

# CERTYFIKAT JAKOŚCI

## Nr Cer2/11/2025 z dnia 7.11.2025

Quality certificate

Nazwa i adres przedstawiciela :

HYDRON hydraulika siłowa

Ul. Kujańska 6a; 77-400 Złotów

woj. wielkopolskie; Polska

NIP: 5040002752; REGON: 301540500

Numer DUNS: 426199815; BDO: 000500715

**Nazwa wyrobu :**

Uchwyty do rur i przewodów hydraulicznych ( uchwyty pojedyncze, podwójne ) w zakresie średnic od 6mm do 114mm. Uchwyty składają się z : obejmę uchwyty, płytki górnej, płytki dolnej, śruby.

**Powyższe wyroby zostały wyprodukowane i są zgodne z normą : DIN 3015**

Zakres normy DIN 3015 : Norma DIN 3015 dzieli uchwyty na trzy główne grupy, zależnie od wielkości i przeznaczenia:

1. DIN 3015-1 (Light series) – uchwyty lekkie. Stosowane do mocowania cienkich rur, przewodów hydraulicznych i pneumatycznych o mniejszych średnicach i niższych ciśnieniach.
2. DIN 3015-2 (Heavy series) – uchwyty ciężkie. Przeznaczone do rur i przewodów o większych średnicach i wyższych ciśnieniach roboczych. Zapewniają większą stabilność i tłumienie drgań.
3. DIN 3015-3 (Twin series) – uchwyty podwójne. Umożliwiają mocowanie dwóch równoległych rur lub przewodów w jednym elemencie, oszczędzając miejsce w instalacji.

**Zastosowanie uchwytów DIN 3015**

Uchwyty według tej normy stosuje się do: przewodów hydraulicznych wysokiego ciśnienia, rur stalowych i miedzianych, przewodów pneumatycznych, przewodów olejowych i paliwowych, rur instalacyjnych w maszynach przemysłowych i systemach automatyki.

**Materiały i konstrukcja**

Uchwyty według DIN 3015 produkowane są z:

- polipropylenu (PP) – standardowy materiał o dobrej odporności chemicznej i odporności temperaturowej -30°C - +90°C
- poliamidu (PA) – stosowany w miejscach o podwyższonej temperaturze – 40°C - +180°C
- metalu (stal ocynkowana, stal nierdzewna AISI 304 / 316) – dla podstaw i płyt mocujących.

Dział Kontroli Jakości potwierdza , że powyższe węże zostały wykonane zgodnie z dokumentacją techniczną producenta, normami wymienionymi powyżej oraz obowiązującym Systemem Kontroli Jakości. Towar jest fabrycznie nowy i wolny od wad.

Złotów 7.11.2025

Nadzór nad dokumentacją techniczną :

*Marcin Sobczak*

nazwisko i podpis osoby odpowiedzialnej

  
HYDRON hydraulika siłowa  
ul. Kujańska 6A 77-400 Złotów  
tel. 67 350 53 69  
kontakt@hydrone.com.pl www.hydrone.com.pl  
NIP 5040002752 REGON 301540500  
ING Bank Śląski SA  
05 4950 1911 1000 0090 8153 3110