

BCe Sharp

APPLICAZIONI

Produzione di lotti medi e piccoli
Produzione "lean"



NUOVA PANNELLATRICE SEMIAUTOMATICA ENTRY-LEVEL

La BCe Sharp è la nuova pannellatrice entry-level di Prima Power. Basata sulla stessa piattaforma tecnologica della BCe Smart, con meno opzioni, offre tutti i vantaggi della pannellatrice ad un prezzo più accessibile.

Nuove soluzioni, come il pannello di controllo ridisegnato, sono combinate con le ben note caratteristiche ergonomiche per ottenere un'eccellente produttività con un layout molto compatto e il miglior costo per pezzo.

L'operatore deve solo caricare i pezzi piani e scaricare i componenti piegati mentre la BCe Sharp si occupa del resto!



PRECISA

Qualità di piegatura eccellente grazie al database per la correzione dell'angolo e alla tecnologia servo elettrica.



ERGONOMICA

Massimo comfort per l'operatore grazie all'assenza di barriere fisiche e ai piani di lavoro abbassabili per facilitare il carico di pezzi di piccole o medie dimensioni.



SICURA

Equipaggiata con due barriere fotoelettriche di sicurezza che monitorano la zona di carico e scarico, garantendo operazioni in totale sicurezza.



COMPATTA

Ingombro ridotto per adattarsi a tutti i tipi di ambiente.



FACILE

Programmazione 2D con simulazione integrata del ciclo di piegatura.



CONVENIENTE

Eccellente rapporto costo / prestazioni.

Specifiche tecniche

BCe Sharp 2220

LUNGHEZZA MASSIMA DI PIEGATURA 2.250 mm

**LUNGHEZZA DEL FOGLIO
DA LAVORARE (MIN. ÷ MAX.)** 215 ÷ 2.850 mm

**LARGHEZZA DEL FOGLIO
DA LAVORARE (MIN. ÷ MAX.)** 180 ÷ 1.500 mm

LUNGHEZZA MINIMA DI PIEGATURA
- con pieghe a rientrare 350 mm
- senza pieghe a rientrare 215 mm

DIAGONALE MASSIMA DEL PANNELLO 3.000 mm

LARGHEZZA MINIMA TRA LE PIEGHE 160 mm / 120 mm con opzione UBC

ALTEZZA MINIMA DELLA PRIMA PIEGA 5 volte lo spessore della lamiera

PIEGA MASSIMA A RIENTRARE 55 mm

ALTEZZA MASSIMA DI PIEGATURA 204 mm

DISTANZA VERTICALE TRA LE LAME 210 mm

RAGGIO ESTERNO MINIMO 1,5 ÷ 2 volte lo spessore della lamiera

ANGOLO DI PIEGA ±130°

**PLANARITÀ MAX.ACCETTABILE
DEL FOGLIO** 10 mm

FORZA DI PIEGATURA 32 t (320 kN)

FORZA DI TENUTA FOGLIO 52 t (510 kN)

SPESSORE MASSIMO

- Acciaio UTS 410 N/mm ²	2,5 mm (intera lunghezza) - 3,0 mm (max. l. 900 mm)
- Acciaio inox UTS 680 N/mm ²	1,8 mm (intera lunghezza) - 2,0 mm (max. l. 900 mm)
- Alluminio UTS 265 N/mm ²	3,5 mm (intera lunghezza) - 4,0 mm (max. l. 900 mm)

SPESSORE MINIMO 0,5 mm

CONSUMO MEDIO ASSORBITO 4 kWh

CONTROLLO NUMERICO OPEN di Prima Electro

I valori indicati si riferiscono ad una macchina standard. Prima Power si riserva la facoltà di modificare i dati senza preavviso.