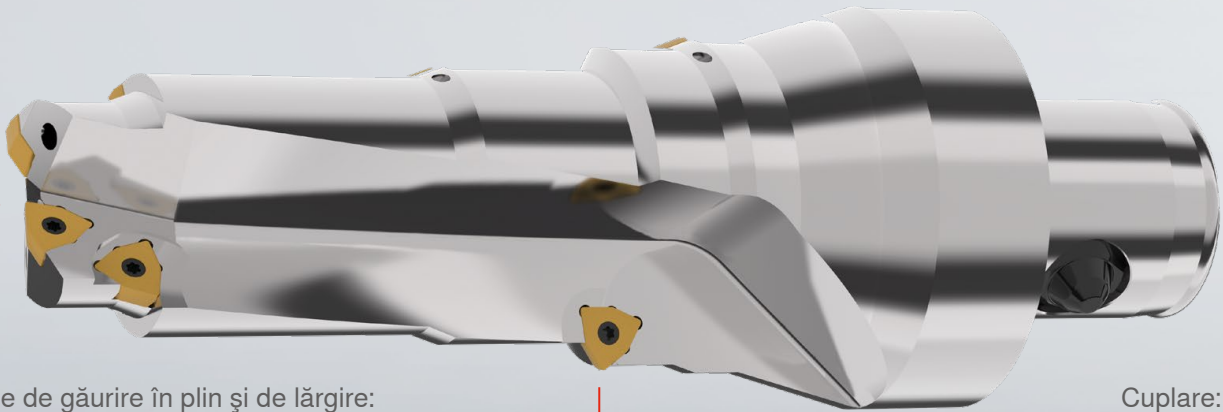


SOLUȚII DE PRELUCRARE INDIVIDUALE ÎN NOI DIMENSIUNI

Scule speciale pentru găurire în plin și de lărgire
în 3 săptămâni!



Scule de găurire în plin și de lărgire:
Ø 14 până la 54 mm
Trepțe de lărgire până la Ø 65 mm

până la 5 trepte
până la 4xD

Plăcuțe amovibile:
SO.. / TO.. / WO.. / ISO-WSPs

Cuplare:
CYL / ABS /
HSK-A / PSC

TEAM CUTTING TOOLS



CERATIZIT este un grup de inginerie de
ultimă generație, specializat în tehnologii
de scule și materiale din carbură.

Tooling the Future

www.cerazit.com

SEMI-STANDARD GĂURIRE ÎN PLIN ȘI DE LĂRGIRE

Cea mai înaltă calitate în cel mai scurt timp!

Datorită concentrării noastre inovatoare pe nevoile pieței și în strategia de fabricație, ne-am extins programul de succes de găurire în plin Semi-Standard în ceea ce privește dimensiunile și am inclus scule de lărgire pure în această categorie de instrumente. Alte tipuri de plăcuțe amovibile și cuplări de scule PSC pot fi, de asemenea, oferite în termen de 4 zile, cu desen de aprobare. Contactați reprezentantul dvs. de vânzări! Luați legătura cu reprezentantul de vânzări!

Prelucrare convențională



=

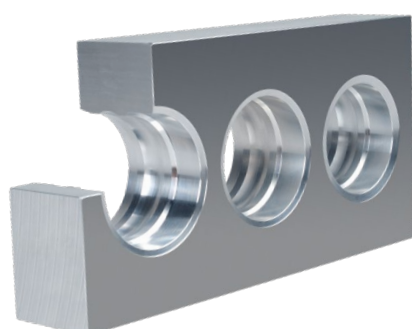
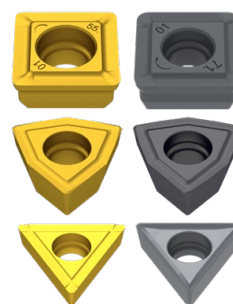


Prelucrare combinată

- ▲ **Reduce timpii de operare** datorită parametrilor înalți de performanță
- ▲ **Crește calitatea alezajelor tuturor treptelor** prin precizia de poziționare optimă
- ▲ **Reduce schimbul de scule** datorită prelucrării combinate

Pentru fiecare prelucrare plăcuța amovibilă adecvată

Datorită varietății dimensiunilor a plăcuțelor amovibile SOGX / SOEX, TOHX / TOHT, WOEX și ISO, se pot obține gradări fine.



