

BANCHI DI LAVORO ERGOPLACE KLINK



MECCANIA[®]
PROFILATI & SISTEMI



Banchi di lavoro “Ergoplace”

I Banchi di lavoro “ERGOPLACE” sono soluzioni efficaci, ergonomiche e personalizzate per workstation industriali e commerciali.

Questi banchi aumentano la produttività migliorando il flusso dei processi di lavoro attraverso un’infrastruttura adeguata.

Una workstation deve essere ergonomica: scrivanie ad altezza regolabile con dimensioni ottimali, illuminazione ideale e la possibilità di posizionare liberamente gli utensili, avere un impatto diretto o indiretto sulla salute, migliorare la motivazione e le prestazioni dei dipendenti.

Meccania ERGOPLACE soddisfa tutte le condizioni per un sistema di lavoro orientato all’ergonomia.

I banchi di lavoro sono facili da assemblare, sono basati su un design modulare e possono essere estesi in modo flessibile.

Gli aspetti più importanti per una posizione di lavoro ergonomica sono i seguenti:

■ Altezza del piano di lavoro

Regolabile in altezza per svolgere attività in piedi o seduti o in caso di rotazione del personale.

■ Superficie di lavoro

Materiali diversi (legno, plastica, ESD ottimizzati, ecc.)

In diverse dimensioni per utensili e componenti a portata di mano e ad un’altezza ottimale, senza sforzi fisici aggiuntivi.

■ Illuminazione

Intensità ottimale che promuove il benessere e la produttività e regolabile individualmente in base ai processi e alle esigenze del lavoro.

Illuminazione

Intensità ottimale nel processo di produzione

Supporti di alimentazione

Diverse possibilità di collegamento per l’elettricità, i dati o la pressione dell’aria.

Armadietto

Spazio di archiviazione aggiuntivo con cassetti.

Ergoplace, quali sono i vantaggi?

- ✓ Soluzione su misura
- ✓ Ottimizzato per l’ergonomia
- ✓ Flessibile e modulare
- ✓ Di facile installazione
- ✓ Soluzione “industria 4.0”

Struttura

Con o senza montaggio.
Posizionamento ottimale
per strumenti e materiali
di consumo.

Piano di lavoro

Superfici diverse,
ottimizzate anche per ESD.

KLINK®

Il sistema di sospensione
KLINK garantisce l'ordine
dei propri strumenti di
lavoro.

Colonne di sollevamento

Tavolo regolabile in altezza
proporzionale alla statura
della persona
(elettrico o manuale)

ERGOPLACE – Accessori

Il dispositivo di sollevamento della cassa viene utilizzato per sollevare e abbassare vassoi, blister e altri tipi di contenitori. È posizionato esattamente per garantire un lavoro ergonomico.



Grazie al carrello, hai tutte le parti di cui hai bisogno a portata di mano. Inoltre, ha una protezione anti-ribaltamento.



ERGOPLACE Meccania

La soluzione ideale per una workstation professionale

Stazione di lavoro 1

Workstation semplice, fissa o regolabile in altezza con colonne di sollevamento (manuali o elettriche).



Stazione di lavoro 2

Postazione di lavoro con struttura e illuminazione integrata.



Stazione di lavoro 3

Postazione di lavoro con struttura e carrello porta oggetti integrabile.



Stazione di lavoro 4

Stazione di lavoro semplice con tavolo angolare.

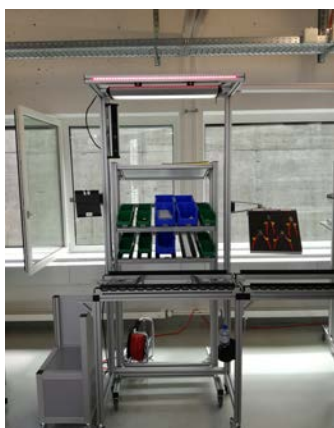


Queste workstation sono varianti in grado di soddisfare le vostre esigenze.
Non esitate a contattarci per sviluppare insieme la soluzione più adatta alle vostre esigenze.

