

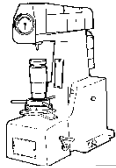
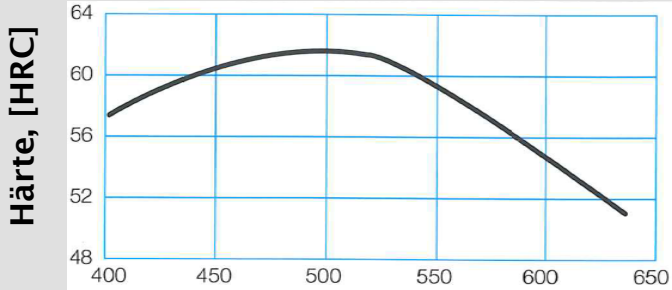


Eigenschaften und Anwendung: Nikro 128

Zusammensetzung [Gew-%], nominal	TiC 30	Cr 13,5	Co 9	Mo 5,0	Ni 4	Fe Rest	 Max. 400°C 750°F															
<p>Dichte 6,6 g/cm³ Auslagerungstemperatur 480°C (900 °F) Glühhärt 53 HRC</p>					<p> Empfohlene Gebrauchshärte: 62 HRC</p>																	
<p>Anwendungsbeispiele:</p> <ul style="list-style-type: none">» Kunststoffverarbeitende Industrie» (Granulier-) Messer» Lochplatten (Unterwassergranulieren)» Spritzgussdüsen					<p> Härte, [HRC]</p> <p>Auslagerungstemperatur, [°C]</p> <table border="1"><caption>Graph Data: Hardness vs. Tempering Temperature</caption><thead><tr><th>Auslagerungstemperatur [°C]</th><th>Härte [HRC]</th></tr></thead><tbody><tr><td>400</td><td>57</td></tr><tr><td>450</td><td>61</td></tr><tr><td>500</td><td>62</td></tr><tr><td>550</td><td>59</td></tr><tr><td>600</td><td>54</td></tr><tr><td>650</td><td>50</td></tr></tbody></table>				Auslagerungstemperatur [°C]	Härte [HRC]	400	57	450	61	500	62	550	59	600	54	650	50
Auslagerungstemperatur [°C]	Härte [HRC]																					
400	57																					
450	61																					
500	62																					
550	59																					
600	54																					
650	50																					