

Materials Services
Materials Poland

Ficep Valiant 1003 VLB

Automatyczna linia
CNC do wiercenia,
frezowania i cięcia



thyssenkrupp



Ficep Valiant 1003 VLB to najnowocześniejsza linia CNC, w pełni zautomatyzowana w zakresie transportu, obróbki i rozładunku. Umożliwia ona precyzyjne wiercenie, frezowanie i cięcie szerokiego asortymentu walcowanych kształtowników oraz konstrukcji stalowych, zapewniając dokładność obróbki na poziomie 0,5 mm.



Unikalne cechy linii Valiant 1003 VLB:

1. Wiertarko- frezarka

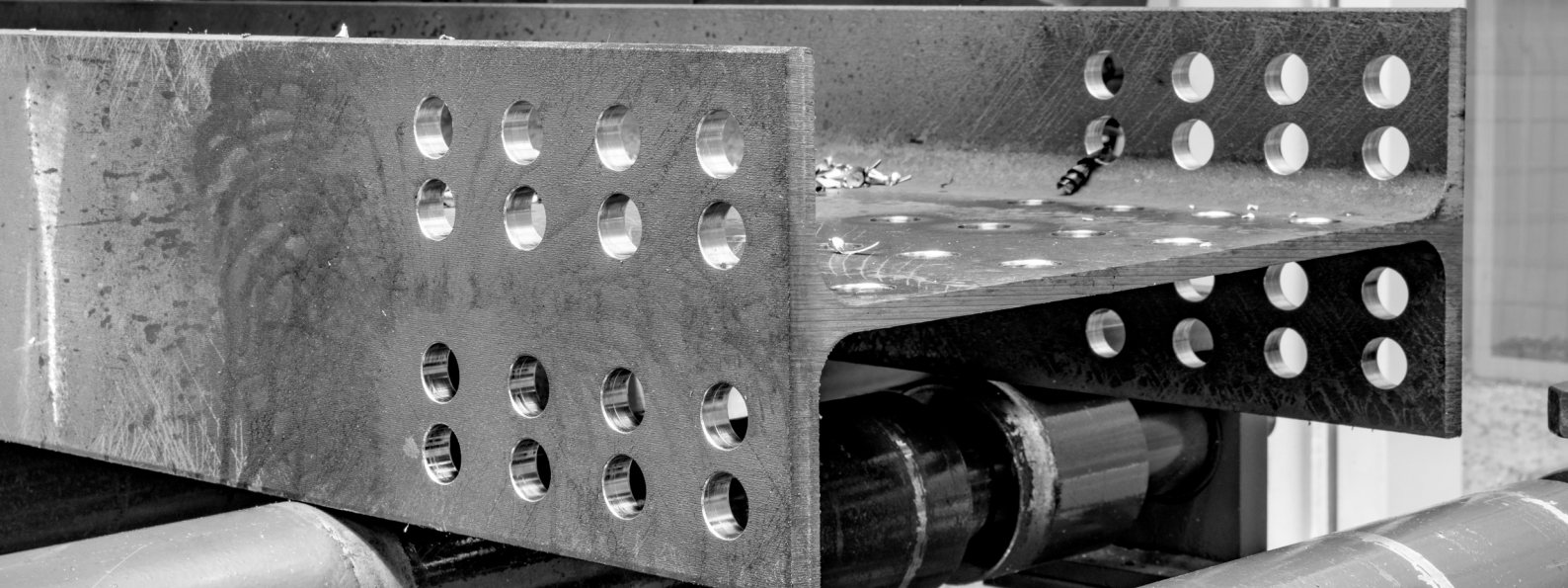
- Nowoczesne wrzeciono wiertarskie z napędem bezpośrednim pozwalają na jednoczesne wiercenie i frezowanie grup otworów z trzech stron belki, eliminując potrzebę zmiany jej położenia
- Maksymalna średnica otworu: 50 mm
- Maksymalna grubość wierzonego materiału: 100 mm
- Urządzenie jest przystosowane do obróbki profili o minimalnym boku: 50 mm
- Umożliwia frezowanie otworów o nieregularnych kształtach

2. Piła:

- Urządzenie ma możliwość rozładunku magnesem (także krótkich elementów)
- Cięcie kątowe w zakresie; +45/-60 stopni; z systemem pozycjonowania kąowego; sterowane za pomocą CNC
- System z dwiema prowadnicami ostrzy – strona stała i ruchoma, obie regulowane automatycznie; umożliwia poziome mocowanie profili

3. Stoły podawcze oraz odbiorcze:

- Możliwość obróbki elementów o maksymalnej długości: 16 m
- Automatyczny załadunek i rozładunek za pomocą poprzecznego stołu transferowego z zaczepami
- System wymiany narzędzi posiada 14 pozycji
- Osie pomocnicze o skoku 300 mm



Zakresy obrabianego materiału wiercenie/frezowanie/cięcie		Jednostka miary	Minimalna	Maksymalna
	H- profil	mm	100	1015
	U- profil	mm	50	1015
	I- profil	mm	80	1015
	Rury kwadratowe	mm	50 x 50	450 x 450
	Rury prostokątne	mm	50 x 40	1000 x 450
	T- profil	mm	50	140
	L- profil	mm	50 x 50	300 x 300
	Płaskownik	mm	50	1000

Zdolność kątownego cięcia materiału	Jednostka miary	Minimalna	Maksymalna
90°	mm	50 x 10	1015 x 450
60°	mm	50 x 10	580 x 450
45°	mm	50 x 10	850 x 450

Materials Services
Materials Poland

Centrala
thyssenkrupp Materials Poland S.A.
Grudziądzka 159, 87-100 Toruń
T: +48 56 611 94 94
tkmpl-biuro@thyssenkrupp-materials.com
www.thyssenkrupp-materials.pl

Centrum Serwisowe

T: +48 665 553 129

tkmpl-cs@thyssenkrupp-materials.com

Wysokość kapitału zakładowego i kapitału wpłaconego: 15 mln PLN
Rejestr: Sąd Rejonowy w Toruniu
VII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
KRS: 20529, NIP: 9561627586



Zeskanuj i zobacz więcej!



03/2025 - 100 szt. (A-D-T)