



KONTEC KS-H-LH

自動マシンローディング用ロングストロークバイス

経路測定機能を内蔵したコンパクトな油圧ロングストロークバイスによる柔軟性に優れた直積み

機械管理の話題は、優れた競争力を持つ製造業の中心的な要素になりつつあります。SCHUNKは、新型油圧式ロングストロークバイス KONTEC KS-H-LH により、この分野の品揃えをさらに拡充させています。クランプ範囲は20~345 mm、油圧クランプストロークが110 mmで、さまざまなサイズのワークを自動的に挿入または交換できます。ジョー1本あたり40 kNの把持力を持つこのバイスは、最小限の把持面でもワークを確実に把持し、振動から保護することができます。お客様のご要望や用途に応じて、ロングストロークバイスはシステムジョーにパス測定システムや空気圧媒体搬送実装の有無が選べます。

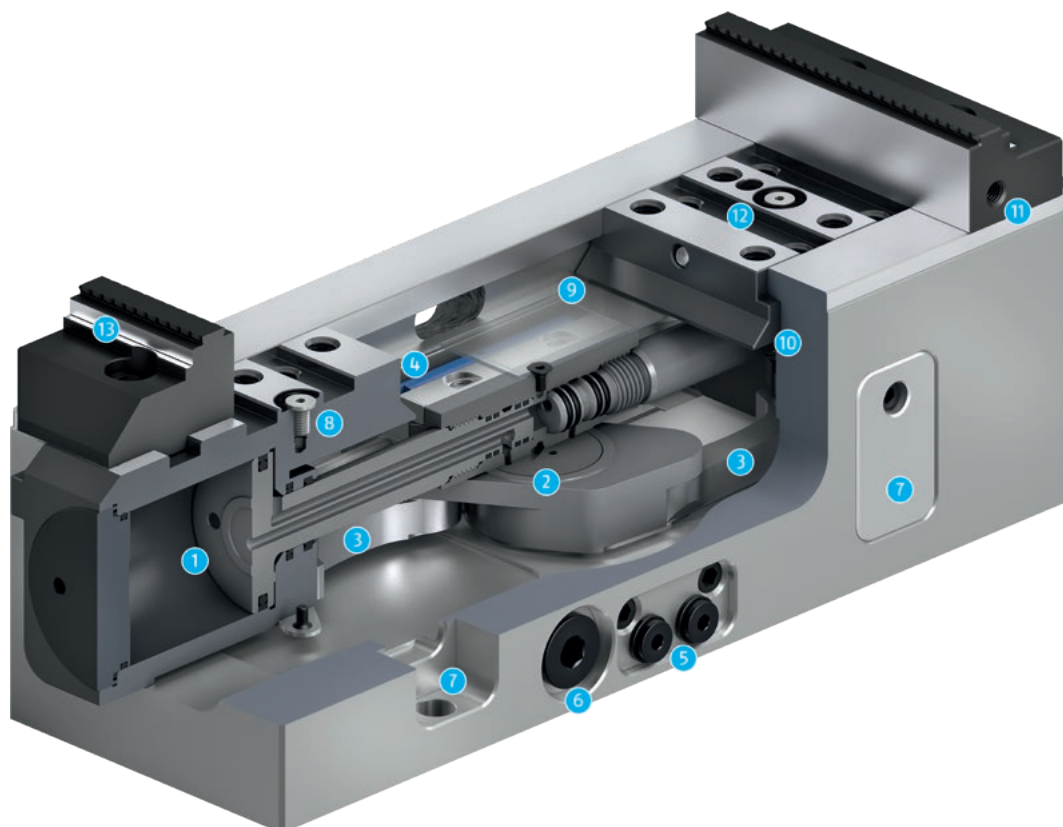


利点と特長

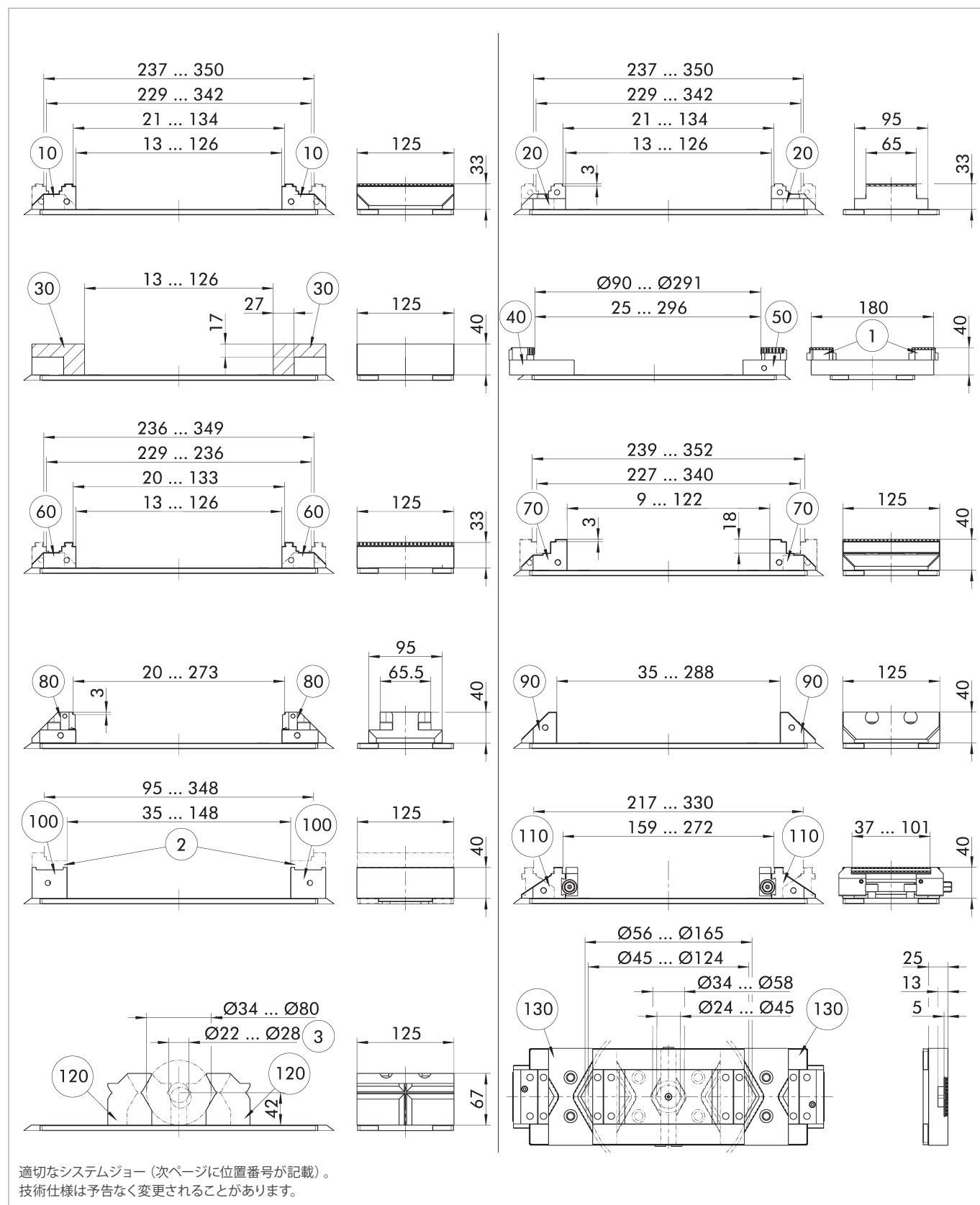
- + **オートメーションに最適**
油圧作動と統合された経路測定により
- + **110 mmの長い油圧クランプストローク**
ワークのサイズに対する優れた柔軟性
- + **ジョー1つあたり40 kNのクランプ力を持つパワーハウス**
最小限のクランプ面でも、信頼性の高いプロセスによって防振クランプを実現します。
- + **システムとトップジョー範囲での優れた柔軟性**
市場におけるユニークなポートフォリオにより
- + **幅広い用途**
粗・仕上げ機械加工に対応
- + **ロングストロークバイスの柔軟な制御**
側面および底面からの接続
- + **簡単な試運転と迅速な統合**
IO-Link インタフェースにより、すべての一般的なフィールドバス系に対応
- + **完全密閉**
冷却剤や切屑片に対する万全の保護を提供
