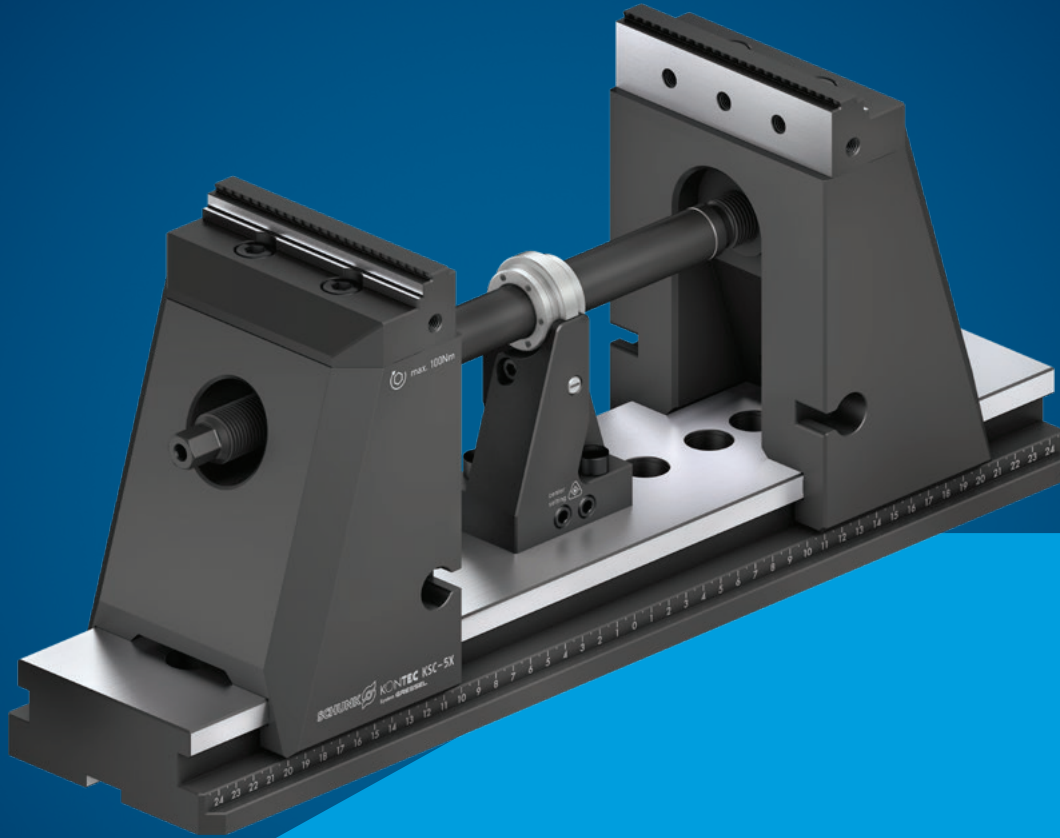


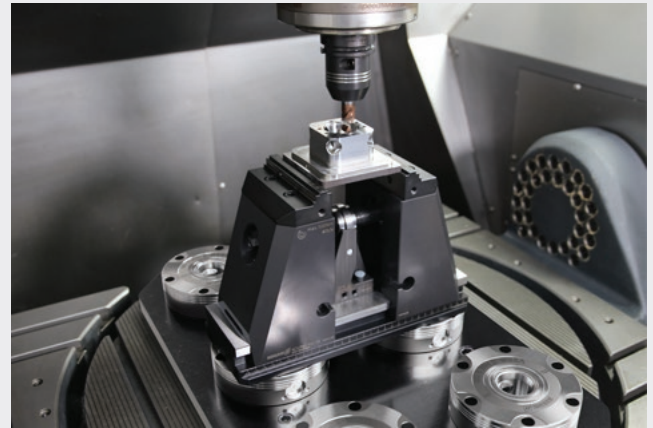


KONTec KSC-5X

Étau à serrage concentrique
pour un usinage flexible sur
5 axes

Étau à serrage concentrique à 5 axes avec une gamme unique de mors de système et de mors rapportés

Le nouveau KSC-5X élargit la gamme éprouvée de serreurs à 5 axes avec un puissant étau à serrage concentrique pour les besoins les plus exigeants. Les mors de base hauts sont disponibles en trois hauteurs différentes et assurent une excellente accessibilité à la broche de machine. Cela permet un usinage précis, même pour des pièces complexes. Un véritable argument de vente unique : La gamme de systèmes et de mors rapportés KSC3, qui est unique sur le marché et confère au KSC-5X une flexibilité maximale. Le serreur peut être rapidement et facilement adapté à de nouvelles fonctions de serrage en étant combiné avec un système à changement rapide de broche. Grâce à l'interface de système de bridage au point zéro, le serreur peut être combiné de manière optimale avec le grand système modulaire NSE3 et GFD afin de réduire considérablement les temps d'équipement sur les machines-outils.



