

**Gatzaag, bimetaal, Diameter: 83mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	589050 83
GTIN	4045197221087
Artikelklasse	52S

Omschrijving**Uitvoering:**

Robuuste breukvaste constructie met variabele vertanding op lichaam van flexibel hoogwaardig staal (bimetaal). De versterkte, stijve bodem is voorzien van schroefdraad en meeneemgaten (vanaf \varnothing 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.

- **Vario vertanding 4/6 tanden per inch voor trillingsarme loop.**
- **Maximale zaagdiepte voor alle maten 38 mm.**

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).

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.

Boorkronen voor steen zie nr. 788000, 788040, 788050.

HM-cirkelsnijders voor staal zie nr. 118400, 118500, 119000.

Technische beschrijving

aanbevolen toerental staal	105 min ⁻¹
aanbevolen toerental aluminium	155 min ⁻¹
Diameter	83 mm
aanbevolen toerental RVS	52 min ⁻¹
Tanden per inch	4 / 6
Producttype	Gatzaag

Accessoires

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