O mulțime de alezaje, precizie înaltă de repetiție

Prin prelucrarea combinată, sunt posibile economii de peste 50%!



Asigurați-vă succesul!

PASUL 1: OFERTĂ

În termen de 4 zile de lucru de la primirea cererii Dvs., vă vom trimite oferta noastră.

PASUL 2: CONSTRUCȚIA

Împreună cu această ofertă veți primi desenul de aprobare pentru scula Dvs.

PASUL 3: APROBAREA

Cu desenul nostru Dvs. aprobați comanda

PASUL 4: FABRICAREA

Imediat după primirea documentelor se începe fabricarea sculei Dvs.

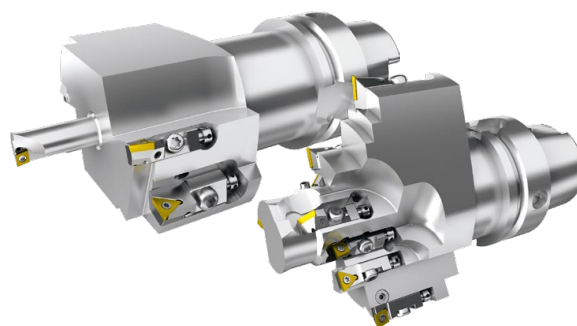
PASUL 5: LIVRARE

În termen de 3 săptămâni de la primirea comenzii noua sculă este deja la Dvs.

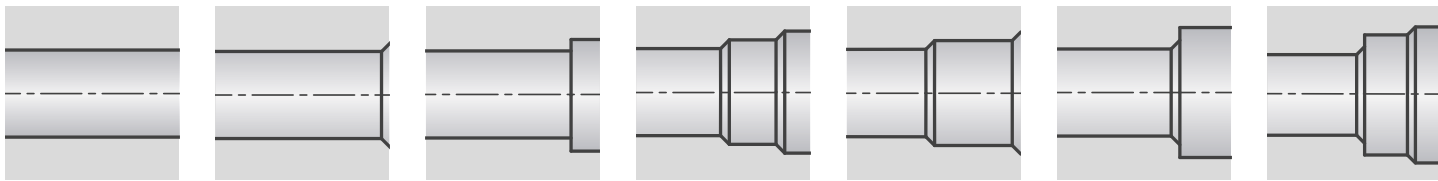
Puneți-ne la încercare!

Pentru cerințe mai complexe de prelucrare, vă vom face cu plăcere o ofertă de soluții!

Trimiteți simplu schița piesei către consultantul nostru de vânzări.



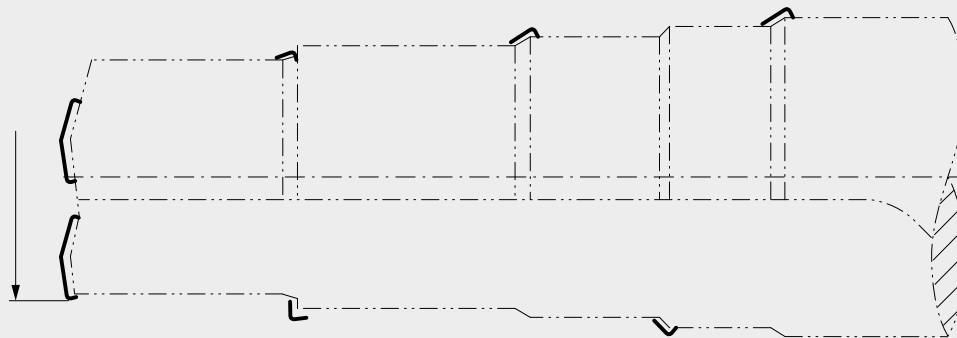
Varietate extraordinare în operațiile de găurire în plin și de lărgire



Găurire în plin

Corp de bază cu până la 5 trepte. Canal de așchii drept sau elicoidal

L/D posibil până la 4xD



Ø-găuririi în plin 14 – 54 mm

Plăcuțe – găurire în plin:
SOEX / SOGX / WOEX

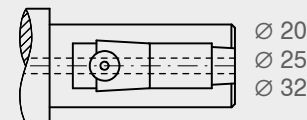
Ø-treptelor: 17,5 – 65 mm,

Unghiul treptelor: 90° – 15°

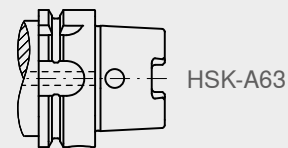
Plăcuțe - trepte WOEX / SOEX / SOGX / TOHX / TOHT
Plăcuțe amovibile ISO