- + **VERO-S インターフェース**
VERO-S モジュールシステムによる広範な組み合わせだけでなく、セットアップ時間の短縮も可能です。

KS-H-LH機能

SCHUNK KONTEC KS-H-LH は、油圧作動式のセンタークランプバイスです。ピボットレバーと2つのコネクタロッドを介して互いに連結した2つのシリンダーピストンによって駆動されます。作動時には、ピボットレバーがシリンダーピストンの片側軸方向運動を伝達することで、ベースジョーの同期したジョー運動に変換されます。2つのジョーが同調して開閉します。クランプ力は使用する油圧によって増減します。必要であれば、ピストン距離を経路測定システムで評価し、IO-Link 経由で機械制御に送信できます。



- ① **油圧で作動するシリンダー**
ロボットによる柔軟性に優れた直接装填向け自動起動
- ② **ピボットレバー**
ベースジョーの同期済みセンタークランプを保証します。
- ③ **コネクティングロッド**
2つのベースジョーをスイベルレバーに接続します。
- ④ **パス測定用測定装置**
現在のジョー位置の評価
- ⑤ **油圧接続部**
オプションで横または下側から
- ⑥ **二重チェックバルブの直接統合が可能**
パレットストレージ内での使用向け
- ⑦ **完全に覆われた取り付け穴**
切屑の堆積なし
- ⑧ **空気圧によるシステムジョーへの媒体搬送**
ワークの接触制御またはクランプ面のクリーニング
- ⑨ **完全密閉**
冷却剤や切屑片に対する万全の保護を提供
- ⑩ **長いジョーガイド**
外径および内径クランプに最適なサポートを提供
- ⑪ **取付けネジ**
ワークストッパー用
- ⑫ **KSC3ジョーインターフェース**
市場で類を見ないシステムとトップジョーのポートフォリオへ
- ⑬ **多様なアプリケーション**
1 番目および 2 番目の側面の加工用



