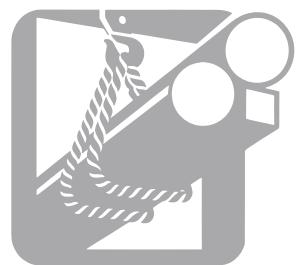


Hertsch AG

Edelstähle/Aciers fins



**Vor- und präzisionsgeschliffene Edelstähle
Aciers prémeulés et meulés avec précision**

Hertsch AG
Edelstähle / Aciers Fins
General Wille-Strasse 19
8002 Zürich

Telefon 044 208 16 66
Fax 044 201 46 15
info@hertsch.ch
www.hertsch.ch

HERTSCH	Werkstoff-Nr. No de matière	Kurzname Abréviation	AISI	Lieferprogramm Programme de livraison	Längen mm Longueur mm	
präzisionsgeschliffen						
1.2510	1.2510	100MnCrW4	O1	[x] [x]	500, 1005	C2
1.2842	1.2842	90MnCrV8	O2	[x] [x]	1000	C3
Konstruktionsstähle						
1.0577	1.0577	~S355J2G4	—	[x] [x]	1005	C4
C45W	1.1730	C45W	—	[x] [x]	1005	C6
Kaltarbeitsstähle						
1.2379	1.2379	X155CrVMo12-1	D 2	[x] [x]	1005	C8
1.2436	1.2436	X210CrW12	D 6	[x] [x]	1000	C9
1.2363	1.2363	X100CrMoV5-1	A 2	[x] [x]	1000	C10
1.2510	1.2510	100MnCrW4	O 1	[x] [x]	1005	C11
Warmarbeitsstahl						
1.2343	1.2343	X38CrMoV5-1	H 11	[x] [x]	1005	C12
Formenstähle						
Rostbeständige Stähle						
1.2083	1.2083	X40Cr14	420	[x] [x]	1005	C13
MINKOR®	Sonderanalyse Analyse spéciale	MINKOR®	—	[x] [x]	1000	C14
Vergütete Stähle						
TOOLOX®33	Sonderanalyse Analyse spéciale	TOOLOX®33	—	[x] [x]	1000	C15
TOOLOX®44	Sonderanalyse Analyse spéciale	TOOLOX®44	—	[x] [x]	1000	C16
1.2311	1.2311	40CrMnMo7	—	[x] [x]	1000	C17
1.2312	1.2312	40CrMnMoS8-6	—	[x] [x]	1005	C18
Durchhärtender Stahl						
1.2767	1.2767	X45NiCrMo4	—	[x] [x]	500, 1005	C19
Einsatzstahl						
1.2162	1.2162	21MnCr5	—	[x] [x]	1000	C21
Acier trempant à cœur						
Acier de cémentation						

Andere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.
D'autres dimensions et exécutions sur demande.

Vor- und präzisionsgeschliffene Edelstähle – zulässige Massabweichungen nach DIN 59350
Aciers prémeulés et meulés avec précision – les écarts de mesure admissible selon DIN 59350

- x** ab Lager / du stock
- x** ab Werkslager / du stock d'usine
- o** solange Vorrat / jusqu'à épuisement des stocks

C 12 | 1.2343

Länge/Longueur: 1005 mm

vv	10,4	12,4	15,4	16,4	20,4	25,4	30,4	32,4	40,4	50,4	60,4	70,4	80,4	90,4	100,4	120,4	150,4					
Breite/Largeur (+0,4/0 mm, Vierkant/Carré)	Dicke/Epaisseur (+0,2/0 mm)																					
vv	4,2	5,2	6,2	8,2	10,4	12,4	15,4	16,4	20,4	22,4	25,4	30,4	32,4	40,4	50,4	60,4	70,4	80,4	90,4	100,4	120,4	150,4
10,4	x	x	x	x	x																	
12,4	x	x	x	x	x	x																
15,4	x	x	x	x	x	x	x															
16,4	x	x	x	x	x	x	x	x														
20,4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x											
25,4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
30,4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
32,4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
40,4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
50,4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
60,4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
70,4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
80,4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
90,4					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
100,4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
120,4				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
130,4					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
140,4					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
150,4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
160,4				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
180,4					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
200,4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
250,4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
300,4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
350,4					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
405,0				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
505,0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		

