Gewindebohrer für allgemeine Anwendungen

S-TAP

Volume 3

NEUE ABMESSUNGEN VERFÜGBAR • NEUE ABMESSUNGEN VERFÜGBAR • NEUE ABMESSUNGEN VERFÜGBAR • NEUE ABMESSUNGEN VERFÜGBAR •

NEUE GEWINDE ABMESSUNGEN

M MF FORM E +0.1 G
UNC UNF RC

INDEX

Sackloch

METRISCH

S-SFT	NEUE ABMESSUNGEN		SEITE 5
S-SFT 6 G	NEU		SEITE 6
S-SFT 7 G	NEU		SEITE 7
S-SFT +0.1	NEU		SEITE 8
S-SFT (FORM E)	NEU		SEITE 9
S-LT-SFT	N EU		SEITE 10
S-SFT-LH	NEU		SEITE 11
S-SFT-HB Weldon SCHAFT	NEU		SEITE 12

METRISCH FEIN

S-SFT			SEITE 13
S-SFT 6G	NEU		SEITE 14

G (BSP)

S-SFT	NEU		SEITE 15

UNC

S-SFT	NEU		SEITE 16

UNF

S-SFT	NEU		SEITE 17

BSW

S-SFT	NEU	(Lieferbar ab März 2018)	SEITE 18

BSF

S-SFT	NEU	(Lieferbar ab März 2018)	SEITE 19

BA

S-SFT	NEU	(Lieferbar ab März 2018)	SEITE 20

Rc (BSPT)

S-TPT	NEU		SEITE 21

INDEX

Durchgangsloch

METRISCH

S-POT	NEUE ABMESSUNGEN		SEITE 22
S-POT 6 G	NEU		SEITE 23
S-POT 7 G	NEU		SEITE 24
S-POT +0.1	NEU		SEITE 25
S-LT-POT	NEU		SEITE 26
S-POT-LH	NEU		SEITE 27
S-POT-HB Weldon SCHAFT	NEU		SEITE 28

METRISCH FEIN

S-POT			SEITE 29
S-POT 6 G	NEU		SEITE 30

G (BSP)

S-POT	NEU		SEITE 31

UNC

S-POT	NEU		SEITE 32

UNF

S-POT	NEU		SEITE 33

BSW

S-POT	NEU	(Lieferbar ab März 2018)	SEITE 34

BSF

S-POT	NEU	(Lieferbar ab März 2018)	SEITE 35

BA

S-POT	NEU	(Lieferbar ab März 2018)	SEITE 36

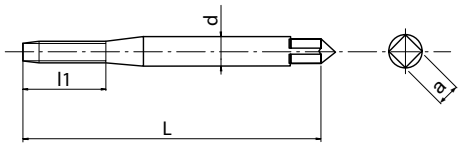
Merkmale: S-Tap

1. Allgemeine Anwendung
2. Beschleunigte Spanabfuhr durch ungleich gedrallte Nut
3. Auch für Edelstahl
4. Dampfangelassen
5. HSSE

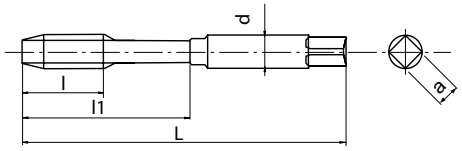
S-SFT NEUE ABMESSUNGEN

Gewinden | Gewindebohrer | Metrisch

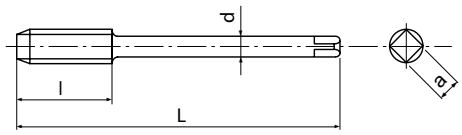
Typ 1



Typ 2



Typ 3



- HSSE spiralgenuteter Gewindebohrer für Sacklöcher
- Dampfangelassen
- Für universelle Anwendungen in Stahl und Edelstahl

P C <0,2%	P 0,25<C<0,4	P C>0.45%	P SCM	M INOX	K GGG	
10-15	8-14	8-14	7-11	7-12	7-14	m/min

M	HSSE	0X	40°	ISO 2 6H	ISO 1 5H<M 1,6	C/2,5		DIN 371	DIN 376

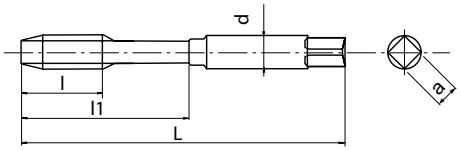
EDP* : Toleranz 5H

EDP	M	P	L	l	l1	d	a	z	Typ	DIN	Preis
48223111* NEU	1	0,25	40	-	5	2,5	2,1	2	1	DIN371	
48223112* NEU	1,1	0,25	40	-	5	2,5	2,1	2	1	DIN371	
48223113* NEU	1,2	0,25	40	-	5	2,5	2,1	2	1	DIN371	
48223115 * NEU	1,4	0,3	40	-	6	2,5	2,1	2	1	DIN371	
48223118 NEU	1,6	0,35	40	-	7	2,5	2,1	2	1	DIN371	
48223119 NEU	1,7	0,35	40	-	8	2,5	2,1	2	1	DIN371	
48223120 NEU	1,8	0,35	40	-	8	2,5	2,1	2	1	DIN371	
48223125 NEU	2	0,4	45	4	10	2,8	2,1	2	2	DIN371	
48223127 NEU	2,2	0,45	45	5	11	2,8	2,1	2	2	DIN371	
48223128 NEU	2,3	0,4	45	4	12	2,8	2,1	2	2	DIN371	
48223133 NEU	2,5	0,45	50	4,5	13	2,8	2,1	2	2	DIN371	
48223136 NEU	2,6	0,45	50	4,5	13	2,8	2,1	2	2	DIN371	
48223138	3	0,5	56	5	18	3,5	2,7	3	2	DIN371	
48223142 NEU	3,5	0,6	56	6	20	4	3	3	2	DIN371	
48223144	4	0,7	63	7	21	4,5	3,4	3	2	DIN371	
48223147 NEU	4,5	0,75	70	7,5	25	6	4,9	3	2	DIN371	
48223149	5	0,8	70	8	25	6	4,9	3	2	DIN371	
48223152 NEU	5,5	0,9	80	9	30	6	4,9	3	2	DIN371	
48223155	6	1	80	10	30	6	4,9	3	2	DIN371	
48223158 NEU	7	1	80	10	30	7	5,5	3	2	DIN371	
48223161	8	1,25	90	13	35	8	6,2	3	2	DIN371	
48223165 NEU	9	1,25	90	13	35	9	7	3	2	DIN371	
48223169	10	1,5	100	15	39	10	8	3	2	DIN371	
48223140 NEU	3	0,5	56	5	-	2,2	-	3	3	DIN376	
48223185 NEU	4	0,7	63	7	-	2,8	2,1	3	3	DIN376	
48223150 NEU	5	0,8	70	8	-	3,5	2,7	3	3	DIN376	
48223187 NEU	6	1	80	10	-	4,5	3,4	3	3	DIN376	
48223159 NEU	7	1	80	10	-	5,5	4,3	3	3	DIN376	
48223188 NEU	8	1,25	90	13	-	6	4,9	3	3	DIN376	
48223166 NEU	9	1,25	90	13	-	7	5,5	3	3	DIN376	
48223189 NEU	10	1,5	100	15	-	7	5,5	3	3	DIN376	
48223175 NEU	11	1,5	100	15	-	8	6,2	3	3	DIN376	
48223179	12	1,75	110	18	-	9	7	4	3	DIN376	
48223191	14	2	110	20	-	11	9	4	3	DIN376	
48223202	16	2	110	20	-	12	9	4	3	DIN376	
48223214	18	2,5	125	25	-	14	11	4	3	DIN376	
48223228	20	2,5	140	25	-	16	12	4	3	DIN376	
48223238	22	2,5	140	25	-	18	14,5	4	3	DIN376	
48223247	24	3	160	30	-	18	14,5	4	3	DIN376	

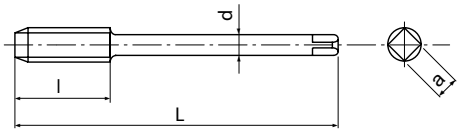
S-SFT 6G NEU

Gewinden | Gewindebohrer | Metrisch

Typ 1



Typ 2



- HSSE spiralgenuteter Gewindebohrer für Sacklöcher
- Dampfangelassen
- Für universelle Anwendungen in Stahl und Edelstahl
- Für 6G Innengewindetoleranz

P C <0,2%	P 0,25<C<0,4	P C>0.45%	P SCM	M INOX	K GGG	
10-15	8-14	8-14	7-11	7-12	7-14	m/min

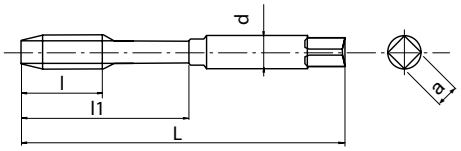
M	HSSE	OX	40°	ISO 3 6G	C/2,5		DIN 371	DIN 376

EDP	M	P	Aufmaß	L	l	l1	d	a	z	Typ	DIN	Preis
48269125	2	0,4	+0,019	45	3,2	10	2,8	2,1	2	1	DIN371	
48269133	2,5	0,45	+0,020	50	3,6	13	2,8	2,1	2	1	DIN371	
48269138	3	0,5	+0,020	56	4	18	3,5	2,7	3	1	DIN371	
48269144	4	0,7	+0,022	63	5,6	21	4,5	3,4	3	1	DIN371	
48269149	5	0,8	+0,024	70	6,4	25	6	4,9	3	1	DIN371	
48269155	6	1	+0,026	80	8	30	6	4,9	3	1	DIN371	
48269161	8	1,25	+0,028	90	10	35	8	6,2	3	1	DIN371	
48269169	10	1,5	+0,032	100	12	39	10	8	3	1	DIN371	
48269179	12	1,75	+0,034	110	14	-	9	7	3	2	DIN376	
48269191	14	2	+0,038	110	16	-	11	9	3	2	DIN376	
48269202	16	2	+0,038	110	16	-	12	9	3	2	DIN376	

