



3M CUBITRON 3

Doorslijpschijven | Fiberschijven | Afbraamschijven

Inhoud

1. 3M Cubitron 3 Doorslijpschijven	3
3M Cubitron 3 doorslijpschijf type 41 en 42	3
2. 3M Cubitron 3 Fiberschijven	4
3M Cubitron 3 fiberschijf 1182C	4
3M Cubitron 3 fiberschijf 1187C	4
3. 3M Cubitron 3 Afbraamschijven	5
3M Cubitron 3 afbraamschijf T27	6
3M Cubitron 3 slijp- en snijschijven	7
4. 3M Cubitron 3 Schuurbanden	8
3M Cubitron 3 schuurband 1184F	8
Maattabel	9



1. 3M Cubitron 3 Doorslijpschijven

Onze 3M Cubitron 3 hoogwaardige doorslijpschijven bieden een unieke en gespecialiseerde functionaliteit die uitermate geschikt is voor een breed scala aan metaalbewerkingsbehoeften.

Met zijn vermogen om loodrechte sneden te maken langs de buitenrand van de schijf, stelt deze doorslijpschijf u in staat om met precisie diverse metalen te doorsnijden, variërend van plaatwerk voor carrosserieën of schepen tot roestvaststalen buizen, uitlaatpijpen, klemmen en verroeste bevestigingen.

Wat deze doorslijpschijven echt onderscheidt, is niet alleen zijn vermogen om nauwkeurige sneden te leveren, maar ook de indrukwekkende prestatieverbeteringen die het met zich meebrengt.



3M Cubitron 3 doorslijpschijven

Artikelnummer	Omschrijving	Diameter	Dikte	Asgat
401.7100303861	Type 41	75 mm	1.0 mm	6.35 mm
401.7100304124	Type 41	75 mm	1.0 mm	8.00 mm
401.7100304121	Type 41	75 mm	1.0 mm	9.53 mm
401.7100304123	Type 41	75 mm	1.0 mm	10.00 mm
401.7100303830	Type 41	100 mm	2.0 mm	15.88 mm
401.7100304305	Type 41	115 mm	0.8 mm	22.23 mm
401.7100304120	Type 41	115 mm	1.0 mm	22.23 mm
401.7100304003	Type 41	115 mm	1.6 mm	22.23 mm
401.7100304127	Type 41	125 mm	0.8 mm	22.23 mm
401.7100304306	Type 41	125 mm	1.0 mm	22.23 mm
401.7100304304	Type 41	125 mm	1.3 mm	22.23 mm
401.7100303829	Type 41	125 mm	1.6 mm	22.23 mm
401.7100304000	Type 41	125 mm	2.0 mm	22.23 mm
401.7100304056	Type 41	150 mm	2.0 mm	22.23 mm
401.7100303999	Type 41	180 mm	2.0 mm	22.23 mm
401.7100303997	Type 41	230 mm	2.0 mm	22.23 mm
401.7100303993	Type 41	230 mm	2.5 mm	22.23 mm
401.7100303832	Type 41	230 mm	3.0 mm	22.23 mm
401.7100303996	Type 42	115 mm	2.5 mm	22.23 mm
401.7100303995	Type 42	125 mm	2.5 mm	22.23 mm
401.7100303831	Type 42	125 mm	3.0 mm	22.23 mm
401.7100303994	Type 42	180 mm	2.5 mm	22.23 mm
401.7100303993	Type 42	230 mm	2.5 mm	22.23 mm

2. 3M Cubitron 3 Fiberschijven

Verbeter uw metaalbewerking met deze fiberschijven: efficiënt en duurzaam.

In de metaalbewerking zijn precisie, efficiëntie en duurzaamheid essentieel. Voor professionals die streven naar topprestaties, bieden Cubitron 3 Fiberschijven baanbrekende resultaten en tillen ze de normen voor prestaties en duurzaamheid naar een hoger niveau.

- ▶ **Afschuinen**
- ▶ **Verwijderen van snijbramen**
- ▶ **Slijpen van het oppervlak**
- ▶ **Slijpen van lasnaden**

Fiberschijven met snelle snijwerking en langere levensduur verhogen productiviteit en winst. Ze verminderen vervangingen en stilstand, snijden met minder druk en verkleinen het risico op thermische verkleuring van warmtegevoelige metalen.



