

2535 : Elektro-mechanische Presse Viper® M2X-L2X



Produktvorteile :

Beleuchteter, kontrollierter Pressvorgang: Der LED-Leuchtring beleuchtet den gesamten Arbeitsbereich und zeigt an, ob der Pressvorgang erfolgreich war.

Kompatibler und leistungsstarker CAS-Akku: 18-V-Lithium-Ionen-Technologie, die mit mehr als 400 Geräten der Partner der CAS-Allianz (Cordless Alliance System) kompatibel ist.

Bluetooth®-Anwendung: Ihre Presse kommuniziert über die VIR-APP mit Ihrem Smartphone.

Beschreibung

Kompakte und leichte elektro-mechanische Presse 20kN mit Akku, mit automatischer Kolbenrückstellung.

2 Maschinen, um Ihren Bedürfnissen am besten gerecht zu werden:

- M2X: „Pistolen“-Format, das das Greifen und das Manövrieren erleichtert.
- L2X: „Inline“-Format, ideal für schwer zugängliche Stellen.

Modular an Ihre Bedürfnisse anpassbar mit 2 Presslösungen:

- Hauptklemme und Einsätze: platzsparend und leicht, einfach zu verstauen und zu transportieren.
- Minizangen: Optimierung von Größe und Gewicht bei einem Profil/einem Durchmesser, um auch an den engsten Stellen zu pressen.

Ein intelligenter Pressvorgang für erhöhte Sicherheit:

- Automatische Steuerung des Kraftaufwands über einen Mikroprozessor während des gesamten Pressvorgangs.
- Mehrfarbiger, kreisförmiger LED-Ring, der anzeigt, ob der Pressvorgang erfolgreich war, ob der Akku geladen ist oder ob eine vorbeugende Wartung erforderlich ist (20 000 Zyklen).
- Anlauf des Zyklus nur dann, wenn der Akku ausreichend geladen ist.

Leistungsstarke CAS Lithium-Ion Akkus:

- Erhöhte Haltbarkeit: Ständige Kontrolle jeder einzelnen Zelle während des Ladevorgangs, wodurch eine längere Lebensdauer des Akkus gewährleistet wird.
- Schnelles und sicheres Laden: belüftetes Ladegerät für eine konstante Temperatur während des Ladevorgangs.
- Antizipation des Ladevorgangs: Ladeanzeige auf dem Akku.
- Zuverlässige Lebensdauer: längere Lagerung ohne Selbstentladung möglich.



Einfache Bedienung und Arbeitskomfort:

- Ein einziger Knopf zum Einschalten und Pressen, automatisches Abschalten der Maschine zur Schonung des Akkus.
- Schneller Pressvorgang, einfacher und schneller Wechsel der Einsätze oder Mini-Zangen.
- Minimiertes Gewicht (2,1 kg mit Akku), geringe Abmessungen (nur 33 cm lang mit Zange) und ein optimierter Schwerpunkt sind die Komponenten eines leichten, kompakten und handlichen Werkzeugs.
- Optimierte Ergonomie: rutschfester Soft Touch®-Griff, um 360° drehbarer Kopf.
- Maximale Ausleuchtung ohne Schattenbereich: Der kreisförmige LED-Ring um die Zange leuchtet den gesamten Arbeitsbereich aus.

Noch mehr Effizienz dank der VIR-APP:

- Überprüfung der Anzahl der durchgeführten Pressvorgänge und der verbleibenden Pressvorgänge bis zur nächsten Wartung.
- Individuelle Anpassung der Lichtintensität und der Standby-Zeit Ihrer Presse für optimalen Arbeitskomfort.
- Erstellung von Baustellenberichten mit allen notwendigen Informationen (Anzahl der Pressvorgänge, Fotos, Kontaktdaten des Kunden).
- Suchen Sie nach Kompatibilität zwischen Fitting-Systemen und Virax-Klemmen/Einsätzen.

Als Option, CAS-Akku 18V - 4,0 Ah Lithium-Ion HD (High Density), Art.-Nr. 253541.