Avantages – Vos bénéfices

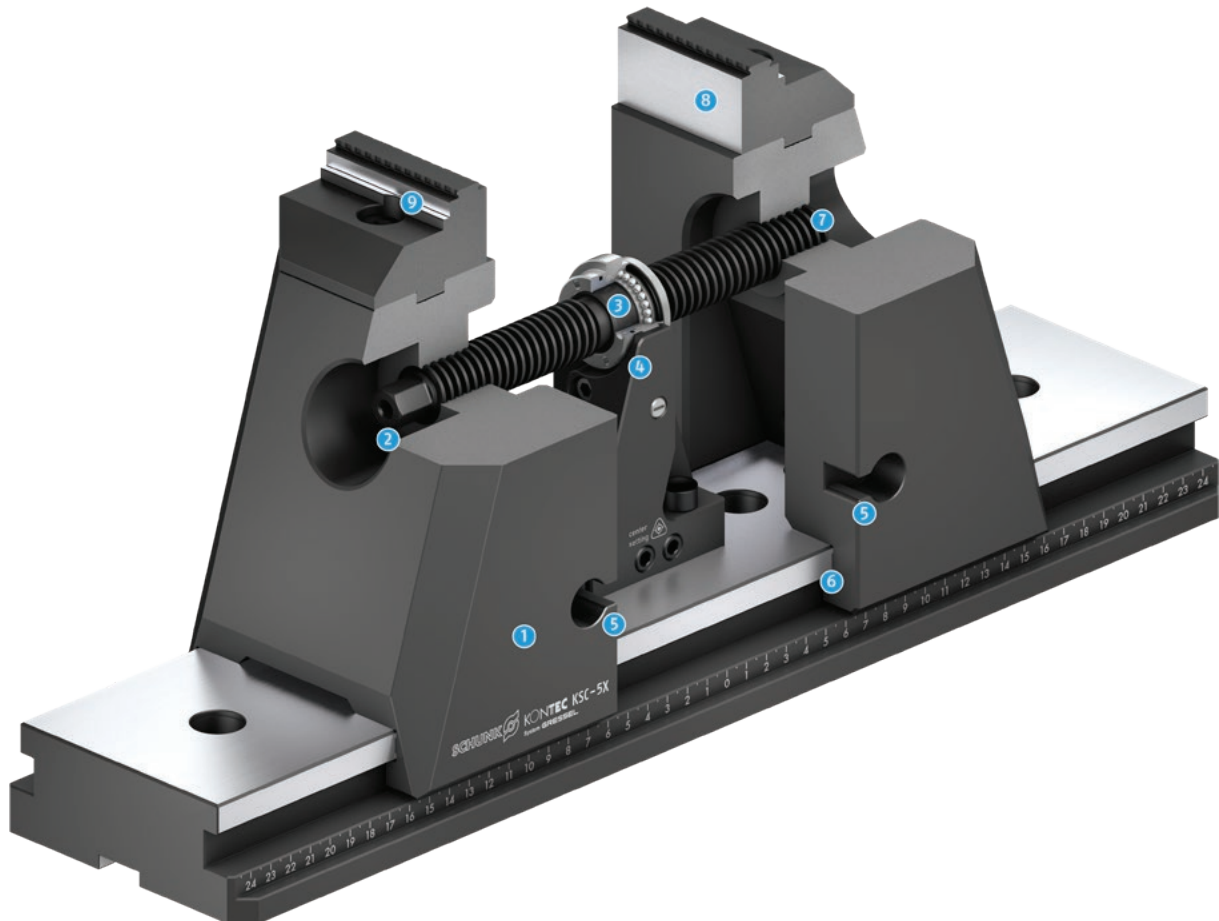
- + Conception modulaire KSC3**
Une gamme extrêmement large de mors système et rapportés, unique sur le marché
- + Accessibilité optimale**
Permet d'usiner la pièce sur cinq faces
- + Broche en haut**
La force de serrage totale est appliquée directement sur la pièce à usiner.
- + Longue course de serrage de base en standard**
Vaste gamme d'applications sans extensions supplémentaires
- + Plage de serrage expansible**
Permet le serrage de différentes longueurs de pièces
- + Système à changement rapide de broche**
Ajustement rapide et facile aux nouvelles tâches de serrage
- + Grande force de serrage**
Pour un serrage fiable sans pré-serrage
- + Manipulation simple**
Désassemblage et nettoyage rapides
- + Interface intégrée NSE3 et GFD**
Minimisation des durées d'équipement Possibilité de combinaison flexible avec le grand système de bridage au point zéro

Caractéristiques techniques

Description	Interface pour adaptation au système de bridage point zéro	Largeur de l'étau de serrage [mm]	Longueur du serreur [mm]	Hauteur de l'étau [mm]	Force de serrage max. [kN]
KSC-5X 125-320	●	125	320	142/181/252	40
KSC-5X 125-400	●	125	400	142/181/252	40
KSC-5X 125-500	●	125	500	142/181/252	40
KSC-5X 125-600	●	125	600	142/181/252	40
KSC-5X 125-800	●	125	800	142/181/252	40

Fonction KSC-5X

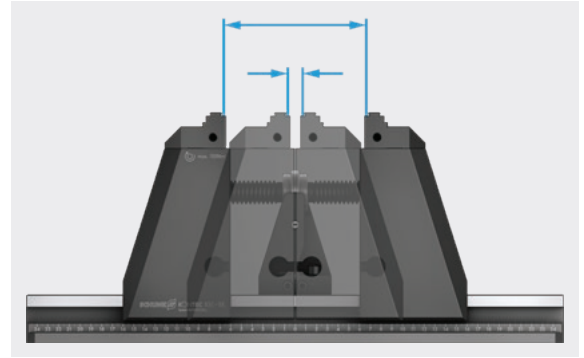
Le KSC-5X est entraîné par une broche et dispose d'un support central. La force est générée directement sans amplificateur de force et de manière linéaire. Les deux mors s'ouvrent ou se ferment de manière synchronisée. La force de serrage dépend du couple. La plage de serrage dépend de la gamme de mors de mandrin de serrage utilisée.



- ❶ **Grands mors supports**
Accessibilité améliorée de la broche de machine à la pièce à usiner
- ❷ **Actionnement par jonction hexagonale**
Utilisation aisée d'inserts hexagonaux standard
- ❸ **Broche sans jeu, montée sur roulement**
Pour une plus grande précision de répétabilité
- ❹ **Système à changement rapide de broche**
Adaptation rapide aux nouvelles longueurs de pièces
- ❺ **Trous de montage du câble de pré-tension**
Pour un engagemet et un désengagement rapides
- ❻ **Long guidage de mors**
Offre un support optimal
- ❼ **Broche en haut**
Force de serrage maximale sur la pièce à usiner
- ❽ **Gamme KSC3 de systèmes de mors et mors rapportés**
Programme de mors unique pour une adaptation flexible aux nouvelles fonctions de serrage
- ❾ **Plage de serrage étendue**
Jusqu'à 691 mm possible

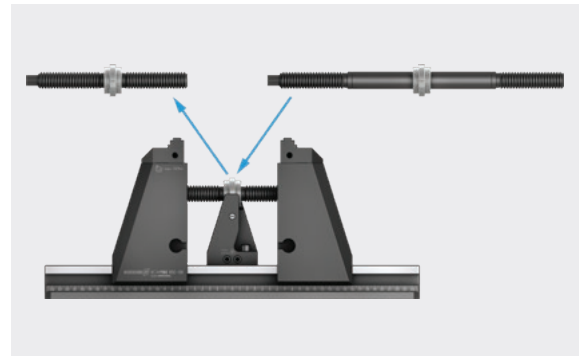
Longue course de serrage de base en standard

La KSC-5X a une course de serrage de base de 120 mm. Cela signifie qu'il couvre une très large gamme de tailles de pièces, même sans extension de tige de serrage.



