

NORTON

SAINT-GOBAIN

clipper

Transforming
surfaces
...and beyond

EXTREME GRES DIAMANTSCHLEIBEN

FÜR HARTKERAMIK & FEINSTEINZEUG

ENTDECKE UNSERE FÜHRENDE INNOVATION
WEIL ES FÜR HARTE FLIESEN DAS
STÄRKSTE WERKZEUG BRAUCHT




SAINT-GOBAIN

DER PROBLEMLÖSER

Heutzutage werden härtere und dickere Fliesen immer beliebter. Gewöhnliche Diamantscheiben kommen mit dieser neuen Herausforderung nicht mehr zurecht, müssen ständig nachgeschärft werden und sind nach wenigen Schnitten schon verlissen.

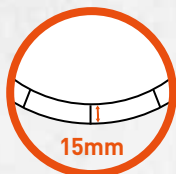
Wir haben die Diamantscheibe, die alle Herausforderungen meistert.

Unsere Norton Clipper Extreme Gres Diamantscheiben sind die neueste Innovation in der Fliesenschnidetechnik. Diese Scheibe wurde speziell entwickelt, um selbst die härtesten Fliesen zu bearbeiten. Sie schneidet mühelos durch harte und dicke Fliesen mit einer Materialstärke von bis zu 3 cm.

Unschlagbare Vorteile für deine Arbeit



Schnell und effizient
selbst bei Materialien
bis zu 3 cm Dicke



Extreme Standzeit
dank revolutionärer,
15 mm hoher Segmente



Bis zu 8x weniger Lärm
im Vergleich zu einer
herkömmlichen
Keramik-Scheibe



Auch mit unserer Silencio-Technologie verfügbar!

STARK BEI FLIESEN, angenehm zu den Ohren

ALLE VORTEILE der neuen Scheiben und bis zu 8x weniger Lärm*

ARBEITE RUHIGER, NICHT HÄRTER

*8x weniger Lärm im Vergleich zur Extreme Gres Ø350 mm ohne Silencio-Version





Die neueste Entwicklung in unserer patentierten iHD-Technologie ermöglicht die Herstellung eines porösen Segments, welches einen schnellen und effizienten Schnitt über die gesamte Standzeit hinweg gewährleistet.

Die konischen Segmente mit engen Wasserwegen liefern einen angenehmen und schnellen Schnitt für eine exzellente und präzise Materialbearbeitung.

Zudem bedarf die neue Extreme Gres kein Nachschärfen, was Zeit und Geld spart!

Bessere Schnittqualität, schnellere Schnittgeschwindigkeit, unerreichte Standzeit!

BEZEICHNUNG	MASCHINENTYP	DURCHMESSER (mm)	BOHRUNG (mm)	SEGMENT (mm)	ART.NR.
Extreme Gres		115	22,23	10 / 1,2	70184602447
Extreme Gres		125	22,23	10 / 1,2	70184602448
Extreme Gres		250	25,4	12 / 2,2	70184632632
Extreme Gres Silencio		250	25,4	12 / 2,2	70184632631
Extreme Gres		300	25,4	15 / 2,2	70184632896
Extreme Gres Silencio		300	25,4	15 / 2,2	70184632897
Extreme Gres		350	25,4	15 / 2,2	70184632569
Extreme Gres Silencio		350	25,4	15 / 2,2	70184632570

IDEAL IM ZUSAMMENSPIEL MIT NORTON CLIPPER-MASCHINEN

Seit über 80 Jahren ist Norton Clipper DIE Marke, der Handwerker vertrauen, wenn es um die Arbeit mit Fliesen- und Tischsägen geht.

Unsere neuen Extreme Gres Diamantscheiben sind speziell für den Gebrauch mit unseren Norton Clipper Brückenkopf-Tischsägen abgestimmt. Die neuen Diamantscheiben sind das Resultat unserer Expertise und Erfahrung in der Werkzeugherstellung und gewährleistet endlich die Lösung in der Fliesen- und Feinsteinzeugbearbeitung.

