

選択ガイド/強度設定一覧表

結束バンド用結束工具選択ガイド

- 全ての結束バンドを結束できるように機能的な結束工具が豊富に揃っているので、どのサイズの結束バンドにも対応できます。
- 工具は軽量で、取り扱い操作が簡単な上、面にカットできます。
- 結束工具を利用すると速くて確実な結束ができるため、作業効率を高め、トータルコストの低減を図ることができます。

結束方式	締め付け強度調節方式	部品番号	結束バンド幅 (mm)						
			SM (1.8)	M (2.5)	I (3.6)	S (4.8)	LH (7.6)	H (9.0)	EH (12.7)
手動結束	作業者の随意的強度で締め付け	STS2		●	●	●			
		STH2				●	●	●	
		ST3EH					●	●	●
手動結束	設定強度で一定締め付け	GTS	●	●	●	●			
		GTSL	●	●	●	●			
		GTH				●	●	●	
		GS4EH					●	●	●
空圧結束	設定強度で一定締め付け	PTS	●	●	●	●			
		PTH				●	●	●	
		PPTEH					●	●	●
自動結束	設定強度で一定締め付け	PAT1M / PAT1.5M		● 専用バンド					
		PAT2S				● 専用バンド			

締め付け強度設定値一覧表

<手動式結束工具>

GTS	目盛り	締め付け強度 N (kg)	公差 (±)	適合バンド幅		
	#0	33N (3.4kg)	±14N (1.4kg)	サブミニチュア (SM)		
	#1	40N (4.1kg)		ミニチュア (M)		
	#2	53N (5.4kg)			インターミディエイト (I)	
	#3	63N (6.4kg)				
	#4	84N (8.6kg)	±18N (1.8kg)			スタンダード (S)
	#5	98N (10.0kg)				
	#6	124N (12.7kg)				
	#7	142N (14.5kg)				
	#8	151N (15.4kg)				

GTH	目盛り	締め付け強度 N (kg)	公差 (±)	適合バンド幅	
	#1	47N (4.8kg)	±18N (1.8kg)	スタンダード (S)	
	#2	80N (8.2kg)			
	#3	112N (11.4kg)		ライトヘビー (LH)	
	#4	151N (15.4kg)			
	#5	191N (19.5kg)	±23N (2.3kg)	ヘビー (H)	
	#6	247N (25.2kg)			
	#7	275N (28.1kg)			
	#8	289N (29.5kg)		±35N (3.6kg)	

サブミニチュア(SM)=1.8mm
ミニチュア(M)=2.5mm
インターミディエイト(I)=3.6mm
スタンダード(S)=4.8mm
ライトヘビー (LH)=7.6mm
ヘビー (H)=7.6、8.9mm
エキストラヘビー (EH)=12.7mm

GS4EH	目盛り	締め付け強度 N (kg)	公差 (±)	適合バンド幅	
	#1	154N (15.7kg)	±18N (1.8kg)	ライトヘビー (LH)	
	#2	189N (19.3kg)			
	#3	242N (24.7kg)		ヘビー (H)	
	#4	289N (29.5kg)			
	#5	387N (39.5kg)	±35N (3.6kg)	エキストラヘビー (EH)	
	#6	463N (47.2kg)			
	#7	547N (55.8kg)			
	#8	601N (61.3kg)			

<空圧式結束工具>

PTS	目盛り	締め付け強度 N (kg)	公差 (±)	適合バンド幅		
	#1	25N (2.5kg)	±14N (1.4kg)	ミニチュア (M)		
	#2	40N (4.1kg)				
	#3	63N (6.4kg)		インターミディエイト (I)		
	#4	76N (7.7kg)				
	#5	100N (10.2kg)	±18N (1.8kg)			スタンダード (S)
	#6	114N (11.6kg)				
	#7	133N (13.6kg)				
	#8	151N (15.4kg)				

PTH	目盛り	締め付け強度 N (kg)	公差 (±)	適合バンド幅		
	#1	63N (6.4kg)	±18N (1.8kg)	スタンダード (S)		
	#2	98N (10.0kg)				
	#3	133N (13.6kg)		ライトヘビー (LH)		
	#4	151N (15.4kg)				
	#5	205N (20.9kg)	±35N (3.6kg)	ヘビー (H)		
	#6	231N (23.6kg)				
	#7	267N (27.2kg)			±44N (4.5kg)	
	#8	289N (29.5kg)				