① 6方向リバーシブルグリップジョー（品番 0430803）、6方向リバーシブルカー
バド製グリップジョー（品番 1395550）

② ジョー、スムーズ VS（品番 0430416）

③ 垂直方向のクランプでも範囲は変わりません

技術データ

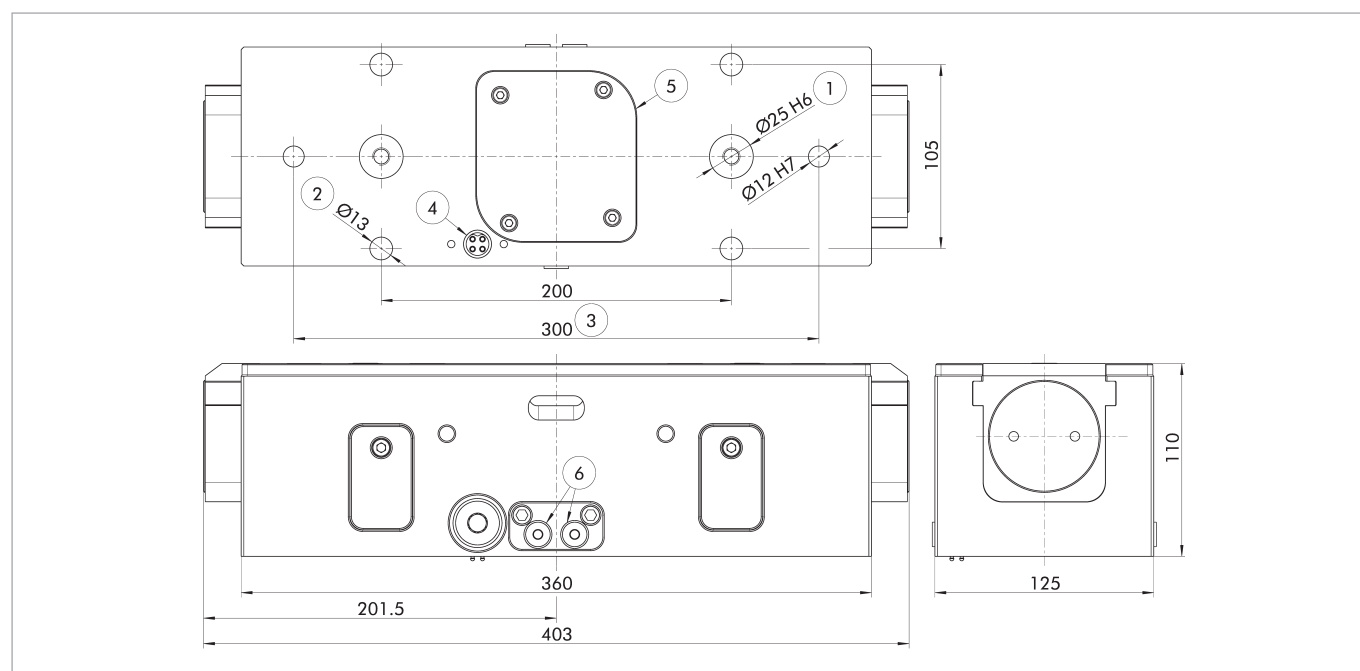
説明	ID	感覚経路測定	空圧式ダイナミック圧力モニタリング	IO-Link インターフェース	230 barでのクラ ンプ力 [kN]	作動圧力 [bar]	重量 [kg]
KS-H-LH 125-360	1601744			なし	40	10 - 250	29
KS-H-LH 125-360 IOL	1595866	●	●	バネ接点	40	10 - 250	29
KS-H-LH 125-360-CI IOL	1601743	●	●	ケーブル長固定接続	40	10 - 250	29