Système de broche librement configurable incluant un changement rapide

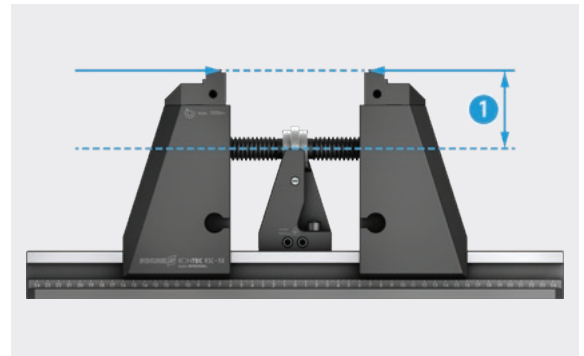
La KSC-5X a toujours une course de serrage de base de 120 mm. La plage de serrage peut être étendue en fonction de la longueur du corps de base afin d'atteindre une largeur de serrage maximale de 691 mm pour la plus grande longueur du corps de base.



La transmission de force à niveau égal avec la position de serrage

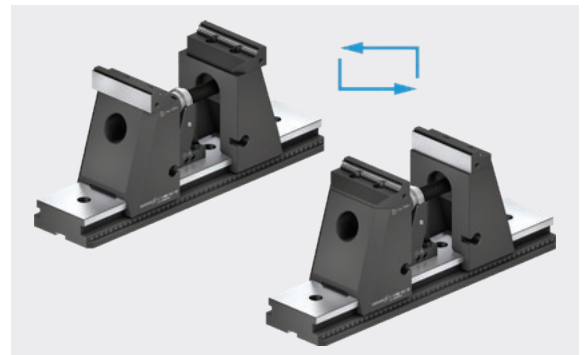
La force est appliquée directement sous la pièce à usiner, de sorte que toute la force de serrage est appliquée directement à la pièce à usiner. Cela empêche efficacement les mors de se soulever et réduit au minimum les forces agissantes sur le corps de base.

① Distance minimale



Conversion rapide vers une plage de serrage plus large

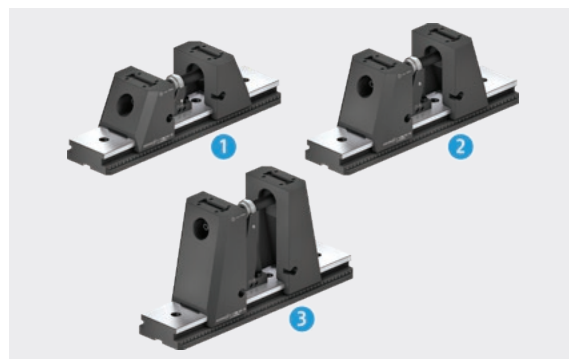
Il est possible de changer le système de mors en desserrant seulement deux vis. Les mors réversibles et la large gamme de mors de serrage offrent une grande rapidité de processus lorsqu'il s'agit d'adapter le KSC-5X à la pièce à usiner. Avantage : grande plage de serrage sur toute la longueur du serreur.



Trois hauteurs sont disponibles

Le KSC-5X est disponible en deux hauteurs différentes. La hauteur et la conception spéciale permettent un accès optimal de tous les côtés sans qu'il soit nécessaire de fixer l'étau à des consoles ou de le soutenir en dessous.

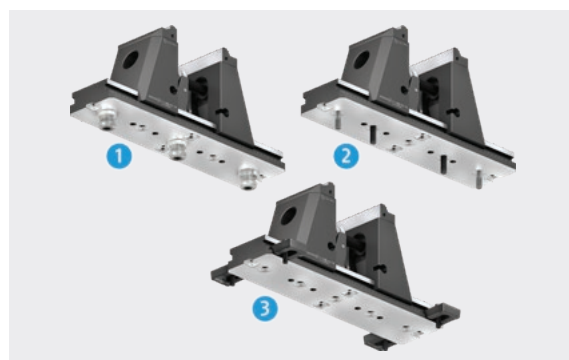
- ❶ **KSC-5X 125**
Version basse, hauteur 142 mm (sans mors)
- ❷ **KSC-5X 125**
Version standard, hauteur 181 mm (sans mors)
- ❸ **KSC-5X 125**
Version haute, hauteur 252 mm (sans mors)

