

Kress

Elektrowerkzeuge®



TECNOLOGIA ALEMÃ PARA TODA OBRA.



CATÁLOGO
2025



ACESSE O SITE
E SAIBA MAIS



**Grupo Positec.
Referência
global em
ferramentas
elétricas.**

A Kress foi fundada na cidade de Tübingen-Lustnau, Alemanha, no ano de 1928 e iniciou a produção de ferramentas elétricas em Bisingen, próximo ao castelo de Hohenzollern, no ano de 1960. São 97 anos de experiência em pesquisas, desenvolvimento e produção de motores elétricos e mais de 50 anos de experiência criando e produzindo ferramentas elétricas.

SÃO MAIS DE 1.000 CREDENCIADAS

O Grupo Positec está no Brasil **há mais de 10 anos** com uma grande estrutura de assistência técnica espalhada por todo o país. O Grupo Positec possui **assistências** em todos os estados e um centro logístico em Campinas/SP, repleto de peças para os reparos necessários.

Ligue para o SAC 0800-7792-919 ou mande um e-mail para atendimento@positecgroup.com que teremos o maior prazer em falar com você.

-  **KRESSBRASIL**
-  **@KRESS_BRASIL**
-  **(19) 3244-5786**
-  **0800 7792 919**



**BRUSHLESS
MOTOR** 

O Motor Brushless não possui escovas de carvão, **aumentando sua vida útil em 10 vezes** e reduzindo atrito, temperatura e desgaste. É 50 vezes mais eficiente do que os com escovas de carvão, além de mais leve e compacto. E não precisa de manutenção!



1+2 ANOS DE GARANTIA

Para saber mais, acesse o QR Code



KUC35.91 20 V 150 NM

FURADEIRA DE IMPACTO BRUSHLESS - 13 MM

NOVO**20^{max}****BRUSHLESS MOTOR**

- Motor Brushless 2^a geração: tamanho compacto, maior vida útil do motor, maior tempo de funcionamento e performance Alto torque de 150 Nm
- A tecnologia antirretrocesso reduz o risco de danos causados por mudanças repentinas de torque aos usuários
- Mandril de metal de aperto rápido
- 2 velocidades
- Desempenho ideal com bateria de 6.0 Ah ou acima

INFORMAÇÕES

- Mandril: 13 mm
- Ajustes de torque: 20+1+1
- Luz LED
- Engrenagens e carcaça reforçadas e de alumínio

ACESSÓRIOS

- 1 empunhadura reforçada
- 1 limitador de profundidade
- 1 bit de ponta dupla
- 1 clip de cinto
- 1 porta bit
- Não acompanha bateria e carregador

**Capacidade de perfuração:****Concreto**
16 mm**Madeira**
152 mm**Metal**
16 mm**ALTO TORQUE
150 NM**

KUC33.1 20 V 95 NM

FURADEIRA DE IMPACTO BRUSHLESS - 13 MM

NOVO**20^{max}****BRUSHLESS MOTOR****2 BATERIAS 5.0Ah**

- Acompanha 2 baterias de 5.0 Ah e 1 carregador de 6 A
- Motor Brushless: tamanho compacto, maior vida útil do motor e maior tempo de funcionamento
- A tecnologia antirretrocesso reduz o risco de danos causados por mudanças repentinas de torque aos usuários
- Mandril de metal de aperto rápido
- 2 velocidades

**Capacidade de perfuração:****Concreto**
16 mm**Madeira**
55 mm**Metal**
13 mm**ALTO TORQUE
95 NM**

KUC33.91 20 V 95 NM

FURADEIRA DE IMPACTO BRUSHLESS - 13 MM

NOVO**20^{max}****BRUSHLESS MOTOR****Capacidade de perfuração:****Concreto**
16 mm**Madeira**
55 mm**Metal**
13 mm

- Motor Brushless: tamanho compacto, maior vida útil do motor e maior tempo de funcionamento
- A tecnologia antirretrocesso reduz o risco de danos causados por mudanças repentinas de torque aos usuários
- Mandril de metal de aperto rápido
- 2 velocidades

**INFORMAÇÕES**

- Mandril: 13 mm
- Ajustes de torque: 18+1+1
- Luz LED

ACESSÓRIOS

- 1 empunhadura auxiliar reforçada
- 1 bit duplo
- 1 clip de cinto
- 1 porta bit
- Não acompanha bateria e carregador

Torque máximo
95 Nm**Velocidade sem carga**
0-500/2.000 rpm**Taxa de impacto**
0-10.450/38.000 ipm**Embalagem**
Maleta plástica com encaixe**Peso**
1,25 kg**Torque máximo**
95 Nm**Velocidade sem carga**
0-500/2.000 rpm**Taxa de impacto**
0-8.500/34.000 ipm**Embalagem**
Maleta plástica com encaixe**Peso**
1,25 kg**Torque máximo**
95 Nm**Velocidade sem carga**
0-500/2.000 rpm**Taxa de impacto**
0-8.500/34.000 ipm**Embalagem**
Maleta plástica com encaixe**Peso**
1,25 kg

KH370.1 20 V 75 NM**FURADEIRA DE IMPACTO BRUSHLESS - 13 MM****20^{max} 20V****BRUSHLESS MOTOR****2 BATERIAS 2.0Ah**

- Motor Brushless: tamanho compacto, maior vida útil do motor e maior tempo de funcionamento
- A tecnologia antirretrocesso reduz o risco de danos causados por mudanças repentinas de torque aos usuários
- Mandril de metal de aperto rápido
- 2 velocidades
- LED

INFORMAÇÕES

- Mandril: 13 mm
- Ajustes de torque: 20+1+1
- Luz LED

NOVO**Capacidade de perfuração:****Concreto**

13 mm

Madeira

35 mm

Metal

13 mm

ACESSÓRIOS

- 2 baterias de 2.0 Ah
- 1 carregador 2 A
- Clip de cinto



Torque máximo

70 Nm



Velocidade sem carga

0-550/0-2.200 rpm



Taxa de impacto

0-35.200 ipm



Embalagem

Maleta plástica



Peso

1.01 kg

KUC30.1 20 V**FURADEIRA DE IMPACTO BRUSHLESS - 13 MM****20^{max} 20V****BRUSHLESS MOTOR****2 BATERIAS 2.0Ah**

- Motor Brushless: tamanho compacto, maior vida útil do motor e maior tempo de funcionamento
- Mandril de metal de aperto rápido
- 2 velocidades