Linee di montaggio Meccania

Con il sistema modulare flessibile Meccania / KANYA e le stazioni di lavoro collegate, è possibile sviluppare innumerevoli soluzioni nel campo delle linee di assemblaggio

e produzione. Dalle linee di assemblaggio semplici a quelle complesse e automatizzate, sviluppiamo la soluzione desiderata con il nostro know-how specializzato.



Cos'è KLINK

- I vostri dipendenti perdono abitualmente utensili, strumenti di misura e o altri oggetti in produzione o nel magazzino?
- Gli utensili, i documenti e gli strumenti di misura sono sparsi sulle loro postazioni di assemblaggio?

Viene spesso constatato che i processi ben consolidati creano caos e poca visibilità sul piano di lavoro. Il che rende difficile fornire servizi di qualità.

Tutto questo disordine ha un costo, è la conseguenza diretta del tempo trascorso alla ricerca di ciò che ci serve e il tempo che sprechiamo spostandoci continuamente da un lato all'altro del nostro piano di lavoro allunga i tempi di produzione.

Inoltre, un tale ambiente non motiva i dipendenti e non impressiona i clienti.

Dal punto di vista organizzativo, ci sono possibilità di miglioramento?



La soluzione

Il sistema flessibile e modulare KLINK è ideale per semplificare le cose, mantenere una visione d'insieme e aumentare la produttività.

Le consolle KLINK possono essere adattate alle esigenze e agli ambienti di produzione. Ogni console KLINK può essere installata con un'inclinazione o una combinazione diversa ovunque sia necessario.

Basta appenderla a una guida di montaggio.

Con KLINK, piccoli componenti, utensili e altri strumenti si trovano dove servono. Con le superfici stampate e i pannelli di ricalco KLINK si adattano perfettamente alle esigenze dei lavoratori.

Utilizzo consigliato

Sono necessari cinque passaggi per avere una stazione di lavoro ordinata, ben organizzata e produttiva. Questo approccio riduce gli sprechi ed è parte integrante del processo di miglioramento continuo (PAC).



Vi aiutiamo ad applicarlo per migliorare l'efficienza della vostra produzione!

Ordine, pulizia e organizzazione aiutano a migliorare...

l'efficienza

- ... di individuare i rifiuti
- ... di migliorare l'uso dello spazio

la qualità

- ... nella produzione
- ... nel riconoscere e prevenire in tempo i rischi

la sicurezza

- ... prevenire incidenti sul lavoro
- ... riproducibilità dei processi

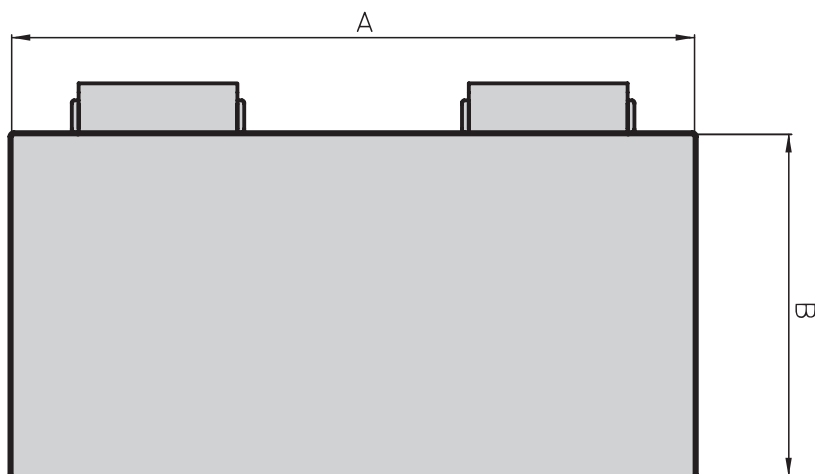
il rapporto con i clienti

- ... lascia una buona impressione
- ... soddisfazione

il lavoro

- ... la postazione di lavoro è più piacevole e confortevole (ergonomica)
- ... offre una migliore panoramica di tutte le postazioni in azienda

KLINK console 0/45/90°



Applicazioni

Le console KLINK sono disponibili in diverse dimensioni standard e sono montate integralmente. Grazie alla loro robustezza, è possibile utilizzare le console come cassetto per conservare strumenti e componenti di piccole dimensioni, oltre che come supporto per riporre documenti e altri articoli.

