

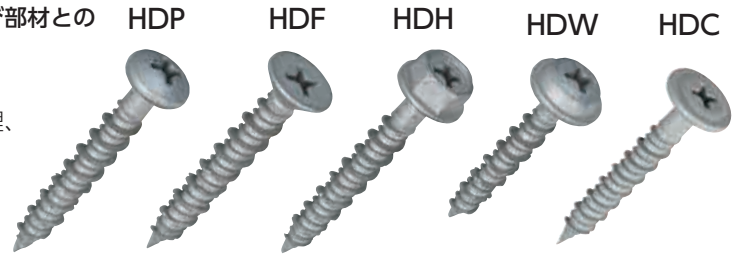
## 特長

- JIS規格に準じた頭部形状を採用し、施工性および部材との納まりが向上
- プラグ不要で穿孔径は小径でよい
- スチール製は六価クロムを含まないジオメット処理、ステンレス製はSPAC処理を採用

## 【用途】

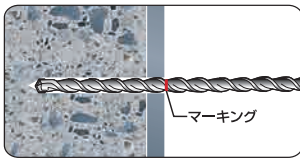
配線・配管用サドル留め / スイッチボックス取付け  
コントロールボックス取付け / ドア枠取付け等

## コンクリート・ブロック・木材用 / ねじ固定式

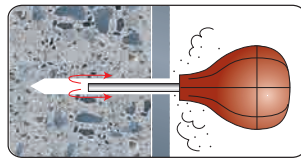


※「ジオメット」は、NOF METAL COATINGS NORTH AMERICA INC. の登録商標です。  
※HDH-Sタイプ(ステンレス製)は十字穴がありません。

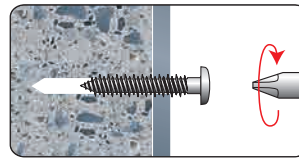
## 施工方法



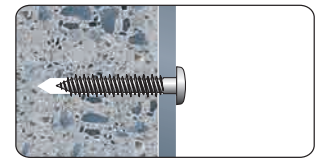
① 穿孔



② 清掃



③ ねじ込み



④ 取付け

### 推奨施工ツール

オールドリルパワー SDS[PWLタイプ]  
オールドリル[SDSタイプ]



→ 146・150 ページ参照

ダストポンプ [Pタイプ]  
P-3



→ 126 ページ参照

### ▲ 施工上の注意点

- 呼び径 4.0 のサイズは、ドライバー（手動）で施工してください。
- 穿孔は、所定の穿孔径で行ってください。大きすぎると保持力が低下します。

## 強度表

呼び径	単位: mm		単位: kN	
	アンカー埋込み長さ	最大荷重	引張	
4.0	22	1.7		
	30	2.8		
5.0	22	2.0		
	30	3.3		
6.0	40	5.3		

・コンクリート強度  $F_c=21\text{N/mm}^2$  のカタログ値です。

## ボックス品

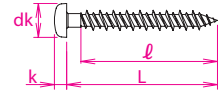


## ハードエッジドライブ BOX

呼び径	品番	単位: 本 単位: ボックス		標準価格 (税抜き)
		ボックス	大箱	
4.0	HDP -425-1000	1,000		オープン
	HDP -432- 800	800		
	HDF -425-1000	1,000		
	HDF -432- 800	800		
	HDF -445- 500	500		
	HDW-425- 700	700		
5.0	HDW-432- 600	600	6	
	HDF -535- 450	450		
	HDF -545- 350	350		
	HDF -560- 250	250		
	HDF -575- 200	200		

