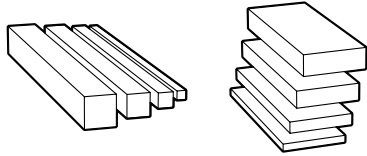


Lagerliste Werkstoff 1.2379

Tooling Alloys



Zapp ist zertifiziert nach ISO 9001



Präzisions-Flachstahl mit Bearbeitungsaufmass

Werkstoff Nr. 1.2379, X153CrMoV12

Abmessungen

Serienlängen von 1030 mm

Toleranzen

Dicke: + 0,25/ -0 mm

Breite: +0,4/ -0 mm

Länge: ± 20

Lieferspektrum Präzisions-Flachstahl in mm

Die Preise in Euro per Stück sind in der Tabelle ersichtlich

mm	2,4	3,4	4,4	5,4	6,4	8,4	10,4	12,4	15,4	16,4	20,4	25,4	26,4
10,4	20,-	21,-	22,-	23,-	24,-	26,-	-	-	-	-	-	-	-
15,4	21,-	22,-	23,-	25,-	26,-	27,-	30,-	35,-	-	-	-	-	-
20,4	22,-	23,-	24,-	26,-	27,-	28,-	31,-	36,-	39,-	41,-	-	-	-
25,4	23,-	24,-	26,-	27,-	29,-	30,-	32,-	39,-	44,-	47,-	53,-	-	-
30,4	24,-	25,-	27,-	30,-	32,-	34,-	35,-	44,-	55,-	56,-	65,-	82,-	-
32,4	25,-	26,-	28,-	32,-	33,-	35,-	36,-	48,-	56,-	59,-	68,-	85,-	-
40,4	28,-	29,-	32,-	34,-	36,-	38,-	45,-	50,-	64,-	66,-	70,-	96,-	-
50,4	32,-	34,-	38,-	39,-	40,-	45,-	52,-	56,-	70,-	76,-	91,-	104,-	-
60,4	35,-	26,-	41,-	42,-	45,-	49,-	55,-	64,-	81,-	84,-	99,-	114,-	-
63,4	36,-	37,-	42,-	45,-	51,-	55,-	61,-	70,-	88,-	89,-	100,-	116,-	-
70,4	38,-	40,-	47,-	50,-	57,-	63,-	69,-	76,-	94,-	101,-	112,-	132,-	-
80,4	42,-	47,-	53,-	57,-	65,-	71,-	75,-	86,-	98,-	113,-	127,-	136,-	-
90,4	45,-	48,-	55,-	60,-	68,-	77,-	85,-	95,-	109,-	119,-	133,-	154,-	-
100,4	56,-	59,-	67,-	68,-	76,-	85,-	93,-	112,-	123,-	126,-	143,-	169,-	-
125,4	65,-	72,-	78,-	81,-	91,-	98,-	130,-	138,-	160,-	173,-	187,-	220,-	-
150,4	73,-	78,-	83,-	92,-	108,-	137,-	141,-	156,-	171,-	198,-	219,-	252,-	-
156,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	315,-
160,4	75,-	85,-	88,-	95,-	112,-	147,-	151,-	164,-	208,-	218,-	231,-	282,-	-
175,4	85,-	90,-	92,-	105,-	114,-	149,-	164,-	180,-	223,-	228,-	254,-	285,-	-
180,4	90,-	98,-	105,-	112,-	125,-	156,-	175,-	185,-	248,-	255,-	295,-	335,-	-
196,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	380,-
200,4	96,-	105,-	112,-	119,-	135,-	163,-	188,-	212,-	250,-	276,-	314,-	362,-	-
246,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	450,-
250,4	107,-	120,-	135,-	146,-	157,-	194,-	227,-	278,-	350,-	366,-	378,-	442,-	-
296,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	500,-
300,4	128,-	142,-	160,-	172,-	186,-	212,-	283,-	330,-	394,-	404,-	438,-	518,-	-
350,4	-	-	-	-	-	-	340,-	390,-	450,-	460,-	495,-	558,-	-
400,4	-	-	-	-	-	-	385,-	445,-	508,-	520,-	550,-	620,-	-

