

1.2083 (X42Cr13)

AISI 420, AFNOR Z 40 C 14

Kunststoffformenstahl zur Herstellung von Formen für chemisch angreifende Massen und Kunststoffe mit verschleißenden Zusätzen.

1.2083 ist ähnlich 1.4034 und ebenso verwendbar für Schneidwerkzeuge wie Messer, Scheren, Küchenmesser, verschleißfeste Bauteile, Wälzlager, Brückenlager und chirurgische Instrumente.

Farbkennzeichnung:

Orange (1.2083)



MINKOR

Korrosionsbeständiger Werkzeugstahl

Korrosionsbeständiger und vergüteter Kunststoffformenstahl zur Herstellung von Formrahmen und Einsätzen. Gut geeignet für spanende Fertigung höherfester Maschinenbauteile. MINKOR besticht durch seine deutlich verbesserte Zerspanbarkeit gegenüber z. B. 1.2085 oder 1.2316.



Farbkennzeichnung:

Grau / Lila (Minkor®)



PräziPlan® – Präzisionsflachstahl (nach DIN 59350)

Ausführung:

Vergütet auf 950 - 1.100 N / mm²
 Dicke geschliffen, Breite feinbearbeitet/
 geschliffen, allseitig entkohlungsfrei bearbeitet

Toleranzen:

Breite: +0,2 / -0 mm
 Dicke: +0,2 / -0 mm
 Länge: +40,0 / -0 mm

Länge: 1.000 mm

Preise [€ / Stück]

		Dicke [mm]											
		10,4	15,4	20,4	25,4	27,4	30,4	36,4	40,4	46,4	50,4	56,4	60,4
Breite [mm]	20,3	46											
	25,3	51	68										
	30,3	54	80	101									
	40,3	63	93	121	127								
	50,3	70	105	131	148	123	175						
	60,3	81	121	147	170	140	195	192	233				
	80,3	102	146	178	209	177	245	239	286	288	359	337	406
	100,3	121	179	224	256	212	295	285	339	344	423	402	478
	125,3	148	224	261	307	257	356	343	375	414	471	486	539
	150,3	169	271	310	351	301	452	400	496	485	622	569	706
	200,3	219	359	377	471	390	579	516	653	626	731	735	833
	250,3	255	435	448	566	479	665	632	719	766	811	900	984
300,3	304	512	553	668	569	770	748	833	909	924	1068	1118	

Bitte beachten Sie auch unser **VarioPlan³**-Programm:

Länge, Breite und Dicke sind frei wählbar und werden sofort nach Ihren Angaben hergestellt.
 Auf Wunsch **mit gefrästen Kanten** lieferbar.

Preise für Ihre VarioPlan-Wunschabmessung direkt online im Internet-WebShop: www.stahlnetz.de

Sonderausführungen liefern wir schnell und preiswert!

VarioPlan®

Feingefräste Halbzeuge in frei wählbaren Abmessungen

Unser Ausgangsmaterial sind kreuzgewalzte und spannungsarme Bleche. Wir fertigen sofort nach Ihrem Auftrag Ihre individuelle Abmessung.

VarioPlan³ das Optimum, in drei Dimensionen frei wählbar.

Nutzen Sie unsere Online-Kalkulation im WebShop: www.stahlnetz.de

Werkstoffe | Produkte | Lohnarbeiten | Unternehmen | Download | Shop | Schnellfinder DE EN IT

VarioPlan MINKOR

Maximalabmessung:	Minimalabmessung:	Toleranzen:	Varioplan3
Breite: 1050 mm	Breite: 50 mm	Breite: +4 / -0 mm	(auf Wunsch mit gefrästen Kanten lieferbar)
Länge: 2500 mm	Länge: 50 mm	Dicke: +0,3 / -0 mm	Breite: +0,2 / -0 mm
		Länge: +4 / -0 mm	Länge: +0,2 / -0 mm

Die Ebenheitstoleranz von VarioPlan und Varioplan3 beträgt 0,5 mm/1.000mm

Bitte geben Sie das gewünschte Maß ein:

Breite Dicke Länge

Kantenbearbeitung:

Fase Fase oben (FO) mm x 45° Eckradius Radius (RA)

Fase seitlich (FS) Einzug zum Nennmaß (EZ)

Fase unten (FU)

Fase oben (FO) Fase seitlich (FS) Fase unten (FU)

VarioPlan® bietet höchste Flexibilität

- das gefräste Halbzeug
- flexibel in Breite, Dicke und Länge
- einfache Kalkulation
- Kanten gesägt oder gefräst
- auf Wunsch mit Fasen und/oder Eckradius
- Fertigung in 2 bis 3 Tagen

Auf Wunsch auch weiterhin in den bewährten Standarddicken erhältlich:

10,3 · 16,3 · 17,3 · 22,3 · 27,3 · 32,3 · 36,3 · 46,3 · 56,3 · 63,3 · 66,3 · 76,3 · 86,3 · 96,3 · 116,3 · 136,3