Profilati di fissaggio e piastre in acciaio sono disponibili in due versioni. Angolo di inclinazione di 0/40/80° o 0/45/90°.



Descrizione

Spessore: 1 mm

Piastra in acciaio con rivestimento in polvere verniciato RAL 7035.

Contenuto (assemblato)

Profilato di fissaggio 0/45/90°,
Mensola in acciaio da 1 mm,
viti di montaggio.

Dati per l'ordine

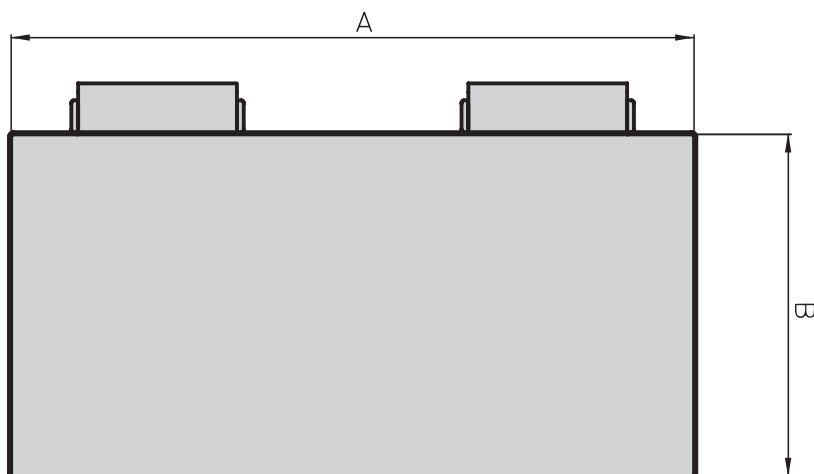
Codice d'ordine

Ripiani realizzati in lamiera d'acciaio con profilato di fissaggio a 0/45/90°

A	B	Capacità di carico	
300 mm	150 mm	10 kg	S03-001-01
150 mm	300 mm	8 kg	S03-001-02
300 mm	300 mm	8 kg	S03-001-03
450 mm	300 mm	8 kg	S03-001-04
300 mm	450 mm	5 kg	S03-001-05
450 mm	450 mm	5 kg	S03-001-06

Altre dimensioni e valori di carico disponibili su richiesta.

KLINK console 0/40/80°



Applicazioni

Le console KLINK sono inoltre disponibili con una selezione di angoli di sospensione per illimitate possibilità di applicazione.

Su richiesta del cliente possono essere adattate a qualsiasi dimensione (carico massimo 10 kg).

Descrizione

Spessore: 1 mm.

Piastra in acciaio con rivestimento in polvere verniciato RAL 7035.

Contenuto (assemblato)

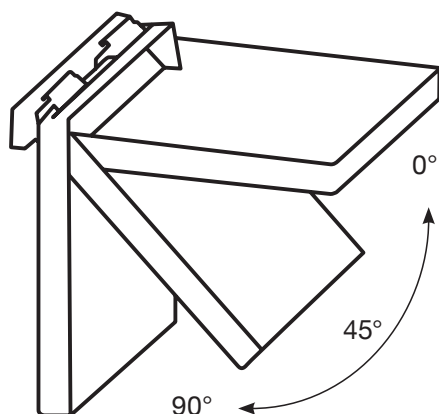
Profilato di fissaggio 0/45/80°,
 Mensola in acciaio da 1 mm,
 viti di montaggio.



Dati per l'ordine			Codice d'ordine
Ripiani realizzati in lamiera d'acciaio con profilato di fissaggio 0/45/90°			
A	B	Capacità di carico	
300 mm	150 mm	10 kg	S03-001-11
150 mm	300 mm	8 kg	S03-001-12
300 mm	300 mm	8 kg	S03-001-13
450 mm	300 mm	8 kg	S03-001-14
300 mm	450 mm	5 kg	S03-001-15
450 mm	450 mm	5 kg	S03-001-16

Altre dimensioni e valori di carico disponibili su richiesta.