Abmessungen M2X (mit Akku, ohne Zange): 263 x 259 x 81 mm.

Abmessungen L2X (mit Akku, ohne Zange): 322 x 81 x 121 mm.

Finden Sie die Kompatibilität mit VIRAX-Anpasssystemen und Einsätzen/Clips über die Vir-App-Anwendung oder am Ende des Katalogs.

Mehr Informationen

Kapazität "	Kupfer: Ø 12 - 28 mm / Ø 1/4 - 7/8". Rostfreier Stahl: Ø 12 - 28 mm. PER, PEX: Ø 12 - 32 mm (Einsätze) - 40 mm (mini-Krimpzange TH-U). Mehrschichtmaterial: Ø 12 - 32 mm (Einsätze) - 40 mm (mini-Krimpzange TH-U). Verzinktes Stahlblech (oder Kohlenstoffstahl): Ø 12 - 28 mm.
Tipps	Eine Wartung ist nach jeweils 20 000 Zyklen erforderlich. Sie können die Anzahl der verbleibenden Zyklen bis zur Wartung über die App abfragen.
Geliefert mit	- 1 oder 2 Lithium-Ion-Akkus 18 V - 2,0 Ah, 1 Schnellladegerät (außer Art.-Nr. 253552 und 253572). - 1 Hauptklemme (außer Art.-Nr. 253550, 253552, 253568, 253570, 253572 und 253588). Hauptklemme einzeln: Art.-Nr. 753834. - Als Virabox-Kasten (590 x 380 x 140 mm, Art.-Nr. 753544) für bis zu 6 Sätze von Einsätzen, 2 Minizangen, 2 Akkus, 1 Ladegerät.

Artikelnummern

Art.-Nr.:	Zusammensetzung	Abmessung mm	Schubkraft kN	kg
253550	M2X 18V - 2 Batterien 2,0 Ah Li-Ion - Ohne Mutternzange	590 x 390 x 140	20	5,790
253551	M2X 18V - 2 Batterien 2,0 Ah Li-Ion - Mutternzange	590 x 390 x 140	20	6,940
253552	M2X 18V - Ohne Batterie - Ohne Mutternzange	590 x 390 x 140	20	4,485
253554	M2X 18V - 2 Batterien 2,0 Ah Li-Ion - Mutternzange - Einsätze RFP12 / RFP16 / RFP20	590 x 390 x 140	20	7,520
253555	M2X 18V - 2 Batterien 2,0 Ah Li-Ion - Mutternzange - Einsätze RFP16 / RFP20 / RFP25	590 x 390 x 140	20	7,450
253556	M2X 18V - 2 Batterien 2,0 Ah Li-Ion - Mutternzange - Einsätze RFP16 / RFP20 / RFP25 / RFP32	590 x 390 x 140	20	7,580
253557	M2X 18V - 2 Batterien 2,0 Ah Li-Ion - Mutternzange - Einsätze TH16 / TH20 / TH26	590 x 390 x 140	20	7,650
253565	M2X 18V - 2 Batterien 2,0 Ah Li-Ion - Mutternzange - Einsätze TH16 / TH18 / TH20 / TH26	590 x 390 x 140	20	7,800
253558	M2X 18V - 2 Batterien 2,0 Ah Li-Ion - Mutternzange - Einsätze TH16 / TH20 / TH25 / TH32	590 x 390 x 140	20	7,770
253567	M2X 18V - 2 Batterien 2,0 Ah Li-Ion - Mutternzange - Einsätze TH16 / TH20 / TH26 / TH32	590 x 390 x 140	20	7,770
253559	M2X 18V - 2 Batterien 2,0 Ah Li-Ion - Mutternzange - Einsätze U16 / U20 / U25	590 x 390 x 140	20	7,410
253560	M2X 18V - 2 Batterien 2,0 Ah Li-Ion - Mutternzange - Einsätze U16 / U20 / U25 / U32	590 x 390 x 140	20	7,490
253561	M2X 18V - 2 Batterien 2,0 Ah Li-Ion - Mutternzange - Einsätze V15 / V18 / V22	590 x 390 x 140	20	7,395
253562	M2X 18V - 2 Batterien 2,0 Ah Li-Ion - Mutternzange - Einsätze V12 / V14 / V16 / V18 / V22	590 x 390 x 140	20	7,740
253564	M2X 18V - 2 Batterien 2,0 Ah Li-Ion - Mutternzange - Einsätze V15 / V18 / V22 / V28	590 x 390 x 140	20	7,565
253566	M2X 18V - 2 Batterien 2,0 Ah Li-Ion - Mutternzange - Einsätze R1/4" / R3/8" / R1/2" / R5/8"	590 x 390 x 140	20	7,580
253569	M2X 18V - 1 Batterie 2,0 Ah Li-Ion - Mutternzange	590 x 390 x 140	20	6,500
253568	M2X 18V - 1 Batterie 2,0 Ah Li-Ion - Ohne Mutternzange	590 x 390 x 140	20	5,390
253570	L2X 18V - 2 Batterien 2,0 Ah Li-Ion - Ohne Mutternzange	590 x 390 x 140	20	5,725
253571	L2X 18V - 2 Batterien 2,0 Ah Li-Ion - Mutternzange	590 x 390 x 140	20	6,835
253572	L2X 18V - Ohne Batterie - Ohne Mutternzange	590 x 390 x 140	20	4,385
253574	L2X 18V - 2 Batterien 2,0 Ah Li-Ion - Mutternzange - Einsätze RFP12 / RFP16 / RFP20	590 x 390 x 140	20	7,415

