

# Ferrites, Powder Cores

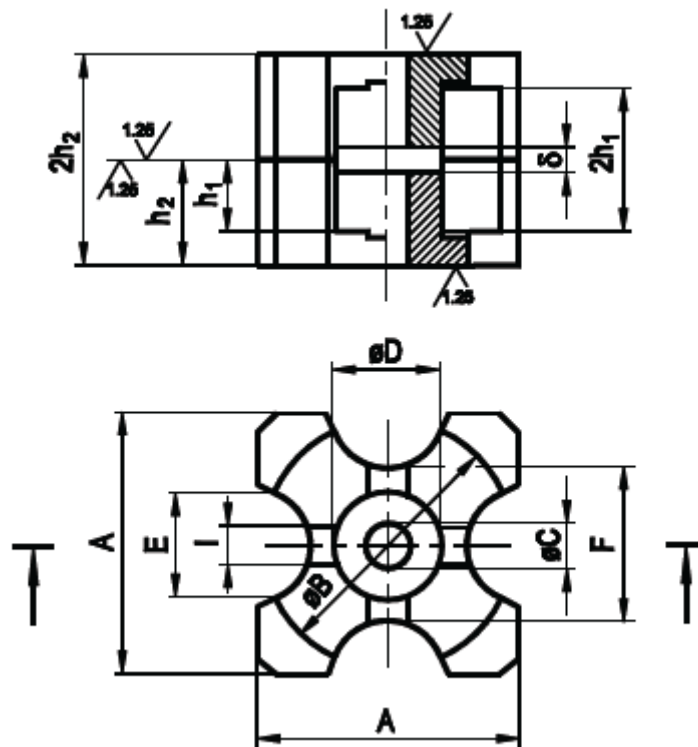
Ferrites

X-MAGOK

X-KERNE

X-CORES

Rendelési szám Bestellnummer Ordering code: TI 1013 -XXXX -XX -X, TI 1014 -XXXX -XX -X



## MÉRETEK | ABMESSUNGEN | DIMENSIONS

középfurattal mit Mittelloch with centerhole TI 1013-XXXX-XX-X

Tipus Typ Type	A	ØB	ØC	ØD	E	F	I	h <sub>2</sub>	h <sub>1</sub>
-XXXX	[mm]								
-5010 X 22	21,3 <sub>-0,8</sub>	20,5 <sup>+0,8</sup>	3,0 <sup>+0,15</sup>	9,6 <sub>-0,4</sub>	-	12,4 <sub>-0,4</sub>	2,5 <sup>+0,3</sup>	7,2 <sub>-0,2</sub>	4,6 <sup>+0,2</sup>
-5020 X 25	24,5 <sub>-0,9</sub>	23,6 <sup>+0,3</sup>	4,4 <sup>+0,2</sup>	9,8 <sub>-0,4</sub>	10,0 <sup>+1,5</sup>	13,7 <sub>-0,6</sub>	3,3±0,3	7,8 <sub>-0,2</sub>	4,8 <sup>+0,2</sup>
-5030 X 30	28,9±0,5	26,8 <sup>+1,0</sup>	4,4 <sup>+0,2</sup>	11,4 <sub>-0,6</sub>	-	16,3±0,4	-	11,5 <sub>-0,3</sub>	7,5 <sup>+0,5</sup>
-5040 X 35	34,6 <sub>-1,4</sub>	33,2 <sup>+1,4</sup>	5,4 <sup>+0,2</sup>	14,3 <sub>-0,5</sub>	min.14,8	20,3 <sub>-0,9</sub>	5,4	14,0 <sub>-0,3</sub>	9,2 <sup>+0,3</sup>

középfurattal	mit Mittelloch	with centerhole	TI 1014-XXXX-XX-X
---------------	----------------	-----------------	-------------------

-5130	X 30T	28,9±0,5	26,8 <sup>+1,0</sup>	-	11,4 <sup>-0,6</sup>	-	16,3±0,4	-	11,5 <sup>+0,3</sup>	7,5 <sup>+0,5</sup>
-5150	X 36T	36,5±0,8	35,2 <sup>+1,6</sup>	-	15,2 <sup>-0,5</sup>	-	22,1±0,4	-	11,5 <sup>+0,3</sup>	7,5 <sup>+0,5</sup>

**Effektív paraméterek (pár)**  
**Magnetische Formkenngrößen (satz)**  
**Effective Core Parameters (per set)**

Tipus Typ Type	C <sub>i</sub>	l <sub>e</sub>	A <sub>e</sub>	V <sub>e</sub>	Súly Gewicht Weight
-XXXX	mm <sup>-1</sup>	mm	mm <sup>2</sup>	mm <sup>3</sup>	≈ g/satz
-5010	0,5757	38,0	66,0	2510	12,5
-5020	0,5684	41,5	73,0	3030	16,0
-5030	0,4910	55,0	112,0	6160	40,0
-5040	0,4110	67,0	163,0	10921	58,0
-5030	0,5141	54,6	106,2	5799	42,0
-5050	0,3142	66,0	210,0	13860	70,0

**Légrésnélküli fazékmagok A<sub>L</sub>-értékei**  
**A<sub>L</sub>-Werte der Schalenkerne ohne Luftspalt**  
**A<sub>L</sub>-values of pot cores without air gap**

-XX	Anyag Werkstoff Material	Tipus Typ Type	A <sub>L</sub> <sup>+30,-20%</sup>

[nH]μ<sub>e</sub>-**22M2FX** 2232001480-**23M2F-A**32001480-**22M2FX** 2540001809-**23M2F-A**40001809-**22M2FX** 3042001640-**23M2F-A**42001640-**22M2FX** 3560001962-**23M2F-A**60001962-**25M2TN-BX** 30T38001554-**40M4**59002413-**25M2TN-BX** 36T62001550-**40M4**99602490

**Légréses magok is beszerezhetők, kérjük rendeléskor az adatokat közölni.**  
**Beschaffbar sind auch Schalenkerne, mit Luftspalt, bei Bestellung bitten wir die Werte angeben.**  
**Gapped core is available, please specify when ordering.**

-X	Kivitel	Ausführung	Construction
-0	légrés nélkül	ohne Luftspalt	without air gap
-1	légréses	mit Luftspalt	with air gap