

2535 : Máquina de prensar electro-mecânica Viper® M2X-L2X



Os produtos + :

Prensagem iluminada e sob controlo: o anel LED luminoso ilumina a zona de trabalho a 360° e indica se o ciclo de prensagem é concluído.

Bateria CAS compatível e de alto desempenho: tecnologia de iões de lítio de 18 V compatível com mais de 400 máquinas dos parceiros da aliança CAS (Cordless Alliance System).

Aplicação Bluetooth®: a máquina de prensar comunica com o smartphone através da aplicação VIR-APP.

Descrição

Máquina de prensar eletromecânica 20 kN compacta e leve a bateria, com retorno automático do pistão.

2 máquinas para responder melhor às suas necessidades:

- M2X: formato de "pistola" que favorece a prensão e a maneabilidade.
- L2X: formato "a direito" ideal para os locais de acesso difícil.

Modulável às suas necessidades com 2 soluções de prensagem:

- Garra principal e maxilas: dimensões reduzidas e leves, fáceis de arrumar e de transportar.
- Mini-garras: dimensões e pesos otimizados a um perfil/diâmetro, para prensar nos locais mais apertados.

Uma prensagem inteligente para uma segurança acrescida:

- Controlo automático do esforço exercido através de um microprocessador durante todo o ciclo de prensagem.
- Anel LED circular multicolor que indica o sucesso do ciclo de prensagem e o estado de carga da bateria ou a necessidade de realizar a manutenção preventiva (20 000 ciclos).
- Início do ciclo apenas se a bateria estiver suficientemente carregada.

Baterias CAS de iões de lítio de alto desempenho:

- Durabilidade aumentada: controlo permanente de cada uma das células durante a carga, garantindo uma melhor duração de vida útil da bateria.
- Carga rápida e segura: carregador ventilado para uma temperatura constante durante a carga.
- Antecipação da carga: indicador do nível de carga da bateria.
- Vida útil fiável: armazenamento prolongado possível sem descarga automática.



Utilização fácil e conforto de trabalho:

- Um único botão para a colocação em funcionamento e a prensagem; paragem automática da máquina para poupar bateria.
- Ciclo de prensagem rápida; mudança simples e rápida das maxilas ou das mini-garras.
- Peso minimizado (2,1 kg com bateria), dimensões contidas (apenas 33 cm de comprimento com garra) e centro de gravidade otimizado, são os componentes de uma ferramenta leve, compacta e maneável.
- Ergonomia otimizada: punho Soft Touch® antiderrapante; cabeça rotativa a 360°.
- Iluminação máxima sem zona de sombra: o anel LED circular em torno da garra ilumina a zona de trabalho a 360°.

Ainda mais eficiência graças à aplicação VIR-APP:

- Verificação do número de prensagens realizadas e restantes até à próxima manutenção.
- Personalização da intensidade luminosa e do tempo de suspensão da máquina de prensagem para um conforto de trabalho ideal.
- Criação de relatórios de estaleiro com todas as informações necessárias (número de prensagens, fotografias, coordenadas de clientes).
- Pesquise a compatibilidade entre os sistemas de encaixe e os grampos/inserções Virax.

Como opção, a bateria CAS 18 V - 4,0 Ah de iões de lítio HD (alta densidade), ref. 253541.

Dimensões M2X (com bateria, sem garra): 263 x 259 x 81 mm.
Dimensões L2X (com bateria, sem garra): 322 x 81 x 121 mm.

Encontre compatibilidade entre sistemas de adaptação VIRAX e inserções/clipes usando o aplicativo Vir-app ou no final do catálogo.

Mais informações

Capacidade	Cobre: Ø 12 - 28 mm / Ø 1/4 - 7/8". Aço inoxidável: Ø 12 - 28 mm. PER, PEX: Ø 12 - 32 mm. Multicamadas: Ø 12 - 32 mm (maxila) - 40 mm (mini-pinça). Aço electro-galvanizado (ou aço carbono): Ø 12 - 28 mm.
Conselho	É necessária uma manutenção a cada 20 000 ciclos. Antecipe-a consultando o número de ciclos restantes antes da manutenção através da aplicação.
Fornecido com	- 1 ou 2 baterias de iões de lítio 18 V - 2,0 Ah, 1 carregador rápido (exceto ref. 253552 e 253572). - 1 garra principal (exceto ref. 253550, 253552, 253568, 253570, 253572 e 253588). Garra principal isolada: ref. 753834. - Em estojo Virabox (590 x 380 x 140 mm, ref. 753544) que aceita até 6 jogos de maxilas, 2 mini-garras, 2 baterias, 1 carregador.

