

Masina de gaurit radiala

R 40 V • R 60 V • R 80 V

Performante dovedite, calitate si investitie redusa



- reglare turație fără trepte
- domeniu mare de lucru

R 60 V

- elementele constructive importante sunt coloana dimensionată mare și brațul deosebit de rezistent la torsiune
- Dispozitive complexe de rotire a coloanei cu fixare optimizată convinge prin stabilitate maximă și deplasare minimă în timpul blocării pe poziție
- transmisiile dispun de roți dințate din aliaj de crom-nichel-oțel călit și rectificat cu precizie, pentru o funcționare constantă cu emisii minime de zgomot
- arborele principal rulează pe rulmenți de precizie și dispune de o frână automată
- dinții pinolei sunt rectificati, pentru a se asigura o miscare de avans lina, cu uzura scazuta
- dinții pinolei sunt eficienti cu uzură minimă
- dispozitivul de avans este dotat la toate modelele cu o transmisie reglabilă pentru suprasolicitare
- opritor reglabil pentru adâncimea de găurire cu scală mare, ușor lizibilă și vernier
- toate elementele de operare sunt plasate ergonomic și fac posibilă o utilizare facilă și un timp scurt de obișnuir
- instalație performantă pentru răcire cu rezervor integrat în baza mașinii

R 60 V • R 80 V

- reglare nelimitată a turației arborelui, foarte ușor de citit prin intermediul afișajului digital
- pinola dispune de o contragreutate ghidată, pentru manipulare ușoară și mai multă siguranță
- cutie de avansuri în 8 trepte cu schimbare manuală
- dispozitive de fixare hidraulice independente: brațul se poate deplasa pe înălțime, fără a pierde alinierea arborelui cu centrul găurii
- Capul de găurire și coloana pot fi fixate, respectiv deblocate împreună sau separat prin apăsarea unui buton



R 40 V

R 40 V

- 40 mm capacitate de găurire, distanță în consola și înălțime de prelucrare mare
- Cutie de avansuri cu 4 trepte
- reglare nelimitată a turației cu angrenaje pentru cuplu mare pe toată plaja de turație
- brațul poate fi deplasat vertical, timp în care coloana și capul rămân blocate și fixate pe poziție
- prin intermediul rotii manuale, capul de gaurire poate fi deplasat radial și poate fi poziționat exact.
- prin acționarea manetei de blocare de pe capul de găurire, operatorul poate să-l deblocheze și să-l deplaseze cu ajutorul roțiței manuale, precum și să-l deblocheze rotirea brațului și să-l fixeze din nou
- ungere centrala manuala

Optiuni

Cod art.

| | |
|----------------------------------------------------------------------|--------|
| • E-R60V Pachet piese de schimb pentru 5 ani pentru nr. art. 101649 | 259127 |
| • Cap de gaurit & bara de alezat 75 mm 12 piese. | 108633 |
| • Dispozitiv de filetare M8 - M20 (MK3 + MK4) | 106037 |
| • Set cu cap de alezare ADA / MK 5 | 103402 |
| • E-R40 V Pachet piese de schimb pentru 5 ani pentru nr. art. 101556 | 259069 |
| • Bucsa de reductie MK 4/3 | 103830 |
| • E-R80 V Pachet piese de schimb pentru 5 ani pentru nr. art. 101558 | 259070 |

Accesorii standard:

sistem de racire cu emulsie, masa cubica, lumina de lucru tip LED, instructiuni de operare

| Date tehnice | | R 40 V | R 60 V | R 80 V |
|-------------------------------------------|-------|----------------|-----------------|-----------------|
| Domeniul de lucru | | | | |
| Puterea de gaurire | mm | 40 | 62 | 80 |
| Puterea de filetare, fonta | | M 40 | M 52 | M 60 |
| Puterea de filetare, otel | | M 32 | M 46 | M 52 |
| Adancimea de gaurire (max.) | mm | 260 | 315 | 400 |
| Dimensiuni, masa de lucru a masinii | mm | 2.050x920x180 | 2.400x1.000x200 | 3.380x1.230x280 |
| Dimensiuni, masa cubica | mm | 620x450x450 | 750x500x500 | 580x850x500 |
| Degajarea | mm | 300 - 1.300 | 350 - 1.600 | 450 - 2.550 |
| Distanța axul principal - suprafața mesei | mm | 300 - 1.200 | 350 - 1.250 | 400 - 1.580 |
| Cursa de ridicare a brațului (verticală) | mm | 640 | 585 | 800 |
| Diametrul coloanei | mm | 280 | 350 | 450 |
| Curse | | | | |
| Cursa capului de gaurire (pe orizontal) | mm | 1.000 | 1.250 | 2.100 |
| Axul principal | | | | |
| Gama de turații | 1/min | 54 - 2.150 | 38 - 2.000 | 30 - 1.400 |
| Conul axului principal | | MK 4 | MK 5 | MK 6 |
| Avansuri | | | | |
| Avansuri | mm/U | 0,1 - 0,63 | 0,06 - 1 | 0,06 - 1,38 |
| Puterea de antrenare | | | | |
| Puterea motorului principal | kW | 2,2 | 4 | 7,5 |
| Puterea motorului de ridicare | kW | 1,1 | 1,5 | 2,2 |
| Dimensiuni și greutăți | | | | |
| Dimensiuni de gabarit (lxLxl) | m | 2,07x0,85x2,43 | 2,49x1,05x2,78 | 3,59x1,25x3,53 |
| Greutatea | kg | 2.300 | 3.800 | 7.400 |
| Cod art. | | 101557 | 101649 | 101558 |