



# Cubitron™ 3

Performance Abrasives

## Kapskivor och navrondeller



## Produktguide

Använd denna produktguide och matris för att på ett enkelt sätt hitta rätt produkt i vårt nya uppgraderade sortiment.

I över 40 år har 3M™ Cubitron™ tillhandahållit maximal produktivitet, men nu har de bästa blivit ännu bättre! Vi presenterar 3M™ Cubitron™ 3 Performance Abrasives – nästa generation av högkvalitativa slipprodukter!

Med vårt nya sortiment har vi gjort banbrytande framsteg inom precisionsformade slipmineraler vilket ger 3 gånger längre livslängd och snabbare avverkning än tidigare. Upptäck skillnaden med 3M™ Cubitron™ 3 Performance Abrasives och upplev förbättringar inom alla områden i din verkstad – från produktivitet och arbetarskydd till hållbarhet.



Produktivitet



Arbetarskydd



Hållbarhet

# Vi har uppdaterat sortimentet!

**3M** | **CUBITRON II**  
Industrial Abrasives

Det här var det första sortimentet av avverknings- och slipprodukter med 3M:s slipmedel med precisionsformade pyramidformade slipmineraler. Det lanserades 2012.

Nu kommer vi med ett uppdaterat och ännu starkare sortiment.



**3M** | **Cubitron™ 3**  
Performance Abrasives

Ökar avsevärt avverkningshastigheten och produktens livslängd för tunga slip- och avverkningsstillämpningar.

Vi har ombearbetat precisionsformade keramiska pyramidformade slipmineraler med egenutvecklade genombrott inom molekylär bindningsteknik.



## Håller 3 gånger så länge.

För att möta industrins allt högre krav vad gäller produktivitet, arbetarskydd och hållbarhet så har 3M med hjälp av ny teknologi tagit fram ett sortiment med ännu snabbare och mer hållbara kap- och sliplösningar. Jämfört med nuvarande 3M™ Cubitron™ II så är prestandan så bra att vi har etablerat en helt ny generation med slipprodukter, nya 3M™ Cubitron™ 3.

## 3M™ Cubitron™ II kapskivor och navrondeller kommer att uppgraderas.

För att maximera värdet och göra det så enkelt som möjligt för våra kunder, så kommer det nuvarande sortimentet av 3M™ Cubitron™ II kapskivor och navrondeller att upphöra och ersättas av 3M™ Cubitron™ 3. Som kund kommer man att kunna dra nytta av ett bredare produktval med högre prestanda och optimerad hållbarhet - och detta utan att priserna höjs.

## Det här är nytt

### 3M™ Cubitron™ 3 Navrondeller



**+50 %**  
längre  
livslängd

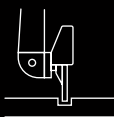
jämfört med 3M™  
Cubitron™ II

**+14 %**  
snabbare  
avverkning

jämfört med 3M™  
Cubitron™ II

#### Utökad sortiment

Specifika produktsortiment har introducerats där rondellens konstruktion och dess mineraltyper har optimerats för tillämpningar såsom spårslipning och bakslipning där rondellen används på sidan.



### 3M™ Cubitron™ 3 Kapskivor



**3X**  
längre  
livslängd

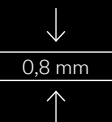
jämfört med 3M™  
Cubitron™ II

**+10 %**  
snabbare  
avverkning

jämfört med 3M™  
Cubitron™ II

#### Utökad sortiment

Ett alternativ med en tjocklek på 0,8 mm har lagts till. Det erbjuder bättre hastighet på tunna substrat. Ett annat nytt alternativ är med tjockleken 1,3 mm. Det är en kombination av hastigheten för 1,0 mm och livslängden för 1,6 mm.



#### Förbättrad förpackning

När kapskivor skyddas från fukt i atmosfären kan produktlivslängden ökas med upp till 20 %.<sup>1</sup>

Alla 3M™ Cubitron™ 3 Kapskivor kommer i återförslutningsbara påsar gjorda av återvunna och återanvändbara material.

1. Intern data för 3M

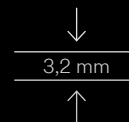
### 3M™ Cubitron™ 3 Kap- och navrondeller

Här har vi vidareutvecklat rondellkompositionen för att erbjuda en ännu bättre balans och en smidigare hantering samtidigt som man upprätthåller den bästa prestandan i sin klass.



#### Utökad sortiment

Vi har lagt till alternativ med 3,2 mm för tillämpningar som kräver en tunnare slippprofil. Med en tunnare rondell går det också snabbare att slipa!



