

# Presse idrauliche HPK 100 A





## **SPECIFICHE TECNICHE**

# AREA UTILE DI LAVORO

Pressione	100 t
Dimensioni tavola	800 mm x 600 mm
Corsa	500 mm
Dimensioni piastra slittone	700 mm x 350 mm
Sbalzo	300 mm
Velocità di sollevamento	4 mm/s

#### **AVANZAMENTO RAPIDO**

#### POTENZA AZIONAMENTO

### **DIMENSIONI E PESO**

Dimensioni (lungo x larghezza x altezza)	1.9 m x 1.2 m x 2.6 m
Peso	3400 kg

## COD. ART.: 423507

La serie HPK-A è costituita da presse speciali con accesso su tre lati. Queste macchine sono completamente europeizzate, in quanto realizzate con componenti d'altissima qualità provenienti da fornitori rinomati, per garantire la massima affidabilità ed un valore durevole del bene. Questi modelli sono molto versatili, per poter gestire con facilità numerose applicazioni: dalla punzonatura, alla raddrizzatura alla formatura ed all'imbutitura, consentendo loro di essere presenti nei maggiori segmenti industriali. Siamo inoltre in grado di offrire soluzioni personalizzate, che si basano su precise richieste dei clienti.

- design classico con telaio a C
- Made in Europe
- per effettuare prove e per la produzione in serie
- possibilità d'integrazione in Industria 4.0
- soluzioni personalizzate disponibili a richiesta



L'ampio monitor touchscreen Siemens semplifica l'utilizzo







L'area di lavoro è protetta da una barriera ottica



#### **DETTAGLI PRODOTTO**

- Made in Europe struttura a C in acciaio perfettamente saldato ad elevata rigidità, concepita per lavorare alla massima capacità della macchina
- La grande piastra dello slittone e l'ampia tavola di lavoro consentono di montare utensili grandi o di utilizzare bloccaggi multipli
- Le lavorazioni con presse di tipo idraulico offrono un'ampia gamma di applicazioni possibili, grazie alla flessibilità di corse e tempo d'esecuzione
- Con questo tipo di lavorazioni la piastra dello slittone si muove con precisione e regolarità mediante potenti cilindri idraulici e due, guide autolubrificanti
- Le superfici perfettamente lavorate dei cilindri e le guarnizioni di alta qualità garantiscono un grado d'usura minimo con un'affidabilità durevole nel tempo
- La lunghezza della corsa può essere adattata rapidamente grazie agli arresti facilmente regolabili
- Il sistema idraulico si trova nel telaio, è compatto ed è facilmente raggiungibile
- Pompa idraulica a 2 stadi per l'avanzamento rapido per una velocità della corsa di lavorazione ottimale
- Piastra dello slittone e tavola di lavoro dotate di cave a T per il bloccaggio degli utensili
- Un'unità di comando mobile consente di utilizzare la macchina con flessibilità, ulteriori elementi di comando sono integrati direttamente in modo chiaro nell'armadio elettrico
- Tutti i componenti sono costruiti secondo norme rigide e tutta la struttura è conforme alle direttive di sicurezza europee

## Questa macchina è dotata degli accessori seguenti:

- Barriera ottica di protezione lungh. 1.000mm
- Upgrade a CNC Siemens KTP 700 Basic

#### **DOTAZIONE STANDARD**

Pannello di comando per azionamento a due mani Arresti regolabili Manometro
Barriera ottica L = 1.000 mm
upgrade a Siemens KTP 700 per digitalizzazione Basic Piastra dello slittone con 2 guide e cave a T
Funzionamento automatico
Corsa di ritorno automatica
PLC Siemens
Pompa idraulica a 2 stadi con cambio automatico
Interruttore di pressione
Contaore
Manuale d'uso