Ghilotine

KMT B 2552 NC

COD PROD. : 133653

Seria KMT B NC dispune de o actionare puternică asigurată de motor, o capacitate ridicată de tăiere de până la patru grosimi de tablă. De asemenea, tabla subțire poate fi tăiată cu precizie, deoarece un dispozitiv modular pneumatic de susținere a tablei oferă suport standard. Lungimea de tăiere este poziționată de unitatea de comandă NC. Construcția foarte stabilă, cu un cutit ghidat precis și un opritor spate robust îndeplinește toate cerințele pentru utilizarea unei foarfeci în producția de serie și individuală.

- Construcție din oțel complet sudată
- Unitatea de comandă PLC a opritorului de pe spate cu ecran tactil de 4,3"
- Opritor spate cu servomotor
- Cuțitele de tăiere pot fi utilizate pe ambele părți
- Dispozitiv pneumatic de ridicare a tablei

DATE TEHNICE

DOMENIUL DE LUCRU

Lungimea de lucru	2550 mm
Unghi de taiere	1.6 °
Numarul de ridicari pe minut (in modul automat)	30 H/min
Lungimea cutitului	2570 mm
Inaltimea mesei de lucru	830 mm
Brate suport	600 mm
Numarul de brate suport	5 Nr

OPRITOR SPATE

Adancimea opritorului spate	630 mm

CAPACITATEA DE TAIERE

Grosime tablă (max) - 450 N/mm²	0.8 mm - 2 mm

PUTEREA DE ANTRENARE

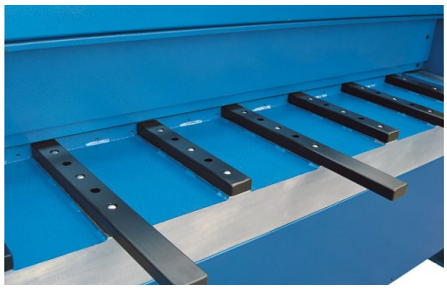
Puterea motorului principal	4 kW

DIMENSIUNI SI GREUTATI

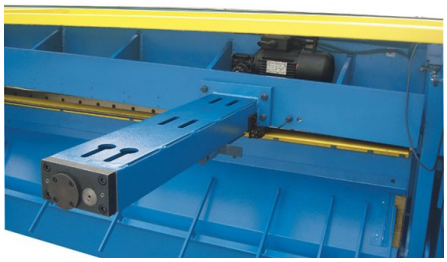
Dimensiuni de gabarit (lxLxI)	3 m x 1.78 m x 1.24 m
Greutatea	1900 kg

© 2024 KNUTH Werkzeugmaschinen GmbH. Toate drepturile sunt rezervate
Publicat pe: 19.06.2024.

Spatiul de lucru accesibil de la opritorul spate este asigurat cu o ușă rabatabilă de mari dimensiuni



Brațele de suport robuste cu bile de susținere material simplifică manipularea și conferă rezistență până și tablelor de mari dimensiuni



Opritorul spate robust este adecvat pentru producția de zi cu zi

DETALII PRODUS

Cadrul masinii și sistem de antrenare

- Cadrul mașinii este o construcție din oțel stabilă, complet sudată și tratata termic fără tensiune
- Un dispozitiv de apăsare fixează tabla pe durata tăierii
- Cuțitele de tăiere superioare și inferioare se pot utiliza pe ambele părți

Suport material

- Opritorul unghiular lateral stabil simplifică alinierea precisă a tablei cu linia de tăiere

Operare și ergonomie

- Unitatea de comandă PLC pentru opritorul spate cu ecran cu funcție de atingere de 4,3" se deosebește printr-o grafică complexă și este simplu și ușor de programat
- Unitatea de operare mobilă cu comutator pentru picior oferă libertate mâinilor operatorului

Opritorul spate

- Opritorul spate este acționat de servomotor, ceea ce îmbunătățește vizibil exactitate la repetare și poziționare
- Dispozitivul de fixare a tablei previne suspendare tablei în fața opritorului spate și garantează astfel acuratețea și calitatea unei tăieri chiar și în tablă subțire
- Brațele de suport ale dispozitivului se poziționează și se sincronizează peste un cilindru pneumatic și se coboară din nou odată cu procesul de tăiere

ECHIPAMENT STANDARD

Control PLC
Lampa de lucru
Comutator de usa
Opritor spate cu ecran cu funcție de atingere de 4,3"
Pedala de actionare
Iluminarea liniei de debitare
Opritor lateral
Brațe de suport cu bile de susținere material
Opritor spate, motorizat
Suport fixare tabla
Dispozitiv pneumatic de ridicare a tablei
Capac de siguranță pentru domeniu de lucru opritor spate
Instructiuni de operare

© 2024 KNUTH Werkzeugmaschinen GmbH. Toate drepturile sunt rezervate
Publicat pe: 19.06.2024.