Profilato di fissaggio 0/45/90°



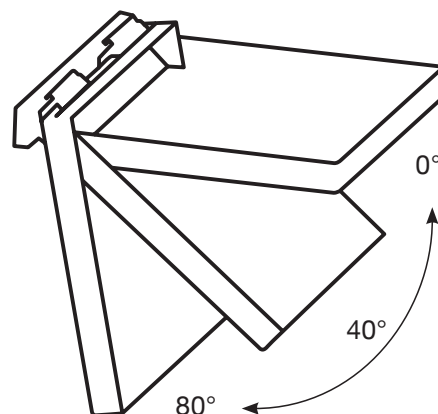
Contenuto

Profilato di fissaggio 0/45/90°, 76 mm:
2 profilati KLINK 0/45/90°
4 terminali di chiusura
4 piastre filettate con M6

Profilato di fissaggio KLINK 0/45/90°,
148 mm:
1 profilato KLINK 0/45/90°
2 cappucci di copertura
4 piastre filettate con M6

Dati per l'ordine	Codice d'ordine
KLINK profilato di fissaggio 0/45/90° 76 mm	S03-001-30-001
KLINK profilato di fissaggio 0/45/90° 148 mm	S03-001-30-002
KLINK profilato di fissaggio 0/45/90° tagliato a misura	S03-001-30-099
Terminale di chiusura	C40-19

Profilato di fissaggio 0/40/80°

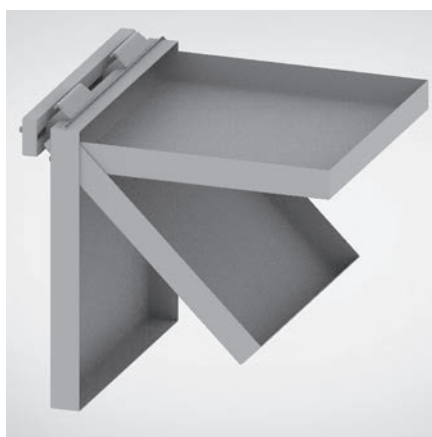


Contenuto

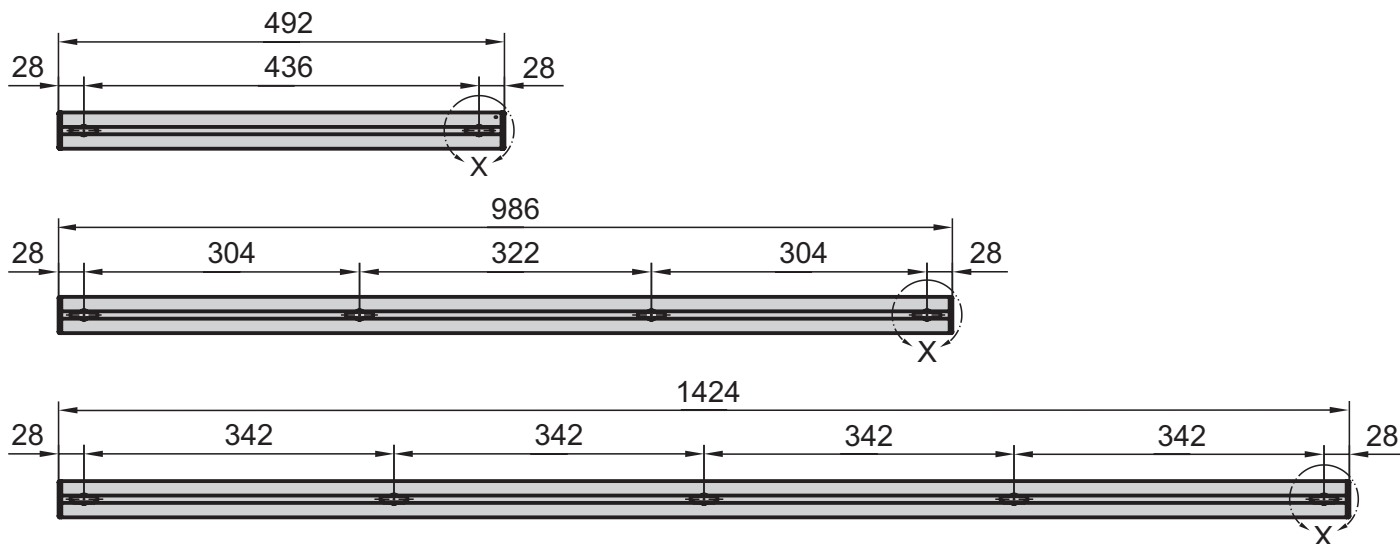
Profilato di fissaggio 0/40/80°, 76 mm:
2 profilati KLINK 0/40/80°
4 terminali di chiusura
4 piastre filettate con M6

