



PRODUKTKATALOG



MARQUARDT
INDUSTRIEGRAVUREN



► Tradition. Innovation. Qualität.

Maßgeschneiderte Unterstützung, Präzision und innovative Problemlösungen in Verbindung mit einem hohen Servicestandard zeichnen uns und unsere langjährigen Mitarbeiter aus.

Enge Absprachen unserer Abteilung und die Fertigung aller Produkte direkt bei uns im Haus garantieren eine schnelle und zuverlässige Erledigung Ihrer individuellen Aufträge — *passend zu Ihrem Zeitmanagement.*

► Wissenswertes

Unser Unternehmen wurde 1979 von Kurt Marquardt zur Herstellung von Schildern und Prägewerkzeugen gegründet. 1994 wurde neu gebaut und bald schon erweitert, um dem stetig wachsenden Maschinenpark für die immer größer werdende Produktpalette genügend Platz zu geben.

Mehrere Laserbeschriftungsanlagen und fünf CNC-Mehrspindeldrehautomaten ergänzen die vorhandenen konventionellen Graviermaschinen. Alles, um auch weiterhin alle Arbeitsschritte unter einem Dach gewährleisten zu können — *denn darauf legen wir schon immer größten Wert!*

Heutzutage umfasst unser Herstellungsspektrum unter anderem eine große Bandbreite verschiedenster Datumsuhren,

Profitieren Sie von der ausgezeichneten Betreuung durch unser Team, Produkten mit bestechender Qualität und 44 Jahren Erfahrung in Verbindung mit modernster Technik.

Auch für Sonderanfertigung, ob Formbau oder Spritzguss, sind wir dank Erfahrung, Qualifikation und Fachwissen unserer Mitarbeiter und unserem hochmodernen Maschinenpark Ihr kompetenter und zuverlässiger Ansprechpartner wenn es um Formkennzeichnung geht.

Kupfer- und Graphitelektroden, Formeinsätze (auch Direktbeschriftung ihrer angelieferten Formeinsätze), Schilder und Prägestempel.

Maßanfertigungen können auch kurzfristig umgesetzt werden — *denn unsere Priorität sind unsere Kunden!*

Auf dem Weg zu einer klimaneutralen Produktion haben wir in den zwei vergangenen Jahren die Dächer unserer Fertigung und Bürogebäude nahezu komplett mit zwei Photovoltaikanlagen versehen. Mit den 75kWp können wir bis zu 80% unseres Strombedarfs decken und haben neben dem Pflanzen von Obstbäumen und Anlegen einer Bienenwiese einen großen Schritt in Richtung einer besseren Zukunft gemacht.

► Ihre Ansprechpartner — unser TEAM



Kurt Marquardt
Geschäftsführer



Michael Marquardt
Geschäftsführer



Petra Meiboom
Vertriebsleitung



Gabriel Frank
Fertigungsleitung

► Wir freuen uns auf Sie.

Kontakt: Tel.: +49 (0)6164 5002-0 | Fax: (0)6164 5002-10 | info@industriegravuren.com



Ihr
Marquardt
TEAM



KS/ES

Datumsuhren Standardlänge Ø3 bis Ø16mm
(...mit Verschraubung durch Formplatte)

6 / 7



KSGS/ES

Datumsuhren Standardlänge Ø4 bis Ø16mm
(...zur formseitigen Montage)

8 / 9



KK/EK

Datumsuhren kurze Ausführung Ø2,6 bis Ø20mm
(...zum formseitigen Einpressen)

10 / 11



KKG/EK

Datumsuhren kurze Ausführung Ø3 bis Ø16mm
(...mit Verschraubung durch Formplatte)

12 / 13



KKGS/EK

Datumsuhren kurze Ausführung Ø4 bis Ø16mm
(...zur formseitigen Montage)

14 / 15



AWKS/ES

Auswerferdatumsuhren (Kernstifte) Ø4 bis Ø16mm
(Standardausführung)

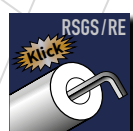
16 / 17



RS/RE

Datumsuhren Standardlänge **mit Rastfunktion o. Höhenverstellung** Ø3 bis Ø12mm
(...mit Verschraubung durch Formplatte)

18 / 19



RSGS/RE

Datumsuhren Standardlänge **mit Rastfunktion o. Höhenverstellung** Ø4 bis Ø12mm
(...zur formseitigen Montage)

20 / 21



RK/RE

Datumsuhren kurze Ausführung **mit Rastfunktion o. Höhenverstellung** Ø3 bis Ø12mm
(...zum formseitigen Einpressen)

22 / 23



RKG/RE

Datumsuhren kurze Ausführung **mit Rastfunktion o. Höhenverstellung** Ø3 bis Ø12mm
(...mit Verschraubung durch Formplatte)

24 / 25



RKGS/RE

Datumsuhren kurze Ausführung **mit Rastfunktion o. Höhenverstellung** Ø4 bis Ø12mm
(...zur formseitigen Montage)

26 / 27



KS2000/ES

Datumsuhren **ohne Höhenverstellung** Ø3 bis Ø16mm
(...Standardausführung mit Verschraubung durch Formplatte)

28 / 29



KSSK2000/ES

Datumsuhren **ohne Höhenverstellung** Ø3 bis Ø16mm
(...Standardausführung zur formseitigen Montage)

30 / 31



Datumsuhren **ohne Höhenverstellung** Ø3 bis Ø6mm
(...auch zur formseitigen Montage)

32 / 33



Datumsstifte Ø2 bis Ø4mm
(Standard- und kurze Ausführung)

34 / 35



Datumsuhren **Ohne HöhenVerstellung** Ø3 und Ø4mm
(...auch zur formseitigen Montage)

36 / 37



Datumsuhren **Ohne HöhenVerstellung** Ø5 bis Ø12mm
(...mit Verschraubung durch Formplatte)

38 / 39



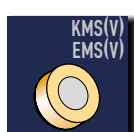
Datumsuhren **Ohne HöhenVerstellung** Ø5 bis Ø12mm
(...zur formseitigen Montage)

40 / 41



Datumsuhren für Druckgussanwendungen Ø4 bis Ø8mm
(...auch zur formseitigen Montage)

42 / 43



Datumsuhren Ø10 und Ø12mm
(Schäum- und Tiefziehformen, **erhabene** und **vertiefte** Ausführung)

46 / 47



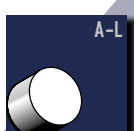
Datumsuhren Ø15 bis Ø40mm
(Schäumformen, Tiefziehformen, Großformen, **erhabene** Ausführung)

48 / 49



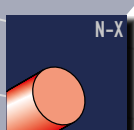
Datumsuhren Ø15 bis Ø40mm
(Schäumformen, Tiefziehformen, Großformen, **vertiefte** Ausführung)

50 / 51



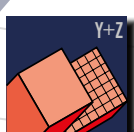
Recycling- und Produktkennzeichnung / **Einsätze** Ø4 bis Ø16mm

52 / 53



Recycling- und Produktkennzeichnung / **Elektroden** Ø4 bis Ø16mm

54 / 55



Zahlen-, Buchstaben und Datumsfeld-Elektroden

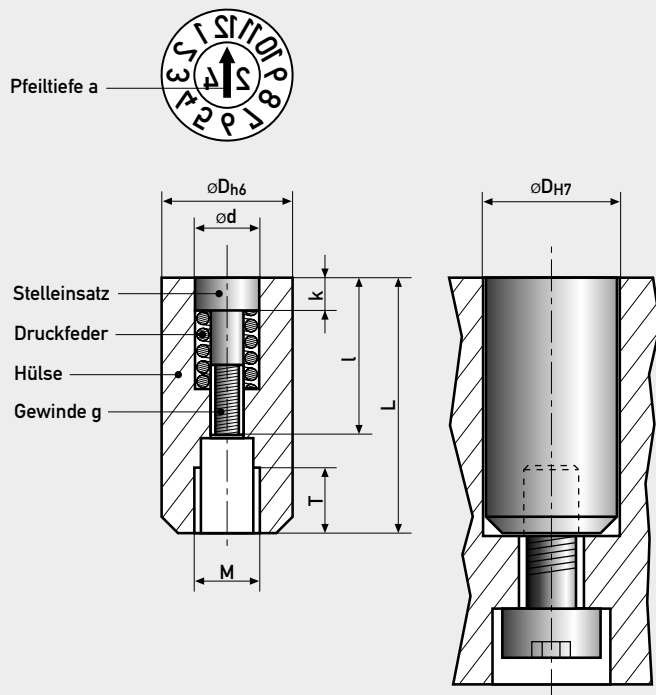
56 / 57



Werkzeug und Zubehör

58

Beschreibung / Maßstabelle



- Gewinde zur Befestigung in der Form
- Stelleinsatz von Formseite wechselbar
- Gravur spiegelbildlich, vertieft

Maßstabelle in mm

D	3	4	5	6	8	10	12	16
Hülse								
L	14	14	17	17	20	20	25	33
M	2	2	3	3	4	5	6	8
T	3	2	3	3	4	4	6	8
d	1,6	2,5	3,1	3,1	4,6	4,6	6,4	8,4
k	2	2,3	2,8	2,8	4	4	4	5
l	9	10,5	13	13	14	14	17	23
g	M1x0,25	M1,4x0,2	M1,6x0,2	M1,6x0,2	M2,5x0,35	M2,5x0,35	M3x0,5	M3,5x0,6
a	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,6	0,6

Werkstoff: 1.4034, gehärtet (Sonderwerkstoffe auf Anfrage!)

Einstellen

Stelleinsatz im bzw. gegen den Uhrzeigersinn einstellen. Bei richtiger Handhabung ist z.B. bei einem Kennzeichnungsstempel mit D=6mm der **Einsatz max. 0,1mm unter, bzw. über der Oberkante** der Hülse.

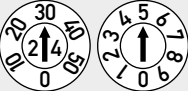


Wechsel

den Stelleinsatz gegen den Uhrzeigersinn ausschrauben und neuen Stelleinsatz im Uhrzeigersinn einschrauben.

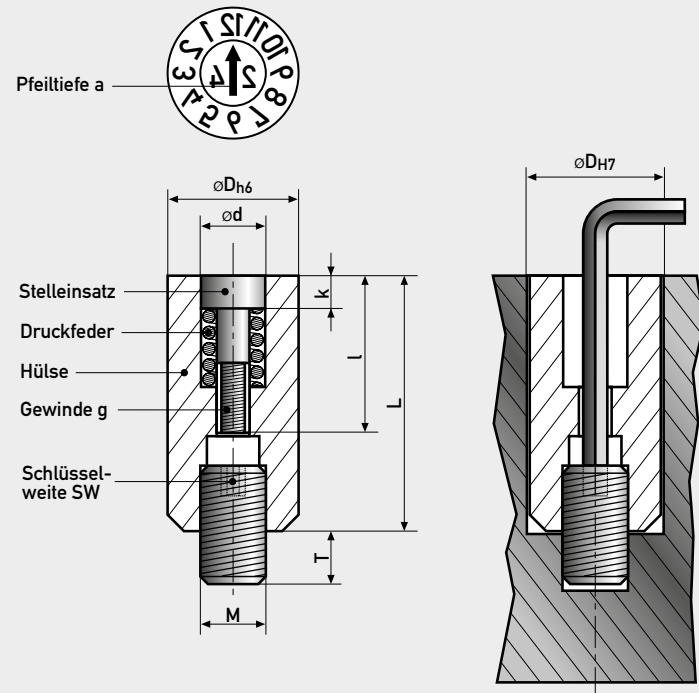


Typ	Anzeige	Bestellnummer	Bestellnummer
 (Dezember 2024)	Monate + Jahr	KS3 / 1-12 /..(Jahr) KS4 / 1-12 /..(Jahr) KS5 / 1-12 /..(Jahr) KS6 / 1-12 /..(Jahr)	KS8 / 1-12 /..(Jahr) KS10 / 1-12 /..(Jahr) KS12 / 1-12 /..(Jahr) KS16 / 1-12 /..(Jahr)
 (Dezember)	Monate	KS3 / 1-12 KS4 / 1-12 KS5 / 1-12 KS6 / 1-12	KS8 / 1-12 KS10 / 1-12 KS12 / 1-12 KS16 / 1-12
 (2024)	6 Jahre (Jahr + 5)	KS3 /..(Jahr)+5 KS4 /..(Jahr)+5 KS5 /..(Jahr)+5 KS6 /..(Jahr)+5	KS8 /..(Jahr)+5 KS10 /..(Jahr)+5 KS12 /..(Jahr)+5 KS16 /..(Jahr)+5
 (2024)	12 Jahre (Jahr + 11)	KS3 /..(Jahr)+11 KS4 /..(Jahr)+11 KS5 /..(Jahr)+11 KS6 /..(Jahr)+11	KS8 /..(Jahr)+11 KS10 /..(Jahr)+11 KS12 /..(Jahr)+11 KS16 /..(Jahr)+11
	Zahlen 0-9	KS3 / 0-9 KS4 / 0-9 KS5 / 0-9 KS6 / 0-9	KS8 / 0-9 KS10 / 0-9 KS12 / 0-9 KS16 / 0-9
 (2. Schicht)	Schichtzahlen	KS3 / 1-3 KS4 / 1-3 KS5 / 1-3 KS6 / 1-3	KS8 / 1-3 KS10 / 1-3 KS12 / 1-3 KS16 / 1-3

 (30+5 und 24 ergibt KW35/2024)	SET 1 Wochen- und Jahres-Set	KS3 / SET1 /..(Jahr) KS4 / SET1 /..(Jahr) KS5 / SET1 /..(Jahr) KS6 / SET1 /..(Jahr)	KS8 / SET1 /..(Jahr) KS10 / SET1 /..(Jahr) KS12 / SET1 /..(Jahr) KS16 / SET1 /..(Jahr)
 (20+5, 04 und 24 ergibt 25.04.2024)	SET 2 Datums-Set Der Monateinsatz muss monatlich gewechselt werden. (Monateinsätze sind enthalten!)	KS3 / SET2 /..(Jahr) KS4 / SET2 /..(Jahr) KS5 / SET2 /..(Jahr) KS6 / SET2 /..(Jahr)	KS8 / SET2 /..(Jahr) KS10 / SET2 /..(Jahr) KS12 / SET2 /..(Jahr) KS16 / SET2 /..(Jahr)
 (20+5, 12 und 24 ergibt 25.12.2024)	SET 3 Datums-Set	KS3 / SET3 /..(Jahr) KS4 / SET3 /..(Jahr) KS5 / SET3 /..(Jahr) KS6 / SET3 /..(Jahr)	KS8 / SET3 /..(Jahr) KS10 / SET3 /..(Jahr) KS12 / SET3 /..(Jahr) KS16 / SET3 /..(Jahr)
 (1. Quartal 2024)	Quartal + Jahr	KS3 / 1-4 /..(Jahr) KS4 / 1-4 /..(Jahr) KS5 / 1-4 /..(Jahr) KS6 / 1-4 /..(Jahr)	KS8 / 1-4 /..(Jahr) KS10 / 1-4 /..(Jahr) KS12 / 1-4 /..(Jahr) KS16 / 1-4 /..(Jahr)
	Buchstaben A-M	KS3 / A-M KS4 / A-M KS5 / A-M KS6 / A-M	KS8 / A-M KS10 / A-M KS12 / A-M KS16 / A-M
	Buchstaben N-Z	KS3 / N-Z KS4 / N-Z KS5 / N-Z KS6 / N-Z	KS8 / N-Z KS10 / N-Z KS12 / N-Z KS16 / N-Z
 (z.B. ABS-PC)	Gravur nach Wunsch (bitte Skizze bei Bestellung beifügen)	KS3 /..(gew. Gravur) KS4 /..(gew. Gravur) KS5 /..(gew. Gravur) KS6 /..(gew. Gravur)	KS8 /..(gew. Gravur) KS10 /..(gew. Gravur) KS12 /..(gew. Gravur) KS16 /..(gew. Gravur)
 (Tag 30)	Tage	KS3 / 1-31 KS4 / 1-31 KS5 / 1-31 KS6 / 1-31	KS8 / 1-31 KS10 / 1-31 KS12 / 1-31 KS16 / 1-31
	Hülse ohne Gravur	KS3 KS4 KS5 KS6	KS8 KS10 KS12 KS16

 (z.B. 24 = 2024)	Jahr und Pfeil	ES3 /..(Jahr) ES4 /..(Jahr) ES5 /..(Jahr) ES6 /..(Jahr)	ES8 /..(Jahr) ES10 /..(Jahr) ES12 /..(Jahr) ES16 /..(Jahr)
	Pfeil	ES3 ES4 ES5 ES6	ES8 ES10 ES12 ES16
 (xx)	Zahlen/Buchstaben nach Wunsch (max. 2-stellig)	ES3 /..(gew. Gravur) ES4 /..(gew. Gravur) ES5 /..(gew. Gravur) ES6 /..(gew. Gravur)	ES8 /..(gew. Gravur) ES10 /..(gew. Gravur) ES12 /..(gew. Gravur) ES16 /..(gew. Gravur)

Beschreibung / Maßstabelle



- **Kompletter Stempel und Stelleinsatz von Formseite montier-, bzw. wechselbar**
- **Gewindestift zur Befestigung in der Form**
- Gravur spiegelbildlich, vertieft

Maßtabelle in mm

D	4	5	6	8	10	12	16
L	14	17	17	20	20	25	33
M	2	3	3	4	5	6	8
T	3	4	4	5	6	6	6
SW	0,7	0,9	0,9	1,5	1,5	2	2
d	2,5	3,1	3,1	4,6	4,6	6,4	8,4
k	2,3	2,8	2,8	4	4	4	5
l	10,5	13	13	14	14	17	23
g	M1,4x0,2	M1,6x0,2	M1,6x0,2	M2,5x0,35	M2,5x0,35	M3x0,5	M3,5x0,6
a	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,6	0,6

Werkstoff: 1.4034, gehärtet (Sonderwerkstoffe auf Anfrage!)

Einstellen

Stelleinsatz im bzw. gegen den Uhrzeigersinn einstellen. Bei richtiger Handhabung ist z.B. bei einem Kennzeichnungsstempel mit D=6mm der **Einsatz max. 0,1mm unter, bzw. über der Oberkante** der Hülse.

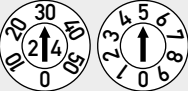


Wechsel

den Stelleinsatz gegen den Uhrzeigersinn ausschrauben und neuen Stelleinsatz im Uhrzeigersinn einschrauben.



Typ	Anzeige	Bestellnummer	Bestellnummer
 (Dezember 2024)	Monate + Jahr	KSGS4 / 1-12 /..(Jahr) KSGS5 / 1-12 /..(Jahr) KSGS6 / 1-12 /..(Jahr)	KSGS8 / 1-12 /..(Jahr) KSGS10 / 1-12 /..(Jahr) KSGS12 / 1-12 /..(Jahr) KSGS16 / 1-12 /..(Jahr)
 (Dezember)	Monate	KSGS4 / 1-12 KSGS5 / 1-12 KSGS6 / 1-12	KSGS8 / 1-12 KSGS10 / 1-12 KSGS12 / 1-12 KSGS16 / 1-12
 (2024)	6 Jahre (Jahr + 5)	KSGS4 /..(Jahr)+5 KSGS5 /..(Jahr)+5 KSGS6 /..(Jahr)+5	KSGS8 /..(Jahr)+5 KSGS10 /..(Jahr)+5 KSGS12 /..(Jahr)+5 KSGS16 /..(Jahr)+5
 (2024)	12 Jahre (Jahr + 11)	KSGS4 /..(Jahr)+11 KSGS5 /..(Jahr)+11 KSGS6 /..(Jahr)+11	KSGS8 /..(Jahr)+11 KSGS10 /..(Jahr)+11 KSGS12 /..(Jahr)+11 KSGS16 /..(Jahr)+11
	Zahlen 0-9	KSGS4 / 0-9 KSGS5 / 0-9 KSGS6 / 0-9	KSGS8 / 0-9 KSGS10 / 0-9 KSGS12 / 0-9 KSGS16 / 0-9
 (2. Schicht)	Schichtzahlen	KSGS4 / 1-3 KSGS5 / 1-3 KSGS6 / 1-3	KSGS8 / 1-3 KSGS10 / 1-3 KSGS12 / 1-3 KSGS16 / 1-3

 (30+5 und 24 ergibt KW35/2024)	SET 1 Wochen- und Jahres-Set	KSGS4 / SET1 /..(Jahr) KSGS5 / SET1 /..(Jahr) KSGS6 / SET1 /..(Jahr)	KSGS8 / SET1 /..(Jahr) KSGS10 / SET1 /..(Jahr) KSGS12 / SET1 /..(Jahr) KSGS16 / SET1 /..(Jahr)
 (20+5, 04 und 24 ergibt 25.04.2024)	SET 2 Datums-Set Der Monateinsatz muss monatlich gewechselt werden. (Monateinsätze sind enthalten!)	KSGS4 / SET2 /..(Jahr) KSGS5 / SET2 /..(Jahr) KSGS6 / SET2 /..(Jahr)	KSGS8 / SET2 /..(Jahr) KSGS10 / SET2 /..(Jahr) KSGS12 / SET2 /..(Jahr) KSGS16 / SET2 /..(Jahr)
 (20+5, 12 und 24 ergibt 25.12.2024)	SET 3 Datums-Set	KSGS4 / SET3 /..(Jahr) KSGS5 / SET3 /..(Jahr) KSGS6 / SET3 /..(Jahr)	KSGS8 / SET3 /..(Jahr) KSGS10 / SET3 /..(Jahr) KSGS12 / SET3 /..(Jahr) KSGS16 / SET3 /..(Jahr)
 (1. Quartal 2024)	Quartal + Jahr	KSGS4 / 1-4 /..(Jahr) KSGS5 / 1-4 /..(Jahr) KSGS6 / 1-4 /..(Jahr)	KSGS8 / 1-4 /..(Jahr) KSGS10 / 1-4 /..(Jahr) KSGS12 / 1-4 /..(Jahr) KSGS16 / 1-4 /..(Jahr)
 (Buchstaben A-M)	Buchstaben A-M	KSGS4 / A-M KSGS5 / A-M KSGS6 / A-M	KSGS8 / A-M KSGS10 / A-M KSGS12 / A-M KSGS16 / A-M
 (Buchstaben N-Z)	Buchstaben N-Z	KSGS4 / N-Z KSGS5 / N-Z KSGS6 / N-Z	KSGS8 / N-Z KSGS10 / N-Z KSGS12 / N-Z KSGS16 / N-Z
 (z.B. ABS-PC)	Gravur nach Wunsch (bitte Skizze bei Bestellung beifügen)	KSGS4 / ..(gew. Gravur) KSGS5 / ..(gew. Gravur) KSGS6 / ..(gew. Gravur)	KSGS8 / ..(gew. Gravur) KSGS10 / ..(gew. Gravur) KSGS12 / ..(gew. Gravur) KSGS16 / ..(gew. Gravur)
 (Tag 30)	Tage	KSGS4 / 1-31 KSGS5 / 1-31 KSGS6 / 1-31	KSGS8 / 1-31 KSGS10 / 1-31 KSGS12 / 1-31 KSGS16 / 1-31
 (Hülse ohne Gravur)	Hülse ohne Gravur	KSGS4 KSGS5 KSGS6	KSGS8 KSGS10 KSGS12 KSGS16

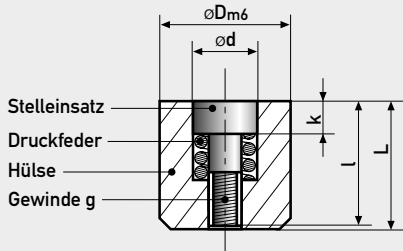
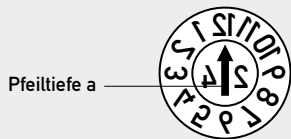
 (z.B. 24 = 2024)	Jahr und Pfeil	ES4 /..(Jahr) ES5 /..(Jahr) ES6 /..(Jahr)	ES8 /..(Jahr) ES10 /..(Jahr) ES12 /..(Jahr) ES16 /..(Jahr)
	Pfeil	ES4 ES5 ES6	ES8 ES10 ES12 ES16
 (xx)	Zahlen/Buchstaben nach Wunsch (max. 2-stellig)	ES4 /..(gew. Gravur) ES5 /..(gew. Gravur) ES6 /..(gew. Gravur)	ES8 /..(gew. Gravur) ES10 /..(gew. Gravur) ES12 /..(gew. Gravur) ES16 /..(gew. Gravur)



Datumsuhren (kurze Ausführung Ø2,6 bis Ø20mm zum Einpressen)

...sehr geringe Einbautiefe!

Beschreibung / Maßstabelle



· Presspassung zur Befestigung in der Form

- Stelleinsatz von Formseite wechselbar
- Gravur spiegelbildlich, vertieft

Maßstabelle in mm

Hülse	D	2,6	3	4	5	6	8	10	12	16	20
	L	4	4	5	8	8	10	12	14	14	16
Stelleinsatz	d	1,4	1,5	2,1	3,1	3,1	4,4	5,2	6,2	8,2	11
	k	0,9	0,9	1,2	2	2	2,5	3	3	3,5	4,5
	l	3,8	3,8	4,7	7,8	7,8	9,8	11,8	13,8	13,8	15,8
	g	M0,8x0,2	M0,8x0,2	M1,1x0,25	M1,6x0,2	M1,6x0,2	M2,3x0,25	M2,5x0,35	M3x0,35	M4x0,35	M4x0,35
	a	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,6	0,6	0,8

Werkstoff: 1.4034, gehärtet (Sonderwerkstoffe auf Anfrage!)

