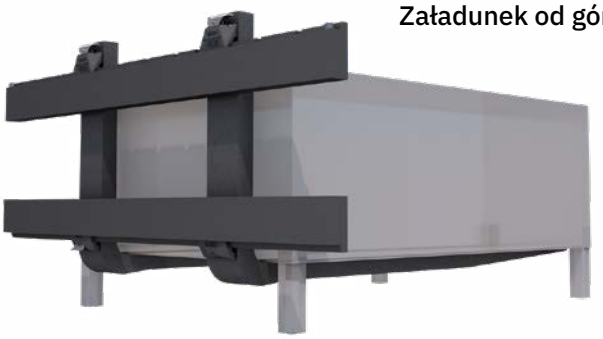
VETTER®
Polska Sp. z o. o.

# Wiedza o widłach

## Klasyfikacja wideł

### Widły **standardowe**



Załadunek od góry

Obciążenie ramion widły od góry. Górne haki widły przenoszą cały ciężar, natomiast dolne haki widły służą jedynie jako przewodnik.

**Przykład: widła 100 x 45 mm, ISO 2A:**
Szerokość górnego/dolnego zaczepu widły : 90 mm
Nośność na parę: 2500 kg / LC 500 mm

### Widły **odwrócone do góry nogami**

Załaduj poniżej

Widły **odwrócone** mogę być używane z ostrzem skierowanym w górę lub jako standardowa widła. Górny i dolny hak są zaprojektowane identycznie i wyposażone w mechanizmy blokujące. Przekrój jest dostosowywany do wymagań i obciążenia możliwości.

**Przykład: widła 100 x 45 mm, ISO 2A:**
Szerokość górnego/dolnego zaczepu widły: 110 mm
(oba haki wideł z mechanizmem blokującym)
Nośność na parę: 2 000 kg / LC 500 mm

**Uwaga!** Widły **odwrócone** muszą być specjalnie zaprojektowane pod kątem nośności i przekroju. Nigdy nie należy używać **standardowych** wideł jako wideł **odwróconych**.

### Widły do obrotnicy

Po zamontowaniu na obrotnicy widły są narażone na duże siły boczne. W zależności od położenia cały ciężar spoczywa na jednej widle.

Widły do obrotnicy są zatem wyposażone w wzmocniony hak w dolnej części widły. Nigdy nie należy używać **standardowych** wideł jako wideł do obrotnicy.

**Przykład: widła 100 x 45 mm, ISO 2A:**
Szerokość górnego/dolnego zaczepu widły: 140 mm
Nośność na parę: 2500 kg / LC 600 mm

© VETTER Industrie GmbH · 06/2026 · TI-012-PL

**VETTER Polska Sp. z o.o.**
Rynek 4
64-000 Kościan
+48 696 654 443
info@vetter-polska.pl
www.forks.com

Śledź VETTER na: