

ESPECIAL **INTERCAMBIÁVEIS** **AS MELHORES DO BRASIL**



Titanium
PLATINA

PARAFUSADEIRA E FURADEIRA TI-1300P



Tensão nominal: DC 16,8V (ion de lítio)
Velocidade baixa: 0~450 RPM
Velocidade alta: 0~1400 RPM3
Torque: 40 Nm
Config. de torque: 23 + 1
Capacidade do mandril: 0,8 mm (1/32") ~ 10 mm (3/8")

Capacidade de perfuração
Aço - 10 mm
Madeira - 21 mm

Capacidade de fixação
Parafuso de madeira - 5,1 x 63 mm (7/32" x 2-1/2")
Parafuso de máquina - M6 (1/4")

Comprimento total aproximado: 189 mm
Peso: 1,0 Kg

Produto com maleta, duas baterias e carregador



PARAFUSADEIRA E FURADEIRA COM IMPACTO TI-2000P



Tensão nominal: DC 16,8V (ion de lítio)
Velocidade baixa: 0~450 RPM
Velocidade alta: 0~2000 RPM
Torque: 40 Nm
Config. de torque: 20 + 1 + 1 + 1
Capacidade do mandril: 0,8 mm (1/32") ~ 10 mm (3/8")

Capacidade de perfuração
Aço - 10 mm
Madeira - 21 mm

Capacidade de fixação
Parafuso de madeira - 5,1 x 63 mm (7/32" x 2-1/2")
Parafuso de máquina - M6 (1/4")

Comprimento total aproximado: 189 mm
Peso: 1,0 Kg

Produto com maleta, duas baterias e carregador



PARAFUSADEIRA DE IMPACTO TI-2000P



Tensão: DC 16V (ion lítio)
Capacidade da bateria: 2.000 mAh
Tipo de motor: Brushless
Velocidades: 0~1200 | 0~2400 | 0~3200 RPM
Taxa de impacto: 0~1500 | 0~3300 | 0~3800 BPM
Torque: 150 Nm
Encaixe: Rápido sextavado 1/4"

Capacidade máx. de furação:
Parafusos padrão - M16
Parafusos máquina - M8
Alta resistência e tração - M14

Comprimento: 210 mm
Peso: 1,01 Kg

Produto com maleta, duas baterias e carregador



PARAFUSADEIRA E FURADEIRA COM IMPACTO TI-21/70P



Tensão nominal: DC 21V (ion de lítio)
Capacidade da bateria: 2.000 e 4.000 mAh
Tipo de motor: Brushless
Velocidade baixa: 0~450 RPM
Velocidade alta: 0~1.800 RPM
Taxa de impacto: 26.000 BPM
Torque: 70 Nm
Config. de torque: 25+3
Capacidade do mandril: 0,8 mm (1/32") ~ 10 mm (3/8")

Capacidade de perfuração:
Aço - 08 mm
Madeira - 10 mm (helicoidal) | 25 mm (chata)
Concreto - 06 mm

Capacidade máx. de fixação:
Parafusos máquinas - M8
Parafusos padrão - M16
Alta resistência e tração - M14

Comprimento: 255 mm
Peso: 1,64 Kg

Produto com maleta, acompanha carregador e duas baterias 21v de 2000 e 4000 mAh



PARAFUSADEIRA DE IMPACTO TI-21/230P



Tensão nominal: DC 21,0V (ion de lítio)
Capacidade da bateria: 2.000 e 4.000 mAh
Tipo de motor: Brushless
Velocidade: 0~1800 | 0~2600 | 0~3300 RPM
Taxa de impacto: 0~2300 | 0~3600 | 0~4500 BPM
Torque: 230 Nm
Encaixe: Rápido sextavado 1/4"

Capacidade máxima de fixação:

Parafuso padrão: M16
Parafuso máquina: M14
Alta resistência à tração: M14

Comprimento: 260 mm
Peso: 1,63 Kg

Produto com maleta, acompanha carregador e duas baterias 21v de 2000 e 4000 mAh



PARAFUSADEIRA E FURADEIRA COM IMPACTO TI-21/160P



Tensão nominal: DC 21V (ion de lítio)
Capacidade da bateria: 2.000 e 4.000 mAh
Tipo de motor: Brushless
Velocidade baixa: 0~400 RPM
Velocidade alta: 0~1.600 RPM
Taxa de impacto: 30.000 BPM
Torque: 160 Nm
Config. de torque: 25+1+1+1
Capacidade do mandril: 0,8mm (1/32") | 13mm (1/2")