	WINKEL-SCHLEIFER	TR252	CST UNO 120	CST 100/120/150	CST ALU 100/120
115 mm	✓				
125 mm	✓				
250 mm		✓			
300 mm				✓	✓
350 mm			✓	✓	✓



iHD™ TECHNOLOGIE
DIAMANTSCHLEIBEN MIT HOHER DICHT



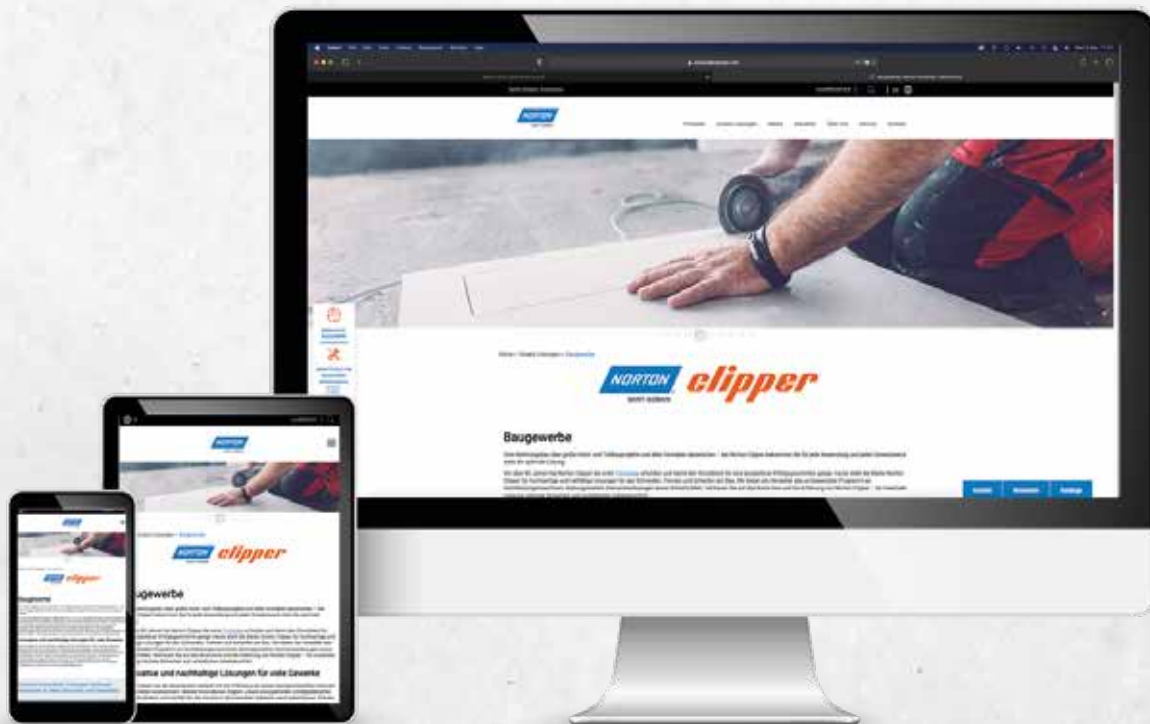
Die Norton-Infiltrationstechnologie mit hoher Dichte (iHD) in Kombination mit dem patentierten Schweißprozess für Diamantscheiben ist eine der größten Errungenschaften der Diamantwerkzeug-Industrie in diesem Jahrhundert.

Durch langjährige Forschungsarbeit konnte dieser revolutionäre Prozess entwickelt werden und bietet dem Kunden bisher unerreichte Leistung und maximale Sicherheit bei geringerer Herstellungsenergie und größerer Auswahl an Segmentbauweisen.

Infiltration erreicht eine hohe einheitliche Dichte über das gesamte Segment ohne den Einsatz von Überdruck. Dies ermöglicht uns sehr robuste Segmente herzustellen, welche sich gleichmäßig abnutzen, intakt bleiben und eine bessere Leistung insbesondere bei hoher Schnittgeschwindigkeit abrufen.



Die Diamanten sind ein integrierter Teil der Segmentstruktur. Während des patentierten Prozesses imprägniert eine spezielle Bindung die Kernstruktur und bindet dadurch die Diamanten in das Segment. Dieses Verfahren sorgt für eine maximale Auslastung der Diamanten, welche dem Werkzeug eine längere Standzeit ermöglicht.



Besuche **www.nortonabrasives.com/de-de**
und erhalte Zugriff auf Handbücher, Literatur,
Datenblätter oder Anwendungsvideos.

In nur wenigen Klicks

die Unterschiede und Vorteile unserer Maschinen und Werkzeuge entdecken.

Einblicke erhalten in die empfohlenen Produkte

für jeden Bereich im Baugewerbe.



Saint-Gobain Abrasives GmbH
Birkenstraße 45 - 49
50389 Wesseling
Germany

Tel: +49 (0)2236 703-0
Fax: +49 (0)2236 703-730
E-Mail: sga-de-di@ saint-gobain.com



www.nortonabrasives.com

Norton ist eine eingetragene Marke der Saint-Gobain.
Form # 4320