納品内容

パイス、取扱説明書; システムジョーなし、機械制御への統合のための固定コンタクトなし

適合システムジョー

説明	番号	説明	ID	幅 [mm]	奥行 [mm]	高さ [mm]	重量 [kg]
リバーシブルグリップジョー	10	SGWB-G3-B 125-57-33	0432474	125	57	33	1.3
リバーシブルグリップジョー	20	SGWB-G3-B 65-57-33	1514380	65	57	33	0.9
アルミ製ジョー	30	SGAL-B 125-68-40	0432469	125	68	40	1
旋回プレート	40	SGP-3 180-95-22	0432470	180	95	22	2.8
アダプタープレート	50	SGA-3 180-62-22	0432471	180	62	22	1.7
リバーシブルグリップジョー	60	SGWB-G5-B 125-57-33	1514365	125	57	33	1.2
リバーシブルジョー	70	SGWB-G3-B 125-59-40	0430387	125	59	40	1.7
5 軸ジョー	80	SG5A-B 65-57-40	0432473	65	57	40	1
5 軸ジョー	90	SG5A-B 125-45.5-40	0432472	125	45.5	40	1.1
コンビジョー	100	SGK-B 125-45.5-40	0432468	125	45.5	40	1.6
6ウェイ・ジョーシステム	110	SG6F 125-57-40	0432485	125	57	40	3.9
プリズムジョー	120	SGVA-B 125-57-67	1395549	125	67	57	3.2
プリズムジョー縦型	130	SGVA-B 125-25-57	1468523	125	57	25	1.3



- ① NSE3 および GFD クランプピンの設置準備済み
- ② M12 ネジ対応済み
- ③ 接合ピンセット Ø 12mm M6用に準備処理済み
- ④ バネ接点によるIO-Linkインターフェース
- ⑤ 底面側で制御する場合は、標準装備として準備された接続プレートで置き換えられます (付属品を参照)
- ⑥ 側面油圧接続

システムジョー

リバーシブルソフトグリップジョー

可動式ジョーとして設計
両サイドに専用の5 mm グリップステップが
付いており、アルミやプラスチックなどの柔ら
かい素材のクランプが可能です。



適合タイプ	説明	インターフェース	ID
KS-H-LH 125-360	SGWB-SG5-B 125-57-33		1514367

リバーシブルグリップジョー

可動式ジョーとして設計
グリップステップ 3 mm (22 HRCまで) で、両
側のクランプ面は滑らかです。



適合タイプ	説明	インターフェース	ID
KS-H-LH 125-360	SGWB-G3-B 125-57-33		0432474

カーバイド製グリップのリバーシブルジョー

可動式ジョーとして設計
超硬グリップステップ3 ノーブレイクスペース
付き (58 HRCまで) 両側のクランプ面は滑ら
かです



適合タイプ	説明	インターフェース	ID
KS-H-LH 125-360	SGWB-CG3-B 125-57-33		1514374

リバーシブルグリップジョー

可動式ジョーとして設計
グリップステップ 5 mm (22 HRCまで) で、両
側のクランプ面は滑らかです。



適合タイプ	説明	インターフェース	ID
KS-H-LH 125-360	SGWB-G5-B 125-57-33		1514365

カーバイド製グリップのリバーシブルジョー

可動式ジョーとして設計
超硬グリップ段差 5 mm (58 HRC まで) 両側
滑らかなクランプ面付き。



適合タイプ	説明	インターフェース	ID
KS-H-LH 125-360	SGWB-CG5-B 125-57-33		1514376

エンボス加工プロファイル付きリバーシブルジョー

可動式ジョーとして設計
両面に特殊なグリップステップが付いており、
エンボス加工済みのワークを簡単かつ確実
に固定できます。



適合タイプ	説明	インターフェース	ID
KS-H-LH 125-360	SGWB-GL-B 125-57-33		1514378

リバーシブルジョー

可動式ジョーとして設計
片側はグリップ段差 3 mm (22 HRCまで) 片
側は高さ 40 mm、クランプ面は滑らかで、装
着フィンガーを取り付けるためのネジがあり
ます。



適合タイプ	説明	インターフェース	ID
KS-H-LH 125-360	SGWB-G3-B 125-59-40	W-125-1	0430387

リバーシブルグリップジョー

可動式ジョーとして設計
ジョー幅は縮小されています。
グリップステップ 3 mm (22 HRCまで) で、両
側のクランプ面は滑らかです。



適合タイプ	説明	インターフェース	ID
KS-H-LH 125-360	SGWB-G3-B 65-57-33		1514380

カーバイド製グリップのリバーシブルジョー

可動式ジョーとして設計
ジョー幅 65 mm、グリップ段差
3 mm (58 HRC まで)、クランプ面は両面と
も滑らかです。



適合タイプ	説明	インターフェース	ID
KS-H-LH 125-360	SGWB-CG3-B 65-57-33		1414568

アルミ製ジョー

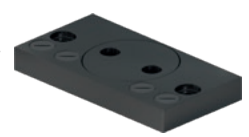
可動式ジョーとして設計
輪郭や特殊な形状の組み込みなど、お客様先
での修正に使用します。



