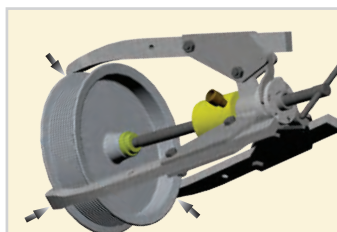


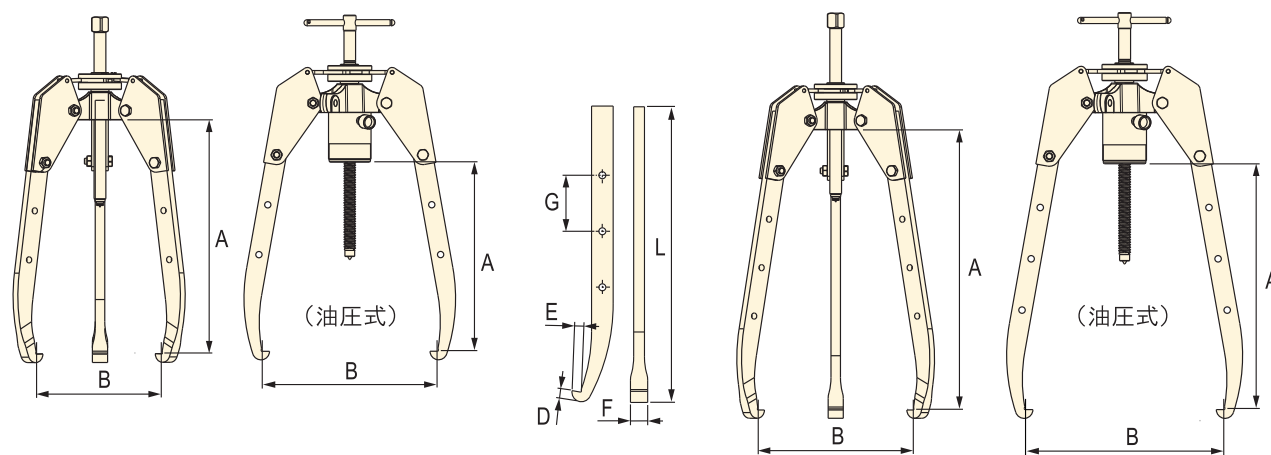
特長

- エナパックシンクグリッププーラーシリーズは作業をより簡単で安全に行える設計です。
- ベ어링、プッシュ、スプロケット、フライホイール、ギヤ、を簡単に取り外しできます。
- 様々なアプリケーションに対応できる機械式と油圧式モデルをラインアップしています。
- MPSシリーズ・GPSシリーズ・BHPシリーズには油圧シリンダ・各種油圧ポンプとホースが付属しています。



シンクグリッププーラーは矢印方向へ同時に爪が閉じる構造で、爪を押さえる手間が減ります。同期機能により、プーラーの位置決めが簡単になり、位置ずれも防げます。

シンクグリッププーラー寸法図・概要表



警告*1

2本爪ヘッドに2本のグリップアームを組付けて使用する場合は、定格能力の50%以下で必ず使用してください。

▲ ロング爪別売品

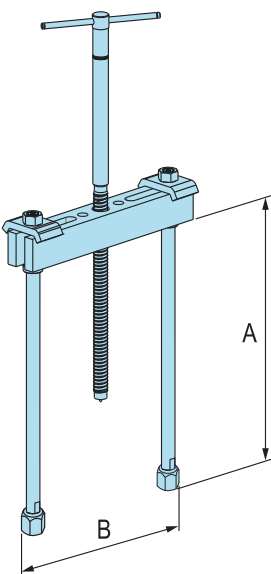
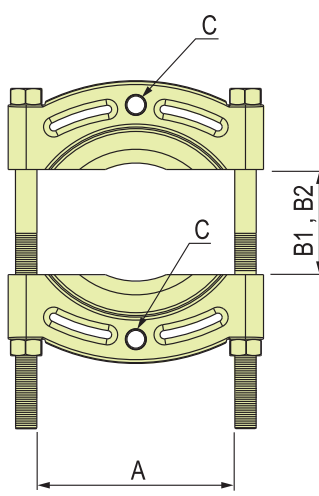
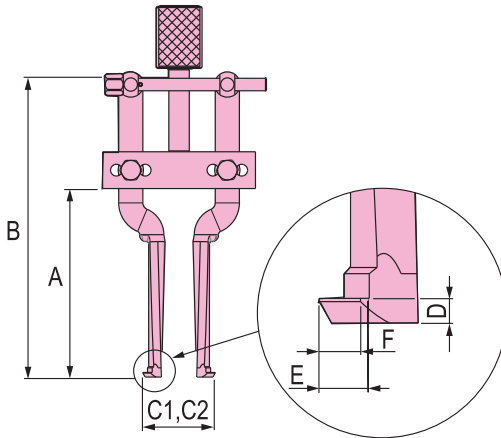
プーラー 型式	プーラー 能力 (kN)	標準爪			ロング爪（別売り）			顎の先端とピッチ寸法				質量 *3
		最大 リーチ A	最大 開き幅 B	長さ L	最大 リーチ A	最大 開き幅 B	長さ L	高さ D	深さ E	幅 F	爪取付 穴ピッチ G	
▼機械式プーラー												
SGM01 *1	9	105	110	127	—	—	—	8	7	7.5	19	0.3
SGM04 *1	36	185	175	219	—	—	—	7.5	8	21	51	2.0
SGM07 *1	62	225	240	264	—	—	—	10	8	25	44	6.5
SGM10 *1	89	410	350	436	490	405	516	12.5	15	25	83	14.5
SGM20	178	600	680	698	640	720	823	22	24	41	125	55.5
▼油圧式プーラー												
SGH14 *1	125	320	350	436	400	405	516	12.5	15	25	83	25
SGH24	214	320	480	550	435	540	665	15.5	17.5	31	115	49
SGH36	326	410	650	698	525	720	823	22	24	41	125	75
SGH64	445 *2	700	980	1060	850	1080	1210	30	27	50	150	165

