

# DENKZETTEL

Geräuschreduzierte Diamant-Trennscheiben sind zwar gesetzlich nicht vorgeschrieben, werden **ABER** immer gerne von uns zum Wohle der Beschäftigten und zur Verringerung der Lärmexposition empfohlen...

...Tragen auch **SIE** dazu bei (!!!)

„Übliche“ Diamanttrennscheiben verursachen beim Einsatz einen Lärm von bis zu 115 dB(A). Die Beschäftigten auf der Baustelle tragen in der Regel einen Gehörschutz und sind ausreichend geschützt, doch viele Schneid- und Sägearbeiten werden gerade im Freien vollzogen, wo sich der Lärm ungehindert ausbreiten und Anwohner bzw. Passanten belästigen kann. Aus diesem Grund wurden zuletzt immer umfangreichere gesetzliche Regelungen entworfen in denen der Arbeitslärm reduziert werden muss um auch Fußgänger- und Wohnbereiche, Innenstädte, Schulen, Altenheime und Krankenhäuser vor dem Lärm zu schützen.

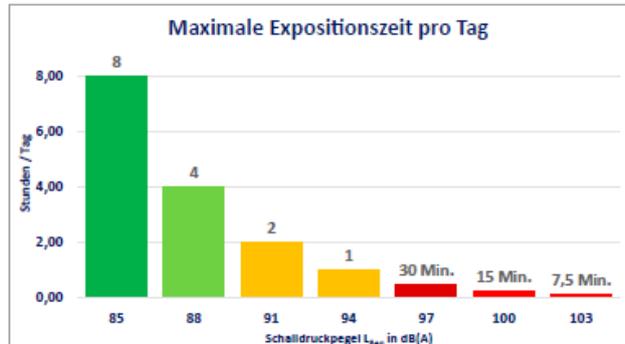


Abbildung 2

Im Praxistest des Instituts für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung ergab der Einsatz einer 350 mm Trennscheibe mit Standard-Trägerkörper auf einer Brückensäge einen durchschnittlichen Wert von 106 dB(A). Bei Einsatz einer Trennscheibe mit Sandwich-Trägerkörper betrug der Lärmpegel durchschnittlich 97 dB(A). Dies entspricht einer Erhöhung der täglichen Einsatzzeit um den Faktor 8 von 3:45 min auf 30:00 min (ohne Tragen von Gehörschutz).

### Und das bedeutet für..?

- **Händler:** Sollte darauf hinweisen, dass es wünschenswert ist, eine schallgedämpfte Diamantscheibe auf einer Maschine zum Wohl der Beschäftigten und zur Verringerung der Lärmexposition zu verwenden.
- **Mietpark:** Sollte darauf achten, eine schallgedämpfte Diamantscheibe bereitzustellen um ein Gehörschonendes Arbeiten zu gewährleisten!
- **Bauunternehmer:** Sollte darauf achten, eine schallgedämpfte Diamantscheibe zum Wohl der Beschäftigten und zur Verringerung der Lärmexposition zu verwenden!

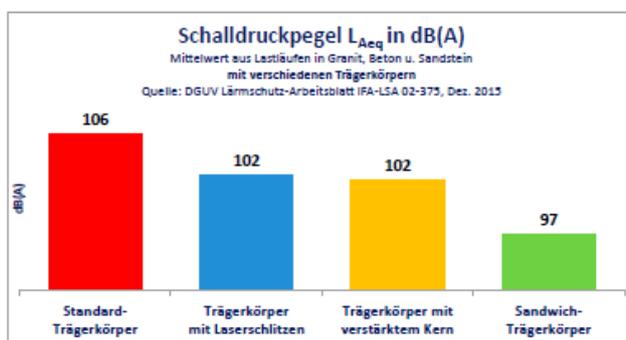


Abbildung 3

## Schallgedämpfte Diamantrennscheiben reduzieren den Arbeitslärm!

Besondere Merkmale	Ihre Vorteile
„Sandwich-Trägerkörper“ Wodurch die Schwingungen der beiden Stahlhälften absorbiert werden	Die sogenannten Pfeifeffekte werden im Leerlauf nahezu komplett reduziert. Dadurch wird das Bedienpersonal und die Umgebung deutlich entlastet
10 - 12mm Segment höhe	Eine Lärmreduzierung von bis zu 15 dB, d.h. 30x weniger Lärm!