C 13 | 1.2083

Länge/Longueur: 1005 mm

vv	20,4	25,4	30,4	32,4	40,4	50,4	60,4	70,4	80,4	90,4	100,4							
Breite/Largeur (+0,4/0 mm, Vierkant/Carré)	Dicke/Epaisseur (+0,2/0 mm)																	
vv	8,2	10,4	12,4	15,4	16,4	20,4	25,4	30,4	32,4	36,4	40,4	50,4	60,4	70,4	80,4	90,4	100,4	
20,4	x	x	x	x	x													
25,4	x	x	x	x	x	x	x											
30,4	x	x	x	x	x	x	x	x										
32,4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x								
40,4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
50,4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
60,4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
70,4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
80,4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
90,4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
100,4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
110,4				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
120,4		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
130,4			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
140,4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
150,4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
160,4			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
180,4			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
200,4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
250,4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
300,4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
350,4				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
405,0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
505,0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	

C 14 | MINKOR®

Länge/Longueur: 1000 mm

Breite/Largeur (+0,2/0 mm)	Dicke/Epaisseur (+0,2/0 mm, Vierkant/Carré)
vv	10,4 15,4 20,4 25,4 27,4 30,4 36,4 40,4 46,4 50,4 56,4 60,4
20,3	x
25,3	x x
30,3	x x x
40,3	x x x x
50,3	x x x x x
60,3	x x x x x x
80,3	x x x x x x x x
100,3	x x x x x x x x x x
125,3	x x x x x x x x x x
150,3	x x x x x x x x x x
200,3	x x x x x x x x x x
250,3	x x x x x x x x x x
300,3	x x x x x x x x x x

C 16 TOOLOX® 44										Länge/Longueur: 1000 mm							
WV	10,4	12,4	15,4	20,4	25,4	30,4	40,4	50,4	60,4								
VV	Breite/Largeur (+0,2/0 mm)					Dicke/Epaisseur (+0,2/0 mm, Vierkant/Carré)											
	4,2	5,2	6,2	8,2	10,4	12,4	15,4	20,4	25,4	30,4	40,4	50,4	60,4	70,4	80,4	90,4	100,4
20,3	x	x	x	x	x	x	x	x	x								
25,3	x	x	x	x	x	x	x	x	x								
30,3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x							
40,3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x						
50,3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
60,3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				
70,3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				
80,3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				
100,3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				
120,3								x	x	x	x	x	x				
150,3		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				
200,3		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				
250,3		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				
300,3		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				
400,3							x	x	x	x	x	x	x				
500,3		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				

C 9 1.2436											Länge/Longueur: 1000 mm											
W	8,2	10,4	12,4	15,4	20,4	25,4	30,4	40,4	50,4		W	10,4	12,4	16,4	20,4	25,4	32,4	40,4	50,4	63,4	80,4	100,4
Breite/Largeur (+0,2/0 mm)	Dicke/Epaisseur (+0,2/0 mm, Vierkant/Carré)																					
VV	2,2	3,2	4,2	5,2	6,2	8,2	10,4	12,4	15,4	20,4	25,4	30,4	40,4	50,4								
10,3	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
15,3	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
20,3	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
25,3	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
30,3	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
40,3	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
50,3	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
60,3	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
75,3	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
80,3	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
100,3	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
125,3	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
150,3	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
200,3	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
250,3																						
300,3																						

C 10 1.2363											Länge/Longueur: 1000 mm													
W	10,4	12,4	16,4	20,4	25,4	32,4	40,4	50,4	63,4	80,4	100,4	W	10,4	12,4	16,4	20,4	25,4	32,4	40,4	50,4	63,4	80,4		
Breite/Largeur (+0,4/0 mm)	Dicke/Epaisseur (+0,2/0 mm, Vierkant/Carré)											VV	6,2	8,2	10,4	12,4	16,4	20,4	25,4	32,4	40,4	50,4	63,4	80,4
25,4	X	X	X	X																				
32,4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
40,4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
50,4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
63,4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
80,4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
100,4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
125,4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
160,4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
200,4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
250,4																								

C 11 1.2510											Länge/Longueur: 1005 mm												
W	8,2	10,4	12,4	15,4	16,4	18,4	20,4	22,4	25,4	30,4	32,4	35,4	40,4	50,4	60,4	70,4	80,4	90,4	100,4	120,4	150,4		
Breite/Largeur (+0,4/0 mm, Vierkant/Carré)	Dicke/Epaisseur (+0,2/0 mm)																						
VV	2,2	3,2	4,2	5,2	6,2	8,2	10,4	12,4	15,4	16,4	20,4	25,4	30,4	32,4	40,4	50,4	60,4	70,4	80,4	90,4	100,4		
10,4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
12,4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
15,4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
20,4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
25,4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
30,4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
32,4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
35,4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
40,4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
50,4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
60,4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
63,4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
70,4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
80,4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
100,4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
120,4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
125,4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
150,4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
160,4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
180,4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
200,4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
220,4																							
250,4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
300,4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
350,4																							
405,0																							
505,0	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X													