INFORMAÇÕES

- Mandril: 13 mm sem chave
- Ajustes de torque: 22+1+1
- Luz LED

ACESSÓRIOS

- 2 baterias de 2.0 Ah
- 1 carregador 2 A
- Clip de cinto



Torque máximo

60 Nm



Velocidade sem carga

0-500/0-2.100 rpm



Taxa de impacto

0-3.000/3.200 ipm



Embalagem

Bolsa de nylon



Peso

1 kg

ALTO TORQUE 60 NM**COMPARATIVO FURADEIRAS DE IMPACTO 20 V**

	KUC35.91	KUC33.1	KUC33.91	KH370.1	KUC30.1
Motor	Brushless	✓	✓	✓	✓
Tipo de bateria	Não acompanha	5.0 Ah	Não acompanha	2.0 Ah	2.0 Ah
Velocidade sem carga	0-550/2.000 rpm	0-500/2.000 rpm	0.500/2.000 rpm	0-550/0-2.200 rpm	0-500/2.100 rpm
Taxa de impacto	0-10.450/38.000 ipm	0-8.500/34.000 ipm	0-8.500/34.000 ipm	0-35.200 ipm	0-3.000/3.200 ipm
Torque máximo	150 Nm	95 Nm	95 Nm	70 Nm	60 Nm
Tamanho do mandril	13 mm	13 mm	13 mm	13 mm	13 mm
Peso	1,5 kg	1,25 kg	1,25 kg	1,01 kg	1 kg
Concreto	16 mm	16 mm	16 mm	13 mm	13 mm
Madeira	152 mm	55 mm	55 mm	35 mm	35 mm
Metal	16 mm	13 mm	13 mm	13 mm	13 mm
Maleta	Maleta de encaixe	Maleta de encaixe	Maleta de encaixe	Maleta de plástico	Bolsa de Nylon

KUB35.91 20 V**CHAVE DE IMPACTO BRUSHLESS 3/4" - 1.700 NM****20^{max} 20V****BRUSHLESS MOTOR**

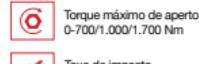
- Motor Brushless: tamanho compacto, maior vida útil do motor e maior tempo de funcionamento
- Alto torque de 1.700 Nm
- Tecnologia Mega Force para torque constante
- 4 modos de seleção (3 velocidades + parada automática)
- Desempenho ideal com bateria de 6.0 Ah ou acima

INFORMAÇÕES

- Carcaça de engrenagem em alumínio
- Função Auto Stop que interrompe a rotação após afrouxar parafusos
- Luz LED
- Encaixe: 3/4"

ACESSÓRIOS

- 1 clip de cinto
- Não acompanha bateria e carregador



Torque máximo de aperto

0-700/1.000/1.700 Nm



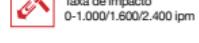
Torque máximo de reversão

0-800/1.000/2.100 Nm

ALTO TORQUE 1.700 NM

Velocidade sem carga

0-900/1.100/1.800 rpm



Taxa de impacto

0-1.000/1.600/2.400 ipm



Embalagem

Maleta de encaixe com encaixe



Peso

3,4 kg



KUB33.91 20 V**CHAVE DE IMPACTO BRUSHLESS 1/2" - 1.300 NM****20^{max}****BRUSHLESS MOTOR**

- Motor Brushless: tamanho compacto, maior vida útil do motor e maior tempo de funcionamento
- Alto torque de 1.300 Nm
- Tecnologia Mega Force para torque constante
- 4 modos de seleção (3 velocidades + parada automática)
- Desempenho ideal com bateria de 6.0 Ah ou acima

**ALTO TORQUE
1.300 NM****INFORMAÇÕES**

- Carcaça de engrenagem em alumínio
- Função Auto Stop que interrompe a rotação após afrouxar parafusos
- Luz LED
- Mandril quadrado de 1/2"
- Não acompanha bateria e carregador

Torque máximo de aperto
1.300 Nm

Torque máximo de reversão
1.700 Nm

Velocidade sem carga
0-900/1.100/1.900 rpm

Taxa de impacto
0-1.000/1.600/2.400 ipm

Embalagem
Maleta plástica com encaixe

Peso
3,2 kg

NOVO**KH276.91****CHAVE DE IMPACTO BRUSHLESS 1/2" - 700 NM****20^{max}****BRUSHLESS MOTOR**

- Motor Brushless: tamanho compacto, maior vida útil do motor e maior tempo de funcionamento
- Alto torque de 700 Nm
- 4 modos de seleção (3 velocidades + parada automática)
- Controle de potência através de chip inteligente, mantendo desempenho mesmo sob carga variáveis
- Desempenho ideal com bateria de 4.0 Ah ou acima

**ALTO TORQUE
700 NM****INFORMAÇÕES**

- Carcaça de engrenagem em alumínio
- Função Auto Stop que interrompe a rotação após afrouxar parafusos
- Freio de motor
- Luz LED tripla, para melhor visualização
- Mandril quadrado de 1/2"

ACESSÓRIOS

- Alça de transporte em nylon
- Não acompanha bateria e carregador

Torque máximo de aperto
0-450/0-550/700 Nm

Torque máximo de reversão
0-600/0-750 / 850 Nm

Velocidade sem carga
0-1.800/2.400/2.900 rpm

Taxa de impacto
0-2.000/2.700/3.300 rpm

Embalagem
Maleta plástica com encaixe

Peso
1,36Kg

NOVO**KH275 20 V****CHAVE DE IMPACTO BRUSHLESS 1/2" - 500 NM****20^{max}****BRUSHLESS MOTOR****2 BATERIAS
4.0Ah**

- Motor Brushless: tamanho compacto, maior vida útil do motor e maior tempo de funcionamento
- Máximo torque de 500 Nm
- 3 modos de seleção (2 velocidades + parada automática) oferecem potência ideal em múltiplas aplicações de trabalho
- Função Auto Stop que interrompe a rotação após afrouxar parafusos
- Freio de motor

INFORMAÇÕES

- Carcaça de engrenagem em alumínio
- Luz LED
- Corpo emborrachado proporciona maior conforto no trabalho
- Mandril quadrado de 1/2"

ACESSÓRIOS

- 2 baterias de 4.0 Ah
- 1 carregador rápido de 6 A
- 1 soquete M22
- Alça de transporte em nylon

**ALTO TORQUE
500 NM**

Torque máximo de aperto
500 Nm

Torque máximo de reversão
650 Nm

Velocidade sem carga
0-2.600/0-2.900 rpm

Taxa de impacto
0-2.800/0-3.200 ipm

Embalagem
Maleta plástica com encaixe

Peso
1,26 kg

NOVO

KUB30.1 20 V CHAVE DE IMPACTO BRUSHLESS 1/2" - 300 NM

20v

BRUSHLESS
MOTOR

2 BATERIAS
4.0Ah

- Motor Brushless: tamanho compacto, maior vida útil do motor e maior tempo de funcionamento
- Alto torque de 300 Nm
- Tecnologia de frenagem reversa
- 3 modos de seleção (2 velocidades + parada automática)