3M Cubitron 3 fiberschijf 1182C

Artikelnummer	Afmeting	Grofte	Kleinverpakking / grootverpakking
401.3M-7100309905	Ø 100 x 22 mm	36+	25/100 schijven
401.3M-7100308530	Ø 115 x 22 mm	36+	25/100 schijven
401.3M-7100308531	Ø 125 x 22 mm	36+	25/100 schijven
401.3M-7100309790	Ø 150 x 22 mm	36+	25/100 schijven
401.3M-7100309794	Ø 180 x 22 mm	36+	25/100 schijven

3M Cubitron 3 fiberschijf 1187C

Artikelnummer	Afmeting	Grofte	Kleinverpakking / grootverpakking
401.3M-7100309798	Ø 100 x 16 mm	36+	25/100 schijven
401.3M-7100309789	Ø 115 x 22 mm	36+	25/100 schijven
401.3M-7100310794	Ø 125 x 22 mm	36+	25/100 schijven
401.3M-7100309787	Ø 150 x 22 mm	36+	25/100 schijven
401.3M-7100309795	Ø 180 x 22 mm	36+	25/100 schijven

3. 3M Cubitron 3 Afbraamschijven

Ervaar de revolutionaire prestaties van de 3M Cubitron 3 Afbraamschijf T27. Met geavanceerde Cubitron-schuurkorrels biedt deze schijf ongeëvenaarde snijkraft en duurzaamheid, wat tijd en kosten bespaart.

De 3M Cubitron 3 slijpschijf met verlaagd asgat is een uitzonderlijk snel snijdende, stijfgebonden schijf met een lange levensduur, ideaal voor het verwijderen van dikke lasnaden en andere zware slijptoeepassingen. Dankzij het verlaagde centrum kunt u onder elke hoek slijpen. De schijf is geschikt voor bijna alle materialen, maar is speciaal ontworpen voor roestvast staal, koolstofstaal en luchtvaartlegeringen.

De kracht van de 3M Cubitron 3 slijpschijf komt van de vernieuwde 3M Precision Shaped Grain, met gepatenteerde doorbraken in moleculaire verbindingstechnologie die scherpe, hoekige structuren creëren. Deze structuren breken continu af om scherpe punten te vormen, wat zorgt voor sneller schuren, minder warmteontwikkeling en een langere levensduur in vergelijking met conventionele schuurmaterialen.

De 3M Cubitron Performance schuurmaterialen zijn ontwikkeld voor professionals die het maximale uit hun gereedschap willen halen. Ervaar de volgende generatie schuurprestaties met de 3M Cubitron slijpschijf met verlaagd asgat.

- ▶ **HEAVY-DUTY:** ontworpen voor het verwijderen van dikke lasnaden en voor andere zware slijptoeepassingen op bijna alle materialen – maar speciaal samengesteld voor gebruik op roestvast staal, koolstofstaal en legeringen uit de ruimtevaart.
- ▶ **BETERE PRESTATIES:** levert een tot 14% hogere snijsnelheid in vergelijking met 3M Cubitron II schuurmaterialen om de tijd en druk die nodig zijn voor de klus, te verminderen.
- ▶ **MINDER WISSELINGEN:** verwijdt tot 2 keer meer materiaal dan de 3M Cubitron II Performance schuurmaterialen.



3. 3M Cubitron 3 Afbraamschijven

De 3M Cubitron 3 afbraamschijf is door zijn veelzijdige T27-vorm en ingenieuze ontwerp uitermate geschikt voor diverse toepassingen. Of het nu gaat om het afschuinen van randen, het verwijderen van lasnaden, of het voorbereiden van oppervlakten voor verdere bewerking, deze schijf levert altijd consistente en nauwkeurige resultaten. Bovendien zorgt de verminderde warmteontwikkeling ervoor dat de kans op verkleuring of vervorming van het werkstuk minimaal is.



3M Cubitron 3 afbraamschijf T27

Artikelnummer	Afmetingen	Max RPM	Verpakking
401.7100303983	115mm x 7.0mm x 22.3mm	13.300	Per 10 stuks
401.7100303982	125mm x 7.0mm x 22.3mm	12.200	Per 10 stuks
401.7100303981	150mm x 7.0mm x 22.3mm	10.200	Per 10 stuks
401.7100303980	180mm x 7.0mm x 22.3mm	8.500	Per 10 stuks
401.7100303979	230mm x 7.0mm x 22.3mm	6.650	Per 10 stuks
Afbraamschijf voor het maken van groeven			
401.7100312955	125mm x 7.0mm x 22.3mm	12.250	Per 10 stuks
401.7100303963	150mm x 7.0mm x 22.3mm	10.200	Per 10 stuks
401.7100305453	180mm x 7.0mm x 22.3mm	12.250	Per 10 stuks