Capacidade de perfuração:
Aço: 10 mm
Madeira - 13 mm (helicoidal) | 25 mm (chata)
Concreto - 08 mm

Capacidade máx. de fixação:
Parafusos máquinas - M14
Parafusos padrão - M14
Alta resistência e tração - M12

Comprimento: 265 mm
Peso: 1,63 Kg

Produto com maleta, acompanha carregador e duas baterias 21v de 2000 e 4000 mAh



ESMERILHADEIRA ANGULAR TI-21/8500P



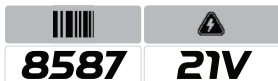
Tensão nominal: DC 21,0V (ion de lítio)
Capacidade da bateria: 2.000 e 4.000 mAh
Tipo de motor: Brushless
Encaixe: Rosca M14
Empunhadura: Múltiplas posições
Config. de velocidade: 3 velocidades
Velocidade sem carga: 5000 | 6500 | 8500 RPM
Disco de corte: 115 mm ~125 mm Ø

Comprimento: 360 mm
Peso: 2,21 Kg

Acompanha duas baterias 21v de 2000 e 4000 mAh



CHAVE DE IMPACTO TI-21/350P



Tensão nominal: DC 21,0V (ion de lítio)
Capacidade da bateria: 2.000 e 4.000 mAh
Tipo de motor: Brushless
Velocidade: 0~2600 RPM
Taxa de impacto: 0~3300 BPM
Torque: 350 Nm
Encaixe: Quadrado 1/2"

Capacidade máx. de fixação:
Parafusos padrão - M20
Alta resistência e tração - M16

Comprimento: 260 mm
Peso: 1,63 Kg

Produto com maleta, acompanha carregador e duas baterias 21v de 2000 e 4000 mAh



CHAVE DE IMPACTO TI-21/500P



Tensão nominal: DC 21,0V (ion de lítio)
Capacidade da bateria: 2.000 e 4.000 mAh
Tipo de motor: Brushless
Velocidade: 0~2200 RPM
Taxa de impacto: 0~3600 BPM
Torque: 500 Nm
Encaixe: Quadrado 1/2"

Capacidade máx. de fixação:
Parafusos padrão - M20
Alta resistência e tração - M16

Comprimento: 260 mm
Peso: 1,86 Kg

Produto com maleta, acompanha carregador e duas baterias 21v de 2000 e 4000 mAh



CONJUNTO DE FERRAMENTAS TI-PCH/21P COM PARAFUSADEIRA E CHAVE DE IMPACTO



Furadeira e Parafusadeira com impacto TI-21P:

Tensão: 21V
RPM: 0~450 / 0~2000
Torque: 45 Nm
Config. de torque: 20+1+1+1
Mandril: 13mm (½")
Capacidade de perfuração:
Aço - 10 mm
Madeira - 21 mm
Concreto - 13 mm
Comprimento: 189 mm
Peso: 01Kg

Chave de impacto TI-21P:

Tensão: 21V
Encaixe: Quadrado de 1/2" (13mm)
Config. de velocidade:
3 velocidades: 2000/2600/3200 RPM
Torque: 350 Nm
Impacto: Até 3200 IPM

Cap. de aperto/desaperto
Aço - M6~M22
Madeira - Até 10mm

Comprimento: 140 mm
Peso: 01Kg

Produto com maleta, acompanha carregador e duas baterias 21v de 2000 e 4000 mAh



CONJUNTO DE FERRAMENTAS TI-PES/21P COM PARAFUSADEIRA E ESMERILHADEIRA



Furadeira e Parafusadeira com impacto TI-21P:

Tensão: 21V
RPM: 0~450 / 0~2000
Torque: 45 Nm
Config. de torque: 20+1+1+1
Mandril: 13mm (½")
Capacidade de perfuração:
Aço - 10 mm
Madeira - 21 mm
Concreto - 13 mm
Comprimento: 189 mm
Peso: 01Kg

Esmerilhadeira Angular TI-21P:

Tensão: 21V
Encaixe Rosca M14
3 velocidades: 2500 | 5000 | 7500 RPM
Torque: 1,2 Nm
Disco de corte: 115 mm Ø 125 mm Ø
Comprimento: 315 mm
Peso: 1,4 Kg



