

Dijamantne rezne ploče

Opšte radne i sigurnosne upute

- Dijamantne rezne ploče postaju tuge pri velikom broju obrtaja i ubrzano se troše pri premaloj obodnoj brzini.
- Pri gubljenju efikasnosti rezanja (znak raspoznavanja je velika količina varnica), ploča se oštri na abrazivnom materijalu, npr. pješčaru.
- Razdvojiti veće poprečne presjeke na nekoliko rezova.
- Raditi bez pritiska. Težina mašine je dovoljna. Povišeni pritisak vodi povećanom habanju.
- Dijamantne rezne ploče su konstruisane za ravno rezanje. Usljed krivog reza ploča se deformiše i nastaju rascjepi jezgra i lomovi segmenata, što sve dovodi do opasnosti od povreda.

- Uprkos velikoj sigurnosti alata, uvijek raditi sa zaštitnim naočalama i odjećom.
- Paziti na uputstva na etiketama (maksimalan broj obrtaja!), ograničenja upotrebe, sigurnosne upute.
- Strelica smjera obrtanja na ploči mora se slagati sa smjerom okretanja mašine.
- Nije dozvoljeno bočno brušenje.
- Upotrebljavati odgovarajući zaštitni poklopac.
- Postavljanje treba da izvodi samo stručna osoba (ne upotrebljavati silu, upotrebljavati uvijek čiste stezne elemente iste veličine, probati da li radi).
- Oštećeni, pogrešno postavljeni ili stegnuti brusni alati su opasni i mogu uzrokovati teške povrede.

Aplikaciono-optimizirane proizvodne linije:

Zebra Longlife & Speed

Art.-Nr. 0666 760 ...

- Ekstremno dug radni vijek i ekstremno brzo rezanje.
- Optimalna tačnost rezanja.
- Apsolutno mirno rezanje.
- Optimalna ekonomičnost.
→ **Ploča za gradilišta!**



Zebra Longlife

Art.-Nr. 0666 7 ...

- Sa optimiziranim radnim vijekom i istovremeno jako brzim rezanjem.
- Ekstremno mirno rezanje.



Zebra Speed

Art.-Nr. 0666 8 ...

- Sa optimizirano brzim rezanjem i istovremeno dugim radnim vijekom.
- Ekstremno tanka za precizne rezove sa jako čistim rubovima.
- Ugodna za rad i za korisnika i za mašinu.



Würth

Art.-Nr. 0668 ...

- Cjenovno prihvatljive, efikasne standardne ploče.
- Odlične karakteristike i ekonomičnost.



Sistem boja za označavanje područja primjene

| Siva | Beton |
|----------------|----------------------------------|
| Crvena: | Krečnjački pješčar. |
| Zelena: | Granit/prirodni kamen. |
| Plava: | Pločice. |
| Crna: | Asfalt. |
| Tirkiz: | Krov (krovni materijali). |
| Žuta: | Gradilište/građevin. mat. |