



Ozubené řemeny polyuretanové v metráži SYNCHRODRIVE

Open-ended polyurethane timing belt SYNCHRODRIVE

Objednáací číslo / Part.No.

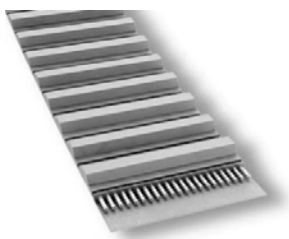
100 AT10 - M - 20 m

100 ... Šířka řemenu / Belt width

AT10... Profil, rozteč zubů / Tooth pitch

M ... metráž / open-ended belt

20 m ... Délka řemenu v m / Belt length in m



Typ T a AT metrické ozubené řemeny v metráži - polyurethane metric timing belt open-ended

Typ / Obj.č. Part.No.	Šířka Width [mm]		Typ / Obj.č. Part.No.	Šířka Width [mm]		Typ / Obj.č. Part.No.	Šířka Width [mm]	
T			AT			ATL - High Performance		
04 T 2,5	4,0		06 AT 3	6,0		10 ATL 5	10,0	
06 T 2,5	6,0		10 AT 3	10,0		16 ATL 5	16,0	
10 T 2,5	10,0		12 AT 3	12,0		25 ATL 5	25,0	
20 T 2,5	20,0		16 AT 3	16,0		32 ATL 5	32,0	
50 T 2,5	50,0		20 AT 3	20,0		50 ATL 5	50,0	
100 T 2,5	100,0		25 AT 3	25,0		75 ATL 5	75,0	
			50 AT 3	50,0		100 ATL 5	100,0	
10 T 5	10,0		100 AT 3	100,0		150 ATL 5	150,0	
12 T 5	12,0							
16 T 5	16,0		10 AT 5	10,0		16 ATL 10	10,0	
20 T 5	20,0		12 AT 5	12,0		25 ATL 10	25,0	
25 T 5	25,0		16 AT 5	16,0		32 ATL 10	32,0	
32 T 5	32,0		20 AT 5	20,0		50 ATL 10	50,0	
50 T 5	50,0		25 AT 5	25,0		75 ATL 10	75,0	
75 T 5	75,0		32 AT 5	32,0		100 ATL 10	100,0	
100 T 5	100,0		50 AT 5	50,0		150 ATL 10	150,0	
150 T 5	150,0		75 AT 5	75,0				
			100 AT 5	100,0		25 ATL 20	25,0	
10 T 10	10,0		150 AT 5	150,0		32 ATL 20	32,0	
12 T 10	12,0					50 ATL 20	50,0	
16 T 10	16,0		10 AT 10	10,0		75 ATL 20	75,0	
20 T 10	20,0		16 AT 10	16,0		100 ATL 20	100,0	
25 T 10	25,0		20 AT 10	20,0		150 ATL 20	150,0	
32 T 10	32,0		25 AT 10	25,0		200 ATL 20	200,0	
50 T 10	50,0		32 AT 10	32,0				
75 T 10	75,0		50 AT 10	50,0				
100 T 10	100,0		75 AT 10	75,0				
150 T 10	150,0		100 AT 10	100,0				
200 T 10	200,0		120 AT 10	120,0				
			150 AT 10	150,0				
16 T 20	16,0							
25 T 20	25,0		16 AT 20	16,0				
32 T 20	32,0		25 AT 20	25,0				
50 T 20	50,0		32 AT 20	32,0				
75 T 20	75,0		50 AT 20	50,0				
100 T 20	100,0		75 AT 20	75,0				
150 T 20	150,0		100 AT 20	100,0				
			150 AT 20	150,0				

Povrchové úpravy / timing belt backing

PAZ (NFT) - textilní vrstva na zubech / fabric on tooth side

PAR (NFB) - textilní vrstva na hřbetu / fabric on back side

PAZ-PAR (NFT-NFB) - textilní vrstva na zubech i hřbetu / fabric on tooth and back side

EXTRA WIDE WT10, WH

WT (t=10 mm), WH (t=1/2"=12,7 mm)

Ozubené řemeny s max. šířkou 500 mm (20") / Standardně s kevlarovými tažnými vlákny / Extra wide timing belt max. width 500 mm (20") Standard with kevlar cord

Další šířky na základě poptávky. / Other dimensions only on demand.

Specialní provedení podle značení výrobce / Special types and versions according to manufacturer's designation

HP - zesílené provedení / high power

HS/XHS - s vysokou tuhostí / high stiffness

KEVLAR - s kevlarovým vláknem / kevlar cord

XHP - zesílené provedení / extra high power

XHPL - zesílené provedení / high performance

INOX - s nerezovým vláknem / stainless steel cord

HF - s vyšší pružností / high flexibility cord

HFE - s vyšší pružností / high flexibility cord

AS - antistatické provedení / antistatic

ATL - High Performance - zesílený s vyšší pevností / high performance profiles

TP - Total Protection - bez zubové drážky / without teeth gap



Ozubené řemeny polyuretanové v metrži SYNCHRODRIVE

Open-ended polyurethane timing belts SYNCHRODRIVE

Objednávací číslo / Part.No.

