

## • 01\_SMV3S

<b>Werkstoff</b>	Z38CDV5   SMV3S
<b>Zugfestigkeit</b> Tensile strength	700 – 900 N/mm <sup>2</sup>
<b>Dehnung</b> Expansion	9 %
<b>Härte</b> Hardness	46 – 52 HRc

<b>C</b>	0,40 %
<b>Cr</b>	5,00 %
<b>Mo</b>	1,30 %
<b>V</b>	0,40 %
<b>Fe</b>	Rest

Aubert Duval Legierung. SMV3S weist eine exzellente Verschleißfestigkeit bei erhöhten Temperaturen auf und ist sehr gut polierbar.

Aubert Duval alloy. SMV3S ist an alloy with excellent resistance to wear at higher temperature and ideal where a high polish is required.

<b>Für Grundwerkstoffe</b> For base materials	Z38CDV5 SMV3S
--	------------------