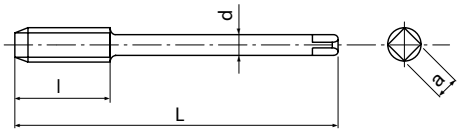
S-SFT 7G NEU

Gewinden | Gewindebohrer | Metrisch

Typ 1



Typ 2



- HSSE spiralgenuteter Gewindebohrer für Sacklöcher
- Dampfangelassen
- Für universelle Anwendungen in Stahl und Edelstahl
- Für 7G Innengewindetoleranz

P C <0,2%	P 0,25<C<0,4	P C>0.45%	P SCM	M INOX	K GGG	
10-15	8-14	8-14	7-11	7-12	7-14	m/min

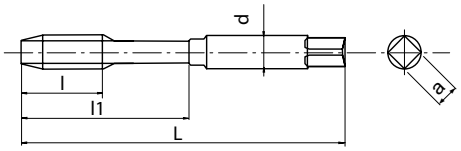
M	HSSE	OX	40°	7G	C/2,5		DIN 371	DIN 376

EDP	M	P	Aufmaß	L	l	l1	d	a	z	Typ	DIN	Preis
48274125	2	0,4	+0,038	45	3,2	10	2,8	2,1	2	1	DIN371	
48274133	2,5	0,45	+0,040	50	3,6	13	2,8	2,1	2	1	DIN371	
48274138	3	0,5	+0,040	56	4	18	3,5	2,7	3	1	DIN371	
48274144	4	0,7	+0,044	63	5,6	21	4,5	3,4	3	1	DIN371	
48274149	5	0,8	+0,048	70	6,4	25	6	4,9	3	1	DIN371	
48274155	6	1	+0,052	80	8	30	6	4,9	3	1	DIN371	
48274161	8	1,25	+0,056	90	10	35	8	6,2	3	1	DIN371	
48274169	10	1,5	+0,064	100	12	39	10	8	3	1	DIN371	
48274179	12	1,75	+0,068	110	14	-	9	7	3	2	DIN376	
48274191	14	2	+0,076	110	16	-	11	9	3	2	DIN376	
48274202	16	2	+0,076	110	16	-	12	9	3	2	DIN376	

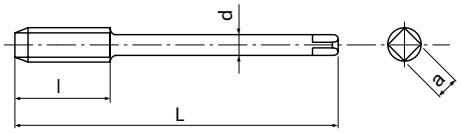
S-SFT+0.1 NEU

Gewinden | Gewindebohrer | Metrisch

Typ 1



Typ 2



- HSSE spiralgenuteter Gewindebohrer für Sacklöcher
- Dampfangelassen
- Für universelle Anwendungen in Stahl und Edelstahl
- Für 6H Toleranz mit +0,1mm Aufmaß

P C <0,2%	P 0,25<C<0,4	P C>0.45%	P SCM	M INOX	K GGG	
10-15	8-14	8-14	7-11	7-12	7-14	m/min

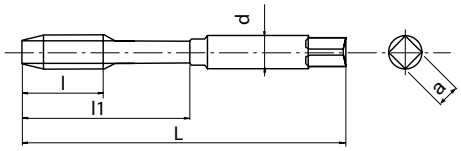
M	HSSE	OX	40°	6H +0.1	C/2,5		DIN 371	DIN 376

EDP	M	P	L	l	l1	d	a	z	Typ	DIN	Preis
48270138	3	0,5	56	4	18	3,5	2,7	3	1	DIN371	
48270144	4	0,7	63	5,6	21	4,5	3,4	3	1	DIN371	
48270149	5	0,8	70	6,4	25	6	4,9	3	1	DIN371	
48270155	6	1	80	8	30	6	4,9	3	1	DIN371	
48270161	8	1,25	90	10	35	8	6,2	3	1	DIN371	
48270169	10	1,5	100	12	39	10	8	3	1	DIN371	
48270179	12	1,75	110	14		9	7	3	2	DIN376	
48270191	14	2	110	16		11	9	3	2	DIN376	
48270202	16	2	110	16		12	9	3	2	DIN376	

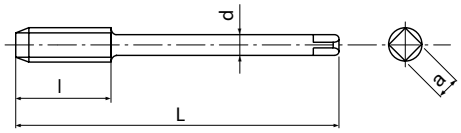
S-SFT FORM E NEU

Gewinden | Gewindebohrer | Metrisch

Typ 1



Typ 2



- HSSE spiralgenuteter Gewindebohrer für Sacklöcher
- Dampfangelassen
- Für universelle Anwendungen in Stahl und Edelstahl
- Anschnitt Form E

P C <0,2%	P 0,25<C<0,4	P C>0.45%	P SCM	M INOX	K GGG	
10-15	8-14	8-14	7-11	7-12	7-14	m/min

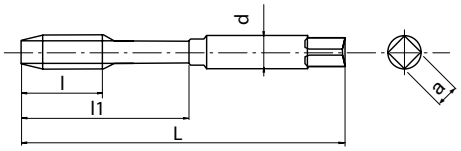
M	HSSE	0X	40°	ISO 2 6H	E/1,5		DIN 371	DIN 376

EDP	M	P	L	l	l1	d	a	z	Typ	DIN	Preis
48268138	3	0,5	56	4	18	3,5	2,7	3	1	DIN371	
48268144	4	0,7	63	5,6	21	4,5	3,4	3	1	DIN371	
48268149	5	0,8	70	6,4	25	6	4,9	3	1	DIN371	
48268155	6	1	80	8	30	6	4,9	3	1	DIN371	
48268161	8	1,25	90	10	35	8	6,2	3	1	DIN371	
48268169	10	1,5	100	12	39	10	8	3	1	DIN371	
48268179	12	1,75	110	14		9	7	3	2	DIN376	
48268191	14	2	110	16		11	9	3	2	DIN376	
48268202	16	2	110	16		12	9	3	2	DIN376	

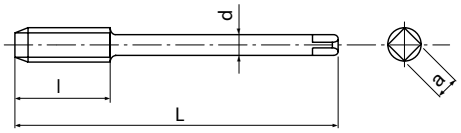
S-LT-SFT NEU

Gewinden | Gewindebohrer | Metrisch

Typ 1



Typ 2



- HSSE spiralgenuteter Gewindebohrer für Sacklöcher
- Dampfangelassen
- Für universelle Anwendungen in Stahl und Edelstahl
- Langer Schaft um Störkanten zu überbrücken

P C <0,2%	P 0,25<C<0,4	P C>0.45%	P SCM	M INOX	K GGG	
10-15	8-14	8-14	7-11	7-12	7-14	m/min

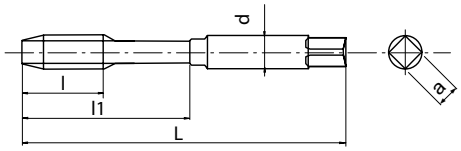
M	HSSE	OX	40°	ISO 2 6H	C/2,5	

EDP	M	P	L	l	l1	d	a	z	Typ	Preis
48275125	2	0,4	80	3,2	10	2,8	2,1	2	1	
48275133	2,5	0,45	100	3,6	13	2,8	2,1	2	1	
48275138	3	0,5	100	4	18	3,5	2,7	3	1	
48275144	4	0,7	125	5,6	21	4,5	3,4	3	1	
48275149	5	0,8	160	6,4	25	6	4,9	3	1	
48275155	6	1	160	8	30	6	4,9	3	1	
48275161	8	1,25	180	10	35	8	6,2	3	1	
48275169	10	1,5	200	12	39	10	8	3	1	
48275187	6	1	160	10	-	4,5	3,4	3	2	
48275188	8	1,25	180	11	-	6	4,9	3	2	
48275189	10	1,5	200	14	-	7	5,5	3	2	
48275179	12	1,75	200	14	-	9	7	3	2	
48275191	14	2	200	16	-	11	9	3	2	
48275202	16	2	200	16	-	12	9	3	2	
48275214	18	2,5	200	25	-	14	11	4	2	
48275228	20	2,5	200	25	-	16	12	4	2	

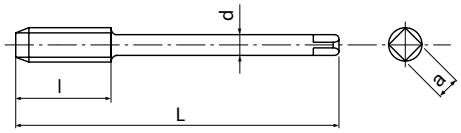
S-SFT-LH NEU

Gewinden | Gewindebohrer | Metrisch

Typ 1



Typ 2



- HSSE spiralgenuteter Gewindebohrer für Sacklöcher
- Dampfangelassen
- Für universelle Anwendungen in Stahl und Edelstahl
- Für Linksgewinde

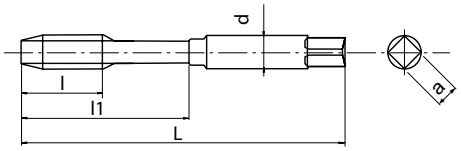
P C <0,2%	P 0,25<C<0,4	P C>0.45%	P SCM	M INOX	K GGG	
10-15	8-14	8-14	7-11	7-12	7-14	m/min

M	HSSE	OX	40°	ISO 2 6H	C/2,5		DIN 371	DIN 376	LH

EDP	M	P	L	l	l1	d	a	z	Typ	DIN	Preis
48276138	3	0,5	56	4	18	3,5	2,7	3	1	DIN371	
48276144	4	0,7	63	5,6	21	4,5	3,4	3	1	DIN371	
48276149	5	0,8	70	6,4	25	6	4,9	3	1	DIN371	
48276155	6	1	80	8	30	6	4,9	3	1	DIN371	
48276161	8	1,25	90	10	35	8	6,2	3	1	DIN371	
48276169	10	1,5	100	12	39	10	8	3	1	DIN371	
48276179	12	1,75	110	14	-	9	7	3	2	DIN376	
48276191	14	2	110	16	-	11	9	3	2	DIN376	
48276202	16	2	110	16	-	12	9	3	2	DIN376	
48276214	18	2,5	125	25	-	14	11	4	2	DIN376	
48276228	20	2,5	140	25	-	16	12	4	2	DIN376	
48276238	22	2,5	140	25	-	18	14,5	4	2	DIN376	
48276247	24	3	160	30	-	18	14,5	4	2	DIN376	