3. 3M Cubitron 3 Afbraamschijven

De 3M Cubitron 3 Cut & Grind-schijf biedt een uitzonderlijke oplossing voor uiteenlopende toepassingen. Dankzij zijn unieke vermogen om zowel als slijpschijf als doorslijpschijf te functioneren, biedt deze schijf ongeëvenaarde veelzijdigheid. Of het nu gaat om snijden, slijpen, groeven maken of andere bewerkingen, deze schijf voldoet aan al uw behoeften. In tegenstelling tot traditionele schuurmaterialen, die vaak slechts voor één specifiek doel zijn ontworpen, elimineert de Cubitron 3 Cut & Grind-schijf de noodzaak van meerdere gereedschappen en maximaliseert zo uw efficiëntie.

3M Cubitron 3 slijp- en snijschijven



Artikelnummer	Afmetingen	Type	Verpakking
401.7100305445	100mm x 3.2mm x 15.88mm	T27	Per 10 schijven
401.7100305449	115mm x 3.2mm x 22.23mm	T27	Per 10 schijven
401.7100305448	125mm x 3.2mm x 22.23mm	T27	Per 10 schijven
401.7100305148	150mm x 3.2mm x 22.23mm	T27	Per 10 schijven
401.7100305447	180mm x 3.5mm x 22.23mm	T27	Per 10 schijven
401.7100305446	230mm x 3.8mm x 22.23mm	T27	Per 10 schijven
401.7100305450	100mm x 4.2mm x 15.88mm	T27	Per 10 schijven
401.7100305450	115mm x 4.2mm x 22.23mm	T27	Per 10 schijven
401.7100303974	125mm x 4.2mm x 22.23mm	T27	Per 10 schijven
401.7100303973	150mm x 4.2mm x 22.23mm	T27	Per 10 schijven
401.7100303972	180mm x 4.2mm x 22.23mm	T27	Per 10 schijven
401.7100303971	230mm x 4.2mm x 22.23mm	T27	Per 10 schijven



4. 3M Cubitron 3 Schuurbanden

Maak kennis met de 3M Cubitron 3 Schuurband 1184F met de vernieuwde 3M Precision-Shaped Grain. Deze band is ontworpen om u de prestatieboost te geven die u nodig hebt en presteert beter dan concurrerende banden en 3M-banden van de vorige generatie. Deze linnen schuurband levert een tot 86% hogere snijnsnelheid in vergelijking met de concurrenten van gemalen keramiek – voor ultieme prestaties.

De 3M Cubitron 3 Linnen schuurband 1184F speelt een cruciale rol bij het creëren van een robuuste en veelzijdige schuuroplossing om u te helpen de klus te klaren, zowel bij handmatige als geautomatiseerde processen. De prestatievoordelen van de 3M Cubitron 3 Linnen schuurband 1184F bestaan vooral uit een verbetering en optimalisatie van het geautomatiseerd slijpen, inclusief bedrijfstijd, doorvoer, consistentie en efficiëntie. Deze vier hoofdelementen zijn van cruciaal belang bij het optimaliseren van uw geautomatiseerde schuurproces, en met de 3M Cubitron 3 Schuurband 1184F ervaart u een langere levensduur van het product en een verbeterde snijnsnelheid en gelijkmatige slijtage.

3M Cubitron 3 schuurband 1184F details

Gewicht schutlaag	Gewichtsklasse YF
Korrel	36+
Materiaal schutlaag	Polyesterdoek
Productvorm	Band
Schuurmateriaal	Nauwkeurig gevormde keramiek
Totale lengte variërend	457 mm t/m 3500 mm
Totale breedte variërend	13 mm t/m 150 mm



4. 3M Cubitron 3 Schuurbanden

Maattabel

[illegible]



ERVAAR HET COMFORT VAN ALLES ONDER ÉÉN DAK!

Lascentrum heeft een eigen technische dienst met goed opgeleide monteurs voor reparatie, onderhoud en keuringen van alle merken lasmachines. Dit kan op locatie of in onze eigen moderne werkplaats. Alle machines in ons huurpark zijn getest, gekeurd en gekalibreerd volgens de geldende normen. Daarnaast bieden wij uitgebreide service bij het opstellen en maken van lasprocedures, training en begeleiding bij lasautomatisering en mechanisering.

CONTACT

Nieuwland Parc 1
2952 DA Alblasserdam,
Nederland

T: +31 (0)78 642 96 56
www.lascentrum.com
info@lascentrum.com