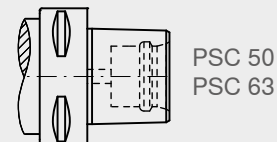
ABS 50
ABS 63



Ø 20
Ø 25
Ø 32



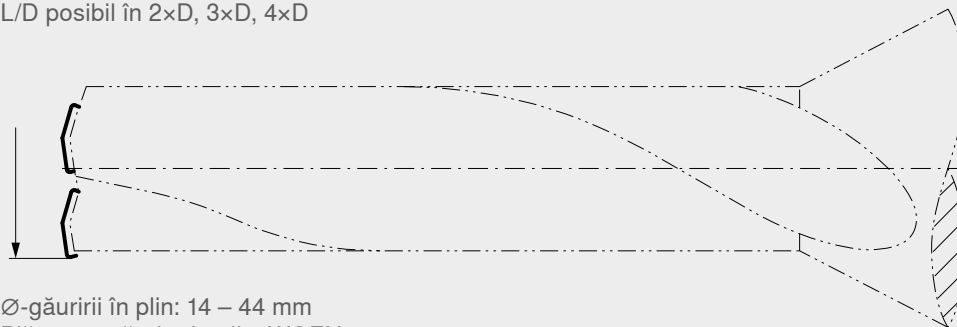
HSK-A63



PSC 50
PSC 63

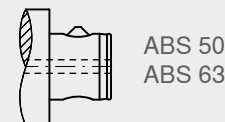
Corp de bază cu canal de așchii în spirală

L/D posibil în 2xD, 3xD, 4xD

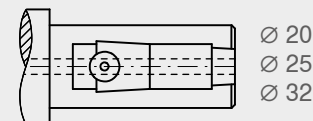


Ø-găuririi în plin: 14 – 44 mm

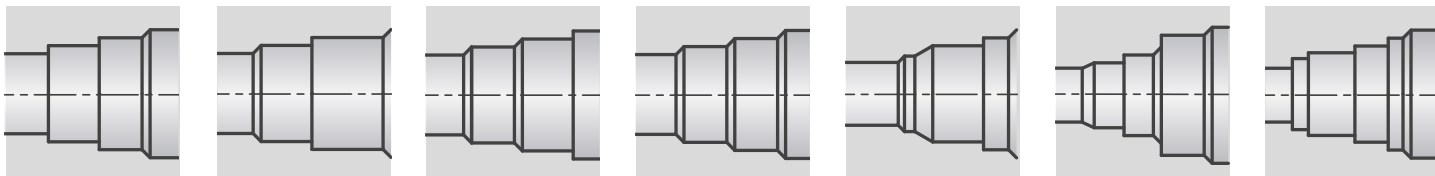
Plăcuțe – găurire în plin: WOEX



ABS 50
ABS 63



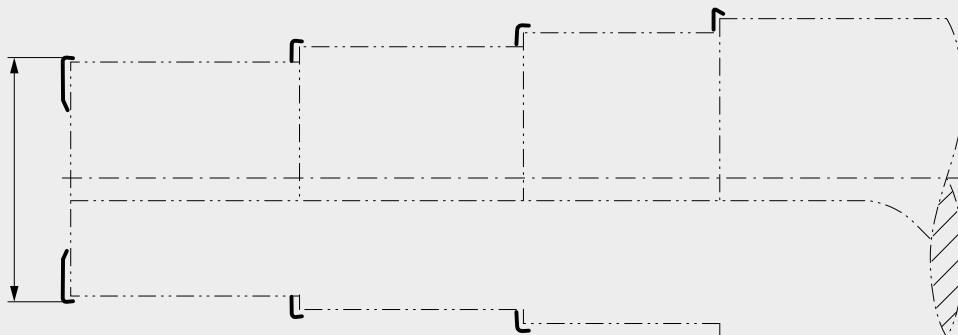
Ø 20
Ø 25
Ø 32



Găurire de lărgire

Corp de bază cu până la 5 trepte. Canal de aşzii drept sau elicoidal

L/D posibil până la 4xD



Ø de lărgire: 14 – 65 mm

Plăcuțe – lărgire:

