

PREISLISTE PRICELIST TARIF 2023



MASCHINENSCHRAUBSTÖCKE

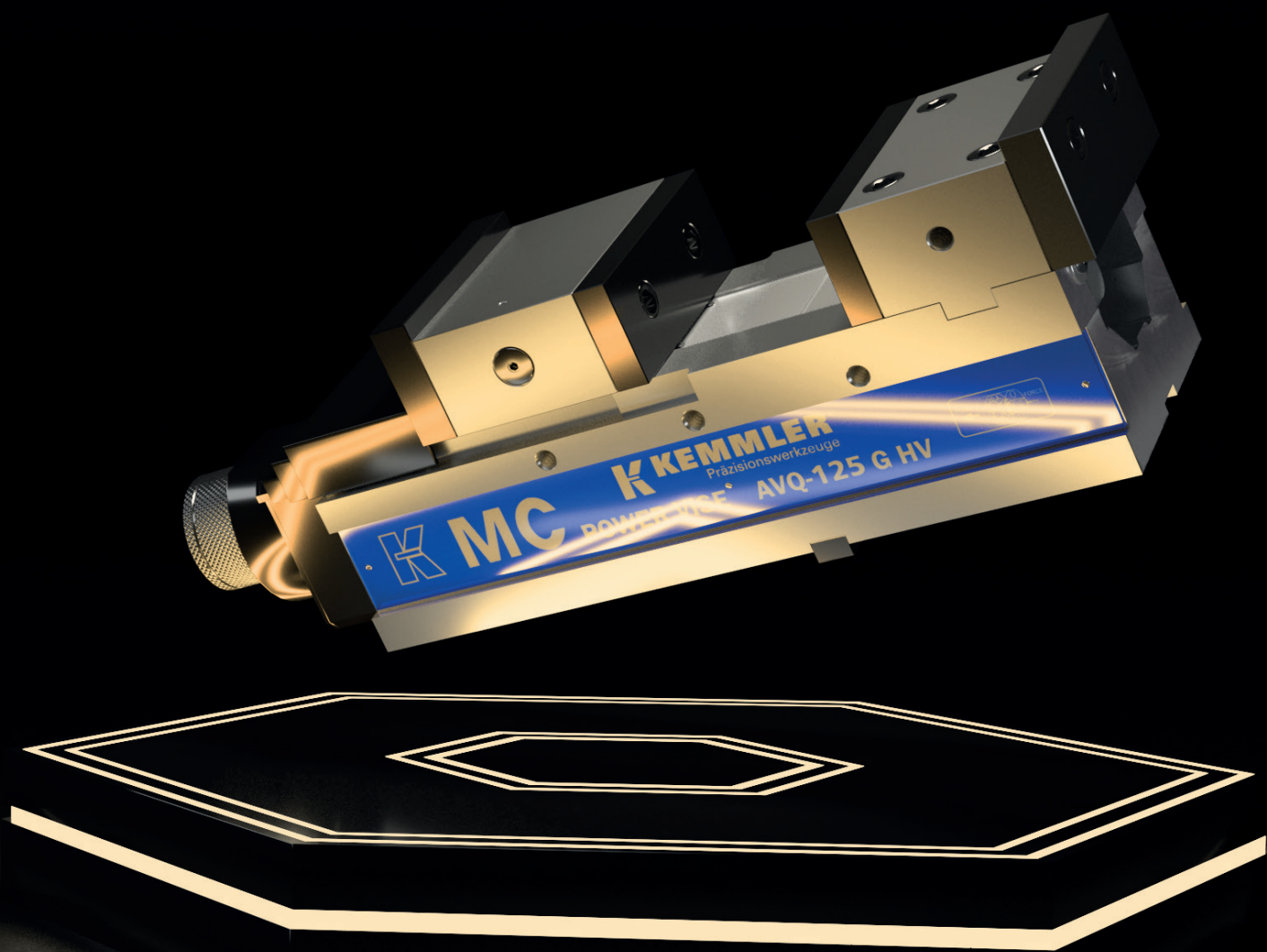
MACHINE VICES

ÉTAUX DE LA MACHINE

MASCHINENSCHRAUBSTÖCKE

MACHINE VICES

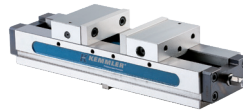
ÉTAUX DE LA MACHINE





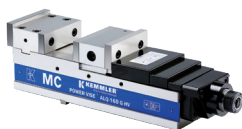
Maschinen-Schraubstöcke
Mechanisch mit
Spannkraftverstärker
*Machine vices
with mechanical booster*
Étaux à haute pression avec répéteur
de la tension du ressort