INFORMAÇÕES

- Carcaça de engrenagem em alumínio
- Luz LED
- Encaixe: 1/2"

ACESSÓRIOS

- 2 baterias 4.0 Ah
- 1 carregador 6 A
- 1 soquete M22
- 1 gancho para cinto

	Torque máximo 300 Nm		Torque máximo de reversão 330 Nm		Velocidade sem carga 0-1.900/2.200 rpm
	Taxa de impacto 0-3.000/3.200 ipm		Embalagem Maleta plástica		Peso 1,7 kg

ALTO
TORQUE
300 NM



COMPARATIVO CHAVE DE IMPACTO 20 V

	KUB35.91	KUB33.91	KH276.91	KH275	KUB30.1
	Motor Brushless				
	Tipo de bateria	Não acompanha	Não acompanha	Não acompanha	4.0 Ah
	Torque de aperto máximo	1.700 Nm	1.300 Nm	700 Nm	500 Nm
	Torque de reversão máximo	2.100 Nm	1.700 Nm	850 Nm	650 Nm
	Níveis de torque aperto	0-700/1.000/1.700 Nm	0-500/900/1.300 Nm	0-450/550/700 Nm	0-450/500 Nm
	Níveis de torque reversão	0-800/1.100/2.100 Nm	0-650/1.200/1.700 Nm	0-600/750/850 Nm	0-550/650 Nm
	Rotação	0-900/1.100/1.800 rpm	0-900/1.100/1.900 rpm	0-1.800/2.400/2.900 rpm	0-2.600/2.900 rpm
	Taxa de impacto	0-1.000/1.600/2.400 ipm	0-1.000/1.600/2.400 ipm	0-2.000/2.700/3.300 ipm	0-2.800/3.200 ipm
	Velocidade	3 + Auto Stop	3 + Auto Stop	3 + Auto Stop	2 + auto stop
	Tipo de mandril	Quadrado de 3/4"	Quadrado de 1/2"	Quadrado de 1/2"	Quadrado de 1/2"
	Peso	3,4 kg	3,2 kg	1,36 kg	1,26 kg
	Maleta	Maleta de encaixe	Maleta de encaixe	Maleta de encaixe	Maleta

KUB61.9 20 V

PARAFUSADEIRA DE IMPACTO BRUSHLESS 1/4" - 230 NM

20^{max}V

BRUSHLESS
MOTOR

- Motor Brushless: tamanho compacto, maior vida útil do motor e maior tempo de funcionamento
- 4 configurações de seleção de torque
- Carcaça de engrenagem em alumínio
- Freio de motor

INFORMAÇÕES

- Alto torque de 230 Nm
- Luz LED
- Encaixe: 1/4" hexagonal

ACESSÓRIOS

- 1 ponta bit
- 1 clipe de cinto
- Não acompanha bateria e carregador

	Torque máximo de aperto 0-80/130/180/230 Nm		Velocidade sem carga 0-1.200/2.100/2.800/3.600 rpm
	Taxa de impacto: 0-1.500/2.800/3.400/4.200 ipm		Embalagem Caixa de papelão

ALTO
TORQUE
230 NM



KUH10.3 20 V

ESMERILHADEIRA ANGULAR BRUSHLESS - 125 MM

20^{max}V

BRUSHLESS
MOTOR

- Motor Brushless: tamanho compacto, maior vida útil do motor e maior tempo de funcionamento
- Tecnologia de proteção de segurança
- 3 velocidades: configuração adequada à aplicação

INFORMAÇÕES

- Proteção de religamento
- Sistema Antirravamento
- Partida suave
- Rosca do eixo M14

ACESSÓRIOS

- 2 baterias 5.0 Ah
- 1 carregador 6 A
- 1 empunhadura auxiliar
- 1 capa de proteção de ajuste rápido
- 1 chave de pino



2 BATERIAS
5.0Ah

NOVO

KUH04.91 20 V**ESMERILHADEIRA ANGULAR BRUSHLESS
- GATILHO PADDLE - 125 MM****20^{max}****BRUSHLESS
MOTOR**

- Motor Brushless: tamanho compacto, maior vida útil do motor e maior tempo de funcionamento
- Gatilho Paddle: proteção ao usuário
- 3 velocidades: configuração adequada à aplicação

INFORMAÇÕES

- Proteção de religamento
- Sistema Antitravamento
- Partida suave
- Grade removível contra detritos
- Corpo emborrachado
- Rosca do eixo: M14

ACESSÓRIOS

- 1 empunhadura antivibração
- 1 capa de proteção de ajuste rápido
- 1 chave de parafuso
- Não acompanha bateria e carregador



Velocidade sem carga 0-3.500/6.000/8.500 rpm

Tamanho do disco 125 mm

Diâmetro do furo 22,2 mm

Embalagem Maleta plástica com encaixe

Peso 1,35 kg

KUC61.1 20 V**MARTELETE PERFORADOR/ROMPEDOR BRUSHLESS - 24 MM****20^{max}****BRUSHLESS
MOTOR****2 BATERIAS
5,0Ah**

- Motor Brushless: tamanho compacto, maior vida útil do motor e maior tempo de funcionamento
- Sistema de embreagem interna
- Sistema Antivibração

INFORMAÇÕES

- Impactos: 0-5.400 ipm
- Encaixe SDS-Plus

ACESSÓRIOS

- 2 baterias 4,0 Ah
- 1 carregador 6 A
- 1 medidor de profundidade
- 1 empunhadura auxiliar



Energia de impacto 2,2 J

Velocidade sem carga 0-1.210 rpm

Embalagem Maleta plástica

Peso 3,2 kg

NOVO**KUC50 20 V****MARTELETE PERFORADOR/ROMPEDOR BRUSHLESS - 20 MM****20^{max}****BRUSHLESS
MOTOR****2 BATERIAS
2,0Ah**

- Motor Brushless: tamanho compacto, maior vida útil do motor e maior tempo de funcionamento
- Leve e compacto
- 3 ferramentas em 1

INFORMAÇÕES

- Impactos: 0-5.300 ipm
- Encaixe SDS-Plus

ACESSÓRIOS

- 2 baterias de 2,0 Ah
- 1 carregador 2 A
- 1 mandril sem chave com adaptador SDS-Plus

**Capacidade de perfuração:****Concreto**

20 mm

Alvenaria

18 mm

Madeira

20 mm

Energia de impacto 1,7 J

Velocidade sem carga 0-1.700 rpm

Embalagem Maleta plástica

Peso 1,6 kg

KUE15.9**20 V SERRA CIRCULAR BRUSHLESS - 185 MM****20^{max}****BRUSHLESS MOTOR**

- Motor Brushless: tamanho compacto, maior vida útil do motor e maior tempo de funcionamento
- Proteção de religamento
- Proteção contra sobrecarga

