

ES 120 K

1.2083, weichgeglüht
X40Cr14

Festigkeit: max. 241 HB (810 N/mm²)

Charakteristik bzw. Verwendungszweck:
härtpbarer korrosionsbeständiger Stahl
für Press- und Spritzgussformen zur Ver-
arbeitung von aggressiven Kunststoffen

Durchmesser in mm	Ausführung: geschält bzw. überdreht																	
	20,5	25,5	31	36	41	46	51	56	61	71	81	91	101	111	121	131	141	151
	161	172	182	202	222	252	282	303	353									

Stärke in mm	20	25	30	35	40	45	50	55	60	70	80	90	100	110	130	150
	200	160	160	1010	160	1010	60	1010	160	200	100	200	200	1250	1010	1010
	250	200	200	1250	200	1250	80	1250	200	250	160	250	250			
	300	250	250		250		160		250	300	200	300	300			
	400	300	300		300		200		300	350	250	400	350			
	500	500	500		350		250		350	500	300	1010	400			
	1010	1010	1010		500		300		500	1010	350	1250	450			
	1250	1250	1250		1010		350		1010	1250	400		1010			
					1250		500		1250		500		1250			
							1010				1010					
							1250				1250					

Stärke in mm	160	205	305
	1010	1010	1010

ES 120 K ESU

1.2083 ESU, weichgeglüht
X40Cr14

Festigkeit: max. 241 HB (810 N/mm²)

Charakteristik bzw. Verwendungszweck:
hochglanzpolierbarer korrosionsbe-
ständiger Stahl für Press- und Spritzguss-
formen zur Verarbeitung von aggressiven
Kunststoffen

Stärke in mm	305
	1010