適合タイプ	説明	インターフェース	ID
KS-H-LH 125-360	SGAL-B 125-68-40		0432469

旋回プレート

アダプタープレートと 6 方向反転ジョーの組
み合わせで、かさばるワークを把持します。



適合タイプ	説明	インターフェース	ID
KS-H-LH 125-360	SGP-3 180-95-22	W-38	0432470

アダプタープレート

スイベルプレートと6方向反転ジョーと組み合
わせて、かさばるワークピースをクランプする
ために使用。



適合タイプ	説明	インターフェース	ID
KS-H-LH 125-360	SGA-3 180-62-22	W-38	0432471

リバーシブルジョー (スムーズ)
可動式ジョーとして設計
研磨ステップ、精密 OP20 加工用。



適合タイプ	説明	インターフェース	ID
KS-H-LH 125-360	SGWB-S6-B 125-57-33		1497517

5 軸ジョー

可動式ジョーとして設計
片面は滑らかなクランプ面と、トップジョー装着用ネジ山付き。



適合タイプ	説明	インターフェース	ID
KS-H-LH 125-360	SG5A-B 125-45.5-40	W-125-1	0432472

5 軸ジョー

可動式ジョーとして設計
グリップステップ 3 mm 付きリバーシブルジョーなどの、ジョー幅 65 mm、



適合タイプ	説明	インターフェース	ID
KS-H-LH 125-360	SG5A-B 65-57-40	W-65-1	0432473

コンビジョー

可動式ジョーとして設計
片側は装着フィンガーの取り付け用に準備。
また、VS-装着フィンガーを追加で装着も可能です。



適合タイプ	説明	インターフェース	ID
KS-H-LH 125-360	SGK-B 125-45.5-40	W-125-1 W-125-3	0432468

6ウェイ・ジョーシステム

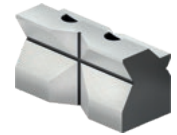
大幅に高いクランプ力を得るためのワークを六つの側面からクランプするために設定されたジョー。



適合タイプ	説明	インターフェース	ID
KS-H-LH 125-360	SG6F 125-57-40		0432485

プリズムジョー

可動式ジョーとして設計
丸物の水平・垂直クランプ用



適合タイプ	説明	インターフェース	ID
KS-H-LH 125-360	SGVA-B 125-57-67		1395549

プリズムジョー縦型

可動式ジョーとして設計
丸型部品の垂直クランプを実現
グリップステップ 5 mm (22 HRCまで) で、両側のクランプ面は滑らかです。



適合タイプ	説明	インターフェース	ID
KS-H-LH 125-360	SGVA-B 125-25-57		1468523

センターグリップジョー

2つのワークを一度にクランプするフローティングタイプ。両側には、スプリングプレートやトップジョーを取り付けるための準備品が用意されています。



適合タイプ	説明	インターフェース	ID
KS-H-LH 125-360	SGM-G3 125-16-33		1474207
KS-H-LH 125-360	SGM-G3 125-26-33		1474208

ジョー高さ拡張材

機械内のアクセスを最適化する、システムジョーの高さ拡張材としてのアダプタージョー。

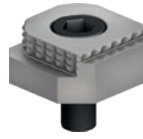


適合タイプ	説明	インターフェース	ID
KS-H-LH 125-360	SGAH-B 125-75-22		1604001

トップジョー

6方向リバーシブルジョーグリップ

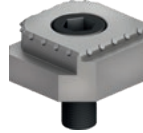
5つのグリップステップとコーティングされたクランプ面を備えています。



説明	幅 mm	高さ mm	奥行 mm	インターフェース	ID
GBG-6W 38-38-18	38.5	18	38.2	W-38	0430803

6-方式リバーシブルジョー、カーバイド製グリップ

五段階のカーバイドグリップステップと円滑なクランプ面を備えています。



説明	幅 mm	高さ mm	奥行 mm	インターフェース	ID
GBCG-6W 38-38-18	38.5	18	38.2	W-38	1395550

ジョープロファイル

クランプインプレッションなしで、ジョーとワークの摩擦を増大させます



説明	幅 mm	高さ mm	奥行 mm	インターフェース	ID
GBD 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1373349

セレーション付きジョー

クランプインプレッションを最小限に抑え、ジョーとワークの摩擦を増大させます



説明	幅 mm	高さ mm	奥行 mm	インターフェース	ID
GBC 125-40-12.5	125	40	12.5	W-125-1	1373268

研磨ジョー

完全に研磨されたクランプ面を備え



説明	幅 mm	高さ mm	奥行 mm	インターフェース	ID
GBP 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1373278

ソフトジョー

輪郭や特殊な形状の組み込みなど、お客様先での再加工に使用する焼入れ可能なジョー



説明	幅 mm	高さ mm	奥行 mm	インターフェース	ID
GBW 125-40-20	125	40	20	W-125-1	1373288

ステップ式ジョー

グランドステップ付き、8 mm。



説明	幅 mm	高さ mm	奥行 mm	インターフェース	ID
GBS 125-40-11.5-8	125	40	11.5	W-125-1	1373327

ステップ式ジョー

グランドステップ付き、17 mm



説明	幅 mm	高さ mm	奥行 mm	インターフェース	ID
GBS 125-40-11.5-17	125	40	11.5	W-125-1	0430413

ステップ式ジョー

コーティングされたステップ付き、5 mm



説明	幅 mm	高さ mm	奥行 mm	インターフェース	ID
GBS-W 125-40-11.5-5	125	40	11.5	W-125-1	0430414

ステップ式ジョー

グリップステップ 3 mm、グランドステップ 18 mm付き



説明	幅 mm	高さ mm	奥行 mm	インターフェース	ID
GBS-G3 125-40-21.5-18	125	40	21.5	W-125-1	0430415
GBS-G3 125-40-24-18	125	40	24	W-125-1	1322989

