



COD PROD. : 162303

Mașinile de găurit din seria SSB Xn reprezintă opțiunea adecvată pentru orice atelier, atât pentru reparații, cât și pentru producție. Aceste mașini de găurit universale au o coloană cu pereți groși, actionari puternice și transmisii manuale robuste pentru arbore și avans. Domeniul generos de lucru și mesele de fixare mari, universale permit manipularea și prelucrarea ușoară a pieselor mici, dar și a pieselor și ansamblurilor mari și grele. Cu fiabilitatea sa dovedită, această serie a fost una dintre cele mai bine vândute soluții de mai bine de 20 de ani.

- Masă pivotantă pentru găuri unghiulare
- Avans automat pentru găurire
- Masă de lucru cu 2 axe de rotație pentru operare flexibilă
- Funcții de siguranță bine elaborate
- Instalație integrată pentru agent de răcire

DATE TEHNICE

DOMENIUL DE LUCRU

Puterea de gaurire	40 mm
Puterea de filetare, oțel	M24
Suprafața de fixare a mesei	540 mm x 440 mm
Cursa de deplasare manuală a mesei	550 mm
Cursa pinolei	190 mm
Gama de rotire a mesei (max.)	± 45°
Distanța axul principal - suprafața mesei	610 mm
Distanța varful axului principal - picior	1195 mm
Deschiderea	340 mm
Diametrul coloanei	140 mm
Interval de pivotare pentru cap	-
Incarcarea pe masă	150 kg

AXUL PRINCIPAL

Racord pentru axul principal	4 MT
Gama de turatii	75 1/min - 2020 1/min

AVANSURI

Avansul pinolei	0,12; 0,24; 0,4 mm/R
-----------------	----------------------

PUTEREA DE ANTRENARE

Puterea motorului principal	1.5 kW
-----------------------------	--------

DIMENSIUNI SI GREUTATI

Dimensiuni de gabarit (lxLxl)	0.95 m x 0.61 m x 2.23 m
Greutatea	550 kg

DETALII PRODUS



Capul de găurire al modelului SSB 32 Xn poate fi pivotat la $\pm 45^\circ$ spre stânga și dreapta și poate fi reglat pe înălțime



Transmisia cu 3 trepte a avansului, integrată în capul de găurire, funcționează cu întreținere minimă în baie de ulei și este cuplabilă cu ușurință



Masa pentru găurit, cu dimensiuni mari, poate fi reglată unghiular



Sistem de racire standard

Batiul masinii

- Întreaga serie constructivă se distinge printr-o construcție foarte stabilă cu coloană cu pereți groși și capacitate de pivotare mare
- Masa pentru găurit este reglabilă pe înălțime prin intermediul unei manivele manuale și poate fi pivotată în ambele părți cu până la 45°
- Caneluri T amplasate în cruce oferă deosebit de multe posibilități de prindere
- În plus, posibilitatea de pivotare și rotire a mesei ușurează alinierea pieselor de prelucrat și dispozitivelor de fixare
- Prin coloana centrală pentru agent de răcire, și rotațiile mai mari de 360° se pot realiza fără probleme
- Piciorul mașinii de găurit servește drept rezervor pentru agentul de răcire și oferă de asemenea o suprafață de prindere mare, prelucrată precis, cu caneluri de prindere paralele.

Arbore și pinolă

- Angrenajul principal cu 12 trepte oferă împreună cu motorul performant o plajă de turații largă, cu împărțire precisă
- Componentele electrice de la Schneider garantează funcționarea fără defecțiuni și sigură a întregii instalații electrice
- Turația actuală este afișată pe un ecran digital de pe panoul de control al mașinii
- Transmisia cu 3 trepte a avansului, integrată în capul de găurire, funcționează cu întreținere minimă în baie de ulei și este cuplabilă cu ușurință
- Prin intermediul unui buton de la turnichet, operatorul pornește și oprește avansul automat al sistemului de cuplare electromagnetic simplu și confortabil
- Cursa pinolei poate fi citită pe scala mare de pe capul de găurire și în modul cu avans automat, adâncimea de găurire poate fi limitată prin intermediul opritorului de adâncime integrat
- După atingerea adâncimii de găurire dorite, avansul se decuplează și pinola revine în poziția inițială prin intermediul forței elastice
- Dacă operatorul a selectat funcția de tăiere filet, prin intermediul acestui opritor este definită și adâncimea dorită a filetului
- Mașina schimbă atunci automat direcția de rotație a arborelui, când este atinsă poziția predefinită
- O pompă de agent de răcire integrată face parte din echiparea standard a mașinilor de găurit SSB
- Lampa modernă cu LED a mașinii luminează puternic, are o durată lungă de viață și sporește siguranța muncii printr-o iluminare optimă
- Pentru o înlocuire rapidă a sculelor, mașinile de găurit SSB dispun de o funcție de ejectare fără scule în pinolă
- Accesorii standard cuprinzătoare și sculele de control completează echiparea

ECHIPAMENT STANDARD

Dispozitiv de filetare
avans automat ax
accesorii pentru găurire
Sistem de racire cu emulsie
Paravan împotriva aschiilor
Lumina de lucru tip LED
Instrucțiuni de operare