Profilato di fissaggio KLINK 0/40/80°,
148 mm:
1 profilato KLINK 0/40/80°
2 cappucci di copertura
4 piastre filettate con M6

Dati per l'ordine	Codice d'ordine
KLINK profilato di fissaggio 0/40/80° 76 mm	S03-001-40-001
KLINK profilato di fissaggio 0/40/80° 148 mm	S03-001-40-002
KLINK profilato di fissaggio 0/40/80° tagliato a misura	S03-001-40-099
Terminali di chiusura	C40-29-L C40-29-R



Guide di fissaggio KLINK



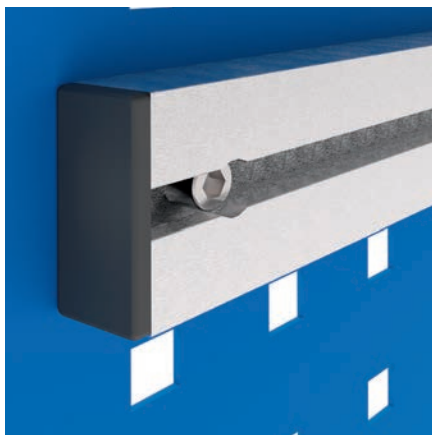
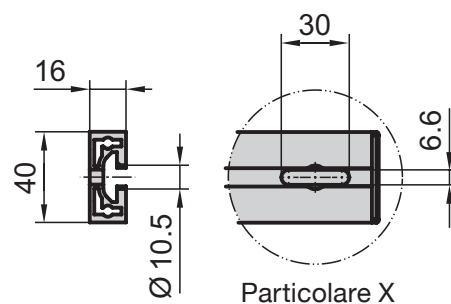
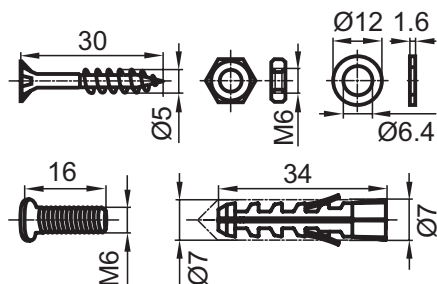
Applicazioni

Se non fosse già disponibile un profilato Meccania, la guida di fissaggio KLINK fornirà la soluzione perfetta per il sistema. La guida ha terminali di chiusura laterali e viene fornita con materiali di montaggio.

Contenuto

Per foro:

- 1 presa esagonale extra bassa M6x16
- 1 rondella U per M6
- 1 dado M6
- 1 vite per legno 5x30
- 1 tappo in nylon 7x34



