

Disco da taglio Zenit 3D GM-BB

Disco diamantato per scanalatura

Zenith 3D GM-BB è il **nuovo disco diamantato** che si avvale delle **tecnologia 3D Evolution** con grani di diamante disposti in svariate configurazioni, equidistanti tra loro e perfettamente allineati su ogni strato del settore diamantato all'interno del legante. Questa innovazione fa si che, al logorarsi di uno strato del disco diamantato, un nuovo strato di grani allineati si esponga uniformemente, garantendo prestazioni elevate.

Il **consumo uniforme di Zenith 3D** consente alle macchine sulle quali viene montato di mantenere costante il numero di giri del motore e di non lavorare mai sotto carico, **mantenedo la massima stabilità ed eliminando quasi totalmente gli eccessi di carico** e le vibrazioni all'operatore.

Il disco diamantato per scanalatura, con qualità platinum, è **indicato per il taglio a secco di laterizio e cemento**.

TIPOLOGIA MATERIALE

- Laterizio
- Cemento

STANDARD QUALITATITIVI

- Qualità Platinum

INDICAZIONI DI TAGLIO

- Taglio a secco
- Taglio a umido

Technology

Zenith 3D Technology

Laser

Performance

Platinum

Alta velocità

Lunga durata

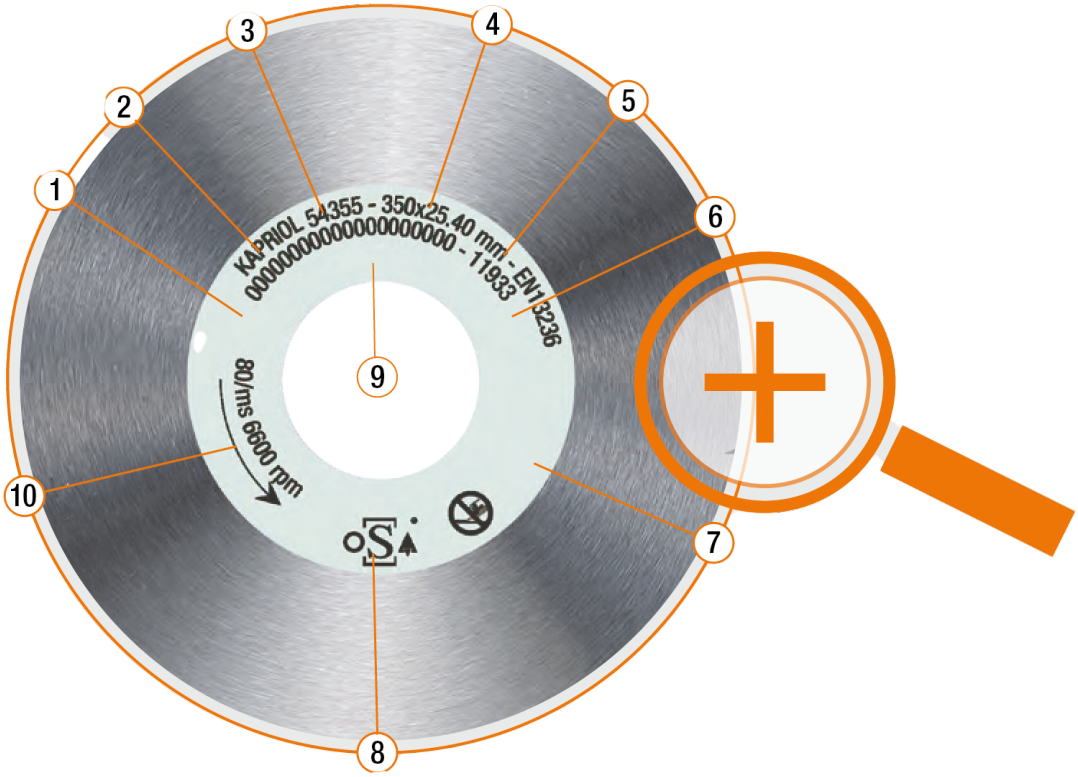
Taglio a umido e a secco

OSA - QUALITÀ CERTIFICATA EN13236

Gli utensili Kapriol Power Tools sono certificati dall'ente OSA (Organizzazione per la Sicurezza degli Abrasivi). Un prodotto con il marchio OSA certifica le regole di fabbricazione, qualità e sicurezza in conformità alla normativa EN 13236 e alle norme di sicurezza in vigore. Tale normativa specifica le prescrizioni e/o le misure di sicurezza per eliminare o ridurre i pericoli derivanti dalla progettazione e dall'utilizzo degli utensili abrasivi/diamantati.

1. Nome del produttore
2. Codice di tracciabilità
3. Numero identificativo del produttore
4. Massima velocità di lavoro in m/s
5. Massima velocità di rotazione (rpm)
6. EN13236 - Dichiarazione di conformità
7. Restrizioni d'uso
8. Marcatura OSA

9. Dimensioni
10. Direzione della rotazione



VANTAGGI ZENITH

Nella fabbricazione degli utensili convenzionali, la velocità di taglio e la durata di vita dell'utensile sono due fattori inversamente proporzionali. Tutti i fabbricanti in passato hanno mirato a produrre utensili diamantati che coniugassero questi due parametri.

Zenith 3D Evolution ha superato il limite imposto dalle vecchie tecnologie raggiungendo prestazioni di velocità e durata eccezionali frutto di ingenti investimenti nella ricerca ed in sistemi produttivi avanzati ed automatizzati garantendo standard produttivi costanti.

Il consumo uniforme del disco diamantato consente all'utensile di essere costantemente ravvivato, mantenedo la massima stabilità ed eliminando quasi totalmente gli eccessi di carico e le vibrazioni all'operatore, in particolare modo nelle applicazioni manuali.

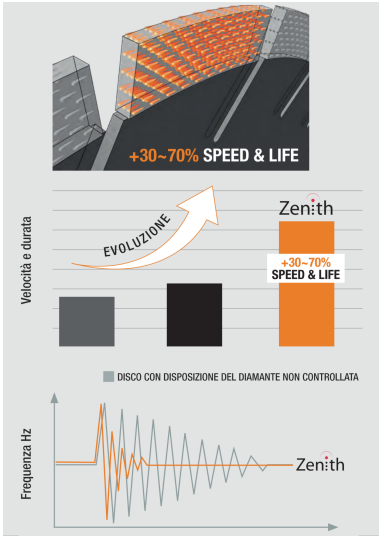

+30~70% SPEED & LIFE
Velocità e durata
EVOLUZIONE
Zenith
+30~70%
SPEED & LIFE
DISCO CON DISPOSIZIONE DEL DIAMANTE NON CONTROLLATA
Frequenza Hz
Zenith

Tabella varianti articolo

Art./Item	Foro dischi (mm.)	Ø (mm.)	Spessore	Sett.Altezza	Sett. Q.tà	Largh.
54430	22,2	125	2,2	10	10	31
54431	22,2	150	2,2	10	12	32
54432	22,2	180	2,4	10	14	33