*1 プーラーの爪は2本または3本の組み換えができます。(SGM20・SGH24～SGH64は3本爪仕様のみです。)

*2 型式SGH64は圧力54MPa時のプーラー最大能力445kNを示しており、これを超える圧力では使用できません。

*3 標準の油圧式プーラーは脚とシリンダを含んだ質量です。

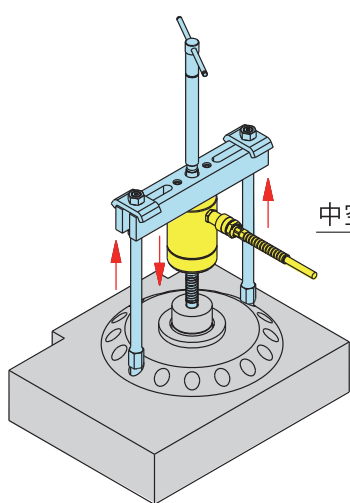
油圧式シンクグリッププーラーセット品寸法概要表と製品説明

																				
プーラー		クロスプーラー寸法 (mm)				ベアリングセパレーター寸法 (mm)					ベアリングカップ寸法 (mm)									
型式	能力 **	標準	ロング	最大	質量	直径	開きレンジ		ネジ サイズ	質量 ***	開きレンジ				顎の先端			質量		
		レグ 高さ	レグ 高さ	開き幅			最小	最大			高さ	高さ	最小	最大	高さ	深さ	幅			
	(kN)	A	A	B	(kg)		A	B1	B2		C	(kg)	A	B	C1	C2	D		E	F
▼ 油圧式プーラー (** ■ ■ ■ を組み合わせて使用した場合の能力)																				
SGH14 *	62	106	357	260	18.5	110	10	110	5/8"-18UNF	2.7	115	237	40	145	5	4.5	31	2		
SGH24	107	115	570	345	34.5	155	12	134	5/8"-18UNF	5.7	140	266	32	160	4.5	4.5	25	2.4		
SGH36	163	205	710	440	56	260	17	250	1"-14UNS	28.5	150	310	60	240	8	11	55	6		
SGH64	222	609	864	580	113.5	260	17	250	1-1/4"-12UNF	28.5	150	310	60	240	8	11	55	6.4		

* プーラーの爪は2本または3本の組み換えができます。(SGM20・SGH24～SGH64は3本爪仕様のみです。)

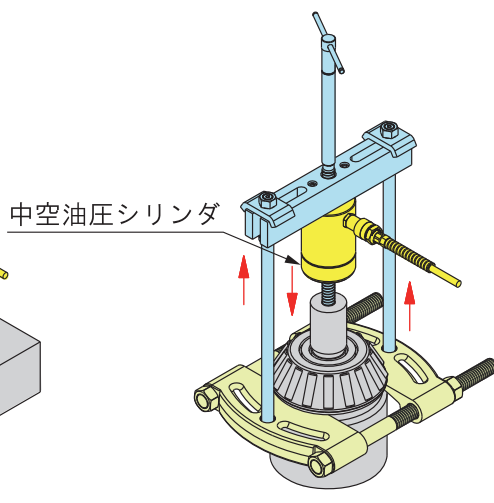
** , ,  を使用する場合は油圧式グリッププーラー能力の50%以下で必ず使用してください。

