

1 CNC Bohrfutter kaufen,
1 KEMMLER-Fußball gratis erhalten

Buy 1 CNC drill chuck,
receive 1 KEMMLER-football for free

Acheter 1 mandrin de perçage,
recevoir 1 ballon KEMMLER gratuitement



Gültig vom 01. Juli bis 31. Dezember 2022, solange Vorrat reicht.
Valid from 01. July till 31. December 2022, while stocks last.
Du 01. Juillet au 31. Décembre 2022, si disponible.



Gratis - free - gratuit



K **KEMMLER®**
Präzisionswerkzeuge



K KEMMLER®
Präzisionswerkzeuge

**Das Fußballfieber steigt!
Wir bringen den Ball ins Spiel!**

**Soccer fever is rising!
We kick-off the ball !**

**La fièvre du football monte!
Nous lancons le ballon!**





1 CNC Bohrfutter kaufen, 1 KEMMLER-Fußball gratis erhalten

buy 1 CNC drill chuck,
receive 1 KEMMLER-football for free

acheter 1 mandrin de perçage,
recevoir 1 ballon KEMMLER gratuitement



Gratis!

Gültig vom 01. Juli bis 31. Dezember 2022, solange Vorrat reicht.

Netto-Preise pro Stück ab Werk, zzgl. gesetzlicher MwSt.

Valid from 01. July till 31. December 2022, while stocks last.

Net prices per piece ex works.

Du 01. Juillet au 31. Décembre 2022, si disponible

Prix nets par pièce départ l'usine.



Werkzeugaufnahmen ISO 7388-1 (ehemals DIN 69871)

Toolholders DIN ISO 7388-1 (formerly DIN 69871)
Porte-outils DIN ISO 7388-1 (l'ancien DIN 69871)



**CNC-Bohrfutter
für Rechts- und Linkslauf**
*CNC-Drill chucks for clockwise
and counter clockwise rotation*
*Mandrins de perçage CNC
pour rotation droite-gauche*



Bestell-Nr. Order no. / Référence	Abmessung Size / Dimension	Euro
302.15.08	SK 30 - 0,5 / 8 - 70	328,00
302.15.13	SK 30 - 1,0 / 13 - 111	273,00
302.15.16	SK 30 - 2,5 / 16 - 116	294,00
402.15.08	SK 40 - 0,5 / 8 - 70	199,00
402.15.13	SK 40 - 1,0 / 13 - 90	190,00
402.15.16	SK 40 - 2,5 / 16 - 95	195,00
502.15.13	SK 50 - 1,0 / 13 - 90	257,00
502.15.16	SK 50 - 2,5 / 16 - 95	273,00



**CNC-Bohrfutter
für Rechts- und Linkslauf**
*CNC-Drill chucks for clockwise
and counter clockwise rotation*
*Mandrins de perçage CNC
pour rotation droite-gauche*



Bestell-Nr. Order no. / Référence	Abmessung Size / Dimension	Euro
403.15.08	SK 40 - 0,5 / 8 - 70	209,00
403.15.13	SK 40 - 1,0 / 13 - 90	200,00
403.15.16	SK 40 - 2,5 / 16 - 95	205,00
503.15.13	SK 50 - 1,0 / 13 - 90	268,00
503.15.16	SK 50 - 2,5 / 16 - 95	283,00

Werkzeugaufnahmen ~ISO 7388-1 (DIN 69871) mit Plananlage

Toolholders similar ~ISO 7388-1 (DIN 69871)
with face contact
Porte-outils ~ISO 7388-1 (DIN 69871)
avec contact face



**CNC-Bohrfutter
für Rechts- und Linkslauf**
*CNC-Drill chucks for clockwise
and counter clockwise rotation*
*Mandrins de perçage CNC
pour rotation droite-gauche*



Bestell-Nr. Order no. / Référence	Abmessung Size / Dimension	Euro
DC.403.15.13	SK 40 - 1,0 / 13 - 90	280,00
DC.403.15.16	SK 40 - 2,5 / 16 - 95	290,00

Werkzeugaufnahmen ~ISO 7388-2 (JIS B 6339) mit Plananlage

Toolholders ~ISO 7388-2 (JIS B 6339)
with face contact
Porte-outils ~ISO 7388-2 (JIS B 6339)
avec contact face



