TIBNOR

Alment konstruktionsstål 520MW+ og Ovako 520MW+

Kemisk Analyse:

	C	Si	Mn	P	S	V
Min.					0,13	
Max.	0,20	0,55	1,60	0,035	0,17	0,09

Mekaniske værdier:

Diameter mm Ø	R_{eH} min. N/mm²	R_m min. N/mm²	A5 min. %	Hårdhed ca. HB	Slagsejhed min. 27 J ved
30-70	380	490-630	22	150-200	-20°
>70-90	350	490-630	20	150-200	-20°
>90-200	350	490-630	20	150-200	0°

Øvrige data:

Dimensioner:	Dimensionsområde 30-200 mm ø fra Tibnor lager, øvrige dimensioner fra værksproduktion. Dimensionsoversigt se Specialstål Lagerliste under sortiment.
Udførelse:	Valset og skaldrejet. Se Specialstål Lagerliste under sortiment for de enkelte dimensioners udførelse.
Tolerance:	Valset EN10060, skaldrejet h10. Se toleranceskema under øvrige tekniske data for de enkelte dimensioners toleran-cespænd.
Leveringslængde:	Valset 5-6 meter. Skaldrejet 3000 mm -0/+200 mm, fasede ender.
Certifikat:	3.1/EN10204
Farvemærkning:	Sort/Gulgrøn

Der tages forbehold for ændringer i produktinformation, samtlige materialedata er at betragte som vejledende.