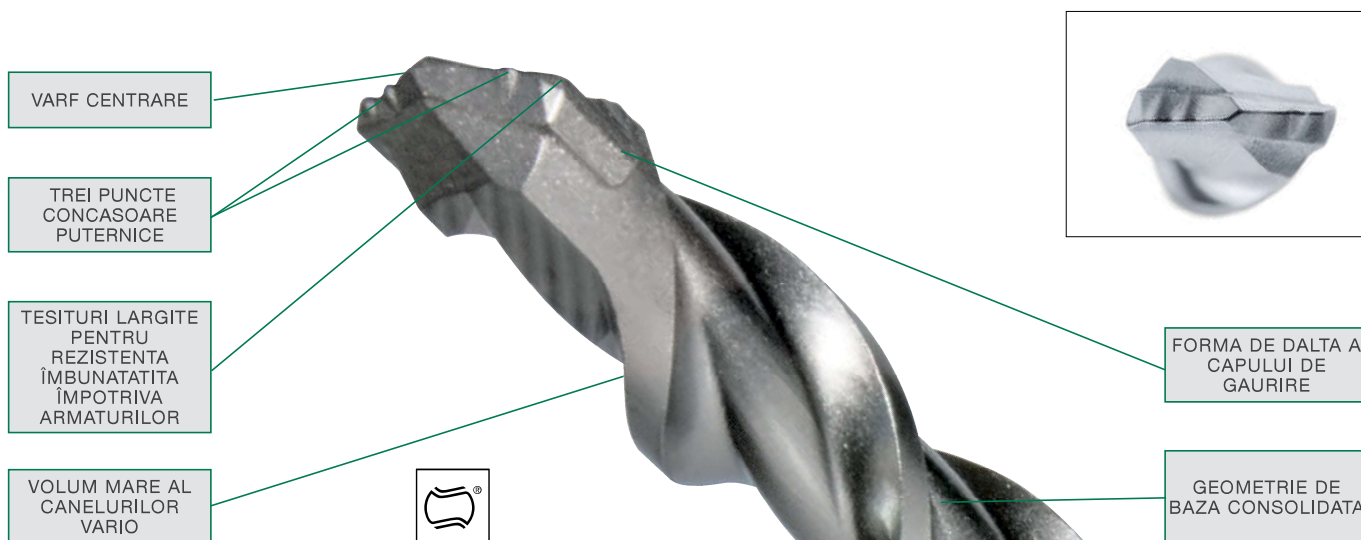


# PROLINE

## BURGHIE ROTOPERCUTIE

### SDS-PLUS 2-MUCHII



CANELURI VARIO: UMAR ÎNGUST FRONTAL PENTRU ÎNDEPARTAREA RESTURILOR

CANELURI VARIO: UMAR LARG LA SPATE PENTRU REZISTENTA MARITA SI TRANSMISIE DE ENERGIE ÎMBUNATĂTITA



#### Gaurire la nivel superior

Burghiile SDS-Plus 2-muchii cu dubla spirala indeplinesc cele mai înalte standarde de calitate și sunt concepute pentru utilizatorul final profesionist. Hikoki aduce cea mai recentă inovație cu un burghiu nou dezvoltat, care stabilește un nou standard. Aceste burghii sunt testate în condiții extreme și și-au dovedit calitatea în termeni de eficiență și performanță.

#### Spargerea betonului

Conceptul cu 2-muchii are la baza o pastilă centrală din carbura metalică care conferă caracteristici speciale și multiple avantaje. Punctul de centrare nou proiectat prelungit până la umerii cu secțiunile în cruce asigură un foraj rapid și la punct fix. Pe lângă varful plăcat din carbura, au fost adăugate trei așa-numite "power breakers" – spargătoare puternice. Astfel, puterea de impact este transferată de pe mașină pe suprafețe mai mici de beton atunci când forța punctuală este mult mai mare. Efectul de demolare

crează microfisuri în materialul forat, creând astfel o viteză de găurire sensibil mai mare.

#### Transportul rezidurilor

După ce betonul este spart, rezidurile forajului sau praful trebuie să fie transportate în afara găurii. Datorită umărului conic al canelurilor vario, partea din față a burghiului are o capacitate mai mare de transport. Pe lângă evitarea exploziilor de praf sau de reducere a vitezei care s-ar fi produs prin infundarea găurii, umărul conic reduce frecarea în gaură și îmbunătățește viteza de foraj. Partea din spate a burghiului este mult mai robustă și rigidă, spatele este mai lat. În primul rând, efectul pozitiv este transferul de energie îmbunătățit pentru un foraj mai rapid. În al doilea rând, pericolul de rupere este mai mic. Această spirală specială reduce, de asemenea, vibrațiile inutile; forajul este mai puțin solicitant atât pentru operator cât și pentru ciocanul rotopercutor cu care se operează.