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
KS14010	AVK-160G/HV	2.830,00*



Zentrischspanner, mechanisch
Self-centering machine vices
Étaux autocentrant

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
KS19010	HLD-60G/HV	2.444,00*



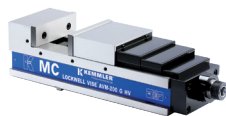
Maschinen-Schraubstöcke
Mechanisch mit
Spannkraftverstärker
*Machine vices
with mechanical booster*
Étaux mécaniques à haute pression
avec répéteur de la tension du
ressort

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
KS01010	ALQ-160G/HV	2.444,00*
KS01020	ALQ-200G/HV	2.804,00*



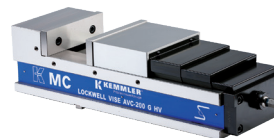
Maschinen-Schraubstöcke
Mechanisch mit
Spannkraftverstärker
*Machine vices
with mechanical booster*
Étaux mécaniques à haute pression
avec répéteur de la tension du
ressort

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
KS02010	AVQ-100G/HV	1.635,00
KS02020	AVQ-125G/HV	1.801,00*
KS02030	AVQ-160G/HV	2.277,00*
KS02040	AVQ-200G/HV	2.638,00*



Maschinen-Schraubstöcke
Mechanisch mit
Spannkraftverstärker
*Machine vices
with mechanical booster*
Étaux mécaniques à haute pression
avec répéteur de la tension du
ressort

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
KS15010	AVM-160G/HV	2.200,00*
KS15020	AVM-200G/HV	2.585,00*



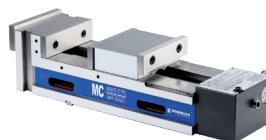
Maschinen-Schraubstöcke
Mechanisch
Machine vices mechanical
Étaux mécaniques
à haute pression

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
KS16010	AVC-160G/HV	2.007,00*
KS16020	AVC-200G/HV	2.406,00*



Maschinen-Schraubstöcke
Mechanisch
Machine vices mechanical
Étaux mécaniques à haute pression

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
KS05010	AVL-100G/HV	1.120,00
KS05020	AVL-125G/HV	1.275,00*
KS05030	AVL-160G/HV	1.699,00*
KS05040	AVL-200G/HV	2.753,00*



Maschinen-Schraubstöcke
Pneumatik-Hydraulisch
Pneumatic machine vices hydraulic
Étaux hydrauliques pneumatiques

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
KS18150	AMP-150G/HV	3.049,00*
KS18160	AMP-160G/HV	3.421,00*
KS18165	AMP-165G/HV	3.626,00*
KS18180	AMP-180G/HV	3.821,00*
KS18200	AMP-200G/HV	4.026,00*
KS18300	AMP-300G/HV	4.438,00*

*zzgl. Speditionskosten

*extra shipping costs

*frais de port supplémentaires

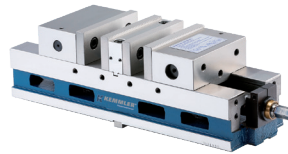
Precision vices

Etaux de précision



**Doppelspannstöcke
mechanisch**
Twin vices mechanical
Étaux mécaniques
à double serrage

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
KS09010	TLD-40G/HV	1.699,00
KS09020	TLD-60G/HV	1.878,00*



**Doppelspannstöcke
mechanisch**
Twin vices mechanical
Étaux mécaniques
à double serrage

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
KS10010	ALD-60G/HV	2.007,00*



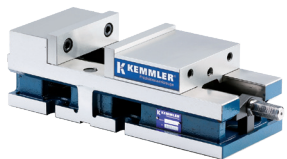
**Maschinen-Schraubstöcke
mechanisch**
Machine vices mechanical
Étaux mécaniques à haute
pression

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
KS12010	AMC-40G/HV	722,00
KS12020	AMC-60G/HV	838,00*



**Maschinen-Schraubstöcke
mechanisch**
Machine vices mechanical
Étaux mécaniques
à haute pression

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
KS11010	ATD-460	503,00
KS11020	ATD-570	567,00



