

Ferramentas isoladas VDE



Descarnador KL760180IS

- Para cabos flexíveis e rígidos 0,2 - 6 mm
- Corte de cabo integrado



Corta cabos VDE KL010210IS

- Descarna e corta cabos de cobre e alumínio
- Posição de corte ajustável
- Comprimento: 210 mm



Chave VDE (PZ1/PZ2, PM1/PM2) Plus/Minus

- 80 x PZ1 (KL120PZ1IS)
- 80 x Z1 (KL130PM1IS)
- 100 x PZ2 (KL120PZ2IS)
- 100 x Z2 (KL130PM2IS)
- Para aparelhagem



Kit de Electricista VDE KL390IS, 6 pcs

- Phillips: 80 x PH1 / 100 x PH2
- Slotted: 2,5 x 0,4 x 75 / 4,0 x 0,8 x 100 / 5,5 x 1,0 x 125 mm
- Busca - polos, um polo, 150 V - 250 V



Chave de ferramentas com pontas intermutáveis KL180B6

- 8 pontas intermutáveis guardadas no punho
- Compacto, versátil e ergonómico



Chaves e kits VDE



Mala ferramentas profissional KL905B15, 15 un

- Mala de ferramentas / portátil
- Equipado com 22 ferramentas VDE 1000 V e standard
- Material: Nylon ultra resistente



Mala de ferramentas profissional KL855B22, 22 un

- Mala de ferramentas rígida
- Equipado com 22 ferramentas VDE 1000 V e standard
- Material: ABS resistente ao impacto



Estojo completo pontas 1/4 KL361, 28 un

- Roquete 1/4"
- 16 pontas, 1 adaptador Quick-change
- Punho "smart"
- 2 extensores 75 mm, 150 mm



Conjunto KL301IS, 13 un

- Pontas de chaves intermutáveis com punho universal, inclui detector de tensão GT-12A
- VDE 1000 V



Estojo isolado 1/2 KL1300IS12B20, 20 un

- Adequado para uso em tensão
- Isolado de acordo EN 60900
- Protecção por 2 componentes

Descarnadores e produtos complementares



Navalha de Electricista com lâmina direita com gancho KL745GK KL745HK

- Rápido, preciso e seguro, para todo o tipo de cabos de Ø 4 - 28 mm



Alicate cravação fichas RJ 50455753

- Ferramenta combinada para cravação de conectores 4,6 e 8 vias
- Não precisa de mudar as matrizes
- Corte e descarna cabo



Alicate cravação coaxial SealTite® ProM PA1559

- Cravação por compressão RCA, BNC e conectores cabos TV "F"



Detector pares e gerador de tons 50605041 (701K-G)

- Para identificação individual de cabos e condutores na indústria das comunicações
- Teste polaridade
- Teste continuidade



NC-100 Netcat verificador 52024541

- Teste de pares trançados (UTP, STP) e cabos coaxiais
- Detecta curto-circuitos, quebras e ligações incorrectas e erros de trocas nos pares

Aparelhos de teste e medida



GT-12A e GT-16

- Com auto-teste automático
- GT-12A: Gama: 50 - 1000 V AC CAT IV / 1000 V
- GT-16: Gama: 5 - 1000 V AC CAT IV / 1000 V



Verificador de tensão GT-55 e GT-85

- Luz LED para iluminação do ponto de medição
- Display com tensão AC e DC
- Teste fase unipolar, óptico e acústico
- Teste diodo



Multímetro PDMM-20

- Modo automático para uso simplificado
- Medição tensão AC/DC, corrente AC
- Verdadeiro valor eficaz (True RMS) presente para maior fiabilidade nas leituras
- Baixa impedância elimina ruídos parasitas ou "fantasmas"
- Função de desligar automático para poupar bateria



Pinça amperimétrica True RMS CM-450 e CM-660

- Luz LED para iluminação do ponto de medição
- Display com tensão AC e DC
- Teste fase unipolar, óptico e acústico
- Teste diodo



Multímetro digital DM-200A

- Seleção manual ou automática
- Ecran iluminado
- Teste AC e DC
- Teste de temperatura, capacitância
- CAT II 1000 V, CAT III 600 V, CAT IV 300V