### Diamant - Trennscheiben Trocken- und Nassschnitt Für Winkelschleifer/ Trennschleifer und Tischsägen

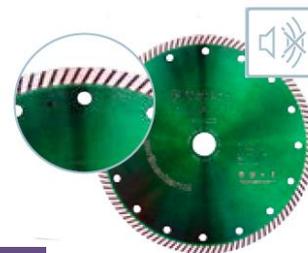
Ideal geeignet für BETON und GRANIT (!)



#### TS101 „Silent Disc – Turbo“

**Geräuscharm, Sandwich-Trägerkörper,**  
 geschlossener Turbo – Schneidrand, Segmenthöhe: 10 mm

**Anwendungsbereich:** Beton, Stahlbeton, Naturstein  
 Waschbeton, Klinker, Ziegel, Dachziegel, Granit



Art.-Nr.	Ø (mm)	Preis/ Stk.
TS10111522	115 – 22,2	26,40 Euro
TS10112522	125 – 22,2	29,95 Euro
TS10115022	150 – 22,2	39,95 Euro
TS10117522	175 – 22,2	46,95 Euro
TS10123022	230 – 22,2	62,95 Euro
TS10130025	300 – 25,4	99,95 Euro
TS10130030	300 – 30	99,95 Euro
TS10135020	350 – 20	125,95 Euro
TS10135025	350 – 25,4	125,95 Euro
TS10135030	350 – 30	125,95 Euro



**\*Auf alle Preise erhalten Sie ZUSÄTZLICH Ihren persönlichen Firmenrabatt**

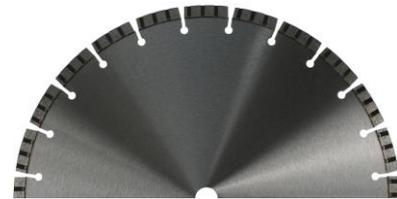
**UNSER  
TIPP!**

**TS55 „Silver-Star“**

**Geräuscharm, Sandwich-Trägerkörper,  
FÜR NASSANWENDUNG!**

Laser – geschweißt, Segmenthöhe: 10 mm

**Anwendungsbereich:** Beton, Weicher Granit, Klinker, Ziegel



Art.- Nr.	Ø (mm)	Preis/ Stk.
TS5530020	300 – 20	88,00 Euro
TS5530025	300 – 25,4	88,00 Euro
TS5530030	300 – 30	88,00 Euro
TS5535020	350 – 20	99,95 Euro
TS5535025	350 – 25,4	99,95 Euro
TS5535030	350 – 30	99,95 Euro
TS5550025	500 – 25,4	259,95 Euro
TS5550060	500 – 60	259,95 Euro



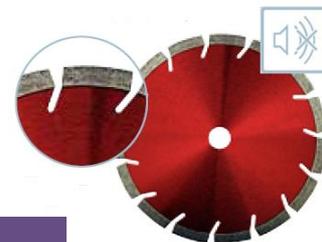
**TS103 „Silent Special Disk“ ARXX PREMIUM**

**Geräuscharm, eng verzahnt, Sandwich – Trägerkörper,**

Laser – geschweißt, Segmenthöhe: 12 mm

**Spezial positionierte Diamanten in einer Blocksegmentierung!**

**Anwendungsbereich:** Beton, Stahlbeton, Hartbrandklinker,  
Naturstein, Waschbeton, Klinker, Ziegel, Dachziegel, Granit, Quarzit



Art.- Nr.	Ø (mm)	Preis/ Stk.
TS10323022	230 – 22,2	79,95 Euro
TS10330020	300 – 20	139,95 Euro
TS10335020	350 – 20	159,95 Euro
TS10335025	350 – 25,4	159,95 Euro
TS10335030	350 – 30	159,95 Euro
TS10340025	400 – 25,4	199,95 Euro