Einstellen

Stelleinsatz im bzw. gegen den Uhrzeigersinn einstellen. Bei richtiger Handhabung ist z.B. bei einem Kennzeichnungsstempel mit $D=6\text{mm}$ der **Einsatz max. 0,1mm unter, bzw. über der Oberkante** der Hülse.

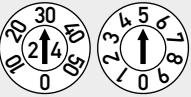


Wechsel

den Stelleinsatz gegen den Uhrzeigersinn ausschrauben und neuen Stelleinsatz im Uhrzeigersinn einschrauben.



Typ	Anzeige	Bestellnummer	
 (Dezember 2024)	Monate + Jahr	KK2,6 / 1-12 /..(Jahr) KK3 / 1-12 /..(Jahr) KK4 / 1-12 /..(Jahr) KK5 / 1-12 /..(Jahr) KK6 / 1-12 /..(Jahr)	KK8 / 1-12 /..(Jahr) KK10 / 1-12 /..(Jahr) KK12 / 1-12 /..(Jahr) KK16 / 1-12 /..(Jahr) KK20 / 1-12 /..(Jahr)
 (Dezember)	Monate	KK2,6 / 1-12 KK3 / 1-12 KK4 / 1-12 KK5 / 1-12 KK6 / 1-12	KK8 / 1-12 KK10 / 1-12 KK12 / 1-12 KK16 / 1-12 KK20 / 1-12
 (2024)	6 Jahre (Jahr + 5)	KK2,6 /..(Jahr)+5 KK3 /..(Jahr)+5 KK4 /..(Jahr)+5 KK5 /..(Jahr)+5 KK6 /..(Jahr)+5	KK8 /..(Jahr)+5 KK10 /..(Jahr)+5 KK12 /..(Jahr)+5 KK16 /..(Jahr)+5 KK20 /..(Jahr)+5
 (2024)	12 Jahre (Jahr + 11)	KK2,6 /..(Jahr)+11 KK3 /..(Jahr)+11 KK4 /..(Jahr)+11 KK5 /..(Jahr)+11 KK6 /..(Jahr)+11	KK8 /..(Jahr)+11 KK10 /..(Jahr)+11 KK12 /..(Jahr)+11 KK16 /..(Jahr)+11 KK20 /..(Jahr)+11
	Zahlen 0-9	KK2,6 / 0-9 KK3 / 0-9 KK4 / 0-9 KK5 / 0-9 KK6 / 0-9	KK8 / 0-9 KK10 / 0-9 KK12 / 0-9 KK16 / 0-9 KK20 / 0-9
 (2. Schicht)	Schichtzahlen	KK2,6 / 1-3 KK3 / 1-3 KK4 / 1-3 KK5 / 1-3 KK6 / 1-3	KK8 / 1-3 KK10 / 1-3 KK12 / 1-3 KK16 / 1-3 KK20 / 1-3

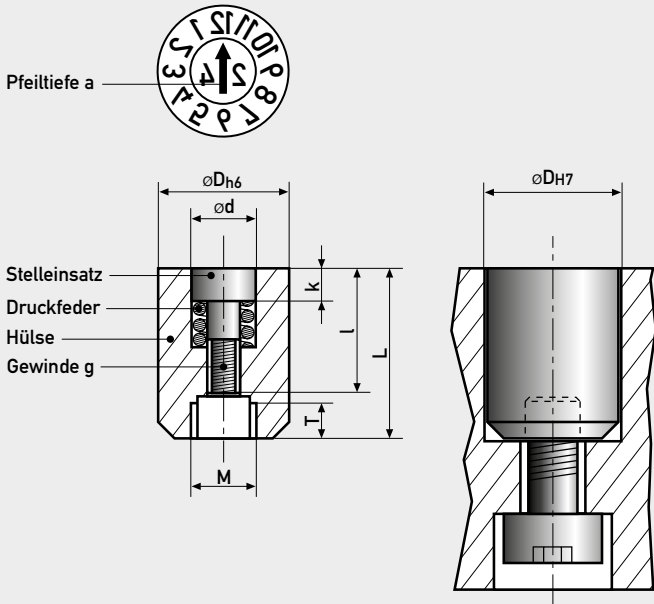
 (30+5 und 24 ergibt KW35/2024)	SET 1 Wochen- und Jahres-Set	KK2,6 / SET1 /..(Jahr) KK3 / SET1 /..(Jahr) KK4 / SET1 /..(Jahr) KK5 / SET1 /..(Jahr) KK6 / SET1 /..(Jahr)	KK8 / SET1 /..(Jahr) KK10 / SET1 /..(Jahr) KK12 / SET1 /..(Jahr) KK16 / SET1 /..(Jahr) KK20 / SET1 /..(Jahr)
 (20+5, 04 und 24 ergibt 25.04.2024)	SET 2 Datums-Set Der Monateinsatz muß monatlich gewechselt werden. (Monateinsätze sind enthalten!)	KK2,6 / SET2 /..(Jahr) KK3 / SET2 /..(Jahr) KK4 / SET2 /..(Jahr) KK5 / SET2 /..(Jahr) KK6 / SET2 /..(Jahr)	KK8 / SET2 /..(Jahr) KK10 / SET2 /..(Jahr) KK12 / SET2 /..(Jahr) KK16 / SET2 /..(Jahr) KK20 / SET2 /..(Jahr)
 (20+5, 12 und 24 ergibt 25.12.2024)	SET 3 Datums-Set	KK2,6 / SET3 /..(Jahr) KK3 / SET3 /..(Jahr) KK4 / SET3 /..(Jahr) KK5 / SET3 /..(Jahr) KK6 / SET3 /..(Jahr)	KK8 / SET3 /..(Jahr) KK10 / SET3 /..(Jahr) KK12 / SET3 /..(Jahr) KK16 / SET3 /..(Jahr) KK20 / SET3 /..(Jahr)
 (1. Quartal 2024)	Quartal + Jahr	KK2,6 / 1-4 /..(Jahr) KK3 / 1-4 /..(Jahr) KK4 / 1-4 /..(Jahr) KK5 / 1-4 /..(Jahr) KK6 / 1-4 /..(Jahr)	KK8 / 1-4 /..(Jahr) KK10 / 1-4 /..(Jahr) KK12 / 1-4 /..(Jahr) KK16 / 1-4 /..(Jahr) KK20 / 1-4 /..(Jahr)
	Buchstaben A-M	KK2,6 / A-M KK3 / A-M KK4 / A-M KK5 / A-M KK6 / A-M	KK8 / A-M KK10 / A-M KK12 / A-M KK16 / A-M KK20 / A-M
	Buchstaben N-Z	KK2,6 / N-Z KK3 / N-Z KK4 / N-Z KK5 / N-Z KK6 / N-Z	KK8 / N-Z KK10 / N-Z KK12 / N-Z KK16 / N-Z KK20 / N-Z
 (z.B. ABS-PC)	Gravur nach Wunsch (bitte Skizze bei Bestellung beifügen)	KK2,6 / ..(gew. Gravur) KK3 / ..(gew. Gravur) KK4 / ..(gew. Gravur) KK5 / ..(gew. Gravur) KK6 / ..(gew. Gravur)	KK8 / ..(gew. Gravur) KK10 / ..(gew. Gravur) KK12 / ..(gew. Gravur) KK16 / ..(gew. Gravur) KK20 / ..(gew. Gravur)
 (Tag 30)	Tage	KK3 / 1-31 KK4 / 1-31 KK5 / 1-31 KK6 / 1-31	KK8 / 1-31 KK10 / 1-31 KK12 / 1-31 KK16 / 1-31 KK20 / 1-31
	Hülse ohne Gravur	KK2,6 KK3 KK4 KK5 KK6	KK8 KK10 KK12 KK16 KK20
 (z.B. 24 = 2024)	Jahr und Pfeil	EK2,6 / ..(Jahr) EK3 / ..(Jahr) EK4 / ..(Jahr) EK5 / ..(Jahr) EK6 / ..(Jahr)	EK8 / ..(Jahr) EK10 / ..(Jahr) EK12 / ..(Jahr) EK16 / ..(Jahr) EK20 / ..(Jahr)
	Pfeil	EK2,6 EK3 EK4 EK5 EK6	EK8 EK10 EK12 EK16 EK20
 (xx)	Zahlen/Buchstaben nach Wunsch (max. 2-stellig)	EK2,6 / ..(gew. Gravur) EK3 / ..(gew. Gravur) EK4 / ..(gew. Gravur) EK5 / ..(gew. Gravur) EK6 / ..(gew. Gravur)	EK8 / ..(gew. Gravur) EK10 / ..(gew. Gravur) EK12 / ..(gew. Gravur) EK16 / ..(gew. Gravur) EK20 / ..(gew. Gravur)



Datumsuhren (kurze Ausführung Ø3 bis Ø16mm mit Befestigungsgewinde)

...geringe Einbautiefe!

Beschreibung / Maßstabelle



Gewinde zur Befestigung in der Form

- Stelleinsatz von Formseite wechselbar
- Gravur spiegelbildlich, vertieft

Maßstabelle in mm

D	3	4	5	6	8	10	12	16
Hülse								
L	7	8	12	12	14	16	20	20
M	2	2	3	3	4	5	5	5
T	2	2	3	3	3	3	4	4
Stelleinsatz								
d	1,5	2,1	3,1	3,1	4,4	5,2	6,2	8,2
k	0,9	1,2	2	2	2,5	3	3	3,5
l	3,8	4,7	7,8	7,8	9,8	11,8	13,8	15,8
g	M0,8x0,2	M1,1x0,25	M1,6x0,2	M1,6x0,2	M2,3x0,25	M2,5x0,35	M3x0,35	M4x0,35
a	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,6	0,6

Werkstoff: 1.4034, gehärtet (Sonderwerkstoffe auf Anfrage!)

Einstellen

Stelleinsatz im bzw. gegen den Uhrzeigersinn einstellen. Bei richtiger Handhabung ist z.B. bei einem Kennzeichnungsstempel mit D=6mm der **Einsatz max. 0,1mm unter, bzw. über der Oberkante** der Hülse.

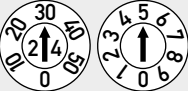


Wechsel

den Stelleinsatz gegen den Uhrzeigersinn ausschrauben und neuen Stelleinsatz im Uhrzeigersinn einschrauben.



Typ	Anzeige	Bestellnummer	Bestellnummer
 (Dezember 2024)	Monate + Jahr	KKG3 / 1-12 /..(Jahr) KKG4 / 1-12 /..(Jahr) KKG5 / 1-12 /..(Jahr) KKG6 / 1-12 /..(Jahr)	KKG8 / 1-12 /..(Jahr) KKG10 / 1-12 /..(Jahr) KKG12 / 1-12 /..(Jahr) KKG16 / 1-12 /..(Jahr)
 (Dezember)	Monate	KKG3 / 1-12 KKG4 / 1-12 KKG5 / 1-12 KKG6 / 1-12	KKG8 / 1-12 KKG10 / 1-12 KKG12 / 1-12 KKG16 / 1-12
 (2024)	6 Jahre (Jahr + 5)	KKG3 /..(Jahr)+5 KKG4 /..(Jahr)+5 KKG5 /..(Jahr)+5 KKG6 /..(Jahr)+5	KKG8 /..(Jahr)+5 KKG10 /..(Jahr)+5 KKG12 /..(Jahr)+5 KKG16 /..(Jahr)+5
 (2024)	12 Jahre (Jahr + 11)	KKG3 /..(Jahr)+11 KKG4 /..(Jahr)+11 KKG5 /..(Jahr)+11 KKG6 /..(Jahr)+11	KKG8 /..(Jahr)+11 KKG10 /..(Jahr)+11 KKG12 /..(Jahr)+11 KKG16 /..(Jahr)+11
 (2. Schicht)	Zahlen 0-9	KKG3 / 0-9 KKG4 / 0-9 KKG5 / 0-9 KKG6 / 0-9	KKG8 / 0-9 KKG10 / 0-9 KKG12 / 0-9 KKG16 / 0-9
 (2. Schicht)	Schichtzahlen	KKG3 / 1-3 KKG4 / 1-3 KKG5 / 1-3 KKG6 / 1-3	KKG8 / 1-3 KKG10 / 1-3 KKG12 / 1-3 KKG16 / 1-3

 (30+5 und 24 ergibt KW35/2024)	SET 1 Wochen- und Jahres-Set	KKG3 / SET1 /..(Jahr) KKG4 / SET1 /..(Jahr) KKG5 / SET1 /..(Jahr) KKG6 / SET1 /..(Jahr)	KKG8 / SET1 /..(Jahr) KKG10 / SET1 /..(Jahr) KKG12 / SET1 /..(Jahr) KKG16 / SET1 /..(Jahr)	
 (20+5, 04 und 24 ergibt 25.04.2024)	SET 2 Datums-Set Der Monateinsatz muss monatlich gewechselt werden. (Monateinsätze sind enthalten!)	KKG3 / SET2 /..(Jahr) KKG4 / SET2 /..(Jahr) KKG5 / SET2 /..(Jahr) KKG6 / SET2 /..(Jahr)	KKG8 / SET2 /..(Jahr) KKG10 / SET2 /..(Jahr) KKG12 / SET2 /..(Jahr) KKG16 / SET2 /..(Jahr)	
 (20+5, 12 und 24 ergibt 25.12.2024)	SET 3 Datums-Set	KKG3 / SET3 /..(Jahr) KKG4 / SET3 /..(Jahr) KKG5 / SET3 /..(Jahr) KKG6 / SET3 /..(Jahr)	KKG8 / SET3 /..(Jahr) KKG10 / SET3 /..(Jahr) KKG12 / SET3 /..(Jahr) KKG16 / SET3 /..(Jahr)	
 (1. Quartal 2024)	Quartal + Jahr	KKG3 / 1-4 /..(Jahr) KKG4 / 1-4 /..(Jahr) KKG5 / 1-4 /..(Jahr) KKG6 / 1-4 /..(Jahr)	KKG8 / 1-4 /..(Jahr) KKG10 / 1-4 /..(Jahr) KKG12 / 1-4 /..(Jahr) KKG16 / 1-4 /..(Jahr)	
 (Buchstaben A-M)	Buchstaben A-M	KKG3 / A-M KKG4 / A-M KKG5 / A-M KKG6 / A-M	KKG8 / A-M KKG10 / A-M KKG12 / A-M KKG16 / A-M	
 (Buchstaben N-Z)	Buchstaben N-Z	KKG3 / N-Z KKG4 / N-Z KKG5 / N-Z KKG6 / N-Z	KKG8 / N-Z KKG10 / N-Z KKG12 / N-Z KKG16 / N-Z	
 (z.B. ABS-PC)	Gravur nach Wunsch (bitte Skizze bei Bestellung beifügen)	KKG3 /..(gew. Gravur) KKG4 /..(gew. Gravur) KKG5 /..(gew. Gravur) KKG6 /..(gew. Gravur)	KKG8 /..(gew. Gravur) KKG10 /..(gew. Gravur) KKG12 /..(gew. Gravur) KKG16 /..(gew. Gravur)	
 (Tag 30)	Tage	KKG3 / 1-31 KKG4 / 1-31 KKG5 / 1-31 KKG6 / 1-31	KKG8 / 1-31 KKG10 / 1-31 KKG12 / 1-31 KKG16 / 1-31	
 (Hülse ohne Gravur)	Hülse ohne Gravur	KKG3 KKG4 KKG5 KKG6	KKG8 KKG10 KKG12 KKG16	

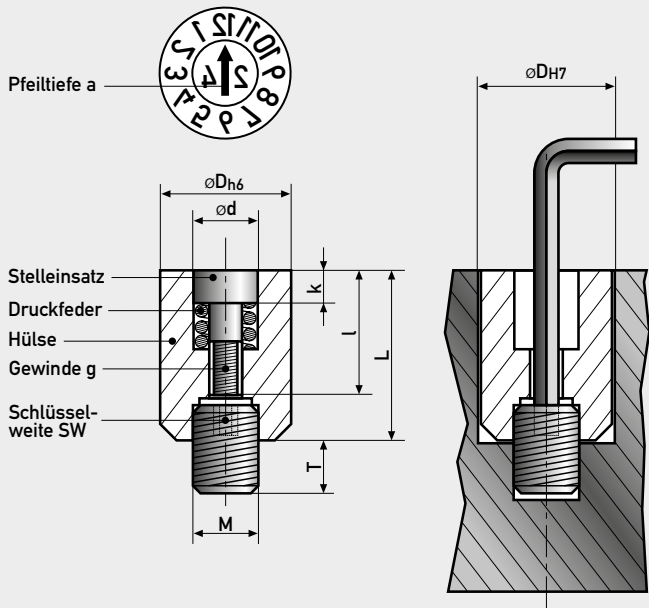
 (z.B. 24 = 2024)	Jahr und Pfeil	EK3 /..(Jahr) EK4 /..(Jahr) EK5 /..(Jahr) EK6 /..(Jahr)	EK8 /..(Jahr) EK10 /..(Jahr) EK12 /..(Jahr) EK16 /..(Jahr)	
	Pfeil	EK3 EK4 EK5 EK6	EK8 EK10 EK12 EK16	
 (xx)	Zahlen/Buchstaben nach Wunsch (max. 2-stellig)	EK3 /..(gew. Gravur) EK4 /..(gew. Gravur) EK5 /..(gew. Gravur) EK6 /..(gew. Gravur)	EK8 /..(gew. Gravur) EK10 /..(gew. Gravur) EK12 /..(gew. Gravur) EK16 /..(gew. Gravur)	



Datumsuhren (kurze Ausführung Ø4 bis Ø16mm zur formseitigen Montage)

...geringe Einbautiefe!

Beschreibung / Maßstabelle



- Kompletter Stempel und Stelleinsatz von Formseite montier-, bzw. wechselbar
- Gewindestift zur Befestigung in der Form
- Gravur spiegelbildlich, vertieft

Maßstabelle in mm

D	4	5	6	8	10	12	16
L	8	12	12	14	16	20	20
M	2	3	3	4	5	5	5
T	3	4	4	6	6	6	6
SW	0,7	0,9	0,9	1,5	1,5	1,5	1,5
d	2,1	3,1	3,1	4,4	5,2	6,2	8,2
k	1,2	2	2	2,5	3	3	3,5
l	4,7	7,8	7,8	9,8	11,8	13,8	13,8
g	M1,1x0,25	M1,6x0,2	M1,6x0,2	M2,3x0,25	M2,5x0,35	M3x0,35	M4x0,35
a	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,6	0,6

Werkstoff: 1.4034, gehärtet (Sonderwerkstoffe auf Anfrage!)

Einstellen

Stelleinsatz im bzw. gegen den Uhrzeigersinn einstellen. Bei richtiger Handhabung ist z.B. bei einem Kennzeichnungsstempel mit D=6mm der **Einsatz max. 0,1mm unter, bzw. über der Oberkante** der Hülse.

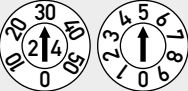


Wechsel

den Stelleinsatz gegen den Uhrzeigersinn ausschrauben und neuen Stelleinsatz im Uhrzeigersinn einschrauben.



Typ	Anzeige	Bestellnummer	Bestellnummer
 (Dezember 2024)	Monate + Jahr	KKGS4 / 1-12 /..(Jahr) KKGS5 / 1-12 /..(Jahr) KKGS6 / 1-12 /..(Jahr)	KKGS8 / 1-12 /..(Jahr) KKGS10 / 1-12 /..(Jahr) KKGS12 / 1-12 /..(Jahr) KKGS16 / 1-12 /..(Jahr)
 (Dezember)	Monate	KKGS4 / 1-12 KKGS5 / 1-12 KKGS6 / 1-12	KKGS8 / 1-12 KKGS10 / 1-12 KKGS12 / 1-12 KKGS16 / 1-12
 (2024)	6 Jahre (Jahr + 5)	KKGS4 /..(Jahr)+5 KKGS5 /..(Jahr)+5 KKGS6 /..(Jahr)+5	KKGS8 /..(Jahr)+5 KKGS10 /..(Jahr)+5 KKGS12 /..(Jahr)+5 KKGS16 /..(Jahr)+5
 (2024)	12 Jahre (Jahr + 11)	KKGS4 /..(Jahr)+11 KKGS5 /..(Jahr)+11 KKGS6 /..(Jahr)+11	KKGS8 /..(Jahr)+11 KKGS10 /..(Jahr)+11 KKGS12 /..(Jahr)+11 KKGS16 /..(Jahr)+11
	Zahlen 0-9	KKGS4 / 0-9 KKGS5 / 0-9 KKGS6 / 0-9	KKGS8 / 0-9 KKGS10 / 0-9 KKGS12 / 0-9 KKGS16 / 0-9
 (2. Schicht)	Schichtzahlen	KKGS4 / 1-3 KKGS5 / 1-3 KKGS6 / 1-3	KKGS8 / 1-3 KKGS10 / 1-3 KKGS12 / 1-3 KKGS16 / 1-3

 (30+5 und 24 ergibt KW35/2024)	SET 1 Wochen- und Jahres-Set	KKGS4 / SET1 /..(Jahr) KKGS5 / SET1 /..(Jahr) KKGS6 / SET1 /..(Jahr)	KKGS8 / SET1 /..(Jahr) KKGS10 / SET1 /..(Jahr) KKGS12 / SET1 /..(Jahr) KKGS16 / SET1 /..(Jahr)	
 (20+5, 04 und 24 ergibt 25.04.2024)	SET 2 Datums-Set Der Monateinsatz muss monatlich gewechselt werden. (Monateinsätze sind enthalten!)	KKGS4 / SET2 /..(Jahr) KKGS5 / SET2 /..(Jahr) KKGS6 / SET2 /..(Jahr)	KKGS8 / SET2 /..(Jahr) KKGS10 / SET2 /..(Jahr) KKGS12 / SET2 /..(Jahr) KKGS16 / SET2 /..(Jahr)	
 (20+5, 12 und 24 ergibt 25.12.2024)	SET 3 Datums-Set	KKGS4 / SET3 /..(Jahr) KKGS5 / SET3 /..(Jahr) KKGS6 / SET3 /..(Jahr)	KKGS8 / SET3 /..(Jahr) KKGS10 / SET3 /..(Jahr) KKGS12 / SET3 /..(Jahr) KKGS16 / SET3 /..(Jahr)	
 (1. Quartal 2024)	Quartal + Jahr	KKGS4 / 1-4 /..(Jahr) KKGS5 / 1-4 /..(Jahr) KKGS6 / 1-4 /..(Jahr)	KKGS8 / 1-4 /..(Jahr) KKGS10 / 1-4 /..(Jahr) KKGS12 / 1-4 /..(Jahr) KKGS16 / 1-4 /..(Jahr)	
	Buchstaben A-M	KKGS4 / A-M KKGS5 / A-M KKGS6 / A-M	KKGS8 / A-M KKGS10 / A-M KKGS12 / A-M KKGS16 / A-M	
	Buchstaben N-Z	KKGS4 / N-Z KKGS5 / N-Z KKGS6 / N-Z	KKGS8 / N-Z KKGS10 / N-Z KKGS12 / N-Z KKGS16 / N-Z	
 (z.B. ABS-PC)	Gravur nach Wunsch (bitte Skizze bei Bestellung beifügen)	KKGS4 / ..(gew. Gravur) KKGS5 / ..(gew. Gravur) KKGS6 / ..(gew. Gravur)	KKGS8 / ..(gew. Gravur) KKGS10 / ..(gew. Gravur) KKGS12 / ..(gew. Gravur) KKGS16 / ..(gew. Gravur)	
 (Tag 30)	Tage	KKGS4 / 1-31 KKGS5 / 1-31 KKGS6 / 1-31	KKGS8 / 1-31 KKGS10 / 1-31 KKGS12 / 1-31 KKGS16 / 1-31	
	Hülse ohne Gravur	KKGS4 KKGS5 KKGS6	KKGS8 KKGS10 KKGS12 KKGS16	

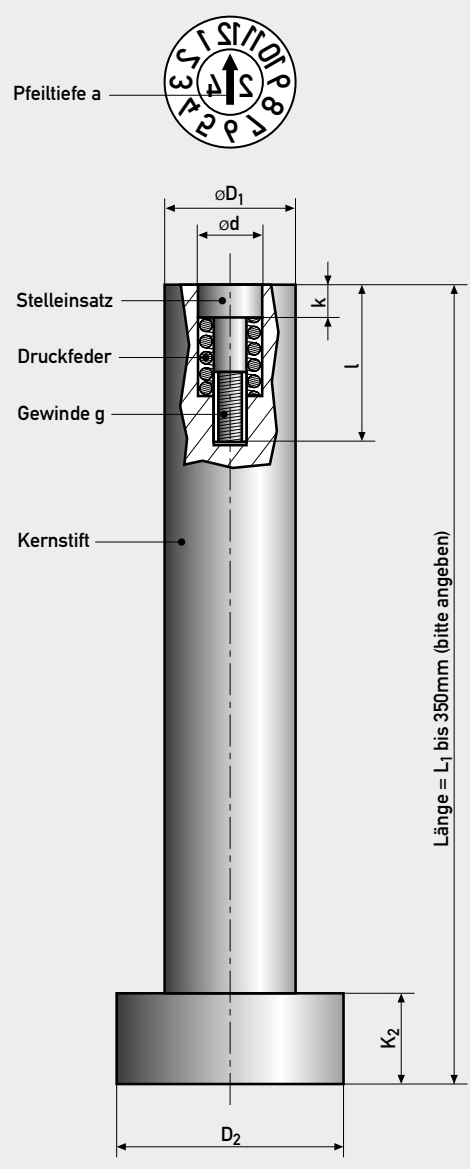
 (z.B. 24 = 2024)	Jahr und Pfeil	EK4 / ..(Jahr) EK5 / ..(Jahr) EK6 / ..(Jahr)	EK8 / ..(Jahr) EK10 / ..(Jahr) EK12 / ..(Jahr) EK16 / ..(Jahr)	
	Pfeil	EK4 EK5 EK6	EK8 EK10 EK12 EK16	
 (xx)	Zahlen/Buchstaben nach Wunsch (max. 2-stellig)	EK4 / ..(gew. Gravur) EK5 / ..(gew. Gravur) EK6 / ..(gew. Gravur)	EK8 / ..(gew. Gravur) EK10 / ..(gew. Gravur) EK12 / ..(gew. Gravur) EK16 / ..(gew. Gravur)	



