

**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 x 0,5 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 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 mm) asegura un agarre perfecto de las garras del mandril evitando deslizamientos y transmite perfectamente la potencia.


	art.	
004160469	416P/SP19	$\varnothing$ 1+10 x 0,5 mm