HTD 08M - 30 - M - 20 m

HTD 08M... Profil, rozteč / tooth pitch

30 ... Šířka řemenu / Belt width

M ... metrži / open-ended belt

20 m ... Délka řemenu v m / Belt length in m



Typ palcové / inch, HTD, STD v metrži - polyurethane timing belts open-ended

Typ / Obj.č. Part.No.	Šířka Width [mm]	Typ / Obj.č. Part.No.	Šířka Width [mm]	Typ / Obj.č. Part.No.	Šířka Width [mm]
XL, L, H, XH		HTD		STD	
XL025	6,4	03M - 10	10,0	S05M - 10	10,0
XL031	7,9	03M - 15	15,0	S05M - 15	15,0
XL037	9,5	03M - 25	25,0	S05M - 25	25,0
XL050	12,7	03M - 50	50,0	S05M - 50	50,0
XL075	19,1			S05M - 100	100,0
XL100	25,4	05M - 10	10,0		
XL150	38,1	05M - 15	15,0	S08M - 10	10,0
XL200	50,8	05M - 25	25,0	S08M - 15	15,0
		05M - 50	50,0	S08M - 20	20,0
L037	9,5	05M - 100	100,0	S08M - 30	30,0
L050	12,7			S08M - 50	50,0
L075	19,1	08M - 10	10,0	S08M - 85	85,0
L100	25,4	08M - 15	15,0	S08M - 100	100,0
L150	38,1	08M - 20	20,0		
L200	50,8	08M - 30	30,0	S14M - 40	40,0
		08M - 50	50,0	S14M - 55	55,0
H050	12,7	08M - 85	85,0	S14M - 85	85,0
H075	19,1	08M - 100	100,0	S14M - 115	115,0
H100	25,4				
H150	38,1	14M - 25	25,0		
H200	50,8	14M - 40	40,0		
H300	76,2	14M - 55	55,0		
H400	101,6	14M - 85	85,0		
H800	203,2	14M - 115	115,0		
		14M - 120	120,0		
XH050	12,7	14M - 150	150,0		
XH100	25,4				
XH150	38,1	20M - 85	85,0		
XH200	50,8	20M - 100	100,0		
XH300	76,2	20M - 115	115,0		
XH400	101,6	20M - 120	120,0		
		20M - 150	150,0		

Povrchové úpravy / timing belt backing

PAZ (NFT) - textilní vrstva na zubech / fabric on tooth side

PAR (NFB) - textilní vrstva na hřbetu / fabric on back side

PAZ-PAR (NFT-NFB) - textilní vrstva na zubech i hřbetu / fabric on tooth and back side

AS - antistatické provedení s černou antistatickou tkaninou / antistatic with black antistatic fabric

PU Folie - extrudovaná / extruded

Standardní provedení / Standard material

PU - polyuretan / polyurethane 92 Shore A

ST - ocelové tažné vlákno / steel cord

Barva bílá / color white

Standardní délky rolí po 50 m, 100 m.

Standard roll length 50 m, 100 m.

Součinitel tření / Coefficient of friction

PU / ocel - steel $\mu = (0,5-0,7)$

PA / ocel - steel $\mu = (0,2-0,4)$

PU / UHMW-HDPE $\mu = (0,2-0,4)$

PA / UHMW-HDPE $\mu = (0,1-0,2)$

Další šířky na základě poptávky. / Other dimensions only on demand.

Specialní provedení podle značení výrobců / Special types and versions according to manufacturer's designation

HP - zesílené provedení / high power

HS/XHS - s vysokou tuhostí / high stiffness

KEVLAR - s kevlarovým vláknem / kevlar cord

XHP - zesílené provedení / extra high power

XHPL - zesílené provedení / high performance

INOX - s nerezovým vláknem / stainless steel cord

HF - s vyšší pružností / high flexibility cord

HFE - s vyšší pružností / high flexibility cord

AS - antistatické provedení / antistatic

ATL - High Performance - zesílený s vyšší pevností / high performance profiles

TP - Total Protection - bez zubové drážky / without teeth gap



Ozubené řemeny polyuretanové v metrži - Speciální typy

Open-ended polyurethane timing belt - Special types

Objednávací číslo / Part.No.

