



Opis	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.	
Zastosowania	<ul style="list-style-type: none"> - biokomponenty i bioestry - paliwa i produkty ropopochodne - przeładunek paliw lotniczych - rozpuszczalniki 	
Konstrukcja węza	- węz kompozytowy	
Wzmocnienie	rodzaj	- ssawno-tłoczny
Warstwa wew.	kolor	- biały
	rodzaj materiału	- UHMW-PE
Wzmocnienie węza	spirala wew.	- drut ze stali nierdzewnej
	spirala zew.	- drut ze stali nierdzewnej
Warstwa zew.	kolor	- zielony (wojskowy, "Nato")
	rodzaj materiału	- tkanina poliestrowa powlekana winylem
temp. min.	-40°C	
temp. max.	100°C	
Certyfikaty i dopuszczenia	Zgodny z normą EN 13765: 2010 Typ 3. Nadaje się do paliw lotniczych JET A-1, JP-6, biopaliw JET, syntetycznych paliw JET (SPK) oraz ATF (Aviation Turbine Fuel)	
Inne	Rezystancja wzdłuż węza dla DN<50mm R=<2,5 ohm/m, dla DN>=50mm R=<1,0 ohm/m. Węże oznaczone * nie są dostępne w stałej ofercie. Na zamówienie dostępne są wersje specjalne: - lżejsze, dla niższego ciśnienia WP=10 bar (EN 13765:2010 - Typ 2) - wysokociśnieniowe (WP=20, 25 lub 40 bar ze wzmocnieniem ARAMEX) - trudnopalne FIRETEC (spełniające wymagania EN 13765:2010, Annex G oraz ADR CL1) - z antystatyczną, czarną powłoką zewnętrzną - typ ATEX	

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