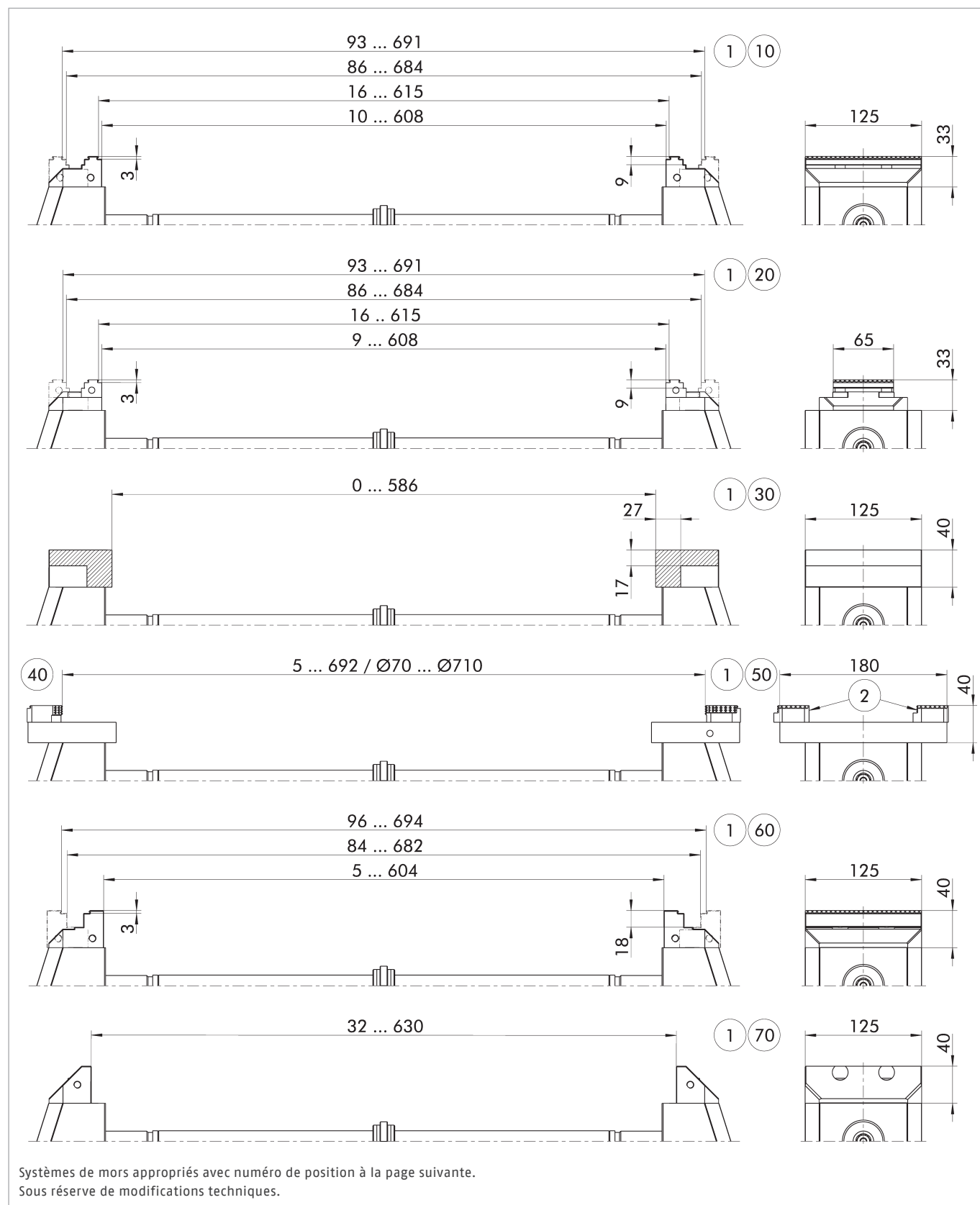


Options de montage

Le KSC-5X offre de multiples options intégrées de fixation sur la table de machine. Le serreur à 5 axes peut être utilisé pour réduire le temps d'équipement. Il peut être monté sur les modules de bridage au point zéro NSE3 ou GFD en utilisant l'interface déjà préparée pour les systèmes de bridage au point zéro. Le serreur peut également être assemblé à l'aide d'écrous en T et de brides de précision, ainsi que de vis de fixation et de serrage.

- ❶ **Fixation par système de bridage au point zéro**
- ❷ **Fixation par vis d'ajustement et de serrage**
- ❸ **Fixation par écrous en T de précision et brides de serrage**





① Plaque de serrage min. avec broche standard, plaque de serrage max. avec broche illustrée GSBG-KSC-5X 800 (ID 1643263)

② Mors réversibles à 6 faces ou mors réversible carbure 6 faces

Caractéristiques techniques

Description	ID	Largeur de l'étau de serrage [mm]	Hauteur (H) [mm]	Force de serrage max. [kN]	Couple de rotation max. [Nm]	Poids [kg]
KSC-5X 125-800-142	1639513	125	142	40	130	43.2
KSC-5X 125-800-181	1639514	125	181	40	130	49.1
KSC-5X 125-800-252	1639515	125	252	40	130	59.7