**INFORMAÇÕES**

- Freio eletrônico
- Partida suave
- Base e capa de proteção de magnésio
- Corte em ângulo
- Botão trava para fácil troca do disco
- Luz LED
- Gancho de metal para pendurar a ferramenta
- Compartimento na ferramenta para guardar a chave hexagonal

ACESSÓRIOS

- 1 disco de serra para madeira 185 mm 24 dentes
- 1 guia paralela
- 1 adaptador para aspirador
- 1 chave hexagonal
- Não acompanha bateria e carregador

Velocidade sem carga
0-5.500 rpm

Diâmetro do disco
185 mm

Furo do disco
30 mm

Capacidade máxima de corte
0° 65 mm/45° 46 mm

Capacidade de corte em ângulo 0-56°

Embalagem
Caixa de papelão

Peso
3,4 kg

NOVO**KUE12.9 20 V SERRA CIRCULAR BRUSHLESS - 165 MM****20^{max}****BRUSHLESS MOTOR**

- Motor Brushless: tamanho compacto, maior vida útil do motor e maior tempo de funcionamento
- Proteção de religamento
- Proteção contra sobrecarga

INFORMAÇÕES

- Freio eletrônico
- Partida suave
- Corte em ângulo
- Botão trava para fácil troca do disco

ACESSÓRIOS

- 1 disco de serra
- 1 guia paralela
- 1 adaptador para aspiração
- 1 chave
- Não acompanha bateria e carregador

Velocidade sem carga
0-5.000 rpm

Diâmetro do disco
165 mm

Furo do disco
20 mm

Capacidade máxima de corte
90° 54 mm/45° 44 mm

Capacidade de corte em ângulo 0-50°

Embalagem
Caixa de papelão

Peso
3,4 kg

**KUE26.91 20 V****SERRA TICO-TICO BRUSHLESS - 26 MM****20^{max}****BRUSHLESS MOTOR**

Capacidade de corte:

Madeira

135 mm

Metal

10 mm

- Motor Brushless: tamanho compacto, maior vida útil do motor e maior tempo de funcionamento
- Ajuste automático de velocidade na 5^a posição - baixa velocidade sem carga e alta velocidade com carga
- A ausência suave de carga na 5^a velocidade proporciona melhor controle e maior duração da bateria
- Ação pendular com 4 posições

INFORMAÇÕES

- Velocidade eletrônica variável de 5 níveis
- Luz LED
- Caixa de engrenagens em alumínio e corpo emborrachado
- Corte preciso devido ao eixo reforçado exclusivo da serra que impede a rotação da serra
- Partida suave
- Tecnologia antivibração
- Sistema de troca rápida das lâminas

**ACESSÓRIOS**

- Lâmina para madeira
- Adaptador para aspirador de pó
- Chave hexagonal para ajuste de ângulo
- Proteção contra lascas
- Protetor de base
- Não acompanha bateria e carregador

Velocidade sem carga
350-3.500 rpm

Comprimento do curso
26 mm

Capacidade de corte em ângulo 0-45°

Embalagem
Maleta plástica com encaixe

Peso
2,1 kg

NOVO

KUE01.9 20 V SERRA SABRE BRUSHLESS

- Motor Brushless: tamanho compacto, maior vida útil do motor e maior tempo de funcionamento
- Sistema SDS de troca rápida das lâminas
- Função pendulo para cortes mais rápidos

INFORMAÇÕES

- Caixa de engrenagens em alumínio para maior durabilidade
- Partida suave
- Botão trava para segurança
- Corpo emborrachado para maior aderência das mãos
- Luz LED

ACESSÓRIOS

- 1 lâmina para madeira
- 1 lâmina para metal
- Não acompanha bateria e carregador



20^{max}
V

BRUSHLESS
MOTOR

Capacidade de corte:

Madeira

300 mm

Metal

16 mm

NOVO

KUE00.9 20 V MINISSERRA SABRE BRUSHLESS

- Motor Brushless: tamanho compacto, maior vida útil do motor e maior tempo de funcionamento
- Sistema SDS de troca rápida das lâminas
- Tecnologia antivibração

INFORMAÇÕES

- Caixa de engrenagens em alumínio para maior durabilidade
- Corpo emborrachado para maior aderência das mãos
- Luz LED
- Compacta e fácil de usar

ACESSÓRIOS

- 1 lâmina para madeira
- 1 lâmina para metal
- Não acompanha bateria e carregador



20^{max}
V

BRUSHLESS
MOTOR

Capacidade de corte:

Madeira

200 mm

Metal

12 mm

NOVO

KUD12.9 20 V MULTIFERRAMENTA OSCILANTE 20 V

- Motor Brushless: tamanho compacto, maior vida útil do motor e maior tempo de funcionamento
- Sistema de troca rápida das lâminas
- Multifunção: cortar, serrar, raspar, lixar, polir e remover materiais
- Corpo ergonômico

INFORMAÇÕES

- Controle eletrônico de velocidade com 6 níveis
- Carcaça de engrenagem reforçada
- LED duplo

ACESSÓRIOS

- 1 lâmina de corte 45 mm
- 1 lâmina de corte 28 mm
- 1 lâmina de corte meia lua
- 1 adaptador para lixa lisa
- 6 lixas grão 40/6 lixas grão 80/6 lixas grão 120
- 1 espátula de raspagem rígida



20^{max}
V

BRUSHLESS
MOTOR

NOVO



KUD20.9 20 V

LIXADEIRA ROTO-ORBITAL BRUSHLESS - 125 MM

- Motor Brushless: tamanho compacto, maior vida útil do motor e maior tempo de funcionamento
- Controle eletrônico de velocidade de 3 níveis
- Interruptor de acionamento selado contra pó

INFORMAÇÕES

- Baixa vibração
- Sistema de aderência da lixa por velcro
- Design ergonômico e compacto
- Corpo emborrachado

ACESSÓRIOS

- Filtro coletor de pó
- 3 lixas grãos 80, 120 e 150
- Não acompanha bateria e carregador



20^{max}
V

BRUSHLESS
MOTOR

NOVO

Velocidade sem carga
6.000/9.000/12.000 rpm



Embalagem
Caixa de papelão



Peso
1.25 kg

KUD26.91 20 V TUPIA LAMINADORA BRUSHLESS

- Motor Brushless: tamanho compacto, maior vida útil do motor e maior tempo de funcionamento
- Controle eletrônico de velocidade
- Base de alumínio

20^{max} V

BRUSHLESS MOTOR

INFORMAÇÕES

- Carcaça do motor em alumínio
- Conector para aspirador de pó
- Bloqueio do eixo
- Luz LED
- Níveis de velocidade: 5
- Capacidade de mergulho (Tupia de Palma) 0-40 mm