100 ATK10 - M - 20 m

100 ... Šířka řemenu / Belt width

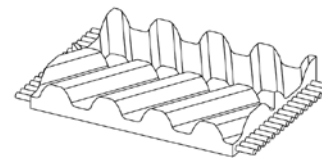
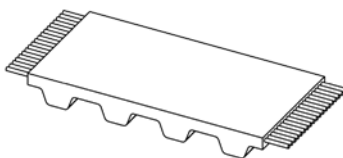
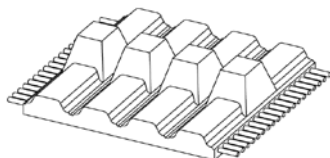
ATK10... Profil, rozteč zubů / Tooth pitch

M ... metráž / open-ended belt

20 m ... Délka řemenu v m / Belt length in m



Ozubené řemeny v metrži - speciální typy / Polyurethane timing belt open-ended - Special types

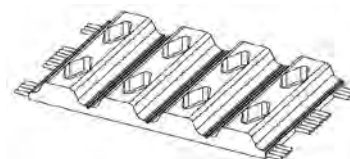
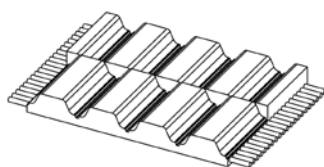


Typ / Obj.č. Part.No.	Šířka Width [mm]	
TK, ATK		
25 TK 5	25,0	
32 TK 5	32,0	
50 TK 5	50,0	
75 TK 5	75,0	
100 TK 5	100,0	
25 ATK 5	25,0	
32 ATK 5	32,0	
50 ATK 5	50,0	
75 ATK 5	75,0	
100 ATK 5	100,0	
25 TK 10	25,0	
32 TK 10	32,0	
50 TK 10	50,0	
75 TK 10	75,0	
100 TK 10	100,0	
25 ATK 10	25,0	
32 ATK 10	32,0	
50 ATK 10	50,0	
75 ATK 10	75,0	
100 ATK 10	100,0	

Typ / Obj.č. Part.No.	Šířka Width [mm]	
TP - Total Protection		
25 T 10 - TP	25,0	
32 T 10 - TP	32,0	
50 T 10 - TP	50,0	
75 T 10 - TP	75,0	
100 T 10 - TP	100,0	
25 AT 10 - TP	25,0	
32 AT 10 - TP	32,0	
50 AT 10 - TP	50,0	
75 AT 10 - TP	75,0	
100 AT 10 - TP	100,0	
50 T 20 - TP	50,0	
100 T 20 - TP	100,0	
08M - 20 - TP	20,0	
08M - 30 - TP	30,0	
08M - 50 - TP	50,0	
08M - 85 - TP	85,0	
08M - 100 - TP	100,0	

Typ / Obj.č. Part.No.	Šířka Width [mm]	
EAGLE (SILENTSYNC)		
EAGLE 5M-12,5	12,5	černá barva / color black
EAGLE 5M-25	15	
EAGLE 8M-16	16	
EAGLE 8M-25	25	
EAGLE 8M-32	32	
EAGLE 8M-50	50	
EAGLE 10M-25	25,0	bílá barva s šedou textilií
EAGLE 10M-32	32,0	PAZ na zubech /
EAGLE 10M-50	50,0	color white
EAGLE 10M-75	75,0	with grey PAZ
EAGLE 10M-100	100,0	fabric on tooth
EAGLE 14M-35	35	
EAGLE 14M-52	52	
EAGLE 14M-70	70	
EAGLE 14M-105	105	

Standardně s PAZ / Standard with PAZ



Součinitel tření / Coefficient of friction

PU / ocel - steel $\mu = (0,5-0,7)$

PA / ocel - steel $\mu = (0,2-0,4)$

PU / UHMW-HDPE $\mu = (0,2-0,4)$

PA / UHMW-HDPE $\mu = (0,1-0,2)$

Standardní provedení / Standard material

PU - polyuretan / polyurethane 92 Shore A

ST - ocelové tažné vlákno / steel cord

Barva bílá / color white

Standardní délky rolí po 50 m, 100 m.

Standard roll length 50 m, 100 m.

Typ / Obj.č. Part.No.	Šířka Width [mm]	
SAT 10 - Self Tracking		
50 SAT 10	50,0	
75 SAT 10	75,0	
100 SAT 10	100,0	

Typ / Obj.č. Part.No.	Šířka Width [mm]	
ATF - Insert System		
25 ATF 10	25,0	
50 ATF 10	50,0	
75 ATF 10	75,0	
100 ATF 10	100,0	
50 ATF 20	50,0	
75 ATF 20	75,0	
100 ATF 20	100,0	

Další šířky na základě poptávky. / Other dimensions only on demand.



Ozubené řemeny v metráži SYNCHRODRIVE PU černé

Open-ended timing belts SYNCHRODRIVE PU black

Objednávací číslo / Part.No.

