

# フランジ バディ ( FLANGE BUDDY )

## アプリケーションおよび利点

- 配管フランジを安全かつ簡単に分解できます。
- 部品はすべて高品質の材料を使用しています。
- フランジバディは、国際的な試験が実証済みです。

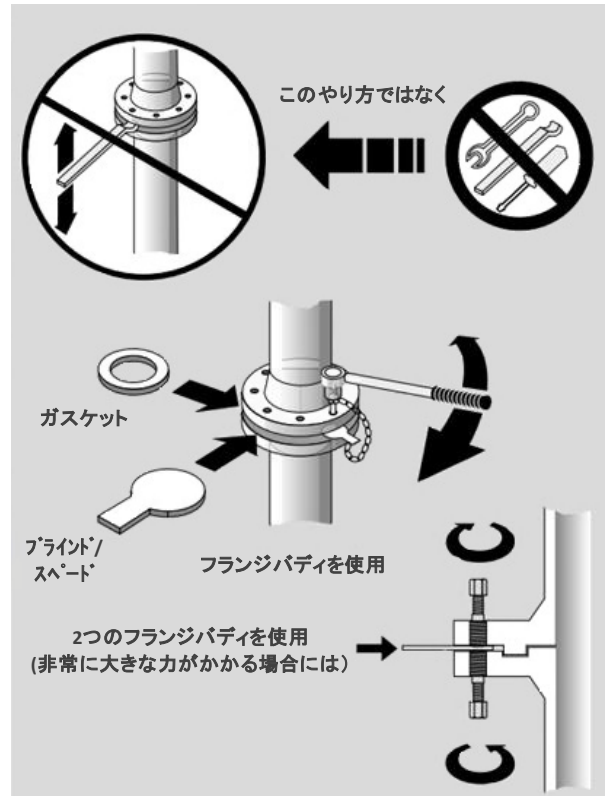
## 使用方法

フランジのボルト穴の一つにフランジバディを挿入します。止めネジの底面のフランジ側面の溝部分にチェーンがついたボルトサポートプレート挿入します。フランジバディがしっかりと挿入できたら、レンチを使用してガスケットかスペードセットが交換できる位置に達するまで回し続けます。次にサポートプレートを外すことができる位置まで止めネジを緩めて戻し、ボルト穴からフランジバディを取り出すために、ハンマーで止めネジを叩きます。非常に大きな力の伝達が必要な場合は、2つのフランジバディを使用することをお勧めします。2つ目のフランジバディは、対称となるフランジの同一の穴にフランジバディを挿入します。加えられる力は同じサポートプレート上で作用します。従って、サポートプレートに危険な損傷を与えることなく、重い荷重を加えることができます。フランジの比率のため、サポートプレートの厚みを増やすことはできません。

使用前にスレッドに十分グリースを塗ってください！

### 警告：

重大な怪我を避けるため、分離したフランジの間に指を置かないでください！



## DINフランジ寸法 (ご要望に応じて超過サイズも利用可能です)

型番	ボルト穴 (φ mm)	PN 10 DN	PN 16 DN	PN 25 DN	PN 40 DN	PN 64 DN	PN 100 DN	PN 160 DN
D18	18	32-125	32-125	32-80	32-80	20-25	20-25	20-25
D22	22	150-350	150-200	100	100	32-80	32-40	32-40
D26	26	400-500	250-300	125-200	125-150	100	50-80	50-80
D30	30		400	250-350	200	125	100	100
D33	33			350	250-300	150	150-175	125-150
D36	36			400	350	200-300	200	200
D39	39				400	350	250	
D42	42					400	300	250-300

## ANSI (ASA) フランジおよび英国規格フランジ寸法 (ご要望に応じて超過サイズも利用可能です)

型番	ボルト穴 (φ mm)	150 lbs DN/Inch	300 lbs DN/Inch	600 lbs DN/Inch	900 lbs DN/Inch	1500 lbs DN/Inch
A 3/4	19	2, 2 1/2, 3, 4	3/4, 1, 2	3/4, 1, 1 1/4, 2		
A 7/8	22	5, 6, 8	1, 1 1/2, 2 1/2, 3, 4, 6	1 1/2, 2 1/2, 3	1/2, 3/4	1/2, 3/4
A 1	25	10, 12	8	4	1, 2, 3	1, 2
A 1 1/8	28	14, 16	10	6	1 1/2, 2 1/2	1 1/2, 2 1/2
A 1 1/4	32	18, 20	12, 14	8	4, 6	3
A 1 3/8	35	24	16, 18, 20	10, 12		4
A 1 1/2	38		14	8, 10, 12	6	
A 1 5/8	41		24	16	14	



DIN, ANSI (ASA)および英国規格フランジ用として配管分離に欠かせません



DBP Nr.2522817, 米国特許第4015324号