ACESSÓRIOS

- 1 pinça de 1/4"
- 1 pinça de 8 mm
- 1 guia paralela
- 1 guia de corte
- 1 chave de boca
- Não acompanha bateria e carregador

 Capacidade da pinça 6 mm/8 mm

 Embalagem Maleta plástica com encaixe

 Velocidade sem carga 10.000-30.000 rpm

 Peso 1,3 kg



NOVO

KA6400 BASE DE MERGULHO PARA TUPIA LAMINADORA

- Acessório para ser usado com a Tupia Laminadora Kud26.91
- Ajuste fino de profundidade
- Manuseio com as duas mãos
- Empunhaduras emborrachadas

NOVO



INFORMAÇÕES

- Capacidade de mergulho: 0-35 mm

 Embalagem Caixa de papelão



KUF30.9 20 V SOPRADOR A BATERIA

20^{max} V

- Velocidade máxima de sopro: 290 km/h
- 3 velocidades para adequar a saída do ar de acordo com a aplicação exigida
- Design compacto, leve e fácil de usar

ACESSÓRIOS

- 1 tubo longo
- 1 bocal estreito de sopro
- 1 tampa antipoeira
- 2 conectores rápidos
- 2 mangueiras pequenas
- Não acompanha bateria e carregador



NOVO

KH193.9 20 V SOPRADOR/INFLADOR BRUSHLESS

20^{max} V

BRUSHLESS MOTOR

- Motor Brushless: tamanho compacto, maior vida útil do motor e maior tempo de funcionamento
- 4 velocidades selecionadas digitalmente, de acordo com sua aplicação
- Bicos diferentes incluídos para uma ampla gama de aplicações (sopro de pó, limpeza, inflar e desinflar)
- Substituição de bico rápida, sem ferramentas
- O design compacto é ideal para trabalhar em espaços apertados
- Luz LED para trabalhar em áreas escuras

INFORMAÇÕES

- Força de sopro máxima de 2,8 N (0,29 kgf)
- Pressão em sucção: 10 kpa

ACESSÓRIOS

- 1 bico de 13,5 mm
- 1 bico de 9,5 mm
- 1 bico de válvula de aperto
- 1 bico longo + extensão
- 1 filtro HEPA
- 1 acessório de sucção
- 2 conectores
- 1 bolsa de nylon
- 1 clipe de cinto
- Não acompanha bateria e carregador



NOVO



 Velocidade máxima do sopro do ar 210m/s

 Vazão máxima de ar 0-1.1m³/min

 Peso 0,6 kg

KAB20 20 V BATERIA DE LÍTIO 2.0 Ah

- Baixa autodescarga e nenhum efeito memória
- PMP: Programa de Gerenciamento de Energia que protege a bateria contra sobrecarga, superaquecimento e desgaste extremo
- Compatível com toda a linha 20 V das ferramentas Kress



20^{max}
1 BATERIA
2.0Ah

Peso 342 g

INFORMAÇÕES

- Tensão da bateria: 20 V
- Capacidade da bateria: 2.0 Ah
- Indicador de carga

KAB34 20 V BATERIA DE LÍTIO 4.0 Ah

- Baixa autodescarga e nenhum efeito memória
- PMP: Programa de Gerenciamento de Energia que protege a bateria contra sobrecarga, superaquecimento e desgaste extremo
- Compatível com toda a linha 20 V das ferramentas Kress



20^{max}
1 BATERIA
4.0Ah

Peso 662 g

INFORMAÇÕES

- Tensão da bateria: 20 V
- Capacidade da bateria: 4.0 Ah
- Indicador de carga

KAB24 20 V BATERIA 6.0 Ah

- Indicador de carga de visualização dianteira com fácil acesso
- Baixa autodescarga e nenhum efeito memória
- PMP: Programa de Gerenciamento de Energia que protege a bateria contra sobrecarga, superaquecimento e desgaste extremo
- Compatível com toda a linha 20 V das ferramentas Kress



20^{max}
1 BATERIA
6.0Ah

INFORMAÇÕES

- Tensão da bateria: 20 V
- Capacidade da bateria: 6.0 Ah
- Indicador de carga

KAB38 20 V BATERIA 8.0 Ah

- Indicador de carga de visualização dianteira com fácil acesso
- Baixa autodescarga e nenhum efeito memória
- PMP: Programa de Gerenciamento de Energia que protege a bateria contra sobrecarga, superaquecimento e desgaste extremo
- Compatível com toda a linha 20 V das ferramentas Kress



20^{max}
1 BATERIA
8.0Ah

INFORMAÇÕES

- Tensão da bateria: 20 V
- Capacidade da bateria: 8.0 Ah
- Indicador de carga

KAC21 20 V CARREGADOR BIVOLT - 6 A

- Bivolt, facilidade para usar em qualquer lugar
- Carregamento rápido
- Cooler de refrigeração
- Luzes indicadoras de carregamento



Tempo de carregamento:
2.0 Ah aprox. 22 min
4.0 Ah aprox. 45 min
6.0 Ah aprox. 65 min

KAC20 20 V CARREGADOR BIVOLT - 2 A

- Bivolt, facilidade para usar em qualquer lugar
- Carregamento rápido
- Cooler de refrigeração
- Luzes indicadoras de carregamento



Tempo de carregamento:
2.0 Ah aprox. 58 min
4.0 Ah aprox. 125 min
6.0 Ah aprox. 180 min



LINHA 12 V

KH203 12 V

PARAFUSADEIRA DE IMPACTO

BRUSHLESS 1/4" - 160 NM

A mais compacta e forte da categoria

- Motor Brushless: tamanho compacto, maior vida útil do motor e maior tempo de funcionamento
- 3 velocidades
- Alto torque de 160 Nm
- Luz LED para trabalhar em áreas escuras

MOTOR BRUSHLESS
E TRÊS VELOCIDADES
PARA MAIOR
EFICIÊNCIA E
DURABILIDADE

INFORMAÇÕES

- Indicador da carga de bateria
- Design compacto e ergonômico

ACESSÓRIOS

- 2 baterias de 2.0 Ah
- 1 carregador de 1.5 A
- 1 ponta bit
- 1 clip de cinto

MELHOR
CUSTO-BENEFÍCIO
DO MERCADO

BRUSHLESS
MOTOR • •
2 BATERIAS
2 2.0Ah

**ALTO
TORQUE
160 NM**

ERGONOMIA
PARA GARANTIR
O MÁXIMO
CONFORTO

NOVO

COMPACTA
E LEVE
FÁCIL DE
MANUSEAR

ACOMPANHA DUAS
BATERIAS DE 2.0 AH E
UM CARREGADOR



Torque máximo
160 Nm



Velocidade sem carga
0-1.600/3.600 rpm



Taxa de impacto
0-2.100/4.200 ipm



Embalagem
Maleta plástica



Peso
0,75 kg

KUG02 12 V

KIT FURADEIRA DE IMPACTO + PARAFUSADEIRA DE IMPACTO

BRUSHLESS
MOTOR ••

2 BATERIAS
2.0Ah

- Motor Brushless: tamanho compacto, maior vida útil do motor e maior tempo de funcionamento
- Kit perfeito que oferece força e precisão de aperto e perfuração pois elas se complementam.
- Parafusadeira de impacto com um dos maiores torques da categoria
- Ferramentas compactas e fácil de usar, eficiente para o dia a dia do profissional.