Produto com maleta, acompanha carregador e duas baterias 21v de 2000 e 4000 mAh

PARAFUSADEIRA DE IMPACTO TI-21/280P



Tensão nominal: DC 21V (ion de lítio)
Capacidade da bateria: 2.000 e 4.000 mAh (não inclusas)
Tipo de motor: Brushless
Velocidade baixa: 0~900 RPM
Velocidade alta: 0~2.200 RPM
Taxa de impacto: Até 3.200 BPM
Torque: 280 Nm
Configuração de velocidade: 2
Encaixe: Sextavado 1/4 (Encaixe rápido)

Capacidade máx. de fixação:
Parafusos máquina: M18 ~ M24
Parafusos padrão: M5 ~ M16
Alta resistência à tração: M5 ~ M14

Comprimento: 110 mm
Peso: 0,66 Kg

Produto sem bateria e sem carregador

Produto disponível
a partir de 10/10/2025



PARAFUSADEIRA E FURADEIRA COM IMPACTO TI-21/35P



Tensão nominal: DC 21V (ion de lítio)
Capacidade da bateria: 2.000 e 4.000 mAh (Não inclusas)
Tipo de motor: Brushless
Velocidade baixa: 0~400 RPM
Velocidade alta: 0~1.450 RPM
Taxa de impacto: 25.000 BPM
Torque: 35 Nm
Config. de torque: 25+3
Capacidade do mandril: 0,8 mm (1/32") ~ 10 mm (3/8")

Capacidade de perfuração:
Aço - 08 mm
Madeira - 10 mm (helicoidal) | 15 mm (chata)
Concreto - 06 mm

Capacidade máx. de fixação:
Parafusos máquinas - M8
Parafusos padrão - M8
Alta resistência e tração - M6

Comprimento: 205 mm
Peso: 0,87 Kg

Produto sem bateria e sem carregador

Produto disponível
a partir de 05/10/2025



ESMERILHADEIRA ANGULAR TI-21/125P



Tensão nominal: DC 21V (ion de lítio)
Capacidade da bateria: 2.000 e 4.000 mAh (não inclusas)
Tipo de motor: Brushless
Encaixe: Rosca M14
Empunhadura: Múltiplas posições
Config. de velocidade: 4
Velocidade sem carga: 3000 | 5000 | 6500 | 7500 RPM
Disco de corte: Compatível (não incluso)

Comprimento: 325 mm
Peso aproximado (sem bateria): 1,521 Kg

Produto sem bateria e sem carregador



Produto disponível
a partir de 10/10/2025

CHAVE DE IMPACTO TI-21/950P



Tensão nominal: DC 21V (ion de lítio)
Capacidade da bateria: 2.000 e 4.000 mAh (Não inclusas)
Tipo de motor: Brushless
Velocidade baixa: 0~750 RPM
Velocidade alta: 0~2200 RPM
Taxa de impacto: Até 3.200 BPM
Torque: 950 Nm
Config. de velocidade: 2
Encaixe: Quadrado de 1/2"

Capacidade máx. de fixação:
Parafusos máquina - M8
Parafusos padrão - M8
Alta resistência e tração - M6

Comprimento: 230 mm
Peso (Sem bateria): 2,10 Kg

Produto sem bateria e sem carregador



Produto disponível
a partir de 10/10/2025

MARTELETE PERFURADOR E ROMPEDOR TI-21/4500P



Tensão nominal: DC 21V (ion de lítio)
Capacidade da bateria: 2.000 e 4.000 mAh (Não inclusas)
Tipo de motor: Brushless
Tipo de mandril: SDS Plus (13 mm | 1/2")
Rotação: 0~1.150 RPM
Impact: 4.500 IPM
Força: 3,2J
Ajustes: Botão de reversão

Capacidade de perfuração:
Aço - 13 mm
Madeira - 30 mm
Concreto - 28 mm

Potência sonora LpA * Incerteza: 78dB (A) * 3 dB (A)
Pressão acústica LpA * Incerteza: 89dB (A) * 3 dB (A)
Vibração * Incerteza 11,9 m/s² * 1,5 m/s²

