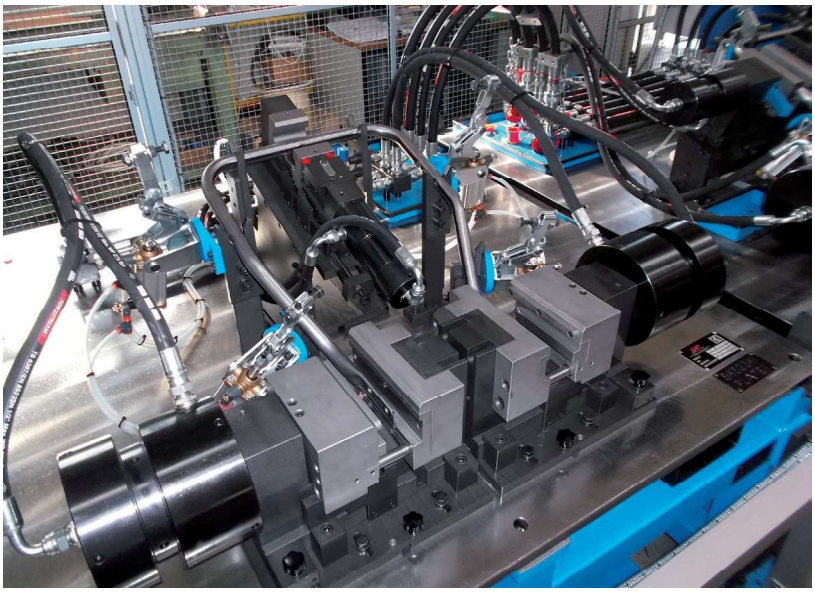
- Casalinghi
- Automotive
- Biciclette
- Parco giochi
- Ponteggi
- Scaffali
- Radiatori
- Arredamento
- Accessori per giardinaggio

BANCHI DI LAVORO ED UNITÀ OLEODINAMICHE

Le piastre vengono realizzate combinando le varie unità oleodinamiche per eseguire operazioni di punzonatura, palettatura, rastrematura, sgolatura, taglio, piegatura ed altre operazioni.

Il banco di lavoro **All-In** può essere equipaggiato con carico/scarico automatico, semi-automatico o manuale.

La sicurezza dell'operatore riveste un'importanza fondamentale e tutti gli impianti e i dispositivi di sicurezza soddisfano appieno la direttiva macchine CE.



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Banchi di lavoro All-In realizzati con piastre fisse o removibili.
- Dimensione dei banchi e delle relative piastre personalizzabile in funzione dei diametri e delle lunghezze dei tubi da lavorare.
- Ampia gamma di profili lavorabili dei materiali metallici più diversi.
- Unità di punzonatura con l'utilizzo dell'anima per evitare la deformazione del profilo.
- Presenza di supporti autocentranti per agevolare le operazioni di cario e scarico manuali o completamente automatiche.
- Disponibili unità per la punzonatura, sgolatura, taglio, palettatura, rastrematura e altre lavorazioni.
- Centralina idraulica composta da serbatoio, motore, pompe, elettrovalvole e scambiatore di calore.

VANTAGGI

- Elevata produttività grazie alla lavorazione dei particolari in un unico ciclo di lavoro.
- Unità riposizionabili sulle piastre per adattarle a nuove lavorazioni.
- Facilità di utilizzo grazie a pannelli operatore con interfacce semplici ed efficaci.
- Minima manutenzione grazie all'utilizzo di qualificati componenti commerciali e accurate lavorazione meccaniche eseguite internamente.
- Sostituzione veloce delle piastre removibili grazie agli attacchi rapidi idraulici e alle spine precablate per il collegamento elettrico.

stargroup
PERFORMING TUBING

Stargroup.Tech srl Via Alessandro Volta, 5
Provaglio d'Iseo (Bs) • Italy • Tel +39 030 0996426
sales@stargroup.tech • www.stargroup.tech