



TTP TAP & DRILL COBALT SYSTEM



PROFESJONALNY ZESTAW GWINTOWNIKÓW I WIERTEŁ

TTP TAP & DRILL COBALT SYSTEM



TTP TAP COBALT to profesjonalny gwintownik maszynowy prosty, do nacinania gwintów metrycznych wg ISO - dostosowany do prac warsztatowych oraz produkcyjnych.

TTP TAP COBALT służy do gwintowania otworów w elementach z:

- stali automatowej (do 850 N/mm²)
- stali stopowej (do 1300 N/mm²)
- stali nierdzewnej i kwasoodpornej
- żeliwa szarego i ciągliwego
- stopów miedzi i miedzi
- stopów aluminium dających krótkie wióry
- tworzyw sztucznych

TTP TAP COBALT wykonane są z wysokogatunkowej stali HSS-Co z dodatkiem kobaltu, zwiększającym odporność na temperaturę.

Kształt B, do gwintów w otworach przelotowych.

Głębokość gwintowania > 1,5d1

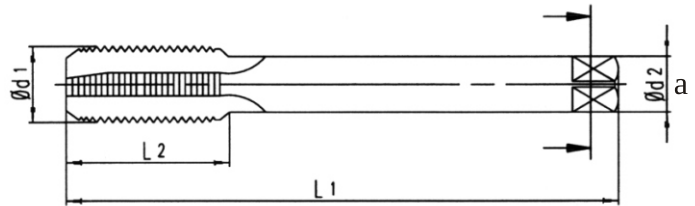
Wykonanie według DIN 371; DIN 376

Przy wierceniu i gwintowaniu, zalecamy stosowanie SHARP DRILLING SPRAY oraz CUT-IT PASTE

Wiertła TTP DRILL COBALT zostały zaprojektowane dla łatwiejszego i efektywniejszego wiercenia w metalu, a także jego najtwardszych stopach. Wykonane z wysokogatunkowej stali dla zwiększenia wytrzymałości, oraz z dodatkiem kobaltu dla doskonałego odprowadzenia ciepła.



SHARP DRILLING SPRAY jest to wysoce wydajny produkt ułatwiający obróbkę skrawaniem. Znakomicie nadaje się do wszelkich prac związanych z obróbką metali, takich jak: wiercenie, gwintowanie, frezowanie, cięcie, szlifowanie, pilowanie i wytłaczanie. SHARP DRILLING SPRAY doskonale chłodzi i smaruje przy wysokich prędkościach skrawania, przez co wydłuża trwałość narzędzi, polepsza parametry obróbki, zapobiega przyklejaniu się wiórów oraz obniża temperaturę.



UWAGA

Wszystkie informacje, łącznie z ilustracjami są wiarygodne. Jednakże użytkownicy powinni sami ocenić przydatność każdego produktu do właściwych zastosowań. TTP Polska Sp. z o.o. nie gwarantuje dokładności pełnej informacji i zrzeka się odpowiedzialności odnośnie użytkowania produktów. Zobowiązania TTP Polska Sp. z o.o. ograniczają się jedynie do standardowych warunków sprzedaży produktu i w żadnym wypadku TTP Polska Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za przypadkowe i pośrednie szkody powstałe na skutek sprzedaży, używania i niewłaściwego stosowania produktu.

d1 [mm]	P [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	d2 [mm]	a [mm]	ø otworu [mm]
M 3	0,50	56	11	2,2	2,1	2,5
M 4	0,70	63	13	2,8	2,1	3,3
M 5	0,80	70	16	3,5	2,7	4,2
M 6	1,00	80	19	4,5	3,4	5,0
M 8	1,25	90	22	6,0	4,9	6,8
M 10	1,50	100	24	7,0	5,5	8,5
M 12	1,75	110	29	9,0	7,0	10,2

TTP POLSKA - wyłączny dystrybutor Top Technical Products AG.