Auswerferdatumsuhr, bzw. Kernstift (Standardausführung Ø4 bis Ø16mm)

...für allgemeine Anwendungen im Spritzgießverfahren

Beschreibung / Maßstabelle



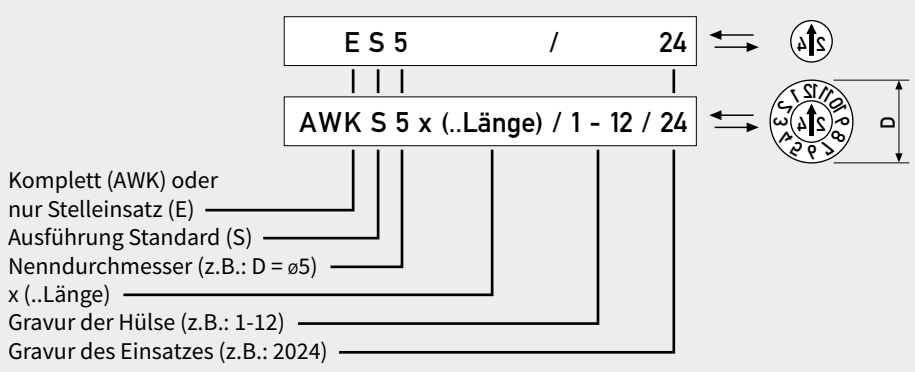
- Kernstift ab Ø 4mm und Länge bis 350mm
- Stelleinsatz von Formseite wechselbar
- Gravur spiegelbildlich, vertieft

Maßstabelle in mm

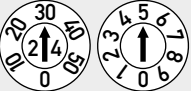
Kernstift	D ₁	4	5	6	8	10	12	16
	L ₁	max. 350	max. 350	max. 350	max. 350	max. 350	max. 350	max. 350
	D ₂	8	10	12	14	16	18	22
Stelleinsatz	K ₂	3	3	5	5	5	7	7
	d	2,5	3,1	3,1	4,6	4,6	6,4	8,4
	k	2,3	2,8	2,8	4	4	4	5
	l	10,5	13	13	14	14	17	23
	g	M1,4x0,2	M1,6x0,2	M1,6x0,2	M2,5x0,35	M2,5x0,35	M3x0,5	M3,5x0,6
	a	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,6	0,6

Kernstift: 1.2343 Stelleinsatz: 1.4034

Bestellschlüssel und Beispiel



Typ	Anzeige	Bestellnummer	Bestellnummer
 (Dezember 2024)	Monate + Jahr	AWKS4 x (..Länge) / 1-12 / ..(Jahr) AWKS5 x (..Länge) / 1-12 / ..(Jahr) AWKS6 x (..Länge) / 1-12 / ..(Jahr)	AWKS8 x (..Länge) / 1-12 / ..(Jahr) AWKS10 x (..Länge) / 1-12 / ..(Jahr) AWKS12 x (..Länge) / 1-12 / ..(Jahr) AWKS16 x (..Länge) / 1-12 / ..(Jahr)
 (Dezember)	Monate	AWKS4 x (..Länge) / 1-12 AWKS5 x (..Länge) / 1-12 AWKS6 x (..Länge) / 1-12	AWKS8 x (..Länge) / 1-12 AWKS10 x (..Länge) / 1-12 AWKS12 x (..Länge) / 1-12 AWKS16 x (..Länge) / 1-12
 (2024)	6 Jahre (Jahr + 5)	AWKS4 x (..Länge) / ..(Jahr)+5 AWKS5 x (..Länge) / ..(Jahr)+5 AWKS6 x (..Länge) / ..(Jahr)+5	AWKS8 x (..Länge) / ..(Jahr)+5 AWKS10 x (..Länge) / ..(Jahr)+5 AWKS12 x (..Länge) / ..(Jahr)+5 AWKS16 x (..Länge) / ..(Jahr)+5
 (2024)	12 Jahre (Jahr + 11)	AWKS4 x (..Länge) / ..(Jahr)+11 AWKS5 x (..Länge) / ..(Jahr)+11 AWKS6 x (..Länge) / ..(Jahr)+11	AWKS8 x (..Länge) / ..(Jahr)+11 AWKS10 x (..Länge) / ..(Jahr)+11 AWKS12 x (..Länge) / ..(Jahr)+11 AWKS16 x (..Länge) / ..(Jahr)+11

 (30+5 und 24 ergibt KW35/2024)	SET 1 Wochen- und Jahres-Set	AWKS4 x(..Länge) / SET1 /..(Jahr) AWKS5 x(..Länge) / SET1 /..(Jahr) AWKS6 x(..Länge) / SET1 /..(Jahr)		AWKS8 x(..Länge) / SET1 /..(Jahr) AWKS10 x(..Länge) / SET1 /..(Jahr) AWKS12 x(..Länge) / SET1 /..(Jahr) AWKS16 x(..Länge) / SET1 /..(Jahr)	
 (20+5, 04 und 24 ergibt 25.04.2024)	SET 2 Datums-Set Der Monateinsatz muss monatlich gewechselt werden. (Monatseinsätze sind enthalten!)	AWKS4 x(..Länge) / SET2 /..(Jahr) AWKS5 x(..Länge) / SET2 /..(Jahr) AWKS6 x(..Länge) / SET2 /..(Jahr)		AWKS8 x(..Länge) / SET2 /..(Jahr) AWKS10 x(..Länge) / SET2 /..(Jahr) AWKS12 x(..Länge) / SET2 /..(Jahr) AWKS16 x(..Länge) / SET2 /..(Jahr)	
 (20+5, 12 und 24 ergibt 25.12.2024)	SET 3 Datums-Set	AWKS4 x(..Länge) / SET3 /..(Jahr) AWKS5 x(..Länge) / SET3 /..(Jahr) AWKS6 x(..Länge) / SET3 /..(Jahr)		AWKS8 x(..Länge) / SET3 /..(Jahr) AWKS10 x(..Länge) / SET3 /..(Jahr) AWKS12 x(..Länge) / SET3 /..(Jahr) AWKS16 x(..Länge) / SET3 /..(Jahr)	
 (2. Schicht)	Zahlen 0-9	AWKS4 x(..Länge) / 0-9 AWKS5 x(..Länge) / 0-9 AWKS6 x(..Länge) / 0-9		AWKS8 x(..Länge) / 0-9 AWKS10 x(..Länge) / 0-9 AWKS12 x(..Länge) / 0-9 AWKS16 x(..Länge) / 0-9	
 (1. Quartal 2024)	Schichtzahlen	AWKS4 x(..Länge) / 1-3 AWKS5 x(..Länge) / 1-3 AWKS6 x(..Länge) / 1-3		AWKS8 x(..Länge) / 1-3 AWKS10 x(..Länge) / 1-3 AWKS12 x(..Länge) / 1-3 AWKS16 x(..Länge) / 1-3	
 (1. Quartal 2024)	Quartal + Jahr	AWKS4 x(..Länge) / 1-4 /..(Jahr) AWKS5 x(..Länge) / 1-4 /..(Jahr) AWKS6 x(..Länge) / 1-4 /..(Jahr)		AWKS8 x(..Länge) / 1-4 /..(Jahr) AWKS10 x(..Länge) / 1-4 /..(Jahr) AWKS12 x(..Länge) / 1-4 /..(Jahr) AWKS16 x(..Länge) / 1-4 /..(Jahr)	
 (z.B. ABS-PC)	Buchstaben A-M	AWKS4 x(..Länge) / A-M AWKS5 x(..Länge) / A-M AWKS6 x(..Länge) / A-M		AWKS8 x(..Länge) / A-M AWKS10 x(..Länge) / A-M AWKS12 x(..Länge) / A-M AWKS16 x(..Länge) / A-M	
 (z.B. ABS-PC)	Buchstaben N-Z	AWKS4 x(..Länge) / N-Z AWKS5 x(..Länge) / N-Z AWKS6 x(..Länge) / N-Z		AWKS8 x(..Länge) / N-Z AWKS10 x(..Länge) / N-Z AWKS12 x(..Länge) / N-Z AWKS16 x(..Länge) / N-Z	
 (z.B. ABS-PC)	Gravur nach Wunsch (bitte Skizze bei Bestellung beifügen)	AWKS4 x(..Länge) /..(gew. Gravur) AWKS5 x(..Länge) /..(gew. Gravur) AWKS6 x(..Länge) /..(gew. Gravur)		AWKS8 x(..Länge) /..(gew. Gravur) AWKS10 x(..Länge) /..(gew. Gravur) AWKS12 x(..Länge) /..(gew. Gravur) AWKS16 x(..Länge) /..(gew. Gravur)	
 (Tag 30)	Tage	AWKS4 x(..Länge) / 1-31 AWKS5 x(..Länge) / 1-31 AWKS6 x(..Länge) / 1-31		AWKS8 x(..Länge) / 1-31 AWKS10 x(..Länge) / 1-31 AWKS12 x(..Länge) / 1-31 AWKS16 x(..Länge) / 1-31	
 (Tag 30)	Hülse ohne Gravur	AWKS4 x(..Länge) AWKS5 x(..Länge) AWKS6 x(..Länge)		AWKS8 x(..Länge) AWKS10 x(..Länge) AWKS12 x(..Länge) AWKS16 x(..Länge)	

 (z.B. 24 = 2024)	Jahr und Pfeil	ES3 /..(Jahr) ES4 /..(Jahr) ES5 /..(Jahr) ES6 /..(Jahr)		ES8 /..(Jahr) ES10 /..(Jahr) ES12 /..(Jahr) ES16 /..(Jahr)	
 (Tag 30)	Pfeil	ES3 ES4 ES5 ES6		ES8 ES10 ES12 ES16	
 (xx)	Zahlen/Buchstaben nach Wunsch (max. 2-stellig)	ES3 /..(gew. Gravur) ES4 /..(gew. Gravur) ES5 /..(gew. Gravur) ES6 /..(gew. Gravur)		ES8 /..(gew. Gravur) ES10 /..(gew. Gravur) ES12 /..(gew. Gravur) ES16 /..(gew. Gravur)	

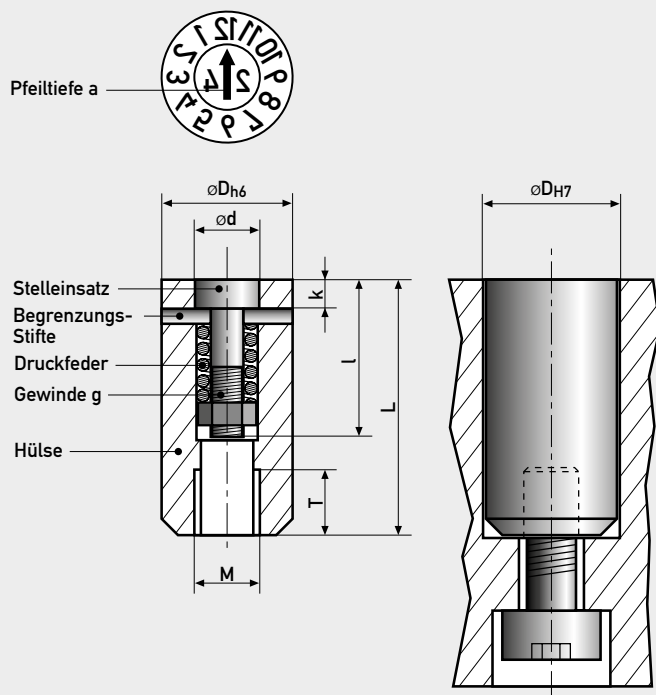


Datumsuhren (Standardlänge **mit Rastfunktion** ohne Höhenverstellung Ø3 bis Ø12mm)

...erhöhte Verdrehsicherheit und komfortablere Bedienung für allgemeine Anwendungen im Spritzgießverfahren

Eingetragenes Gebrauchsmuster: DE 20 2019 000 884.5

Beschreibung / Maßstabelle



- **Rastfunktion für präzises Einstellen und erhöhte Verdrehsicherheit**
- ohne Höhenverstellung
- **Gewinde zur Befestigung in der Form**
- Stelleinsatz von Formseite wechselbar
- Gravur spiegelbildlich, vertieft

Maßstabelle in mm

Hülse	D	3	4	5	6	8	10	12
	L	14	14	17	17	20	20	25
	M	2	2	3	3	4	5	6
	T	3	3	4	4	5	4,5	6
Stelleinsatz	d	1,5	2,1	2,6	3,2	4,2	5	6,2
	k	0,8	1	1,6	1,7	1,9	2,2	2,6
	l	3,9	4,9	7,8	7,8	9,8	11,8	13,8
	g	M0,8x0,2	M1x0,2	M1,1x0,2	M1,4x0,2	M2x0,25	M2,3x0,25	M3x0,35
	a	0,3	0,3	0,35	0,4	0,4	0,5	0,6

Werkstoff: 1.4034, gehärtet (Sonderwerkstoffe auf Anfrage!)

Einstellen

Stelleinsatz im bzw. gegen den Uhrzeigersinn einstellen.
Der Einsatz **rastet hörbar an der gewünschten Markierung** ein.

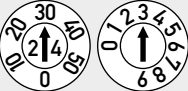


Wechsel

den Stelleinsatz gegen den Uhrzeigersinn ausschrauben und neuen Stelleinsatz im Uhrzeigersinn einschrauben.



Typ	Anzeige	Bestellnummer	Bestellnummer
 (Dezember 2024)	Monate + Jahr	RS3 / 1-12 /..(Jahr) RS4 / 1-12 /..(Jahr) RS5 / 1-12 /..(Jahr) RS6 / 1-12 /..(Jahr)	RS8 / 1-12 /..(Jahr) RS10 / 1-12 /..(Jahr) RS12 / 1-12 /..(Jahr)
 (Dezember)	Monate	RS3 / 1-12 RS4 / 1-12 RS5 / 1-12 RS6 / 1-12	RS8 / 1-12 RS10 / 1-12 RS12 / 1-12
 (2024)	6 Jahre (Jahr + 5)	RS3 /..(Jahr)+5 RS4 /..(Jahr)+5 RS5 /..(Jahr)+5 RS6 /..(Jahr)+5	RS8 /..(Jahr)+5 RS10 /..(Jahr)+5 RS12 /..(Jahr)+5
 (2024)	12 Jahre (Jahr + 11)	RS3 /..(Jahr)+11 RS4 /..(Jahr)+11 RS5 /..(Jahr)+11 RS6 /..(Jahr)+11	RS8 /..(Jahr)+11 RS10 /..(Jahr)+11 RS12 /..(Jahr)+11
 (2. Schicht)	Zahlen 0-9	RS3 / 0-9 RS4 / 0-9 RS5 / 0-9 RS6 / 0-9	RS8 / 0-9 RS10 / 0-9 RS12 / 0-9
 (2. Schicht)	Schichtzahlen	RS3 / 1-3 RS4 / 1-3 RS5 / 1-3 RS6 / 1-3	RS8 / 1-3 RS10 / 1-3 RS12 / 1-3

 (30+3 und 24 ergibt KW33/2024)	SET 1 Wochen- und Jahres-Set	RS3 / SET1 /..(Jahr) RS4 / SET1 /..(Jahr) RS5 / SET1 /..(Jahr) RS6 / SET1 /..(Jahr)	RS8 / SET1 /..(Jahr) RS10 / SET1 /..(Jahr) RS12 / SET1 /..(Jahr)	
 (20+3, 12 und 24 ergibt 23.12.2024)	SET 3 Datums-Set	RS3 / SET3 /..(Jahr) RS4 / SET3 /..(Jahr) RS5 / SET3 /..(Jahr) RS6 / SET3 /..(Jahr)	RS8 / SET3 /..(Jahr) RS10 / SET3 /..(Jahr) RS12 / SET3 /..(Jahr)	
 (1. Quartal 2024)	Quartal + Jahr	RS3 / 1-4 /..(Jahr) RS4 / 1-4 /..(Jahr) RS5 / 1-4 /..(Jahr) RS6 / 1-4 /..(Jahr)	RS8 / 1-4 /..(Jahr) RS10 / 1-4 /..(Jahr) RS12 / 1-4 /..(Jahr)	
	Buchstaben A-L	RS3 / A-L RS4 / A-L RS5 / A-L RS6 / A-L	RS8 / A-L RS10 / A-L RS12 / A-L	
	Buchstaben M-X	RS3 / M-X RS4 / M-X RS5 / M-X RS6 / M-X	RS8 / M-X RS10 / M-X RS12 / M-X	
 (z.B. ABS-PC)	Gravur nach Wunsch (bitte Skizze bei Bestellung beifügen)	RS3 /..(gew. Gravur) RS4 /..(gew. Gravur) RS5 /..(gew. Gravur) RS6 /..(gew. Gravur)	RS8 /..(gew. Gravur) RS10 /..(gew. Gravur) RS12 /..(gew. Gravur)	
	Hülse ohne Gravur	RS3 RS4 RS5 RS6	RS8 RS10 RS12	

 (z.B. 24 = 2024)	Jahr und Pfeil	RE3 /..(Jahr) RE4 /..(Jahr) RE5 /..(Jahr) RE6 /..(Jahr)	RE8 /..(Jahr) RE10 /..(Jahr) RE12 /..(Jahr)	
	Pfeil	RE3 RE4 RE5 RE6	RE8 RE10 RE12	
 (xx)	Zahlen/Buchstaben nach Wunsch (max. 2-stellig)	RE3 /..(gew. Gravur) RE4 /..(gew. Gravur) RE5 /..(gew. Gravur) RE6 /..(gew. Gravur)	RE8 /..(gew. Gravur) RE10 /..(gew. Gravur) RE12 /..(gew. Gravur)	

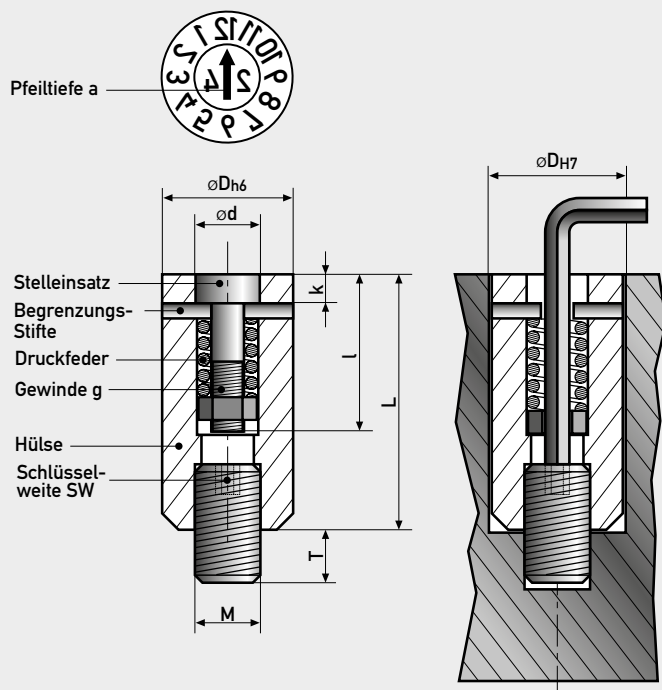


Datumsuhren (Standardlänge **mit Rastfunktion** ohne Höhenverstellung Ø4 bis Ø12mm

...erhöhte Verdrehsicherheit und komfortablere Bedienung für allgemeine Anwendungen im Spritzgießverfahren

Eingetragenes Gebrauchsmuster: DE 20 2019 000 884.5

Beschreibung / Maßstabelle



- **Rastfunktion für präzises Einstellen und erhöhte Verdrehsicherheit**
- ohne Höhenverstellung
- **Kompletter Stempel und Stelleinsatz von Formseite montier-, bzw. wechselbar**
- **Gewindestift zur Befestigung in der Form**
- Gravur spiegelbildlich, vertieft

Maßstabelle in mm

Hülse	D	4	5	6	8	10	12
	L	14	17	17	20	20	25
	M	2	3	3	4	5	6
	T	3	3,5	4	4	5	6
	SW	0,7	0,7	0,9	1,5	1,5	2
Stelleinsatz	d	2,1	2,6	3,2	4,2	5	6,2
	k	1	1,6	1,7	1,9	2,2	2,6
	l	4,9	7,8	7,8	9,8	11,8	13,8
	g	M1x0,2	M1,1x0,2	M1,4x0,2	M2x0,25	M2,3x0,25	M3x0,35
	a	0,3	0,4	0,4	0,4	0,5	0,6

Werkstoff: 1.4034, gehärtet

Einstellen

Stelleinsatz im bzw. gegen den Uhrzeigersinn einstellen.
Der Einsatz **rastet hörbar an der gewünschten Markierung** ein.

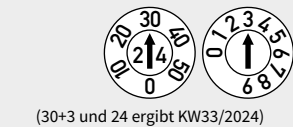
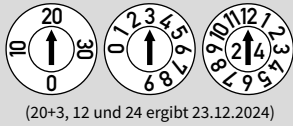


Wechsel

den Stelleinsatz gegen den Uhrzeigersinn ausschrauben und neuen Stelleinsatz im Uhrzeigersinn einschrauben.