**CNC-Bohrfutter
für Rechts- und Linkslauf**
*CNC-Drill chucks for clockwise
and counter clockwise rotation*
*Mandrins de perçage CNC
pour rotation droite-gauche*



Bestell-Nr. Order no. / Référence	Abmessung Size / Dimension	Euro
DC.305.15.13*	BT 30 - 1,0 / 13 - 93	280,00
DC.305.15.16*	BT 30 - 2,5 / 16 - 98	290,00
DC.406.15.13	BT 40 - 1,0 / 13 - 98	280,00
DC.406.15.16	BT 40 - 2,5 / 16 - 103	290,00

* Form JD (AD) | * Form JD (AD) | * Forme JD (AD)

Werkzeugaufnahmen ISO 7388-2 (ehemals JIS B 6339 MAS-BT)

Toolholders ISO 7388-2 (formerly JIS B 6339 MAS-BT)
Porte-outils ISO 7388-2 (l'ancien JIS B 6339 MAS-BT)



**CNC-Bohrfutter
für Rechts- und Linkslauf**
*CNC-Drill chucks for clockwise
and counter clockwise rotation*
**Mandrins de perçage CNC
pour rotation droite-gauche**



Bestell-Nr. Order no. / Référence	Abmessung Size / Dimension	Euro
305.15.08	BT 30 - 0,5 / 8 - 73	328,00
305.15.13	BT 30 - 1,0 / 13 - 93	273,00
305.15.16	BT 30 - 2,5 / 16 - 98	294,00
405.15.08	BT 40 - 0,5 / 8 - 78	199,00
405.15.13	BT 40 - 1,0 / 13 - 98	190,00
405.15.16	BT 40 - 2,5 / 16 - 103	195,00
505.15.13	BT 50 - 1,0 / 13 - 111	257,00
505.15.16	BT 50 - 2,5 / 16 - 113	273,00



**CNC-Bohrfutter
für Rechts- und Linkslauf**
*CNC-Drill chucks for clockwise
and counter clockwise rotation*
**Mandrins de perçage CNC
pour rotation droite-gauche**



Bestell-Nr. Order no. / Référence	Abmessung Size / Dimension	Euro
406.15.08	BT 40 - 0,5 / 8 - 78	209,00
406.15.13	BT 40 - 1,0 / 13 - 98	200,00
406.15.16	BT 40 - 2,5 / 16 - 103	205,00
506.15.13	BT 50 - 1,0 / 13 - 111	268,00
506.15.16	BT 50 - 2,5 / 16 - 113	283,00

Werkzeugaufnahmen ISO 12164-1

Toolholders ISO 12164-1
Porte-outils ISO 12164-1



**CNC-Bohrfutter
für Rechts- und Linkslauf**
*CNC-Drill chucks for clockwise
and counter clockwise rotation*
**Mandrins de perçage CNC
pour rotation droite-gauche**



Bestell-Nr. Order no. / Réf.	Abmessung Size / Dimension	Euro
A32.15.08	HSK 32 - 0,5 / 8 - 90	381,00
A40.15.08	HSK 40 - 0,5 / 8 - 90	381,00
A40.15.13	HSK 40 - 1,0 / 13 - 121	384,00
A40.15.16	HSK 40 - 2,5 / 16 - 126	390,00
A50.15.08	HSK 50 - 0,5 / 8 - 90	381,00
A50.15.13	HSK 50 - 1,0 / 13 - 116	384,00
A50.15.16	HSK 50 - 2,5 / 16 - 121	390,00
A63.15.08	HSK 63 - 0,5 / 8 - 85	290,00
A63.15.13	HSK 63 - 1,0 / 13 - 104	260,00
A63.15.16	HSK 63 - 2,5 / 16 - 109	270,00
A100.15.13	HSK 100 - 1,0 / 13 - 107	402,00
A100.15.16	HSK 100 - 2,5 / 16 - 112	446,00

Werkzeugaufnahmen DIN 69893-6

Toolholders DIN 69893-6
Porte-outils DIN 69893-6



**CNC-Bohrfutter
für Rechts- und Linkslauf**
*CNC-Drill chucks for clockwise
and counter clockwise rotation*
**Mandrins de perçage CNC
pour rotation droite-gauche**