ACESSÓRIOS

- 2 baterias de 2.0 Ah
- 1 carregador bivolt
- 1 ponta bit



NOVO

KUB50.2

- Torque máximo 140 Nm
 Velocidade sem carga 0-1.200/2.500/3.300 rpm
 Taxa de impacto 0-1.000/1.600/2.400 ipm
 Embalagem Maleta plástica
 Peso 0,7 kg

- 3 velocidades • Alto torque de 140 Nm
- Encaixe: 1/4" hexagonal • Luz Led • Led indicador de carga da bateria

KUC12

- Torque máximo 40 Nm
 Velocidade sem carga 0-500/0-1.800 rpm
 Taxa de impacto 0-7.500/0-27.000 ipm
 Embalagem Maleta plástica
 Peso 0,9 kg

- Mandril de metal • Alto torque de 40 Nm
- Capacidade do mandril: 10 mm • Posição de torque: 20+1+1 • Luz Led • Led indicador de carga da bateria

KUB50.2 12 V

PARAFUSADEIRA DE IMPACTO BRUSHLESS 1/4" - 140 NM

BRUSHLESS
MOTOR ••

2 BATERIAS
2.0Ah

- Motor Brushless: tamanho compacto, maior vida útil do motor e maior tempo de funcionamento
- 3 velocidades
- Alto torque de 140 Nm

INFORMAÇÕES

- Indicador da carga de bateria
- Design compacto e ergonômico

ACESSÓRIOS

- 2 baterias de 2.0 Ah
- 1 carregador de 1.5 A
- 1 ponta bit



- Torque máximo 140 Nm
 Velocidade sem carga 0-1.200/2.500/3.300 rpm
 Taxa de impacto 0-1.000/1.600/2.400 ipm
 Embalagem Maleta plástica
 Peso 0,7 kg

KUC11 12 V

FURADEIRA DE IMPACTO BRUSHLESS - 10 MM

BRUSHLESS
MOTOR ••

2 BATERIAS
2.0Ah

- Motor Brushless: tamanho compacto, maior vida útil do motor e maior tempo de funcionamento
- PMP: Programa de Gerenciamento de Energia
- Indicador da carga da bateria

INFORMAÇÕES

- Capacidade do mandril: 10 mm
- Impactos: 0-25.500 ipm
- Posição de torque: 20+1+1
- Tempo de carregamento: 80 min

ACESSÓRIOS

- 2 baterias 2.0 Ah
- 1 carregador 1.5 A
- 1 broca de torção 4 mm
- 1 broca para vidro 6 mm
- 1 broca para concreto 6 mm



Capacidade de perfuração:

Alvenaria 8 mm

Madeira 30 mm

Aço 10 mm

- Torque máximo 38 Nm
 Velocidade sem carga 0-450/0-1.700 rpm
 Embalagem Maleta plástica
 Peso 0,9 kg

KAB12 12 V BATERIA DE LÍTIO - 4.0 AH

NOVO

- Construída com seis células de 18650 de alto desempenho
- Para aplicações exigentes
- Design robusto e resistente a vibrações
- Baixa autodescarga e nenhum efeito de memória
- Proteção contra sobrecarga e superaquecimento
- Compatível com toda a linha 12 V das ferramentas Kress

INFORMAÇÕES

- Tensão da bateria: 12 V
- Capacidade da bateria: 4.0 Ah



Embalagem
Caixa de papelão



Peso
0.37 kg

KPB1202 12 V BATERIA DE LÍTIO - 2.0 Ah

- Design robusto e resistente a vibrações
- Baixa autodescarga e nenhum efeito de memória
- Proteção contra sobrecarga e superaquecimento
- Compatível com toda a linha 12 V das ferramentas Kress

INFORMAÇÕES

- Tensão da bateria: 12V
- Capacidade da bateria: 2.0 Ah



Embalagem
Caixa de papelão



Peso
0.18 kg

KAC13 12 V CARREGADOR BIVOLT - 3 A

NOVO

- Carregador rápido para linha 12 V
- Indicador LED para status de carregamento:
- verde para carga total/vermelho carregamento em andamento
- Capacidade de carga de 3 A
- Gerenciamento inteligente de carga da bateria
- Compatível com toda a linha 12 V das ferramentas Kress

INFORMAÇÕES

- Corrente de voltagem: 12 V
- Corrente de carregamento: 3 A



Embalagem
Caixa de papelão



Peso
0.37kg

KCH1202 12 V CARREGADOR BIVOLT - 1.5 A

- Bivolt, facilidade para usar em qualquer lugar
- Luzes indicadoras de carregamento

INFORMAÇÕES

- Corrente de voltagem: 12 V
- Corrente de carregamento: 1.5 A



Embalagem
Caixa de papelão



Peso
0.27 kg



Linha Concreto

KH325 220 V MARTELETE PERFORADOR/ROMPEDOR 26 MM - 850 W

- 4 funções: perfurar com e sem impacto, rompimento e giro de 360° da talhadeira
- Maior eficiência de impacto devido a sua força de 3 J
- Proteção contra superaquecimento
- Botão trava para trabalhos de rompimento
- Estrutura reforçada

INFORMAÇÕES

- Velocidade sem carga: 0-1.300 rpm
- Taxa de impacto: 0-5.500 ipm
- Encaixe SDS-Plus

ACESSÓRIOS

- 1 empunhadura auxiliar
- 1 medidor de profundidade



Potência
850 W

Energia de impacto
3 J



Embalagem
Maleta plástica



Peso
3,1 kg



Capacidade
de perfuração:

Concreto

26 mm

Madeira

30 mm

Aço

13 mm

NOVO

*Para uso em madeira e metal, é necessário mandril adaptador, vendido separadamente.