**Maschinen-Schraubstöcke
mechanisch**
Machine vices mechanical
Étaux mécaniques
à haute pression

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
KS13010	MG-60G/HV	1.081,00*



**Maschinen-Schraubstöcke
mechanisch**
Machine vices mechanical
Étaux mécaniques
à haute pression

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
KS11030	ATW-675	632,00*
KS11040	ATW-689	722,00*
KS11050	ATW-810	1.403,00*



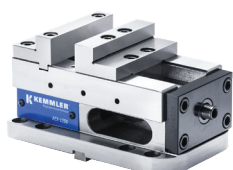
**5-Achs
Maschinen-Schraubstöcke**
5-Axis-Machine vices
Étaux à 5-axes

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
KS20100	ALT-100M	3.932,00*
KS20101	ALT-100L	5.108,00*



**Mehrfachspannsystem
3-teilig**
Multiple Clamping System
3-parts
Système multiple de serrage
3-pièces

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
KS22020	AOM-200/HV	2.572,00*



**5-Achs
Maschinen-Schraubstöcke**
5-Axis-Machine vices
Étaux à 5-axes

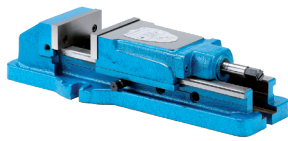
Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
KS20200	AEX-125G	2.184,00

*zzgl. Speditionskosten
*extra shipping costs
*frais de port supplémentaires

K Präzisionsschraubstöcke

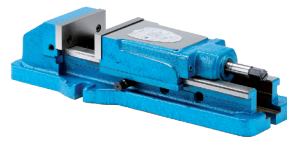
Precision vices

Etaux de précision



Maschinen-Schraubstöcke
Mechanisch mit
Spannkraftverstärker
*Machine vices
with mechanical booster*
Étaux mécaniques à haute
pression avec répéteur de la
tension du ressort

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
KS06010	MP-50A	1.081,00*
KS06020	MP-60A	1.146,00*
KS06030	MP-80A	2.252,00*



Maschinen-Schraubstöcke
Hydraulisch
Machine vices hydraulic
Étaux hydrauliques
à haute pression

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
KS07010	HP-40A	1.017,00
KS07020	HP-50A	1.081,00*
KS07030	HP-60A	1.147,00*
KS07040	HP-80A	2.238,00*

Werkstückanschläge ATW

Workpiece stops ATW

Dispositifs de butée ATW



Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
Z.KS.ATW40ST	4" ATW/40/ATD-460	111,00
Z.KS.ATW50ST	5" ATW-50/ATD-570	126,00
Z.KS.ATW60ST	6" ATW-675/ATW-689	158,00
Z.KS.ATW80ST	8" ATW-810	205,00



Werkstückanschlag, universal
Workpiece stop, universal
Dispositif de butée, universel

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
Z.KS.ATS160BH	ATS-160BH/T-16mm	227,00

*zzgl. Speditionskosten

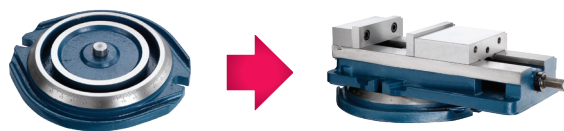
*extra shipping costs

*frais de port supplémentaires

Drehplatten

Swivel bases

Plateaux tournant



Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
Z.KS.HP402A	HP-40	133,00
Z.KS.HP502A	HP-50 / MP-50	142,00
Z.KS.HP602A	HP-60 / MP-60	155,00
Z.KS.HP802A	HP-80 / MP-80	309,00

Z.KS.AT413A	ATW-40 / ATD-460	133,00
Z.KS.AT513A	ATW-50 / ATD-570	142,00
Z.KS.AT613A	ATW-675 / ATW689	155,00
Z.KS.AT813A	ATW-810	309,00

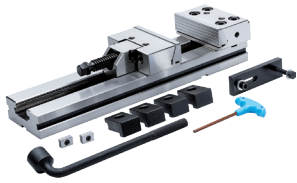


Bohrmaschinen-
Schraubstöcke, mechanisch
*Vices for drilling machines,
mechanical*
Étaux mécaniques
pour foreuses

