



<b>Opis</b>	Wysokiej klasy węz kompozytowy do przesyłu: paliw lotniczych włącznie z paliwami typu JET, biopaliw, oraz oleju napędowego i benzyn w transporcie drogowym i kolejowym. Posiada wysoką odporność chemiczną i mocną konstrukcję, zapewniającą długi okres użytkowania.	
<b>Zastosowania</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- biokomponenty i bioestry</li> <li>- paliwa i produkty ropopochodne</li> <li>- przeładunek paliw lotniczych</li> <li>- rozpuszczalniki</li> </ul>	
<b>Konstrukcja węza</b>	- węz kompozytowy	
<b>Wzmocnienie</b>	rodzaj	- ssawno-tłoczny
<b>Warstwa wew.</b>	kolor	- biały
	rodzaj materiału	- UHMW-PE
<b>Wzmocnienie węza</b>	spirala wew.	- drut ze stali nierdzewnej
	spirala zew.	- drut ze stali nierdzewnej
<b>Warstwa zew.</b>	kolor	- zielony (wojskowy, "Nato" )
	rodzaj materiału	- tkanina poliestrowa powlekana winylem
<b>temp. min.</b>	-40°C	
<b>temp. max.</b>	100°C	
<b>Certyfikaty i dopuszczenia</b>	Zgodny z normą EN 13765: 2018 Typ 3. Nadaje się do paliw lotniczych JET A-1, JP-6, biopaliw JET, syntetycznych paliw JET (SPK) oraz ATF (Aviation Turbine Fuel)	
<b>Inne</b>	<p>Rezystancja kompletnego przewodu z końcówkami <math>R &lt; 100 \text{ Ohm}</math>. Węże oznaczone * nie są dostępne w stałej ofercie.</p> <p>Na zamówienie dostępne są wersje specjalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- lżejsze, dla niższego ciśnienia WP=10 bar (EN 13765:2010 - Typ 2)</li> <li>- wysokociśnieniowe (WP=20, 25 lub 40 bar ze wzmocnieniem ARAMEX)</li> <li>- trudnopalne FIRETEC (spełniające wymagania EN 13765:2018, Annex G oraz ADR CL1)</li> <li>- z antystatyczną, czarną powłoką zewnętrzną - typ ATEX</li> </ul>	

Index	Średnica wew. (mm)	Ciśnienie robocze (bar)	Ciśnienie rozrywające (bar)	Mini. promień zagięcia (mm)	Standard. długość rolki (m)	Ciężar (kg/m)
Higrade 101 XX-020*	20	15	75	75	40	0.78
Higrade 101 XX-025*	25	15	75	100	40	0.94
Higrade 101 XX-032*	32	15	75	125	40	1.27
Higrade 101 XX-040*	40	15	75	140	40	1.49
Higrade 101 XX-050	50	15	75	180	40	2.18
Higrade 101 XX-065	65	15	75	220	40	3.09
Higrade 101 XX-075	75	15	75	180	40	3.66
Higrade 101 XX-100	100	15	75	400	40	5.28
Higrade 101 XX-150	150	15	75	757	40	11.90
Higrade 101 XX-200	200	15	75	800	40	16.20
Higrade 101 XX-250	250	15	75	1000	25	22.78
Higrade 101 XX-300	300	15	75	1200	25	31.78



## WĘŻE I SZYBKOZŁĄCZA DLA PRZEMYSŁU

TICON sp. zo.o.  
62-020 Swarzędz  
Jasin ul. Poznańska 37  
www.ticon.pl

Sekretariat: tel. 061 81 87 230  
fax. 061 81 87 231  
Dział handlowy: tel. 061 81 87 234  
fax. 061 81 87 235