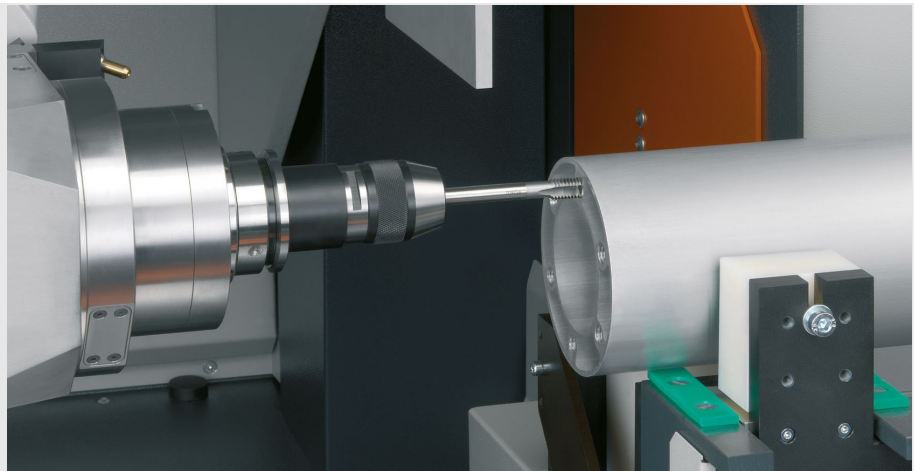




SBZ150

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)

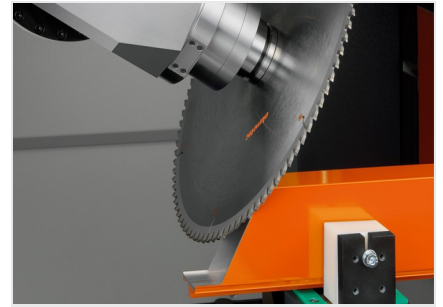


Centro di lavoro SBZ 150 eluCam

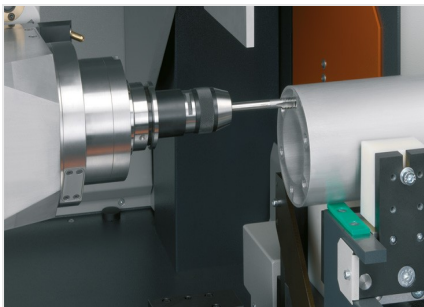
SBZ 150 + accessori speciali



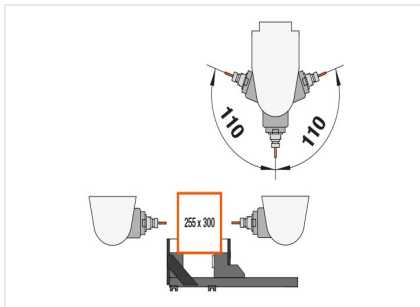
Centro di lavoro SBZ 150 eluCam



Centro di lavoro SBZ 150 eluCam



Centro di lavoro SBZ 150 eluCam



Centro di lavoro SBZ 150 eluCam



Centro di lavoro SBZ 150 eluCam





**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