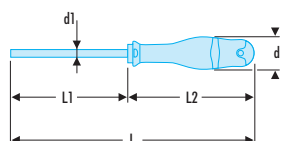


WKREŃTAKI PROTWIST® DO ŚRUB Z ROWKIEM

AN - PROTWIST® wkrętki do śrub z rowkiem - grot okrągły



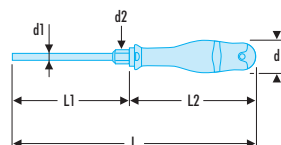
NF ISO 8764-1, NF ISO 8764-2, ISO 8764-1, ISO 8764-2, DIN ISO 8764-1, DIN ISO 8764-2, ASME B107.600

- Grot ekstradługi do 400 mm do miejsc trudno dostępnych i oddalonych.
- Obróbka cieplna na linii produkcyjnej: + 100% trwałości i + 100% wytrzymałości.
- Materiał rękojeści: Soft Grip zapewniający większą wygodę i zawsze odporny na produkty chemiczne.
- Obróbka „tri-coating” ostrza (cynk, nikiel, chrom): 4-krotnie wyższa odporność na korozję.
- Zoptymalizowana ergonomia rękojeści: +10% momentu dokręcania.
- Znakowanie laserowe: lepsza odporność na zużycie.
- Obróbka gniazd obrabiarkami cyfrowymi: lepsze dopasowanie śruby poprawiające przenoszenie momentu i obniżające zużycie.



	d [mm]	d1 x L1 [mm]	L [mm]	L2 [mm]	Phillips [Nr]	ΔΔ [g]
ATPOX75	25	3,0 x 75	178	103	PH0	45
ATP1X75	30	4,5 x 75	184	109	PH1	73
ATP1X100	30	4,5 x 100	209	109	PH1	76
ATP1X250	30	4,5 x 250	359	109	PH1	99
ATP2X100	36	6,0 x 100	220	120	PH2	120
ATP2X125	36	6,0 x 125	245	120	PH2	126
ATP2X250	36	6,0 x 250	370	120	PH2	153
ATP2X400	36	6,0 x 400	520	120	PH2	186
ATP3X150	40	8,0 x 150	275	125	PH3	194
ATP4X200	40	10,0 x 200	325	125	PH4	277

AWPH - PROTWIST® wkrętki do śrub Phillips® - seria wzmocniona



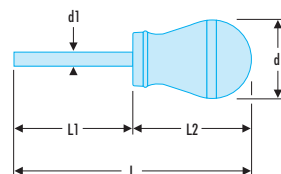
NF ISO 8764-1, NF ISO 8764-2, ISO 8764-1, ISO 8764-2, DIN ISO 8764-1, DIN ISO 8764-2, ASME B107.600

- Grot sześciokątny z nakrętką umożliwia trudnione odkręcanie za pomocą klucza.
- Obróbka cieplna na linii produkcyjnej: + 100% trwałości i + 100% wytrzymałości.
- Materiał rękojeści: Soft Grip zapewniający większą wygodę i zawsze odporny na produkty chemiczne.
- Obróbka „tri-coating” grotu (cynk, nikiel, chrom): 4-krotnie wyższa odporność na korozję.
- Zoptymalizowana ergonomia rękojeści: +10% momentu dokręcania.
- Znakowanie laserowe: lepsza odporność na zużycie.
- Obróbka gniazd obrabiarkami cyfrowymi: lepsze dopasowanie śruby poprawiające przenoszenie momentu i obniżające zużycie.



	d [mm]	d1 x L1 [mm]	d2 [mm]	L [mm]	L2 [mm]	Phillips [Nr]	ΔΔ [g]
ATWPH1X100	30	5 x 100	8	209	109	PH1	70
ATWPH2X125	36	6 x 125	10	245	120	PH2	130
ATWPH3X150	40	8 x 150	12	275	125	PH3	200
ATWPH4X200	40	10 x 200	14	325	125	PH4	280

ANP - PROTWIST® wkrętki do śrub Phillips® - grot krótkie



NF ISO 8764-1, NF ISO 8764-2, ISO 8764-1, ISO 8764-2, DIN ISO 8764-1, DIN ISO 8764-2, ASME B107.600

- Grot okrągły krótki i rękojeść kulista do pracy w ograniczonej przestrzeni.
- Obróbka cieplna na linii produkcyjnej: + 100% trwałości i + 100% wytrzymałości.
- Materiał rękojeści: Soft Grip zapewniający większą wygodę i zawsze odporny na produkty chemiczne.
- Obróbka „tri-coating” grotu (cynk, nikiel, chrom): 4-krotnie wyższa odporność na korozję.
- Zoptymalizowana ergonomia rękojeści: +10% momentu dokręcania.
- Znakowanie laserowe: lepsza odporność na zużycie.
- Obróbka gniazd obrabiarkami cyfrowymi: lepsze dopasowanie śruby poprawiające przenoszenie momentu i obniżające zużycie.



	d [mm]	d1 x L1 [mm]	L [mm]	L2 [mm]	Phillips [Nr]	ΔΔ [g]
ATP1X25	36	4,5 x 25	81	56	PH1	38
ATP1X35	36	4,5 x 35	91	56	PH1	39
ATP2X35	36	6,0 x 35	91	56	PH2	44