

416P/SP19
conjunto de 19 brocas cilíndricas, em HSS, AISI M2, com boca mais pequena para centragem de elevada precisão
 $\varnothing 1+10 \times 0,5 \text{ mm}$
MAIOR VELOCIDADE AO FURAR
 $R \leq 900 \text{ N/mm}^2$
 $HV \sim 820+850$
 521 g

 115x170x40 mm

Maior velocidade de corte:

A peculiar broca (disponível a partir de $\varnothing 5 \text{ mm}$) realiza um pequeno furo inicial, proporcionando um trabalho mais rápido às brocas que em seguida efetuam o furo principal. .

Estabilidade melhorada:

A broca mais pequena permite uma centragem inicial de alta precisão e proporciona uma melhor estabilidade da perfuração.

Maior durabilidade:

HSS de qualidade superior, AISI M2, resulta numa broca mais durável, adequada para aço de baixa e alta liga, aço, aço inoxidável, ferro, alumínio e outros metais.

Fixação perfeita:

A haste com 3 faces lisas (a partir de $\varnothing 5 \text{ mm}$) assegura uma fixação perfeita, evitando assim o deslizamento e garantindo uma óptima transmissão de força



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