

Presse Eccentriche

Presse Praber Serie PF “Big Bang” ciclo singolo per lo stampaggio a caldo dei metalli ferrosi e non ferrosi.

Pura fucinatrice ad alta rigidità ed altissima velocità per lo stampaggio a caldo dei metalli ferrosi e non ferrosi a ciclo singolo.

Le presse della serie Praber PF “Big Bang” sono state appositamente studiate, progettate e costruite per tutte le fasi di lavorazione a caldo: deformazione delle billette, tranciatura e finitura dei pezzi stampati.

A due montanti e con un punti di spinta, le presse della serie Praber PF “Big Bang” sono caratterizzate da molti plus: minimi ingombri, massima funzionalità e semplicità d’uso, oltre che costi di manutenzione e consumi ridotti.

L’elevato livello tecnologico di realizzazione della macchina, la disposizione degli organi cinematici e la rilevante lunghezza delle guide di slitta, consentono alla pressa di supportare carichi e ritmi di lavoro molto sostenuti.

La progettazione avviene utilizzando i più avanzati software dedicati e consente un altissimo livello di personalizzazione della macchina, completata in fine con innovative soluzioni tecnologiche in asservimenti ed accessori richieste dalle diverse esigenze di lavoro.

È disponibile ogni tipo di soluzione nel campo delle macchine eccentriche, potendo fruire di ogni spinta, dimensione, corsa e velocità, il cliente trova nella gamma Praber la soluzione ottimale per ogni problema di stampaggio.

Settori di applicazione:

Stampaggio a caldo di leghe

Stampaggio a caldo dell’ottone: rubinetteria e raccorderia, componenti per caldaie o idrauliche in genere

Stampaggio a caldo di leghe leggere (componentistica settore auto e moto, navale, aeronautica, orologeria, ecc.)

Stampaggio a caldo di acciaio (componenti di valvole, viti, giunti, bielle, flange ecc.)



Descrizione		PRABER PF 2500	PRABER PF 3500	PRABER PF 4500
Forza nominale	kN	2500	3500	4500
Colpi al minuto	N.	120	100	95
Corsa slitta	mm	200	200	200
Registrazione slitta	mm	50	90	100
Luce verticale	mm	390	420	450
Luce tra i montanti	mm	600	700	867
Capacità cuscino	kN	200	300	500
Corsa cuscino regolabile	mm	50	70	70
Potenza motore principale	kW	15	18	22
Peso indicativo pressa	Kg	12.700	22.000	28650