

**3M**

**CUBITRON™ II**

Rūpnieciskie abrazīvi

Kā iegūt  
**optimālu  
rezultātu?**

Slīpē par  
**33%**  
ātrāk  
nekā šķiedras disks  
Cubitron™ II 982C

**Šķiedras disks 3M™ Cubitron™ II  
982CX Pro c**

Modernizēta 3M™ precīzās formas graudu  
tehnoloģija un uzlabota konstrukcija





# Nozares:

Metāla konstrukciju izgatavošana

Metāla konstrukcijas  
un būvniecība  
Infrastruktūras objekti  
Metāla būvelementi  
Naftas un gāzes  
rūpniecība

Mašīnbūve un aprīkojums

Lauksaimniecības  
tehnika  
Mašīnbūve  
Aprīkojums pārtikas  
rūpniecībai  
Kalnrūpniecība

## Lietojums:

- ▶ Metināto šuvju apstrāde
- ▶ Pārkares noņemšana
- ▶ Slipēšana
- ▶ Oksīda kārtas noņemšana
- ▶ Lielu atskarpju noņemšana

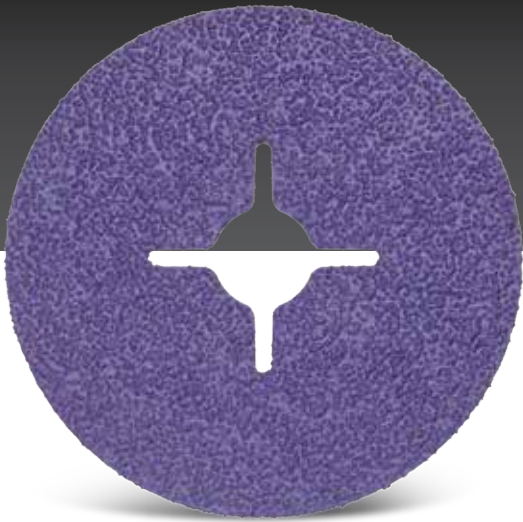
## Apstrādājamais materiāls:

- ▶ Oglekļa tērauds

Transports

Kuģu un laivu  
būvniecība  
Specializētā  
transporta rūpniecība  
Dzelzeļa transports





## Šķiedras disks 3M™ Cubitron™ II 982CX Pro

Jaunie šķiedras diski 3M™ Cubitron™ II 982CX Pro ir izgatavoti, izmantojot modernizēto precīzās formas graudu tehnoloģiju, turklāt ir uzlabota arī to konstrukcija. Tas nodrošina ne tikai ilgāku šo abrazīvu kalpošanas laiku, bet arī uzlabo to darbības parametrus.

- ▶ Ātrāka slīpēšana, turklāt šie diski kalpo ilgāk, salīdzinot ar Cubitron II 982C.
- ▶ Lietošanas laikā ir nepieciešams mazāks spiediens, līdz ar to operatoram darba laikā ir nepieciešama mazāka fiziskā piepūle.
- ▶ Ideāli piemēroti darbu veikšanai ar vidēju un lielu spiedienu, piemēram, metināto šuvju noņemšanai, pārkāres noņemšanai un citu agresīvu slīpēšanas darbu veikšanai.
- ▶ Lietošanai, strādājot ar oglekļa tēraudu.
- ▶ Bez nevēlamiem piejaukumiem, teicama korozijizturība.

## 3M™ šķiedras disku paliktņi

3M™ šķiedras disku paliktņi nodrošina uzticamu pamatni, kas nepieciešama slīpēšanas darbu laikā. Labākam rezultātam tos ir ieteicams lietot kopā ar šķiedras diskiem 3M™ Cubitron™ II 982CX Pro un jauno 3M™ elektrisko slīpēšanas instrumentu.

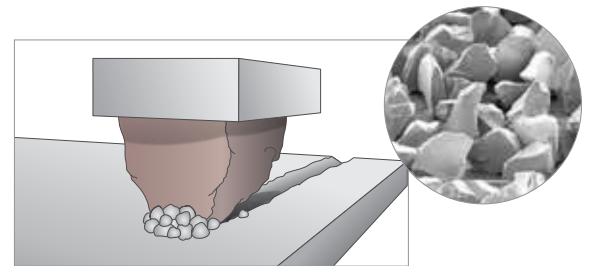


### TEHNISKĀ REKOMENDĀCIJA

*Lai paildzinātu 3M™ Cubitron™ II 982 CX Pro šķiedras disku kalpošanas laiku un palielinātu to produktivitāti, lietojiet tos kopā ar 3M™ šķiedras disku paliktņiem.*