*** 標準レグのクロスプーラーに油圧シリンダが組込まれた質量です。



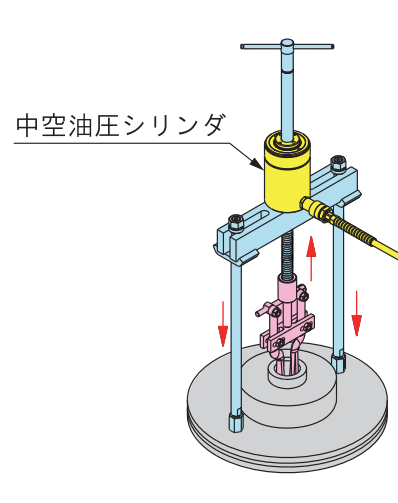
① クロスプーラー

クロスプーラーはフレーム構造を組んで、アウターブッシュ・フランジを引き抜く工具です。



② ベアリングセパレーター

2つ割のベアリングセパレーターは、アウターブッシュ・フランジを挟み込みクロスプーラーとセットで使用する工具です。



③ ベアリングカッププーラー

カップ形状のベアリングや内径側のプーラーを必要とするアプリケーション用に特別に設計しています。

▼ SGM シリーズ



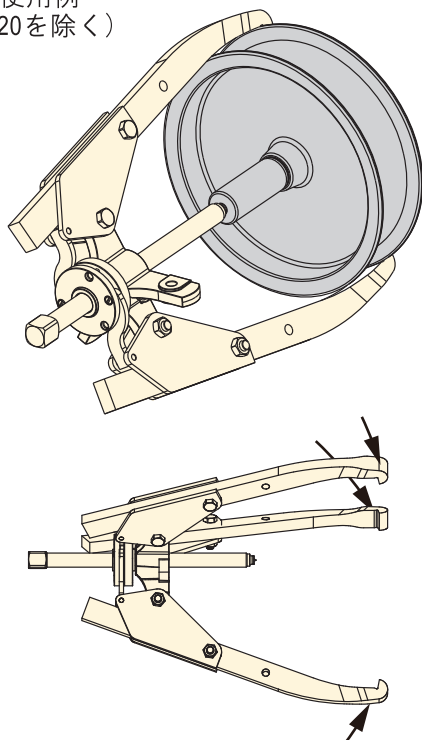
特長

- シンクグリッププーラーは同時に爪が閉じる構造で、爪を押さえる手間が減ります。
- 爪にある穴の位置と合わせて、リーチの長さを変更できます。リーチが足りない場合は別売りロング爪も用意しています。
- シンクグリッププーラーの構造は引き抜き荷重を均一に分散します。
- 爪の材質は高強度鍛造で優れた信頼性があります。
- ベアリング、ブッシュ、ホイール、ギア、プーリーなど、様々なアプリケーションに適しています。

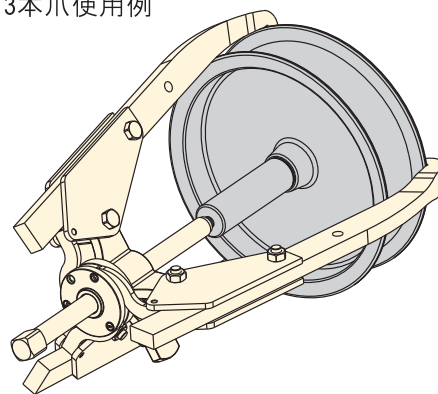
⚠ 重要

- 2本の爪で使用する場合は、プーラー定格能力の50%を超えないでください。

一般仕様と寸法

▼ 2本爪使用例
(SGM20を除く)

▼ 3本爪使用例



▼ シンプル、安全性、生産性

シンクグリッププーラーは矢印方向へ同時に爪が閉じる構造で、爪を押さえる手間が減ります。プーラーの同期機能により、プーラーの位置決めが簡単になり、位置ずれを防ぐことができます。

▼ SGM10 2本爪組合せ



プーラー 型式	プーラー 能力 (kN)	寸法 (mm)		質量 (kg)	ロング爪 セット型式 (別売)	寸法 (mm)	
		最大 リーチ A	最大 開き幅 B			最大 リーチ A	最大 開き幅 B
SGM01	9	105	110	0.8	—	—	—
SGM04	36	185	175	2.0	—	—	—
SGM07	62	225	240	6.5	—	—	—
SGM10	89	410	350	14.5	SG1002K	490	405
SGM20 *	178	600	680	55.5	SG3002K	640	720

* SGM20 の場合は 3 本爪仕様のみです。