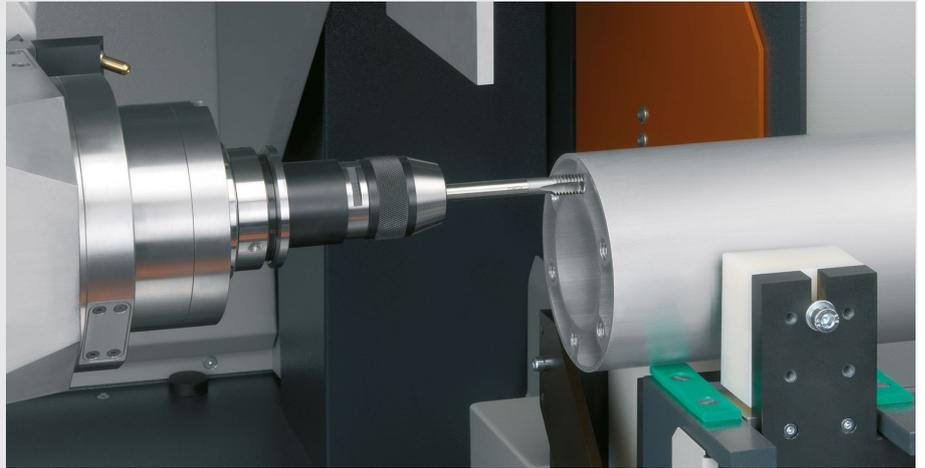




### SBZ150

Centri di lavoro CNC



- Centro di lavoro a 5 assi
- Concepito per lavorare in modo redditizio e razionale profili in alluminio e in acciaio sottili
- Tutte le fasi di lavoro come la fresatura, la foratura, il taglio e la fresatura filettati, la piallatura e il taglio hanno luogo a barra del profilo bloccata, preservandone la superficie.
- Lavorazione su 6 lati Dal basso con testa angolare (opzione)
- Software dell'operatore con rappresentazione grafica 3D dei pezzi in lavorazione
- Il magazzino può essere dotato di nove utensili standard, cinque utensili speciali (testa di fresatura angolare e fresatrice speciale) e di una lama
- Gli azionamenti diretti solidi e a prova di usura permettono il posizionamento di base rapido dei gruppi di lavoro
- Riconoscimento e posizionamento automatico dei serrapezzi
- Comando a 5 assi per le lavorazioni spaziali, schermo a colori 15", connettori USB, connettore di rete
- Sistema operativo Windows
- eluCam

#### Lunghezze di lavoro

SBZ 150 - 6,0 m

- Lunghezza massima di lavoro con lavorazione frontale 5.900 mm
- Lunghezza massima di lavoro senza lavorazione frontale 6.220 mm

SBZ 150 - 7,3 m

- Lunghezza massima di lavoro con lavorazione frontale 7.200 mm
- Lunghezza massima di lavoro senza lavorazione frontale 7.520 mm

SBZ 150 - 9,0 m

- Lunghezza massima di lavoro con lavorazione frontale 8.900 mm
- Lunghezza massima di lavoro senza lavorazione frontale 9.220 mm

SBZ 150 - 10,3 m

- Lunghezza massima di lavoro con lavorazione frontale 10.200 mm
- Lunghezza massima di lavoro senza lavorazione frontale 10.520 mm

SBZ 150 - 12,0 m

- Lunghezza massima di lavoro con lavorazione frontale 11.900 mm
- Lunghezza massima di lavoro senza lavorazione frontale 12.220 mm



### Opzioni

- Lavorazioni su 2 piani per modalità a pendolo
- Testa di fresatura angolare per la lavorazione dal basso
- Misurazione automatica della lunghezza
- Nastro trasportatore dei trucioli
- Lettore di codici a barre
- Stampante di etichette
- Dispositivo di cadenzamento
- Alloggiamenti utensili
- Mandrino della pinza di serraggio
- Pinze di serraggio
- Lame
- Utensili
- eluCad (pacchetto software Office per la gestione ottimizzata della produzione)



### Centro di lavoro SBZ 150 eluCam

SBZ 150 + accessori speciali



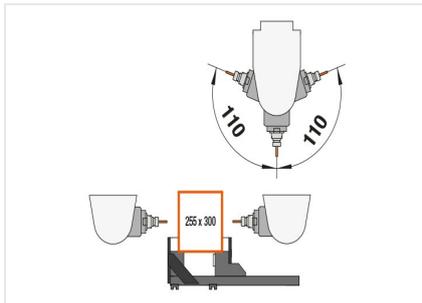
### Centro di lavoro SBZ 150 eluCam



### Centro di lavoro SBZ 150 eluCam



### Centro di lavoro SBZ 150 eluCam



### Centro di lavoro SBZ 150 eluCam



### Centro di lavoro SBZ 150 eluCam







### SBZ 150 / CENTRI DI LAVORO CNC

---

- Percorso asse X 6.500 mm, 7.800 mm, 9.500 mm, 10.800 mm, 12.500 mm (altre lunghezze su richiesta), Vmax 70 m/min.
- Percorso asse Y 1.000 mm, Vmax 40 m/min.
- Percorso asse Z 630 mm, Vmax 40 m/min.
- Angolo di orientamento asse A: +/-110° liberamente programmabile a incrementi di 1/10°
- Angolo di orientamento asse C: +/-182° liberamente programmabile a incrementi di 1/10°
- Velocità di rotazione massima del mandrino 24.000 1/min.
- Potenza del mandrino 15 kW S1
- Diametro massimo di fresatura 100 mm
- Diametro massimo di fresatura a disco 100 mm
- Diametro massimo della lama 400 mm
- Alloggiamento utensili HSK-63F
- Attacco dell'aria compressa 7 bar
- Collegamento elettrico 400 V, 3~, 50 Hz, 80 A
- Consumo d'aria al minuto ca. 200 l con nebulizzazione