



ES Antikor

1,2316 mod., vergütet
X38CrMo16mod.

Festigkeit: 280-325 HB (950-1100 N/mm²)

Charakteristik bzw. Verwendungszweck:

Korrosionsbeständiger, vergüteter Formenstahl, der aufgrund seiner modifizierten Analyse im Vergleich zum DIN-Werkstoff einen eingeschränkten Deltaferrit-Gehalt aufweist. Dadurch werden Polierfähigkeit, Zähigkeit und Zerspanbarkeit verbessert.

Durchmesser in mm	Ausführung: geschält bzw. überdreht																	
	20,5	26	31	36	41	46	51	56	61	66	71	76	81	86	91	96	101	111
	121	131	141	151	161	172	182	192	202	212	222	232	242	252	262	272	282	303
	323	353	373	403	433	453	503	553										

Stärke in mm	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95
160	160	160	160	350	160	350	160	1010	160	500	160	1010	160	500	160	1010
200	200	200	200	400	200	1010	200	1250	200	1010	200		200	1010	200	1250
250	250	250	250	1010	250	1250	250		250	1300	250		250		250	
300	300	300	300	1250	300	2000	300		300	2000	300		300		300	
500	400	350	2000	350		350		350		350		350		350		350
1010	500	400		400		400		400		400		400		400		400
1250	1010	500		450		450		450		450		450		450		500
2000	1250	1010		500		500		500		500		500		500		1010
		2000	1250	600		550		1010		600		600		600		
			2000	1010		600		1250		1010		1010		1010		
				1250		1010				1250		1250		1250		
					2000	1250				2000		2000		2000		
						2000										

Stärke in mm	100	110	120	130	140	150	160	175	185	205	255	305	405	425
200	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1250	1250	1250	1250	1250
250	1250	1250	1600	1250	1250	1250	1250	1250	1250					
300														
350														
400														
500														
600														
1010														
1250														