Saca-bocados e corte em chapa



Saca-bocados SLUG-BUSTER®

- Adequado para aço macio, plástico e alumínio até 3,5 mm
- Outros modelos para até Ø 144, em inox e para quadrados / rectangular

Dimensão punção			Espessura máx. Material mm (açomaco)	Conjunto completo
Di- mensão real mm	Normaliz- ado	Pg		
12,5	7	12	1,5	50067273
15,2	9		2,0	50319892
16,2		16	2,0	50351770
18,6	11		2,0	50319906
20,4	13	20	2,0	50319914
22,5	16		2,0	50319620
25,4		25	2,0	50351788
28,3	21		3,0	50319639
28,3	21		2,0	50319930
30,5			2,0	50365088
30,5			3,0	50602462
32,5		32	3,0	50351796

Dimensão punção	Di- mensão real mm	Normaliz- ado Pg	ISO	Espessura máx. Material (açomacio)	Conjunto completo
34,6				3,0	50319647
37,0	29			3,0	50319957
40,5		40		3,0	50351800
43,2				3,0	50319655
47,0	36			3,0	50319965
49,6				3,0	50319663
50,8		50		3,0	50351818
54,0	42			3,0	50361716
60,0	48			3,0	50319981
61,5				3,0	50319671
64,0		63		3,0	50351826



Saca-bocados SPEED PUNCH™

- Até 3x mais rápido que as ferramentas convencionais
- Operação muito simples e que poupa bastante tempo graças ao sistema "speed lock"
- Não usa eixo roscado



Broca cônica 50069900

- Faz furo sem rebarba em metal, tubos, aço e plástico
- Estojo com 3 medidas Ø 4 - 30 mm

Saca-bocados e corte em chapa



Bomba hidráulica Kwik Draw™ 7804E

- Furos redondos até ISO 63 (Ø 64 mm)
- Furos especiais até máx. 68 x 68 mm ou 35 x 65 mm



Bomba electro hidráulica LS 50 FLEX

- Furos redondos até 143,7 mm
- Furos especiais até 104,8 x 104,8 mm
- Bateria Li-Ion 18 V / 3,0 Ah
- Força de furação: 60 kN

Serras craneanas



Estojo serra craneanas electro 52059295 SET

- Adequado para aço, ferro fundido, latão, alumínio, fibra de vidro, madeira e plástico
- Profundidade de corte: 40 - 45 mm



Estojo SlugBuster® ISO 16-63

- Adequado para aço macio (S137), plástico e alumínio até 3,5 mm espessura
- Estojo inclui chave roquete para aplicação



Dura Spinner

- Guia polyester fina e extremamente robusta
- Inclui kit de acessórios
- Caixa em ABS resistente

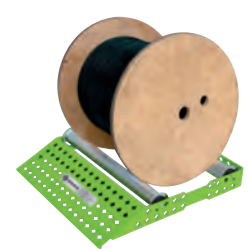
Ø	Comprimento	
3,8 mm	20 m	52074600
3,8 mm	30 m	52074650



Guias de aço MagnumPRO™

- Com caixa enroladora para uso e arrumação mais fácil
- Acabamento da guia optimizado para menor fricção

Ø	
20 m	52041709
38 m	52041741
73 m	52041743



Easy Roller

- Base ultra leve para desenrolar cabos de bobinas

	52074600	52074650
Ø	200 - 700 mm	
Comprimento	500 mm	700 mm
Carga	200 kg	250 kg
Peso	10 kg	11 kg

Marcas fortes para o seu sucesso:



Gustav Klauke GmbH

Auf dem Knapp 46

D-42855 Remscheid

Phone: +49 (0) 2191 / 907 - 0

Fax: +49 (0) 2191 / 907 - 141

E-Mail: info@klauke.textron.com

Internet: www.klauke.com / www.palissygalvani.pt

Best Of Klauke

Sistemas de conexão eléctrica Ferramentas Aparelhos de medida



Verbindungen mit System
The Power of Partnership

Klauke
A Textron Company

- 22.03.17 10:28