ステップ式ジョー

特殊「ソフト」グリップステップ付、5 mm プラスチックやアルミなど軟質材料のエンボスクランプ用



説明	幅 mm	高さ mm	奥行 mm	インターフェース	ID
GBS-SG5 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1393552

ステップ式ジョー

グリップステップ付き、3 mm。
22 HRCまでの未硬化材料のエンボスクランプ用



説明	幅 mm	高さ mm	奥行 mm	インターフェース	ID
GBS-G3 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1373331

ステップ式ジョー

グリップステップ付き、5 mm
22 HRCまでの未硬化材料のエンボスクランプ用



説明	幅 mm	高さ mm	奥行 mm	インターフェース	ID
GBS-G5 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1373334
GBS-G5 65-22-8	65	22	8	W-65-1	1465122

ステップ式ジョー

グリップステップ付き、8 mm
22 HRCまでの未硬化材料のエンボスクランプ用



説明	幅 mm	高さ mm	奥行 mm	インターフェース	ID
GBS-G8 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1373338

ステップ式ジョー

カーバイドグリップステップ付き、3 mm。
58 HRCまでの高硬度材のエンボス加工のクランプ用



説明	幅 mm	高さ mm	奥行 mm	インターフェース	ID
GBS-CG3 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1395524

ステップ式ジョー

カーバイドグリップステップ付き、5 mm
58 HRCまでの高硬度材のエンボス加工のクランプ用



説明	幅 mm	高さ mm	奥行 mm	インターフェース	ID
GBS-CG5 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1424000

ステップ式ジョー

専用グリップステップ付き、3 mm
エンボス加工材やワークの把持に使用



説明	幅 mm	高さ mm	奥行 mm	インターフェース	ID
GBS-GL3 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1395577

ステップ式ジョー、T-スロット付き

グリップステップ付き、3 mm。
位置決め用ストリップ取り付け用Tスロット。



説明	幅 mm	高さ mm	奥行 mm	インターフェース	ID
GBS-G3-T 125-40-17.5	125	40	17.5	W-125-1	0430248

ステップ式ジョー、T-スロット付き

グリップステップ付き、5 mm
位置決め用ストリップ取り付け用Tスロット。



説明	幅 mm	高さ mm	奥行 mm	インターフェース	ID
GBS-G5-T 125-40-17.5	125	40	17.5	W-125-1	0430247

ステップ式ジョー、T-スロット付き

グリップステップ付き、8 mm
位置決め用ストリップ取り付け用Tスロット。



説明	幅 mm	高さ mm	奥行 mm	インターフェース	ID
GBS-G8-T 125-40-17.5	125	40	17.5	W-125-1	0430237

位置決めバー

T溝付き段付きジョーすべてに適合



説明	幅 mm	高さ mm	奥行 mm	インターフェース	ID
GPL 125-32-13.5	125	32	13.5	W-125-1	0430238

グリップジョー

22 HRCまでの未硬化材料のエンボスクランプ用



説明	幅 mm	高さ mm	奥行 mm	インターフェース	ID
GBG 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1373284

位置決めピン付きチャックジョー

各ワークにアゴを素早く調整するための格納式ロケーティングピン



説明	幅 mm	高さ mm	奥行 mm	インターフェース	ID
GPS 125-40-17	125	40	16.7	W-125-1	1509316

プリズムジョー、研磨済み

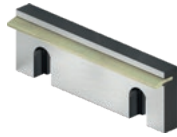
丸型部品の正確なクランプを実現。
100 = Ø11 - Ø41 mm.
125 = Ø14 - Ø48 mm.
160 = Ø16 - Ø60 mm.