mm	30,4	32,4	36,4	40,4	46,4	50,4	60,4	63,4	70,4	80,4	90,4	100,4
10,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32,4	91,-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40,4	104,-	113,-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50,4	113,-	123,-	-	151,-	-	-	-	-	-	-	-	-
60,4	128,-	140,-	-	166,-	-	192,-	-	-	-	-	-	-
63,4	150,-	151,-	-	169,-	-	201,-	-	-	-	-	-	-
70,4	154,-	162,-	-	181,-	-	214,-	248,-	255,-	-	-	-	-
80,4	162,-	167,-	-	200,-	-	223,-	270,-	282,-	318,-	-	-	-
90,4	187,-	204,-	-	230,-	-	260,-	332,-	350,-	385,-	427,-	-	-
100,4	197,-	206,-	-	257,-	-	308,-	365,-	372,-	425,-	482,-	580,-	-
125,4	265,-	280,-	-	336,-	-	400,-	475,-	482,-	550,-	630,-	690,-	750,-
150,4	294,-	314,-	-	374,-	-	450,-	535,-	557,-	620,-	715,-	780,-	825,-
156,4	-	-	385,-	-	470,-	-	-	-	-	-	-	-
160,4	326,-	340,-	-	416,-	-	498,-	565,-	600,-	680,-	820,-	905,-	985,-
175,4	330,-	353,-	-	420,-	-	510,-	610,-	620,-	750,-	930,-	970,-	1010,-
180,4	375,-	405,-	-	465,-	-	550,-	670,-	736,-	820,-	950,-	990,-	1040,-
196,4	-	-	465,-	-	580,-	-	-	-	-	-	-	-
200,4	418,-	444,-	-	499,-	-	625,-	730,-	765,-	890,-	965,-	1010,-	1072,-
246,4	-	-	570,-	-	690,-	-	-	-	-	-	-	-
250,4	498,-	525,-	-	615,-	-	765,-	890,-	950,-	1010,-	1100,-	1250,-	1400,-
296,4	-	-	710,-	-	800,-	-	-	-	-	-	-	-
300,4	590,-	612,-	-	728,-	-	910,-	1076,-	1150,-	1210,-	1390,-	1600,-	1800,-
350,4	695,-	725,-	-	896,-	-	990,-	1100,-	-	-	-	-	-
400,4	795,-	860,-	-	1030,-	-	1220,-	-	-	-	-	-	-

Lieferspektrum geschliffene platten 500 x 1000 mm

Die Preise in Euro per Stück sind in der Tabelle ersichtlich

mm	10,4	12,4	15,4	20,4	25,4	30,4	32,4	40,4	50,4	60,4
Preis €	446,-	510,-	588,-	708,-	858,-	998,-	1060,-	1280,-	1498,-	1680,-

Außenkanten gesägt

Toleranzen

Dicke: + 0,25 mm

Breite: +20 mm

Länge: + 35 mm

Lieferspektrum Vierkantabmessungen in 1030 mm

Die Preise in Euro per Stück sind in der Tabelle ersichtlich

mm	6,4	8,4	10,4	12,4	15,4	16,4	20,4	25,4	30,4	32,4	40,4	50,4	60,4	63,4	70,4	80,4	90,4	100	120	150
Preis €	30,-	31,-	32,-	37,-	40,-	43,-	48,-	73,-	90,-	97,-	119,-	173,-	218,-	252,-	314,-	382,-	535,-	556,-	795,-	1066

Toleranzen für Querschnitt + 0,25 mm

Sonstige Hinweise

1. Allgemeine Bedingungen

Dieser Preisliste liegen unsere jeweils aktuellen „Allgemeinen Verkaufs- und Lieferungsbedingungen“ zugrunde. Auf Anforderung senden wir Ihnen diese gerne zu. Sie finden Sie jedoch auch im Internet unter: www.zapp.com

2. Preisstellung

Alle genannten Preise verstehen sich als Preise zzgl. Legierungs-, Schrott- und Teuerungszuschlag sowie der gesetzlichen Mehrwertsteuer.
Mindestauftragswert 155,00 €.

3. Lieferkonditionen

Die Preise verstehen sich ab Lager, einschließlich Stückverpackung, ausschließlich Versandverpackung.

4. Lieferzeit

Lagerabmessungen werden per Paketdienst/Spedition kurzfristig geliefert. Sonderanfertigungen auf Anfrage.

5. Hinweis

Zusagen in Bezug auf das Vorhandensein bestimmter Eigenschaften oder einen bestimmten Verwendungszweck bedürfen stets einer schriftlichen Vereinbarung.

Anfragen/Aufträge

Wir freuen uns auf Ihren Anruf oder Ihre Anfrage. Unsere Adresse ist wie folgt:

Zapp Materials Engineering GmbH

TOOLING ALLOYS
Zapp-Platz 1
40880 Ratingen
Postfach 10 18 62
40838 Ratingen
Tel +49 2102 710-548
Fax +49 2102 710-596
toolingalloys@zapp.com

SERVICE CENTER
Hochstraße 32
59425 Unna
Tel +49 2304 79-511
Fax +49 2304 79-7652
www.zapp.com

Weitere Informationen zu unseren Produkten und Standorten erhalten Sie in unserer Imagebroschüre sowie auf unserer Homepage unter www.zapp.com

Die in diesen Datenblättern und Lagerlisten enthaltenen Angaben Abbildungen, Zeichnungen, Maß- und Gewichtsangaben sowie sonstigen Daten dienen lediglich der Beschreibung unserer Produkte und sind unverbindliche Durchschnittswerte. Sie stellen keine Beschaffenheitsangabe dar und begründen keine Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie. Die dargestellten Anwendungen dienen ausschließlich der Illustration und sind hinsichtlich der Einsetzbarkeit der Werkstoffe weder als Beschaffenheitsangabe noch als Garantie zu betrachten. Dies kann eine eingehende Beratung zur Auswahl unserer Produkte und zu deren Einsatz für eine konkrete Anwendung nicht ersetzen. Diese Broschüre unterliegt nicht dem Änderungsdienst. Zwischenverkauf vorbehalten.
Stand: Oktober 2019