#### Confruntarea cu armaturile

Oțelul din betonul armat nu mai reprezintă o problemă. Capul burghiului dinamic, în forma de dalta, penetrează rapid în material și simultan creează fluxuri de praf în spirala multi-canal. Având în vedere că tesiturile metalice ramforsate sunt marite cu aproximativ 35% în comparație cu modelul precedent, varful lateral acum mai protejat împotriva deteriorării în caz de lovire cu armaturile metalice. De asemenea, probabilitatea de blocare a burghiului este redusă, în special pe umerii laterali.

#### Viteza și durata de viață






Toate aceste îmbunătățiri tehnice fac ca viteza de găurire să crească cu un procent de peste 12% mai mare față de vechea gamă de burghii SDS-Plus de la Hikoki: "Noul standard în performanță".

SDS-PLUS TCT BURGHIE ROTOPERCUTIE 2-MUCHII






|    |     | Ø<br>(mm) | Lungime<br>totala (mm) | Lungime<br>utila (mm) | PQ | MOQ    | Cod<br>comanda | Cod de bare   |
|--|-----|-----------|------------------------|-----------------------|----|--------|----------------|---------------|
|    |     | 4         | 110                    | 50                    | 1  | 1      | 782401         | 8717574045116 |
|  |     | 4         | 160                    | 100                   | 1  | 1      | 782402         | 8717574045123 |
|  |     | 4,8       | 160                    | 100                   | 1  | 1      | 782403         | 8717574045130 |
|  |     | 5         | 110                    | 50                    | 1  | 1      | 782404         | 8717574045147 |
|  |     | 5         | 140                    | 80                    | 1  | 1      | 782405         | 8717574045154 |
|  |     | 5         | 160                    | 100                   | 1  | 1      | 782406         | 8717574045161 |
|  |     | 5         | 210                    | 150                   | 1  | 1      | 782407         | 8717574045178 |
|  |     | 5         | 260                    | 150                   | 1  | 1      | 782408         | 8717574045185 |
|  |     | 5         | 310                    | 250                   | 1  | 1      | 782409         | 8717574045192 |
|  |     | 5,5       | 110                    | 50                    | 1  | 1      | 782410         | 8717574045208 |
|  |     | 5,5       | 160                    | 100                   | 1  | 1      | 782411         | 8717574045215 |
|  |     | 5,5       | 210                    | 150                   | 1  | 1      | 782412         | 8717574045222 |
|  |     | 5,5       | 260                    | 200                   | 1  | 1      | 782413         | 8717574045239 |
|  |     | 5,5       | 310                    | 250                   | 1  | 1      | 782414         | 8717574045246 |
|  |     | 5,5       | 600                    | 550                   | 1  | 1      | 782540         | 8717574050189 |
|  |     | 6         | 110                    | 50                    | 1  | 1      | 782415         | 8717574045253 |
|  |     | 6         | 160                    | 100                   | 1  | 1      | 782416         | 8717574045260 |
|  |     | 6         | 210                    | 150                   | 1  | 1      | 782417         | 8717574045277 |
|  |     | 6         | 260                    | 200                   | 1  | 1      | 782418         | 8717574045284 |
|  |     | 6         | 310                    | 250                   | 1  | 1      | 782419         | 8717574045291 |
|  |     | 6         | 410                    | 350                   | 1  | 1      | 782420         | 8717574045307 |
|  |     | 6         | 460                    | 400                   | 1  | 1      | 782421         | 8717574045314 |
|  |     | 6,5       | 110                    | 50                    | 1  | 1      | 782422         | 8717574045321 |