## サイズ表

HDPタイプ スチール製 ジオメット処理  
HDP-Sタイプ ステンレス製 SUS410

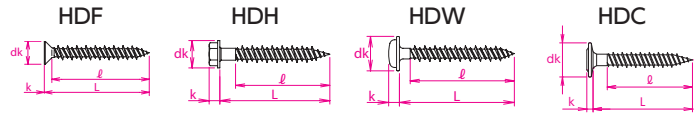


呼び径	品番	首下長さ L	ねじ部長さ l	頭部径 dk	頭部高 k	穿孔径	アンカー埋込み長さ	穿孔深さ	適合ビット	単位: 本 単位: パック 単位: 円		標準価格 (税抜き)
										パック	大箱	
4.0	HDP-425	25	22	8.2	2.9	3.4	22	35-t	TB-2	240	15	1,800
	HDP-432	32	29					42-t		200		
	HDP-438	38	35					48-t		170		
	HDP-445	45	40					55-t		150		
5.0	HDP-525	25	23	9.5	3.4	4.3	22	35-t	TB-2	180	15	4,500
	HDP-535	35	30					45-t		140		
	HDP-545	45	40					55-t		110		
	HDP-560	60	40					70-t		75		
4.0	HDP-425S	25	22	8.2	2.9	3.4	22	35-t	TB-2	240	15	4,500
	HDP-432S	32	29					42-t		200		
	HDP-438S	38	35					48-t		170		
	HDP-445S	45	40					55-t		150		
5.0	HDP-525S	25	23	9.5	3.4	4.3	22	35-t	TB-2	180	15	4,500
	HDP-535S	35	30					45-t		140		
	HDP-545S	45	40					55-t		110		
	HDP-560S	60	40					70-t		75		
4.0	HDP-425S	25	22	8.2	2.9	3.4	30	35-t	TB-2	240	15	4,500
	HDP-432S	32	29					42-t		200		
	HDP-438S	38	35					48-t		170		
	HDP-445S	45	40					55-t		150		
5.0	HDP-525S	25	23	9.5	3.4	4.3	30	35-t	TB-2	180	15	4,500
	HDP-535S	35	30					45-t		140		
	HDP-545S	45	40					55-t		110		
	HDP-560S	60	40					70-t		75		
4.0	HDP-425S	25	22	8.2	2.9	3.4	30	35-t	TB-2	240	15	4,500
	HDP-432S	32	29					42-t		200		
	HDP-438S	38	35					48-t		170		
	HDP-445S	45	40					55-t		150		
5.0	HDP-525S	25	23	9.5	3.4	4.3	30	35-t	TB-2	180	15	4,500
	HDP-535S	35	30					45-t		140		
	HDP-545S	45	40					55-t		110		
	HDP-560S	60	40					70-t		75		
4.0	HDP-425S	25	22	8.2	2.9	3.4	30	35-t	TB-2	240	15	4,500
	HDP-432S	32	29					42-t		200		
	HDP-438S	38	35					48-t		170		
	HDP-445S	45	40					55-t		150		
5.0	HDP-525S	25	23	9.5	3.4	4.3	30	35-t	TB-2	180	15	4,500
	HDP-535S	35	30					45-t		140		
	HDP-545S	45	40					55-t		110		
	HDP-560S	60	40					70-t		75		
4.0	HDP-425S	25	22	8.2	2.9	3.4	30	35-t	TB-2	240	15	4,500
	HDP-432S	32	29					42-t		200		
	HDP-438S	38	35					48-t		170		
	HDP-445S	45	40					55-t		150		
5.0	HDP-525S	25	23	9.5	3.4	4.3	30	35-t	TB-2	180	15	4,500
	HDP-535S	35	30					45-t		140		
	HDP-545S	45	40					55-t		110		
	HDP-560S	60	40					70-t		75		

・穿孔深さ = 首下長さ + 10mm - 取付物厚 t

サイズ表

HDF タイプ スチール製 ジオメット処理  
HDF-S タイプ ステンレス製 SUS410



単位: mm 単位: 本 単位: パック 単位: 円

呼び径	品番	全長 L	ねじ部長さ ℓ	頭部径 dk	頭部高 k	穿孔径	アンカー埋込み長さ	穿孔深さ	適合ビット	入数		標準価格 (税抜き)
										パック	大箱	
4.0	HDF-425	25	22	8.0	2.3	3.4	22	35-t	TB-2	240	15	1,800
	HDF-432	32	29					42-t		200		
	HDF-438	38	29					48-t		170		
	HDF-445	45	35					55-t		150		
	HDF-460	60	35					70-t		100		
	HDF-475	75	30					85-t		80		
5.0	HDF-525	25	22	10.0	2.8	4.3	22	35-t	TB-2	180	15	1,800
	HDF-535	35	30					45-t		140		
	HDF-545	45	30					55-t		110		
	HDF-560	60	40					70-t		75		
	HDF-575	75	40					85-t		60		
	HDF-645	45	40					55-t		65		
6.0	HDF-660	60	40	12.0	3.4	5.3	40	70-t	KTB-3	45	15	1,800
	HDF-675	75	70					85-t		40		
	HDF-690	90	70					100-t		25		
	HDF-6100	100	70					110-t		23		

単位: mm 単位: 本 単位: 円

呼び径	品番	全長 L	ねじ部長さ ℓ	頭部径 dk	頭部高 k	穿孔径	アンカー埋込み長さ	穿孔深さ	適合ビット	入数		標準価格 (税抜き)
										小箱	大箱	
6.0	HDF-6120	120	70	12.0	3.4	5.3	40	130-t	KTB-3	100	800	140
	HDF-6150	150	180					160-t		400	180	
	HDF-6180	180	190-t					200				

単位: mm 単位: 本 単位: パック 単位: 円

呼び径	品番	全長 L	ねじ部長さ ℓ	頭部径 dk	頭部高 k	穿孔径	アンカー埋込み長さ	穿孔深さ	適合ビット	入数		標準価格 (税抜き)
										パック	大箱	
4.0	HDF-425S	25	22	8.0	2.3	3.4	22	35-t	TB-2	240	15	4,500
	HDF-432S	32	29					42-t		200		
	HDF-438S	38	29					48-t		170		
	HDF-445S	45	35					55-t		150		
5.0	HDF-525S	25	22	10.0	2.8	4.3	22	35-t	TB-2	180	15	4,500
	HDF-535S	35	30					45-t		140		
	HDF-545S	45	30					55-t		110		
	HDF-560S	60	40					70-t		75		
	HDF-575S	75	40					85-t		60		