# Produktmatrix - hitta rätt ny produkt

Rondell	Typ	Diameter (mm)	Tjocklek (mm)	Centrumhål (mm)	Har utgått:	Välj istället:	
					3M™ Cubitron™ II Rondeller	3M™ Cubitron™ 3 Rondeller	
					3M ID	3M ID	
Navrondeller	T27	115	7,0	22,23	7100074406	7100303983	
	T27	125	7,0	22,23	7100074405	7100303982	
	T27	150	7,0	22,23	7100074524	7100303981	
	T27	180	7,0	22,23	7100074407	7100303980	
	T27	230	7,0	22,23	7100074408	7100303979	
	<b>Specialmejslingsrondeller</b>						
	T27	125	7,0	22,23	Ny!	7100312955	
	T27	150	7,0	22,23	Ny!	7100303963	
	T27	180	7,0	22,23	Ny!	7100305453	
Kap- och sliprondeller	T27	100	3,2	22,23	Ny!	7100305445	
	T27	115	3,2	22,23	Ny!	7100305449	
	T27	125	3,2	22,23	Ny!	7100305448	
	T27	150	3,2	22,23	Ny!	7100305148	
	T27	180	3,2	22,23	Ny!	7100305447	
	T27	230	3,2	22,23	Ny!	7100305446	
	T27	100	4,2	15,88	7100017401	7100305450	
	T27	115	4,2	22,23	7100017404	7100303975	
	T27	125	4,2	22,23	7100017402	7100303974	
	T27	150	4,2	22,23	7100017403	7100303973	
	T27	180	4,2	22,23	7100017411	7100303972	
	T27	230	4,2	22,23	7100017410	7100303971	
	Kapskivor	T41	75	1,0	6,35	7100094853	7100303861
T41		75	1,0	8,00	7100094903	7100304124	
T41		75	1,0	9,53	7100094854	7100304121	
T41		75	1,0	10,00	7100094904	7100304123	
T41		100	2,0	15,88	7100228587	7100303830	
T41		115	0,8	22,23	Ny!	7100304305	
T41		115	1,0	22,23	7100094902	7100304120	
T41		115	1,6	22,23	7100231330	7100304003	
T42		115	2,5	22,23	7100228947	7100303996	
T41		125	0,8	22,23	Ny!	7100304127	
T41		125	1,0	22,23	7100094901	7100304306	
T41		125	1,3	22,23	Ny!	7100304304	
T41		125	1,6	22,23	7100231356	7100303829	
T41		125	2,0	22,23	7100231343	7100304000	
T42		125	2,5	22,23	7100228958	7100303995	
T42		125	3,0	22,23	7100231332	7100303831	
T41		150	2,0	22,23	Ny!	7100304056	
T41		180	2,0	22,23	7100136995	7100303999	
T42		180	2,5	22,23	7100136993	7100303994	
T41		230	2,0	22,23	7100136990	7100303998	
T41		230	2,5	22,23	7100136991	7100303997	
T42		230	2,5	22,23	7100136994	7100303993	
T41		230	3,2	22,23	7100136992	7100303832	



# Vanliga frågor

När kommer de nya produkterna 3M™ Cubitron™ 3 att finnas tillgängliga?	Nya 3M™ Cubitron™ 3 blir tillgängligt hos våra återförsäljare från och med oktober 2023.
När kommer 3M™ Cubitron™ II att utgå?	3M rekommenderar att byta till de nya produkterna så snart de blir tillgängliga. Baserat på tidigare efterfrågan så förväntar sig 3M att vissa av produkterna kommer att ta slut i november 2023.
Kan kunderna prova de nya produkterna först?	Baserat på våra egna interna test och fälttest bör de flesta kunder känna sig trygga med att omfattande testning inte är nödvändigt. Men om ett test krävs, kontakta er återförsäljare av 3M Slipprodukter.
Kommer priset på de nya produkterna 3M™ Cubitron™ 3 att vara högre än för 3M™ Cubitron™ II?	Priserna kommer att vara jämförbara med det nuvarande sortimentet 3M™ Cubitron™ II.
Varför har 3M introducerat en särskild navrondell för spårslipningstillämpningar?	Efter att ha lyssnat på kunder som gör mycket spårslipning och bakslipning kom vi fram till att det krävs en specifik produkt med en sammansättning som är avsedd för just denna typ av arbete.
Varför slutar man att sälja sortimentet 3M™ Cubitron™ II?	Det gör det enklare att välja rätt produkt, vilket kunderna anser är viktigt. Tack vare de framsteg vi har gjort vad gäller tillverkningsteknologi så visar skillnaden mellan priset och prestandan mellan de två sortimenten att det inte finns något behov av att behålla det nuvarande sortimentet.

## Hållbarhet är viktigt för 3M.

När du köper från ett företag anslutet till SEAM bidrar du till att skapa en hållbar framtid för vår bransch, för människor och för vår planet.