Etendue de la livraison

Serreur, manuel d'utilisation ; sans clef de serrage, sans griffes de serrage

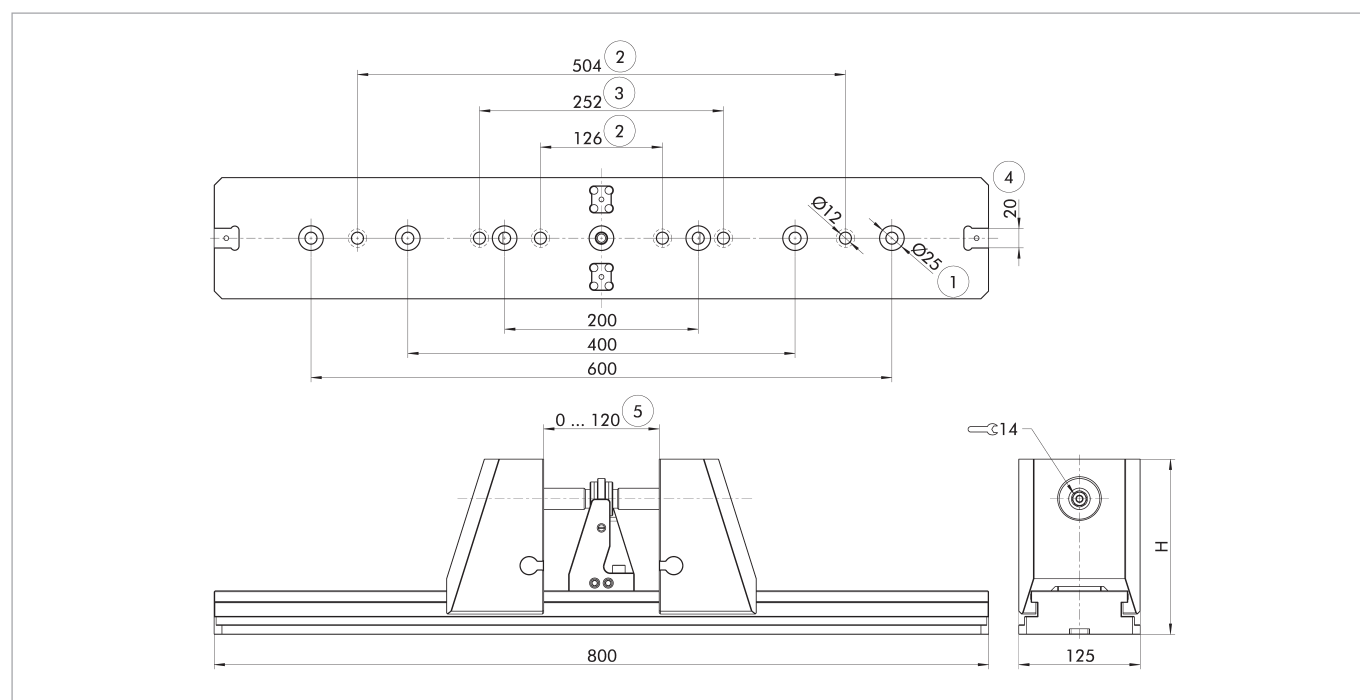
Note

Mors du système

Le moyen de serrage et le système de mors doivent être assemblés séparément pour cette version.

Système de mors adapté

Description	Pos.	Description	ID	Largeur [mm]	Profondeur [mm]	Hauteur [mm]	Poids [kg]
Mors grip réversible	10	SGWB-G3-B 125-57-33	0432474	125	57	33	1.3
Mors grip réversible	20	SGWB-G3-B 65-57-33	1514380	65	57	33	0.9
Mors en aluminium	30	SGAL-B 125-68-40	0432469	125	68	40	1
Mors en acier	30	SGS-B 125-68-40	1452569	125	68	40	2.6
Plaque pivotante	40	SGP-3 180-95-22	0432470	180	95	22	2.8
Plaque interface	50	SGA-3 180-95-22	1643382	180	95	22	2.9
Mors réversible	60	SGWB-G3-B 125-59-40	0430387	125	59	40	1.7
Mors 5 axes	70	SG5A-B 125-45.5-40	0432472	125	45.5	40	1.1



- ① Préparé pour tirettes bridage NSE3 et GFD
- ② Préparé pour vis M12
- ③ Prévu pour les vis de réglage M12

- ④ Préparé pour écrous en T de précision
- ⑤ Course de serrage de base fournie en standard

Mors du système

Mors réversible à préhension douce

Conçu comme un mors mobile. Avec un grip étagé spécial de 5 mm des deux côtés pour permettre le serrage de matériaux doux comme l'aluminium ou le plastique.



Compatible avec	Description	Interface	ID
KSC-5X 125-800	SGWB-SG5-B 125-57-33		1514367

Mors grip réversible

Conçu comme un mors mobile. Avec grip étagé 3 mm (jusqu'à 22 HRC) et une surface de serrage lisse des deux côtés.



Compatible avec	Description	Interface	ID
KSC-5X 125-800	SGWB-G3-B 125-57-33		0432474
KSC-5X 125-800	SGWB-G3-B 125-66-40	W-125-1	0432490

Mors grip en métal dur réversible

Conçu comme un mors mobile. Avec grip en métal dur étagé 3 mm (jusqu'à 58 HRC) et face de serrage lisse des deux côtés.



Compatible avec	Description	Interface	ID
KSC-5X 125-800	SGWB-CG3-B 125-57-33		1514374

Mors grip réversible

Conçu comme un mors mobile. Avec grip étagé 5 mm (jusqu'à 22 HRC) et une surface de serrage lisse des deux côtés.



Compatible avec	Description	Interface	ID
KSC-5X 125-800	SGWB-G5-B 125-57-33		1514365

Mors grip en métal dur réversible

Conçu comme un mors mobile. Avec grip en métal dur étagé 5 mm (jusqu'à 58 HRC) et surface de serrage lisse des deux côtés.



Compatible avec	Description	Interface	ID
KSC-5X 125-800	SGWB-CG5-B 125-57-33		1514376

Mors réversible avec profilé estampé

Conçu comme un mors mobile. Avec un grip spécial sur les deux faces pour le serrage facile et en toute sécurité de pièces pré-estampées.



Compatible avec	Description	Interface	ID
KSC-5X 125-800	SGWB-GL-B 125-57-33		1514378

Mors réversible

Conçu comme un mors mobile. Un côté avec mors étagé 3 mm (jusqu'à 22 HRC), une hauteur latérale 40 mm avec surface de serrage lisse et filets pour la fixation de mors rapportés.



Compatible avec	Description	Interface	ID
KSC-5X 125-800	SGWB-G3-B 125-59-40	W-125-1	0430387

Mors grip réversible

Conçu comme un mors mobile. Largeur de mors réduite. Avec grip étagé 3 mm (jusqu'à 22 HRC) et une surface de serrage lisse des deux côtés.



Compatible avec	Description	Interface	ID
KSC-5X 125-800	SGWB-G3-B 65-57-33		1514380

Mors grip en métal dur réversible

Conçu comme un mors mobile. Largeur de mors 65 mm, avec grip étagé 3 mm (jusqu'à 58 HRC) et une face de serrage lisse des deux côtés.



Compatible avec	Description	Interface	ID
KSC-5X 125-800	SGWB-CG3-B 65-57-33		1414568

Mors en aluminium

Conçu comme un mors mobile. Utilisé pour les retouches sur le site du client, par exemple pour l'incorporation de contours ou de formes spéciales.



Compatible avec	Description	Interface	ID
KSC-5X 125-800	SGAL-B 125-68-40		0432469

Mors en acier

Conçu comme un mors mobile. Utilisé pour les retouches sur le site du client, par exemple pour l'incorporation de contours ou de formes spéciales.



