

416P/SP19
Juego de 19 brocas cilíndricas de HSS, AISI M2, completamente rectificadas con punta reducida para el centrado y mayor rapidez de perforación
 $\varnothing 1+10 \times 0,5 \text{ mm}$

VELOCIDAD DE PERFORACIÓN SUPERIOR

 $R \leq 900 \text{ N/mm}^2$
 $HV \sim 820+850$
 521 g

 115x170x40 mm

Mayor velocidad de corte:

 La peculiar punta de escalón (presente desde el $\varnothing 5 \text{ mm}$) efectúa el primer taladro de tamaño reducido y el cortante sucesivo perfora la dimensión efectiva con mayor rapidez.

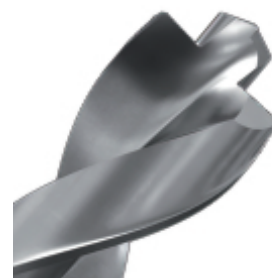
Mayor estabilidad:


La punta reducida facilita un mejor centrado inicial y aporta más estabilidad a la perforación.

Mayor duración:

La calidad superior del acero HSS, AISI M2, aporta a la punta una vida prolongada para perforar aceros aleados y muy aleados, aceros, acero inoxidable, hierro, aluminio y metales.

Agarre perfecto:

 el vástago con 3 superficies lisas (desde el $\varnothing 5 \text{ mm}$) asegura un agarre perfecto de las garras del mandril evitando deslizamientos y transmite perfectamente la potencia.


	art.	
004160469	416P/SP19	$\varnothing 1+10 \times 0,5 \text{ mm}$