

**Handruimer H7, Nominale Ø DC: 4,5mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	160150 4,5
GTIN	4045197937155
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 rondblijffase 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

Snijlengte L _c	41 mm
Aantal snijkanten Z	6
Totale lengte L	81 mm
Schacht-vierkant □	3,55 mm
Afkoppellengte L ₁	51 mm
Nominale Ø D _c	4,5 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 _c	ISO-code
Aluminium (kortspanend)	geschikt		
Staal < 500 N/mm ²	geschikt		
Staal < 750 N/mm ²	geschikt		
Staal < 900 N/mm ²	beperkt geschikt		
Olie	geschikt		
droog	beperkt geschikt		