S-SFT-HB Weldon NEU

Gewinden | Gewindebohrer | Metrisch



- HSSE spiralgenuteter Gewindebohrer für Sacklöcher
- Dampfangelassen
- Für universelle Anwendungen in Stahl und Edelstahl
- Mit Weldonschaft

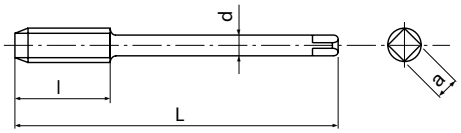
P C <0,2%	P 0,25<C<0,4	P C>0.45%	P SCM	M INOX	K GGG	
10-15	8-14	8-14	7-11	7-12	7-14	m/min

M	HSSE	OX	40°	ISO 2 6H	C/2,5		DIN 371	DIN 1835	HB

EDP	M	P	L	l	l1	d	a	z	DIN	Preis
48277138	3	0,5	56	4	18	6	4,9	3	DIN371/1835	
48277144	4	0,7	63	5,6	21	6	4,9	3	DIN371/1835	
48277149	5	0,8	70	6,4	25	6	4,9	3	DIN371/1835	
48277155	6	1	80	8	30	6	4,9	3	DIN371/1835	
48277161	8	1,25	90	10	35	8	6,2	3	DIN371/1835	
48277169	10	1,5	100	12	39	10	8	3	DIN371/1835	
48277179	12	1,75	110	14	46	12	9	3	DIN371/1835	
48277191	14	2	110	16	49	14	11	3	DIN371/1835	
48277202	16	2	110	16	56	16	12	3	DIN371/1835	

S-SFT

Gewinden | Gewindebohrer | Metrisch Fein



- HSSE spiralgenuteter Gewindebohrer für Sacklöcher
- Dampfangelassen
- Für universelle Anwendungen in Stahl und Edelstahl

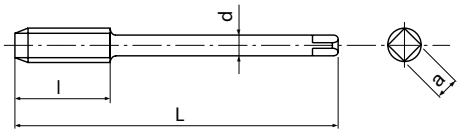
P C <0,2%	P 0,25<C<0,4	P C>0.45%	P SCM	M INOX	K GGG	
10-15	8-14	8-14	7-11	7-12	7-14	m/min

MF	HSSE	OX	40°	ISO 2 6H	C/2,5		DIN 374

EDP	MF	P	L	l	d	a	z	DIN	Preis
48223139	3	0,35	56	4	2,2	-	3	DIN374	
48223145	4	0,5	63	5,6	2,8	2,1	3	DIN374	
48223151	5	0,5	70	6,4	3,5	2,7	3	DIN374	
48223157	6	0,5	80	8	4,5	3,4	3	DIN374	
48223156	6	0,75	80	8	4,5	3,4	3	DIN374	
48223163	8	0,75	80	10	6	4,9	3	DIN374	
48223162	8	1	90	10	6	4,9	3	DIN374	
48223167	9	1	90	10	7	5,5	3	DIN374	
48223172	10	0,75	90	12	7	5,5	3	DIN374	
48223171	10	1	90	12	7	5,5	3	DIN374	
48223170	10	1,25	100	12	7	5,5	3	DIN374	
48223176	11	1	90	12	8	6,2	3	DIN374	
48223182	12	1	100	14	9	7	4	DIN374	
48223181	12	1,25	100	14	9	7	4	DIN374	
48223180	12	1,5	100	14	9	7	4	DIN374	
48223194	14	1	100	16	11	9	4	DIN374	
48223193	14	1,25	100	16	11	9	4	DIN374	
48223192	14	1,5	100	16	11	9	4	DIN374	
48223204	16	1	100	16	12	9	4	DIN374	
48223203	16	1,5	100	16	12	9	4	DIN374	
48223218	18	1	110	20	14	11	4	DIN374	
48223216	18	1,5	110	20	14	11	4	DIN374	
48223232	20	1	125	20	16	12	4	DIN374	
48223230	20	1,5	125	20	16	12	4	DIN374	
48223220	20	2	140	20	16	12	4	DIN374	
48223241	22	1	125	20	18	14,5	4	DIN374	
48223240	22	1,5	125	20	18	14,5	4	DIN374	
48223239	22	2	140	20	18	14,5	4	DIN374	
48223251	24	1	140	20	18	14,5	4	DIN374	
48223250	24	1,5	140	24	18	14,5	4	DIN374	
48223249	24	2	140	24	18	14,5	4	DIN374	

S-SFT 6G NEU

Gewinden | Gewindebohrer | Metrisch Fein



- HSSE spiralgenuteter Gewindebohrer für Sacklöcher
- Dampfangelassen
- Für universelle Anwendungen in Stahl und Edelstahl
- Für 6G Innengewinde

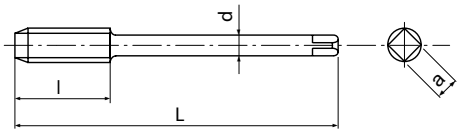
P C <0,2%	P 0,25<C<0,4	P C>0.45%	P SCM	M INOX	K GGG	
10-15	8-14	8-14	7-11	7-12	7-14	m/min

MF	HSSE	OX	40°	ISO 2 6G	C/2,5		DIN 374

EDP	MF	P	Aufmaß	L	l	d	a	z	DIN	Preis
48269156	6	0,75	+0,022	80	8	4,5	3,4	3	DIN374	
48269162	8	1	+0,026	90	10	6	4,9	3	DIN374	
48269163	8	0,75	+0,022	80	8	6	4,9	3	DIN374	
48269170	10	1,25	+0,028	100	12	7	5,5	3	DIN374	
48269171	10	1	+0,026	90	10	7	5,5	3	DIN374	
48269180	12	1,5	+0,032	100	14	9	7	3	DIN374	
48269181	12	1,25	+0,028	100	12	9	7	3	DIN374	
48269182	12	1	+0,026	100	12	9	7	3	DIN374	
48269192	14	1,5	+0,032	100	16	11	9	3	DIN374	
48269203	16	1,5	+0,032	100	16	12	9	3	DIN374	
48269216	18	1,5	+0,032	110	16	14	11	4	DIN374	
48269230	20	1,5	+0,032	125	16	16	12	4	DIN374	
48269240	22	1,5	+0,032	125	16	18	14,5	4	DIN374	
48269250	24	1,5	+0,032	140	16	18	14,5	4	DIN374	

S-SFT NEU

Gewinden | Gewindebohrer | G (BSP)



- HSSE spiralgenuteter Gewindebohrer für Sacklöcher
- Dampfangelassen
- Für universelle Anwendungen in Stahl und Edelstahl

P C <0,2%	P 0,25<C<0,4	P C>0.45%	P SCM	M INOX	K GGG	
10-15	8-14	8-14	7-11	7-12	7-14	m/min

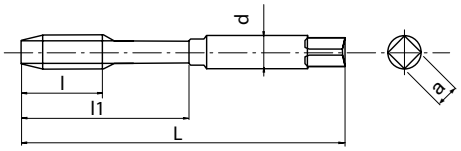
G	HSSE	OX	40°	C/2,5		DIN 5156

EDP	G	P	L	l	d	a	z	DIN	Preis
48223900	1/8	28	90	20	7	5,5	3	DIN5156	
48223000	1/4	19	100	22	11	9	3	DIN5156	
48223100	3/8	19	100	22	12	9	4	DIN5156	
48223200	1/2	14	125	25	16	12	4	DIN5156	
48223300	5/8	14	125	25	18	14,5	4	DIN5156	
48223400	3/4	14	140	28	20	16	4	DIN5156	
48223500	7/8	14	150	28	22	18	4	DIN5156	
48223600	1	11	160	30	25	20	4	DIN5156	

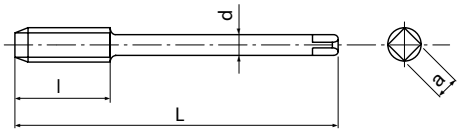
S-SFT NEU

Gewinden | Gewindebohrer | UNC

Typ 1



Typ 2



- HSSE spiralgenuteter Gewindebohrer für Sacklöcher
- Dampfangelassen
- Für universelle Anwendungen in Stahl und Edelstahl

P C <0,2%	P 0,25<C<0,4	P C>0.45%	P SCM	M INOX	K GGG	
10-15	8-14	8-14	7-11	7-12	7-14	m/min

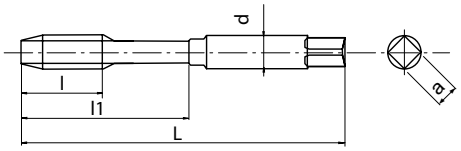
UNC	HSSE	OX	40°	ANSI 2B	C/2,5		DIN 2184-1	DIN 2184-1

EDP	UNC	P	L	l	l1	d	a	z	Typ	DIN	Preis
48223453	2	56	45	3,6	11	2,8	2,1	2	1	DIN2184-1	
48223455	3	48	50	3,6	13	2,8	2,1	2	1	DIN2184-1	
48223457	4	40	56	5,1	18	3,5	2,7	2	1	DIN2184-1	
48223459	5	40	56	5,1	18	3,5	2,7	2	1	DIN2184-1	
48223461	6	32	56	6,4	20	4	3	2	1	DIN2184-1	
48223464	8	32	63	6,4	21	4,5	3,4	2	1	DIN2184-1	
48223466	10	24	70	8,5	25	6	4,9	2	1	DIN2184-1	
48223468	12	24	80	8,5	30	6	4,9	2	1	DIN2184-1	
48223471	1/4	20	80	10,2	30	7	5,5	2	1	DIN2184-1	
48223474	5/16	18	90	11,3	35	8	6,2	3	1	DIN2184-1	
48223479	3/8	16	100	12,7	39	10	8	3	1	DIN2184-1	
48223484	7/16	14	100	14,5	-	8	6,2	3	2	DIN2184-1	
48223489	1/2	13	110	15,6	-	9	7	3	2	DIN2184-1	
48223494	9/16	12	110	16,9	-	11	9	3	2	DIN2184-1	
48223501	5/8	11	110	18,5	-	12	9	3	2	DIN2184-1	
48223515	3/4	10	125	25,4	-	14	11	4	2	DIN2184-1	
48223526	7/8	9	140	28,2	-	18	14,5	4	2	DIN2184-1	
48223538	1	8	160	31,8	-	18	14,5	4	2	DIN2184-1	
48223997	1 1/8	7	180	36	-	22	18	4	2	DIN2184-1	
48223998	1 1/4	7	180	36	-	22	18	4	2	DIN2184-1	
48223999	1 1/2	6	200	42	-	28	22	4	2	DIN2184-1	