説明	幅 mm	高さ mm	奥行 mm	インターフェース	ID
GVA 125-40-17.5	125	40	17.5	W-125-1	1373344

ばね葉引き込みジョー

ワークへの軽いクランプインプレッションでのアクティブなジョーのプルダウン機能によるより精密な加工の実現



説明	幅 mm	高さ mm	奥行 mm	インターフェース	ID
GFA 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1373304

板ばね引き込みジョー

ワークへのクランプインプレッションのないアクティブなジョーのプルダウン機能によるより精密な加工の実現



説明	幅 mm	高さ mm	奥行 mm	インターフェース	ID
GFB 125-39-10	125	39	10	W-125-1	0430192

高精度引き込みジョー

ワークへのクランプインプレッションのないアクティブなジョーのプルダウン機能によるより精密な加工の実現



説明	幅 mm	高さ mm	奥行 mm	インターフェース	ID
GBN-P 125-40-25	125	40	25	W-125-1	0430147

ソフトジョー

お客様による再加工作用プランク
高さ = 22mm。



説明	幅 mm	高さ mm	奥行 mm	インターフェース	ID
GBW 65-22-20	65	22	20	W-65-1	0490567

リバーシブルグリップジョー

縦方向 3 mm、横方向 5 mm のグリップステップ搭載リバーシブルジョー。



説明	幅 mm	高さ mm	奥行 mm	インターフェース	ID
GBG-W 65-22-8	65	22	8	W-65-1	0430729

プリズムジョー、研磨済み

丸型部品の正確なクランプを実現。
高さ = 22mm。



説明	幅 mm	高さ mm	奥行 mm	インターフェース	ID
GVA 65-22-15	65	22	15	W-65-1	0430707

汎用ステップ式ジョー

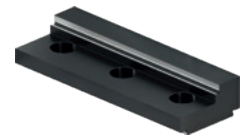
汎用性の高いグラウンドステップ付きステップ式ジョー



説明	幅 mm	高さ mm	奥行 mm	インターフェース	ID
GPE 65-22-8-3	65	22	8	W-65-1	0430704

スムーズジョー VS

クランプ範囲とグラウンドステップを拡大した水平挿入可能なジョー



説明	幅 mm	高さ mm	奥行 mm	インターフェース	ID
GBE-VS 125-19-45	125	19	45	W-125-3	0430416

グリップジョー VS

クランプ範囲を拡大し、グリップ段差を 3 mm にして水平使用が可能なジョー。



説明	幅 mm	高さ mm	奥行 mm	インターフェース	ID
GBG-VS 125-17-40	125	17	40	W-125-3	0430417

アダプター・ジョー

アダプタージョー

KONTEC KSX-C2 シリーズのクイックチェンジジョーに適したインターフェース付きアダプタージョー。

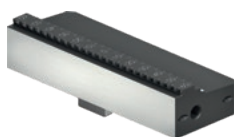


適合タイプ	説明	インターフェース	ID
KS-H-LH 125-360	SGAS-B-1 125-75-28	SW-KSX-C2	1604002

システムジョー

リバーシブルグリップジョー

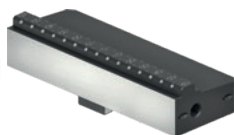
クイックチェンジジョーとして設計
グリップステップ 3 mm (22 HRCまで) で、両側のクランプ面は滑らかです。



適合タイプ	説明	ID
KS-H-LH 125-360	SGWB-G3-B 40-57-27	1494296
KS-H-LH 125-360	SGWB-G3-B 65-57-27	1494297
KS-H-LH 125-360	SGWB-G3-B 80-57-27	1494298
KS-H-LH 125-360	SGWB-G3-B 125-57-27	1494299
KS-H-LH 125-360	SGWB-G5-B 40-57-27	1494303
KS-H-LH 125-360	SGWB-G5-B 65-57-27	1494304
KS-H-LH 125-360	SGWB-G5-B 80-57-27	1494305
KS-H-LH 125-360	SGWB-G5-B 125-57-27	1494306

カーバイド製グリップのリバーシブルジョー

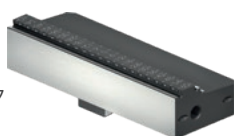
クイックチェンジジョーとして設計
超硬グリップ段差 5 mm (58 HRC まで) 両側滑らかなクランプ面付き。



適合タイプ	説明	ID
KS-H-LH 125-360	SGWB-CG5-B 40-57-27	1494320
KS-H-LH 125-360	SGWB-CG5-B 65-57-27	1494321
KS-H-LH 125-360	SGWB-CG5-B 80-57-27	1494322
KS-H-LH 125-360	SGWB-CG5-B 125-57-27	1494323