KUX15P 220 V MARTELETE PERFORADOR/ROMPEDOR - 28 MM - 1.100 W

- Estrutura metálica mais reforçada
- Troca de escova de carvão externa
- Sistema antivibração

INFORMAÇÕES

- Velocidade sem carga: 0-900 rpm
- Taxa de impacto: 0-4.300 ipm
- Encaixe SDS-Plus

ACESSÓRIOS

- 1 empunhadura auxiliar
- 1 medidor de profundidade



Potência
1.100 W

Energia de impacto
5 J



Embalagem
Maleta plástica



Peso
4,5 kg



Capacidade
de perfuração:

Concreto

28 mm

KUX21 220 V MARTELETE PERFORADOR/ROMPEDOR - 38 MM - 1.050 W

- Excelente potência para perfurações de até 38 mm
- Empunhadura principal antivibração e emborrachada
- Sistema de encaixe SDS-Max, fácil reposição do acessório

INFORMAÇÕES

- Velocidade sem carga: 0-610 rpm
- Taxa de impacto: 4.150 ipm
- Encaixe SDS-Max

ACESSÓRIOS

- 1 empunhadura auxiliar
- 1 medidor de profundidade



Capacidade
de perfuração:

Concreto

38 mm



Potência
1.050 W

Energia de impacto
7,5 J



Embalagem
Maleta plástica



Peso
5,3 kg

KU341 220 V MARTELO ROMPEDOR - 1.200 W

- Sistema antivibração
- Maior energia no impacto
- Motor de 1.200 W

INFORMAÇÕES

- Taxa de impacto: 3.500 ipm
- Encaixe: SDS-Max

ACESSÓRIOS

- 1 empunhadura auxiliar
- 1 cincel
- 1 chave



KH339 220 V MARTELO DEMOLIDOR - 1.750 W - 50 J

- Elevada capacidade de remoção de material
- Sistema antivibração triplo
- Carcaça de engrenagem em magnésio
- LED indicador de acionamento e troca das escovas de carvão
- Escovas de carvão autodesligantes
- Gatilho de fácil acesso

INFORMAÇÕES

- Taxa de impacto: 1620 ipm
- Mandril: Encaixe Hexagonal de 30 mm
- Cabo: 4 metros

ACESSÓRIOS

- 1 empunhadura auxiliar
- 1 ponteiro (410 mm)
- 1 talhadeira (30 x 410 mm)
- 1 chave
- 1 maleta de plástico reforçado com rodas



NOVO

KU310.1 220 V / KU310L 127 V FURADEIRA DE IMPACTO - 13 MM - 650 W

Capacidade de perfuração:

Alvenaria

13 mm

Madeira

25 mm

Aço

13 mm

- Ferramenta com nível acoplado
- Corpo emborrachado
- Rolamentada

INFORMAÇÕES

- Impactos: 0-44.800 ipm
- Mandril: 13 mm com chave

ACESSÓRIOS

- 1 empunhadura auxiliar
- 1 medidor de profundidade
- 1 bolsa de transporte
- 1 chave de mandril



KU076S 220 V / KU076SL 127 V SERRA MÁRMORE - 110 MM - 1.450 W

- Motor de 1.450 W
- Ajuste de profundidade de corte
- 0-45° ajuste de ângulo
- Interruptor com trava de segurança

INFORMAÇÕES

- Capacidade máxima de corte: 90° - 32 mm | 45° - 21,5 mm
- Troca fácil das escovas de carvão

ACESSÓRIOS

- 1 chave
- 1 chave tipo soquete



- Potência 1.450 W

- Velocidade sem carga 0-13.000 rpm

- Tamanho do disco 110 mm

- Furo do disco 20 mm

- Embalagem Caixa de papelão

- Peso 2,09 kg



LINHA MADEIRA

KU420 220 V SERRA CIRCULAR - 185 MM - 1.400 W

- Cortes suaves sem travar
- Escova de carvão com mola, facilitando a troca
- Base reforçada e com boa visibilidade na hora do corte
- Sistema MSC que aumenta a vida útil do motor

INFORMAÇÕES

- Cortes angulares: 0-45°
- Capacidade máxima de corte: 90° 64 mm - 45° 46 mm

ACESSÓRIOS

- 1 guia paralela
- 1 chave



Potência
1.400 W



Velocidade sem carga
5.200 rpm



Tamanho do disco
185 mm



Furo do disco
16 mm



Capacidade de corte em ângulo
0°-45°



Capacidade máxima de corte
90° 64 mm / 45° 46 mm



Embalagem
Caixa de papelão



Peso
4,2 kg

KU602 220 V TUPIA LAMINADORA - 550 W

- Excelente desempenho e acabamento
- Design antivibração para cortes mais precisos
- Compacta e leve, melhor aderência das mãos e fácil manuseio
- Base transparente para melhor visualização da área de trabalho

INFORMAÇÕES

- Diâmetro da pinça: 6 mm

ACESSÓRIOS

- 1 guia para cortes paralelos
- 1 guia de gabarito
- 1 defletor de poeira
- 2 chaves



Potência
550 W



Velocidade sem carga
33.000 rpm



Embalagem
Caixa de papelão



Peso
1,5 kg



LINHA METAL

KUS26 220 V ESMERILHADEIRA BRUSHLESS - 125 MM - 1.200 W

BRUSHLESS
MOTOR • •

- Motor Brushless: tamanho compacto, maior vida útil do motor e maior tempo de funcionamento
- Partida suave
- Proteção de religamento
- Proteção anti contragolpe
- Proteção contra superaquecimento
- Sistema eficiente de resfriamento do motor

INFORMAÇÕES

- Sistema de controle de eficiência através de chip
- Rosca do eixo: M14



NOVO

ACESSÓRIOS

- 1 empunhadura auxiliar antivibração
- 1 capa de proteção com ajuste rápido
- 1 tampa contra poeira em formato U
- 1 chave de pino

Potência 1.200 W

Velocidade sem carga 0-11.000 rpm

Tamanho do disco 125 mm

Furo do disco 22,2 mm

Embalagem Caixa de papelão

Peso 1,4 kg

KUS20P 220 V ESMERILHADEIRA ANGULAR - 125 MM - 1.400 W

- Proteção de religamento
- Proteção contra superaquecimento
- Partida suave

INFORMAÇÕES

- Grade antipoeira destacável
- Escovas de carbão autodesligantes
- Botão trava de bloqueio do eixo para fácil troca do disco
- Rosca do eixo M14

ACESSÓRIOS

- 1 empunhadura antivibração
- 1 capa de proteção
- 1 chave de pinos

Potência 1.400 W

Velocidade sem carga 0-9.500 rpm

Tamanho do disco 125 mm

Furo do disco 22,2 mm

Embalagem Caixa de papelão

Peso 2 kg



NOVO

KUS15 220 V ESMERILHADEIRA ANGULAR - 125 MM - 1.100 W

- Motor de alta eficiência
- Sistema de ventilação eficiente
- Design à prova de poeira