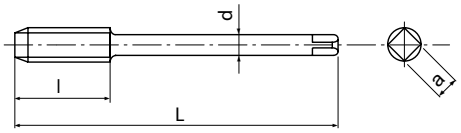
S-SFT NEU

Gewinden | Gewindebohrer | UNF

Typ 1



Typ 2



- HSSE spiralgenuteter Gewindebohrer für Sacklöcher
- Dampfangelassen
- Für universelle Anwendungen in Stahl und Edelstahl

P C <0,2%	P 0,25<C<0,4	P C>0.45%	P SCM	M INOX	K GGG	
10-15	8-14	8-14	7-11	7-12	7-14	m/min

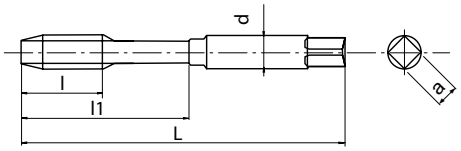
UNF	HSSE	0X	40°	ANSI 2B	C/2,5		DIN 2184-1	DIN 2184-1

EDP	UNF	P	L	l	l1	d	a	z	Typ	DIN	Preis
48223454	2	64	45	3,6	11	2,8	2,1	2	1	DIN2184-1	
48223456	3	56	50	3,6	13	2,8	2,1	2	1	DIN2184-1	
48223458	4	48	56	5,1	18	3,5	2,7	2	1	DIN2184-1	
48223460	5	44	56	5,1	18	3,5	2,7	2	1	DIN2184-1	
48223462	6	40	56	6,4	20	4	3	2	1	DIN2184-1	
48223465	8	36	63	6,4	21	4,5	3,4	2	1	DIN2184-1	
48223467	10	32	70	8,5	25	6	4,9	2	1	DIN2184-1	
48223469	12	28	80	8,5	30	6	4,9	2	1	DIN2184-1	
48223472	1/4	28	80	10,2	30	7	5,5	2	1	DIN2184-1	
48223476	5/16	24	90	11,3	35	8	6,2	3	1	DIN2184-1	
48223481	3/8	24	90	12,7	35	10	8	3	1	DIN2184-1	
48223486	7/16	20	100	14,5	-	8	6,2	3	2	DIN2184-1	
48223491	1/2	20	100	15,6	-	9	7	3	2	DIN2184-1	
48223496	9/16	18	100	16,9	-	11	9	3	2	DIN2184-1	
48223504	5/8	18	100	18,5	-	12	9	3	2	DIN2184-1	
48223517	3/4	16	110	25,4	-	14	11	4	2	DIN2184-1	
48223528	7/8	14	125	28,2	-	18	14,5	4	2	DIN2184-1	
48223539	1	12	140	31,8	-	18	14,5	4	2	DIN2184-1	

S-SFT NEU

Lieferbar ab März 2018

Gewinden | Gewindebohrer | BSW



- HSSE spiralgenuteter Gewindebohrer für Sacklöcher
- Dampfangelassen
- Für universelle Anwendungen in Stahl und Edelstahl

P C <0,2%	P 0,25<C<0,4	P C>0.45%	P SCM	M INOX	K GGG	
10-15	8-14	8-14	7-11	7-12	7-14	m/min

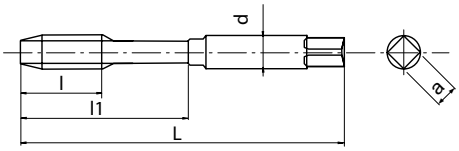
BSW	HSSE	OX	40°	MED	C/2,5		DIN 2184-1

EDP	BSW	TPI	L	l	l1	d	a	z	DIN	Preis
48223702	1/8	40	56	7	18	3,5	2,7	3	DIN2184-1	
48223704	3/16	24	70	10	25	6	4,9	3	DIN2184-1	
48223706	1/4	20	80	13	30	7	5,5	3	DIN2184-1	
48223707	5/16	18	90	14	35	8	6,2	3	DIN2184-1	
48223708	3/8	16	100	16	39	10	8	3	DIN2184-1	
48223709	7/16	14	100	22	-	8	6,2	3	DIN2184-1	
48223710	1/2	12	110	25	-	9	7	3	DIN2184-1	
48223712	5/8	11	110	27	-	12	9	3	DIN2184-1	
48223713	3/4	10	125	30	-	14	11	3	DIN2184-1	
48223714	7/8	9	140	32	-	18	14,5	3	DIN2184-1	
48223715	1	8	160	36	-	18	14,5	3	DIN2184-1	

S-SFT NEU

Lieferbar ab März 2018

Gewinden | Gewindebohrer | BSF



- HSSE spiralgenuteter Gewindebohrer für Sacklöcher
- Dampfangelassen
- Für universelle Anwendungen in Stahl und Edelstahl

P C <0,2%	P 0,25<C<0,4	P C>0.45%	P SCM	M INOX	K GGG	
10-15	8-14	8-14	7-11	7-12	7-14	m/min

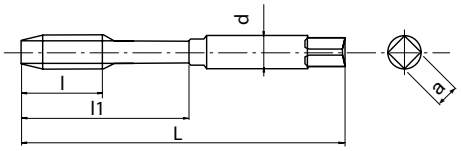
BSF	HSSE	0X	40°	MED	C/2,5		DIN 2184-1

EDP	BSF	TPI	L	l	l1	d	a	z	DIN	Preis
48223731	1/4	26	80	17	30	7	5,5	3	DIN2184-1	
48223732	5/16	22	90	17	35	8	6,2	3	DIN2184-1	
48223733	3/8	20	100	18	39	10	8	3	DIN2184-1	
48223734	7/16	18	100	22	-	8	6,2	3	DIN2184-1	
48223735	1/2	16	100	22	-	9	7	3	DIN2184-1	
48223737	5/8	14	110	27	-	12	9	3	DIN2184-1	
48223739	3/4	12	125	27	-	14	11	3	DIN2184-1	
48223742	1	10	160	36	-	18	14,5	3	DIN2184-1	

S-SFT NEU

Lieferbar ab März 2018

Gewinden | Gewindebohrer | BA



- HSSE spiralgenuteter Gewindebohrer für Sacklöcher
- Dampfangelassen
- Für universelle Anwendungen in Stahl und Edelstahl

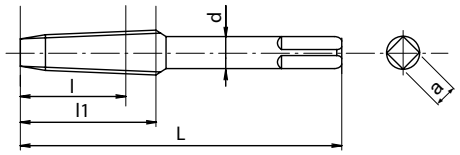
P C <0,2%	P 0,25<C<0,4	P C>0.45%	P SCM	M INOX	K GGG	
10-15	8-14	8-14	7-11	7-12	7-14	m/min

BA (BS93)	HSSE	OX	40°	C/2,5	

EDP	BA	L	l	l1	d	a	z	Preis
48223910	0	66	19	30	6,3	5	3	
48223911	1	62	17	26	5,6	4,5	3	
48223912	2	58	16	25	5	4	3	
48223913	3	53	13	21	4,5	3,55	2	
48223914	4	50	13	20	3,55	2,8	2	
48223915	5	48	11	18	3,15	2,5	2	
48223916	6	44,5	9,5	-	2,8	2,24	2	
48223917	7	44,5	9,5	-	2,8	2,24	2	
48223918	8	44,5	9,5	-	2,8	2,24	2	
48223919	9	41	8	-	2,5	2	2	
48223920	10	41	8	-	2,5	2	2	
48223921	11	41	8	-	2,5	2	2	
48223922	12	40	7	-	2,5	2	2	

S-TPT NEU

Gewinden | Gewindebohrer | RC (BSPT)



- HSSE geradegenuteter Gewindebohrer für Durchgangs- und Sacklöcher
- Dampfangelassen
- Für Stahl allgemein und Aluminium
- RC (BSPT) Kegelform 1:16

P C <0,2%	P 0,25<C<0,4	P C>0.45%	P SCM	N Al	N AC,ADC	
5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	10-15	m/min

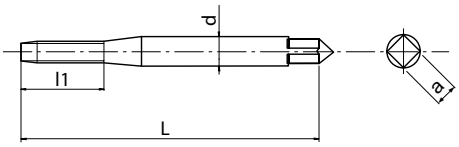
Rc (PT)	HSSE	OX	C/2,5	DIN 5156

EDP	RC	P	L	l1	d	a	z	DIN	Preis
48281384	1/8	28	90	12	7	5,5	4	DIN5156	
48281394	1/4	19	100	18	11	9	4	DIN5156	
48281404	3/8	19	110	18	14	11	4	DIN5156	
48281414	1/2	14	125	23	16	12	4	DIN5156	
48281434	3/4	14	140	24	20	16	4	DIN5156	
48281454	1	11	160	30	25	25	4	DIN5156	