Typ	Anzeige	Bestellnummer	Bestellnummer
 (Dezember 2024)	Monate + Jahr	RSGS4 / 1-12 / ..(Jahr) RSGS5 / 1-12 / ..(Jahr) RSGS6 / 1-12 / ..(Jahr)	RSGS8 / 1-12 / ..(Jahr) RSGS10 / 1-12 / ..(Jahr) RSGS12 / 1-12 / ..(Jahr)
 (Dezember)	Monate	RSGS4 / 1-12 RSGS5 / 1-12 RSGS6 / 1-12	RSGS8 / 1-12 RSGS10 / 1-12 RSGS12 / 1-12
 (2024)	6 Jahre (Jahr + 5)	RSGS4 / ..(Jahr)+5 RSGS5 / ..(Jahr)+5 RSGS6 / ..(Jahr)+5	RSGS8 / ..(Jahr)+5 RSGS10 / ..(Jahr)+5 RSGS12 / ..(Jahr)+5
 (2024)	12 Jahre (Jahr + 11)	RSGS4 / ..(Jahr)+11 RSGS5 / ..(Jahr)+11 RSGS6 / ..(Jahr)+11	RSGS8 / ..(Jahr)+11 RSGS10 / ..(Jahr)+11 RSGS12 / ..(Jahr)+11
	Zahlen 0-9	RSGS4 / 0-9 RSGS5 / 0-9 RSGS6 / 0-9	RSGS8 / 0-9 RSGS10 / 0-9 RSGS12 / 0-9
 (2. Schicht)	Schichtzahlen	RSGS4 / 1-3 RSGS5 / 1-3 RSGS6 / 1-3	RSGS8 / 1-3 RSGS10 / 1-3 RSGS12 / 1-3

 (30+3 und 24 ergibt KW33/2024)	SET 1 Wochen- und Jahres-Set	RSGS4 / SET1 /..(Jahr) RSGS5 / SET1 /..(Jahr) RSGS6 / SET1 /..(Jahr)		RSGS8 / SET1 /..(Jahr) RSGS10 / SET1 /..(Jahr) RSGS12 / SET1 /..(Jahr)	
 (20+3, 12 und 24 ergibt 23.12.2024)	SET 3 Datums-Set	RSGS4 / SET3 /..(Jahr) RSGS5 / SET3 /..(Jahr) RSGS6 / SET3 /..(Jahr)		RSGS8 / SET3 /..(Jahr) RSGS10 / SET3 /..(Jahr) RSGS12 / SET3 /..(Jahr)	
 (1. Quartal 2024)	Quartal + Jahr	RSGS4 / 1-4 /..(Jahr) RSGS5 / 1-4 /..(Jahr) RSGS6 / 1-4 /..(Jahr)		RSGS8 / 1-4 /..(Jahr) RSGS10 / 1-4 /..(Jahr) RSGS12 / 1-4 /..(Jahr)	
 (z.B. ABS-PC)	Buchstaben A-L	RSGS4 / A-L RSGS5 / A-L RSGS6 / A-L		RSGS8 / A-L RSGS10 / A-L RSGS12 / A-L	
 (z.B. ABS-PC)	Buchstaben M-X	RSGS4 / M-X RSGS5 / M-X RSGS6 / M-X		RSGS8 / M-X RSGS10 / M-X RSGS12 / M-X	
 (z.B. ABS-PC)	Gravur nach Wunsch (bitte Skizze bei Bestellung beifügen)	RSGS4 / ..(gew. Gravur) RSGS5 / ..(gew. Gravur) RSGS6 / ..(gew. Gravur)		RSGS8 / ..(gew. Gravur) RSGS10 / ..(gew. Gravur) RSGS12 / ..(gew. Gravur)	
 (z.B. ABS-PC)	Hülse ohne Gravur	RSGS4 RSGS5 RSGS6		RSGS8 RSGS10 RSGS12	

 (z.B. 24 = 2024)	Jahr und Pfeil	RE4 /..(Jahr) RE5 /..(Jahr) RE6 /..(Jahr)		RE8 /..(Jahr) RE10 /..(Jahr) RE12 /..(Jahr)	
 (z.B. 24 = 2024)	Pfeil	RE4 RE5 RE6		RE8 RE10 RE12	
 (z.B. 24 = 2024)	Zahlen/Buchstaben nach Wunsch (max. 2-stellig)	RE4 /..(gew. Gravur) RE5 /..(gew. Gravur) RE6 /..(gew. Gravur)		RE8 /..(gew. Gravur) RE10 /..(gew. Gravur) RE12 /..(gew. Gravur)	

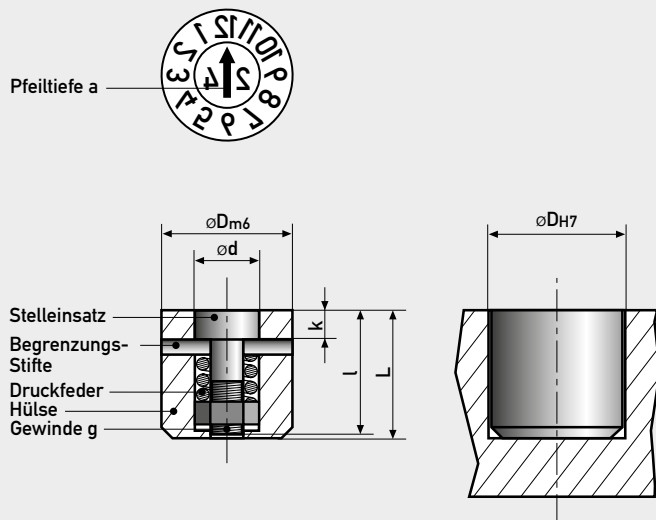


Datumsuhren (kurze Ausführung **mit Rastfunktion** ohne Höhenverstellung Ø3 bis Ø12mm)

...erhöhte Verdrehsicherheit und komfortablere Bedienung für allgemeine Anwendungen im Spritzgießverfahren

Eingetragenes Gebrauchsmuster: DE 20 2019 000 884.5

Beschreibung / Maßstabelle



- **Rastfunktion für präzises Einstellen und erhöhte Verdrehsicherheit**
- ohne Höhenverstellung
- **Presspassung zur Befestigung in der Form**
- Stelleinsatz von Formseite wechselbar
- Gravur spiegelbildlich, vertieft

Maßstabelle in mm

Hülse	D	3	4	5	6	8	10	12
L	4	5	8	8	10	12	14	
Stelleinsatz	d	1,5	2,1	2,6	3,2	4,2	5	6,2
k	0,8	1	1,6	1,7	1,9	2,2	2,6	
l	3,9	4,9	7,8	7,8	9,8	11,8	13,8	
g	M0,8x0,2	M1x0,2	M1,1x0,2	M1,4x0,2	M2x0,25	M2,3x0,25	M3x0,35	
a	0,3	0,3	0,35	0,4	0,4	0,5	0,6	

Werkstoff: 1.4034, gehärtet (Sonderwerkstoffe auf Anfrage!)

Einstellen

Stelleinsatz im bzw. gegen den Uhrzeigersinn einstellen.
Der Einsatz **rastet hörbar an der gewünschten Markierung** ein.

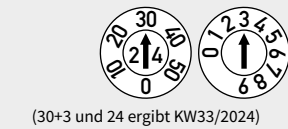
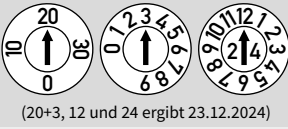
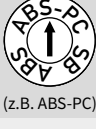


Wechsel

den Stelleinsatz gegen den Uhrzeigersinn ausschrauben und neuen Stelleinsatz im Uhrzeigersinn einschrauben.



Typ	Anzeige	Bestellnummer	Bestellnummer
 (Dezember 2024)	Monate + Jahr	RK3 / 1-12 / ..(Jahr) RK4 / 1-12 / ..(Jahr) RK5 / 1-12 / ..(Jahr) RK6 / 1-12 / ..(Jahr)	RK8 / 1-12 / ..(Jahr) RK10 / 1-12 / ..(Jahr) RK12 / 1-12 / ..(Jahr)
 (Dezember)	Monate	RK3 / 1-12 RK4 / 1-12 RK5 / 1-12 RK6 / 1-12	RK8 / 1-12 RK10 / 1-12 RK12 / 1-12
 (2024)	6 Jahre (Jahr + 5)	RK3 / ..(Jahr)+5 RK4 / ..(Jahr)+5 RK5 / ..(Jahr)+5 RK6 / ..(Jahr)+5	RK8 / ..(Jahr)+5 RK10 / ..(Jahr)+5 RK12 / ..(Jahr)+5
 (2024)	12 Jahre (Jahr + 11)	RK3 / ..(Jahr)+11 RK4 / ..(Jahr)+11 RK5 / ..(Jahr)+11 RK6 / ..(Jahr)+11	RK8 / ..(Jahr)+11 RK10 / ..(Jahr)+11 RK12 / ..(Jahr)+11
 (2. Schicht)	Zahlen 0-9	RK3 / 0-9 RK4 / 0-9 RK5 / 0-9 RK6 / 0-9	RK8 / 0-9 RK10 / 0-9 RK12 / 0-9
 (2. Schicht)	Schichtzahlen	RK3 / 1-3 RK4 / 1-3 RK5 / 1-3 RK6 / 1-3	RK8 / 1-3 RK10 / 1-3 RK12 / 1-3

	SET 1 Wochen- und Jahres-Set	RK3 / SET1 /..(Jahr) RK4 / SET1 /..(Jahr) RK5 / SET1 /..(Jahr) RK6 / SET1 /..(Jahr)	RK8 / SET1 /..(Jahr) RK10 / SET1 /..(Jahr) RK12 / SET1 /..(Jahr)	
	SET 3 Datums-Set	RK3 / SET3 /..(Jahr) RK4 / SET3 /..(Jahr) RK5 / SET3 /..(Jahr) RK6 / SET3 /..(Jahr)	RK8 / SET3 /..(Jahr) RK10 / SET3 /..(Jahr) RK12 / SET3 /..(Jahr)	
	Quartal + Jahr	RK3 / 1-4 /..(Jahr) RK4 / 1-4 /..(Jahr) RK5 / 1-4 /..(Jahr) RK6 / 1-4 /..(Jahr)	RK8 / 1-4 /..(Jahr) RK10 / 1-4 /..(Jahr) RK12 / 1-4 /..(Jahr)	
	Buchstaben A-L	RK3 / A-L RK4 / A-L RK5 / A-L RK6 / A-L	RK8 / A-L RK10 / A-L RK12 / A-L	
	Buchstaben M-X	RK3 / M-X RK4 / M-X RK5 / M-X RK6 / M-X	RK8 / M-X RK10 / M-X RK12 / M-X	
	Gravur nach Wunsch (bitte Skizze bei Bestellung beifügen)	RK3 /..(gew. Gravur) RK4 /..(gew. Gravur) RK5 /..(gew. Gravur) RK6 /..(gew. Gravur)	RK8 /..(gew. Gravur) RK10 /..(gew. Gravur) RK12 /..(gew. Gravur)	
	Hülse ohne Gravur	RK3 RK4 RK5 RK6	RK8 RK10 RK12	

	Jahr und Pfeil	RE3 /..(Jahr) RE4 /..(Jahr) RE5 /..(Jahr) RE6 /..(Jahr)	RE8 /..(Jahr) RE10 /..(Jahr) RE12 /..(Jahr)	
	Pfeil	RE3 RE4 RE5 RE6	RE8 RE10 RE12	
	Zahlen/Buchstaben nach Wunsch (max. 2-stellig)	RE3 /..(gew. Gravur) RE4 /..(gew. Gravur) RE5 /..(gew. Gravur) RE6 /..(gew. Gravur)	RE8 /..(gew. Gravur) RE10 /..(gew. Gravur) RE12 /..(gew. Gravur)	

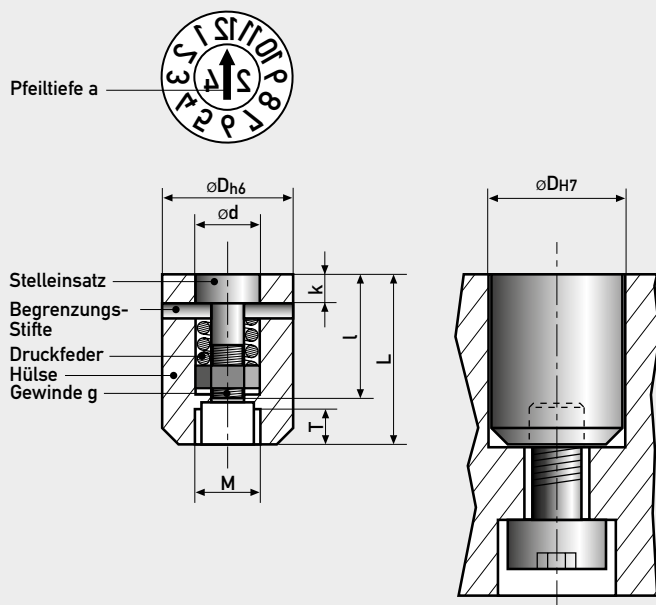


Datumsuhren (kurze Ausführung **mit Rastfunktion** ohne Höhenverstellung Ø3 bis Ø12mm

...erhöhte Verdrehsicherheit und komfortablere Bedienung für allgemeine Anwendungen im Spritzgießverfahren

Eingetragenes Gebrauchsmuster: DE 20 2019 000 884.5

Beschreibung / Maßstabelle



- **Rastfunktion für präzises Einstellen und erhöhte Verdrehsicherheit**
- ohne Höhenverstellung
- **Gewinde zur Befestigung in der Form**
- Stelleinsatz von Formseite wechselbar
- Gravur spiegelbildlich, vertieft

Maßstabelle in mm

Hülse	D	3	4	5	6	8	10	12
	L	7	8	12	12	14	16	20
	M	2	2	3	3	4	5	5
	T	2	2	3	3	3	3,5	4,5
Stelleinsatz	d	1,5	2,1	2,6	3,2	4,2	5	6,2
	k	0,8	1	1,6	1,7	1,9	2,2	2,6
	l	3,9	4,9	7,8	7,8	9,8	11,8	13,8
	g	M0,8x0,2	M1x0,2	M1,1x0,2	M1,4x0,2	M2x0,25	M2,3x0,25	M3x0,35
	a	0,3	0,3	0,35	0,4	0,4	0,5	0,6

Werkstoff: 1.4034, gehärtet

Einstellen

Stelleinsatz im bzw. gegen den Uhrzeigersinn einstellen.
Der Einsatz **rastet hörbar an der gewünschten Markierung** ein.

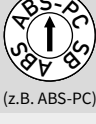


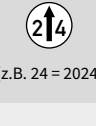
Wechsel

den Stelleinsatz gegen den Uhrzeigersinn ausschrauben und neuen Stelleinsatz im Uhrzeigersinn einschrauben.



Typ	Anzeige	Bestellnummer	Bestellnummer
 (Dezember 2024)	Monate + Jahr	RKG3 / 1-12 / ..(Jahr) RKG4 / 1-12 / ..(Jahr) RKG5 / 1-12 / ..(Jahr) RKG6 / 1-12 / ..(Jahr)	RKG8 / 1-12 / ..(Jahr) RKG10 / 1-12 / ..(Jahr) RKG12 / 1-12 / ..(Jahr)
 (Dezember)	Monate	RKG3 / 1-12 RKG4 / 1-12 RKG5 / 1-12 RKG6 / 1-12	RKG8 / 1-12 RKG10 / 1-12 RKG12 / 1-12
 (2024)	6 Jahre (Jahr + 5)	RKG3 / ..(Jahr)+5 RKG4 / ..(Jahr)+5 RKG5 / ..(Jahr)+5 RKG6 / ..(Jahr)+5	RKG8 / ..(Jahr)+5 RKG10 / ..(Jahr)+5 RKG12 / ..(Jahr)+5
 (2024)	12 Jahre (Jahr + 11)	RKG3 / ..(Jahr)+11 RKG4 / ..(Jahr)+11 RKG5 / ..(Jahr)+11 RKG6 / ..(Jahr)+11	RKG8 / ..(Jahr)+11 RKG10 / ..(Jahr)+11 RKG12 / ..(Jahr)+11
 (2. Schicht)	Zahlen 0-9	RKG3 / 0-9 RKG4 / 0-9 RKG5 / 0-9 RKG6 / 0-9	RKG8 / 0-9 RKG10 / 0-9 RKG12 / 0-9
 (2. Schicht)	Schichtzahlen	RKG3 / 1-3 RKG4 / 1-3 RKG5 / 1-3 RKG6 / 1-3	RKG8 / 1-3 RKG10 / 1-3 RKG12 / 1-3

 (30+3 und 24 ergibt KW33/2024)	SET 1 Wochen- und Jahres-Set	RKG3 / SET1 /..(Jahr) RKG4 / SET1 /..(Jahr) RKG5 / SET1 /..(Jahr) RKG6 / SET1 /..(Jahr)	RKG8 / SET1 /..(Jahr) RKG10 / SET1 /..(Jahr) RKG12 / SET1 /..(Jahr)
 (20+3, 12 und 24 ergibt 23.12.2024)	SET 3 Datums-Set	RKG3 / SET3 /..(Jahr) RKG4 / SET3 /..(Jahr) RKG5 / SET3 /..(Jahr) RKG6 / SET3 /..(Jahr)	RKG8 / SET3 /..(Jahr) RKG10 / SET3 /..(Jahr) RKG12 / SET3 /..(Jahr)
 (1. Quartal 2024)	Quartal + Jahr	RKG3 / 1-4 /..(Jahr) RKG4 / 1-4 /..(Jahr) RKG5 / 1-4 /..(Jahr) RKG6 / 1-4 /..(Jahr)	RKG8 / 1-4 /..(Jahr) RKG10 / 1-4 /..(Jahr) RKG12 / 1-4 /..(Jahr)
	Buchstaben A-L	RKG3 / A-L RKG4 / A-L RKG5 / A-L RKG6 / A-L	RKG8 / A-L RKG10 / A-L RKG12 / A-L
	Buchstaben M-X	RKG3 / M-X RKG4 / M-X RKG5 / M-X RKG6 / M-X	RKG8 / M-X RKG10 / M-X RKG12 / M-X
 (z.B. ABS-PC)	Gravur nach Wunsch (bitte Skizze bei Bestellung beifügen)	RKG3 /..(gew. Gravur) RKG4 /..(gew. Gravur) RKG5 /..(gew. Gravur) RKG6 /..(gew. Gravur)	RKG8 /..(gew. Gravur) RKG10 /..(gew. Gravur) RKG12 /..(gew. Gravur)
	Hülse ohne Gravur	RKG3 RKG4 RKG5 RKG6	RKG8 RKG10 RKG12

 (z.B. 24 = 2024)	Jahr und Pfeil	RE3 /..(Jahr) RE4 /..(Jahr) RE5 /..(Jahr) RE6 /..(Jahr)	RE8 /..(Jahr) RE10 /..(Jahr) RE12 /..(Jahr)
	Pfeil	RE3 RE4 RE5 RE6	RE8 RE10 RE12
 (xx)	Zahlen/Buchstaben nach Wunsch (max. 2-stellig)	RE3 /..(gew. Gravur) RE4 /..(gew. Gravur) RE5 /..(gew. Gravur) RE6 /..(gew. Gravur)	RE8 /..(gew. Gravur) RE10 /..(gew. Gravur) RE12 /..(gew. Gravur)

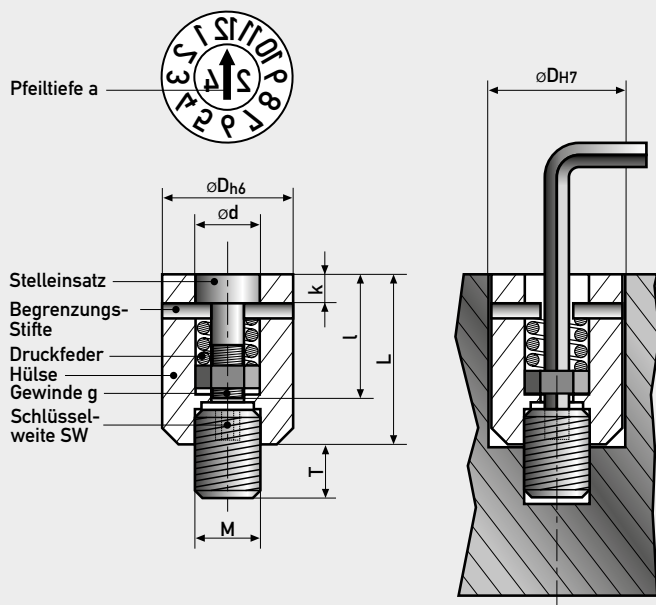


Datumsuhren (kurze Ausführung **mit Rastfunktion** ohne Höhenverstellung Ø4 bis Ø12mm

...erhöhte Verdrehsicherheit und komfortablere Bedienung für allgemeine Anwendungen im Spritzgießverfahren

Eingetragenes Gebrauchsmuster: DE 20 2019 000 884.5

Beschreibung / Maßstabelle



- **Rastfunktion für präzises Einstellen und erhöhte Verdrehsicherheit**
- ohne Höhenverstellung
- **Kompletter Stempel und Stelleinsatz von Formseite montier-, bzw. wechselbar**
- **Gewindestift zur Befestigung in der Form**
- Gravur spiegelbildlich, vertieft

Maßstabelle in mm

	D	4	5	6	8	10	12
		4	5	6	8	10	12
Hülse	L	8	12	12	14	16	20
	M	2	3	3	4	5	5
T	SW	3	3,5	4	5,5	5,5	5,5
	d	0,7	0,7	0,9	1,5	1,5	1,5
Stelleinsatz	k	2,1	2,6	3,2	4,2	5	6,2
	l	1	1,6	1,7	1,9	2,2	2,6
g	a	4,9	7,8	7,8	9,8	11,8	13,8
	g	M1x0,2	M1,1x0,2	M1,4x0,2	M2x0,25	M2,3x0,25	M3x0,35
a	g	0,3	0,4	0,4	0,4	0,5	0,6
	a	0,3	0,4	0,4	0,4	0,5	0,6

Werkstoff: 1.4034, gehärtet

Einstellen

Stelleinsatz im bzw. gegen den Uhrzeigersinn einstellen.
Der Einsatz **rastet hörbar an der gewünschten Markierung** ein.

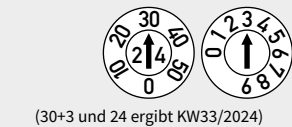


Wechsel

den Stelleinsatz gegen den Uhrzeigersinn ausschrauben und neuen Stelleinsatz im Uhrzeigersinn einschrauben.

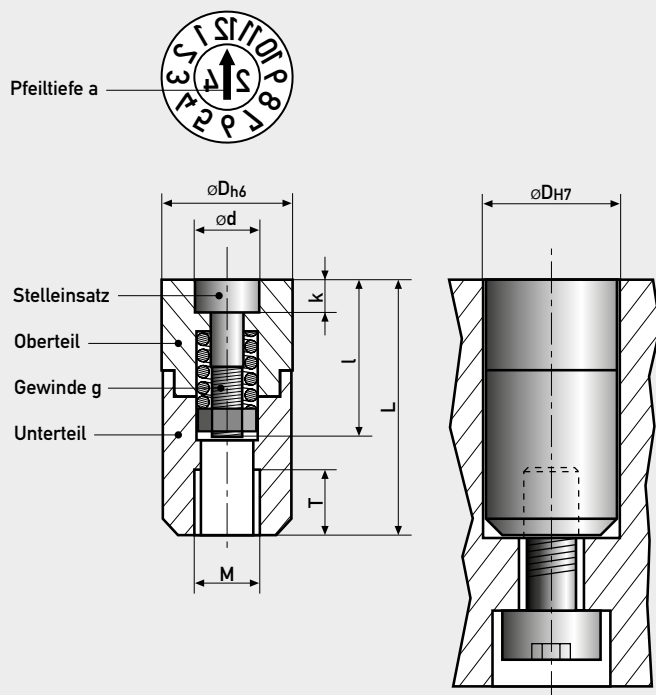


Typ	Anzeige	Bestellnummer	Preis	Bestellnummer
 (Dezember 2024)	Monate + Jahr	RKGS4 / 1-12 / ..(Jahr) RKGS5 / 1-12 / ..(Jahr) RKGS6 / 1-12 / ..(Jahr)		RKGS8 / 1-12 / ..(Jahr) RKGS10 / 1-12 / ..(Jahr) RKGS12 / 1-12 / ..(Jahr)
 (Dezember)	Monate	RKGS4 / 1-12 RKGS5 / 1-12 RKGS6 / 1-12		RKGS8 / 1-12 RKGS10 / 1-12 RKGS12 / 1-12
 (2024)	6 Jahre (Jahr + 5)	RKGS4 / ..(Jahr)+5 RKGS5 / ..(Jahr)+5 RKGS6 / ..(Jahr)+5		RKGS8 / ..(Jahr)+5 RKGS10 / ..(Jahr)+5 RKGS12 / ..(Jahr)+5
 (2024)	12 Jahre (Jahr + 11)	RKGS4 / ..(Jahr)+11 RKGS5 / ..(Jahr)+11 RKGS6 / ..(Jahr)+11		RKGS8 / ..(Jahr)+11 RKGS10 / ..(Jahr)+11 RKGS12 / ..(Jahr)+11
 (2. Schicht)	Zahlen 0-9	RKGS4 / 0-9 RKGS5 / 0-9 RKGS6 / 0-9		RKGS8 / 0-9 RKGS10 / 0-9 RKGS12 / 0-9
 (2. Schicht)	Schichtzahlen	RKGS4 / 1-3 RKGS5 / 1-3 RKGS6 / 1-3		RKGS8 / 1-3 RKGS10 / 1-3 RKGS12 / 1-3

 (30+3 und 24 ergibt KW33/2024)	SET 1 Wochen- und Jahres-Set	RKGS4 / SET1 /..(Jahr) RKGS5 / SET1 /..(Jahr) RKGS6 / SET1 /..(Jahr)		RKGS8 / SET1 /..(Jahr) RKGS10 / SET1 /..(Jahr) RKGS12 / SET1 /..(Jahr)	
 (20+3, 12 und 24 ergibt 23.12.2024)	SET 3 Datums-Set	RKGS4 / SET3 /..(Jahr) RKGS5 / SET3 /..(Jahr) RKGS6 / SET3 /..(Jahr)		RKGS8 / SET3 /..(Jahr) RKGS10 / SET3 /..(Jahr) RKGS12 / SET3 /..(Jahr)	
 (1. Quartal 2024)	Quartal + Jahr	RKGS4 / 1-4 /..(Jahr) RKGS5 / 1-4 /..(Jahr) RKGS6 / 1-4 /..(Jahr)		RKGS8 / 1-4 /..(Jahr) RKGS10 / 1-4 /..(Jahr) RKGS12 / 1-4 /..(Jahr)	
	Buchstaben A-L	RKGS4 / A-L RKGS5 / A-L RKGS6 / A-L		RKGS8 / A-L RKGS10 / A-L RKGS12 / A-L	
	Buchstaben M-X	RKGS4 / M-X RKGS5 / M-X RKGS6 / M-X		RKGS8 / M-X RKGS10 / M-X RKGS12 / M-X	
 (z.B. ABS-PC)	Gravur nach Wunsch (bitte Skizze bei Bestellung beifügen)	RKGS4 / ..(gew. Gravur) RKGS5 / ..(gew. Gravur) RKGS6 / ..(gew. Gravur)		RKGS8 / ..(gew. Gravur) RKGS10 / ..(gew. Gravur) RKGS12 / ..(gew. Gravur)	
	Hülse ohne Gravur	RKGS4 RKGS5 RKGS6		RKGS8 RKGS10 RKGS12	

 (z.B. 24 = 2024)	Jahr und Pfeil	RE4 /..(Jahr) RE5 /..(Jahr) RE6 /..(Jahr)		RE8 /..(Jahr) RE10 /..(Jahr) RE12 /..(Jahr)	
	Pfeil	RE4 RE5 RE6		RE8 RE10 RE12	
 (xx)	Zahlen/Buchstaben nach Wunsch (max. 2-stellig)	RE4 /..(gew. Gravur) RE5 /..(gew. Gravur) RE6 /..(gew. Gravur)		RE8 /..(gew. Gravur) RE10 /..(gew. Gravur) RE12 /..(gew. Gravur)	

Beschreibung / Maßstabelle



- ohne Höhenverstellung
- Gewinde zur Befestigung in der Form
- Stelleinsatz von Formseite wechselbar
- Gravur spiegelbildlich, vertieft

Maßstabelle in mm

Hülse	D	3	4	5	6	8	10	12	16
	L	14	14	17	17	20	20	25	33
	M	2	2	3	3	4	5	6	8
	T	3	2	3	3	4	4	6	8
Stelleinsatz	d	1,6	2,5	3,1	3,1	4,6	4,6	6,4	8,4
	k	2	2,3	2,8	2,8	4	4	4	5
	l	9	10,5	13	13	14	14	17	23
	g	M1x0,25	M1,4x0,2	M1,6x0,2	M1,6x0,2	M2,5x0,35	M2,5x0,35	M3x0,5	M3,5x0,6
a		0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,6	0,6

Werkstoff: 1.4034, gehärtet (Sonderwerkstoffe auf Anfrage!)

