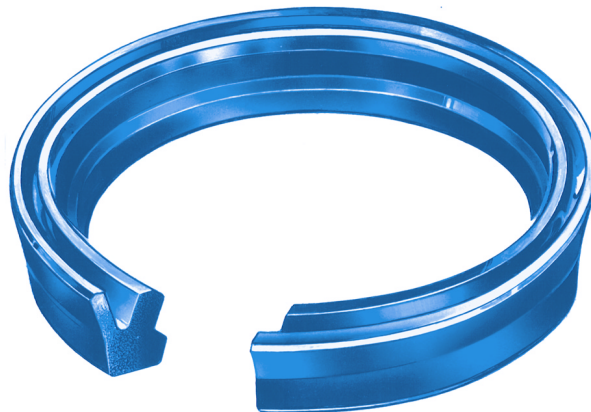
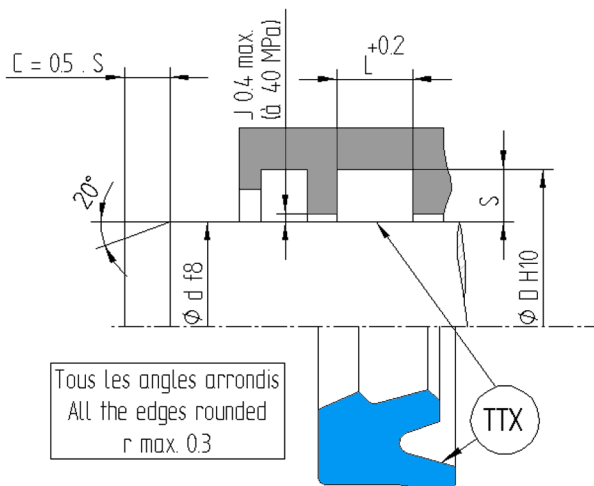


**Joint de tige simple effet base polyuréthane Dynathan®**  
**Dynathan® polyurethane based single acting rod seal**



Matière Material	Dynathan® 8315
Pression de service Operating pressure	40 MPa
Vitesse de glissement Sliding speed	0.5 m/s
Température (Huiles HL, HLP) Temperature (HL, HLP oils)	- 30 + 110°C

- Résistant à l'extrusion et à l'abrasion.
- Profil exclusif favorisant une excellente étanchéité à basse et haute pression.
- La seconde lèvre améliore l'étanchéité, stabilise le joint, évite la contamination de la première lèvre.



- High extrusion and abrasion resistance.
- Exclusive design for optimum sealing in low and high pressure.
- The second lip improves the sealing, stabilizes the seal, and avoids contamination experienced by the first lip.

Rugosité	Surface roughness	$R_a$	$R_t$
Surface de glissement	Sliding surface	$\leq 0.3 \mu\text{m}$	$\leq 4 \mu\text{m}$
Fond de gorge	Surface of housing	$\leq 1.8 \mu\text{m}$	$\leq 10 \mu\text{m}$
Flancs de gorge	Sides of housing	$\leq 3.0 \mu\text{m}$	$\leq 16 \mu\text{m}$

	Reference Evco				Ød	ØD	L	Montage Fitting
ISO	TTX	25	33	5.8*	25	33	6.3	O
ISO	TTX	25	35	7.2*	25	35	8.0	O
	TTX	30	40	7.2*	30	40	8.0	O
ISO	TTX	32	42	7.2*	32	42	8.0	O
	TTX	35	45	7.2*	35	45	8.0	O
	TTX	36	44	5.8*	36	44	6.3	O
ISO	TTX	36	46	7.2*	36	46	8.0	O
ISO	TTX	40	50	7.2*	40	50	8.0	M
ISO	TTX	45	55	7.2*	45	55	8.0	M
ISO	TTX	50	60	7.2*	50	60	8.0	M
	TTX	50	65	8.7*	50	65	9.5	O
ISO	TTX	50	65	11.7*	50	65	12.5	O
	TTX	55	70	8.7*	55	70	9.5	O
	TTX	56	66	7.2*	56	66	8.0	M
	TTX	60	75	8.7*	60	75	9.5	O
	TTX	60	75	11.7*	60	75	12.5	O
	TTX	63	78	8.7*	63	78	9.5	M
ISO	TTX	63	78	11.7*	63	78	12.5	O
	TTX	65	80	8.7*	65	80	9.5	M
	TTX	65	80	11.7*	65	80	12.5	O
	TTX	65	85	11.7*	65	85	12.5	O
	TTX	70	80	7.2*	70	80	8.0	M
	TTX	70	85	8.7*	70	85	9.5	M
ISO	TTX	70	85	11.7*	70	85	12.5	M
	TTX	70	90	11.7*	70	90	12.5	O
	TTX	75	90	8.7*	75	90	9.5	M

	Reference Evco				Ød	ØD	L	Montage Fitting
	TTX	75	90	11.7*	75	90	12.5	M
	TTX	75	95	11.7*	75	95	12.5	M
	TTX	80	90	7.2*	80	90	8.0	M
	TTX	80	95	8.7*	80	95	9.5	M
ISO	TTX	80	95	11.7*	80	95	12.5	M
	TTX	85	95	8.7*	85	95	9.5	M
	TTX	85	100	8.7*	85	100	9.5	M
	TTX	85	100	11.7*	85	100	12.5	M
	TTX	85	105	11.7*	85	105	12.5	M
	TTX	90	105	8.7*	90	105	9.5	M
ISO	TTX	90	105	11.7*	90	105	12.5	M
	TTX	90	110	11.7*	90	110	12.5	M
	TTX	95	110	11.7*	95	110	12.5	M
	TTX	95	115	11.7*	95	115	12.5	M
	TTX	100	115	8.7*	100	115	9.5	M
ISO	TTX	100	120	11.7*	100	120	12.5	M
	TTX	105	125	11.7*	105	125	12.5	M
	TTX	105	125	15.2*	105	125	16.0	M
	TTX	110	125	8.7*	110	125	9.5	M
	TTX	110	130	11.7*	110	130	12.5	M
ISO	TTX	110	130	15.2*	110	130	16.0	M
	TTX	120	140	11.7*	120	140	12.5	M
	TTX	130	150	11.7*	130	150	12.5	M
	TTX	130	150	15.2*	130	150	16.0	M
	TTX	200	220	11.7*	200	220	12.5	M
	TTX	280	300	11.7*	280	300	12.5	M

Recommandations de montage : M : Montage manuel  
*Fitting recommendations M : Manual fitting*

O : Montage avec Outil G : Montage Gorge ouverte  
*O : Fitting tool required G : Open groove fitting*

\* Hauteur indicative du joint.

\* Seal length (indicative value).

ISO Dimensions des logements suivant référentiel ISO 5597.

ISO Groove dimensions according to ISO 5597.