

CALAMIT



WWW.CALAMIT.COM

CALAMIT
Milano
WWW.CALAMIT.IT

CALAMIT ESPAÑA
Barcelona
WWW.CALAMIT.ES

AIMANTS CALAMIT
Paris
WWW.CALAMIT.FR

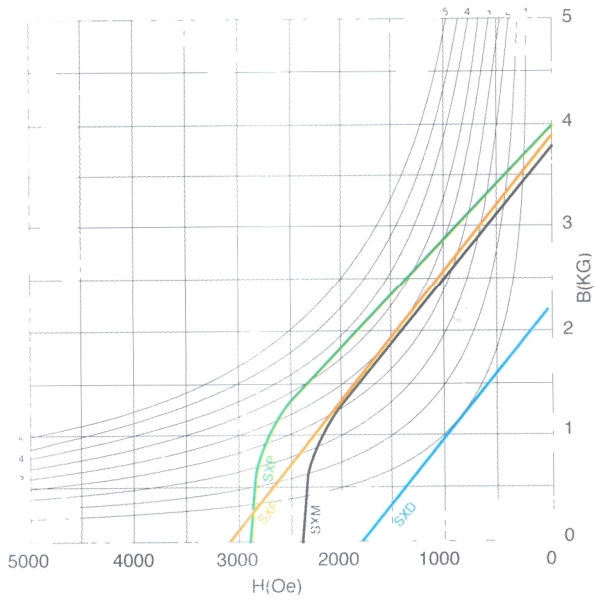
CALAMIT MAGNETE
München
WWW.CALAMIT.DE

			BR (G)	HcB (OE)	HcJ (CE)	BH MAX (MG OE)	g/cm ³	
Dry	SXD	Isotropo	2100/2300	1850/1950	3200	1,05	4,5	y10 - Ferroxdure I Oxit 100
Wet	SXM	anisotropo	3500 / 3900	1900 / 2600	2000 (min)	2,8 / 3,2	4,9	y 25
Wet	SXP	anisotropo	3800 / 4000	2800 / 3000	2800 (min)	3,4 / 3,8	4,9	30 BH
Wet	USF	anisotropo	3800 / 4000	3100 / 3300	3250	3,5 / 3,6	4,8	C 8
Wet	SXX	anisotropo	3700 / 4200	2200 / 2800	2200 (min)	3,3 / 3,8	4,6	y 30

Altre Caratteristiche • Otras características • Autres caracteristiques • Other characteristics • Merkmale

Punto di Curie	450 / 460 °
Temp. max raccomandata di lavoro	250 / 280 C°
Coefficiente temperatura SR	-0,18 / 0,20 % -°C
Resistività elettrica	10 ⁴ -10 ⁸ Ω cm
Ferrite SXD	Materiale Isotropo (senso di magn. non preferenziale)
Ferriti SXM • SXP • SXX • USF	Materiali Anisotropi (senso di magn. preferenziale)
Composizione Isotropica	Fe ₂ O ₃ 80% + BaCO ₃ 19% Al ₂ O ₃ , H ₂ O
Composizione Anisotropica	Fe ₂ O ₃ 90,24% SrO 9,76%
Durezza Durezza Hardness Harte	8 Vickers

SXM · SXD · SXP · SXX



USF