Einstellen

Stelleinsatz im bzw. gegen den Uhrzeigersinn einstellen.

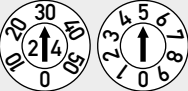


Wechsel

den Stelleinsatz gegen den Uhrzeigersinn ausschrauben und neuen Stelleinsatz im Uhrzeigersinn bündig zur Hülse plus mind. 3 Umdrehungen einschrauben.

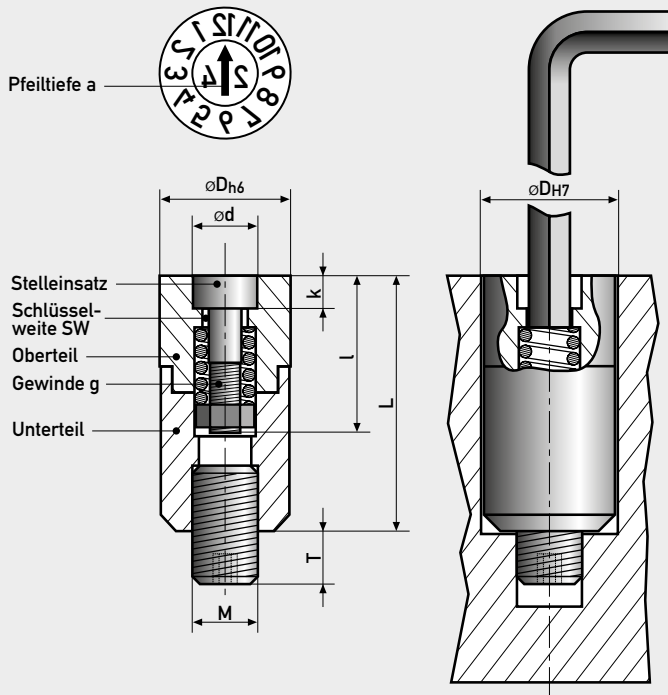


Typ	Anzeige	Bestellnummer	Bestellnummer
 (Dezember 2024)	Monate + Jahr	KS2003 / 1-12 /..(Jahr) KS2004 / 1-12 /..(Jahr) KS2005 / 1-12 /..(Jahr) KS2006 / 1-12 /..(Jahr)	KS2008 / 1-12 /..(Jahr) KS2010 / 1-12 /..(Jahr) KS2012 / 1-12 /..(Jahr) KS2016 / 1-12 /..(Jahr)
 (Dezember)	Monate	KS2003 / 1-12 KS2004 / 1-12 KS2005 / 1-12 KS2006 / 1-12	KS2008 / 1-12 KS2010 / 1-12 KS2012 / 1-12 KS2016 / 1-12
 (2024)	6 Jahre (Jahr + 5)	KS2003 /..(Jahr)+5 KS2004 /..(Jahr)+5 KS2005 /..(Jahr)+5 KS2006 /..(Jahr)+5	KS2008 /..(Jahr)+5 KS2010 /..(Jahr)+5 KS2012 /..(Jahr)+5 KS2016 /..(Jahr)+5
 (2024)	12 Jahre (Jahr + 11)	KS2003 /..(Jahr)+11 KS2004 /..(Jahr)+11 KS2005 /..(Jahr)+11 KS2006 /..(Jahr)+11	KS2008 /..(Jahr)+11 KS2010 /..(Jahr)+11 KS2012 /..(Jahr)+11 KS2016 /..(Jahr)+11
	Zahlen 0-9	KS2003 / 0-9 KS2004 / 0-9 KS2005 / 0-9 KS2006 / 0-9	KS2008 / 0-9 KS2010 / 0-9 KS2012 / 0-9 KS2016 / 0-9
 (2. Schicht)	Schichtzahlen	KS2003 / 1-3 KS2004 / 1-3 KS2005 / 1-3 KS2006 / 1-3	KS2008 / 1-3 KS2010 / 1-3 KS2012 / 1-3 KS2016 / 1-3

 (30+5 und 24 ergibt KW35/2024)	SET 1 Wochen- und Jahres-Set	KS2003 / SET1 /..(Jahr) KS2004 / SET1 /..(Jahr) KS2005 / SET1 /..(Jahr) KS2006 / SET1 /..(Jahr)		KS2008 / SET1 /..(Jahr) KS2010 / SET1 /..(Jahr) KS2012 / SET1 /..(Jahr) KS2016 / SET1 /..(Jahr)	
 (20+5, 04 und 24 ergibt 25.04.2024)	SET 2 Datums-Set Der Monateinsatz muss monatlich gewechselt werden. (Monateinsätze sind enthalten!)	KS2003 / SET2 /..(Jahr) KS2004 / SET2 /..(Jahr) KS2005 / SET2 /..(Jahr) KS2006 / SET2 /..(Jahr)		KS2008 / SET2 /..(Jahr) KS2010 / SET2 /..(Jahr) KS2012 / SET2 /..(Jahr) KS2016 / SET2 /..(Jahr)	
 (20+5, 12 und 24 ergibt 25.12.2024)	SET 3 Datums-Set	KS2003 / SET3 /..(Jahr) KS2004 / SET3 /..(Jahr) KS2005 / SET3 /..(Jahr) KS2006 / SET3 /..(Jahr)		KS2008 / SET3 /..(Jahr) KS2010 / SET3 /..(Jahr) KS2012 / SET3 /..(Jahr) KS2016 / SET3 /..(Jahr)	
 (1. Quartal 2020)	Quartal + Jahr	KS2003 / 1-4 /..(Jahr) KS2004 / 1-4 /..(Jahr) KS2005 / 1-4 /..(Jahr) KS2006 / 1-4 /..(Jahr)		KS2008 / 1-4 /..(Jahr) KS2010 / 1-4 /..(Jahr) KS2012 / 1-4 /..(Jahr) KS2016 / 1-4 /..(Jahr)	
	Buchstaben A-M	KS2003 / A-M KS2004 / A-M KS2005 / A-M KS2006 / A-M		KS2008 / A-M KS2010 / A-M KS2012 / A-M KS2016 / A-M	
	Buchstaben N-Z	KS2003 / N-Z KS2004 / N-Z KS2005 / N-Z KS2006 / N-Z		KS2008 / N-Z KS2010 / N-Z KS2012 / N-Z KS2016 / N-Z	
 (z.B. ABS-PC)	Gravur nach Wunsch (bitte Skizze bei Bestellung beifügen)	KS2003 / ..(gew. Gravur) KS2004 / ..(gew. Gravur) KS2005 / ..(gew. Gravur) KS2006 / ..(gew. Gravur)		KS2008 / ..(gew. Gravur) KS2010 / ..(gew. Gravur) KS2012 / ..(gew. Gravur) KS2016 / ..(gew. Gravur)	
 (Tag 30)	Tage	KS2003 / 1-31 KS2004 / 1-31 KS2005 / 1-31 KS2006 / 1-31		KS2008 / 1-31 KS2010 / 1-31 KS2012 / 1-31 KS2016 / 1-31	
	Hülse ohne Gravur	KS2003 KS2004 KS2005 KS2006		KS2008 KS2010 KS2012 KS2016	

 (z.B. 24 = 2024)	Jahr und Pfeil	ES3 /..(Jahr) ES4 /..(Jahr) ES5 /..(Jahr) ES6 /..(Jahr)		ES8 /..(Jahr) ES10 /..(Jahr) ES12 /..(Jahr) ES16 /..(Jahr)	
	Pfeil	ES3 ES4 ES5 ES6		ES8 ES10 ES12 ES16	
 (xx)	Zahlen/Buchstaben nach Wunsch (max. 2-stellig)	ES3 /..(gew. Gravur) ES4 /..(gew. Gravur) ES5 /..(gew. Gravur) ES6 /..(gew. Gravur)		ES8 /..(gew. Gravur) ES10 /..(gew. Gravur) ES12 /..(gew. Gravur) ES16 /..(gew. Gravur)	

Beschreibung / Maßstabelle



- ohne Höhenverstellung
- Kompletter Stempel und Stalleinsatz von Formseite montier-, bzw. wechselbar
- Gewindestift zur Befestigung in der Form
- Gravur spiegelbildlich, vertieft

Maßstabelle in mm

D	3	4	5	6	8	10	12	16
L	14	14	17	17	20	20	25	33
M	2	2	3	3	4	5	6	8
T	3	3	4	4	4	5	6	6
SW	1,2	1,5	2	2	3	3	4	4
d	1,6	2,5	3,1	3,1	4,6	4,6	6,4	8,4
k	2	2,3	2,8	2,8	4	4	4	5
l	9	10,5	13	13	14	14	17	23
g	M1x0,25	M1,4x0,2	M1,6x0,2	M1,6x0,2	M2,5x0,35	M2,5x0,35	M3x0,5	M3,5x0,6
a	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,6	0,6

Werkstoff: 1.4034, gehärtet (Sonderwerkstoffe auf Anfrage!)

Einstellen

Stelleinsatz im bzw. gegen den Uhrzeigersinn einstellen.

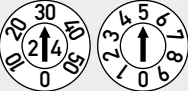


Wechsel

den Stelleinsatz gegen den Uhrzeigersinn ausschrauben und neuen Stelleinsatz im Uhrzeigersinn bündig zur Hülse plus mind. 3 Umdrehungen einschrauben.



Typ	Anzeige	Bestellnummer	Bestellnummer
 (Dezember 2024)	Monate + Jahr	KSSK2003 / 1-12 /..(Jahr) KSSK2004 / 1-12 /..(Jahr) KSSK2005 / 1-12 /..(Jahr) KSSK2006 / 1-12 /..(Jahr)	KSSK2008 / 1-12 /..(Jahr) KSSK2010 / 1-12 /..(Jahr) KSSK2012 / 1-12 /..(Jahr) KSSK2016 / 1-12 /..(Jahr)
 (Dezember)	Monate	KSSK2003 / 1-12 KSSK2004 / 1-12 KSSK2005 / 1-12 KSSK2006 / 1-12	KSSK2008 / 1-12 KSSK2010 / 1-12 KSSK2012 / 1-12 KSSK2016 / 1-12
 (2024)	6 Jahre (Jahr + 5)	KSSK2003 /..(Jahr)+5 KSSK2004 /..(Jahr)+5 KSSK2005 /..(Jahr)+5 KSSK2006 /..(Jahr)+5	KSSK2008 /..(Jahr)+5 KSSK2010 /..(Jahr)+5 KSSK2012 /..(Jahr)+5 KSSK2016 /..(Jahr)+5
 (2024)	12 Jahre (Jahr + 11)	KSSK2003 /..(Jahr)+11 KSSK2004 /..(Jahr)+11 KSSK2005 /..(Jahr)+11 KSSK2006 /..(Jahr)+11	KSSK2008 /..(Jahr)+11 KSSK2010 /..(Jahr)+11 KSSK2012 /..(Jahr)+11 KSSK2016 /..(Jahr)+11
	Zahlen 0-9	KSSK2003 / 0-9 KSSK2004 / 0-9 KSSK2005 / 0-9 KSSK2006 / 0-9	KSSK2008 / 0-9 KSSK2010 / 0-9 KSSK2012 / 0-9 KSSK2016 / 0-9
 (2. Schicht)	Schichtzahlen	KSSK2003 / 1-3 KSSK2004 / 1-3 KSSK2005 / 1-3 KSSK2006 / 1-3	KSSK2008 / 1-3 KSSK2010 / 1-3 KSSK2012 / 1-3 KSSK2016 / 1-3

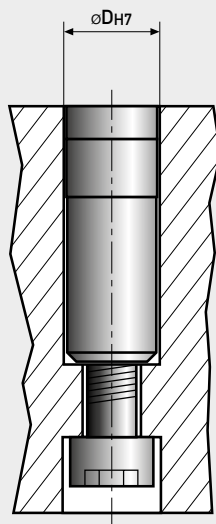
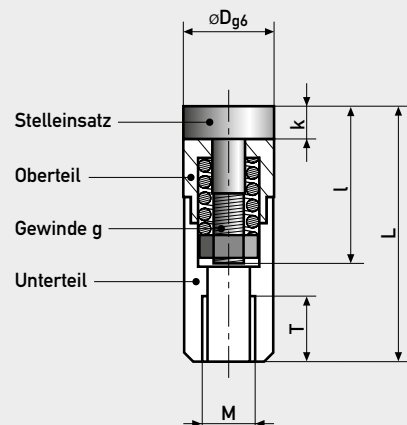
 (30+5 und 24 ergibt KW35/2024)	SET 1 Wochen- und Jahres-Set	KSSK2003 / SET1 /..(Jahr) KSSK2004 / SET1 /..(Jahr) KSSK2005 / SET1 /..(Jahr) KSSK2006 / SET1 /..(Jahr)	KSSK2008 / SET1 /..(Jahr) KSSK2010 / SET1 /..(Jahr) KSSK2012 / SET1 /..(Jahr) KSSK2016 / SET1 /..(Jahr)	
 (20+5, 04 und 24 ergibt 25.04.2024)	SET 2 Datums-Set Der Monateinsatz muss monatlich gewechselt werden. (Monateinsätze sind enthalten!)	KSSK2003 / SET2 /..(Jahr) KSSK2004 / SET2 /..(Jahr) KSSK2005 / SET2 /..(Jahr) KSSK2006 / SET2 /..(Jahr)	KSSK2008 / SET2 /..(Jahr) KSSK2010 / SET2 /..(Jahr) KSSK2012 / SET2 /..(Jahr) KSSK2016 / SET2 /..(Jahr)	
 (20+5, 12 und 24 ergibt 25.12.2024)	SET 3 Datums-Set	KSSK2003 / SET3 /..(Jahr) KSSK2004 / SET3 /..(Jahr) KSSK2005 / SET3 /..(Jahr) KSSK2006 / SET3 /..(Jahr)	KSSK2008 / SET3 /..(Jahr) KSSK2010 / SET3 /..(Jahr) KSSK2012 / SET3 /..(Jahr) KSSK2016 / SET3 /..(Jahr)	
 (1. Quartal 2024)	Quartal + Jahr	KSSK2003 / 1-4 /..(Jahr) KSSK2004 / 1-4 /..(Jahr) KSSK2005 / 1-4 /..(Jahr) KSSK2006 / 1-4 /..(Jahr)	KSSK2008 / 1-4 /..(Jahr) KSSK2010 / 1-4 /..(Jahr) KSSK2012 / 1-4 /..(Jahr) KSSK2016 / 1-4 /..(Jahr)	
	Buchstaben A-M	KSSK2003 / A-M KSSK2004 / A-M KSSK2005 / A-M KSSK2006 / A-M	KSSK2008 / A-M KSSK2010 / A-M KSSK2012 / A-M KSSK2016 / A-M	
	Buchstaben N-Z	KSSK2003 / N-Z KSSK2004 / N-Z KSSK2005 / N-Z KSSK2006 / N-Z	KSSK2008 / N-Z KSSK2010 / N-Z KSSK2012 / N-Z KSSK2016 / N-Z	
 (z.B. ABS-PC)	Gravur nach Wunsch (bitte Skizze bei Bestellung beifügen)	KSSK2003 /..(gew. Gravur) KSSK2004 /..(gew. Gravur) KSSK2005 /..(gew. Gravur) KSSK2006 /..(gew. Gravur)	KSSK2008 /..(gew. Gravur) KSSK2010 /..(gew. Gravur) KSSK2012 /..(gew. Gravur) KSSK2016 /..(gew. Gravur)	
 (Tag 30)	Tage	KSSK2003 / 1-31 KSSK2004 / 1-31 KSSK2005 / 1-31 KSSK2006 / 1-31	KSSK2008 / 1-31 KSSK2010 / 1-31 KSSK2012 / 1-31 KSSK2016 / 1-31	
	Hülse ohne Gravur	KSSK2003 KSSK2004 KSSK2005 KSSK2006	KSSK2008 KSSK2010 KSSK2012 KSSK2016	

 (z.B. 24 = 2024)	Jahr und Pfeil	ES3 /..(Jahr) ES4 /..(Jahr) ES5 /..(Jahr) ES6 /..(Jahr)	ES8 /..(Jahr) ES10 /..(Jahr) ES12 /..(Jahr) ES16 /..(Jahr)	
	Pfeil	ES3 ES4 ES5 ES6	ES8 ES10 ES12 ES16	
 (xx)	Zahlen/Buchstaben nach Wunsch (max. 2-stellig)	ES3 /..(gew. Gravur) ES4 /..(gew. Gravur) ES5 /..(gew. Gravur) ES6 /..(gew. Gravur)	ES8 /..(gew. Gravur) ES10 /..(gew. Gravur) ES12 /..(gew. Gravur) ES16 /..(gew. Gravur)	

Beschreibung / Maßstabelle

Markierung in der Form

Kennzeichnung vertieft



- ohne Höhenverstellung
- Gewinde zur Befestigung in der Form
- Stelleinsatz von Formseite wechselbar
- Gravur spiegelbildlich, vertieft

Maßstabelle in mm

D	3	4	5	6
Hülse				
L	14	14	17	17
M	2	2	3	3
T	3	2	3	3
Stelleinsatz				
k	2	2,3	2,8	2,8
l	9	10,5	13	13
g	M1x0,25	M1,4x0,2	M1,6x0,2	M1,6x0,2
a	0,3	0,3	0,4	0,4

Werkstoff: 1.4034, gehärtet (Sonderwerkstoffe auf Anfrage!)

Einstellen

Stelleinsatz im bzw. gegen den Uhrzeigersinn einstellen.



Wechsel

den Stelleinsatz gegen den Uhrzeigersinn ausschrauben und neuen Stelleinsatz im Uhrzeigersinn bündig zur Form plus mind. 3 Umdrehungen einschrauben.

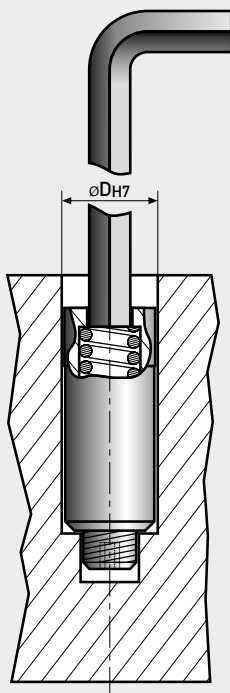
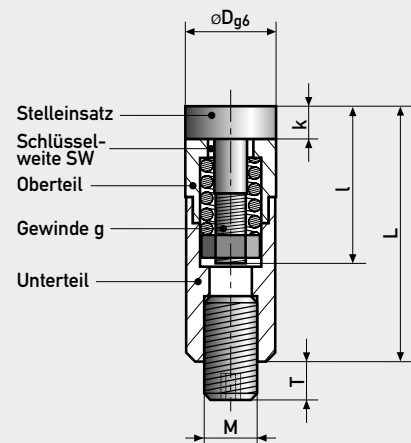


Typ	Anzeige	Best.-Nr.	Stempel komplett	Best.-Nr.	Stelleinsatz
	Monate + Jahr	KS3003 KS3004	/ 1-12 /..(Jahr) / 1-12 /..(Jahr)	ES3003 ES3004	/ 1-12 /..(Jahr) / 1-12 /..(Jahr)
	Monate	KS3003 KS3004	/ 1-12 / 1-12	ES3003 ES3004	/ 1-12 / 1-12
	4 Jahre (Jahr + 3)	KS3003 KS3004	/..(Jahr)+3 /..(Jahr)+3	ES3003 ES3004	/..(Jahr)+3 /..(Jahr)+3
	Jahr und Pfeil	KS3003 KS3004 KS3005 KS3006	/..(Jahr) /..(Jahr) /..(Jahr) /..(Jahr)	ES3003 ES3004 ES3005 ES3006	/..(Jahr) /..(Jahr) /..(Jahr) /..(Jahr)
	Wochen 1-52 + Jahr	KS3004 KS3005 KS3006	/ 1-52 /..(Jahr) / 1-52 /..(Jahr) / 1-52 /..(Jahr)	ES3004 ES3005 ES3006	/ 1-52 /..(Jahr) / 1-52 /..(Jahr) / 1-52 /..(Jahr)
	Wochen 14-52 + Jahr	KS3004 KS3005 KS3006	/ 14-52 /..(Jahr) / 14-52 /..(Jahr) / 14-52 /..(Jahr)	ES3004 ES3005 ES3006	/ 14-52 /..(Jahr) / 14-52 /..(Jahr) / 14-52 /..(Jahr)
	Wochen 27-52 + Jahr	KS3004 KS3005 KS3006	/ 27-52 /..(Jahr) / 27-52 /..(Jahr) / 27-52 /..(Jahr)	ES3004 ES3005 ES3006	/ 27-52 /..(Jahr) / 27-52 /..(Jahr) / 27-52 /..(Jahr)
	Wochen 40-52 + Jahr	KS3004 KS3005 KS3006	/ 40-52 /..(Jahr) / 40-52 /..(Jahr) / 40-52 /..(Jahr)	ES3004 ES3005 ES3006	/ 40-52 /..(Jahr) / 40-52 /..(Jahr) / 40-52 /..(Jahr)

Beschreibung / Maßstabelle

Markierung in der Form

Kennzeichnung vertieft



- ohne Höhenverstellung
- Kompletter Stempel und Stelleinsatz von Formseite montier-, bzw. wechselbar
- Gewindestift zur Befestigung in der Form
- Gravur spiegelbildlich, vertieft

Maßstabelle in mm

D	3	4	5	6
Hülse				
L	14	14	17	17
M	2	2	3	3
T	3	3	4	4
SW	1,2	1,5	2	2
Stelleinsatz				
k	2	2,3	2,8	2,8
l	9	10,5	13	13
g	M1x0,25	M1,4x0,2	M1,6x0,2	M1,6x0,2
a	0,3	0,3	0,4	0,4

Werkstoff: 1.4034, gehärtet (Sonderwerkstoffe auf Anfrage!)

Einstellen

Stelleinsatz im bzw. gegen den Uhrzeigersinn einstellen.



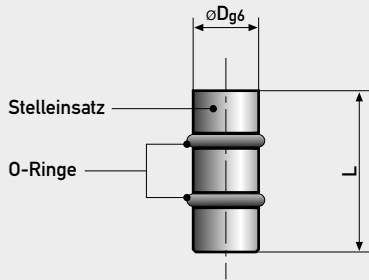
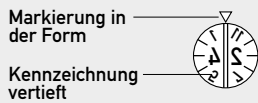
Wechsel

den Stelleinsatz gegen den Uhrzeigersinn ausschrauben und neuen Stelleinsatz im Uhrzeigersinn bündig zur Form plus mind. 3 Umdrehungen einschrauben.



