

CTCP605 – IMBATABIL ÎN PRELUCRAREA OȚELULUI

Noul grad de mare
performanță pentru cojire bare

DRAGONSKIN
by CERATIZIT

TEAM CUTTING TOOLS



klenk

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

Tooling the Future

www.ceratzit.com



CONVINS. CEL MAI BUN REZULTAT ÎN OȚEL

CTCP605 calitatea de înaltă performanță

CTCP605 calitate High-End pentru decojire bare de la CERATIZIT. Aceasta convinge prin performanța excelentă în ceea ce privește durata de viață, calitatea de suprafață și circularitate. Fiabilitatea ridicată a procesului și ratele maxime de îndepărtare a așchiilor sunt, de asemenea, printre calitățile remarcabile ale acestor plăcuțe amovibile inovatoare.



Beneficiați de acest lucru

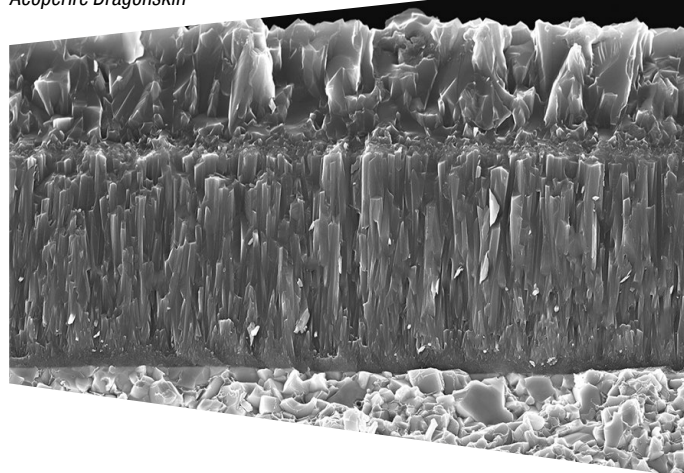
DURATĂ ÎMBUNĂTĂȚITĂ DE VIAȚĂ
DATORITĂ COMBINAȚIEI DE
SUBSTRAT / ACOPERIRE

CEA MAI BUNĂ CIRCULARITATE (IT9)
DE LA ÎNCEPUTUL PRELUCRĂRII

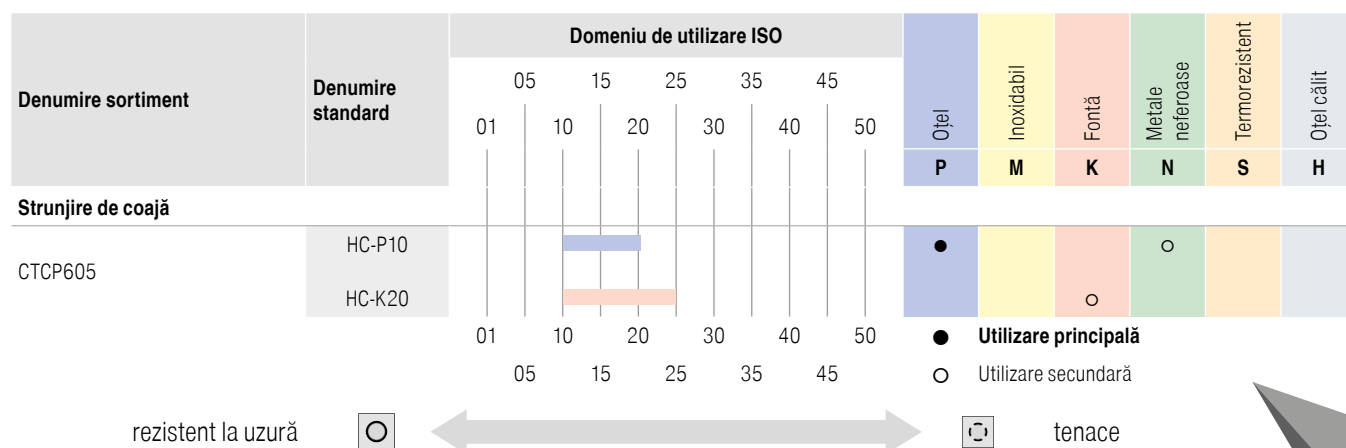
CALITATE PERFECTĂ A SUPRAFEȚEI
LA PRODUSELE FINITE

ACOPERIREA PENTRU CEA MAI ÎNALTĂ PERFORMANȚĂ

Toate produsele marcate cu simbolul Dragonskin reprezintă performanțe de neatinse, durată maximă de viață a sculei și siguranță maximă a procesului.