|  |     | 6,5       | 160                    | 100                   | 1  | 1      | 782423         | 8717574045338 |
|  |     | 6,5       | 210                    | 150                   | 1  | 1      | 782424         | 8717574045345 |
|  |     | 6,5       | 260                    | 200                   | 1  | 1      | 782425         | 8717574045352 |
|  |     | 6,5       | 310                    | 250                   | 1  | 1      | 782426         | 8717574045369 |
|  |     | 6,5       | 400                    | 340                   | 1  | 1      | 782427         | 8717574045376 |
|  |     | 6,5       | 460                    | 400                   | 1  | 1      | 782428         | 8717574045383 |
|  |     | 7         | 110                    | 50                    | 1  | 1      | 782429         | 8717574045390 |
|  |     | 7         | 160                    | 100                   | 1  | 1      | 782430         | 8717574045406 |
|  |     | 7         | 210                    | 150                   | 1  | 1      | 782431         | 8717574045413 |
|  |     | 8         | 110                    | 50                    | 1  | 1      | 782432         | 8717574045420 |
|  |     | 8         | 160                    | 100                   | 1  | 1      | 782433         | 8717574045437 |
|  |     | 8         | 210                    | 150                   | 1  | 1      | 782434         | 8717574045444 |
|  |     | 8         | 260                    | 200                   | 1  | 1      | 782435         | 8717574045451 |
|  | 8   | 310       | 250                    | 1                     | 1  | 782436 | 8717574045468  |               |
|  | 8   | 400       | 340                    | 1                     | 1  | 782437 | 8717574045475  |               |
|  | 8   | 460       | 400                    | 1                     | 1  | 782438 | 8717574045482  |               |
|  | 8   | 600       | 550                    | 1                     | 1  | 782439 | 8717574045499  |               |
|  | 8   | 1000      | 950                    | 1                     | 1  | 782440 | 8717574045505  |               |
|  | 9   | 160       | 100                    | 1                     | 1  | 782441 | 8717574045512  |               |
|  | 9   | 210       | 150                    | 1                     | 1  | 782442 | 8717574045529  |               |
|  | 9,5 | 160       | 100                    | 1                     | 1  | 782443 | 8717574045536  |               |
|  | 10  | 110       | 50                     | 1                     | 1  | 782444 | 8717574045543  |               |
|  | 10  | 160       | 100                    | 1                     | 1  | 782445 | 8717574045550  |               |
|  | 10  | 210       | 150                    | 1                     | 1  | 782446 | 8717574045567  |               |
|  | 10  | 260       | 200                    | 1                     | 1  | 782447 | 8717574045574  |               |
|  | 10  | 310       | 250                    | 1                     | 1  | 782448 | 8717574045581  |               |
|  | 10  | 350       | 300                    | 1                     | 1  | 782449 | 8717574045598  |               |
|  | 10  | 450       | 400                    | 1                     | 1  | 782450 | 8717574045604  |               |
|  | 10  | 600       | 550                    | 1                     | 1  | 782451 | 8717574045611  |               |
|  | 10  | 800       | 750                    | 1                     | 1  | 782452 | 8717574045628  |               |
|  | 10  | 1000      | 950                    | 1                     | 1  | 782453 | 8717574045635  |               |