Bestell-Nr. Order no. / Réf.	Abmessung Size / Dimension	Euro
F63.15.13	HSK 63 - 1,0 / 13 - 110	292,00
F63.15.16	HSK 63 - 2,5 / 16 - 115	308,00



**Werkzeugaufnahmen mit
Polygonschaft ISO 26623-1**
Toolholders with polygonal shank ISO 26623-1
Porte-outils à queue polygonale ISO 26623-1



CNC-Bohrfutter
für Rechts- und Linkslauf
CNC-Drill chucks for clockwise and counter clockwise rotation
Mandrins de perçage CNC
pour rotation droite-gauche



Bestell-Nr. <i>Order no. / Référence</i>	Abmessung <i>Size / Dimension</i>	Euro
C6.15.13	C6 - 1,0 / 13 - 112	515,00
C6.15.16	C6 - 2,5 / 16 - 117	520,00

Mit zentraler Kühlmittelzufuhr
With central coolant supply
Avec alimentation de liquide de refroidissement par le centre

Werkzeugaufnahmen DIN 2080
Toolholders DIN 2080
Porte-outils DIN 2080



CNC-Bohrfutter
für Rechts- und Linkslauf
CNC-Drill chucks for clockwise and counter clockwise rotation
Mandrins de perçage CNC
pour rotation droite-gauche



Bestell-Nr. <i>Order no. / Référence</i>	Abmessung <i>Size / Dimension</i>	Euro
301.15.08	SK 30 - 0,5 / 8 - 60	328,00
301.15.13	SK 30 - 1,0 / 13 - 90	273,00
301.15.16	SK 30 - 2,5 / 16 - 95	294,00
401.15.08	SK 40 - 0,5 / 8 - 63	246,00
401.15.13	SK 40 - 1,0 / 13 - 83	218,00
401.15.16	SK 40 - 2,5 / 16 - 88	235,00
501.15.13	SK 50 - 1,0 / 13 - 85	257,00
501.15.16	SK 50 - 2,5 / 16 - 90	273,00

Werkzeugaufnahmen ISO 10889 (ehemals DIN 69880 / VDI 3425)

Toolholders ISO 10889 (formerly DIN 69880 / VDI 3425)
Porte-outils ISO 10889 (l'ancien DIN 69880 / VDI 3425)



CNC-Bohrfutter
mit Kühlmittelzuführung
über Kugelspritzdüsen
CNC-Drill chucks with coolant supply via spray nozzles
Mandrins de perçage CNC
avec arrosage par gicleurs



Bestell-Nr. <i>Order no. / Référence</i>	Abmessung <i>Size / Dimension</i>	Euro
169.15.10.K	16 - 1,0 / 13 - 87	392,00
209.15.10.K	20 - 1,0 / 13 - 87	392,00
259.15.13.K	25 - 1,0 / 13 - 87	437,00
309.15.13.K	30 - 1,0 / 13 - 87	361,00
309.15.16.K	30 - 2,5 / 16 - 92	388,00
409.15.13.K	40 - 1,0 / 13 - 88	369,00
409.15.16.K	40 - 2,5 / 16 - 93	392,00
509.15.13.K	50 - 1,0 / 13 - 92	499,00
509.15.16.K	50 - 2,5 / 16 - 92	527,00



CNC-Bohrfutter
mit zentraler Kühlmittelzufuhr
CNC-Drill chucks with central coolant
Mandrins de perçage CNC
avec arrosage centrale



Bestell-Nr. <i>Order no. / Référence</i>	Abmessung <i>Size / Dimension</i>	Euro
209.15.13	20 - 1,0 / 13 - 90	268,00
309.15.13	30 - 1,0 / 13 - 93	268,00
309.15.16	30 - 2,5 / 16 - 98	279,00
409.15.13	40 - 1,0 / 13 - 93	268,00
409.15.16	40 - 2,5 / 16 - 98	279,00
509.15.13	50 - 1,0 / 13 - 101	302,00
509.15.16	50 - 2,5 / 16 - 106	312,00

Werkzeugaufnahmen DIN 228-1 B

Toolholders DIN 228-1 B

Porte-outils DIN 228-1 B



CNC-Bohrfutter mit MK
CNC-Drill chucks with MT
Mandrins de perçage CNC avec CM



Bestell-Nr. Order no. / Référence	Abmessung Size / Dimension	Euro
107.15.313	MK 3 - 1,0 / 13 - 98	252,00
107.15.316	MK 3 - 2,5 / 16 - 103	258,00
107.15.413	MK 4 - 1,0 / 13 - 100	263,00
107.15.416	MK 4 - 2,5 / 16 - 105	268,00