エンボス加工プロファイル付きリバーシブルジョー

クイックチェンジジョーとして設計
両面にLANGのエンボス加工、段差 3 mm、クランプ面は滑らかです。



適合タイプ	説明	ID
KS-H-LH 125-360	SGWB-GL-B 125-57-27	1494324

鋼製ジョー

クイックチェンジジョーとして設計
輪郭や特殊な形状の組み込みなど、お客様先での再加工に使用する焼入れ可能なジョー



適合タイプ	説明	ID
KS-H-LH 125-360	SG5-B 125-57-33	1453106

旋回プレート

クイックチェンジジョーとして設計
アダプタープレートと 6 方向反転ジョーの組み合わせで、かさばるワークを把持します。



適合タイプ	説明	インターフェース	ID
KS-H-LH 125-360	SGP-2 195-105-22	W-38	1453108

アダプタープレート

クイックチェンジジョーとして設計
スイベルプレートと6方向反転ジョーと組み合わせで、かさばるワークピースをクランプするために使用。



適合タイプ	説明	インターフェース	ID
KS-H-LH 125-360	SGA-2 195-72-22	W-38	1453107

高精度ジョーセット

クイックチェンジジョーとして設計
予備クランプの下で仕上げ加工が可能な精密ジョーで、ワークの角度をさらに大きくできます。



適合タイプ	説明	ID
KS-H-LH 125-360	SGWP-B 125-57-27	1494333

アクセサリ

把持力テスター

固定式クランプ装置のジョークランプ力測定用



適合タイプ	説明	ID
KS-H-LH 125-360	IFT SST Set	1475766

標準クランプピン

NSE3 クランプモジュールとのポジティブ接続用クランプピン。
固定用ねじを短くした状態。



適合タイプ	説明	ID
KS-H-LH 125-360	SPA 40-K	0432369
KS-H-LH 125-360	SPB 40-K	0432370

クランプピン GFD-SP

GFD セットアップステーションとのポジティブ接続用クランプピン。



適合タイプ	説明	ID
KS-H-LH 125-360	GFD-SP 40	0433600

油圧接続プレート

バイスを下側から制御する標準的な使用方法。



適合タイプ	説明	ID
KS-H-LH 125-360	GHA 97-91-7.5	1595940

IOリンク コンポーネント

電気固定接点インターフェース

スプリングコンタクトと対になる、ケーブル組付け済みの4ピンリジッドコンタクトとM12コネクタ。



適合タイプ	説明	長さ m	ID
KS-H-LH 125-360	SFC-4P-M12	0.4	1595941

ワークストッパー

必要最小限のスペース要件を備え、自由に調整可能なスライド式のワークストッパー。
スライド式ストッパー 40 および 80 mmを含む。



適合タイプ	説明	ID
KS-H-LH 125-360	GWSA M8-23	1645258

マグネット式ワークストッパー (小)

システムジョーやバイスに素早く簡単に取り付けることができます。



適合タイプ	説明	ID
KS-H-LH 125-360	GWSA-M 60 x 15	1391293

マグネット式ワークストッパー (大)

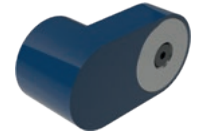
システムジョーやバイスに素早く簡単に取り付けることができます。



適合タイプ	説明	ID
KS-H-LH 125-360	GWSA-M 115 x 15	1391331

エクステンション

マグネット式のワーク停止用の付属品として。



適合タイプ	説明	ID
KS-H-LH 125-360	GWSA-V Ø68 x 30	1394477

電気固定接点インターフェース

スプリングコンタクトと対になる、オープンエンドケーブル組付け済みの4ピンリジッドコンタクト。



適合タイプ	説明	長さ m	ID
KS-H-LH 125-360	SFC-4P-2M-OE	2	1604180

ワークサポートセット

ワークサポートセット – 幅 125 mm

システムジョーH = 33 mm、グリップレベル
3 mm に適しています。
高さ = 8、12、20、25、27mm。



適合タイプ	説明	ID
KS-H-LH 125-360	GWU-S grip 125-33	1394227

ワークサポート

ワークサポート、幅 125 mm

高さ違いで。
1 セット = 2 点入り



適合タイプ	説明	高さ mm	ID
KS-H-LH 125-360	GWU-M 125-8	8	1450266
KS-H-LH 125-360	GWU-M 125-9	9	1462567
KS-H-LH 125-360	GWU-M 125-10	10	1411328
KS-H-LH 125-360	GWU-M 125-12	12	1447369
KS-H-LH 125-360	GWU-M 125-15	15	1411350
KS-H-LH 125-360	GWU-M 125-20	20	1452308
KS-H-LH 125-360	GWU-M 125-22	22	1457551
KS-H-LH 125-360	GWU-M 125-23	23	1411380
KS-H-LH 125-360	GWU-M 125-25	25	1484475
KS-H-LH 125-360	GWU-M 125-27	27	1461008
KS-H-LH 125-360	GWU-M 125-30	30	1411387
KS-H-LH 125-360	GWU-M 125-31	31	1484477
KS-H-LH 125-360	GWU-M 125-32	32	1411398
KS-H-LH 125-360	GWU-M 125-33	33	1484478
KS-H-LH 125-360	GWU-M 125-34	34	1484480
KS-H-LH 125-360	GWU-M 125-35	35	1411391
KS-H-LH 125-360	GWU-M 125-36	36	1429618
KS-H-LH 125-360	GWU-M 125-37	37	1411395
KS-H-LH 125-360	GWU-M 125-38	38	1429615



H.-D. SCHUNK GmbH & Co.
Spanntechnik KG

Lothringer Str. 23
D-88512 Mengen
Tel. +49-7572-7614-1300
Fax +49-7572-7614-1039
CMM@de.schunk.com
schunk.com