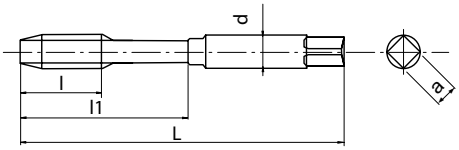
S-POT NEUE ABMESSUNGEN

Gewinden | Gewindebohrer | Metrisch

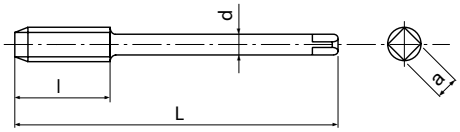
Typ 1



Typ 2



Typ 3



- HSSE Gewindebohrer mit Schälanschnitt für Durchgangslöcher
- Dampfangelassen
- Für universelle Anwendungen in Stahl und Edelstahl

P C <0,2%	P 0,25<C<0,4	P C>0.45%	P SCM	M INOX	K GGG	
15-24	10-15	10-15	8-13	8-16	10-15	m/min

M	HSSE	OX	ISO 2 6H	ISO 1 5H<M 1,6	B/4		DIN 371	DIN 376

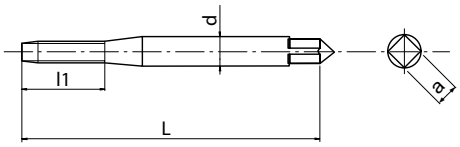
EDP* : Toleranz 5H

EDP	M	P	L	l	l1	d	a	z	Typ	DIN	Preis
48224111* NEU	1	0,25	40	-	5	2,5	2,1	2	1	DIN371	
48224112* NEU	1,1	0,25	40	-	5	2,5	2,1	2	1	DIN371	
48224113* NEU	1,2	0,25	40	-	5	2,5	2,1	2	1	DIN371	
48224115* NEU	1,4	0,3	40	-	7	2,5	2,1	2	1	DIN371	
48224118 NEU	1,6	0,35	40	-	8	2,5	2,1	2	1	DIN371	
48224119 NEU	1,7	0,35	40	-	8	2,5	2,1	2	1	DIN371	
48224120 NEU	1,8	0,35	40	-	8	2,5	2,1	2	1	DIN371	
48224125 NEU	2	0,4	45	-	8	2,8	2,1	2	1	DIN371	
48224127 NEU	2,2	0,45	45	-	9	2,8	2,1	2	1	DIN371	
48224128 NEU	2,3	0,4	45	-	9	2,8	2,1	2	1	DIN371	
48224133 NEU	2,5	0,45	50	-	9	2,8	2,1	2	1	DIN371	
48224136 NEU	2,6	0,45	50	-	9	2,8	2,1	2	1	DIN371	
48224138	3	0,5	56	11	18	3,5	2,7	3	2	DIN371	
48224142 NEU	3,5	0,6	56	12	20	4	3	3	2	DIN371	
48224144	4	0,7	63	13	21	4,5	3,4	3	2	DIN371	
48224147 NEU	4,5	0,75	70	16	25	6	4,9	3	2	DIN371	
48224149	5	0,8	70	16	25	6	4,9	3	2	DIN371	
48224152 NEU	5,5	0,9	80	17	30	6	4,9	3	2	DIN371	
48224155	6	1	80	19	30	6	4,9	3	2	DIN371	
48224158 NEU	7	1	80	19	30	7	5,5	3	2	DIN371	
48224161	8	1,25	90	22	35	8	6,2	3	2	DIN371	
48224165 NEU	9	1,25	90	22	35	9	7	3	2	DIN371	
48224169	10	1,5	100	24	39	10	8	3	2	DIN371	
48224140 NEU	3	0,5	56	11	-	2,2	-	3	3	DIN376	
48224185 NEU	4	0,7	63	13	-	2,8	2,1	3	3	DIN376	
48224150 NEU	5	0,8	70	16	-	3,5	2,7	3	3	DIN376	
48224187 NEU	6	1	80	19	-	4,5	3,4	3	3	DIN376	
48224159 NEU	7	1	80	19	-	5,5	4,3	3	3	DIN376	
48224188 NEU	8	1,25	90	22	-	6	4,9	3	3	DIN376	
48224166 NEU	9	1,25	90	22	-	7	5,5	3	3	DIN376	
48224189 NEU	10	1,5	100	24	-	7	5,5	3	3	DIN376	
48224175 NEU	11	1,5	100	24	-	8	6,2	3	3	DIN376	
48224179	12	1,75	110	28	-	9	7	3	3	DIN376	
48224191	14	2	110	30	-	11	9	3	3	DIN376	
48224202	16	2	110	32	-	12	9	3	3	DIN376	
48224214	18	2,5	125	34	-	14	11	3	3	DIN376	
48224228	20	2,5	140	34	-	16	12	3	3	DIN376	
48224238	22	2,5	140	34	-	18	14,5	3	3	DIN376	
48224247	24	3	160	38	-	18	14,5	3	3	DIN376	

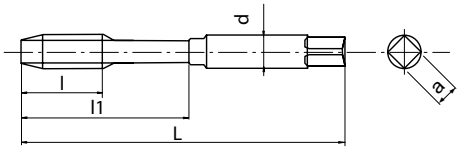
S-POT 6G NEU

Gewinden | Gewindebohrer | Metrisch

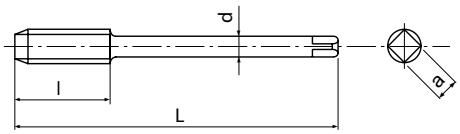
Typ 1



Typ 2



Typ 3



- HSSE Gewindebohrer mit Schälanschnitt für Durchgangslöcher
- Dampfangelassen
- Für universelle Anwendungen in Stahl und Edelstahl
- Für 6G Innengewindetoleranz

P C <0,2%	P 0,25<C<0,4	P C>0.45%	P SCM	M INOX	K GGG	
15-24	10-15	10-15	8-13	8-16	10-15	m/min

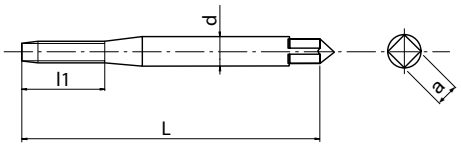
M	HSSE	OX	ISO 3 6G	B/4		DIN 371	DIN 376

EDP	M	P	Aufmaß	L	l	l1	d	a	z	Typ	DIN	Preis
48272125	2	0,4	+0,019	45	8	-	2,8	2,1	2	1	DIN371	
48272133	2,5	0,45	+0,020	50	9	-	2,8	2,1	2	1	DIN371	
48272138	3	0,5	+0,020	56	11	18	3,5	2,7	3	2	DIN371	
48272144	4	0,7	+0,022	63	13	21	4,5	3,4	3	2	DIN371	
48272149	5	0,8	+0,024	70	16	25	6	4,9	3	2	DIN371	
48272155	6	1	+0,026	80	19	30	6	4,9	3	2	DIN371	
48272161	8	1,25	+0,028	90	22	35	8	6,2	3	2	DIN371	
48272169	10	1,5	+0,032	100	24	39	10	8	3	2	DIN371	
48272179	12	1,75	+0,034	110	28	-	9	7	3	3	DIN376	
48272191	14	2	+0,038	110	30	-	11	9	3	3	DIN376	
48272202	16	2	+0,038	110	32	-	12	9	3	3	DIN376	

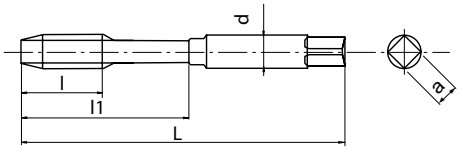
S-POT 7G NEU

Gewinden | Gewindebohrer | Metrisch

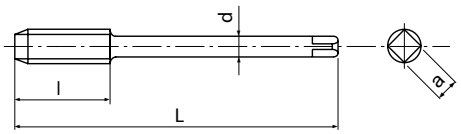
Typ 1



Typ 2



Typ 3



- HSSE Gewindebohrer mit Schälanschnitt für Durchgangslöcher
- Dampfangelassen
- Für universelle Anwendungen in Stahl und Edelstahl
- Für 7G Innengewindetoleranz

P C <0,2%	P 0,25<C<0,4	P C>0.45%	P SCM	M INOX	K GGG	
15-24	10-15	10-15	8-13	8-16	10-15	m/min

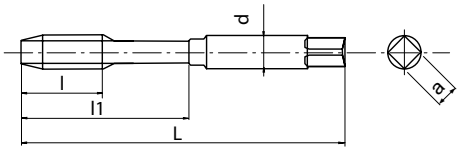
M	HSSE	OX	7G	B/4		DIN 371	DIN 376

EDP	M	P	Aufmaß	L	l	l1	d	a	z	Typ	DIN	Preis
48273125	2	0,4	+0,038	45	8	-	2,8	2,1	2	1	DIN371	
48273133	2,5	0,45	+0,040	50	9	-	2,8	2,1	2	1	DIN371	
48273138	3	0,5	+0,040	56	11	18	3,5	2,7	3	2	DIN371	
48273144	4	0,7	+0,044	63	13	21	4,5	3,4	3	2	DIN371	
48273149	5	0,8	+0,048	70	16	25	6	4,9	3	2	DIN371	
48273155	6	1	+0,052	80	19	30	6	4,9	3	2	DIN371	
48273161	8	1,25	+0,056	90	22	35	8	6,2	3	2	DIN371	
48273169	10	1,5	+0,064	100	24	39	10	8	3	2	DIN371	
48273179	12	1,75	+0,068	110	28	-	9	7	3	3	DIN376	
48273191	14	2	+0,076	110	30	-	11	9	3	3	DIN376	
48273202	16	2	+0,076	110	32	-	12	9	3	3	DIN376	

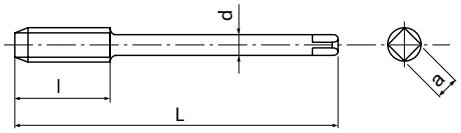
S-POT+0.1 NEU

Gewinden | Gewindebohrer | Metrisch

Typ 1



Typ 2



- HSSE Gewindebohrer mit Schälanschnitt für Durchgangslöcher
- Dampfangelassen
- Für universelle Anwendungen in Stahl und Edelstahl
- Für 6H Toleranz mit +0,1mm Aufmaß

