

HOLEX®**Schaftfräser-SET HSS-E-SPM, TiAlN, Typ: SET****Bestelldaten**

Bestellnummer	191639 SET
GTIN	4045197966636
Artikelklasse	12W

Beschreibung**Ausführung:**

Zum Schruppen und Schlichten, mehrschneidig, mit Universalgeometrie.
Je ein Fräser Nr. 191637 Ø 6; 8; 10; 12 und 16 mm.

Lieferumfang:

5-teilig.

Hinweis:

Schnittdatenempfehlung siehe Artikel 191637.

Toleranz Nenn-Ø: 0 / -0,03

Zähnezahl Z: 4

Spiralwinkel: 38 Grad

Zustellrichtung: horizontal, schräg und vertikal

Schaft: DIN 1835 B mit h6

Zähnezahl Z: 4

Technische Beschreibung

Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal
Spiralwinkel	38 Grad

Zähnezahl Z	4
Toleranz Nenn-Ø	0 / -0,03
Schaft	DIN 1835 B mit h6
Eckenfasenwinkel	45 Grad
Beschichtung	TiAlN
Schneidstoff	HSS E SPM
Norm	DIN 844 B
Typ	N
Spiralwinkel-Eigenschaft	ungleich
Teilung der Schneiden	ungleich
Eingriffsbreite a_e bei Fräsoperation	0,3×D bei Besäumen
Zerspanungsstrategie	HPC
Farbring	grün
Produktart	Schaftfräser