BURGHIE ROTOPERCUTIE







SDS-PLUS TCT BURGHIE ROTOPERCUTIE 2-MUCHII

|    |      | Ø<br>(mm) | Lungime<br>totala (mm) | Lungime<br>utila (mm) | PQ     | MOQ           | Cod<br>comanda | Cod de bare |
|--|------|-----------|------------------------|-----------------------|--------|---------------|----------------|-------------|
|    | 11   | 160       | 100                    | 1                     | 1      | 782454        | 8717574045642  |             |
|  | 11   | 210       | 150                    | 1                     | 1      | 782455        | 8717574045659  |             |
|  | 11   | 260       | 200                    | 1                     | 1      | 782456        | 8717574045666  |             |
|  | 11   | 310       | 250                    | 1                     | 1      | 782457        | 8717574045673  |             |
|  | 12   | 160       | 100                    | 1                     | 1      | 782458        | 8717574045680  |             |
|  | 12   | 210       | 150                    | 1                     | 1      | 782459        | 8717574045697  |             |
|  | 12   | 260       | 200                    | 1                     | 1      | 782460        | 8717574045703  |             |
|  | 12   | 310       | 250                    | 1                     | 1      | 782461        | 8717574045710  |             |
|  | 12   | 360       | 300                    | 1                     | 1      | 782462        | 8717574045727  |             |
|  | 12   | 450       | 400                    | 1                     | 1      | 782463        | 8717574045734  |             |
|  | 12   | 600       | 550                    | 1                     | 1      | 782464        | 8717574045741  |             |
|  | 12   | 800       | 750                    | 1                     | 1      | 782465        | 8717574045758  |             |
|  | 12   | 1000      | 950                    | 1                     | 1      | 782466        | 8717574045765  |             |
|  | 13   | 160       | 100                    | 1                     | 1      | 782467        | 8717574045772  |             |
|  | 13   | 210       | 150                    | 1                     | 1      | 782468        | 8717574045789  |             |
|  | 13   | 260       | 200                    | 1                     | 1      | 782469        | 8717574045796  |             |
|  | 13   | 310       | 250                    | 1                     | 1      | 782470        | 8717574045802  |             |
|  | 14   | 160       | 100                    | 1                     | 1      | 782471        | 8717574045819  |             |
|  | 14   | 210       | 150                    | 1                     | 1      | 782472        | 8717574045826  |             |
|  | 14   | 260       | 200                    | 1                     | 1      | 782473        | 8717574045833  |             |
|  | 14   | 310       | 250                    | 1                     | 1      | 782474        | 8717574045840  |             |
|  | 14   | 450       | 400                    | 1                     | 1      | 782475        | 8717574045857  |             |
|  | 14   | 600       | 550                    | 1                     | 1      | 782476        | 8717574045864  |             |
|  | 14   | 800       | 750                    | 1                     | 1      | 782477        | 8717574045871  |             |
|  | 14   | 1000      | 950                    | 1                     | 1      | 782478        | 8717574045888  |             |
|  | 15   | 160       | 100                    | 1                     | 1      | 782479        | 8717574045895  |             |
|  | 15   | 210       | 150                    | 1                     | 1      | 782480        | 8717574045901  |             |
|  | 15   | 260       | 200                    | 1                     | 1      | 782481        | 8717574045918  |             |
|  | 15   | 450       | 400                    | 1                     | 1      | 782482        | 8717574045925  |             |
|  | 16   | 160       | 100                    | 1                     | 1      | 782483        | 8717574045932  |             |
|  | 16   | 210       | 150                    | 1                     | 1      | 782484        | 8717574045949  |             |
|  | 16   | 260       | 200                    | 1                     | 1      | 782485        | 8717574045956  |             |
| 16   | 310  | 260       | 1                      | 1                     | 782486 | 8717574045963 |                |             |
| 16   | 450  | 400       | 1                      | 1                     | 782487 | 8717574045970 |                |             |
| 16   | 600  | 550       | 1                      | 1                     | 782488 | 8717574045987 |                |             |
| 16   | 800  | 750       | 1                      | 1                     | 782489 | 8717574045994 |                |             |
| 16   | 1000 | 950       | 1                      | 1                     | 782490 | 8717574046007 |                |             |
| 17   | 210  | 150       | 1                      | 1                     | 782491 | 8717574046014 |                |             |
| 18   | 200  | 150       | 1                      | 1                     | 782492 | 8717574046021 |                |             |
| 18   | 250  | 200       | 1                      | 1                     | 782493 | 8717574046038 |                |             |
| 18   | 300  | 250       | 1                      | 1                     | 782494 | 8717574046045 |                |             |
| 18   | 450  | 400       | 1                      | 1                     | 782495 | 8717574046052 |                |             |
| 18   | 600  | 550       | 1                      | 1                     | 782496 | 8717574046069 |                |             |
| 18   | 1000 | 950       | 1                      | 1                     | 782497 | 8717574046076 |                |             |
| 19   | 200  | 150       | 1                      | 1                     | 782498 | 8717574046083 |                |             |
| 19   | 450  | 400       | 1                      | 1                     | 782499 | 8717574046090 |                |             |
| 20   | 200  | 150       | 1                      | 1                     | 782500 | 8717574046106 |                |             |
| 20   | 250  | 200       | 1                      | 1                     | 782501 | 8717574046113 |                |             |
| 20   | 300  | 250       | 1                      | 1                     | 782502 | 8717574046120 |                |             |
| 20   | 450  | 400       | 1                      | 1                     | 782503 | 8717574046137 |                |             |
| 20   | 600  | 550       | 1                      | 1                     | 782504 | 8717574046144 |                |             |
| 20   | 1000 | 950       | 1                      | 1                     | 782505 | 8717574046151 |                |             |