P C <0,2%	P 0,25<C<0,4	P C>0.45%	P SCM	M INOX	K GGG	
15-24	10-15	10-15	8-13	8-16	10-15	m/min

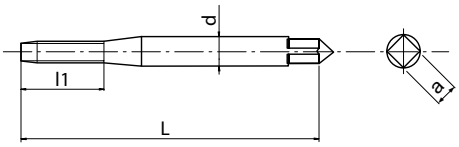
M	HSSE	OX	6H +0.1	B/4		DIN 371	DIN 376

EDP	M	P	L	l	l1	d	a	z	Typ	DIN	Preis
48271138	3	0,5	56	11	18	3,5	2,7	3	1	DIN371	
48271144	4	0,7	63	13	21	4,5	3,4	3	1	DIN371	
48271149	5	0,8	70	16	25	6	4,9	3	1	DIN371	
48271155	6	1	80	19	30	6	4,9	3	1	DIN371	
48271161	8	1,25	90	22	35	8	6,2	3	1	DIN371	
48271169	10	1,5	100	24	39	10	8	3	1	DIN371	
48271179	12	1,75	110	28	-	9	7	3	2	DIN376	
48271191	14	2	110	30	-	11	9	3	2	DIN376	
48271202	16	2	110	32	-	12	9	3	2	DIN376	

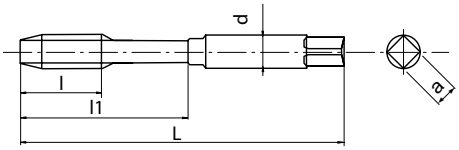
S-LT-POT NEU

Gewinden | Gewindebohrer | Metrisch

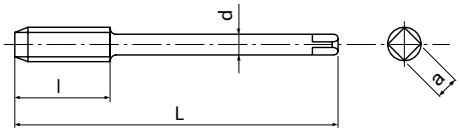
Typ 1



Typ 2



Typ 3



- HSSE Gewindebohrer mit Schälanschnitt für Durchgangslöcher
- Dampfangelassen
- Für universelle Anwendungen in Stahl und Edelstahl
- Langer Schaft um Störkanten zu überbrücken

P C <0,2%	P 0,25<C<0,4	P C>0.45%	P SCM	M INOX	K GGG	
15-24	10-15	10-15	8-13	8-16	10-15	m/min

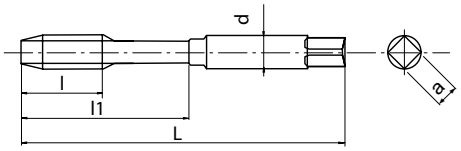
M	HSSE	OX	ISO 2 6H	B/4	

EDP	M	P	L	l	l1	d	a	z	Typ	Preis
48278125	2	0,4	80	8	-	2,8	2,1	2	1	
48278133	2,5	0,45	100	9	-	2,8	2,1	2	1	
48278138	3	0,5	100	11	18	3,5	2,7	3	2	
48278144	4	0,7	125	13	21	4,5	3,4	3	2	
48278149	5	0,8	160	16	25	6	4,9	3	2	
48278155	6	1	160	19	30	6	4,9	3	2	
48278161	8	1,25	180	22	35	8	6,2	3	2	
48278169	10	1,5	200	24	39	10	8	3	2	
48278187	6	1	160	19	-	4,5	3,4	3	2	
48278188	8	1,25	180	22	-	6	4,9	3	2	
48278189	10	1,5	200	24	-	7	5,5	3	2	
48278179	12	1,75	200	28	-	9	7	3	3	
48278191	14	2	200	30	-	11	9	3	3	
48278202	16	2	200	32	-	12	9	3	3	
48278214	18	2,5	200	34	-	14	11	3	3	
48278228	20	2,5	200	34	-	16	12	3	3	

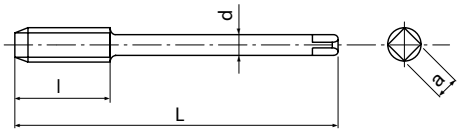
S-POT-LH NEU

Gewinden | Gewindebohrer | Metrisch

Typ 1



Typ 2



- HSSE Gewindebohrer mit Schälanschnitt für Durchgangslöcher
- Dampfangelassen
- Für universelle Anwendungen in Stahl und Edelstahl
- Für Linksgewinde

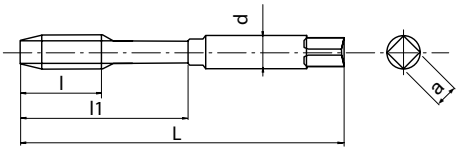
P C <0,2%	P 0,25<C<0,4	P C>0.45%	P SCM	M INOX	K GGG	
15-24	10-15	10-15	8-13	8-16	10-15	m/min

M	HSSE	OX	ISO 2 6H	B/4		DIN 371	DIN 376	LH

EDP	M	P	L	l	l1	d	a	z	Typ	DIN	Preis
48280138	3	0,5	56	11	18	3,5	2,7	3	1	DIN371	
48280144	4	0,7	63	13	21	4,5	3,4	3	1	DIN371	
48280149	5	0,8	70	16	25	6	4,9	3	1	DIN371	
48280155	6	1	80	19	30	6	4,9	3	1	DIN371	
48280161	8	1,25	90	22	35	8	6,2	3	1	DIN371	
48280169	10	1,5	100	24	39	10	8	3	1	DIN371	
48280179	12	1,75	110	28	-	9	7	3	2	DIN376	
48280191	14	2	110	30	-	11	9	3	2	DIN376	
48280202	16	2	110	32	-	12	9	3	2	DIN376	
48280214	18	2,5	125	34	-	14	11	3	2	DIN376	
48280228	20	2,5	140	34	-	16	12	3	2	DIN376	
48280238	22	2,5	140	34	-	18	14,5	3	2	DIN376	
48280247	24	3	160	38	-	18	14,5	3	2	DIN376	

S-POT-HB Weldon NEU

Gewinden | Gewindebohrer | Metrisch



- HSSE Gewindebohrer mit Schälanschnitt für Durchgangslöcher
- Dampfangelassen
- Für universelle Anwendungen in Stahl und Edelstahl
- Mit Weldon Schaft

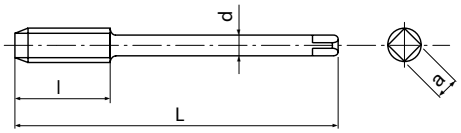
P C <0,2%	P 0,25<C<0,4	P C>0.45%	P SCM	M INOX	K GGG	
15-24	10-15	10-15	8-13	8-16	10-15	m/min

M	HSSE	OX	ISO 2 6H	B/4		DIN 371	DIN 1835	HB

EDP	M	P	L	l	l1	d	a	z	DIN	Preis
48279138	3	0,5	56	11	18	6	4,9	3	DIN371/1835	
48279144	4	0,7	63	13	21	6	4,9	3	DIN371/1835	
48279149	5	0,8	70	16	25	6	4,9	3	DIN371/1835	
48279155	6	1	80	19	30	6	4,9	3	DIN371/1835	
48279161	8	1,25	90	22	35	8	6,2	3	DIN371/1835	
48279169	10	1,5	100	24	39	10	8	3	DIN371/1835	
48279179	12	1,75	110	28	46	12	9	3	DIN371/1835	
48279191	14	2	110	30	49	14	11	3	DIN371/1835	
48279202	16	2	110	32	56	16	12	3	DIN371/1835	

S-POT

Gewinden | Gewindebohrer | Metrisch Fein



- HSSE Gewindebohrer mit Schälanschnitt für Durchgangslöcher
- Dampfangelassen
- Für universelle Anwendungen in Stahl und Edelstahl

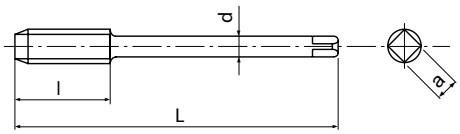
P C <0,2%	P 0,25<C<0,4	P C>0.45%	P SCM	M INOX	K GGG	
15-24	10-15	10-15	8-13	8-16	10-15	m/min

MF	HSSE	OX	ISO 2 6H	B/4		DIN 374

EDP	MF	P	L	l	d	a	z	DIN	Preis
48224139	3	0,35	56	9	2,2	-	3	DIN374	
48224145	4	0,5	63	10	2,8	2,1	3	DIN374	
48224151	5	0,5	70	12	3,5	2,7	3	DIN374	
48224157	6	0,5	80	14	4,5	3,4	3	DIN374	
48224156	6	0,75	80	14	4,5	3,4	3	DIN374	
48224163	8	0,75	80	18	6	4,9	3	DIN374	
48224162	8	1	90	22	6	4,9	3	DIN374	
48224167	9	1	90	22	7	5,5	3	DIN374	
48224172	10	0,75	90	20	7	5,5	3	DIN374	
48224171	10	1	90	20	7	5,5	3	DIN374	
48224170	10	1,25	100	24	7	5,5	3	DIN374	
48224176	11	1	90	20	8	6,2	3	DIN374	
48224182	12	1	100	22	9	7	3	DIN374	
48224181	12	1,25	100	22	9	7	3	DIN374	
48224180	12	1,5	100	22	9	7	3	DIN374	
48224194	14	1	100	22	11	9	3	DIN374	
48224193	14	1,25	100	22	11	9	3	DIN374	
48224192	14	1,5	100	22	11	9	3	DIN374	
48224204	16	1	100	22	12	9	3	DIN374	
48224203	16	1,5	100	22	12	9	3	DIN374	
48224218	18	1	110	25	14	11	3	DIN374	
48224216	18	1,5	110	25	14	11	3	DIN374	
48224232	20	1	125	25	16	12	3	DIN374	
48224230	20	1,5	125	25	16	12	3	DIN374	
48224220	20	2	140	34	16	12	3	DIN374	
48224241	22	1	125	25	18	14,5	3	DIN374	
48224240	22	1,5	125	25	18	14,5	3	DIN374	
48224239	22	2	140	34	18	14,5	3	DIN374	
48224251	24	1	140	28	18	14,5	3	DIN374	
48224250	24	1,5	140	28	18	14,5	3	DIN374	
48224249	24	2	140	28	18	14,5	3	DIN374	

