



CEAX 280X h6

Materialebetegnelse: Centerlesslebet CEAX 280X h6
Ovako CEAX 280X

Kemisk Analyse:

	C	Si	Mn	P	S	V
Min.	0,16	0,20	1,40		0,015	0,08
Max.	0,20	0,50	1,75	0,025	0,035	0,12

Mekaniske værdier:

Diameter mm Ø	ReH min. N/mm ²	Rm min. N/mm ²	A5 min. %	Hårdhed Ca. HB	Slagsejhed min. 27 J ved
< 20	520	650-800	12	200-240	
> 20 - 90	520	650-800	19	200-240	-20°
> 90 – 125	440	550-700	19	180-230	-20°
> 125 – 150	400	550-700	19	180-230	-20°

Øvrige data:

Dimensioner:	Dimensionsområde 12-150 mm Ø fra Tibnor lager, øvrige dimensioner og tolerancer fra værksproduktion. Dimensionsoversigt/tolerance se Specialstål Lagerliste under sortiment.
Udførelse:	Centerlesslebet
Tolerance:	ISO h6. Se toleranceskema under øvrige tekniske data for de enkelte dimensioners tolerancespænd.
Rethed:	Max. 0,1 mm/1000 mm
Overfladeruhed:	Ra 0,4-0,8 my
Rundhed:	Afvigelse for rundhed, max ½-delen af diametertolerancen
Leveringslængde:	Ø12 mm: 3300 mm -0/+100 mm Ø15 - Ø16 mm: 6000 mm -0/+200 mm Ø20 - Ø150 mm: 6100 mm -0/+100 mm
Certifikat:	3.1/EN10204
Farvemærkning:	Orange

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