SOEX / SOGX / WOEX /

TOHX / TOHT

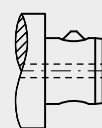
Plăcuțe amovibile ISO

Ø-treptelor: 17,5 – 65 mm,

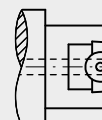
Unghiul treptelor: 90° – 15°

Plăcuțe – trepte WOEX / SOEX / SOGX / TOHX / TOHT

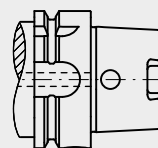
Plăcuțe amovibile ISO



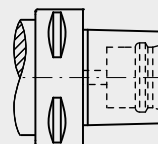
ABS 50
ABS 63



Ø 20
Ø 25
Ø 32



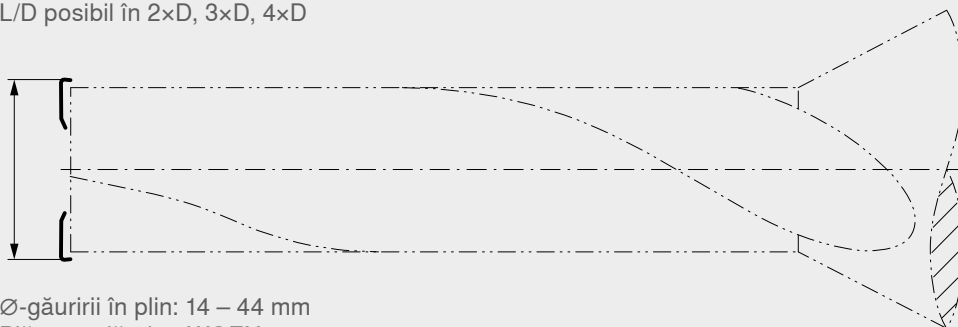
HSK-A63



PSC 50
PSC 63

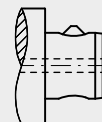
Corp de bază cu canal de aşzii în spirală.

L/D posibil în 2xD, 3xD, 4xD

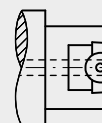


Ø-găuririi în plin: 14 – 44 mm

Plăcuțe – lărgire: WOEX



ABS 50
ABS 63



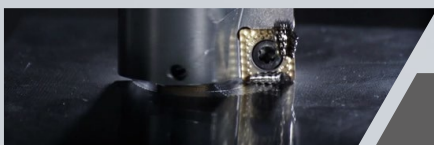
Ø 20
Ø 25
Ø 32

UNIȚI. COMPETENȚI. PRELUCRĂM PRIN AȘCHIERE



**SPECIALISTUL SCULELOR CU PLĂCUȚE
AMOVIBILE PENTRU STRUNJIRE,
FREZARE ȘI CANELARE**

Marca de produse CERATIZIT reprezintă scule cu plăcuțe amovibile de înaltă calitate. Produsele se disting cu o calitate superioară și conțin ADN-ul multor ani de experiență în dezvoltarea și fabricarea sculelor din carbură.



**ETICHETA DE CALITATE
PENTRU GĂRUIREA EFICIENTĂ**

Prelucrare de găurire, alezare, șanfenare și strunjire interioară de înaltă precizie, este o chestiune de experți: soluții eficiente de scule pentru găurire precum și unelte mecatronice, poartă denumirea comercială KOMET.



**EXPERTI PENTRU SCULE ROTATIVE,
PORTSCULE ȘI SOLUȚII DE PRINDERE**

WNT este sinonim cu diversitatea produselor: scule rotative din carbură solidă și HSS, portscule și soluții eficiente pentru prinderea pieselor de prelucrat, sunt atribuite acestui mărci.



**SCULE DE AȘCHIERE PENTRU
INDUSTRIA AEROSPAȚIALĂ**

Sculele de găurire din carbură solidă special dezvoltate pentru industria aerospațială poartă numele de produs KLENK. Produsele foarte specializate sunt dedicate pentru prelucrarea materialelor de construcții ușoare.

CERATIZIT România S.R.L.
Calea Romanului Nr. 46 \ 600384 Bacău
Tel. 0800 672 384
comanda.ro@ceratizit.com \ www.ceratizit.com