Typ	Anzeige	Best.-Nr. Stempel komplett	Best.-Nr. Stelleinsatz
	Monate + Jahr	KSSK3003 / 1-12 /..(Jahr) KSSK3004 / 1-12 /..(Jahr)	ES3003 / 1-12 /..(Jahr) ES3004 / 1-12 /..(Jahr)
	Monate	KSSK3003 / 1-12 KSSK3004 / 1-12	ES3003 / 1-12 ES3004 / 1-12
	4 Jahre (Jahr + 3)	KSSK3003 /..(Jahr)+3 KSSK3004 /..(Jahr)+3	ES3003 /..(Jahr)+3 ES3004 /..(Jahr)+3
	Jahr und Pfeil	KSSK3003 /..(Jahr) KSSK3004 /..(Jahr) KSSK3005 /..(Jahr) KSSK3006 /..(Jahr)	ES3003 /..(Jahr) ES3004 /..(Jahr) ES3005 /..(Jahr) ES3006 /..(Jahr)
	Wochen 1-52 + Jahr	KSSK3004 / 1-52 /..(Jahr) KSSK3005 / 1-52 /..(Jahr) KSSK3006 / 1-52 /..(Jahr)	ES3004 / 1-52 /..(Jahr) ES3005 / 1-52 /..(Jahr) ES3006 / 1-52 /..(Jahr)
	Wochen 14-52 + Jahr	KSSK3004 / 14-52 /..(Jahr) KSSK3005 / 14-52 /..(Jahr) KSSK3006 / 14-52 /..(Jahr)	ES3004 / 14-52 /..(Jahr) ES3005 / 14-52 /..(Jahr) ES3006 / 14-52 /..(Jahr)
	Wochen 27-52 + Jahr	KSSK3004 / 27-52 /..(Jahr) KSSK3005 / 27-52 /..(Jahr) KSSK3006 / 27-52 /..(Jahr)	ES3004 / 27-52 /..(Jahr) ES3005 / 27-52 /..(Jahr) ES3006 / 27-52 /..(Jahr)
	Wochen 40-52 + Jahr	KSSK3004 / 40-52 /..(Jahr) KSSK3005 / 40-52 /..(Jahr) KSSK3006 / 40-52 /..(Jahr)	ES3004 / 40-52 /..(Jahr) ES3005 / 40-52 /..(Jahr) ES3006 / 40-52 /..(Jahr)

Beschreibung / Maßtabelle



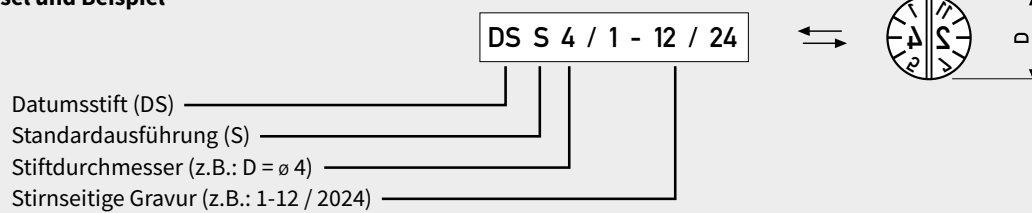
- **O-Ringe temperaturbeständig bis 200°C**
- Von Formseite montierbar
- Gravur spiegelbildlich, vertieft

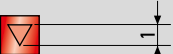
Maßtabelle in mm

D	2	3	4
L	14	14	14

Werkstoff: 1.4034, gehärtet

Bestellschlüssel und Beispiel



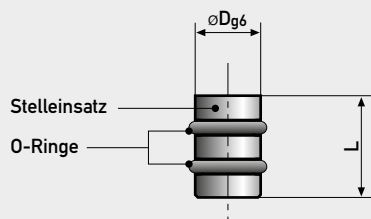
Typ	Anzeige	Bestellnummer		
	Monate + Jahr	DSS2 / 1-12 /..(Jahr) DSS3 / 1-12 /..(Jahr) DSS4 / 1-12 /..(Jahr)		
	Monate	DSS2 / 1-12 DSS3 / 1-12 DSS4 / 1-12		
	4 Jahre (Jahr+3)	DSS2 /..(Jahr)+3 DSS3 /..(Jahr)+3 DSS4 /..(Jahr)+3		
	Markierungs-Elektrode	ME		



Datumsstifte (kurze Ausführung Ø2 bis Ø4mm)

Beschreibung / Maßstabelle

Markierung in der Form
Kennzeichnung vertieft



- **O-Ringe temperaturbeständig bis 200°C**
- Von Formseite montierbar
- Gravur spiegelbildlich, vertieft

Maßstabelle in mm

D	2	3	4
L	4	4	5

Werkstoff: 1.4034, gehärtet

Bestellschlüssel und Beispiel

DS K 4 / 1 - 12 / 24



Datumsstift (DS)
Kurze Ausführung (K)
Stiftdurchmesser (z.B.: D = Ø 4)
Stirnseitige Gravur (z.B.: 1-12 / 2024)

Typ	Anzeige	Bestellnummer		
	Monate + Jahr	DSK2 / 1-12 / ..(Jahr) DSK3 / 1-12 / ..(Jahr) DSK4 / 1-12 / ..(Jahr)		
	Monate	DSK2 / 1-12 DSK3 / 1-12 DSK4 / 1-12		
	4 Jahre (Jahr+3)	DSK2 / ..(Jahr)+3 DSK3 / ..(Jahr)+3 DSK4 / ..(Jahr)+3		
	Markierungs-Elektrode	ME		

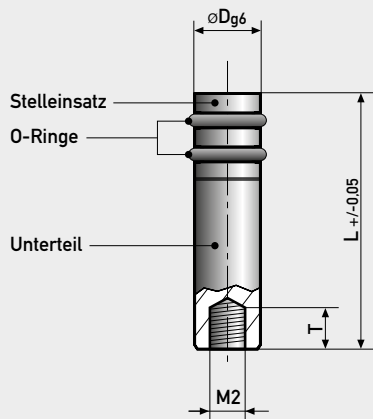


Datumsuhren Ohne HöhenVerstellung (Ø3 und Ø4mm)

...besonders geeignet für dünnwandige Teile sowie dünnflüssige Medien (z.B. Gummi, etc.)

Beschreibung / Maßstabelle

Markierung in der Form
Kennzeichnung vertieft
Typen siehe Liste



- O-Ringe temperaturbeständig bis 200°C
- Gewinde zur Befestigung in der Form
- Stelleinsatz von Formseite wechselbar
- Gravur spiegelbildlich, vertieft

Maßstabelle in mm (*Ø5 bis Ø12mm auf Seite 32 und 33)

D	3	4	5*	6*	8*	10*	12*
d	-	-	3	3	4	5	6
L	14	17	17	17	20	20	25
M	2	2	3	3	4	5	6
T	2	2	3	3	5	5	6
a	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,6

Werkstoff: 1.4034, gehärtet

Befestigung und Einstellen

- Unterteil montieren.
- Einsatz unter leichtem Druck rechts-links drehend einsetzen und gewünschte Position einstellen.
- Tipp:** Kantenbruch an der Formplattenbohrung, O-Ring schert sonst evt. ab.
- Wenn der Einsatz blockiert, ca. 3 Umdrehungen nach links drehen > Einsatz hebt sich. Anschliessend den Einsatz ca. 90° nach rechts drehen und zurück in die Form drücken.
- > Einsatz sitzt bündig und Stellbereich ist hergestellt.



Wechsel

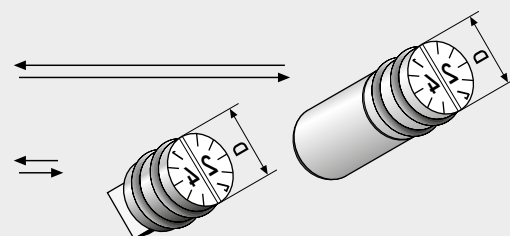
- Einsatz im Uhrzeigersinn bis Anschlag drehen.
- anschliessend Einsatz gegen den Uhrzeigersinn drehen bis der Einsatz entnommen werden kann
- neuen Einsatz unter leichtem Druck rechts-links drehend einsetzen.



Bestellschlüssel und Beispiel

Ohne HöhenVerstellung komplett (OHV)
oder nur Einsatz (OHVE)
Stempeldurchmesser (z.B.: D = Ø4)
Gravur des Einsatzes (z.B.: 1-12 / 2024)

OHV 4 / 1 - 12 / 24
OHVE 4 / 1 - 12 / 24



Typ	Anzeige	Bestellnummer	Bestellnummer
	Monate + Jahr	OHV3 / 1-12 / ..(Jahr) OHV4 / 1-12 / ..(Jahr)	OHVE3 / 1-12 / ..(Jahr) OHVE4 / 1-12 / ..(Jahr)
	Monate	OHV3 / 1-12 OHV4 / 1-12	OHVE3 / 1-12 OHVE4 / 1-12
	4 Jahre (Jahr+3)	OHV3 / ..(Jahr)+3 OHV4 / ..(Jahr)+3	OHVE3 / ..(Jahr)+3 OHVE4 / ..(Jahr)+3
	Buchstaben A-F	OHV3 / A-F OHV4 / A-F	OHVE3 / A-F OHVE4 / A-F
	Markierungs-Elektrode	ME	



Datumsuhren Ohne HöhenVerstellung (Ø3 und Ø4mm) zur formseitigen Montage

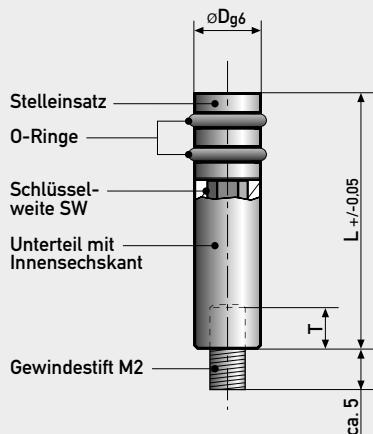
...besonders geeignet für dünnwandige Teile sowie dünnflüssige Medien (z.B. Gummi, etc.)

Beschreibung / Maßstabelle

Markierung in der Form
Kennzeichnung vertieft



Typen siehe Liste



- **Kompletter Stempel und Stelleinsatz von Formseite montier-, bzw. wechselbar**
- **O-Ringe temperaturbeständig bis 200°C**
- **Gewindestift zur Befestigung in der Form**
- Gravur spiegelbildlich, vertieft

Maßstabelle in mm (*Ø5 bis Ø12mm auf Seite 34 und 35)

D	3	4	5*	6*	8*	10*	12*
d	-	-	3	3	4	5	6
L	14	17	17	17	20	20	25
M	2	2	3	3	4	5	6
T	2	2	3	3	5	5	6
a	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,6
SW	2	3	2	2	3	3	4

Werkstoff: 1.4034, gehärtet

Befestigung und Einstellen

- Unterteil montieren.
- Einsatz unter leichtem Druck rechts-links drehend einsetzen und gewünschte Position einstellen.
- Tipp:** Kantenbruch an der Formplattenbohrung, O-Ring schert sonst evt. ab.
- Wenn der Einsatz blockiert, ca. 3 Umdrehungen nach links drehen > Einsatz hebt sich. Anschließend den Einsatz ca. 90° nach rechts drehen und zurück in die Form drücken.
- > Einsatz sitzt bündig und Stellbereich ist hergestellt.



Wechsel

- Einsatz im Uhrzeigersinn bis Anschlag drehen.
- anschließend Einsatz gegen den Uhrzeigersinn drehen bis der Einsatz entnommen werden kann
- neuen Einsatz unter leichtem Druck rechts-links drehend einsetzen.

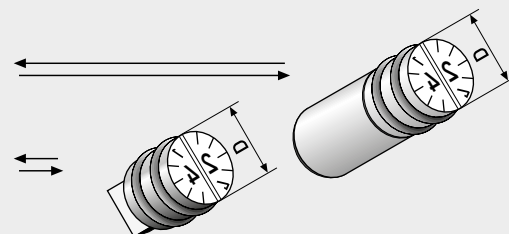


Bestellschlüssel und Beispiel

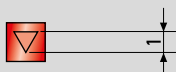
Ohne HöhenVerstellung komplett mit Sechskant (OHVSK) oder nur Einsatz (OHVE)
Stempeldurchmesser (z.B.: D = Ø4)
Gravur des Einsatzes (z.B.: 1-12 / 2024)

OHVSK 4 / 1 - 12 / 24

OHVE 4 / 1 - 12 / 24



Typ	Anzeige	Bestellnummer	Bestellnummer
	Monate + Jahr	OHVSK3 / 1-12 /..(Jahr) OHVSK4 / 1-12 /..(Jahr)	OHVE3 / 1-12 /..(Jahr) OHVE4 / 1-12 /..(Jahr)
	Monate	OHVSK3 / 1-12 OHVSK4 / 1-12	OHVE3 / 1-12 OHVE4 / 1-12
	4 Jahre (Jahr+3)	OHVSK3 /..(Jahr)+3 OHVSK4 /..(Jahr)+3	OHVE3 /..(Jahr)+3 OHVE4 /..(Jahr)+3
	Buchstaben A-F	OHVSK3 / A-F OHVSK4 / A-F	OHVE3 / A-F OHVE4 / A-F



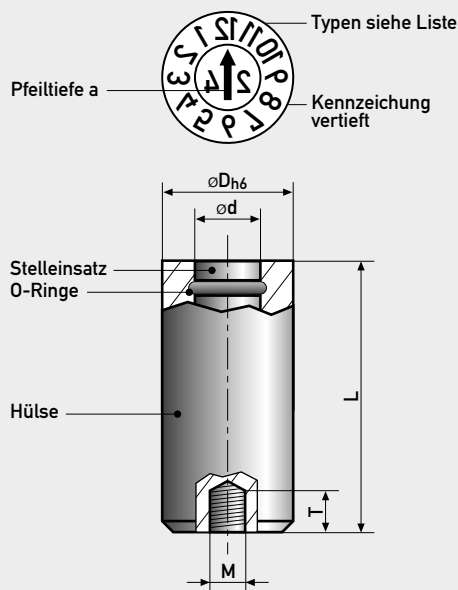
Markierungs-Elektrode ME



Datumsuhren Ohne HöhenVerstellung (Ø5 bis Ø12mm)

...besonders geeignet für dünnwandige Teile sowie dünnflüssige Medien (z.B. Gummi, etc.)

Beschreibung / Maßstabelle



- O-Ringe temperaturbeständig bis 200°C
- Gewinde zur Befestigung in der Form
- Stelleinsatz von Formseite wechselbar
- Gravur spiegelbildlich, vertieft

Maßstabelle in mm (*Ø3 und Ø4mm auf Seite 30)

D	3*	4*	5	6	8	10	12
d	-	-	3	3	4	5	6
L	14	17	17	17	20	20	25
M	2	2	3	3	4	5	6
T	2	2	3	3	5	5	6
a	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,6

Werkstoff: 1.4034, gehärtet

Befestigung und Einstellen

- Gewünschte Position einstellen.
- Wenn der Einsatz blockiert, ca. 3 Umdrehungen nach links drehen.
> Einsatz hebt sich. Danach den Einsatz ca. 90° nach rechts drehen und anschließend zurück in die Form drücken.
> Einsatz sitzt bündig und Stellbereich ist hergestellt.



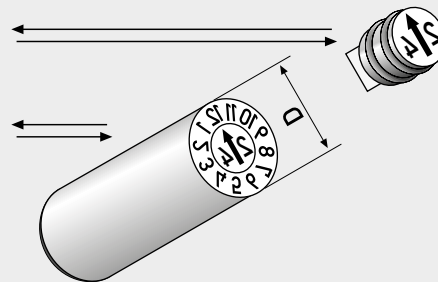
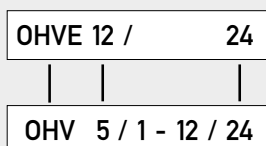
Wechsel

- Einsatz im Uhrzeigersinn bis Anschlag drehen.
- anschließend Einsatz gegen den Uhrzeigersinn drehen bis der Einsatz entnommen werden kann
- neuen Einsatz unter leichtem Druck rechts-links drehend einsetzen.

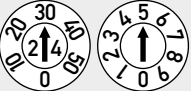


Bestellschlüssel und Beispiel

Ohne HöhenVerstellung komplett (OHV)
oder nur Einsatz (OHVE) _____
Hülsendurchmesser (z.B.: D = Ø5) _____
Gravur der Hülse (z.B.: 1-12) _____
Gravur des Einsatzes (z.B.: 2024) _____



Typ	Anzeige	Bestellnummer	Bestellnummer
 (Dezember 2024)	Monate + Jahr	OHV5 / 1-12 / ..(Jahr) OHV6 / 1-12 / ..(Jahr) OHV8 / 1-12 / ..(Jahr)	OHV10 / 1-12 / ..(Jahr) OHV12 / 1-12 / ..(Jahr)
 (Dezember)	Monate	OHV5 / 1-12 OHV6 / 1-12 OHV8 / 1-12	OHV10 / 1-12 OHV12 / 1-12
 (2024)	6 Jahre (Jahr + 5)	OHV5 / ..(Jahr)+5 OHV6 / ..(Jahr)+5 OHV8 / ..(Jahr)+5	OHV10 / ..(Jahr)+5 OHV12 / ..(Jahr)+5
 (2024)	12 Jahre (Jahr + 11)	OHV5 / ..(Jahr)+11 OHV6 / ..(Jahr)+11 OHV8 / ..(Jahr)+11	OHV10 / ..(Jahr)+11 OHV12 / ..(Jahr)+11

 (30+5 und 24 ergibt KW35/2024)	SET 1 Wochen- und Jahres-Set	OHV5 / SET1 /..(Jahr) OHV6 / SET1 /..(Jahr) OHV8 / SET1 /..(Jahr)	OHV10 / SET1 /..(Jahr) OHV12 / SET1 /..(Jahr)	
 (20+5, 04 und 24 ergibt 25.04.2024)	SET 2 Datums-Set Der Monatseinsatz muss monatlich gewechselt werden. (Monatseinsätze sind enthalten!)	OHV5 / SET2 /..(Jahr) OHV6 / SET2 /..(Jahr) OHV8 / SET2 /..(Jahr)	OHV10 / SET2 /..(Jahr) OHV12 / SET2 /..(Jahr)	
 (20+5, 12 und 24 ergibt 25.12.2024)	SET 3 Datums-Set	OHV5 / SET3 /..(Jahr) OHV6 / SET3 /..(Jahr) OHV8 / SET3 /..(Jahr)	OHV10 / SET3 /..(Jahr) OHV12 / SET3 /..(Jahr)	
	Zahlen 0-9	OHV5 / 0-9 OHV6 / 0-9 OHV8 / 0-9	OHV10 / 0-9 OHV12 / 0-9	
 (2. Schicht)	Schichtzahlen	OHV5 / 1-3 OHV6 / 1-3 OHV8 / 1-3	OHV10 / 1-3 OHV12 / 1-3	
 (1. Quartal 2024)	Quartal + Jahr	OHV5 / 1-4 /..(Jahr) OHV6 / 1-4 /..(Jahr) OHV8 / 1-4 /..(Jahr)	OHV10 / 1-4 /..(Jahr) OHV12 / 1-4 /..(Jahr)	
	Buchstaben A-M	OHV5 / A-M OHV6 / A-M OHV8 / A-M	OHV10 / A-M OHV12 / A-M	
	Buchstaben N-Z	OHV5 / N-Z OHV6 / N-Z OHV8 / N-Z	OHV10 / N-Z OHV12 / N-Z	
 (z.B. ABS-PC)	Gravur nach Wunsch (bitte Skizze bei Bestellung beifügen)	OHV5 / ..(gew. Gravur) OHV6 / ..(gew. Gravur) OHV8 / ..(gew. Gravur)	OHV10 / ..(gew. Gravur) OHV12 / ..(gew. Gravur)	
 (Tag 30)	Tage	OHV5 / 1-31 OHV6 / 1-31 OHV8 / 1-31	OHV10 / 1-31 OHV12 / 1-31	
	Hülse ohne Gravur	OHV5 OHV6 OHV8	OHV10 OHV12	

 (z.B. 24 = 2024)	Jahr und Pfeil	OHVE5 / ..(Jahr) OHVE6 / ..(Jahr) OHVE8 / ..(Jahr)	OHVE10 / ..(Jahr) OHVE12 / ..(Jahr)	
	Pfeil	OHVE5 OHVE6 OHVE8	OHVE10 OHVE12	
 (xx)	Zahlen/Buchstaben nach Wunsch (max. 2-stellig)	OHVE5 / ..(gew. Gravur) OHVE6 / ..(gew. Gravur) OHVE8 / ..(gew. Gravur)	OHVE10 / ..(gew. Gravur) OHVE12 / ..(gew. Gravur)	

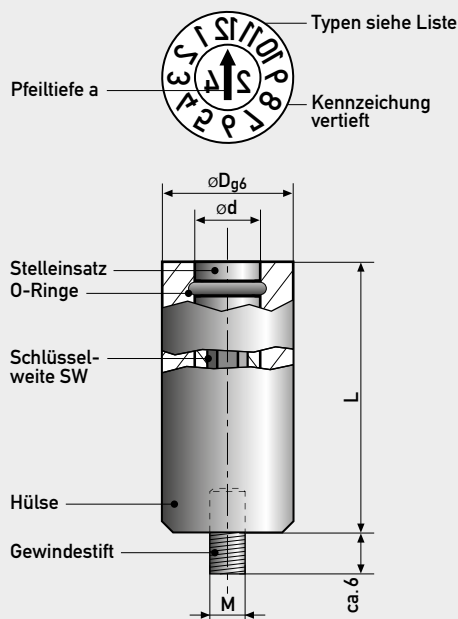


Datumsuhren Ohne HöhenVerstellung (Ø5 bis Ø12mm)

zur formseitigen Montage

...besonders geeignet für dünnwandige Teile sowie dünnflüssige Medien (z.B. Gummi, etc.)

Beschreibung / Maßstabelle



- **Kompletter Stempel und Stelleinsatz von Formseite montier-, bzw. wechselbar**
- **O-Ringe temperaturbeständig bis 200°C**
- **Gewindestift zur Befestigung in der Form**
- Gravur spiegelbildlich, vertieft

Maßstabelle in mm (*Ø3 und Ø4mm auf Seite 31)

D	3*	4*	5	6	8	10	12
d	-	-	3	3	4	5	6
L	14	17	17	17	20	20	25
M	2	2	3	3	4	5	6
T	2	2	3	3	5	5	6
a	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,6
SW	2	3	2	2	3	3	4

Werkstoff: 1.4034, gehärtet

Befestigung und Einstellen

- Hülse mit Sechskantstiftschlüssel von Formseite montieren.
- Einsatz unter leichtem Druck rechts-links drehend einsetzen und gewünschte Position einstellen.
- Wenn der Einsatz blockiert, ca. 3 Umdrehungen nach links drehen > Einsatz hebt sich.
- Anschließend den Einsatz ca. 90° nach rechts drehen und zurück in die Form drücken.
- > Einsatz sitzt bündig und Stellbereich ist hergestellt.



Wechsel

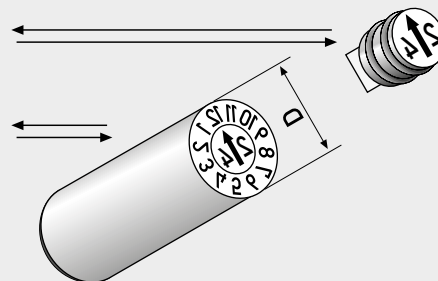
- Einsatz im Uhrzeigersinn bis Anschlag drehen.
- anschließend Einsatz gegen den Uhrzeigersinn drehen bis der Einsatz entnommen werden kann
- neuen Einsatz unter leichtem Druck rechts-links drehend einsetzen.



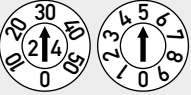
Bestellschlüssel und Beispiel

Ohne HöhenVerstellung komplett mit Sechskant (OHVSK) oder nur Einsatz (OHVE)
Hülsendurchmesser (z.B.: D = Ø5)
Gravur der Hülse (z.B.: 1-12)
Gravur des Einsatzes (z.B.: 2024)

OHVE 12 / 24
OHVSK 5 / 1 - 12 / 24



Typ	Anzeige	Bestellnummer	Bestellnummer
 (Dezember 2024)	Monate + Jahr	OHVSK5 / 1-12 /..(Jahr) OHVSK6 / 1-12 /..(Jahr) OHVSK8 / 1-12 /..(Jahr)	OHVSK10 / 1-12 /..(Jahr) OHVSK12 / 1-12 /..(Jahr)
 (Dezember)	Monate	OHVSK5 / 1-12 OHVSK6 / 1-12 OHVSK8 / 1-12	OHVSK10 / 1-12 OHVSK12 / 1-12
 (2024)	6 Jahre (Jahr + 5)	OHVSK5 /..(Jahr)+5 OHVSK6 /..(Jahr)+5 OHVSK8 /..(Jahr)+5	OHVSK10 /..(Jahr)+5 OHVSK12 /..(Jahr)+5
 (2024)	12 Jahre (Jahr + 11)	OHVSK5 /..(Jahr)+11 OHVSK6 /..(Jahr)+11 OHVSK8 /..(Jahr)+11	OHVSK10 /..(Jahr)+11 OHVSK12 /..(Jahr)+11

 (30+5 und 24 ergibt KW35/2024)	SET 1 Wochen- und Jahres-Set	OHVSK5 / SET1 /..(Jahr) OHVSK6 / SET1 /..(Jahr) OHVSK8 / SET1 /..(Jahr)		OHVSK10 / SET1 /..(Jahr) OHVSK12 / SET1 /..(Jahr)	
 (20+5, 04 und 24 ergibt 25.04.2024)	SET 2 Datums-Set Der Monateinsatz muss monatlich gewechselt werden. (Monatseinsätze sind enthalten!)	OHVSK5 / SET2 /..(Jahr) OHVSK6 / SET2 /..(Jahr) OHVSK8 / SET2 /..(Jahr)		OHVSK10 / SET2 /..(Jahr) OHVSK12 / SET2 /..(Jahr)	
 (20+5, 12 und 24 ergibt 25.12.2024)	SET 3 Datums-Set	OHVSK5 / SET3 /..(Jahr) OHVSK6 / SET3 /..(Jahr) OHVSK8 / SET3 /..(Jahr)		OHVSK10 / SET3 /..(Jahr) OHVSK12 / SET3 /..(Jahr)	
	Zahlen 0-9	OHVSK5 / 0-9 OHVSK6 / 0-9 OHVSK8 / 0-9		OHVSK10 / 0-9 OHVSK12 / 0-9	
 (2. Schicht)	Schichtzahlen	OHVSK5 / 1-3 OHVSK6 / 1-3 OHVSK8 / 1-3		OHVSK10 / 1-3 OHVSK12 / 1-3	
 (1. Quartal 2024)	Quartal + Jahr	OHVSK5 / 1-4 /..(Jahr) OHVSK6 / 1-4 /..(Jahr) OHVSK8 / 1-4 /..(Jahr)		OHVSK10 / 1-4 /..(Jahr) OHVSK12 / 1-4 /..(Jahr)	
	Buchstaben A-M	OHVSK5 / A-M OHVSK6 / A-M OHVSK8 / A-M		OHVSK10 / A-M OHVSK12 / A-M	
	Buchstaben N-Z	OHVSK5 / N-Z OHVSK6 / N-Z OHVSK8 / N-Z		OHVSK10 / N-Z OHVSK12 / N-Z	
 (z.B. ABS-PC)	Gravur nach Wunsch (bitte Skizze bei Bestellung beifügen)	OHVSK5 / ..(gew. Gravur) OHVSK6 / ..(gew. Gravur) OHVSK8 / ..(gew. Gravur)		OHVSK10 / ..(gew. Gravur) OHVSK12 / ..(gew. Gravur)	
 (Tag 30)	Tage	OHVSK5 / 1-31 OHVSK6 / 1-31 OHVSK8 / 1-31		OHVSK10 / 1-31 OHVSK12 / 1-31	
	Hülse ohne Gravur	OHVSK5 OHVSK6 OHVSK8		OHVSK10 OHVSK12	

