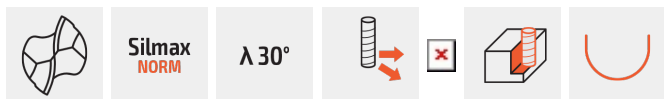
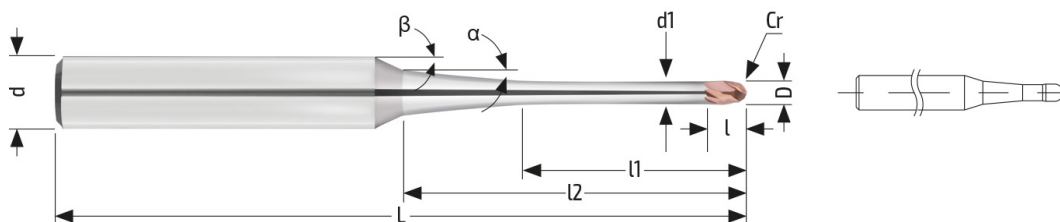


# F04220H00200114

Fresa 2 taglienti semisferica per nervature con collarino conico e gambo rinforzato



## Dettagli

Diametro tagliente D +0/-0,02	2,00
Corner radius/Raggio Cr/r	1,00
Lunghezza tagliente l	1,70
Lunghezza ribassamento l1	15,0
Diametro ribassamento d1	1,90
Lunghezza scarico conico l2	45,0
Angolo collarino α	0,4
Angolo ingaggiato β	12,0
Lunghezza totale L	108
Diametro gambo d h5	6,00
ε 0,5°	
ε 0,5°	46,10
ε 1,0°	
ε 1,0°	48,11
ε 2,0°	
ε 2,0°	52,75
Numero taglienti Z	2

## Materiali

Acciaio < 800 n/mm <sup>2</sup>	<div style="width: 40%; background-color: #0056b3;"></div>
Acciaio < 1000 n/mm <sup>2</sup>	<div style="width: 40%; background-color: #0056b3;"></div>
Acciaio < 1300 n/mm <sup>2</sup>	<div style="width: 40%; background-color: #0056b3;"></div>
Acciaio temprato 42 ÷ 52 HRC	<div style="width: 40%; background-color: #808080;"></div>
Acciaio temprato 52 ÷ 62 HRC	<div style="width: 40%; background-color: #808080;"></div>

## Rivestimenti

Balinit® Tisaflex (HMH)


## Rivestimenti alternativi

## Serie normal



Norma di riferimento gambo  
Rif. gambo HA

Questo utensile è disponibile in 6 diametri.

 Rispetta l'ambiente, evita di stampare questo documento se non necessario.