S-POT 6G NEU

Gewinden | Gewindebohrer | Metrisch Fein



- HSSE Gewindebohrer mit Schälanschnitt für Durchgangslöcher
- Dampfangelassen
- Für universelle Anwendungen in Stahl und Edelstahl
- 6 G Innengewindetoleranz

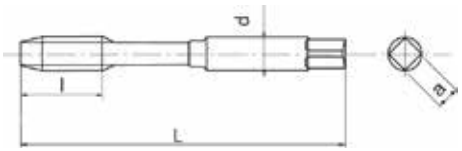
P C <0,2%	P 0,25<C<0,4	P C>0.45%	P SCM	M INOX	K GGG	
15-24	10-15	10-15	8-13	8-16	10-15	m/min

MF	HSSE	0X	ISO 2 6G	B/4		DIN 374

EDP	MF	P	Aufmaß	L	l	d	a	z	DIN	Preis
48272156	6	0,75	+0,022	80	14	4,5	3,4	3	DIN374	
48272162	8	1	+0,026	90	22	6	4,9	3	DIN374	
48272163	8	0,75	+0,022	80	18	6	4,9	3	DIN374	
48272170	10	1,25	+0,028	100	24	7	5,5	3	DIN374	
48272171	10	1	+0,026	90	20	7	5,5	3	DIN374	
48272180	12	1,5	+0,032	100	22	9	7	3	DIN374	
48272181	12	1,25	+0,028	100	22	9	7	3	DIN374	
48272182	12	1	+0,026	100	22	9	7	3	DIN374	
48272192	14	1,5	+0,032	100	22	11	9	4	DIN374	
48272203	16	1,5	+0,032	100	22	12	9	4	DIN374	
48272216	18	1,5	+0,032	110	25	14	11	4	DIN374	
48272230	20	1,5	+0,032	125	25	16	12	4	DIN374	
48272240	22	1,5	+0,032	125	25	18	14,5	4	DIN374	
48272250	24	1,5	+0,032	140	28	18	14,5	4	DIN374	

S-POT NEU

Gewinden | Gewindebohrer | G (BSP)



- HSSE Gewindebohrer mit Schälanschnitt für Durchgangslöcher
- Dampfangelassen
- Für universelle Anwendungen in Stahl und Edelstahl

P C <0,2%	P 0,25<C<0,4	P C>0.45%	P SCM	M INOX	K GGG	
15-24	10-15	10-15	8-13	8-16	10-15	m/min

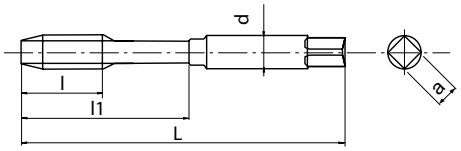
G	HSSE	OX	B/4		DIN 5156

EDP	G	P	L	l	d	a	z	DIN	Preis
48224900	1/8	28	90	20	7	5,5	3	DIN5156	
48224000	1/4	19	100	22	11	9	3	DIN5156	
48224100	3/8	19	100	22	12	9	3	DIN5156	
48224200	1/2	14	125	25	16	12	3	DIN5156	
48224300	5/8	14	125	25	18	14,5	4	DIN5156	
48224400	3/4	14	140	28	20	16	4	DIN5156	
48224500	7/8	14	150	28	22	18	4	DIN5156	
48224600	1	11	160	30	25	20	4	DIN5156	

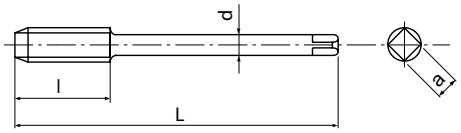
S-POT NEU

Gewinden | Gewindebohrer | UNC

Typ 1



Typ 2



- HSSE Gewindebohrer mit Schälanschnitt für Durchgangslöcher
- Dampfangelassen
- Für universelle Anwendungen in Stahl und Edelstahl

P C <0,2%	P 0,25<C<0,4	P C>0.45%	P SCM	M INOX	K GGG	
15-24	10-15	10-15	8-13	8-16	10-15	m/min

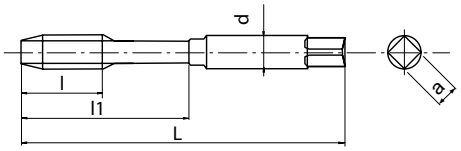
UNC	HSSE	OX	ANSI 2B	B/4		DIN 2184-1	DIN 2184-1

EDP	UNC	P	L	l	l1	d	a	z	Typ	DIN	Preis
48224453	2	56	45	-	9	2,8	2,1	2	1	DIN2184-1	
48224455	3	48	50	-	9	2,8	2,1	2	1	DIN2184-1	
48224457	4	40	56	11	18	3,5	2,7	2	1	DIN2184-1	
48224459	5	40	56	11	18	3,5	2,7	3	1	DIN2184-1	
48224461	6	32	56	12	20	4	3	3	1	DIN2184-1	
48224464	8	32	63	13	21	4,5	3,4	3	1	DIN2184-1	
48224466	10	24	70	16	25	6	4,9	3	1	DIN2184-1	
48224468	12	24	80	17	30	6	4,9	3	1	DIN2184-1	
48224471	1/4	20	80	19	30	7	5,5	3	1	DIN2184-1	
48224474	5/16	18	90	22	35	8	6,2	3	1	DIN2184-1	
48224479	3/8	16	100	24	39	10	8	3	1	DIN2184-1	
48224484	7/16	14	100	24	-	8	6,2	3	2	DIN2184-1	
48224489	1/2	13	110	28	-	9	7	3	2	DIN2184-1	
48224494	9/16	12	110	30	-	11	9	3	2	DIN2184-1	
48224501	5/8	11	110	32	-	12	9	3	2	DIN2184-1	
48224515	3/4	10	125	34	-	14	11	3	2	DIN2184-1	
48224526	7/8	9	140	34	-	18	14,5	3	2	DIN2184-1	
48224538	1	8	160	38	-	18	14,5	3	2	DIN2184-1	

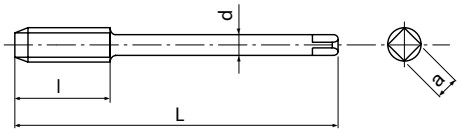
S-POT NEU

Gewinden | Gewindebohrer | UNF

Typ 1



Typ 2



- HSSE Gewindebohrer mit Schälanschnitt für Durchgangslöcher
- Dampfangelassen
- Für universelle Anwendungen in Stahl und Edelstahl

P C <0,2%	P 0,25<C<0,4	P C>0.45%	P SCM	M INOX	K GGG	
15-24	10-15	10-15	8-13	8-16	10-15	m/min

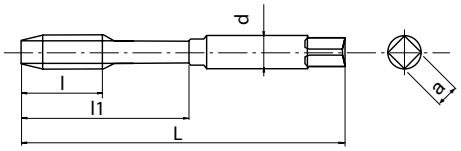
UNF	HSSE	OX	ANSI 2B	B/4		DIN 2184-1	DIN 2184-1

EDP	UNF	P	L	l	l1	d	a	z	Typ	DIN	Preis
48224454	2	64	45	-	9	2,8	2,1	2	1	DIN2184-1	
48224456	3	56	50	-	9	2,8	2,1	2	1	DIN2184-1	
48224458	4	48	56	11	18	3,5	2,7	2	1	DIN2184-1	
48224460	5	44	56	11	18	3,5	2,7	3	1	DIN2184-1	
48224462	6	40	56	12	20	4	3	3	1	DIN2184-1	
48224465	8	36	63	13	21	4,5	3,4	3	1	DIN2184-1	
48224467	10	32	70	16	25	6	4,9	3	1	DIN2184-1	
48224469	12	28	80	17	30	6	4,9	3	1	DIN2184-1	
48224472	1/4	28	80	19	30	7	5,5	3	1	DIN2184-1	
48224476	5/16	24	90	22	35	8	6,2	3	1	DIN2184-1	
48224481	3/8	24	90	20	35	10	8	3	1	DIN2184-1	
48224486	7/16	20	100	24	-	8	6,2	3	2	DIN2184-1	
48224491	1/2	20	100	22	-	9	7	3	2	DIN2184-1	
48224496	9/16	18	100	22	-	11	9	3	2	DIN2184-1	
48224504	5/8	18	100	22	-	12	9	3	2	DIN2184-1	
48224517	3/4	16	110	25	-	14	11	3	2	DIN2184-1	
48224528	7/8	14	125	25	-	18	14,5	3	2	DIN2184-1	
48224539	1	12	140	28	-	18	14,5	3	2	DIN2184-1	

S-POT NEU

Lieferbar ab März 2018

Gewinden | Gewindebohrer | BSW



- HSSE Gewindebohrer mit Schälanschnitt für Durchgangslöcher
- Dampfangelassen
- Für universelle Anwendungen in Stahl und Edelstahl

P C <0,2%	P 0,25<C<0,4	P C>0.45%	P SCM	M INOX	K GGG	
15-24	10-15	10-15	8-13	8-16	10-15	m/min

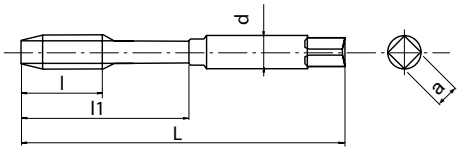
BSW	HSSE	OX	MED	B/4		DIN 2184-1

EDP	BSW	TPI	L	l	l1	d	a	z	DIN	Preis
48272702	1/8	40	56	11	18	3,5	2,7	3	DIN2184-1	
48272704	3/16	24	70	16	25	6	4,9	3	DIN2184-1	
48272706	1/4	20	80	19	30	7	5,5	3	DIN2184-1	
48272707	5/16	18	90	22	35	8	6,2	3	DIN2184-1	
48272708	3/8	16	100	24	39	10	8	3	DIN2184-1	
48272709	7/16	14	100	24	-	8	6,2	3	DIN2184-1	
48272710	1/2	12	110	28	-	9	7	3	DIN2184-1	
48272712	5/8	11	110	32	-	12	9	3	DIN2184-1	
48272713	3/4	10	125	34	-	14	11	3	DIN2184-1	
48272714	7/8	9	140	34	-	18	14,5	3	DIN2184-1	
48272715	1	8	160	38	-	18	14,5	3	DIN2184-1	