Peso aproximado (Sem bateria): 2,45 Kg

Produto sem bateria e sem carregador



Produto disponível
a partir de 10/10/2025

SERRA CÍRCULAR TI-21/140P



Tensão nominal: DC 21V (ion de lítio)
Capacidade da bateria: 2.000 e 4.000 mAh (Não inclusas)
Tipo de motor: Brushless
Rotação: 4200 RPM
Tamanho do furo: 20 mm
Capacidade de corte 90°: 55 mm
Capacidade de corte 45°: 40 mm
Ângulo de inclinação da base: Até 45°
Lâmina da serra: 140 mm x 20 mm x 24 dentes

Potência sonora LpA * Incerteza: 90,2 dB (A) * 3 dB (A)
Pressão acústica LpA * Incerteza: 79,2 dB (A) * 3 dB (A)
Vibração * Incerteza K 2 m/s² * 1,5 m/s²

Peso aproximado (Sem bateria): 1,88 Kg

Produto sem bateria e sem carregador



Produto disponível
a partir de 10/10/2025

SERRA CÍRCULAR TI-21/185P



Tensão nominal: DC 21V (ion de lítio)
Capacidade da bateria: 2.000 e 4.000 mAh (Não inclusas)
Tipo de motor: Brushless
Rotação: 3800 RPM
Tamanho do furo: 20 mm
Capacidade de corte 90°: 55 mm
Capacidade de corte 45°: 40 mm
Ângulo de inclinação da base: Até 45°
Lâmina da serra: 180 mm x 20 mm x 24 dentes

Potência sonora LpA * Incerteza: 90,2 dB (A) * 3 dB (A)
Pressão acústica LpA * Incerteza: 79,2 dB (A) * 3 dB (A)
Vibração * Incerteza K 2 m/s² * 1,5 m/s²

Peso aproximado (Sem bateria): 2,62 Kg

Produto sem bateria e sem carregador



Produto disponível
a partir de 10/10/2025

POLÍTRIZ TI-21/125



Tensão nominal: DC 21V (ion de lítio)
Capacidade da bateria: 2.000 e 4.000 mAh (Não inclusas)
Tipo de motor: Brushless
Rotação: Até 2500 RPM
Encaixe: Rosca 3/8" - 24F
Empunhadura auxiliar: Encaixe lateral
Diâmetro da boina: 125 mm
Fixação da boina: Velcro

Peso aproximado (Sem bateria): 0,87 Kg

Produto sem bateria e sem carregador

Produto disponível
a partir de 22/09/2025



POLÍTRIZ TI-21/150P



Tensão nominal: DC 21V (ion de lítio)
Capacidade da bateria: 2.000 e 4.000 mAh (Não inclusas)
Tipo de motor: Brushless
Rotação: Até 5000 RPM
Empunhadura: Fixa
Diâmetro da boina: 150 mm
Fixação da boina: Velcro

Peso aproximado (Sem bateria): 1,03 Kg

Produto sem bateria e sem carregador

Produto disponível
a partir de 22/09/2025



POLÍTRIZ TI-21/180P



Tensão nominal: DC 21V (ion de lítio)
Capacidade da bateria: 2.000 e 4.000 mAh (Não inclusas)
Tipo de motor: Brushless
Rotação: Até 8000 RPM
Empunhadura: Ajustável
Diâmetro da boina: 180 mm
Fixação da boina: Velcro

Peso aproximado (Sem bateria): 1,48 Kg

Produto sem bateria e sem carregador

Produto disponível
a partir de 22/09/2025



LIXADEIRA DELTA ORBITAL TI-21/140P



Tensão nominal: DC 21V (ion de lítio)
Capacidade da bateria: 2.000 e 4.000 mAh (Não inclusas)
Tipo de motor: Escovas de carvão
Controle de velocidade: Constante
Velocidades: 12.000 min⁻¹
Oscilação (OPM): 24.000 min⁻¹
Diâmetro da órbita: 2 mm
Tamanho da base: 140x140x80 mm
Área de trabalho: 140x140x80 mm
Sistema de fixação: Autoaderente
Nível de ruído * Incerteza
Pressão sonora: 74,3 dB (A) * 3 dB (A)
Potência sonora: 85,3 dB (A) * 3 dB (A)
Vibração * Incerteza 15,6 m/s² * 1,5 m/s