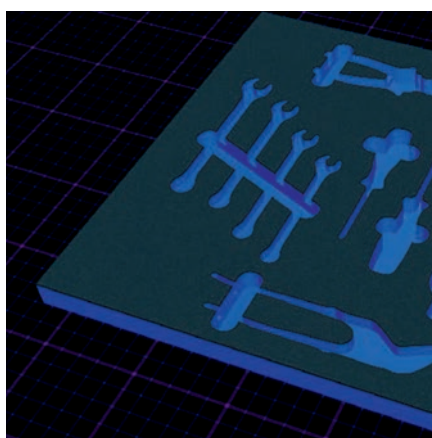
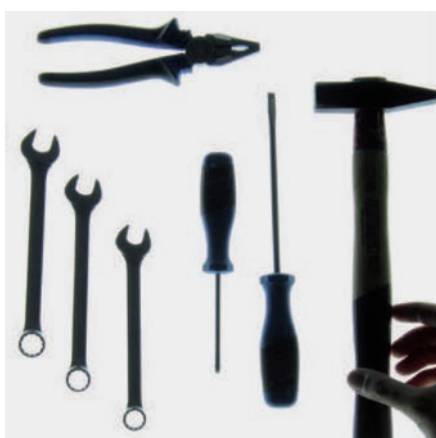
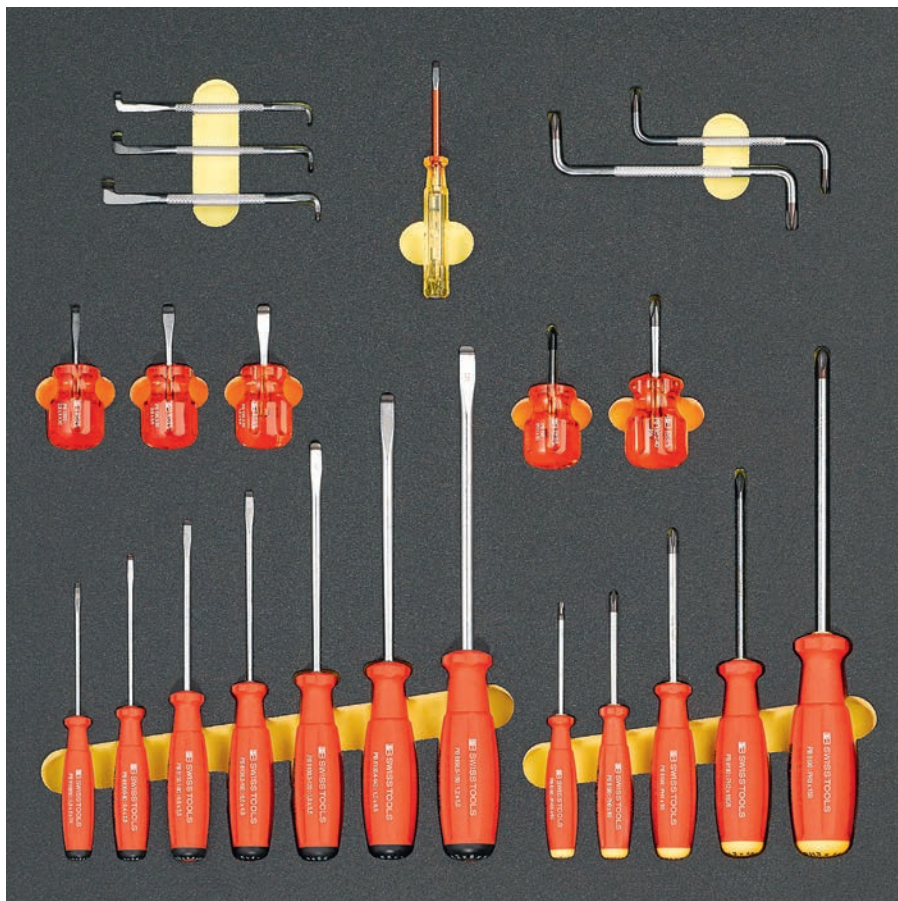
Ordering information	Order number
Guida di fissaggio piatta lunghezza 500 mm	S03-001-50-010
Guida di fissaggio piatta lunghezza 1000 mm	S03-001-50-020
Guida di fissaggio piatta lunghezza 1500 mm	S03-001-50-030
Guida di fissaggio piatta senza fori tagliata a misura	S03-001-50-099
Terminali di chiusura	C40-81

Pannelli di ricalco

Niente più disordine sul vostro piano di lavoro. Ora potete archiviare i vostri strumenti e gli elementi su cui state lavorando in modo pulito, con ergonomia e visibilità. Una volta organizzato il vostro lavoro, sarete in grado di muovervi con maggiore produttività.