DENUMIRE SORTIMENT



CTCP605

- ▲ Carbură, acoperită
- ▲ ISO | P10 | K20
- ▲ Prima alegere pentru viteze de așchiere și avansuri mari în oțeluri cu condiții foarte stabile de prelucrare.



Consiliere

În orice moment pe loc sau telefonic



Încercări reușite

Veți găsi pe pagina următoare

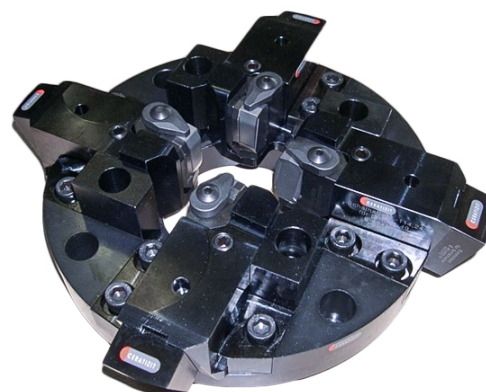


Manual tehnic

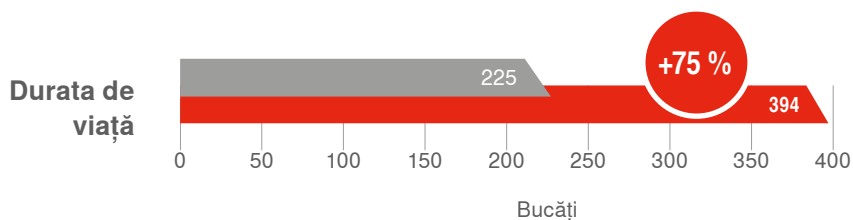
Pentru informații tehnice mai detaliate: Catalog nr. 7003078
Manual tehnic pentru decojire bare

Raport de testare 1

Piesă: Oțel neprelucrat Ø 29,8 mm / L = 5890 mm
Material: V953SB (1.1210)
Plăcuță amovibilă: YNUF 241020S60-M50
Mașină / casetă: SMS Schumag PM1 / CA00-YNUF24



	Concurență	CERATIZIT
v_c (m/min):	160 m/min	136 m/min
f (mm/U):	13,2 mm	15,5 mm
a_p (mm):	0,9 mm	0,9 mm



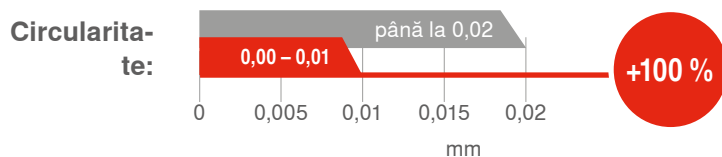
CTCP605 – CERATIZIT
 Concurență

Raport de testare 2

Piesă: Oțel neprelucrat Ø 26 mm / L = 6000 mm
Material: 30CrNiMo8 (1.6580)
Plăcuță amovibilă: YNUF 170820S42-M50
Mașină / casetă: EJP / CA00-YNUF17



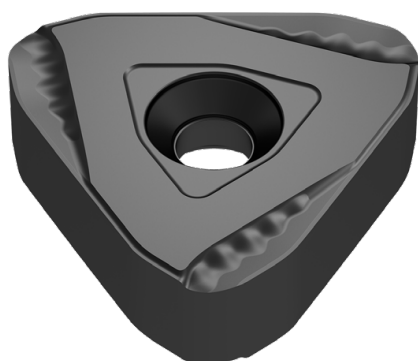
	Concurență	CERATIZIT
v_c (m/min):	98 m/min	90 m/min
f (mm/U):	5 mm	8,15 mm
a_p (mm):	0,68 mm	0,68 mm



CTCP605 – CERATIZIT
 Concurență

Sistem de denumiri (CERATIZIT STANDARD)

Plăcuțe amovibile, cojire bare



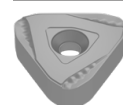
L N G F 23 10 25 S 50 - R 50
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11

NNUX
1 2 3 4

NNUX

-M43
CTCP605

DRAGONSKIN



NNUX

Denumire

NNUX 201020P30-M43
NNUX 201020S42-M43
5 6 7 8 9

Denumire

NNUX 201020P30-M43
 NNUX 201020S42-M43

Număr articol
74 064 ...

44101
44401



În manualul tehnic veți găsi o descriere detaliată a denumirii produsului pe **paginile 66+67**.



