

Doorslijp- en afbraamschijven

1 Europese standaarden

2 IJzer-, zwavel- en chloorgehalte < 0,1 %

3 Maximale toerental/tpm

4 Beperkingen bij gebruik

5 Veiligheidsaanbevelingen

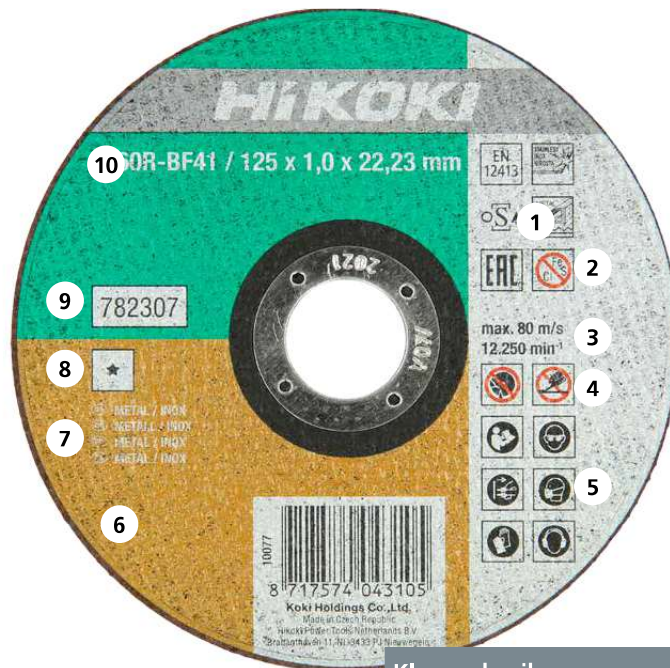
6 Kleurcode

7 Toepassingsgebieden

8 Kwaliteitsniveau

9 Artikelnummer

10 Type en afmetingen



Types slijpschijven

Slijpschijven van HiKOKI hebben een kleurcode, waarmee je snel de juiste keuze voor jouw toepassing kunt vinden.

Kleurgebruik

Roestvrij staal	Geel/goud: roestvrij staal
Metaal	Blauw: metaal
Steen	Rood: steen

Snijdt door alles

Onze Proline slijpschijven kenmerken zich door maximale prestaties, een maximale levensduur, zuivere slijpzones, de laagst mogelijke braamvorming en beperkte thermische belasting van het werkstuk. De doorslijpschijven in de standaardbreedtes zijn niet alleen de meest voordelige oplossing, maar bieden dankzij de stabiliteit ook een maximale veiligheid. De schijven werden specifiek ontworpen voor het doorzagen van solide materialen, leidingen, profielen van (roestvrij)staal en zelfs gietijzer.

2-in-1-schijven

Beide schijven werden perfect ontworpen voor gebruik in (roestvrij) staal. Het ijzer- (Fe), zwavel- (S) en chloorgehalte (Cl) in de schijven bedraagt minder dan 0,1%, waardoor ze op een veilige manier kunnen worden gebruikt op delicate werkstukken. De unieke samenstelling garandeert een lange levensduur ten opzichte van traditionele schijven die snel slijten bij het zagen van bijvoorbeeld roestvrijstaal.

Kwaliteitsniveaus

De juiste schijf en de juiste elektrische power tool kiezen, is van essentieel belang. Om je te helpen het juiste product te selecteren, biedt HiKOKI 3 kwaliteitsniveaus in 115/125 mm. De professional die met krachtige haakse slijpmachines werkt, zal het meest profiteren van de Premium *** serie. De hardere structuur en het sterke bindhars zorgen voor een lange levensduur en een braamvrij resultaat. Als je de slijpschijven minder intensief gebruikt of als je haakse slijpmachines met een lager wattage gebruikt, kies je voor het Basic* -assortiment. De gunstige prijs-kwaliteit-verhouding maakt dit een universeel product, dat in uiteenlopende toepassingen kan worden gebruikt.

Superdunne schijven

De innovatieve en economische voordelen van onze superdunne doorslijpschijven komen optimaal tot hun recht bij het slijpen van plaatwerk en dunwandige profielen. Extra dunne doorslijpschijven hebben een kleiner wrijvingsoppervlak,

waardoor het materiaal snel en zonder oververhitting kan worden doorgesneden. Ook voorkomt het verkleuring van het materiaal. Door de zeer nauwkeurige, schone en bijna braamvrije snijresultaten wordt herwerking bijna volledig overbodig. Ten slotte resulteert het kleine contactoppervlak in een snelle en efficiënte verspaning, waarbij nauwelijks contactdruk nodig is.

oSa

Gereedschappen met het oSa (Organization for the Safety of Abrasives) symbool zijn vervaardigd volgens de wereldwijde strikte richtlijnen van deze organisatie. Al onze doorslijp- en afbraamschijven dragen het oSa keurmerk en voldoen daarmee aan de hoogste veiligheidsnormen.

Belangrijke opmerking: na het bewerken van metaal wordt afgeraden om met dezelfde schijf roestvrijstaal te bewerken, aangezien daardoor contaminatie zou kunnen ontstaan.