I pannelli di ricalco vengono realizzati in base alle vostre esigenze e rappresentano la soluzione su misura ed economica da inserire in modo pratico e veloce sulla vostra postazione.

Sono perfetti come magazzino per attrezzi, vassoio di raccolta ordini, supporti per il montaggio o l'imballaggio. Ottimizzano le fasi di lavoro e i tempi di produzione riducendo, tra le altre cose, i tempi di ricerca improduttivi.



Il processo di personalizzazione

I vostri strumenti vengono disposti sull'unità di scansione nella posizione desiderata e la fotocamera calibrata scatta una fotografia. Il design del pannello è finalizzato prendendo cavità, forme e vengono aggiunti possibili didascalie. Il disegno è finalmente pronto per essere approvato.

Una volta approvato, il progetto del pannello viene realizzato nell'impianto di fresatura e nella stazione di taglio laser.

Il processo di produzione vi consente di:

- organizzare i componenti in modo flessibile;
- aggiungere cavità di presa, test, pittogrammi e loghi;
- scegliere diversi colori e materiali.

Inserti per utensili

I pannelli di ricalco consentono di progettare i propri inserti in schiuma per cassettiere e carrelli degli attrezzi o per la workstation.

Non siete obbligati a utilizzare modelli standard, ma potete integrare anche forme speciali per i vostri strumenti.

Inserti per componenti

Gli inserti in schiuma morbida vengono anche utilizzati per organizzare e proteggere gli elementi delle

parti su cui si sta lavorando.

Software dedicato

Il software per i pannelli di ricalco, di facile utilizzo, è utilizzato per progettare gli inserti in schiuma.



Carrello di trasporto KLINK



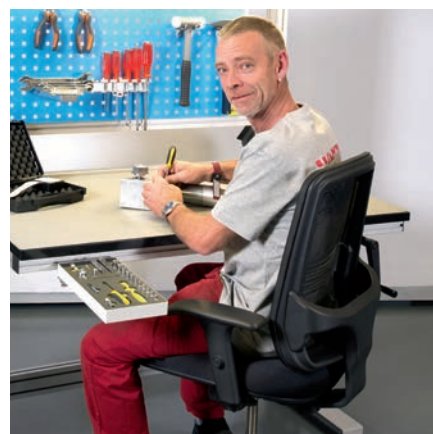
Applicazioni

Il carrello di trasporto KLINK può essere progettato e realizzato seguendo ogni possibile richiesta del cliente.

Grazie alla flessibilità del sistema modulare Meccania / KANYA, il carrello di trasporto KLINK offre le condizioni ideali per un ambiente di lavoro organizzato, ordinato e ottimizzato.



Basta sganciarlo, portarlo con voi e agganciarlo alla vostra nuova workstation.



KLINK rende possibile adattare in modo ottimale il tuo banco di lavoro alle tue esigenze.

Dati per l'ordine

Il carrello di trasporto è realizzato in base alle dimensioni delle console KLINK e alle specifiche del cliente.



Corso Lombardia, 41 - 10078 Venaria Reale (To) - Tel. +39 011 455 11 21 - Fax +39 011 455 75 95
info@meccania.com - www.meccania.com



Sistemi di montaggio rapido e modulare per telai strutturali di macchine, movimentazioni, protezioni antinfortunistiche ed insonorizzanti.

Richiedete la nostra assistenza e troverete soluzioni interessanti per ogni vostra esigenza.



Visitate il nostro sito, completo di tutta la gamma di profilati e accessori:

- file STEP e DWG di profilati e accessori in download diretto sul vostro PC;
- catalogo completo scaricabile in PDF;
- nessuna registrazione;
- interfaccia intuitiva e semplice;
- ricerca full-text.



ALTRATEC

Sistemi di convogliamento compatti e modulari per:

- Trasferimento
- Accumulo e indicizzazione
- Posizionamento
- Deviazione e abbinamento

Soluzioni di trasferimento con ampia gamma di applicazioni.