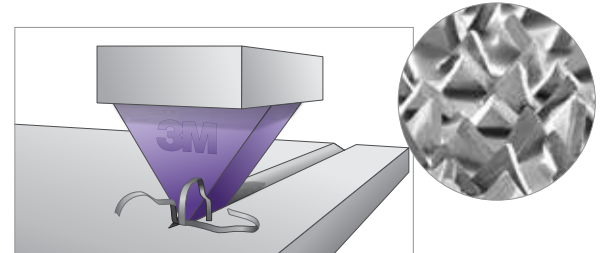
## Modernizēta 3M™ precīzās formas graudu tehnoloģija

Standarta keramikas abrazīvais grauds berž un burtiski uzar metāla virsmu, izraisot detaļas un arī paša abrazīvā materiāla uzkaršanu, un tā sekas ir lēnāka griešana un saīsināts abrazīva lietošanas laiks.



Tradicionāls keramikais abrazīvs

Ražotājs 3M™ bija pirmais, kurš izstrādāja precīzās formas graudu struktūru, izmantojot 3M™ mikroreplikācijas tehnoloģiju asu griezējšķautņu veidošanai. Salīdzinot ar tradicionālajiem abrazīvajiem graudiem, šādas šķautnes viegli apstrādā metālu, neveicinot uzkaršanu un paātrinot griešanu, turklāt nodrošina ilgāku kalpošanas laiku.

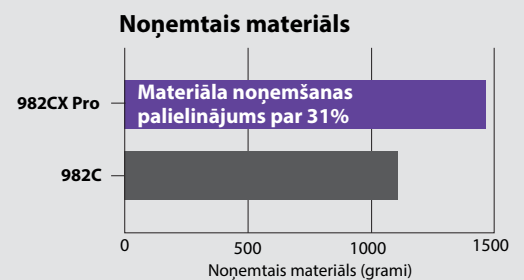
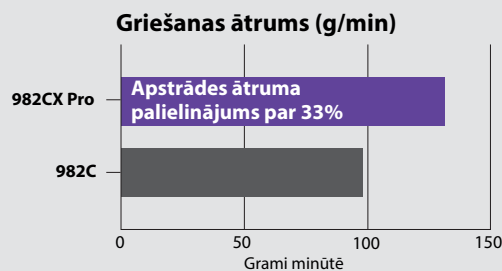


3M™ precīzās formas grauds

Mēs to esam vēl vairāk uzlabojuši.

## Ir pienācis jauns laikmets abrazīvo materiālu pasaulē.


Jūs sajūtiat atšķirību jau uzreiz, kad sāksiet lietot šķiedras diskus 3M™ Cubitron™ II 982CX Pro ar modernizēto precīzās formas graudu tehnoloģiju. Mēs esam pacēluši 3M™ Cubitron™ II abrazīvo materiālu leģendāro griešanas ātrumu un kalpošanas laiku jaunā līmenī. Tie ir izcilāki par materiāliem ar mūsu sākotnējo precīzās formas graudu tehnoloģiju.



\*Rezultāti iegūti 11 min ilgā izmēģinājumā ar 1018. markas tēraudu, izmantojot šķiedras diskus 3M™ Cubitron™ II 982CX Pro (7 collas, graudainība 36+), 3M disku paliktņus 64862 un servodzinēju.

# Informācija par produktu

Produkts	Diametrs (mm)	Produkta identifikators	Produkta numurs	Maks. apgr./min	Iepakojums/kaste
<b>Šķiedras disks 3M™ Cubitron™ II 982CX Pro ar graudainību 36+</b>					
	100 x 16	7100242886	83325	15 000	25/100
	115 x 22	7100242885	83323	13 300	25/100
	125 x 22	7100246096	83322	12 000	25/100
	150 x 22	7100242966	83326	10 000	25/100
	180 x 22	7100242965	83321	8600	25/100

Produkts	Diametrs (mm)	Produkta identifikators	Produkta numurs	Maks. apgr./min	Iepakojums/kaste
<b>3M™ šķiedras disku paliktņi</b>					
	115	7000032409	64860	13 300	10/10
	125	7000032410	64861	12 000	10/10
	150	7100242134	64829	10 200	15/15
	180	7000032411	64862	8500	15/15

Paliktņi pieejami atsevišķi.

<https://www.stokker.lv/skiedras-disks-metalam-982cx-pro-cubitron-ii-125mm-p36-3m/-1025377444>