Peso aproximado (Sem bateria): 0,79 Kg

Produto sem bateria e sem carregador

Produto disponível
a partir de 10/09/2025



LIXADEIRA ROTO ORBITAL TI-21/125P



Tensão nominal: DC 21V (ion de lítio)
Capacidade da bateria: 2.000 e 4.000 mAh (Não inclusas)
Tipo de motor: Escovas de carvão
Controle de velocidade: Variável
Velocidades: 6000 | 12000 min
Oscilação: 12000 | 24000 min
Diâmetro da órbita: 3 mm
Tamanho da base: 125 mm (5")
Área de trabalho: 125 mm (5")
Sistema de fixação: Autoaderente
Nível de ruído * Incerteza
Pressão sonora: 74,3 dB (A) * 3 dB (A)
Potência sonora: 85,3 dB (A) * 3 dB (A)
Vibração * Incerteza 15,6 m/s² * 1,5 m/s

Peso aproximado (Sem bateria): 1,04 Kg

Produto sem bateria e sem carregador

Produto disponível
a partir de 10/09/2025



LIXADEIRA ORBITAL TI-21/90P



Tensão nominal: DC 21V (ion de lítio)
Capacidade da bateria: 2.000 e 4.000 mAh (Não inclusas)
Tipo de motor: Escovas de carvão
Controle de velocidade: Variável
Velocidades: 00000 min | 00000 min | 12000 min
Oscilação: 00000 min | 00000 min | 24000 min
Diâmetro da órbita: 2 mm
Tamanho da base: 187x90 mm
Área de trabalho: 187x90 mm
Sistema de fixação: Grampo | Autoaderente
Nível de ruído * Incerteza
Pressão sonora: 74,3 dB (A) * 3 dB (A)
Potência sonora: 85,3 dB (A) * 3 dB (A)
Vibração * Incerteza 15,6 m/s² * 1,5 m/s

Peso aproximado (Sem bateria): 0,79 Kg

Produto sem bateria e sem carregador

Produto disponível
a partir de 10/09/2025



TUPIA LAMINADORA TI-21/35P

**8599****21V**

Tensão nominal: DC 21V (ion de lítio)
Capacidade da bateria: 2.000 e 4.000 mAh (Não inclusas)
Tipo de motor: Brushless
Rotação: 12.000~30.000 RPM
Ajuste de velocidade: Variável (6 níveis)
Capacidade da pinça: 6,5 mm
Base: Acrílico

**Produto disponível
a partir de 05/10/2025**

Potência sonora LpA * Incerteza: 88,9 dB (A) * 3 dB (A)
Pressão acústica LpA * Incerteza: 77,9 dB (A) * 3 dB (A)
Vibração * Incerteza K 3,6 m/s² * 1,5 m/s²

Peso aproximado (Sem bateria): 1,1 Kg

Produto sem bateria e sem carregador



LIXADEIRA DE CINTA TI-21/270P

**8598****21V**

Tensão nominal: DC 21V (ion de lítio)
Capacidade da bateria: 2.000 e 4.000 mAh (Não inclusas)
Tipo de motor: Brushless
Controle de velocidade: Variável
Velocidade linear: 288 n/min (270 RPM)
Largura da cinta de lixa: 76 mm
Comprimento da cinta de lixa: 457 mm

Nível de ruído * Incerteza: 76 dB (A) * 3 dB (A)
Nível de vibração * Incerteza: 7,73 m/s² * 1,5 m/s²

**Produto disponível
a partir de 10/10/2025**

Peso aproximado (Sem bateria): 2,62 Kg

Produto sem bateria e sem carregador



SERRA SABRE TI-21/20P

**8600****21V**

Tensão nominal: DC 21V (ion de lítio)
Capacidade da bateria: 2.000 e 4.000 mAh (Não inclusas)
Tipo de motor: Brushless
Comprimento do curso: 20 mm
Número de golpes por minuto (gpm): 0~3.000/min

Capacidade de corte (90°)
Madeira: 100 mm
Plástico: 40 mm
Metal: 08 mm

Nível de ruído * Incerteza
Pressão sonora: 86 dB (A) * 5 dB (A)
Pressão acústica: 79 dB (A) * 5 dB (A)
Vibração * Incerteza K 2 m/s² * 1,5 m/s²

Nível de vibração * Incerteza
Em corte de placas 8,5 m/s² * 1,5 m/s²
Em corte de viga de madeira 7,9 m/s² * 1,8 m/s²