3M är en av grundarna bakom SEAM, en europeisk sammanslutning av tillverkare av slipprodukter och uppfyller världens allra högsta standarder gällande kvalitet, säkerhet och prestanda i en hållbar miljö. Vi förbinder oss till transparens, ansvarsskyldighet, innovation och framsteg.

När kunder köper från SEAM-värdekedjan hjälper de till att skapa en hållbar framtid.



Sustainable European Abrasive Manufacturers

Läs mer på  
[www.seam.earth](http://www.seam.earth)



3M Svenska AB  
Herrjärva torg 4  
170 67 Solna  
Sverige  
[3M.com/Cubitron3Rondeller](http://3M.com/Cubitron3Rondeller)

## Läs mer på [3M.com/Cubitron3Rondeller](http://3M.com/Cubitron3Rondeller)

**Produktval och användning:** Många faktorer utanför 3M:s kontroll och som är unika för användarens kunskap och kontroll kan påverka användningen och prestandan för en 3M-produkt för en viss tillämpning. Detta medför att användaren själv är ansvarig för att utvärdera produkten och fastställa om den är lämplig för och passar användarens tillämpning, även att utföra en riskbedömning på arbetsplatsen och granska alla gällande bestämmelser och standarder (t.ex. OSHA, ANSI). Om produkten från 3M inte utvärderas, väljs och används rätt med lämplig säkerhetsutrustning eller om användaren inte följer gällande säkerhetsbestämmelser kan det leda till skada, sjukdom, dödsfall och/eller materiell skada. **Ansvarsfriskrivning:** 3M industri- och yrkesprodukter är avsedda, märkta och förpackade för försäljning till utbildade industri- och yrkeskunder för användning på arbetsplatsen. Om inte annat uttryckligen har angetts på tillämplig produktförpackning eller bifogad information, är dessa produkter inte ämnade, märkta eller förpackade att säljas till eller användas av konsumenter (d.v.s. i hemmet, personligen, i grundskola eller gymnasieskola, för fritids- eller sportaktiviteter eller annan användning som inte har beskrivits i tillämplig produktförpackning eller bifogad information), och måste väljas och användas i enlighet med gällande hälso- och säkerhetsbestämmelser och standarder (d.v.s., U.S. OSHA, ANSI), samt även all bifogad information, användarinstruktioner, varningar och andra begränsningar, och användaren måste vidta alla nödvändiga åtgärder som krävs för alla återkallanden, åtgärdsprogram eller annan produktanvändning. Felaktig användning av 3M-industri- och yrkesprodukter kan leda till personskada, sjukdom, dödsfall eller egendomsskada. För hjälp med produktval och användning, kontakta din säkerhetspersonal, industrihygienist eller annan ämnesexpert. För ytterligare produktinformation, besök [www.3M.com](http://www.3M.com). **Garanti och begränsad omfattning:** Såvida inte någon annan garanti är specifikt angiven på tillämplig 3M-produktförpackning eller bifogad information (och garantin gäller), garanterar 3M att varje produkt från 3M uppfyller tillämpliga 3M-produktspecifikationer vid tillfället då 3M skickade produkten. 3M GER INGA YTTRELLIGARE UTTRYCKLIGA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIER ELLER VILLKOR, INKLUSIVE, MEN INTE BEGRÄNSAT TILL, UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIER ELLER VILLKOR GÄLLANDE SÄLJBARHET ELLER LÄMPLIGHET FÖR ETT VISST SYFTE SOM UPPSTÅR TILL FÖLJD AV HANDEL, TULL ELLER HANDELSBRUK. Om en 3M-produkt inte överensstämmer med den här garantin ska den enda och exklusiva gottgörelsen vara, efter 3M:s gottgörelse, att ersätta 3M-produkten eller återbetala inköpspriset. **Ansvarsbegränsning:** Med undantag för den begränsade omfattning ovan, i den mån detta är förenligt med gällande lagstiftning, åtar sig 3M inget ansvar för utebliven vinst eller skada som uppstår eller är relaterad till 3M-produkten, vare sig direkta, indirekta, särskilda, tillfälliga eller för följdskador (inklusive, men ej begränsat till, utebliven vinst eller affärsmöjligheter), oberoende av den juridiska eller sedvanerättsliga teorin som hävdas, inklusive, men ej begränsat till, garanti, kontrakt, försumlighet eller strikt skadeståndsansvar.

3M och Cubitron är varumärken som tillhör 3M Company. Alla andra varumärken tillhör sina respektive ägare. © 3M 2023. Med ensamrätt. 61-5005-0074-1

**3M-slipprodukter är endast till för industriell användning.**