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
KS4080	MWM-80	50,00
KS4100	MWM-100	80,00
KS4150	MWM-150	120,00
KS4200	MWM-200	190,00

Precision vices

Etaux de précision



**Maschinen-Schraubstöcke
mechanisch**
Machine vices mechanical
Étaux mécaniques de haute

Bestell-Nr. <i>Order no. / Référence</i>	Ausführung <i>Version / Type</i>	Euro
KS30125	ATI-125	729,00*
KS30150	ATI-150	1.145,00*
KS30175	ATI-175	1.166,00*
KS30200	ATI-200	1.961,00*



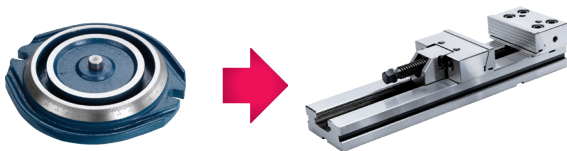
Ersatzbacken
Jaws
Mors d'échange

Bestell-Nr. <i>Order no. / Référence</i>	Ausführung <i>Version / Type</i>	Euro
Z.KS.SA.30125	ATI-125	89,00
Z.KS.SA.30150	ATI-150	95,00
Z.KS.SA.30175	ATI-175	111,00
Z.KS.SA.30200	ATI-200	136,00

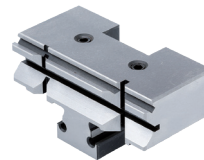
Drehplatten

Swivel bases

Plateaux tournant

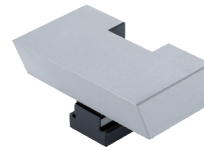


Bestell-Nr. <i>Order no. / Référence</i>	Ausführung <i>Version / Type</i>	Euro
Z.KS.30125	ATI-125	331,00
Z.KS.30150	ATI-150	378,00
Z.KS.30175	ATI-175	426,00
Z.KS.30200	ATI-200	473,00



Prismenbacken
Prismatic jaws
Mors prismatiques

Bestell-Nr. <i>Order no. / Référence</i>	Ausführung <i>Version / Type</i>	Euro
Z.KS.PR.30125	ATI-125	147,00
Z.KS.PR.30150	ATI-150	189,00
Z.KS.PR.30175	ATI-175	221,00
Z.KS.PR.30200	ATI-200	305,00



Niederzugbacken
Hold down jaws
Mors d'emboutissage

Bestell-Nr. <i>Order no. / Référence</i>	Ausführung <i>Version / Type</i>	Euro
Z.KS.NZ.30125	ATI-125	147,00
Z.KS.NZ.30150	ATI-150	200,00
Z.KS.NZ.30175	ATI-175	252,00
Z.KS.NZ.30200	ATI-200	305,00

*zzgl. Speditionskosten

*extra shipping costs

*frais de port supplémentaires

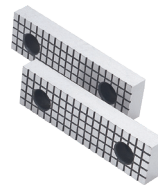
Precision vices

Etaux de précision



Prismenbacken (1 Stück)
Prismatic jaws (1 piece)
Mors prismatiques (1 pièce)

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
Z.KS.PR.AT409R	ATW-40/ ATD-460	133,00
Z.KS.PR.AT509R	ATW-50 / ATD-570	140,00
Z.KS.PR.AT609R	ATW675/689/MG60/AMC60/ TLD60/HLD60	160,00
Z.KS.PR.AT809R	ATW-810	233,00
Z.KS.PR.AVQ4407	AVQ / AVL-100	140,00
Z.KS.PR.AVQ5407	AVQ / AVL-125	150,00
Z.KS.PR.AVQ6407	AVQ / AVL / ALQ-160	180,00
Z.KS.PR.AVQ8407	AVQ / AVL / AOM / ALQ-200	216,00
Z.KS.PR.HP403R	HP-40	133,00
Z.KS.PR.HP503R	HP / MP-50	143,00
Z.KS.PR.HP603R	HP / MP-60	176,00
Z.KS.PR.HP803R	HP / MP-80	239,00
Z.KS.PR.AVC6407	AVC / AVM-160	183,00
Z.KS.PR.AVC8407	AVC / AVM-200	239,00
Z.KS.PR.TLD4407	TLD-40-1 Paar pair paire	246,00
Z.KS.PR.ALD6404	ALD-60-1 Paar pair paire	385,00
Z.KS.PR.AMC409R	AMC-40	142,00