Manual tehnic – Coajire bare

Schimbarea piețelor, tehnologii noi și dezvoltarea de materiale complexe reprezintă provocări majore pentru segmentele întregului sector - de la industria automobilelor prin sectorul energetic până la tehnologia aerospațială. Ca partener creativ și competent, lucrăm împreună cu Dvs. pentru a dezvolta aplicații specifice acestei ramuri și soluții individuale. În manualul tehnic puteți găsi informații tehnice detaliate, descrieri de calitate, date de așchiere, sfaturi valoroase de aplicații și date specifice despre aplicații.



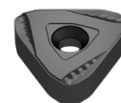
Descărcați de la www.ceratzit.com

Catalog nr. 7003078
 Manual tehnic
 Decojire bare

NNUX

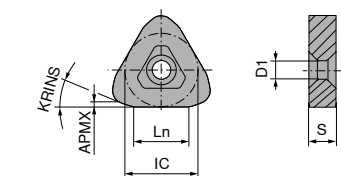
-M43
CTCP605

DRAGONSKIN



NNUX

NEW

Număr articol
74 064 ...

Denumire	Ln mm	KRINS	APMX mm	S mm	IC mm	D1 mm	
NNUX 201020P30-M43	20	20°	2,5	10,00	28	7	44101
NNUX 201020S42-M43	20	20°	2,5	10,00	28	7	44401
NNUX 201020S50-M43	20	20°	2,5	10,00	28	7	44501
NNUX 201020S60-M43	20	20°	2,5	10,00	28	7	44601
NNUX 201020P60-M43	20	20°	2,5	10,00	28	7	44301

Oțel

Oțel inoxidabil

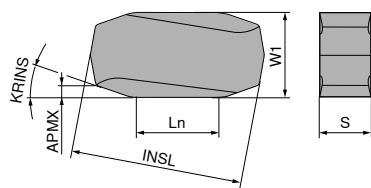
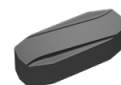
Fontă

Metale neferoase

Termorezistent

Oțel călit

YNUF

**-M50**
CTCP605**DRAGONSKIN**

YNUF

NEWNumăr articol
74 007 ...

Denumire	Ln mm	KRINS	APMX mm	S mm	W1 mm	INSL mm	
YNUF 170820P30-M50	17	20°	1,5	8,00	12	31	40701
YNUF 170820S42-M50	17	20°	1,5	8,00	12	31	40101
YNUF 170820S50-M50	17	20°	1,5	8,00	12	31	40201
YNUF 170820S60-M50	17	20°	1,5	8,00	12	31	40301
YNUF 170820P60-M50	17	20°	1,5	8,00	12	31	40401
YNUF 200920P30-M50	20	20°	2,0	9,00	18	37	42101
YNUF 200920S42-M50	20	20°	2,0	9,00	18	37	42201
YNUF 200920S50-M50	20	20°	2,0	9,00	18	37	42301
YNUF 200920S60-M50	20	20°	2,0	9,00	18	37	42401
YNUF 200920P60-M50	20	20°	2,0	9,00	18	37	42501
YNUF 201220P30-M50	20	20°	2,0	12,00	18	37	42601
YNUF 201220S42-M50	20	20°	2,0	12,00	18	37	42701
YNUF 201220S50-M50	20	20°	2,0	12,00	18	37	42801
YNUF 201220S60-M50	20	20°	2,0	12,00	18	37	42901
YNUF 201220P60-M50	20	20°	2,0	12,00	18	37	43001
YNUF 241020P30-M50	24	20°	1,2	10,00	15	35	44101
YNUF 241020S42-M50	24	20°	1,2	10,00	15	35	44201
YNUF 241020S50-M50	24	20°	1,2	10,00	15	35	44301
YNUF 241020S60-M50	24	20°	1,2	10,00	15	35	44401
YNUF 241020P60-M50	24	20°	1,2	10,00	15	35	44501
YNUF 271220P30-M50	27	20°	2,0	12,00	18	43	46101
YNUF 271220S42-M50	27	20°	2,0	12,00	18	43	46201
YNUF 271220S50-M50	27	20°	2,0	12,00	18	43	46301
YNUF 271220S60-M50	27	20°	2,0	12,00	18	43	46401
YNUF 271220P60-M50	27	20°	2,0	12,00	18	43	46501

Oțel

Oțel inoxidabil

Fontă

Metale neferoase

Termorezistent

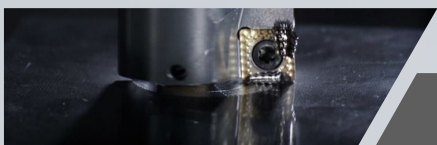
Oțel călit

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 GĂURIREA EFICIENTĂ**

Prelucrare de găurire, alezare, șanfrenare 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