単位: mm 単位: 本 単位: 円

呼び径	品番	全長 L	ねじ部長さ ℓ	頭部径 dk	頭部高 k	穿孔径	アンカー埋込み長さ	穿孔深さ	適合ビット	入数		標準価格 (税抜き)
										小箱	大箱	
6.0	HDF-645S	45	40	12.0	3.4	5.3	40	55-t	KTB-3	50	800	110
	HDF-660S	60	40					70-t				135
	HDF-675S	75	40					85-t				210
	HDF-690S	90	70					100-t				265
	HDF-6100S	100	70					110-t				290
	HDF-6120S	120	70					130-t				330

・呼び径 6.0 のサイズは、1 本単価となります。

・穿孔深さ = 全長 + 10mm - 取付物厚 t

HDH タイプ スチール製 ジオメット処理 / HDH-S タイプ ステンレス製 SUS410

単位: mm 単位: 本 単位: パック 単位: 円

呼び径	品番	首下長さ L	ねじ部長さ ℓ	頭部径 dk	頭部高 k	穿孔径	アンカー埋込み長さ	穿孔深さ	適合ビット	入数		標準価格 (税抜き)
										パック	大箱	
5.0	HDH-535	35	30	10.7	4.9	4.3	30	45-t	KTB-8 (二面幅 8)	110	15	1,800
	HDH-545	45	40					55-t		90		
	HDH-560	60	40					70-t		60		
6.0	HDH-645	45	40	13.0	6.2	5.3	40	55-t	KTB-9.6 (二面幅 9.6)	55	15	1,800
	HDH-660	60	70					70-t		40		
	HDH-675	75	70					85-t		35		
	HDH-690	90	70					100-t		20		
	HDH-6100	100	70					110-t		18		

単位: mm 単位: 本 単位: 円

呼び径	品番	首下長さ L	ねじ部長さ ℓ	頭部径 dk	頭部高 k	穿孔径	アンカー埋込み長さ	穿孔深さ	適合ビット	入数		標準価格 (税抜き)
										小箱	大箱	
6.0	HDH-645S	45	40	13.0	6.2	5.3	40	55-t	KTB-9.6 (二面幅 9.6)	50	800	135
	HDH-660S	60	70					70-t				210

・呼び径 6.0 のサイズは、1 本単価となります。

・穿孔深さ = 首下長さ + 10mm - 取付物厚 t

HDW タイプ スチール製 ジオメット処理 / HDW-S タイプ ステンレス製 SUS410

単位: mm 単位: 本 単位: パック 単位: 円

呼び径	品番	首下長さ L	ねじ部長さ ℓ	頭部径 dk	頭部高 k	穿孔径	アンカー埋込み長さ	穿孔深さ	適合ビット	入数		標準価格 (税抜き)
										パック	大箱	
4.0	HDW-425	25	22	10.0	3.6	3.4	22	35-t	TB-2	220	15	1,800
	HDW-432	32	29					42-t		190		
	HDW-445	45	35					55-t		140		
4.0	HDW-425S	25	22	10.0	3.6	3.4	22	35-t	TB-2	220	15	4,500
	HDW-432S	32	29					42-t		190		
	HDW-445S	45	35					55-t		140		

・穿孔深さ = 首下長さ + 10mm - 取付物厚 t

HDC タイプ スチール製 ジオメット処理 / HDC-S タイプ ステンレス製 SUS410

単位: mm 単位: 本 単位: パック 単位: 円

呼び径	品番	首下長さ L	ねじ部長さ ℓ	頭部径 dk	頭部高 k	穿孔径	アンカー埋込み長さ	穿孔深さ	適合ビット	入数		標準価格 (税抜き)
										パック	大箱	
5.0	HDC-535	35	30	12.0	2.6	4.3	30	45-t	TB-2	90	15	1,800
	HDC-545	45	40					55-t		70		
	HDC-560	60	40					70-t		50		
	HDC-575	75	40					85-t		35		
5.0	HDC-535S	35	30	12.0	2.6	4.3	30	45-t	TB-2	90	15	4,500
	HDC-545S	45	40					55-t		70		
	HDC-560S	60	40					70-t		50		
	HDC-575S	75	40					85-t		35		

・穿孔深さ = 首下長さ + 10mm - 取付物厚 t

金属系アンカー

接着系アンカー

その他のアンカー類

施工ツール・試験機

ドリルビット

コアドリル

サイディング

ルーフィング

その他取扱い製品