HERTSCH	Werkstoff-Nr. No de matière	Kurzname Abréviation	AISI	Lieferprogramm Programme de livraison	Längen mm Longueur mm	
präzisionsgeschliffen						meulés avec précision
1.2510	1.2510	100MnCrW4	O1	[] []	500, 1005	C2
1.2842	1.2842	90MnCrV8	O2	[] []	1000	C3
Konstruktionsstähle						Aciers de construction
1.0577	1.0577	~S355J2G4	—	[] []	1005	C4
C45W	1.1730	C45W	—	[] []	1005	C6
Kaltarbeitsstähle						Aciers pour travail à froid
1.2379	1.2379	X155CrVMo12-1	D 2	[] []	1005	C8
1.2436	1.2436	X210CrW12	D 6	[] []	1000	C9
1.2363	1.2363	X100CrMoV5-1	A 2	[] []	1000	C10
1.2510	1.2510	100MnCrW4	O 1	[] []	1005	C11
Warmarbeitsstahl						Acier pour travail à chaud
1.2343	1.2343	X38CrMoV5-1	H 11	[] []	1005	C12
Formenstähle						Aciers pour moules
Rostbeständige Stähle						Aciers inoxydables
1.2083	1.2083	X40Cr14	420	[] []	1005	C13
MINKOR®	Sonderanalyse Analyse spéciale	MINKOR®	—	[] []	1000	C14
Vergütete Stähle						Aciers traités
TOOLOX®33	Sonderanalyse Analyse spéciale	TOOLOX®33	—	[] []	1000	C15
TOOLOX®44	Sonderanalyse Analyse spéciale	TOOLOX®44	—	[] []	1000	C16
1.2311	1.2311	40CrMnMo7	—	[] []	1000	C17
1.2312	1.2312	40CrMnMoS8-6	—	[] []	1005	C18
Durchhärtender Stahl						Acier trempant à cœur
1.2767	1.2767	X45NiCrMo4	—	[] []	500, 1005	C19
Einsatzstahl						Acier de cémentation
1.2162	1.2162	21MnCr5	—	[] []	1000	C21

Andere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.
D'autres dimensions et exécutions sur demande.

Vor- und präzisionsgeschliffene Edelstähle – zulässige Massabweichungen nach DIN 59350
Aciers prémeulés et meulés avec précision – les écarts de mesure admissible selon DIN 59350

- x ab Lager / du stock
- x ab Werkslager / du stock d'usine
- o solange Vorrat / jusqu'à épuisement des stocks

C2 | 1.2510
Länge/Longueur: 1005 mm

W	6	8	10	12	15	16	18	20	25	30	40	50	60		
Breite/Largeur (+0,2/0 mm)													Dicke/Epaisseur (+0,05/0 mm)		
WV	2	3	4	5	6	8	10	12	15	20	25	30	40	50	
10	x	x	x	x	x	x	x								
12	x	x	x	x	x	x	x	x							
15	x	x	x	x	x	x	x	x	x						
20	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
25	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				
30	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
35	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
40	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
50	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
60	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
70	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
75	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
80	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
100	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
120	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
125	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
150	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
160	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
180	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
200	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
250	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
300	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	

C2 | 1.2510
Länge/Longueur: 500 mm

W	4	5						
Breite/Largeur (+0,2/0 mm)			Dicke/Epaisseur (+0,05/0 mm)					
WV	1	1,5	2	3	4	5	6	
6	x	x	x	x	x	x		
8	x	x	x	x	x	x	x	x
10	x	x						
12	x	x						
15	x	x						
18	x	x						
20	x	x						
25	x	x						
30	x	x						
35	x	x						
40	x	x						
45	x	x						
50	x	x						
60	x	x						
70	x	x						
75	x	x						
80	x	x						
90	x	x						
100	x	x						
120	x	x						
125	x	x						
150	x	x						
160	x	x						
180	x	x						
200	x	x						
250	x	x						
300	x	x						