INFORMAÇÕES

- Rosca do eixo: M14

ACESSÓRIOS

- 1 empunhadura auxiliar
- 1 capa de proteção
- 1 chave de pino



Potência 1.100 W

Velocidade sem carga 0-12.000 rpm

Tamanho do disco 125 mm

Furo do disco: 22,2 mm

Embalagem Caixa de papelão

Peso 1,9 kg

KUS10P 220 V ESMERILHADEIRA ANGULAR - 125 MM - 900 W

- Proteção de religamento
- Proteção contra superaquecimento
- Partida suave

INFORMAÇÕES

- Grade antipoeira destacável
- Escovas de carvão autodesligantes
- Botão trava de bloqueio do eixo para fácil troca do disco
- Rosca do eixo: M14



NOVO

ACESSÓRIOS

- 1 empunhadura auxiliar
- 1 capa de proteção
- 1 chave de pino

Potência
900 W

Velocidade sem carga
0-11.000 rpm

Tamanho do disco
125 mm

Furo do disco
22,2 mm

Embalagem
Caixa de papelão

Peso
1,5 kg

KUS04P 220 V ESMERILHADEIRA ANGULAR - 115 MM - 830 W

- Proteção de religamento
- Proteção contra superaquecimento
- Sistema eficiente de resfriamento do motor
- Grade antipoeira destacável

INFORMAÇÕES

- Partida suave
- Rosca do eixo: M14

ACESSÓRIOS

- 1 empunhadura auxiliar
- 1 capa de proteção
- 1 chave de pino

Potência
830 W

Velocidade sem carga
0-12.000 rpm

Tamanho do disco
115 mm

Furo do disco
22,2 mm

Embalagem
Caixa de Papelão

Peso
1,5 kg



LINHA DRYWALL E ALVENARIA

KUW45 220V

LIXADEIRA DE PAREDE - 225 MM - 800 W

- Cabeça mais leve
- Mais eficiência ao lixar
- Praticidade na remoção do pó

INFORMAÇÕES

- Comprimento (eixo telescópico): 1.070/1.900 mm (mín/máx)
- Diâmetro da base da lixa: 225 mm

ACESSÓRIOS

- | | |
|--|------------------------------------|
| • 6 discos abrasivos (grãos 60, 80, 120, 150, 180 e 240) | • 1 haste de extensão |
| • 1 mangueira de 2 m | • 1 suporte de pés |
| • 1 saco coletor de pó | • 1 chave Allen S5 |
| • 1 escova de carvão | • 1 adaptador para aspirador de pó |
| | • Bolsa de nylon inclusa |



KA2031 / KA2032 / KA2034 / KA2036

KIT DISCO DE LIXA - 225 MM

Vendido separadamente

INFORMAÇÕES

- Diâmetro da lixa: 225 mm
- KA2031 Grão 60
- KA2032 Grão 80
- KA2034 Grão 120
- KA2036 Grão 180
- Quantidade: 5 peças



LINHA BANCADA DE TRABALHO

KU059

BANCADA DE TRABALHO SAWHORSE

- Construção da bancada em aço para maior durabilidade e trabalhos mais pesados
- Sistema de pedal exclusivo para prender e liberar sem a necessidade de usar as mãos
- Botão trava de fácil acesso e manuseio localizado na parte frontal
- Pés antiderrapantes para maior estabilidade durante trabalho
- Fácil de transportar

INFORMAÇÕES

- Capacidade máxima do grampo: 0-940 mm
- Força de aperto: 1 ton (1.000 kg)
- Capacidade máxima: 272 kg
- Curso da Braçadeira (Pedal): 24 mm por passo
- Dimensão (dobrada) 775x350x335 mm
- Dimensão (montada) 1.000x985x885 mm
- Peso 19 kg



LINHA LASER

KI100S

NÍVEL LINHA LASER VERDE - 5 LINHAS

- Design à prova de poeira e água
- Bateria de alta capacidade e longa duração
- Alta precisão como autonivelamento
- Rotação 360°
- Ponto de prumo

INFORMAÇÕES

- Faixa de trabalho: 10 m
- Precisão de linha horizontal: $\pm 1 \text{ mm}/7 \text{ m}$
- Precisão de linha vertical: $\pm 1 \text{ mm}/7 \text{ m}$
- Nivelamento automático: $\pm 3^\circ$
- Tempo de nivelamento: 4 S
- Tipo de bateria - Íons de lítio: 4.2 V
- Rosca para trípode de: 5/8"
- Capacidade da bateria de: 5.200 m Ah

ACESSÓRIOS

- 1 carregador



Luz
verde



Área de trabalho
10 m



Linhas
5



Embalagem
Maleta plástica



Peso
1.2 kg

KI200 / KI202 MEDIDOR DE DISTÂNCIA A LASER

- IP54: sistema à prova de poeira
- Design emborrachado para proteção do medidor
- Medição rápida de 0,5 seg

INFORMAÇÕES

- Medição linear
- Medição contínua
- Medição de área e volume
- Medição do teorema de Pitágoras
- Adição e subtração
- Medição máxima e mínima
- Memória de 20 últimas medições
- Exibição de quatro linhas
- Aviso sonoro
- Alimentação elétrica: 2x pilhas 1.5 V AAA

ACESSÓRIOS

- 1 estojo de transporte
- 2 pilhas AAA

KI200
40 m



KI202
100 m



KA1617 BOLSA EM NYLON PARA FERRAMENTAS

- Durável e resistente
- 18 bolsos para armazenamento organizado de ferramentas
- Grande espaço interno de 17 polegadas

INFORMAÇÕES

- Zíper da marca YKK, maior durabilidade e resistência, com menor índice de quebra ou travamento
- Anel suspenso de liga com recursos antiferrugem e duráveis
- Alça superior e alça de ombro ajustável para transporte confortável
- Material nylon balístico 1680D
- Dimensões: 46x24x30 cm /18.1x9.4x11.8 polegadas



 Embalagem
Caixa de Papelão

 Peso
1.43 kg

KA4199 MALETA PLÁSTICA DE ENCAIXE RÁPIDO

- Durável e resistente
- Excelente para carregar suas ferramentas
- Maleta de encaixe rápido, transporte organizado

INFORMAÇÕES

- Fecho de metal para maior durabilidade
- Plástico reforçado para suportar maior peso
- Volume: 12,5 L
- Dimensões: 46x24x30 cm /18.1x9.4x11.8 polegadas



 Embalagem
Caixa de papelão

 Peso
2.1 kg





 TECNOLOGIA ALEMÃ PARA TODA OBRA.

GRUPO
POSITEC



kressferramentas.com.br

Kress 

Revendedor
Autorizado

Você pode encontrar ferramentas
Kress em um revendedor autorizado

Kress 

Serviço
Autorizado

Para manutenção, procure um
serviço autorizado Kress mais próximo

 [/kressbrasil](https://www.facebook.com/kressbrasil)

 [@kress_brasil](https://www.instagram.com/kress_brasil)

0800 7792 919

Sujeito a modificações e erros técnicos.
Pode conter imagens meramente ilustrativas de produtos e acessórios.