

**Handruimer H7, Nominale Ø DC: 12mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	160150 12
GTIN	4045197937261
Artikelklasse	120

**Omschrijving****Uitvoering:**

Met **linkse spiraal** 7 – 8° en lange aansnijding over 1/5 van de snijlengte. Even aantal tanden met ongelijke steek voor ronde en kerfvrije boring. Door de rondslijpfase aan het cilindrische snijdeel wordt de boring gepolijst en de ruimer geleid.

**Toepassing:**

Voor doorlopende boringen (niet voor blinde gaten). Ook zeer geschikt voor onderbroken boringen.

**Opmerking:**

Handruimers **nageslepen voor passing volgens uw gegevens** kunnen worden besteld met nr. **160200**.

Passende wringijzers zie nr. 148350; 148200; 148410 en verlengstukken nr. 149400.

**Technische beschrijving**

Nominale Ø D <sub>c</sub>	12 mm
Schacht-vierkant □	10 mm
Totale lengte L	152 mm
Aantal snijkanten Z	6
Afkoppellengte L <sub>1</sub>	96 mm
Snijlengte L <sub>c</sub>	76 mm
Tolerantie	H7
Snijmateriaal	HSS
Norm	DIN 206 B

Spiraalhoek	7-8 graden
Toepassing bij boringtype	bij doorlopend gat
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Phillips-bit

## Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V <sub>c</sub>	ISO-code
Aluminium (kortspanend)	geschikt		
Staal < 500 N/mm <sup>2</sup>	geschikt		
Staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	geschikt		
Staal < 900 N/mm <sup>2</sup>	beperkt geschikt		
Olie	geschikt		
droog	beperkt geschikt		