SYNCHRODRIVE PU černý/black

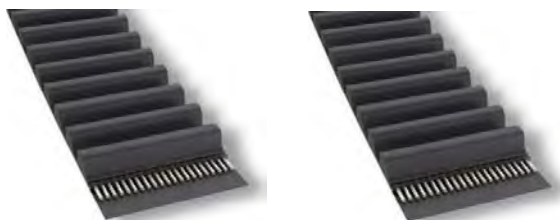
HTD 08M-30 HP - M - 20 m

HTD 08M... Profil, rozteč / tooth pitch

30 ... Šířka řemenu / Belt width

M ... metráž / open-ended belt

20 m ... Délka řemenu v m / Belt length in m



Typ ozubené řemeny v metráži SYNCHRODRIVE černé - Timing belts open-ended SYNCHRODRIVE black

Typ / Obj.č. Part.No.	Šířka Width [mm]		Typ / Obj.č. Part.No.	Šířka Width [mm]		Typ / Obj.č. Part.No.	Šířka Width [mm]	
HTD			HS - High Stiffness			Nopkový řemen / nubbed belt SYNCHRODRIVE N10		
03M - 10 HP	10,0		08M - 15 HS	15,0		N10 - 20	20,0	
03M - 15 HP	15,0		08M - 20 HS	20,0		N10 - 40	40,0	
03M - 25 HP	25,0		08M - 30 HS	30,0		N10 - 60	60,0	
03M - 50 HP	50,0		08M - 50 HS	50,0		N10 - 80	80,0	
05M - 05 HP	5,0		08M - 85 HS	85,0		N10 - 100	100,0	
05M - 10 HP	10,0		08M - 100 HS	100,0				
05M - 15 HP	15,0		Standardně s PAZ / Standard with PAZ			STD		
05M - 25 HP	25,0		14M - 40 HS	40,0		S03M - 10 HP	10,0	
05M - 50 HP	50,0		14M - 55 HS	55,0		S03M - 15 HP	15,0	
08M - 10 HP	10,0		14M - 85 HS	85,0		S03M - 25 HP	25,0	
08M - 15 HP	15,0		14M - 115 HS	115,0		S03M - 50 HP	50,0	
08M - 20 HP	20,0		14M - 120 HS	120,0		S03M - 50 HP	50,0	
08M - 30 HP	30,0		Standardně s PAZ / Standard with PAZ			S05M - 05 HP	5,0	
08M - 50 HP	50,0		XHP - Extra High Performance			S05M - 10 HP	10,0	
08M - 85 HP	85,0		14M-25 XHP PAZ	25,0		S05M - 15 HP	15,0	
08M - 100 HP	100,0		14M-40 XHP PAZ	40,0		S05M - 25 HP	25,0	
14M - 25 HP	25,0		14M-55 XHP PAZ	55,0		S05M - 50 HP	50,0	
14M - 40 HP	40,0		14M-85 XHP PAZ	85,0		S08M - 10 HP	10,0	
14M - 55 HP	55,0		14M-100 XHP PAZ	100,0		S08M - 15 HP	15,0	
14M - 85 HP	85,0		14M-115 XHP PAZ	115,0		S08M - 20 HP	20,0	
14M - 100 HP	100,0		14M-120 XHP PAZ	120,0		S08M - 30 HP	30,0	
14M - 115 HP	115,0		14M-150 XHP PAZ	150,0		S08M - 50 HP	50,0	
14M - 120 HP	120,0		Standardně s PAZ / Standard with PAZ			S08M - 85 HP	85,0	
14M - 150 HP	150,0		Povrchové úpravy / timing belt backing			S08M - 100 HP	100,0	
20M - 85 HP	85,0		PAZ (NFT) - textilní vrstva na zubech / fabric on tooth side			Standardní délky rolí po 30 m, 50 m, 100 m. Standard roll length 30 m, 50 m, 100 m.		
20M - 100 HP	100,0		PAR (NFB) - textilní vrstva na hřbetu / fabric on back side					
20M - 115 HP	115,0		PAZ-PAR (NFT-NFB) - textilní vrstva na zubech i hřbetu / fabric on tooth and back side					
20M - 120 HP	120,0		AS - antistatické provedení s černou antistatickou tkaninou / antistatic with black antistatic fabric					
20M - 150 HP	150,0							

Standardní provedení / Standard material

PU - polyuretan / polyurethane 92 Shore A

ST - ocelové tažné vlákno / steel cord

Barva černá / color black

Další šířky na na základě poptávky. / Other dimensions only on demand.

Provedení / Types:

HP = zesílené provedení / high power

HF = s vyšší pružností / high flexibility cord

KEVLAR = s kevlarovým vláknem / kevlar cord

XHP = zesílené provedení / extra high power

HS/XHS = s vysokou tuhostí / high stiffness

INOX = s nerezovým vláknem / stainless steel cord