Werkzeugaufnahmen DIN 238

Toolholders DIN 238

Porte-outils DIN 238



Präzisions-Schnellspann-Bohrfutter für Bohrfutteraufnahmen DIN 238
Precision rapid clamping drill chucks for drill chuck adaptors DIN 238
Mandrins de perçage précis à serrage rapide pour arbres DIN 238



Bestell-Nr. Order no. / Référence	Abmessung Size / Dimension	Euro
14.08.B12	0,3 / 8 - B12	86,00
14.13.B16	0,5 / 13 - B16	84,00
14.16.B16	3,0 / 16 - B16	105,00

Hinweis:

Hohe Präzision und Rundlaufgenauigkeit von $\leq 0,03$ mm. Sichere Spannung des Werkzeugs durch mechanische Spannkraftverstärkung. Kein selbständiges Lösen der Spannung während der Bearbeitung bei Links oder Rechtslauf, sowie bei Spindelstop. Spannen und Lösen mit Sechskantschlüssel.

Note:

High precision and accurate concentricity of ≤ 0.03 mm. Secure gripping of the tool through mechanical amplification of the clamping force. No automatic slackening of the clamping force while machining with either clockwise or counter clockwise rotation or on spindle stop. Clamping and releasing effected by means of an Allen wrench.

Observation:

Précision élevée et exactitude de circularité de $\leq 0,03$ mm. Serrage sûr de l'outil grâce à l'amplification de la force de serrage. Pas de desserrage intempestif en cours d'usinage lors de la rotation la gauche ou la droite, de même qu'en cas d'arrêt de la broche. Serrage et desserrage en utilisant un clé sur à fourche.

Werkzeugaufnahmen DIN 1835 B

Toolholders DIN 1835 B

Porte-outils DIN 1835 B



CNC-Bohrfutter mit Zylinderschaft DIN 1835 B
CNC-Drill chucks with straight shank DIN 1835 B
Mandrins de perçage CNC à queue cylindrique DIN 1835 B



Bestell-Nr. Order no. / Référence	Abmessung Size / Dimension	Euro
120.15.2013	20 - 1,0 / 13 - 82,3	242,00
120.15.2016	20 - 2,5 / 16 - 87,5	247,00

Werkzeugaufnahmen DIN 238

Toolholders DIN 238

Porte-outils DIN 238



CNC-Bohrfutter für Bohrfutteraufnahmen DIN 238
CNC-Drill chucks for drill chuck adaptors DIN 238
Mandrins de perçage CNC pour arbres DIN 238



Bestell-Nr. Order no. / Référence	Abmessung Size / Dimension	Euro
15.08.B12	0,5 / 8 - B12	279,00
15.13.B16	1,0 / 13 - B16	235,00
15.16.B16	2,5 / 16 - B16	257,00





KEMMLER Präzisionswerkzeuge GmbH
Lange Str. 101
72116 Mössingen, Germany

Telefon +49 7473 92408-0
Telefax +49 7473 92408-20
info@kemmler-tools.de
www.kemmler-tools.de



Mehr Produkte und Informationen finden Sie in unserem Hauptkatalog.
Please check our catalogue for more products and detailed information.
Vous trouvez plus de produits et d'information dans notre catalogue général.

Werden Sie Teil der KEMMLER-Community. Folgen Sie uns im Internet:
Become a part of the KEMMLER community. Follow us on the web:
Devenez un membre de la communauté KEMMLER. Suivez-nous sur le web :



[linkedin.com/company/kemmler-tools](https://www.linkedin.com/company/kemmler-tools)



[instagram.com/kemmlertools](https://www.instagram.com/kemmlertools)



[youtube.com/KemmlerToolsD](https://www.youtube.com/KemmlerToolsD)



[facebook.com/kemmler](https://www.facebook.com/kemmler)

Ihr Fachhändler - Your specialist dealer - Votre spécialiste

Netto-Preise pro Stück ab Werk, zzgl. gesetzlicher MwSt.
Net prices per piece ex works, plus VAT at the statutory rate.
Prix nets par pièce au départ de l'usine, plus la TVA au taux légal.