Art.-Nr.:	Zusammensetzung	Abmessung mm	Schubkraft kN	kg
253575	L2X 18V - 2 Batterien 2,0 Ah Li-Ion - Mutternzange - Einsätze RFP16 / RFP20 / RFP25	590 x 390 x 140	20	7,555
253576	L2X 18V - 2 Batterien 2,0 Ah Li-Ion - Mutternzange - Einsätze RFP16 / RFP20 / RFP25 / RFP32	590 x 390 x 140	20	7,685
253585	L2X 18V - 2 Batterien 2,0 Ah Li-Ion - Mutternzange - Einsätze TH16 / TH18 / TH20 / TH26	590 x 390 x 140	20	7,695
253577	L2X 18V - 2 Batterien 2,0 Ah Li-Ion - Mutternzange - Einsätze TH16 / TH20 / TH26	590 x 390 x 140	20	7,545
253587	L2X 18V - 2 Batterien 2,0 Ah Li-Ion - Mutternzange TH16 / TH20 / TH26 / TH32	590 x 390 x 140	20	7,670
253579	L2X 18V - 2 Batterien 2,0 Ah Li-Ion - Mutternzange - Einsätze U16 / U20 / U25	590 x 390 x 140	20	7,305
253580	L2X 18V - 2 Batterien 2,0 Ah Li-Ion - Mutternzange - Einsätze U16 / U20 / U25 / U32	590 x 390 x 140	20	7,385
253581	L2X 18V - 2 Batterien 2,0 Ah Li-Ion - Mutternzange - Einsätze V15 / V18 / V22	590 x 390 x 140	20	7,290
253582	L2X 18V - 2 Batterien 2,0 Ah Li-Ion - Mutternzange - Einsätze V12 / V14 / V16 / V18 / V22	590 x 390 x 140	20	7,635
253584	L2X 18V - 2 Batterien 2,0 Ah Li-Ion - Mutternzange - Einsätze V15 / V18 / V22 / V28	590 x 390 x 140	20	7,460
253586	L2X 18V - 2 Batterien 2,0 Ah Li-Ion - Mutternzange - Einsätze R1/4" / R3/8" / R1/2" / R5/8"	590 x 390 x 140	20	7,580
253589	L2X 18V - 1 Batterie 2,0 Ah Li-Ion - Mutternzange	590 x 390 x 140	20	6,400
253588	L2X 18V - 1 Batterie 2,0 Ah Li-Ion - Ohne Mutternzange	590 x 390 x 140	20	5,290