Geriffelte Backen (Paar)
Serrated jaws (Pair)
Mors à rainures (Paire)

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
Z.KS.GR.AT409T	ATW-40 / ATD-460	196,00
Z.KS.GR.AT509T	ATW-50 / ATD-570	216,00
Z.KS.GR.AT609T	ATW675/689/MG60/AMC60/ TLD60/HLD60	235,00
Z.KS.GR.AT809T	ATW-810	338,00
Z.KS.GR.AVQ4405	AVQ / AVL-100	216,00
Z.KS.GR.AVQ5405	AVQ / AVL-125	242,00
Z.KS.GR.AVQ6405	AVQ / AVL / ALQ-160	282,00
Z.KS.GR.AVQ8405	AVQ / AVL / AOM / ALQ-200	331,00
Z.KS.GR.HP403T	HP-40	183,00
Z.KS.GR.HP503T	HP / MP-50	209,00
Z.KS.GR.HP603T	HP / MP-60	276,00
Z.KS.GR.HP803T	HP / MP-80	397,00
Z.KS.GR.AVC6405	AVC / AVM-160	262,00
Z.KS.GR.AVC8405	AVC / AVM-200	348,00
Z.KS.GR.TLD4405	TLD-40-2 Paar pair paire	434,00
Z.KS.GR.ALD6405	ALD-60-2 Paar pair paire	486,00
Z.KS.GR.AMC409T	AMC40	193,00



Niederzugbacken (Paar)
Hold down jaws (Pair)
Mors d'emboutissage (Paire)

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
Z.KS.NZ.HP403DA	HP-40	249,00
Z.KS.NZ.HP503DA	HP / MP-50	265,00
Z.KS.NZ.HP603DA	HP / MP-60	292,00
Z.KS.NZ.HP803DA	HP / MP-80	391,00



Krallenbacken (Paar)
Claw jaws (Pair)
Mors à griffes (Paire)

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
Einfachverzahnung single toothing denture unique		
Z.KS.KB.AVQ5401	AVQ-125 / AVL-125	270,00
Z.KS.KB.AVQ6401	AVQ-160 / AVL-160 ALQ-160	290,00
Z.KS.KB.AVQ8401	AVQ-200 / AVL-200 ALQ-200 / AOM-200	450,00
Doppelverzahnung double toothing double denture		
Z.KS.KB.ATD409	ATW-40 / ATD-460	225,00
Z.KS.KB.ATD509	ATW-50 / ATD-570	240,00
Z.KS.KB.ATL609	ATW-675 / ATW-689 MG-60 / AMC60	255,00
Z.KS.KB.ATL809	ATW-810	415,00

Precision vices

Etaux de précision



Stufenbacken (Paar)
Step jaws (Pair)
Mors étagés (Paire)

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
Z.KS.ST.AT409L	ATW-40 / ATD-460	103,00
Z.KS.ST.AT509L	ATW-50 / ATD-570	110,00
Z.KS.ST.AT609L	ATW-675/689/MG-60/ AMC60/TLD60/AMC60/ TLD60/HLD60	120,00
Z.KS.ST.AT809L	ATW-810	218,00
Z.KS.ST.HP403L	HP-40	95,00
Z.KS.ST.HP503L	MP-50 / HP-50	101,00
Z.KS.ST.HP603L	MP-60 / HP-60	111,00
Z.KS.ST.HP803L	MP-80 / HP-80	205,00
Z.KS.ST.AVQ4404	AVQ / AVL-100	117,00
Z.KS.ST.AVQ5404	AVQ / AVL / ALQ-125	133,00
Z.KS.ST.AVQ6404	AVQ / AVL / ALQ-160	153,00
Z.KS.ST.AVQ8404	AVQ / AVL / AOM / ALQ-200	272,00
Z.KS.ST.AVC6404	AVC / AVM-160	133,00
Z.KS.ST.AVC8404	AVC / AVM-200	282,00
Z.KS.ST.AMC409L	AMC-40	107,00
Z.KS.ST.TLD4402	TLD-40	183,00
Z.KS.ST.ALD6401	ALD-60	183,00



Ersatzbacken (Paar)
Spare jaws (Pair)
Mors d'échange (Paire)