Compatible avec	Description	Interface	ID
KSC-5X 125-800	SGS-B 125-68-40		1452569

Plaque pivotante

Utilisé en combinaison avec des plaques d'adaptation et des mors réversibles 6 voies pour le serrage de pièces volumineuses.



Compatible avec	Description	Interface	ID
KSC-5X 125-800	SGP-3 180-95-22	W-38	0432470

Plaque interface

Utilisé en combinaison avec des plaques pivotantes et des mors réversibles 6 voies pour le serrage de pièces volumineuses.



Compatible avec	Description	Interface	ID
KSC-5X 125-800	SGA-3 180-95-22	W-38	1643382

Mors 5 axes

Conçu comme un mors mobile.
Un côté avec face de serrage lisse et filets
pour la fixation de mors rapportés.



Compatible avec	Description	Interface	ID
KSC-5X 125-800	SG5A-B 125-45.5-40	W-125-1	0432472

Mors 5 axes

Conçu comme un mors mobile.
Largeur de mors 65 mm, avec mors
réversible avec step étagé 3 mm.

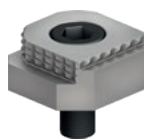


Compatible avec	Description	Interface	ID
KSC-5X 125-800	SG5A-B 65-57-40	W-65-1	0432473

Mors rapportés

Mors grip réversibles à 6 faces

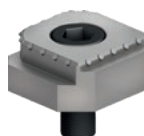
Avec cinq étapes de préhension ainsi qu'une face de serrage revêtue.



Description	Largeur mm	Hauteur mm	Profondeur mm	Interface	ID
GBG-6W 38-38-18	38.5	18	38.2	W-38	0430803

Mors grip réversible carbure 6 faces

Avec cinq étages grip en métal dur ainsi qu'une face de serrage douce.



Description	Largeur mm	Hauteur mm	Profondeur mm	Interface	ID
GBCG-6W 38-38-18	38.5	18	38.2	W-38	1395550

Mors profilé

Pour augmenter la friction entre le mors et la pièce en réduisant les empreintes de serrage.



Description	Largeur mm	Hauteur mm	Profondeur mm	Interface	ID
GBD 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1373349

Mors dentelé

Pour augmenter la friction entre le mors et la pièce en réduisant les empreintes de serrage au minimum.



Description	Largeur mm	Hauteur mm	Profondeur mm	Interface	ID
GBC 125-40-12.5	125	40	12.5	W-125-1	1373268

Mors rectifié

Avec une face de serrage complètement rectifiée.



Description	Largeur mm	Hauteur mm	Profondeur mm	Interface	ID
GBP 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1373278

Mors doux

Mors gorgeables pour les retouches sur le site du client, par exemple pour l'incorporation de contours ou de formes spéciales.



Description	Largeur mm	Hauteur mm	Profondeur mm	Interface	ID
GBW 125-40-20	125	40	20	W-125-1	1373288

Mors étagé

Avec étage aiguisé, 8 mm.



Description	Largeur mm	Hauteur mm	Profondeur mm	Interface	ID
GBS 125-40-11.5-8	125	40	11.5	W-125-1	1373327

Mors étagé

Avec étage aiguisé, 17 mm.



Description	Largeur mm	Hauteur mm	Profondeur mm	Interface	ID
GBS 125-40-11.5-17	125	40	11.5	W-125-1	0430413

Mors étagé

Avec étage revêtu, 5 mm.



Description	Largeur mm	Hauteur mm	Profondeur mm	Interface	ID
GBS-W 125-40-11.5-5	125	40	11.5	W-125-1	0430414

Mors étagé

Avec étage grip de 3 mm et étage rectifié de 18 mm.



Description	Largeur mm	Hauteur mm	Profondeur mm	Interface	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

Mors étagé

Avec étage grip spécial "soft", 5 mm.
Pour le serrage estampé de matériaux
doux tels que le plastique ou l'aluminium.



Description	Largeur mm	Hauteur mm	Profon- deur mm	Interface	ID
GBS-SG5 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1393552

Mors étagé

Avec étage grip, 3 mm.
Pour le serrage estampé de matériaux non
trempés jusqu'à 22 HRC.



Description	Largeur mm	Hauteur mm	Profon- deur mm	Interface	ID
GBS-G3 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1373331

Mors étagé

Avec étage grip, 5 mm.
Pour le serrage estampé de matériaux non
trempés jusqu'à 22 HRC.



Description	Largeur mm	Hauteur mm	Profon- deur mm	Interface	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

Mors étagé

Avec étage grip, 8 mm.
Pour le serrage estampé de matériaux non
trempés jusqu'à 22 HRC.



Description	Largeur mm	Hauteur mm	Profon- deur mm	Interface	ID
GBS-G8 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1373338

Mors étagé

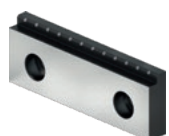
Avec étage grip en métal dur, 3 mm.
Pour le serrage estampé de matériaux
trempés jusqu'à 58 HRC.



Description	Largeur mm	Hauteur mm	Profon- deur mm	Interface	ID
GBS-CG3 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1395524

Mors étagé

Avec étage grip en métal dur, 5 mm.
Pour le serrage estampé de matériaux
trempés jusqu'à 58 HRC.



Description	Largeur mm	Hauteur mm	Profon- deur mm	Interface	ID
GBS-CG5 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1424000

Mors étagé

Avec étage grip spécial, 3 mm.
Pour le serrage de matériaux et de pièces
pré-estampés.



Description	Largeur mm	Hauteur mm	Profon- deur mm	Interface	ID
GBS-GL3 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1395577

Mors étagé avec rainure en T

Avec étage grip, 3 mm.
Rainure en T pour la fixation de la bande
de positionnement.



Description	Largeur mm	Hauteur mm	Profon- deur mm	Interface	ID
GBS-G3-T 125-40-17.5	125	40	17.5	W-125-1	0430248

Mors étagé avec rainure en T

Avec étage grip, 5 mm.
Rainure en T pour la fixation de la bande
de positionnement.