 (z.B. 24 = 2024)	Jahr und Pfeil	OHVE5 / ..(Jahr) OHVE6 / ..(Jahr) OHVE8 / ..(Jahr)		OHVE10 / ..(Jahr) OHVE12 / ..(Jahr)	
	Pfeil	OHVE5 OHVE6 OHVE8		OHVE10 OHVE12	
 (xx)	Zahlen/Buchstaben nach Wunsch (max. 2-stellig)	OHVE5 / ..(gew. Gravur) OHVE6 / ..(gew. Gravur) OHVE8 / ..(gew. Gravur)		OHVE10 / ..(gew. Gravur) OHVE12 / ..(gew. Gravur)	

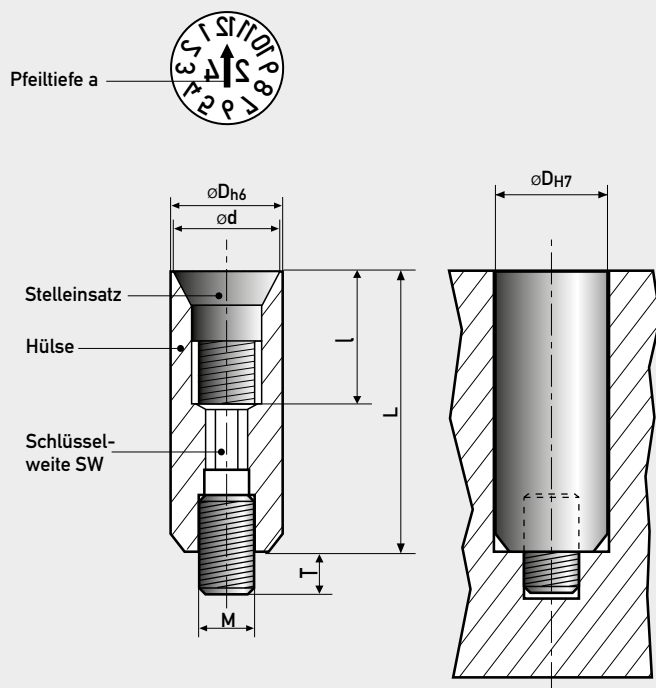


Druckgussstempel (Ø4 bis Ø8mm)

.. für sämtliche Anwendungen im Spritz- und Druckgussverfahren

Patent: DE 10 2010 035 647.6

Beschreibung / Maßstabelle



- **Speziell für sämtliche Druckgussverfahren (Zink, Aluminium usw.)**
- **Kompletter Stempel von Formseite oder Rückseite montierbar**
- **Ohne Höhenverstellung, einfachste Bedienung**
- Gewinde zur Befestigung in der Form
- Stelleinsatz von Formseite wechselbar
- Erhöhte Produktionssicherheit, da kein selbstständiges Verstellen
- Robuste Ausführung, keine empfindliche Mechanik
- Gravur spiegelsbildlich, vertieft

Maßstabelle in mm

	D	4	5	6	8
Hülse	L	14	17	17	20
	M	2	3	3	4
	T	4,4	5	5	6,1
	SW	1,5	2	2,5	3
Stelleinsatz	d	3,7	4,7	5,7	7,6
	l	4,9	7,3	7,3	9,5
	a	0,3	0,4	0,4	0,4

Werkstoff: 1.4034, gehärtet (1.2343 auf Wunsch)

DGE Wechsel

im Gegensatz zu unseren bisherigen Datumsuhren, wird der Einsatz nicht verstellt, sondern gewechselt. Dadurch erhalten Sie regelmäßig ein komplett neues, sauberes Gravurbild.

DGE Funktion

Unser Druckgussstempelsystem besteht aus einer Hülse und mehreren Wechseleinsätzen. Alle Gravuren, welche Sie von uns kennen, sind auch als DGE verfügbar! **Bitte beachten Sie das für jede "Einstellung" ein Einsatz benötigt wird!**

Bestellschlüssel und Beispiel

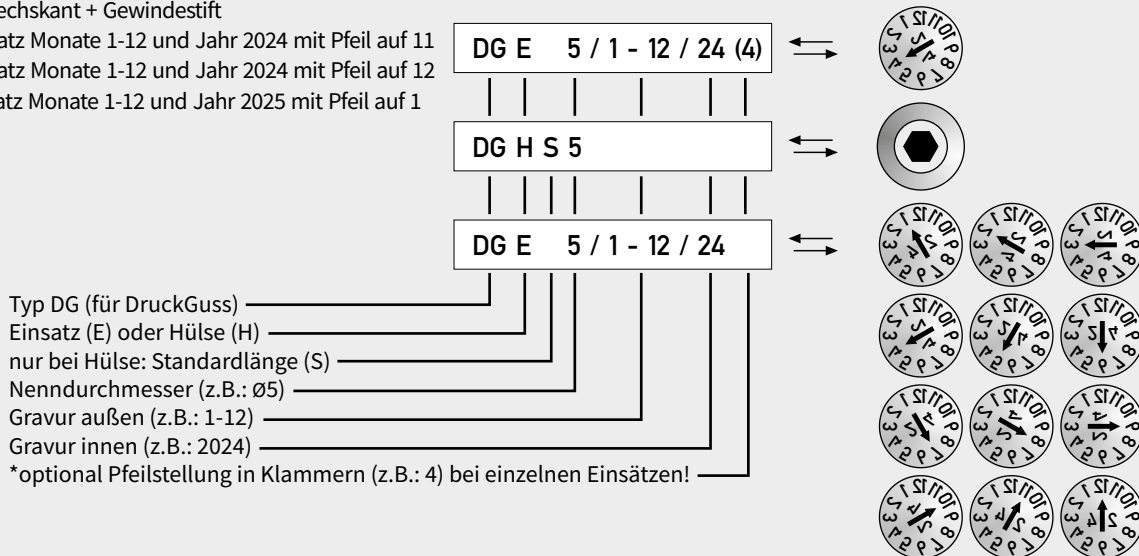
Wenn Sie beispielsweise die Monate November 2024 bis Januar 2025 in Ø 6 kennzeichnen wollen, benötigen Sie:

1St. DGHS6 -> Hülse mit Innensechskant + Gewindestift

1St. DGE6 /1-12/ 24 (11) -> Einsatz Monate 1-12 und Jahr 2024 mit Pfeil auf 11

1St. DGE6 /1-12/ 24 (12) -> Einsatz Monate 1-12 und Jahr 2024 mit Pfeil auf 12

1St. DGE6 /1-12/ 25 (1) -> Einsatz Monate 1-12 und Jahr 2025 mit Pfeil auf 1



Bestellnummer

DGHS4
DGHS5
DGHS6
DGHS8



Hülse (Standardlänge)

Typ	Anzeige	Bestellnummer (Satz)	Bestellnummer (einzeln)
 (Dezember 2024)	Monate + Jahr	DGE4 / 1-12 /..(Jahr) DGE5 / 1-12 /..(Jahr) DGE6 / 1-12 /..(Jahr) DGE8 / 1-12 /..(Jahr)	DGE4 / 1-12 /..(Jahr) (z.B. 12) DGE5 / 1-12 /..(Jahr) (z.B. 12) DGE6 / 1-12 /..(Jahr) (z.B. 12) DGE8 / 1-12 /..(Jahr) (z.B. 12)
 (Dezember)	Monate	DGE4 / 1-12 DGE5 / 1-12 DGE6 / 1-12 DGE8 / 1-12	DGE4 / 1-12 (z.B. 12) DGE5 / 1-12 (z.B. 12) DGE6 / 1-12 (z.B. 12) DGE8 / 1-12 (z.B. 12)
 (2024)	6 Jahre (Jahr + 5)	DGE4 / ..(Jahr)+5 DGE5 / ..(Jahr)+5 DGE6 / ..(Jahr)+5 DGE8 / ..(Jahr)+5	DGE4 / ..(Jahr)+5 (z.B. 24) DGE5 / ..(Jahr)+5 (z.B. 24) DGE6 / ..(Jahr)+5 (z.B. 24) DGE8 / ..(Jahr)+5 (z.B. 24)
 (2024)	12 Jahre (Jahr + 11)	DGE4 / ..(Jahr)+11 DGE5 / ..(Jahr)+11 DGE6 / ..(Jahr)+11 DGE8 / ..(Jahr)+11	DGE4 / ..(Jahr)+11 (z.B. 24) DGE5 / ..(Jahr)+11 (z.B. 24) DGE6 / ..(Jahr)+11 (z.B. 24) DGE8 / ..(Jahr)+11 (z.B. 24)
 (2. Schicht)	Zahlen 0-9	DGE4 / 0-9 DGE5 / 0-9 DGE6 / 0-9 DGE8 / 0-9	DGE4 / 0-9 (z.B. 5) DGE5 / 0-9 (z.B. 5) DGE6 / 0-9 (z.B. 5) DGE8 / 0-9 (z.B. 5)
 (2. Schicht)	Schichtzahlen	DGE4 / 1-3 DGE5 / 1-3 DGE6 / 1-3 DGE8 / 1-3	DGE4 / 1-3 (z.B. 2) DGE5 / 1-3 (z.B. 2) DGE6 / 1-3 (z.B. 2) DGE8 / 1-3 (z.B. 2)
 (KW. 30)	Wochen	DGE4 / 0-50 DGE5 / 0-50 DGE6 / 0-50 DGE8 / 0-50	DGE4 / 0-50 (z.B. 30) DGE5 / 0-50 (z.B. 30) DGE6 / 0-50 (z.B. 30) DGE8 / 0-50 (z.B. 30)
 (Tag 20)	Tage	DGE4 / 0-30 DGE5 / 0-30 DGE6 / 0-30 DGE8 / 0-30	DGE4 / 0-30 (z.B. 20) DGE5 / 0-30 (z.B. 20) DGE6 / 0-30 (z.B. 20) DGE8 / 0-30 (z.B. 20)
 (...5/2024)	Zahlen 0-9 und Jahr (kombinierbar mit Wochen und Tagen)	DGE4 / 0-9 /..(Jahr) DGE5 / 0-9 /..(Jahr) DGE6 / 0-9 /..(Jahr) DGE8 / 0-9 /..(Jahr)	DGE4 / 0-9 /..(Jahr) (z.B. 5) DGE5 / 0-9 /..(Jahr) (z.B. 5) DGE6 / 0-9 /..(Jahr) (z.B. 5) DGE8 / 0-9 /..(Jahr) (z.B. 5)
 (1. Quartal 2024)	Quartal + Jahr	DGE4 / 1-4 /..(Jahr) DGE5 / 1-4 /..(Jahr) DGE6 / 1-4 /..(Jahr) DGE8 / 1-4 /..(Jahr)	DGE4 / 1-4 /..(Jahr) (z.B. 1) DGE5 / 1-4 /..(Jahr) (z.B. 1) DGE6 / 1-4 /..(Jahr) (z.B. 1) DGE8 / 1-4 /..(Jahr) (z.B. 1)
	Buchstaben A-M	DGE4 / A-M DGE5 / A-M DGE6 / A-M DGE8 / A-M	DGE4 / A-M (z.B. A) DGE5 / A-M (z.B. A) DGE6 / A-M (z.B. A) DGE8 / A-M (z.B. A)
	Buchstaben N-Z	DGE4 / N-Z DGE5 / N-Z DGE6 / N-Z DGE8 / N-Z	DGE4 / N-Z (z.B. N) DGE5 / N-Z (z.B. N) DGE6 / N-Z (z.B. N) DGE8 / N-Z (z.B. N)



Lasergravur auf Auswerfer mit Zylinderradius



Skalenmarkierung fluchtend auf Umfang und Stirnfläche



Lasergravur auf Freiformfläche



Formeinsatz mit vertiefter Lasergravur



Kupferelektroden mit Kugeloberfläche erhaben graviert



Fräsbearbeitung eines Prägestempels



Frässimulation eines Flachprägestempels



Der gravierte Flachprägestempel



Formeinsatz mit vertiefter Lasergravur



Prägerad mit erhabener Lasergravur auf dem Umfang



Lasermarkierung Elektrogehäuse



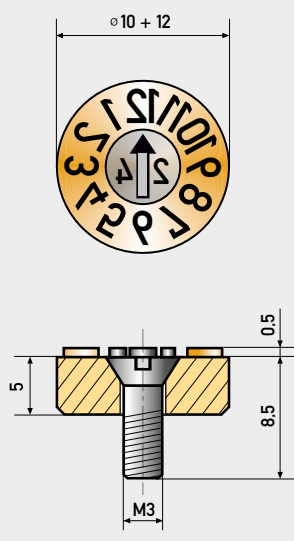
Eloxalmarkierung mit CO2-Laser



Datumsuhren für Schäum- und Tiefziehformen (Ø10 und Ø12mm)

spiegelbildlich, 0,5mm erhaben graviert

Beschreibung / Maßstabelle



- **Kompletter Stempel von Formseite montier-, bzw. wechselbar**
- **mit Gewinde M3 in der Form zu befestigen**
- Gravur spiegelbildlich, 0,5mm erhaben (*vertiefter Schlitz in Pfeil*)
- Sondergravuren (z.B. nicht gespiegelt) kurzfristig lieferbar

Werkstoff: Hülse/Stellscheibe MS58
Klemmeinsatz 1.4034, gehärtet

Befestigung



Hülse einlegen und mit Hilfe des Klemmeinsatzes befestigen.

Einstellen



Klemmeinsatz lösen. Gewünschte Einstellung an der Hülse vornehmen und Klemmschraube wieder anziehen.

Wechsel



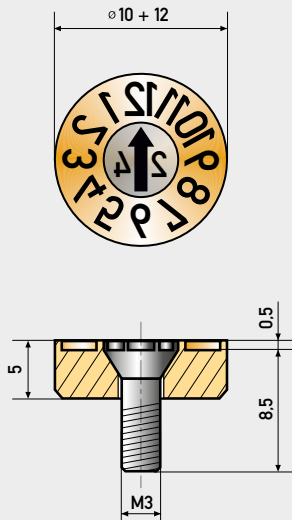
Klemmeinsatz entfernen. Hülse mittels Aushebegewinde (M4) entnehmen.

Typ	Anzeige	Bestellnummer	
 (Dezember 2024)	Monat + Jahr	KMS10 / 1-12 /..(Jahr) KMS12 / 1-12 /..(Jahr)	
 (Dezember)	Monat	KMS10 / 1-12 KMS12 / 1-12	
 (2024)	6 Jahre (Jahr + 5)	KMS10 /..(Jahr)+5 KMS12 /..(Jahr)+5	
 (2024)	Jahr und Pfeil	EMS10 /..(Jahr) EMS12 /..(Jahr)	
	Pfeil	EMS10 EMS12	



spiegelbildlich, 0,5mm vertieft graviert

Beschreibung / Maßstabelle



- **Kompletter Stempel von Formseite montier-, bzw. wechselbar**
- **mit Gewinde M3 in der Form zu befestigen**
- Gravur spiegelbildlich, 0,5mm vertieft
- Sondergravuren (z.B. nicht gespiegelt) kurzfristig lieferbar

Werkstoff: Hülse/Stellscheibe MS58
Klemmeinsatz 1.4034, gehärtet

Befestigung



Hülse einlegen und mit Hilfe des Klemmeinsatzes befestigen.

Einstellen



Klemmeinsatz lösen. Gewünschte Einstellung an der Hülse vornehmen und Klemmschraube wieder anziehen.

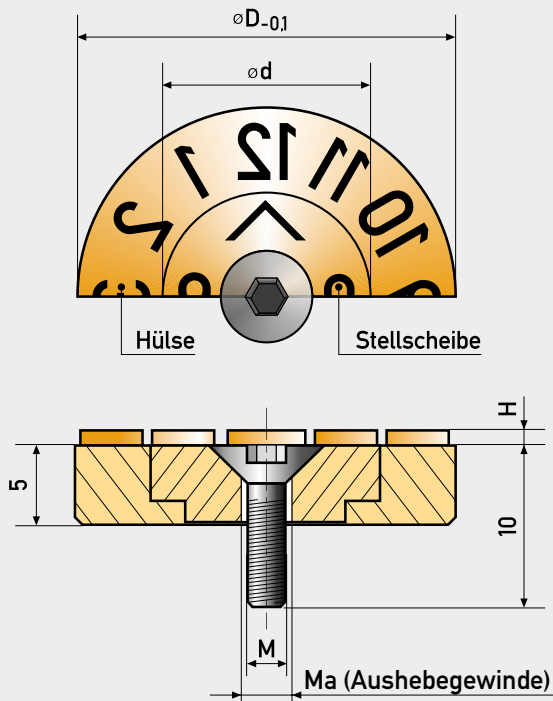
Wechsel



Klemmeinsatz entfernen. Hülse mittels Aushebegewinde (M4) entnehmen.

Typ	Anzeige	Bestellnummer
 (Dezember 2024)	Monat + Jahr	KMSV10 / 1-12 / ..(Jahr) KMSV12 / 1-12 / ..(Jahr)
 (Dezember)	Monat	KMSV10 / 1-12 KMSV12 / 1-12
 (2024)	6 Jahre (Jahr + 5)	KMSV10 / ..(Jahr)+5 KMSV12 / ..(Jahr)+5
 (2024)	Jahr und Pfeil	EMSV10 / ..(Jahr) EMSV12 / ..(Jahr)
	Pfeil	EMSV10 EMSV12

Beschreibung / Maßstabelle



- **Kompletter Stempel und Stellscheibe von Formseite montier-, bzw. wechselbar**
- **Mit ISK-Senkkopfschraube in der Form zu befestigen**
- Gravur spiegelbildlich, erhaben
- Sondergravuren (z.B. nicht gespiegelt) kurzfristig lieferbar

Maßstabelle in mm

D	15	20	30	40
d	10	13	19	25
M	3	3	4	5
Ma	4	4	5	6
H	0,5	1	1	1

Werkstoff: MS58 oder 1.4034, gehärtet

Befestigung



Hülse und Stellscheibe einlegen und einstellen. Mit der Befestigungsschraube arretieren.

Einstellen



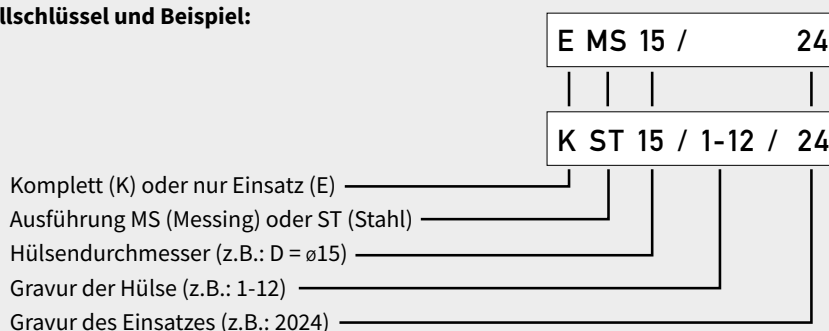
Befestigungsschraube lösen. Gewünschte Einstellung vornehmen. Befestigungsschraube festziehen.

Wechsel



Befestigungsschraube lösen. Stellscheibe mittels Aushebegewinde (Ma) entnehmen.

Bestellschlüssel und Beispiel:



Typ

Anzeige

Bestellnummer



(Dezember 2024)

Monat + Jahr

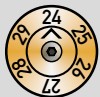
KMS15 / 1-12 /..(Jahr)
 KMS20 / 1-12 /..(Jahr)
 KMS30 / 1-12 /..(Jahr)
 KMS40 / 1-12 /..(Jahr)



(Dezember)

Monat

KMS15 / 1-12
 KMS20 / 1-12
 KMS30 / 1-12
 KMS40 / 1-12



(2024)

6 Jahre (Jahr + 5)

KMS15 /..(Jahr)+5
 KMS20 /..(Jahr)+5
 KMS30 /..(Jahr)+5
 KMS40 /..(Jahr)+5



(25. Tag)

Tage

KMS15 / 1-31
 KMS20 / 1-31
 KMS30 / 1-31
 KMS40 / 1-31



(2024)

Jahr und Pfeil

EMS15 /..(Jahr)
 EMS20 /..(Jahr)
 EMS30 /..(Jahr)
 EMS40 /..(Jahr)



Pfeil

EMS15
 EMS20
 EMS30
 EMS40

Typ

Anzeige

Bestellnummer



(Dezember 2024)

Monat + Jahr

KST15 / 1-12 /..(Jahr)
 KST20 / 1-12 /..(Jahr)
 KST30 / 1-12 /..(Jahr)
 KST40 / 1-12 /..(Jahr)



(Dezember)

Monat

KST15 / 1-12
 KST20 / 1-12
 KST30 / 1-12
 KST40 / 1-12



(2024)

6 Jahre (Jahr + 5)

KST15 /..(Jahr)+5
 KST20 /..(Jahr)+5
 KST30 /..(Jahr)+5
 KST40 /..(Jahr)+5



(25. Tag)

Tage

KST15 / 1-31
 KST20 / 1-31
 KST30 / 1-31
 KST40 / 1-31



(2024)

Jahr und Pfeil

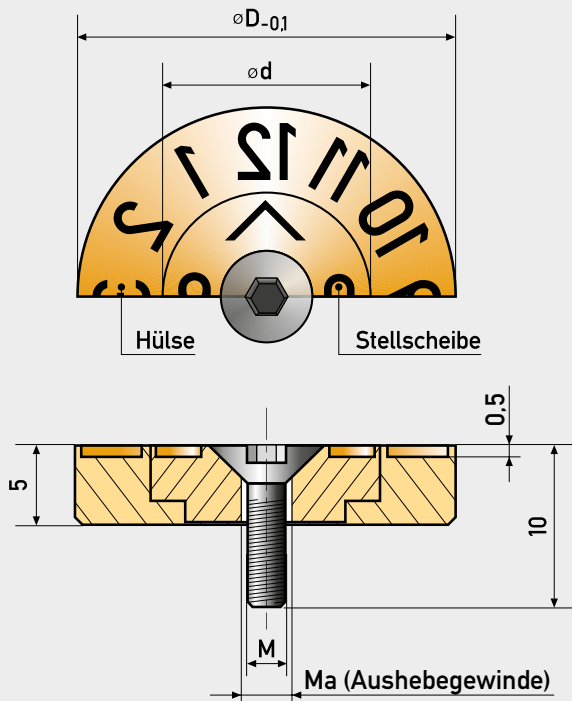
EST15 /..(Jahr)
 EST20 /..(Jahr)
 EST30 /..(Jahr)
 EST40 /..(Jahr)



Pfeil

EST15
 EST20
 EST30
 EST40

Beschreibung / Maßstabelle



- **Kompletter Stempel und Stellscheibe von Formseite montier-, bzw. wechselbar**
- **Mit ISK-Senkkopfschraube in der Form zu befestigen**
- Gravur spiegelbildlich, 0,5 mm vertieft
- Sondergravuren (z.B. nicht gespiegelt) kurzfristig lieferbar

Maßstabelle in mm

D	15	20	30	40
d	10	13	19	25
M	3	3	4	5
Ma	4	4	5	6

Werkstoff: MS58 oder 1.4034, gehärtet

Befestigung



Hülse und Stellscheibe einlegen und einstellen. Mit der Befestigungsschraube arretieren.

Einstellen



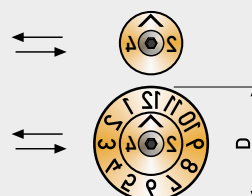
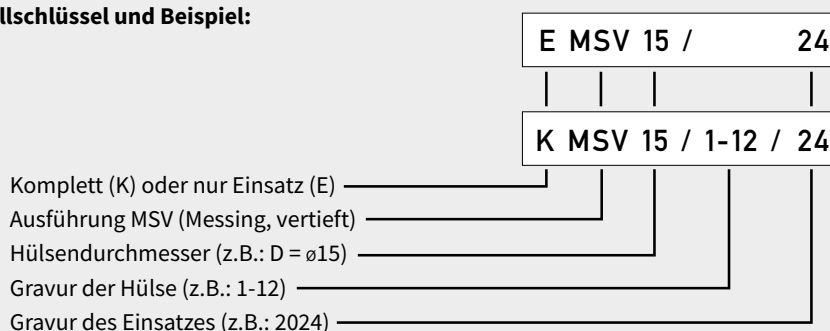
Befestigungsschraube lösen. Gewünschte Einstellung vornehmen. Befestigungsschraube festziehen.

Wechsel



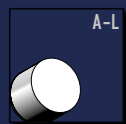
Befestigungsschraube lösen. Stellscheibe mittels Aushebegewinde (Ma) entnehmen.

