

Scheda Tecnica

Presse a ginocchiera manuali con asta tonda **Serie EP – L-EP**

Le presse a ginocchiera producono la propria forza nominale solamente al termine della corsa, ovvero nel punto morto inferiore. In questo modo, grazie all'adozione del meccanismo a ginocchiera, l'utente può ottenere un'elevata pressione operativa della pressa con un impiego di energia personale relativamente minimo (circa 150 N).

Le presse a ginocchiera sono pertanto utilizzate dove è necessario lo sviluppo massimo della forza della pressa alla fine della corsa dell'asta e principalmente in queste operazioni : assemblaggio, punzonatura, rivettatura, incollatura, marcatura, ecc.

Le caratteristiche peculiari di queste presse sono :

- punto morto inferiore impostato in fabbrica
- regolazione in altezza della testa tramite vite filettate
- asta temperata e rettificata
- guida dell'asta microfinita, quindi di alta precisione
- piano di appoggio rettificato
- leva manuale regolabile sui 360°
- la leva a spostamento laterale garantisce una visione libera dell'area di lavoro.



Questo significa maggiore produttività grazie ad un'ottimale diminuzione dell'affaticamento : con ERGOPRESS®, posture scorrette e limitative durante l'attività lavorativa sono un ricordo del passato.

L'uso delle leve ERGOPRESS® facilita il lavoro ed abbassa i costi di produzione.

Serie L-EP

Questo tipo di presse trovano applicazione quando occorre una luce più alta per far passare dei pezzi ingombranti.

Tipo			EP 500-40
Forza		kN	5.0
		kp	500
Corsa di lavoro		mm	40
Collo di cigno	A	mm	63
Luce	B	mm	45 – 220
Luce con DP	B	mm	30 – 205
Dimensioni tavola	C X D	mm	100 x 65
Cave a T tipo DIN650		mm	10
Codolo	E	mm	10 ^{H7} X 25
Ø Asta	F	mm	20
Ingombro base	C X G	mm	110 x 160
Peso		kg	10 circa

Scheda Tecnica

Presse a ginocchia manuali con asta tonda Serie EP – L-EP

Opzioni	Da specificare nell'ordine
Regolazione precisa punto morto inferiore asta	DP
Blocco della corsa di ritorno	HS
Contacolpi	Z
Alesaggio della base 12 ^{H7}	TB

Tipo			EP 750-40	L-EP 750-40	EP 1200-60	L-EP 1200-60
Forza		kN	7.5	7.5	12	12
		kp	750	750	1200	1200
Corsa di lavoro		mm	40	40	60	60
Collo di cigno	A	mm	80	80	80	80
Luce	B	mm	48 - 208	55 - 375	45 - 245	52 - 352
Luce con DP	B	mm	39 - 359	39 - 359	31 - 231	38 - 338
Dimensioni tavola	C X D	mm	155 x 115	155 x 115	157 x 115	157 x 115
Cava a T tipo DIN650		mm	12	12	12	12
Codolo	E	mm	10 ^{H7} x 25	10 ^{H7} x 25	10 ^{H7} x 30	10 ^{H7} x 30
Ø Asta	F	mm	24	24	30	30
Ingombro base	C X G	mm	155 x 220	155 x 220	155 x 237	155 x 280
Peso		kg	20 circa	28 circa	24 circa	32 circa

Opzioni	Da specificare nell'ordine	
Regolazione precisa punto morto inferiore asta	DP	DP
Blocco della corsa di ritorno	HS	HS
Contacolpi	Z	Z
Alesaggio della base 12 ^{H7}	TB	TB