Description	Largeur mm	Hauteur mm	Profon- deur mm	Interface	ID
GBS-G5-T 125-40-17.5	125	40	17.5	W-125-1	0430247

Mors étagé avec rainure en T

Avec étage grip, 8 mm.
Rainure en T pour la fixation de la bande
de positionnement.



Description	Largeur mm	Hauteur mm	Profon- deur mm	Interface	ID
GBS-G8-T 125-40-17.5	125	40	17.5	W-125-1	0430237

Barre de positionnement

Adapté à tous les mors étagés avec rainure
en T.



Description	Largeur mm	Hauteur mm	Profon- deur mm	Interface	ID
GPL 125-32-13.5	125	32	13.5	W-125-1	0430238

Mors à crocs

Pour le serrage estampé de matériaux non
trempés jusqu'à 22 HRC.



Description	Largeur mm	Hauteur mm	Profon- deur mm	Interface	ID
GBG 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1373284

Mors de serrage avec goupilles de positionnement

Goupilles de positionnement rétractables permettant d'ajuster rapidement le mors à la pièce à usiner concernée.



Description	Largeur mm	Hauteur mm	Profon- deur mm	Interface	ID
GPS 125-40-17	125	40	16.7	W-125-1	1509316

Mors prismatiques, rectifiés

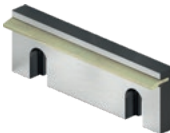
Pour un serrage précis des pièces rondes.
100 = Ø11 - Ø41 mm.
125 = Ø14 - Ø48 mm.
160 = Ø16 - Ø60 mm.



Description	Largeur mm	Hauteur mm	Profon- deur mm	Interface	ID
GVA 125-40-17.5	125	40	17.5	W-125-1	1373344

Lame de ressort, mors à traction descendante

Pour une fonction de traction active des mors avec une légère empreinte de serrage sur la pièce, en vue de résultats d'usinage plus précis.



Description	Largeur mm	Hauteur mm	Profon- deur mm	Interface	ID
GFA 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1373304

Plaque à ressort, mors à traction descendante

Pour une fonction de traction active des mors sans empreinte de serrage sur la pièce, en vue de résultats d'usinage plus précis.



Description	Largeur mm	Hauteur mm	Profon- deur mm	Interface	ID
GFB 125-35-10	125	35	10	W-125-1	0432498
GFB 125-39-10	125	39	10	W-125-1	0430192

Mors à traction descendante de précision

Pour une fonction de traction active des mors sans empreinte de serrage sur la pièce, en vue de résultats d'usinage plus précis.



Description	Largeur mm	Hauteur mm	Profon- deur mm	Interface	ID
GBN-P 125-40-25	125	40	25	W-125-1	0430147

Mors doux

Ébauches à retoucher par le client
Hauteur = 22 mm.



Description	Largeur mm	Hauteur mm	Profon- deur mm	Interface	ID
GBW 65-22-20	65	22	20	W-65-1	0490567

Mors grip réversible

Mâchoire réversible avec un pas de prise de 3 mm dans le sens vertical et de 5 mm dans le sens horizontal.



Description	Largeur mm	Hauteur mm	Profon- deur mm	Interface	ID
GBG-W 65-22-8	65	22	8	W-65-1	0430729

Mors prismatiques, rectifiés

Pour un serrage précis des pièces rondes.
Hauteur = 22 mm.



Description	Largeur mm	Hauteur mm	Profon- deur mm	Interface	ID
GVA 65-22-15	65	22	15	W-65-1	0430707

Mors étagé universel

Mors étagé flexible avec étage rectifié.



Description	Largeur mm	Hauteur mm	Profon- deur mm	Interface	ID
GPE 65-22-8-3	65	22	8	W-65-1	0430704

Accessoires

Testeur de la force de serrage

Pour mesurer la force de serrage des mors des dispositifs de serrage fixes.



Compatible avec	Description	ID
KSC-5X 125-800	IFT SST Set	1475766

Tirettes de bridage SPx

Tirette de bridage pour une jonction positive avec les modules de serrage NSE3.



Compatible avec	Description	ID
KSC-5X 125-800	SPA 40	0471151
KSC-5X 125-800	SPB 40	0471152
KSC-5X 125-800	SPC 40	0471153

Tirette de bridage GFD-SP

Tirette de bridage pour une connexion positive avec les stations de chargement GFD.



Compatible avec	Description	ID
KSC-5X 125-800	GFD-SP 40	0433600

Clé dynamométrique 10 – 100 Nm

Sert à appliquer un couple défini. Avec adaptateur carré 1/2"



Compatible avec	Description	ID
KSC-5X 125-800	GSH-D 10-100	0432477

Levier d'actionnement, articulé

Pour un préréglage aisé de la plage de serrage
Avec adaptateur carré 1/2"



Compatible avec	Description	ID
KSC-5X 125-800	GSH-G 1/2"	0432478

Insert hexagonal SW 14

Convient pour un adaptateur carré 1/2".



Compatible avec	Description	ID
KSC-5X 125-800	GSK-I SW14-1/2"	0432619

Manivelle courte AF 14

Pour un ajustement rapide et pratique de la plage de serrage.



Compatible avec	Description	ID
KSC-5X 125-800	GHK-K-I SW 14	1643333

Pré-tension de câble

Câble de pré-tension pour le changement de broche



Compatible avec	Description	ID
KSC-5X 125-800	PTC-KSC-5X	1643264

Ensemble de broches

Pour un remplacement simple et rapide des broches existantes.



Compatible avec	Description	ID
KSC-5X 125-800	GSBG-KSC-5X 320	1643252
KSC-5X 125-800	GSBG-KSC-5X 400	1643253
KSC-5X 125-800	GSBG-KSC-5X 500	1643254
KSC-5X 125-800	GSBG-KSC-5X 600	1643261
KSC-5X 125-800	GSBG-KSC-5X 700	1643262
KSC-5X 125-800	GSBG-KSC-5X 800	1643263

Butée de pièce

Butée de pièce avec un encombrement minimum et un chariot de butée réglable en continu.
Courseur de butée 40 et 80 mm inclus.



