

## Neuheiten

Wir freuen uns, Ihnen nach langer und intensiver Entwicklungsarbeit, eine Vielzahl neuer und attraktiver Mundorf Spulen vorstellen zu dürfen.

**Neue Drahtsorten**...ab sofort verfügbar und mit diversen Kernen kombinierbar.

OFC-Kupfer HeptaLitze Backlackdraht 7x0.45mm  $\cong$  Runddraht  $\varnothing$  1.20mm

OFC-Kupfer SolidCore Backlackdraht  $\varnothing$  1.80mm

OFC-Kupfer SolidCore Runddraht  $\varnothing$  2.36mm

Die dünnere HeptaLitze erlaubt u.a. außergewöhnliche, gleichzeitig kompakte Hochton-Luftspulen und Tiefmittelton-Kernspulen mit vernünftigem Preis/Leistungs-Verhältnis.

1.80mm Backlackspulen sind, bei geringfügig höheren Innenwiderständen, die budget- und bauraum-sparende Alternative zu (vakuum-imprägnierten) 2.00mm Drahtspulen.

2.36mm Drahtspulen füllen optimal die Lücke zwischen 1.80 und 3.00mm Drahtspulen.

**Update Rohrkerne**...mit praktischem Befestigungsloch.

FERRIT P-Kern F3023 M4

FERRIT P-Kern F4023 M4

ARONIT P-Kern A4530 M5

2016 haben wir unsere ARONIT Stabkerne der Serie A · BA, durch eine geometrisch optimierte, elektrisch identische Variante mit M5-Loch ersetzt und als P · BP vorgestellt.

Fast ebenso lange setzten wir statt FERRIT Stiftkernen, elektrisch identische Rohrkerne mit M4-Loch ein, ohne diese Optimierung bisher umfassend kommuniziert zu haben.

Welches wir nun mit der Zusammenfassung aller Rohrkerne als P · BP nachholen.

**Neue Rollenkerne**...mit hervorragender Oberflächenqualität und Bruchsicherheit.

FERRIT H-Kern F2625 M5

FERRIT H-Kern F3025 M5

FERRIT H-Kern F3525 M5

FERRIT H-Kern F4037 M5

ARONIT H-Kern A5151 M6 · **Produkt Highlight | Innovation des Jahres**

Diese werden bereits seit einigen Wochen eingesetzt. Der neue, hochbelastbare Rollenkerne

A5151 M6 ersetzt den alten F5635 M4 (welcher weiterhin auf Wunsch verwendet wird)

und ermöglicht höhere Induktivitäten. Z.B. H125 · BH125 neu bis 12 statt zuvor 6.8mH,

H140 · BH140 neu bis 6.8 statt zuvor 4.7mH oder H180 bis 2.2mH und LH45 bis 6.8mH.

Somit ersetzt dieser H-Kern auch die schmerzlich vermissten großen ARONIT Stabkerne.

## Übersicht | Zusammenfassung neuer Katalog- und Lagererien

|              |   |                                       |                                       |                                     |
|--------------|---|---------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|
| BL180        | 0.10 bis 0.18mH @ 5818<br>bis 1.2mH @ 7728  | bis 0.22mH @ 5822<br>bis 2.7mH @ 7059 | bis 0.39mH @ 5828<br>bis 3.9mH @ 106  | bis 0.82mH @ 7029<br>bis 12mH @ 130 |
| L236 · VL236 | 0.10 bis 0.15mH @ 5828<br>bis 1.5mH @ 106   | bis 0.27mH @ 7029<br>bis 3.9mH @ 130  | bis 0.39mH @ 7728<br>bis 8.2mH @ 150  | bis 1.0mH @ 7059<br>bis 18mH @ 170  |
| LL45         | 0.10 bis 0.18mH @ 4020<br>bis 2.0mH @ 7029  | bis 0.39mH @ 5818<br>bis 3.0mH @ 7728 | bis 0.56mH @ 5822<br>bis 6.8mH @ 7059 | bis 1.0mH @ 5828                    |
| BT180        | 1.0 bis 2.0mH @ T84   | bis 4.7mH @ T96                       | bis 15mH @ T106                       | bis 47mH @ T130                     |
| T236 · VT236 | 1.0 bis 1.8mH @ T96   | bis 5.6mH @ T106                      | bis 18mH @ T130                       | bis 33mH @ T150                     |
| BN180        | 2.2 bis 3.9mH @ N84   | bis 12mH @ N96                        | bis 33mH @ N106                       |                                     |
| N236 · VN236 | 1.0 bis 1.8mH @ N84   | bis 4.7mH @ N96                       | bis 12mH @ N106                       | bis 33mH @ N130                     |
| BS180        | 1.0 bis 3.3mH @ S106  | bis 8.2mH @ S130                      | bis 47mH @ S150                       |                                     |
| H50          | 3.9 bis 8.2mH @ F2625   | bis 27mH @ F3025                      |                                       |                                     |
| H71 · BH71   | 1.0 bis 3.3mH @ F2625   | bis 5.6mH @ F3025                     | bis 12mH @ F3525                      | bis 27mH @ F4037                    |
| H100 · BH100 | 1.0 bis 1.5mH @ F3025   | bis 3.0mH @ F3525                     | bis 6.8mH @ F4037                     | bis 22mH @ A5151                    |
| H125 · BH125 | 1.0 bis 1.2mH @ F3525   | bis 4.7mH @ F4037                     | bis 12mH @ A5151                      |                                     |
| H140 · BH140 | 1.0 bis 2.2mH @ F4037   | bis 6.8mH @ A5151                     |                                       |                                     |
| H180         | 0.39 bis 2.2mH @ A5151  |                                       |                                       |                                     |
| LH45         | 1.0 bis 2.0mH @ F4037   | bis 6.8mH @ A5151                     |                                       |                                     |
| P50          | 2.7 bis 22mH (vormals F50 1.0 bis 10mH)   |                                       |                                       |                                     |
| P71 · BP71   | 0.68 bis 12mH (vormals F71 · BF71 1.0 bis 4.7mH und A71 · BA71 5.6 bis 12mH)        |                                       |                                       |                                     |
| P100 · BP100 | 0.27 bis 4.7mH (vormals F100 · BF100 0.27 bis 1.2mH und A100 · BA100 2.2 bis 4.7mH) |                                       |                                       |                                     |
| P125 · BP125 | 1.2 bis 2.0mH (vormals A125 · BA125 1.2 bis 1.8mH)                                  |                                       |                                       |                                     |
| P140 · BP140 | 0.47 bis 1.0mH (vormals A140 · BA140 0.39 bis 1.0mH)                                |                                       |                                       |                                     |