

Komplet gwintowników ręcznych MF30x3 /3szt. (HSS) DIN2181				Premium line 
Gwintowniki wykonane ze stali stopowej narzędziowej NC6 (W-1.2063) o twardości 60°HRC (+/-1°). Hartowane w oleju, charakteryzują się dużą odpornością na ścieranie zwłaszcza do temperatury +200°C. Gwintowniki posiadają szlifowany zarys gwintu o kącie 60° i 4 rowki wiórowe proste, które znajdują szczególne zastosowanie do prac w materiałach dających wiór krótki i średni. Gwintowniki ręczne do gwintu metrycznego zwykłego prawoskrętnego ISO DIN-13, w klasie podstawowej przeznaczone do najczęściej stosowanych tolerancji gwintu wewnętrznego ISO2 (6H). Komplet składa się z 3 gwintowników: Nr1 zdzierak - z nakrojem 8P (8 zwojów gwintu w części wcinającej) i kącie przystawienia nakroju 5°, Nr2 pośredni - z nakrojem 4P (4 zwoje gwintu w części wcinającej) i kącie przystawienia nakroju 10°, Nr3 wykańczak - z nakrojem 2P (2 zwoje gwintu w części wcinającej) i kącie przystawienia nakroju 20°. Do mocowania w oprawkach gwincarskich służy uchwyt zabieraka (kwadrat 18.0mm, długość 21mm). Przeznaczone do zastosowań ogólnych, do gwintowania otworów przelotowych i nieprzelotowych (<2.5d), w stalach konstrukcyjnych węglowych, niskostopowych i staliwie o wytrzymałości do Rm < 600MPa. Zgodne z normą DIN-2181. Uwaga: zalecana średnica otworu pod gwintowanie gwintownikiem MF30x3mm, to średnica ø27.0mm. W celu poprawy jakości wykonywanego gwintu zaleca się stosowanie środków chłodziwo-smarujących dobieranych odpowiednio w zależności od rodzaju gwintowanego materiału.				HORN®
56787-W	3szt.	rozmiar - MF30x3mm długość - 125mm	nakrój - Nr1 (8P/5°), Nr2 (4P/10°), Nr3 (2P/20°) typ gwintu - metryczny zwykły prawoskrętny norma gwintu - ISO DIN-13 tolerancja gwintu - ISO2 (6H)	

*Parametry statystyczne			*Parametry opakowania zbiorczego					*Parametry produktu								
*Kod EAN-13		5900171567874		*Ilość		1-5/20			*Opakowanie		plastikowe pudełko					
*Pochodzenie		Chiny - CN		*Wymiary (d-h-s) [cm]		34,5x27,0x15,0			*Oznaczenie		kolorowa nalepka z kodem EAN					
*Kod CN		8207 40 10 00		*Waga brutto [kg]		21,20			*Waga brutto [kg]		1,0600					
*Kod PKWiU		0641-311		*Waga netto [kg]		20,14			*Waga netto [kg]		1,0070					
				*Objętość [m³]		0,0139725			*Objętość [m³]		0,000698625					

*Uwagi