Referências

Ref :	Composição	Dimensões mm	Força de empurro kN	kg
253551	M2X 18V - 2 baterias 2,0 Ah Li-Ion - Garra principal	590 x 390 x 140	20	6,940
253552	M2X 18V - Sem bateria - Sem garra principal	590 x 390 x 140	20	4,485
253554	M2X 18V - 2 baterias 2,0 Ah Li-Ion - Garra principal - Maxila RFP12 / RFP16 / RFP20	590 x 390 x 140	20	7,520
253555	M2X 18V - 2 baterias 2,0 Ah Li-Ion - Garra principal - Maxila RFP16 / RFP20 / RFP25	590 x 390 x 140	20	7,450
253556	M2X 18V - 2 baterias 2,0 Ah Li-Ion - Garra principal - Maxila RFP16 / RFP20 / RFP25 / RFP32	590 x 390 x 140	20	7,580
253557	M2X 18V - 2 baterias 2,0 Ah Li-Ion - Garra principal - Maxila TH16 / TH20 / TH26	590 x 390 x 140	20	7,650
253565	M2X 18V - 2 baterias 2,0 Ah Li-Ion - Garra principal - Maxila TH16 / TH18 / TH20 / TH26	590 x 390 x 140	20	7,800
253558	M2X 18V - 2 baterias 2,0 Ah Li-Ion - Garra principal - Maxila TH16 / TH20 / TH25 / TH32	590 x 390 x 140	20	7,770
253567	M2X 18V - 2 baterias 2,0 Ah Li-Ion - Garra principal - Maxila TH16 / TH20 / TH26 / TH32	590 x 390 x 140	20	7,770
253559	M2X 18V - 2 baterias 2,0 Ah Li-Ion - Garra principal - Maxila U16 / U20 / U25	590 x 390 x 140	20	7,410
253560	M2X 18V - 2 baterias 2,0 Ah Li-Ion - Garra principal - Maxila U16 / U20 / U25 / U32	590 x 390 x 140	20	7,490
253562	M2X 18V - 2 baterias 2,0 Ah Li-Ion - Garra principal - Maxila V12 / V14 / V16 / V18 / V22	590 x 390 x 140	20	7,740
253564	M2X 18V - 2 baterias 2,0 Ah Li-Ion - Garra principal - Maxila V15 / V18 / V22 / V28	590 x 390 x 140	20	7,565
253566	M2X 18V - 2 baterias 2,0 Ah Li-Ion - Garra principal - Maxila R1/4" / R3/8" / R1/2" / R5/8"	590 x 390 x 140	20	7,580
253569	M2X 18V - 1 bateria 2,0 Ah Li-Ion - Garra principal	590 x 390 x 140	20	6,500
253568	M2X 18V - 1 bateria 2,0 Ah Li-Ion - Sem garra principal	590 x 390 x 140	20	5,390
253570	L2X 18V - 2 baterias 2,0 Ah Li-Ion - Sem garra principal	590 x 390 x 140	20	5,725
253571	L2X 18V - 2 baterias 2,0 Ah Li-Ion - Garra principal	590 x 390 x 140	20	6,835
253550	M2X 18V - 2 baterias 2,0 Ah Li-Ion - Sem garra principal	590 x 390 x 140	20	5,790
253572	L2X 18V - Sem bateria - Sem garra principal	590 x 390 x 140	20	4,385
253574	L2X 18V - 2 baterias 2,0 Ah Li-Ion - Garra principal - Maxila RFP12 / RFP16 / RFP20	590 x 390 x 140	20	7,415
253575	L2X 18V - 2 baterias 2,0 Ah Li-Ion - Garra principal - Maxila RFP16 / RFP20 / RFP25	590 x 390 x 140	20	7,555

Ref :	Composição	Dimensões mm	Força de empurro kN	kg
253576	L2X 18V - 2 baterias 2,0 Ah Li-Ion - Garra principal - Maxila RFP16 / RFP20 / RFP25 / RFP32	590 x 390 x 140	20	7,685
253585	L2X 18V - 2 baterias 2,0 Ah Li-Ion - Garra principal - Maxila TH16 / TH18 / TH20 / TH26	590 x 390 x 140	20	7,695
253577	L2X 18V - 2 baterias 2,0 Ah Li-Ion - Garra principal - Maxila TH16 / TH20 / TH26	590 x 390 x 140	20	7,545
253587	L2X 18V - 2 baterias 2,0 Ah Li-Ion - Garra principal - Maxila TH16 / TH20 / TH26 / TH32	590 x 390 x 140	20	7,670
253579	L2X 18V - 2 baterias 2,0 Ah Li-Ion - Garra principal - Maxila U16 / U20 / U25	590 x 390 x 140	20	7,305
253580	L2X 18V - 2 baterias 2,0 Ah Li-Ion - Garra principal - Maxila U16 / U20 / U25 / U32	590 x 390 x 140	20	7,385
253581	L2X 18V - 2 baterias 2,0 Ah Li-Ion - Garra principal - Maxila V15 / V18 / V22	590 x 390 x 140	20	7,290
253582	L2X 18V - 2 baterias 2,0 Ah Li-Ion - Garra principal - Maxila V12 / V14 / V16 / V18 / V22	590 x 390 x 140	20	7,635
253584	L2X 18V - 2 baterias 2,0 Ah Li-Ion - Garra principal - Maxila V15 / V18 / V22 / V28	590 x 390 x 140	20	7,460
253586	L2X 18V - 2 baterias 2,0 Ah Li-Ion - Garra principal - Maxila R1/4" / R3/8" / R1/2" / R5/8"	590 x 390 x 140	20	7,580
253589	L2X 18V - 1 bateria 2,0 Ah Li-Ion - Garra principal	590 x 390 x 140	20	6,400
253588	L2X 18V - 1 bateria 2,0 Ah Li-Ion - Sem garra principal	590 x 390 x 140	20	5,290