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
Z.KS.SA.AT409	ATW-40 / ATD-460	83,00
Z.KS.SA.AT509	ATW-50 / AMC-50 / ATD-570	100,00
Z.KS.SA.ATL609	ATW-675 / ATW-689 / HLD60 / MG-60 / AMC-60 / TLD-60	103,00
Z.KS.SA.ATL809	ATW-810	213,00
Z.KS.SA.AMC409	AMC-40	74,00
Z.KS.SA.AVQ4401	AVQ-100 / AVL-100	87,00
Z.KS.SA.AVQ5401	AVQ-125 / AVL-125	100,00
Z.KS.SA.AVQ6401	AVQ / AVL / ALQ-160	140,00
Z.KS.SA.AVQ8401	AVQ / AVL / AOM / ALQ-200	216,00
Z.KS.SA.AVK640201	AVK-160	133,00
Z.KS.SA.HP403	HP-40	74,00
Z.KS.SA.HP503	HP-50 / MP-50	87,00
Z.KS.SA.HP603	HP-60 / MP-60	133,00
Z.KS.SA.HP803	HP-80 / MP-80	223,00
Z.KS.SA.AVC6401	AVC-160 / AVM-160	117,00
Z.KS.SA.AVC8401	AVC-200 / AVM-200	137,00
Z.KS.SA.TLD4401	TLD-40-2 Paar pair paire	140,00
Z.KS.SA.ALD6401	ALD-60-2 Paar pair paire	262,00
Z.KS.SA.AMP5401	AMP-150 Paar pair paire	155,00
Z.KS.SA.AMP6401	AMP-160 / AMP-165	135,00
Z.KS.SA.AMP7401	AMP-180	150,00
Z.KS.SA.AMP8401	AMP-200 / AMP-300	160,00



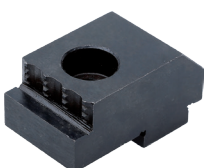
Ersatzbacken
Jaws
Mors d'échange

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
Z.KS.ALT4401	ALT-100M/ALT-100L	221,00



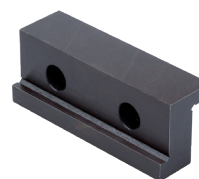
Ersatzbacken
Jaws
Mors d'échange

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
Z.KS.ALT4402	ALT-100M/ALT-100L	315,00



Ersatzbacken
Jaws
Mors d'échange

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
Z.KS.ALT4403	ALT-100M/ALT-100L	300,00



Ersatzbacken
Jaws
Mors d'échange

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
Z.KS.ALT4404	ALT-100M/ALT-100L	237,00



Sechskantmuttern DIN 6330B
Fixture nuts DIN 6330B
Écrous hexagonal DIN 6330B

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
Z.KS.82362	M6	8,00
Z.KS.82370	M8	8,00
Z.KS.82354	M10	8,00
Z.KS.82321	M14	8,00
Z.KS.82420	M18	10,00
Z.KS.82339	M22	10,00



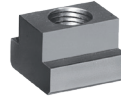
Stiftschrauben DIN 6379
Studs DIN 6379
Boulons fileté DIN 6379

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
Z.KS.84780	M6x50	10,00
Z.KS.81257	M8x40	10,00
Z.KS.81299	M10x50	10,00
Z.KS.84830	M10x80	10,00
Z.KS.81372	M14x63	15,00
Z.KS.84954	M18x125	20,00
Z.KS.86561	M18x160	20,00
Z.KS.81539	M22x160	30,00



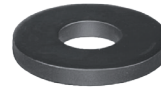
Spannpratzensatz 4-teilig
Clamping sets 4-parts
Set de sabots de serrage 4 pieces

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
Z.KS.AVQ690102	14mm T-Nut	70,00
Z.KS.AVQ690104	16mm T-Nut	76,00
Z.KS.AVQ690106	18mm T-Nut	84,00
Z.KS.AVQ690105	20mm T-Nut	95,00



T-Nuten (T-Nutensteine)
T-Nuts
Tasseaux

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
Z.KS.80010	M6x8	9,00
Z.KS.80028	M8x10	9,00
Z.KS.80036	M10x12	16,00
Z.KS.80234	M10x14	16,00
Z.KS.80366	M10x16	16,00
Z.KS.81265	M10x18	16,00
Z.KS.80168	M12x16	16,00
Z.KS.80051	M14x16	16,00
Z.KS.80176	M14x18	16,00
Z.KS.80077	M18x20	28,00
Z.KS.80242	M18x22	28,00
Z.KS.80093	M22x24	30,00