**\*Auf alle Preise erhalten Sie ZUSÄTZLICH Ihren persönlichen Firmenrabatt**

**JETZT ZUSCHLAGEN!**

## Bestellformular

**Artikel auswählen – weg faxen oder per Mail versenden!**

**Bestell-Fax an +49 (0) 2683 – 98 85 – 50 oder**

**per E-Mail an [jm@schuetzeichel.de](mailto:jm@schuetzeichel.de)**

Pos.	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Preis	Ankreuzen
1	TS10111522	TS101 „Silent Disc-Turbo“	<b>26,40 Euro</b>	<input type="checkbox"/>
2	TS10112522	TS101 „Silent Disc-Turbo“	<b>29,95 Euro</b>	<input type="checkbox"/>
3	TS10115022	TS101 „Silent Disc-Turbo“	<b>39,95 Euro</b>	<input type="checkbox"/>
4	TS10117522	TS101 „Silent Disc-Turbo“	<b>46,95 Euro</b>	<input type="checkbox"/>
5	TS10123022	TS101 „Silent Disc-Turbo“	<b>62,95 Euro</b>	<input type="checkbox"/>
6	TS10130025	TS101 „Silent Disc-Turbo“	<b>99,95 Euro</b>	<input type="checkbox"/>
7	TS10130030	TS101 „Silent Disc-Turbo“	<b>99,95 Euro</b>	<input type="checkbox"/>
8	TS10135020	TS101 „Silent Disc-Turbo“	<b>125,95 Euro</b>	<input type="checkbox"/>
9	TS10135025	TS101 „Silent Disc-Turbo“	<b>125,95 Euro</b>	<input type="checkbox"/>
10	TS10135030	TS101 „Silent Disc-Turbo“	<b>125,95 Euro</b>	<input type="checkbox"/>
11	TS5530020	TS55 „Silver-Star“	<b>88,00 Euro</b>	<input type="checkbox"/>
12	TS5530025	TS55 „Silver-Star“	<b>88,00 Euro</b>	<input type="checkbox"/>
13	TS5530030	TS55 „Silver-Star“	<b>88,00 Euro</b>	<input type="checkbox"/>
14	TS5535020	TS55 „Silver-Star“	<b>99,95 Euro</b>	<input type="checkbox"/>
15	TS5535025	TS55 „Silver-Star“	<b>99,95 Euro</b>	<input type="checkbox"/>
16	TS5535030	TS55 „Silver-Star“	<b>99,95 Euro</b>	<input type="checkbox"/>
17	TS5550025	TS55 „Silver-Star“	<b>259,95 Euro</b>	<input type="checkbox"/>
18	TS5550060	TS55 „Silver-Star“	<b>259,95 Euro</b>	<input type="checkbox"/>
19	TS10323022	TS103 „Silent Special Disc“ ARXX Premium	<b>79,95 Euro</b>	<input type="checkbox"/>
20	TS10330020	TS103 „Silent Special Disc“ ARXX Premium	<b>139,95 Euro</b>	<input type="checkbox"/>
21	TS10335020	TS103 „Silent Special Disc“ ARXX Premium	<b>159,95 Euro</b>	<input type="checkbox"/>
22	TS10335025	TS103 „Silent Special Disc“ ARXX Premium	<b>159,95 Euro</b>	<input type="checkbox"/>
23	TS10335030	TS103 „Silent Special Disc“ ARXX Premium	<b>159,95 Euro</b>	<input type="checkbox"/>
24	TS10340025	TS103 „Silent Special Disc“ ARXX Premium	<b>199,95 Euro</b>	<input type="checkbox"/>

\*Die Preise verstehen sich zzgl. der gesetzl. MwSt. sowie Versandkosten

\*Die Produktbilder können von Originalware abweichen

**Bitte beachten Sie: Das Special gilt NUR solange der Vorrat reicht!**