Compatible avec	Description	ID
KSC-5X 125-800	GWSA-M 60 x 15	1645258

Butée de pièce magnétique, petite

Pour la fixation rapide et aisée aux mors système ou étaux.



Compatible avec	Description	ID
KSC-5X 125-800	GWSA-M 60 x 15	1391293

Butée de pièce magnétique, grande

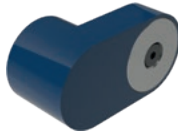
Pour la fixation rapide et aisée aux mors système ou étaux.



Compatible avec	Description	ID
KSC-5X 125-800	GWSA-M 115 x 15	1391331

Rallonges

Comme accessoire pour les butées de pièce magnétiques.



Compatible avec	Description	ID
KSC-5X 125-800	GWSA-V Ø68 x 30	1394477

Vis de serrage pour griffes de serrage

Pour la fixation de dispositifs de serrage en combinaison avec des brides.



Compatible avec	Description	rainure en T	ID
KSC-5X 125-800	GSC-S M10-T12	12 mm/M10	0432043
KSC-5X 125-800	GSC-S M12-T14	14 mm/M12	0432044
KSC-5X 125-800	GSC-S M14-T16	16 mm/M14	0432045
KSC-5X 125-800	GSC-S M16-T18	18 mm/M16	0432046
KSC-5X 125-800	GSC-S M16-T20	20 mm/M16	1550423
KSC-5X 125-800	GSC-S M16-T22	22 mm/M16	1550424

Vis de serrage pour corps de base

Utilisés pour fixer directement des moyens de serrage via le corps de base.



Compatible avec	Description	rainure en T	ID
KSC-5X 125-800	GSC-G-1 M10-T12	12 mm/M10	0430422
KSC-5X 125-800	GSC-G-1 M12-T14	14 mm/M12	0430423
KSC-5X 125-800	GSC-G-1 M12-T16	16 mm/M12	0430424
KSC-5X 125-800	GSC-G-1 M12-T18	18 mm/M12	0430425

Vis d'ajustage

Pour l'orientation de position et le montage précis des étaux de serrage manuel sur la table de la machine.



Compatible avec	Description	ID
KSC-5X 125-800	GPSC-3 Ø12f7-M12	0432266

Taquets de précision

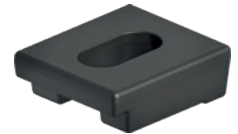
Adapté à tous les guidages T des tables de machines conventionnelles.



Compatible avec	Description	rainure en T	ID
KSC-5X 125-800	GPN M6-T12	12 mm/M6	0490590
KSC-5X 125-800	GPN M6-T14	14 mm/M6	0490547
KSC-5X 125-800	GPN M6-T16	16 mm/M6	0490548
KSC-5X 125-800	GPN M6-T18	18 mm/M6	0490587

Brides de serrage

Pour un montage facile et rapide des systèmes de serrage SCHUNK.



Compatible avec	Description	ID
KSC-5X 125-800	GSPR-A 50-57	0490604

Tirette de centrage

Pour le centrage de haute précision des dispositifs de serrage KONTEC sur la table de la machine.



Compatible avec	Description	ID
KSC-5X 125-800	GCP Ø12n6-Ø30h6	1430741
KSC-5X 125-800	GCP Ø12n6-Ø32h6	1426237
KSC-5X 125-800	GCP Ø12n6-Ø50h6	1417596

Vis de recouvrement

Utilisé pour couvrir les trous de montage d'insert de serrage sur plaques pendulaires et interface.



Compatible avec	Description	ID
KSC-5X 125-800	GCS Ø22-M12	1307880

Disque de couvercle

Pour couvrir les trous de montage des stations de chargement.
1 kit = 20 pièces



Compatible avec	Description	ID
KSC-5X 125-800	GVAS Ø20	1611633

Jeu de cales

Jeu de supports de pièce – largeur 125 mm

Adapté pour mors du système H = 33 mm
avec niveau de préhension 3 mm.
Hauteurs = 8, 12, 20, 25, et 27 mm.



Compatible avec	Description	ID
KSC-5X 125-800	GWU-S grip 125-33	1394227

Jeu de supports de pièce – largeur 125 mm

Adapté pour mors du système H = 40 mm
avec niveau de préhension 3 mm.
Hauteurs = 9, 22, 27, 32, et 34 mm.



Compatible avec	Description	ID
KSC-5X 125-800	GWU-S grip 125-40	1394229

Supports de pièces

Supports de pièces – largeur 125 mm

En différentes hauteurs.
1 lot = 2 pièces



Compatible avec	Description	Hauteur mm	ID
KSC-5X 125	GWU-M 125-8	8	1450266
KSC-5X 125	GWU-M 125-9	9	1462567
KSC-5X 125	GWU-M 125-10	10	1411328
KSC-5X 125	GWU-M 125-12	12	1447369
KSC-5X 125	GWU-M 125-15	15	1411350
KSC-5X 125	GWU-M 125-20	20	1452308
KSC-5X 125	GWU-M 125-22	22	1457551
KSC-5X 125	GWU-M 125-23	23	1411380
KSC-5X 125	GWU-M 125-25	25	1484475
KSC-5X 125	GWU-M 125-27	27	1461008
KSC-5X 125	GWU-M 125-30	30	1411387
KSC-5X 125	GWU-M 125-31	31	1484477
KSC-5X 125	GWU-M 125-32	32	1411398
KSC-5X 125	GWU-M 125-33	33	1484478
KSC-5X 125	GWU-M 125-34	34	1484480
KSC-5X 125	GWU-M 125-35	35	1411391
KSC-5X 125	GWU-M 125-36	36	1429618
KSC-5X 125	GWU-M 125-37	37	1411395
KSC-5X 125	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