Bestellschlüssel und Beispiel:

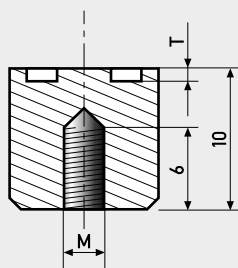
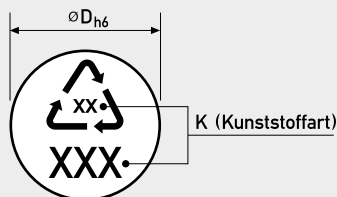


Typ	Anzeige	Bestellnummer
 (Dezember 2024)	Monat + Jahr	KMSV15 / 1-12 /..(Jahr) KMSV20 / 1-12 /..(Jahr) KMSV30 / 1-12 /..(Jahr) KMSV40 / 1-12 /..(Jahr)
 (Dezember)	Monat	KMSV15 / 1-12 KMSV20 / 1-12 KMSV30 / 1-12 KMSV40 / 1-12
 (2024)	6 Jahre (Jahr + 5)	KMSV15 /..(Jahr)+5 KMSV20 /..(Jahr)+5 KMSV30 /..(Jahr)+5 KMSV40 /..(Jahr)+5
 (25. Tag)	Tage	KMSV15 / 1-31 KMSV20 / 1-31 KMSV30 / 1-31 KMSV40 / 1-31
 (2024)	Jahr und Pfeil	EMSV15 /..(Jahr) EMSV20 /..(Jahr) EMSV30 /..(Jahr) EMSV40 /..(Jahr)
	Pfeil	EMSV15 EMSV20 EMSV30 EMSV40

Typ	Anzeige	Bestellnummer
 (Dezember 2024)	Monat + Jahr	KSTV15 / 1-12 /..(Jahr) KSTV20 / 1-12 /..(Jahr) KSTV30 / 1-12 /..(Jahr) KSTV40 / 1-12 /..(Jahr)
 (Dezember)	Monat	KSTV15 / 1-12 KSTV20 / 1-12 KSTV30 / 1-12 KSTV40 / 1-12
 (2024)	6 Jahre (Jahr + 5)	KSTV15 /..(Jahr)+5 KSTV20 /..(Jahr)+5 KSTV30 /..(Jahr)+5 KSTV40 /..(Jahr)+5
 (25. Tag)	Tage	KSTV15 / 1-31 KSTV20 / 1-31 KSTV30 / 1-31 KSTV40 / 1-31
 (2024)	Jahr und Pfeil	ESTV15 /..(Jahr) ESTV20 /..(Jahr) ESTV30 /..(Jahr) ESTV40 /..(Jahr)
	Pfeil	ESTV15 ESTV20 ESTV30 ESTV40



Beschreibung / Maßstabelle



- **Materialkennzeichnung zum direkten Einsetzen in die Form**
- Gravur spiegelbildlich, vertieft
- **weitere Bezeichnungen, bzw. Sonderausführungen möglich!**

Maßstabelle in mm

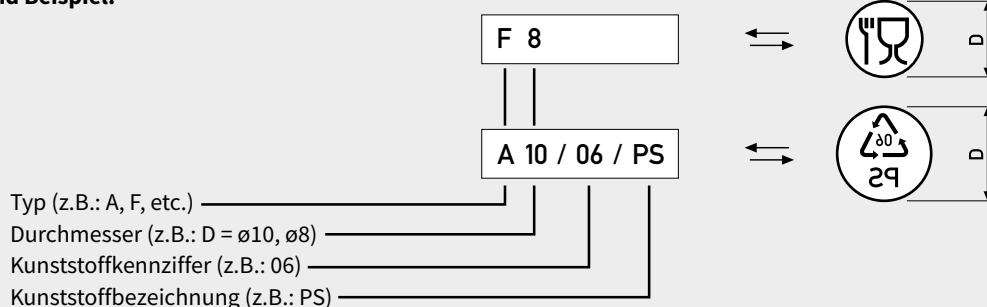
D	4	5	6	8	10	12	16	
M	2	3	4	4	4	6	6	
T	0,2	0,2	0,2	0,2	0,25	0,25	0,25	
Sondergrößen auf Anfrage								
K		01 PET	02 PE-HD	03 PVC	04 PE-LD	05 PP	06 PS	07 (nach Ihren Angaben)

Werkstoff: 1.4034, gehärtet

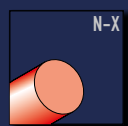
Recycling-Code:

Nr.	Kürzel	Name des Werkstoffs
01	PET	Polyethylenterephthalat
02	HDPE	High-Density Polyethylen
03	PVC	Polyvinylchlorid
04	LDPE	Low-Density Polyethylen
05	PP	Polypropylen
06	PS	Polystyrol
07	O (Other)	Andere Kunststoffe, wie Acrylglas, Polycarbonat, Nylon, ABS, Fiberglas und Polyactide (PLA)

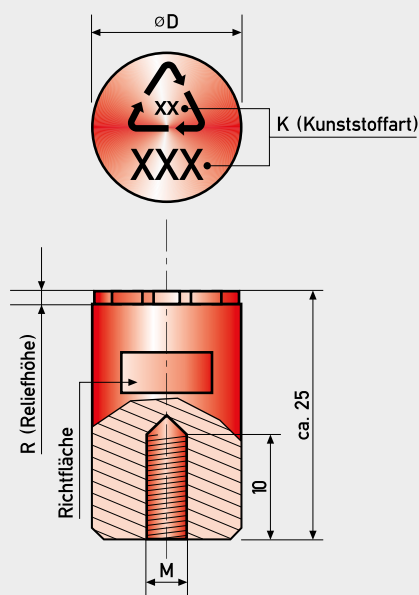
Bestellschlüssel und Beispiel:



Typ	Anzeige	Bestellnummer		Bestellnummer	
 Typ A	Recyclingzeichen (klein) mit Kunststoffbezeichnung und Kennziffer	A4 A5 A6 A8	/..(Bez.) /..(Bez.) /..(Bez.) /..(Bez.)	A10 A12 A16	/..(Bez.) /..(Bez.) /..(Bez.)
 Typ B	Recyclingzeichen (klein) mit Kunststoffbezeichnung (z.B. PP)	B4 B5 B6 B8	/..(Bez.) /..(Bez.) /..(Bez.) /..(Bez.)	B10 B12 B16	/..(Bez.) /..(Bez.) /..(Bez.)
 Typ C	Recyclingzeichen (groß) mit Kunststoffbezeichnung oder Kennziffer	C4 C5 C6 C8	/..(Bez.) /..(Bez.) /..(Bez.) /..(Bez.)	C10 C12 C16	/..(Bez.) /..(Bez.) /..(Bez.)
 Typ D	Recyclingzeichen (groß)	D4 D5 D6 D8		D10 D12 D16	
 Typ E	Produktkennzeichnung (z.B. ABS)	E4 E5 E6 E8	/..(Bez.) /..(Bez.) /..(Bez.) /..(Bez.)	E10 E12 E16	/..(Bez.) /..(Bez.) /..(Bez.)
 Typ F	Lebensmittelkennzeichnung	F4 F5 F6 F8		F10 F12 F16	
 Typ G	CE - Kennzeichnung	G4 G5 G6 G8		G10 G12 G16	
 Typ H	Datumsfeld (rund, ungehärtet!) mit Startzahl 1 für Januar	H4 H5 H6 H8	/..(Jahr) /..(Jahr) /..(Jahr) /..(Jahr)	H10 H12 H16	/..(Jahr) /..(Jahr) /..(Jahr)
 Typ J	Kennzeichnung „Der Grüne Punkt“	J4 J5 J6 J8		J10 J12 J16	
 Typ K	VDE-Kennzeichnung	K4 K5 K6 K8		K10 K12 K16	
 Typ L	Logo nach Wunsch / Vorlage (z.B. Firmenlogo)	L4 L5 L6 L8	/..(Bez.) /..(Bez.) /..(Bez.) /..(Bez.)	L10 L12 L16	/..(Bez.) /..(Bez.) /..(Bez.)



Beschreibung / Maßstabelle



- **Materialkennzeichnung zum Erodieren in die Form**
- **3D ausgespitzt graviert**
- Gravur lesbar, erhaben
- **weitere Bezeichnungen, bzw. Sonderausführungen möglich!**

Maßstabelle in mm

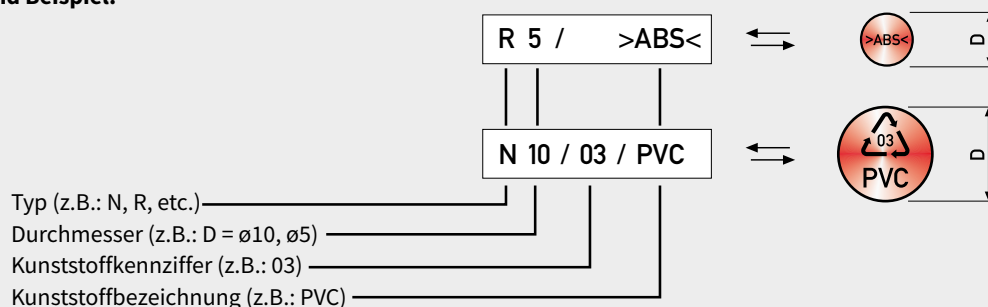
D	4	5	6	8	10	12	16	
M	2	3	4	4	4	6	6	
R	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	1	1	
Sondergrößen auf Anfrage								
K		01 PET	02 PE-HD	03 PVC	04 PE-LD	05 PP	06 PS	07 (nach Ihren Angaben)

Werkstoff: Erodierkupfer

Recycling-Code:

Nr.	Kürzel	Name des Werkstoffs
01	PET	Polyethylenterephthalat
02	HDPE	High-Density Polyethylen
03	PVC	Polyvinylchlorid
04	LDPE	Low-Density Polyethylen
05	PP	Polypropylen
06	PS	Polystyrol
07	O (Other)	Andere Kunststoffe, wie Acrylglas, Polycarbonat, Nylon, ABS, Fiberglas und Polyactide (PLA)

Bestellschlüssel und Beispiel:

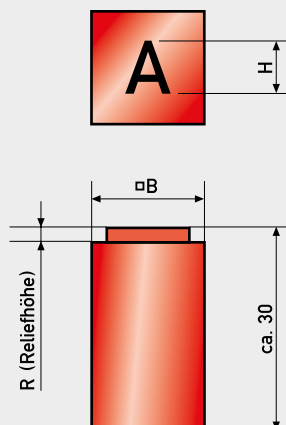


Typ	Anzeige	Bestellnummer		Bestellnummer	
 Typ N	Recyclingzeichen (klein) mit Kunststoffbezeichnung und Kennziffer	N4	/..(Bez.)	N10	/..(Bez.)
		N5	/..(Bez.)	N12	/..(Bez.)
		N6	/..(Bez.)	N16	/..(Bez.)
		N8	/..(Bez.)		
 Typ O	Recyclingzeichen (klein) mit Kunststoffbezeichnung (z.B. PP)	O4	/..(Bez.)	O10	/..(Bez.)
		O5	/..(Bez.)	O12	/..(Bez.)
		O6	/..(Bez.)	O16	/..(Bez.)
		O8	/..(Bez.)		
 Typ P	Recyclingzeichen (groß) mit Kunststoffbezeichnung oder Kennziffer	P4	/..(Bez.)	P10	/..(Bez.)
		P5	/..(Bez.)	P12	/..(Bez.)
		P6	/..(Bez.)	P16	/..(Bez.)
		P8	/..(Bez.)		
 Typ Q	Recyclingzeichen (groß)	Q4		Q10	
		Q5		Q12	
		Q6		Q16	
		Q8			
 Typ R	Produktkennzeichnung (z.B. ABS)	R4	/..(Bez.)	R10	/..(Bez.)
		R5	/..(Bez.)	R12	/..(Bez.)
		R6	/..(Bez.)	R16	/..(Bez.)
		R8	/..(Bez.)		
 Typ S	Lebensmittelkennzeichnung	S4		S10	
		S5		S12	
		S6		S16	
		S8			
 Typ T	CE - Kennzeichnung	T4		T10	
		T5		T12	
		T6		T16	
		T8			
 Typ U	Datumsfeld (rund) mit Startzahl 1 für Januar	U4	/..(Jahr)	U10	/..(Jahr)
		U5	/..(Jahr)	U12	/..(Jahr)
		U6	/..(Jahr)	U16	/..(Jahr)
		U8	/..(Jahr)		
 Typ V	Kennzeichnung „Der Grüne Punkt“	V4		V10	
		V5		V12	
		V6		V16	
		V8			
 Typ W	VDE-Kennzeichnung	W4		W10	
		W5		W12	
		W6		W16	
		W8			
 Typ X	Logo nach Wunsch / Vorlage (z.B. Firmenlogo)	X4	/..(Bez.)	X10	/..(Bez.)
		X5	/..(Bez.)	X12	/..(Bez.)
		X6	/..(Bez.)	X16	/..(Bez.)
		X8	/..(Bez.)		



Zahlen- / Buchstaben-Elektroden (Schrifthöhe 0,5 bis 5mm)

Beschreibung / Maßstabelle



- Zahlen / Buchstaben (einzeln)
- Zahlensatz 0-9 (10 Stück)
- Buchstabensatz A-Z (26 Stück)
- 3D ausgespitzt graviert
- Gravur lesbar, erhaben
- **Sonderausführungen, bzw. Zwischengrößen möglich!**

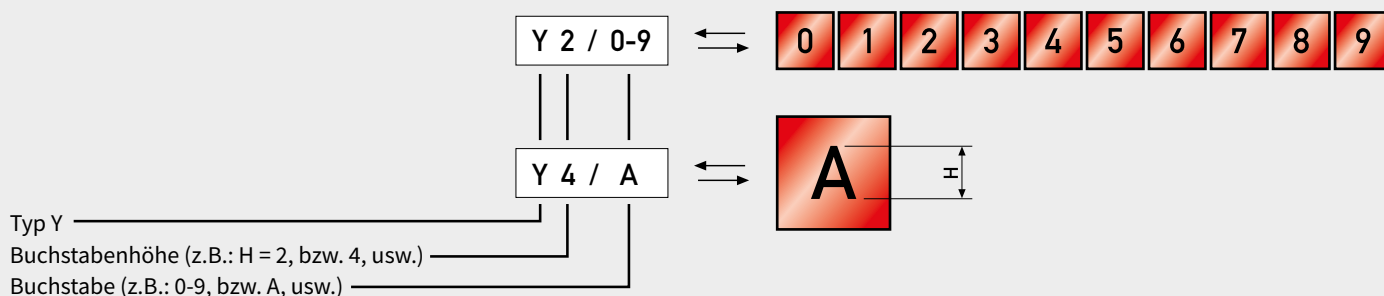
Maßstabelle in mm

□ B	4	4	4	4	4	4	6	6	6
H	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	5
R	0,3	0,5	0,5	0,5	0,5	0,7	0,7	0,7	0,7

Werkstoff: Erodierkupfer

Typ	Anzeige	Bestellnummer
	Zahlen und Buchstaben (einzeln)	Y0,5 /..(Zahl oder Buchstabe) Y1 /..(Zahl oder Buchstabe) Y1,5 /..(Zahl oder Buchstabe) Y2 /..(Zahl oder Buchstabe) Y2,5 /..(Zahl oder Buchstabe) Y3 /..(Zahl oder Buchstabe) Y3,5 /..(Zahl oder Buchstabe) Y4 /..(Zahl oder Buchstabe) Y5 /..(Zahl oder Buchstabe)
 bis 	Zahlensatz 0 - 9	Y0,5 / 0-9 Y1 / 0-9 Y1,5 / 0-9 Y2 / 0-9 Y2,5 / 0-9 Y3 / 0-9 Y3,5 / 0-9 Y4 / 0-9 Y5 / 0-9
 bis 	Buchstabensatz A - Z	Y0,5 / A-Z Y1 / A-Z Y1,5 / A-Z Y2 / A-Z Y2,5 / A-Z Y3 / A-Z Y3,5 / A-Z Y4 / A-Z Y5 / A-Z

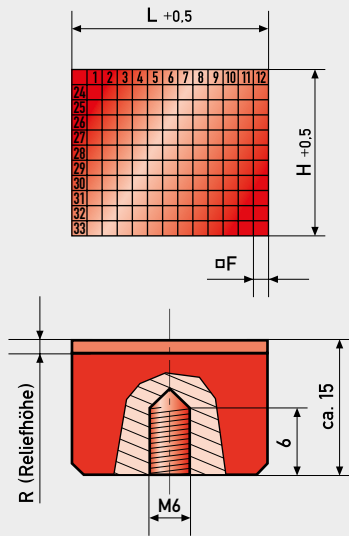
Bestellschlüssel und Beispiel:





Datumsfeld-Elektroden (5 und 10 Jahre)

Beschreibung / Maßstabelle



- **3D ausgespitzt graviert**
- Gravur lesbar, erhaben
- **Sonderausführungen, bzw. Zwischengrößen auf Anfrage möglich!**

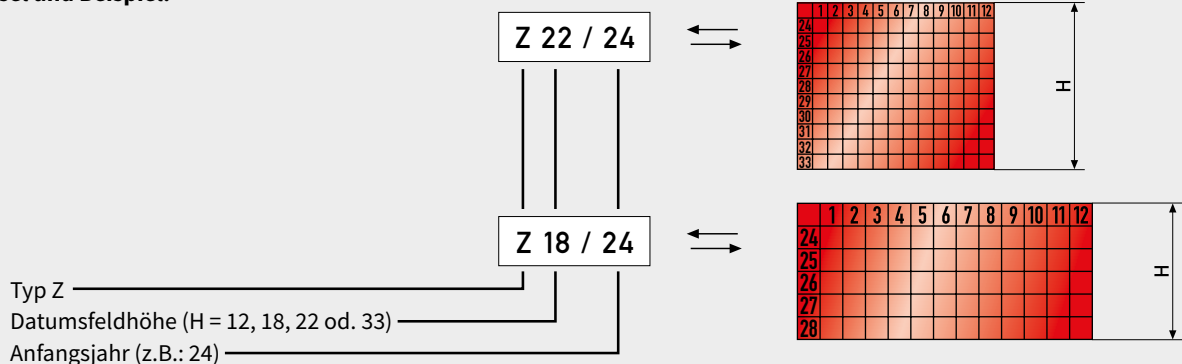
Maßstabelle in mm

	5 Jahre		10 Jahre	
□F	2	3	2	3
H	12	18	22	33
L	26	39	26	39
R	0.5	0.5	0.5	0.5

Werkstoff: Erodierkupfer

Typ	Anzeige	Bestellnummer
	Elektrode 5 Jahre	Z12 ../(Jahr)+4 Z18 ../(Jahr)+4
	Elektrode 10 Jahre	Z22 ../(Jahr)+9 Z33 ../(Jahr)+9

Bestellschlüssel und Beispiel:





Gewindebohrer HSSE

Gewindebohrer	Bestellnummer	
Gewindebohrer M1,4 x 0,2	M1,4 x 0,2	
Gewindebohrer M1,6 x 0,2	M1,6 x 0,2	
Gewindebohrer M2,5 x 0,35	M2,5 x 0,35	



Zylinderkopfschraube mit Innensechskant (DIN 912)

Zylinderkopfschrauben für die Befestigung von Zeitraumstempel etc.	Bestellnummer	
Zylinderkopfschraube M2 x 10	M2 x 10	
Zylinderkopfschraube M2 x 16	M2 x 16	
Zylinderkopfschraube M2 x 20	M2 x 20	
Zylinderkopfschraube M2 x 30	M2 x 30	
Zylinderkopfschraube M2 x 40	M2 x 40	
Zylinderkopfschraube M3 x 10	M3 x 10	
Zylinderkopfschraube M3 x 20	M3 x 20	
Zylinderkopfschraube M3 x 30	M3 x 30	
Zylinderkopfschraube M3 x 40	M3 x 40	
Zylinderkopfschraube M3 x 60	M3 x 60	
Zylinderkopfschraube M3 x 80	M3 x 80	
Zylinderkopfschraube M3 x 100	M3 x 100	



Sechskant-Stiftschlüssel zur formseitigen Montage von Zeitraumstempeln mit Innensechskant

Beschreibung	Bestellnummer	
Sechskant-Stiftschlüssel, Schlüsselweite SW 0,7	SW 0,7	
Sechskant-Stiftschlüssel, Schlüsselweite SW 0,9	SW 0,9	
Sechskant-Stiftschlüssel, Schlüsselweite SW 1,2	SW 1,2	
Sechskant-Stiftschlüssel, Schlüsselweite SW 1,5	SW 1,5	
Sechskant-Stiftschlüssel, Schlüsselweite SW 2	SW 2	
Sechskant-Stiftschlüssel, Schlüsselweite SW 3	SW 3	
Sechskant-Stiftschlüssel, Schlüsselweite SW 4	SW 4	



Kleinstschraubendreher zum Einstellen und Wechseln der Stelleinsätze

Kleinstschraubendreher für Zeitraumstempel-Einsätze	Bestellnummer	
Kleinstschraubendreher, Klingenbreite 0,8	SD 0,8	
Kleinstschraubendreher, Klingenbreite 1,0	SD 1,0	
Kleinstschraubendreher, Klingenbreite 1,2	SD 1,2	
Kleinstschraubendreher, Klingenbreite 1,5	SD 1,5	
Kleinstschraubendreher, Klingenbreite 2,0	SD 2,0	
Kleinstschraubendreher, Klingenbreite 2,5	SD 2,5	

Verkaufs- und Lieferbedingungen, Copyright

1. Geltung

Unsere nachstehenden allgemeinen Geschäftsbedingungen haben für alle Geschäfte ausschließlich Gültigkeit. Anderslautende Bedingungen, auch solche des Käufers, verpflichten uns nur, falls diese ausdrücklich und schriftlich von uns anerkannt und vereinbart worden sind.

2. Lieferung

Wir bemühen uns vereinbarte Lieferfristen einzuhalten. Ersatzansprüche oder ein Rücktrittsrecht wegen verzögerter Lieferung stehen dem Kunden nicht zu. Unvorhergesehene Ereignisse, wie Betriebs- und Verkehrsstörungen, Energie- und Rohstoffversorgungsschwierigkeiten, höhere Gewalt sowie Lieferverzug unserer Vorlieferanten, befreien uns für die Dauer der Störung und im Umfang ihrer Auswirkung von unserer Lieferverpflichtung. Ereignisse dieser Art berechtigen uns, von dem Vertrag ganz oder teilweise zurückzutreten bzw. angemessene Nachlieferungsfristen zu verlangen.

3. Versand und Gefahrtragung

Der Versand erfolgt nach unserem Gutdünken, jedoch stets auf Rechnung und Gefahr des Käufers. Alle Sendungen reisen auf Gefahr des Käufers, auch im Falle einer frachtfreien Lieferung. Der Abschluß einer Transportversicherung bleibt dem Käufer überlassen.

4. Verpackung

Die Verpackung wird billigst gerechnet. In Rechnung gestelltes Packmaterial, einschl. Kisten, werden nicht zurückgenommen.

5. Gewährleistung

Ist der Kauf für beide Teile ein Handelsgeschäft, hat der Käufer die Ware unverzüglich nach Erhalt zu untersuchen und, wenn sich ein Mangel zeigt, uns unverzüglich Anzeige zu machen. Beanstandungen können nur innerhalb von 10 Tagen nach Empfang der Ware geltend gemacht werden. Der Käufer hat Anspruch auf Beseitigung von Fehlern und durch die an anderen Teilen des Kaufgegenstandes verursachten Schäden (Nachbesserung). Nachbesserungen haben unverzüglich nach den technischen Erfordernissen durch Ersatz oder Instandsetzung fehlerhafter Teile ohne Berechnung derjenigen Aufwendungen zu erfolgen, die zum Zwecke der Nachbesserung erforderlich sind, insbesondere Transport-, Wege-, Arbeits- und Materialkosten.

6. Garantie/Haftung

Der Verkäufer gibt keinerlei Garantie. Der Verkäufer haftet für Schäden - gleich aus welchem Rechtsgrund - nur, wenn er seine gesetzlichen Vertreter oder seine Erfüllungsgehilfen sie vorsätzlich oder grob fahrlässig verschuldet haben. Eine weitergehende Haftung wird ausdrücklich ausgeschlossen.

7. Eigentumsvorbehalt

Die gelieferte Ware bleibt bis zur vollständigen Zahlung des Kaufpreises sowie der Erfüllung unserer sämtlichen Ansprüche und Forderungen aus der gesamten Geschäftsverbindung unser Eigentum.

8. Gewerbliches Schutzrecht

Bei Gegenständen, die nach Angaben des Bestellers hergestellt werden, haftet der Besteller dafür, daß durch die Anfertigung eines solchen Gegenstandes die gewerblichen Schutzrechte Dritter nicht verletzt werden. Für alle Schäden, die uns aus der Geltendmachung gewerblicher Schutzrechte entstehen, muß der Auftraggeber uns schadlos halten

9. Abtretungsverbot

Forderungen gegen uns können nur mit unserer Zustimmung an Dritte abgegolten werden.

10. Gerichtsstand

Erfüllungsort für Lieferungen sowie Gerichtsstand ist für beide Teile - soweit gesetzlich zulässig - Michelstadt/Odw. bzw. Darmstadt. Das Vertragsverhältnis unterliegt deutschem Recht.

©Copyright

Das Copyright für veröffentlichte, vom Autor selbst erstellte Objekte bleibt allein beim Autor der Seiten. Eine Vervielfältigung oder Verwendung solcher Grafiken, Tondokumente, Fotos, Videosequenzen und Texte in anderen gedruckten oder elektronischen Publikationen ist ohne ausdrückliche Zustimmung der Marquardt GmbH & Co. KG und des Designers nicht gestattet.

