

**Garant****Wisselplaat-volboor combischacht, 4xD, Ø DC: 33mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	232310 33
GTIN	4045197552976
Artikelklasse	21S

**Omschrijving****Uitvoering:****Hoge stabiliteit en maximale proceszekerheid.****Toepassing:****Voor niet-roterend en roterend gebruik.**Voor boren zonder terugtrekgroeven en met exacte maatvastheid (ca.  $\pm 0,1$  mm).**Ook geschikt voor machines met gering aandrijfvermogen.** Speciaal voor **MTC (Multi Task Cutting)**-toepassing met de nieuwe generatie draai- en freesbewerkingscentra (**MTM**).

Met wisselplaten nr. 232400 – 232780.

**T.b.v.:**

Wisselplaten WOEX 05T304.

**Opmerking:****LET OP!** Bij het terugtrekken van de boor valt een schijf weg. Bij draaiende werkstukken is er gevaar voor ongelukken. Neem veiligheidsmaatregelen.**Getrapt gereedschap tot 2 trappen volgens uw gegevens op aanvraag leverbaar. (Minimale bestelhoeveelheid: 2 stuks).**

Het aanvraagformulier vindt u in de e-Shop op de productpagina onder "Formulieren".

**Technische beschrijving**

Nuttige lengte L <sub>1</sub>	132 mm
ISO-code wisselplaat	WOEX 05T304
Wisselplaatschroevenset	239700 8IP (1,3 Nm)
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	32 mm
Aantal snijkanten Z	1

Schachtlengte $L_s$	60 mm
Nominale $\varnothing D$	33
Totale lengte L	221 mm
Maximale verstelgrens $V_{max}$	0,5 mm
Afkoppellengte $L_A$	161 mm
Boordiepte voor wisselplaatboor tot	4xD
Schacht	DIN 6535 HE, DIN 6595
Boortoepassing	Centreerboren
Boortoepassing	Bol
Boortoepassing	beperkt dwarsboren
Boortoepassing	Uitholling
Boortoepassing	Schuine uittrede
Boortoepassing	schuin aanboren
Inwendige koeling	ja
Verspaningsstrategie	MTC
Producttype	Wisselplaatboor

## Accessoires

Torx Plus®-klemschroevenset 10-delig Aandrijving 8IP	239700 8IP
PrecisionBit voor Torx Plus®, 1/4 inch E 6,3 Torx Plus®-profiel 8IP	674252 8IP
Momentschroevendraaier, met vaste instelling Ingesteld draaimoment 1,3 Nm	211750 1,3