



COD PROD. : 300809

Basic Plus este un strung versatil pentru fabricarea unui singur produs. Datorită selecției largi de accesorii opționale, acest model este cea mai bună opțiune pentru reparații, școlarizare și ateliere de toate categoriile.

- Robustețe și precizie
- Structură compactă cu necesar redus de spațiu
- Numeroase accesorii standard
- Schimbător rapid de scule
- Indicator de poziții pentru 3 axe montat

DATE TEHNICE

DOMENIUL DE LUCRU

Distanța dintre centre	810 mm
Diametrul de strunjire peste batiu	300 mm
Diametrul de strunjire peste suport	178 mm
Latimea batiului	180 mm

CURSE

Cursa axa X	155 mm
Cursa axei-Z1	95 mm
Interval de pivotare sania superioara	± 60°

AXUL PRINCIPAL

Turatia axului principal	60 1/min - 1550 1/min
Alezajul axului principal	38 mm
Conul axului principal	Camlock D1-4
Conul axului principal	5 MK

AVANSURI

Avans axa- X	0.014 mm/U - 0.38 mm/U
Avans axa-Z	0.052 mm/U - 1.392 mm/U

STRUNJIREA FILETELOR

Strunjirea filetelor, metric	(26) 0,4-7 mm
Strunjirea whitworth	(34) 4-56 TPI

PAPUSA MOBILA

Diametrul pinolei papusii mobile	32 mm
Conul pinolei	3 MK
Cursa pinolei papusii mobile	100 mm
Reglarea oblica a papusii mobile	± 10 mm

PUTEREA DE ANTRENARE

Puterea motorului principal	1.1 kW
-----------------------------	--------

DIMENSIUNI SI GREUTATI

Dimensiuni de gabarit (LxIxI)	1.6 m x 0.75 m x 1.27 m
Greutatea	520 kg



Luneta fixa si mobila standard



Afisarea pozitiei pentru axele X, Z si Z1



DETALII PRODUS

- Rotile dintate ale axului principal sunt calite si rectificat
- Axul principal cu sistem de fixare Camlock D1-4, diametrul de gaurire 38 mm, antrenat de 2 rulmenti reglabili, de precizie
- Rulmentul papusii fixe este reglabil
- Papusa mobila poate fi deplasata ± 10 mm pentru strunjirea conica
- Directia de avans se schimba prin angrenajele din cutia de avansuri
- Ghidaje cu pene de reglare
- Batiu din fonta si ghidaj dublu in "V", calit si rectificat

COMENZI ȘI SOFTWARE

Indicatoare de poziție pentru 3 axe X.poz 3.2

- Prin integrarea mai multor funcții, la această nouă generație de afișaje digitale cu 3 axe este facilitat un control semnificativ mai bun al proceselor de așchiere și astfel o reducere a timpilor de nefuncționare și ratelor de erori
- Carcasa complet închisă este realizată dintr-o folie de poliester de înaltă calitate, care protejează împotriva atmosferelor dăunătoare, prafului și vaporilor din zona atelierului și care prezintă o rezistență ridicată la substanțe chimice și majoritatea
- Indicatori opționale: 5 μ m rezoluție (0,005 mm) cu acoperitoare exterioară din aluminiu pentru protecție împotriva uleiului, agentului de răcire și așchilor

Funcții de bază

- Rezoluție de 0,005 mm
- Comandă arbore PORNIT/OPRIT
- Unități de măsură cu conversie țol/metric
- Setarea/resetarea poziției actuale
- Afișarea coordonatelor comută între ABSOLUT / INCREMENTAL
- Rază / afișare diametru
- Sumare axe Z1/ Z2
- Funcție de calculator de buzunar

Funcții extinse

- Menținerea poziției axei când afișajul este oprit
- Calcularea poziției pentru realizarea găurilor dispuse radial
- Posibilitate de schimbare mod de lucru raza/diametrul
- Funcție de referință pentru măsurarea sculei
- Rotire conuri

ECHIPAMENT STANDARD

Indicatoare de poziție pentru 3 axe X.poz 3.2

Suport cutit tip WA

Schimbator rapid de scule tip WAD 1675

Universal manual 3-B \varnothing 160 mm

Plansaiba cu 4 bacuri \varnothing 200 mm

Plansaiba \varnothing 250 mm

Lineta fixa si lineta mobila

Opritor micrometric pentru lungime

Ceas de filetat

Manson reducător

Varfuri fixe (varfuri de centrare)

Paravan aschii

Protectie mandrina

Perete protectie la stropi

Lumini de lucru cu LED

Scule de intretinere

Instructiuni de operare