Peso aproximado (Sem bateria): 2,2 Kg

Produto sem bateria e sem carregador



SERRA TICO-TICO TI-21/3000P



Tensão nominal: DC 21V (ion de lítio)
Capacidade da bateria: 2.000 e 4.000 mAh (Não inclusas)
Tipo de motor: Brushless
Capacidade de corte (90°)
Aço: 8 mm
Alumínio: 10 mm
Madeira: 65 mm
Número de golpes por minuto (gpm): 0~3.000/min
Ângulo de inclinação da base: 0~45°
Posições pendulares: 4
Altura do curso: 24 mm
Lâminas de troca rápida: Sim
Botão de bloqueio: Sim
Material de base: Aço
Potência sonora LpA * Incerteza: 76 dB (A) * 3 dB (A)
Pressão acústica LpA * Incerteza: 7,73 dB (A) * 1,5 dB (A)
Vibração * Incerteza K 2 m/s² * 1,5 m/s²
Peso aproximado (Sem bateria): 2,14 Kg
Norma ABNT NBR: IEC 60745-1 e IEC 60745-11



Produto sem bateria e sem carregador

DESEMPENADEIRA TI-21/380P



Tensão nominal: DC 21V (ion de lítio)
Capacidade da bateria: 2.000 e 4.000 mAh (Não inclusas)
Tipo de motor: Brushless
Velocidade: 200 RPM
Tamanho da base: 380 mm
Sistema de fixação: Rosca M26
Luz de trabalho: LED integrado

Discos inclusos: Sim (3 unidades)
1 disco ranhurado de 380mm
1 disco de lixa #80 de 380mm
1 disco de esponja de 380mm

Nível de potência sonora LpA * Incerteza: 84dB (A) * 3 dB (A)
Nível de pressão acústica LpA * Incerteza: 100dB (A) * 3 dB (A)
Nível de vibração * Incerteza K: 1,27 m/s² * 1,5 m/s²

Peso aproximado (Sem bateria): 3,2 Kg

Produto sem bateria e sem carregador

Produto disponível
a partir de 10/10/2025



MISTURADOR DE TINTAS E ARGAMASSAS TI-21/60P



Tensão nominal: DC 21V (ion de lítio)
Capacidade da bateria: 2.000 e 4.000 mAh (Não inclusas)
Tipo de motor: Brushless
Velocidade: 700 RPM
Tamanho haste: 600 mm
Diâmetro max. da haste: Até 114 mm
Capacidade max. de mistura: 60 L
Tipo de encaixe: Rosca M14

Nível de ruído * Incerteza
Pressão sonora: 87,6 dB (A) * 3 dB (A)
Potência sonora: 98,6 dB (A) * 3 dB (A)
Nível de vibração * Incerteza: 3,187 m/s² * 1,5 m/s²

Peso aproximado (Sem bateria): 2,14 Kg

Produto sem bateria e sem carregador

Produto disponível
a partir de 05/10/2025



PISTOLA APLICADORA DE SELANTE TI-21/6500P



Tensão nominal: DC 21V (ion de lítio)
Capacidade da bateria: 2.000 e 4.000 mAh (Não inclusas)
Tipo de motor: Escovas de carvão
Tipo de velocidade: Variável + 6 níveis
Força de dispensação: 6500 Nm
Velocidade de dispensação: Até 9,6 mm/s
Capacidade max do cartucho: 600 ml

Nível pressão acústica LaP * Incerteza: 63 dB (A) * 3 dB (A)
Nível de potência sonora LaP * Incerteza: 68 dB (A) * 3 dB (A)
Nível de vibração * Incerteza 7,73 m/s² * 1,5 m/s

Peso aproximado (Sem bateria): 3,2 Kg

Produto sem bateria e sem carregador



PISTOLA APLICADORA DE SELANTE TI-21/65P



Tensão nominal: DC 21V (ion de lítio)
Capacidade da bateria: 2.000 e 4.000 mAh
Tipo de motor: Escovas de carvão
Tipo de velocidade: Variável + 6 níveis
Força de dispensação: 6500 Nm
Velocidade de dispensação: Até 9,6 mm/s
Capacidade max do cartucho: 300 ml

Nível pressão acústica LaP * Incerteza: 63 dB (A) * 3 dB (A)
Nível de potência sonora LaP * Incerteza: 68 dB (A) * 3 dB (A)
Nível de vibração * Incerteza 7,73 m/s² * 1,5 m/s

