

**LENOX** **Gatzaag, bimetaal, Diameter: 114mm**

## Bestelgegevens

Bestelnummer	589030 114
GTIN	082472300727
Artikelklasse	58Z

## Omschrijving

### Uitvoering:

**Robuuste breukvaste constructie** met variabele vertanding op lichaam van flexibel hoogwaardig staal (bimetaal). De versterkte bodem is voorzien van schroefdraad en meeneemgaten (vanaf Ø 32 mm) voor een betrouwbare en veilige opname op de schacht. De hoge kwaliteit van de HSS-tanden, de tandgeometrie en de nauwe fabricagetoleranties garanderen de beste zaagcapaciteit en een lange levensduur.

- **Variabele vertanding 4,5 / 5,5 tanden per inch met versterkte tanden (Tough Teeth).**
- **Maximale zaagdiepte voor alle maten 40 mm.**
- **Geoptimaliseerde coating vermindert de ontwikkeling van warmte.**
- **SPEED SLOT® – Snelle verwijdering van de boorkern door getrapte uitsparingen.**

### Toepassing:

op tafel- en kolomboormachines, draaibanken of elektrische handboormachines met het juiste toerental. Voor het zagen van cirkelvormige gaten in dun- en dikwandig materiaal met een vlak of gebogen werkstukoppervlak. Geschikt voor alle materialen: staal, **edelstaal**, messing, koper, gietijzer, lichtmetaal, hout, gips- en kunststofplaten etc. Toevoer van smeermiddel verhoogt de standtijd (metalen).

Ook uitstekend geschikt voor dunne carrosserieplaten.

### Advies:

de toepassing van snijolie bijv. nr. 084205 gr. 0,25 verlengt de standtijd en maakt een hogere werksnelheid mogelijk.

**Opmerking:**

**Opnameschachten en gatzagen zijn compatibel met alle normaal in de handel verkrijgbare bimetalen gatzagen, echter niet Bosch-SDS.<br>Boorkronen voor steen zie nr. 788000, 788040, 788050.<br>HM-cirkelsnijders voor staal zie nr. 118400, 118500, 119000.**

---

## Technische beschrijving

aanbevolen toerental RVS	35 min <sup>-1</sup>
Diameter	114 mm
aanbevolen toerental staal	75 min <sup>-1</sup>
aanbevolen toerental aluminium	105 min <sup>-1</sup>
Tanden per inch	4,5 / 5,5
Producttype	Gatzaag

---

## Accessoires

Centreerboor HSS Type 6KT	589430 6KT
Opnameschacht Type 210L	589310 210L
Opnameschacht Type 210S	589310 210S
Centreerboor HM-uitgerust Type 6KT	589432 6KT