Scheiben DIN 6340
Plain washers DIN 6340
Joints DIN 6340

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
Z.KS.82818	M6	6,00
Z.KS.82826	M8	6,00
Z.KS.82834	M10	6,00
Z.KS.82859	M14	6,00
Z.KS.82875	M18	6,00
Z.KS.82891	M22	9,00

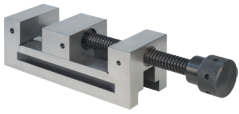


Zentrier-Nutensteine (Paar)
Centering nut (Pair)
Coulisseaux à centrer pour étau (Paire)

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
Z.KS.N.ATD570-14	16 - 14	36,00
Z.KS.N.AVQ.18-12	18 - 12	36,00
Z.KS.N.ATW689-14	18 - 14	36,00
Z.KS.N.ATW689	18 - 16	36,00
Z.KS.N.STANDARD	18 - 18	36,00

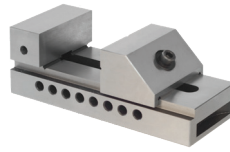
Precision vices

Etaux de précision



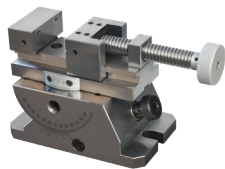
Schleif- und Kontrollschraubstöcke mit Gewindespindel
Grinding and inspection vices with threaded spindle
 Etaux de contrôle et de rectification avec une broche filetée

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
90.11.050	50	168,00
90.11.073	73	231,00
90.11.100	100	305,00



Schleif- und Kontrollschraubstöcke mit Schnellverstellung
Grinding and inspection vices with quick adjustment
 Etaux de contrôle et de rectification avec réglage rapide

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
90.12.050	50	116,00
90.12.073	73	147,00
90.12.100	100	305,00



Universal-Schleif- und Kontrollschraubstöcke
Universal, grinding and inspection vices
 Etaux de contrôle et de rectification universel

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
90.17.080	195 x 110 x 137	945,00



Parallel-Unterlagen-Sätze
Set of parallel supports
 Jeu de supports parallèles

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
91.12.150.1	14 x 2 - 150x10x14	200,00
91.12.150.2	14 x 2 - 150 x 8 x14	200,00
91.12.200.3	14 x 2 - 200x10x14	263,00
91.13.100.1	9 x 2 - 100x4x10	168,00



Winkelprismen, einstellbar
Adjustable prisms, adjustable
 Équerres à prisme, ajustable

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
GAP-25	75x25x36x25	165,00
GAP-30	102x30x49x30	189,00
GAP-46	102x46x49x30	219,00



Aufspannsätze
Clamping sets
 Jeux de serrage

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
Z.KS.ACK08	M8x1,25 - 10mm T-Nut	157,00
Z.KS.ACK10	M10x1,5 - 12mm T-Nut	157,00
Z.KS.ACK12A	M12x1,75 - 14mm T-Nut	167,00
Z.KS.ACK12B	M12x1,75 - 16mm T-Nut	167,00
Z.KS.ACK12C	M12x1,75 - 18mm T-Nut	167,00

Precision vices

Etaux de précision



5-Achs Zentrischspanner
5-Axis centric vice
Étau à serrage centré

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
KS552130	130-80 System 52	1.092,00
KS552170	170-80 System 52	1.204,00
KS552210	210-80 System 52	1.398,00



5-Achs Zentrischspanner
5-Axis centric vice
Étau à serrage centré

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
KS596160	160-120 System 96	1.431,00
KS596210	210-120 System 96	1.619,00
KS596260	260-120 System 96	1.809,00



Breitenreduzierte
Grippbacken
Reduced-width gripping jaws
Mâchoires de préhension à
largeur réduite

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
Z.KS5.BR.5245	80-45-35 System 52	299,00
Z.KS5.BR.9675	120-75-47 System 96	353,00



Mittelbacke, beidseitig
verzahnt
Centre jaw, toothed on both sides
Mors moyen avec engrenage
sur les deux côtés

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
Z.KS5.KB.M.52	80-21 System 52	140,00
Z.KS5.KB.M.96	120-25 System 96	163,00