SDS-PLUS TCT BURGHIE ROTOPERCUTIE 2-MUCHII

|     |    | Ø<br>(mm) | Lungime<br>totala (mm) | Lungime<br>utila (mm) | PQ | MOQ    | Cod<br>comanda | Cod de bare |
|---|----|-----------|------------------------|-----------------------|----|--------|----------------|-------------|
|    | 22 | 250       | 200                    | 1                     | 1  | 782506 | 8717574046168  |             |
|   | 22 | 300       | 250                    | 1                     | 1  | 782507 | 8717574046175  |             |
|   | 22 | 450       | 400                    | 1                     | 1  | 782508 | 8717574046182  |             |
|   | 22 | 600       | 550                    | 1                     | 1  | 782509 | 8717574046199  |             |
|   | 22 | 1000      | 950                    | 1                     | 1  | 782510 | 8717574046205  |             |
|   | 23 | 250       | 200                    | 1                     | 1  | 782511 | 8717574046212  |             |
|   | 23 | 450       | 400                    | 1                     | 1  | 782512 | 8717574046229  |             |
|   | 24 | 250       | 200                    | 1                     | 1  | 782513 | 8717574046236  |             |
|   | 24 | 300       | 250                    | 1                     | 1  | 782514 | 8717574046243  |             |
|   | 24 | 450       | 400                    | 1                     | 1  | 782515 | 8717574046250  |             |
|   | 25 | 250       | 200                    | 1                     | 1  | 782516 | 8717574046267  |             |
|   | 25 | 300       | 250                    | 1                     | 1  | 782517 | 8717574046274  |             |
|   | 25 | 450       | 400                    | 1                     | 1  | 782518 | 8717574046281  |             |
|   | 25 | 600       | 550                    | 1                     | 1  | 782519 | 8717574046298  |             |
|   | 25 | 1000      | 950                    | 1                     | 1  | 782520 | 8717574046304  |             |
|   | 26 | 250       | 200                    | 1                     | 1  | 782521 | 8717574046311  |             |
|   | 26 | 450       | 400                    | 1                     | 1  | 782522 | 8717574046328  |             |

SDS-PLUS TCT 2-MUCHII BURGHIE ROTOPERCUTIE PACHET 10 BUCATI

|    |     | Ø<br>(mm) | Lungime<br>totala (mm) | Lungime<br>utila (mm) | PQ | MOQ    | Cod<br>comanda | Cod de bare |
|---|-----|-----------|------------------------|-----------------------|----|--------|----------------|-------------|
|    | 4   | 110       | 50                     | 10                    | 1  | 782601 | 8717574046335  |             |
|   | 4   | 160       | 100                    | 10                    | 1  | 782602 | 8717574046342  |             |
|   | 5   | 110       | 50                     | 10                    | 1  | 782603 | 8717574046359  |             |
|   | 5   | 140       | 80                     | 10                    | 1  | 782604 | 8717574046366  |             |
|   | 5   | 160       | 100                    | 10                    | 1  | 782605 | 8717574046373  |             |
|   | 5   | 210       | 150                    | 10                    | 1  | 782606 | 8717574046380  |             |
|   | 5   | 260       | 200                    | 10                    | 1  | 782607 | 8717574046397  |             |
|   | 5   | 310       | 250                    | 10                    | 1  | 782608 | 8717574046403  |             |
|   | 5,5 | 110       | 50                     | 10                    | 1  | 782609 | 8717574046410  |             |
|   | 5,5 | 160       | 100                    | 10                    | 1  | 782610 | 8717574046427  |             |
|   | 5,5 | 210       | 150                    | 10                    | 1  | 782611 | 8717574046434  |             |
|   | 5,5 | 260       | 200                    | 10                    | 1  | 782612 | 8717574046441  |             |
|   | 6   | 110       | 50                     | 10                    | 1  | 782613 | 8717574046458  |             |
|   | 6   | 160       | 100                    | 10                    | 1  | 782614 | 8717574046465  |             |
|   | 6   | 210       | 150                    | 10                    | 1  | 782615 | 8717574046472  |             |
|   | 6   | 260       | 200                    | 10                    | 1  | 782616 | 8717574046489  |             |
|   | 6   | 310       | 250                    | 10                    | 1  | 782617 | 8717574046496  |             |
|   | 6,5 | 110       | 50                     | 10                    | 1  | 782618 | 8717574046502  |             |
|   | 6,5 | 160       | 100                    | 10                    | 1  | 782619 | 8717574046519  |             |
|   | 6,5 | 210       | 150                    | 10                    | 1  | 782620 | 8717574046526  |             |
|   | 6,5 | 260       | 200                    | 10                    | 1  | 782621 | 8717574046533  |             |
|   | 6,5 | 310       | 250                    | 10                    | 1  | 782622 | 8717574046540  |             |
|   | 7   | 110       | 50                     | 10                    | 1  | 782623 | 8717574046557  |             |
|   | 7   | 160       | 100                    | 10                    | 1  | 782624 | 8717574046564  |             |
|   | 7   | 210       | 150                    | 10                    | 1  | 782625 | 8717574046571  |             |
|   | 8   | 110       | 50                     | 10                    | 1  | 782626 | 8717574046588  |             |
|   | 8   | 160       | 100                    | 10                    | 1  | 782627 | 8717574046595  |             |
|   | 8   | 210       | 150                    | 10                    | 1  | 782628 | 8717574046601  |             |
|   | 8   | 260       | 200                    | 10                    | 1  | 782629 | 8717574046618  |             |
|   | 8   | 310       | 250                    | 10                    | 1  | 782630 | 8717574046625  |             |

BURGHIE ROTOPERCUTIE