Peso aproximado (Sem bateria): 1,8 Kg

Produto acompanha carregador e uma bateria 21v de 2000 mAh

Produto disponível a partir de 10/10/2025



PISTOLA DE PINTURA TI-21/800P



Tensão nominal: DC 21V (ion de lítio)
Capacidade da bateria: 2.000 e 4.000 mAh (Não inclusas)
Tipo de motor: Escovas de carvão
Rotação: Até de 37.000 RPM
Sistema: HVLP (Alto volume baixa pressão)
Capacidade do reservatório: 800 ml
Fluxo de pintura: 500~800 ml/min
Fluxo de Ar: 160 L/min
Viscosidade Máxima: 40 DIN-s
Distância de pulverização: 200-500 cm (2-5 m)
Diâmetro do bico: 2,5 mm
Tipo de jato: Horizontal
Controle de fluxo: Potenciômetro
Sistema: Destacável

Potência sonora LaP * Incerteza: 88 dB (A) * 3 dB (A)
Pressão acústica LaP * Incerteza: 77 dB (A) * 3 dB (A)
Vibração * Incerteza K: 3,6 m/s² * 1,5 m/s

Peso aproximado (Sem bateria): 0,87 Kg

Produto sem bateria e sem carregador

Produto disponível a partir de 10/10/2025



SOPRADOR DE FOLHAS TI-42/520P



Tensão nominal: DC 42V (ion de lítio)
Capacidade da bateria: 4.000 mAh (Não inclusas)
Tipo de motor: Brushless
Velocidade do ar: Até 170 km/h
Volume do ar: Até 520 CFM
Rotação máxima: 25000 RPM

Nível de ruído * Incerteza
Pressão sonora: 79 dB (A) * 2 dB (A)
Potência sonora: 90 dB (A) * 2 dB (A)
Vibração * Incerteza K 3,6 m/s² * 1,5 m/s²

Nível de vibração * Incerteza: 2,5 m/s² * 2 m/s²

Peso aproximado (Sem bateria): 2,14 Kg

Produto sem bateria e sem carregador



TESOURA DE PODA TI-21/30



Tensão nominal: DC 21V (ion de lítio)
Capacidade da bateria: 2.000 e 4.000 mAh (Não inclusas)
Tipo de motor: Brushless
Capacidade de corte: 30 mm
Abertura máxima: 35 mm
Tempo de fechamento: 1,2 segundos
Torque: Até 80 Nm

Comprimento total aproximado: 29 cm

Peso aproximado (Sem bateria): 0,70 Kg

Produto sem bateria e sem carregador

Produto disponível
a partir de 10/09/2025



APARADOR DE CERCA VIVA TI-21/510P



Tensão nominal: DC 21V (ion de lítio)
Capacidade da bateria: 2.000 e 4.000 mAh (Não inclusas)
Tipo de motor: Escovas carvão
Comprimento da lâmina: 510 mm
Espaçamento entre dentes: 25 mm
Capacidade de corte: Até 16 mm
Rotação: 1400 RPM
Nível de potência sonora: 84,4 dB (A) * 3 dB (A)
Nível de Pressão acústica: 100 dB (A) * 3 dB (A)
Nível de Vibração * Incerteza K 1,27 m/s² * 1,5 m/s²

Peso aproximado (Sem bateria): 2,2 Kg

Produto sem bateria e sem carregador



BATERIA LI-ION TI-21/2000P



Tensão nominal: DC 21V (ion de lítio)
Capacidade: 2000 mAh
Configuração das células: 5 células
Tempo máxima de recarga: 2 horas
Peso: 400g
Dimensões: 12,3 x 5,4 x 7,8 cm
Indicador de carga: LED integrado
Garantia: 12 meses



BATERIA LI-ION TI-21/4000P



Tensão nominal: DC 21V (ion de lítio)
Capacidade: 4000 mAh
Configuração das células: 10 células
Tempo máxima de recarga: 4 horas
Peso: 670g
Dimensões: 12,3 x 7,5 x 7,8 cm
Indicador de carga: LED integrado
Garantia: 12 meses



CARREGADOR DE BATERIAS TI-21/55P



Entrada: AC 100-240V ~ 50Hz 55W
Saída: DC 21,5V 1A
Compatível: Baterias Slide-on de 3 pinos
Peso: 150g
Dimensões: 12,7 x 7,0 x 9,2 cm
Garantia: 12 meses