Prismenbacken
Prismatic jaws
Mors prismatiques

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
Z.KS5.PR.52	80-34 System 52	247,00
Z.KS5.PR.96	120-46 System 96	292,00



Weiche Aufsatzbacken
- Aluminium -
Soft jaws - aluminium -
Mors doux en aluminium

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
Z.KS5.A.52	80-45 System 52	82,00
Z.KS5.A.96	120-55 System 96	93,00



Ersatzbacken-Paare
Pair of spare jaws
Paire de mors de rechange

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
Z.KS5.E.52	80-35 System 52	275,00
Z.KS5.E.96	120-47 System 96	339,00



Backenführung
Jaw guidance
Guidage de mors

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
Z.KS5.SM.52	System 52	303,00
Z.KS5.SM.96	System 96	392,00



Gewindespindel und
Mittelstück
Threaded spindle and
centre piece
Tige filetée et pièce centrale

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
Z.KS5.S.52135	160-135 System 52	258,00
Z.KS5.S.52175	160-175 System 52	286,00
Z.KS5.S.52215	160-215 System 52	314,00



Gewindespindel und
Mittelstück
Threaded spindle and
centre piece
Tige filetée et pièce centrale

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
Z.KS5.S.96165	200-165 System 96	328,00
Z.KS5.S.96215	200-215 System 96	356,00
Z.KS5.S.96265	200-265 System 96	384,00

Precision vices

Etaux de précision



Grundplatte | Montageplatte
Base plate | mounting plate
Plaque de base | plaque de montage

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
Z.KS5.EP.52	130-150-20 System 52	230,00
Z.KS5.EP.96	160-190-20 System 96	280,00



Nullpunkt Adapter System 96 auf System 52
Zero point adapter System 96 to system 52
Adaptateur zéro point système 96 à système 52

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
NP.AD.96.52	125-125-25 96 in 52	812,00



Nullpunkt Einzelplatte rund
Zero point single plate round
Plateau unique zéro point autour de

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
NP.EP.52.010	Ø 125-100-25 System 52	745,00
NP.EP.96.010	Ø 182-160-30 System 96	840,00



Nullpunkt Einzelplatte
Zero point single plate
Plateau unique zéro point

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
NP.EP.52.020	150-100-25 System 52	745,00
NP.EP.96.020	178-160-30 System 96	840,00



Nullpunkt Einzelplatte
Zero point single plate
Plateau unique zéro point

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
NP.EP.52.030	150-100-25 System 52	740,00
NP.EP.96.030	178-160-30 System 96	835,00



Nullpunkt 2-Fach Rasterplatte
Zero point 2-fold grid plate
Plateau de grille zéro point 2-fois

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
NP.RP.52.020	274-100-25 System 52	1.442,00
NP.RP.96.020	370-160-30 System 96	1.680,00



5-Achs-Erhöhung
5-Axis riser
Estrade 5-axes

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
NP.ER.52.080	150-100-80 System 52	1.277,00
NP.ER.96.080	178-160-80 System 96	1.484,00



3 Seiten Spannturm
3 face tombstone
Tour de fixation 3-faces

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
NP.ST.96.130	Ø 160-180 System 96	2.156,00
NP.ST.96.170	Ø 160-220 System 96	2.285,00
NP.ST.96.210	Ø 160-260 System 96	2.392,00



Null Punkt Anzugsbolzen
Zero point clamping studs
Tirettes zéro point

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
Z.KS5.20.52	M8 System 52	17,00
Z.KS5.20.96	M10 System 96	23,00
Z.KS5.20.96	M10 Adapter 96-52	23,00



Schutzstopfen Aluminium
Protective plug aluminium
Bouchons de protection en aluminium

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
NP.Z.S.52	Ø 16 System 52	45,00
NP.Z.S.96	Ø 20 System 96	56,00



Knarre umschaltbar, 1/2 Zoll
Reversible ratchet, 1/2 inch
Cliquet réversible, 1/2 inch

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
800.KS.05	1/2 Zoll 250mm	45,00



Steckschlüsseinsatz, 6-kant, 1/2 Zoll
IMPACT hexagon socket, 1/2 inch
Douille IMPACT, 6 pans, 1/2 inch pouce

Bestell-Nr. Order no. / Référence	Ausführung Version / Type	Euro
800.N.120	12mm	11,00
800.N.150	15mm	12,00