S-POT NEU

Lieferbar ab März 2018

Gewinden | Gewindebohrer | BSF



- HSSE Gewindebohrer mit Schälanschnitt für Durchgangslöcher
- Dampfangelassen
- Für universelle Anwendungen in Stahl und Edelstahl

P C <0,2%	P 0,25<C<0,4	P C>0.45%	P SCM	M INOX	K GGG	
15-24	10-15	10-15	8-13	8-16	10-15	m/min

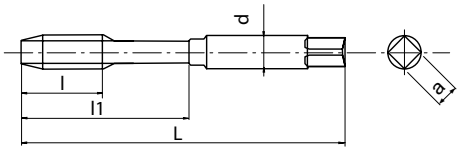
BSF	HSSE	OX	MED	B/4		DIN 2184-1

EDP	BSF	TPI	L	l	l1	d	a	z	DIN	Preis
48272731	1/4	26	80	19	30	7	5,5	3	DIN2184-1	
48272732	5/16	22	90	22	35	8	6,2	3	DIN2184-1	
48272733	3/8	20	100	24	39	10	8	3	DIN2184-1	
48272734	7/16	18	100	24	-	8	6,2	3	DIN2184-1	
48272735	1/2	16	100	22	-	9	7	3	DIN2184-1	
48272737	5/8	14	110	32	-	12	9	3	DIN2184-1	
48272739	3/4	12	125	34	-	14	11	3	DIN2184-1	
48272742	1	10	160	38	-	18	14,5	3	DIN2184-1	

S-POT NEU

Lieferbar ab März 2018

Gewinden | Gewindebohrer | BA



- HSSE Gewindebohrer mit Schälanschnitt für Durchgangslöcher
- Dampfangelassen
- Für universelle Anwendungen in Stahl und Edelstahl

P C <0,2%	P 0,25<C<0,4	P C>0.45%	P SCM	M INOX	K GGG	
15-24	10-15	10-15	8-13	8-16	10-15	m/min

BA (BS93) | HSSE | OX | B/4

EDP	BA	L	l	l1	d	a	z	Preis
48272910	0	66	19	30	6,3	5	3	
48272911	1	62	17	26	5,6	4,5	3	
48272912	2	58	16	25	5	4	3	
48272913	3	53	13	21	4,5	3,55	3	
48272914	4	50	13	20	3,55	2,8	3	
48272915	5	48	11	18	3,15	2,5	3	
48272916	6	44,5	9,5	-	2,8	2,24	2	
48272917	7	44,5	9,5	-	2,8	2,24	2	
48272918	8	44,5	9,5	-	2,8	2,24	2	
48272919	9	41	8	-	2,5	2	2	
48272920	10	41	8	-	2,5	2	2	
48272921	11	41	8	-	2,5	2	2	
48272922	12	40	7	-	2,5	2	2	

OUT NOW = NEUER HAUPTKATALOG NR. V
MIT NAHEZU 1000 SEITEN !

SCHWEDEN

Niederlassung von OSG SCANDINAVIA
Abrahams Gränd 8
295 35 Bromölla
Schweden
Tel: +46 40 41 22 55
Fax: +46 40 41 32 55
osg@osg-scandinavia.com

OSG SKANDINAVIEN

(Für skandinavische Länder)
Langebjergvaenget 16
4000 Roskilde
Dänemark
Tel: +45 46 75 65 55
Fax: +45 46 75 67 00
osg@osg-scandinavia.com

OSG NIEDERLANDE

Bedrijfsweg 5
3481 MG Harmelen
Niederlande
Tel: +31 348 44 2764
Fax: +31 348 44 2144
info@osg-nl.com

OSG UK

Shelton house, 5 Bentalls
Pipps Hill Ind Est, Basildon Essex SS14 3BY
Vereinigtes Königreich
Tel +44 (0)1268 567660
Fax +44 (0)1268 567661
sales@osg-uk.com

OSG EUROPE LOGISTICS

Avenue Lavoisier 1
B-1300 Z.I. Wavre - Nord
Belgien
Tel: +32 10 23 05 07
Fax: +32 10 23 05 51
info@osgeurope.com

OSG BELUX

Avenue Lavoisier 1
B-1300 Z.I. Wavre - Nord
Belgien
Tel: +32 10 23 05 11
Fax: +32 10 23 05 31
info@osg-belgium.com

OSG FRANKREICH

Paris Nord 2 385 rue de la Belle Etoile,
4 allée du Ponant
BP 66191 Roissy en France
F-95974 Roissy Ch. De Gaule Cedex
Frankreich
Tel: +33 1 49 90 10 10
Fax: +33 1 49 90 10 15
sales@osg-france.com

OSG COMAHER

Bekolarra 4
E - 01010 Vitoria-Gasteiz
Spanien
Tel: +34 945 242 400
Fax: +34 945 228 883
osg-comaher@osg-comaher.com

WEXO Präzisionswerkzeuge GmbH

Siemensstraße 13
D-61352 Bad Homburg
Deutschland
Tel: +49 6172 10 62 06
Fax: +49 6172 10 62 13
verkauf@wexo.com

OSG ITALIEN

Via Cirenaica n. 52 int. 61/63
I - 10142 Torino
Italien
Tel: +39 0117705211
Fax: +39 0117071402
info@osg-italia.it

SLOWAKEI

Niederlassung von OSG Belgium s.a.
Tel: +32 10 23 05 04
Fax: +32 10 23 05 31
info@osg-belgium.com

OSG POLEN

ul. Spółdzielcza 57
05-074 Halinów
Polen
Tel: +22 760 82 71
Fax: +22 760 82 71
osg@osg-poland.com

OSG RUSSLAND

Butlerova street, 17B, office 5069
117342 Moskau
Russland
Tel: +7 (495) 150 41 54
info@osg-russia.com

ROMSAN INTERNATIONAL CO. SRL

Exklusiver Vertreter OSG
23-25, Nerva Traian Street
031044 Bucuresti
Rumänien
Tel: +40 021 322 07 47
Fax: +40 021 321 56 00
romsan.int@romsan.ro

OSG TÜRKEI

Rami Kişla Cad.No:56 Eyüp
Istanbul 34056
die Türkei
Tel: +90 212 565 24 00
Fax: +90 212 565 44 00
info@osg-turkey.com

Vischer & Bolli AG

Im Schossacher 17
CH-8600 Dübendorf
Schweiz
Tel.: +41 44 802 15 15
Fax: +41 44 802 15 95
info@vb-tools.com

ÖSTERREICH

Niederlassung von OSG GmbH
Messestraße 11
A-6850 Dornbirn
Österreich
Tel: +49 7161 6064-0
Fax: +49 7161 6064-444
info@osg-germany.de

Vischer & Bolli GmbH

Heuriedweg 34
D-88131 Lindau
Deutschland
Tel: +49 8382 96 19-0
Fax: +49 8382 96 19-30
germany@vb-tools.com

OSG GmbH

Karl-Ehmann-Str. 25
D - 73037 Göppingen
Deutschland
Tel: +49 7161 6064 - 0
Fax: +49 7161 6064 - 444
info@osg-germany.de

shaping your dreams

ZENTRALE **EU**

OSG EUROPE LOGISTICS

Avenue Lavoisier 1
B-1300 Z.I. Wavre - Nord
Belgium
Tel: +32 10 23 05 07
Fax: +32 10 23 05 11
info@osgeurope.com

WEXO Präzisionswerkzeuge GmbH

Siemensstraße 13
D-61352 Bad Homburg
Deutschland
Tel: +49 6172 10 62 06
Fax: +49 6172 10 62 13
verkauf@wexo.com

Vischer & Bolli AG

Im Schossacher 17
CH-8600 Dübendorf
Schweiz
Tel.: +41 44 802 15 15
Fax: +41 44 802 15 95
info@vb-tools.com

ZENTRALE **D | A | CH**

OSG GERMANY

Karl-Ehmann-Str. 25
D - 73037 Göppingen
Germany
Tel: +49 7161 6064 - 0
Fax: +49 7161 6064 - 444
info@osg-germany.de

Österreich

OSG GmbH
Zweigniederlassung Österreich
Messestraße 1
A-6850 Dornbirn
Tel.: +49 7161 6064-0
Fax: + 49 7161 6064-444
info@osg-germany.de

Vischer & Bolli GmbH

Heuriedweg 34
D-88131 Lindau
Deutschland
Tel: +49 8382 96 19-0
Fax: +49 8382 96 19-30
germany@vb-tools.com

All rights reserved. © OSG Europe 2017.

Der Verkauf unserer Waren erfolgt ausschließlich zu unseren allgemeinen Geschäftsbedingungen welche Sie jederzeit anfordern können oder online unter http://www.osg-germany.de/AGB.pdf. Einsehen können.
Alle Preise sind in Euro je Stück. Hinzu kommt der gesetzliche, am Tag der Bestellung gültige Mehrwertsteuersatz. Die Preise sind freibleibend. In diesem Prospekt genannten Daten und gezeigten Darstellungen dienen nur dem Zweck der Beschreibung der Produkte. Änderungen jeder Art oder Druckfehler von technischen Daten berechtigen nicht zu Ansprüchen. Bildliche Darstellungen sind nicht verbindlich und sind keine Richtlinie über Art oder Eigenschaft. Technische Änderungen, Weiterentwicklungen oder Normänderungen sind vorbehalten. Nachdruck von Text und Bildern, auch auszugsweise, ist ohne unsere Genehmigung nicht gestattet.

www.osg-germany.de

KOSG2018013 02/2018•V1 •2500 • ohnePreise