



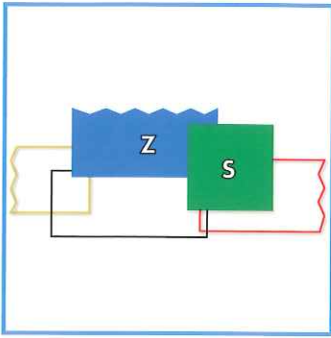
Z

INOX



**THREADING**  
**TECHNOLOGY**

®



### APPLICATION

*Stainless steel and alloys are used in markets with high added value products, from the chemical industry to food processing, including aeronautics, hydraulics and the oil and gas industries. Therefore, confidence and safety in the tapping process is crucial.*

### APLICACIÓN

Los aceros inoxidable y aleados son presentes en los sectores con un fuerte valor añadido, como la industria química y alimentaria, pasando por la aeronáutica, hidráulica y petroquímica. La seguridad del proceso de roscado es, por consecuencia, primordial.



### PROPERTIES

*The tap is made from HSSE-PM and is available with or without internal lubrication. The flutes are helical R 45, for tapping blind holes up to 3 x D, in Stainless and alloy steels with high elongation and tensile strength up to 1'150 N/mm<sup>2</sup>.*

### PROPIEDADES

Macho HSSE-PM con o sin lubricación interior, ranuras helicoidales R45 para agujeros ciegos hasta 3 x D en aceros inoxidable y aceros aleados con fuerte coeficiente de alargamiento, hasta 1150N/mm<sup>2</sup>.



### PROCESS SAFETY UP TO 3 X D

*The cutting geometry and shape of the R45 flutes generate compact, regular chips, ensuring process safety.*

### SEGURIDAD DEL PROCESO HASTA 3 X D

La geometría de corte y la forma de las ranuras R45 generan virutas compactas y regulares. Con esto se garantiza una elevada seguridad en el proceso.

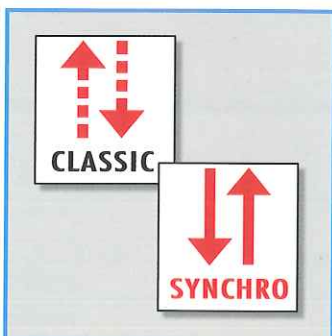


### SUITABLE FOR SOLUBLE WATER

*The VS surface coating provides protection against wear and cold welding. A high slip coefficient facilitates chip removal and reduces torque.*

### TALADRINA BIENVENIDA

El recubrimiento de superficie VS ofrece una protección contra el desgaste y las soldaduras frías. Gracias a un elevado deslizamiento, se facilita la evacuación de las virutas y se reduce el par de potencia.



### IT'S YOUR CHOICE

*The cutting geometry is suitable for classical tapping with a compensating spindle as well as for rigid tapping (hó shank for shrinking).*

### USTED ESCOGE

La geometría de corte escogida se adapta tanto al roscado clásico como al roscado rígido (cola hó).