

# BINDEGERÄT

## AT1000

KNÜPFEN WIR NEUE BANDE

**INFACO**<sup>®</sup>



# DAS UNTERNEHMEN **INFACO**

Das Unternehmen INFACO stützt seine soliden Erfahrungen auf die Erfindung der **weltweit ersten elektrischen Astschere im Jahr 1984** durch seinen Gründer Daniel Delmas. Sie wurde gleich nach ihrer Markteinführung auf der SITEVI 1985 mit der Goldenen Palme für Innovation ausgezeichnet.

Seit 40 Jahren innoviert das Unternehmen kontinuierlich, um seine Kunden aus dem Wein-, Oliven- und Obstanbau sowie aus der Grünflächenpflege langfristig zu binden. INFACO war schon immer ein Vorreiter auf seinem Fachgebiet: **der Entwicklung von Elektrowerkzeug für professionelle Anwender.**

Mittlerweile ist INFACO ein international aktives Unternehmen, das seine Werkzeuge in über **fünfundvierzig Ländern vertreibt**. Das von Davy Delmas geführte Unternehmen mit Sitz in Cahuzac sur Vère im französischen Departement Tarn hält an seinen **authentischen Familienwerten** fest.

**Vom ersten Tag an folgte das Unternehmen dem Motto:**  
**„Ein einziges Anliegen: Sie zufrieden stellen.“**

---

**SEIT FAST 40 JAHREN  
FRANZÖSISCHER HERSTELLER  
VON ELEKTROWERKZEUG**





FRANKREICH



MONTAUBAN  
TOULOUSE  
CORDES  
CAHUZAC-SUR-VÈRE  
ALBI  
GAILLAC  
D.922  
D.999  
A68  
81  
TARN

[www.infaco.com](http://www.infaco.com)

# AT1000: DAS NEUE BINDEGERÄT VON INFACO

## Der vielseitige Allrounder

Das Modell AT1000 von INFACO **ist ein zuverlässiges, schnell arbeitendes automatisches** Bindegerät, das das Anbinden erleichtert. Es ist vielseitig einsetzbar und ermöglicht im **Weinbau** verschiedene Anbindungsarten: einzelnes, doppeltes oder gebogenes Guyot-System, Chablis- oder auch Spaliersystem.

Durch die weite Öffnung des Bindegeräts kann es in jeder Umgebung eingesetzt werden, insbesondere im **Obstanbau** (z. B. für Himbeeren oder Kiwi).

## Hervorragende Handhabung

INFACO hat wie auch bei seiner Astschere jahrelang an der Entwicklung **eines leistungsstarken Bindegeräts** gearbeitet. Die Handhabung ist hervorragend und identisch mit der Astschere F3020. Das perfekte Duo vom Schneiden bis zum Binden, das sich an die Herausforderungen der Umgebung anpasst.

## 100 % automatisch

Im Gegensatz zum Vorgängermodell (A3M) **funktioniert das Modell AT1000 vollautomatisch**. Neben seiner bemerkenswert hohen Effizienz ist es leicht in Betrieb zu setzen und besonders benutzerfreundlich.



INFACO-PATENT

ERGONOMISCHES  
DESIGN

ANZEIGE-DISPLAY

ABNEHMBARER  
AKKU



## PLUSPUNKTE



- ⊕ Ergonomisches Design
- ⊕ Ausgewogenes Bindesystem
- ⊕ Breite Öffnung
- ⊕ Einfache und schnelle Inbetriebnahme
- ⊕ Einfache Bedienung und Wartung
- ⊕ Einfacher und schneller Spulenwechsel
- ⊕ Großes Spulenformat
- ⊕ Abnehmbarer/austauschbarer Akku



INFACO®

## EINFACHE UND SCHNELLE INBETRIEBNAHME

Das Bindegerät kann leicht und schnell in Betrieb genommen werden. Nachdem die Spule in die Haspel eingesetzt wurde, muss das Bindematerial nur noch in das Gerät geschoben und dieses durch Druck auf den Schalter vorgespannt werden. Jetzt ist das Gerät einsatzbereit!



### Einfacher Spulenwechsel

Mit einer einzigen Rolle lassen sich mindestens **3000 Bindungen** durchführen. In der Tasche des Trägergürtels können Sie eine zusätzliche Spule überall mit hinnehmen.



**30 Sekunden reichen aus**, um die neue Spule in die Haspel einzulegen und die Maschine neu zu starten.



# EINSTELLUNGEN VERDRILLUNGEN

Die Festigkeit des Knotens wird über die Anzahl der Verdrillungen definiert. Sie ist jeweils an die Umgebung anzupassen:

- Wetterbedingungen
- Holztyp
- Schnitttechnik



Mit dem AT1000 stehen Ihnen Verdrillungsstufen von 1 bis 4 zur Verfügung. Die Einstellungen sind direkt auf dem Anzeigebildschirm der Maschine ablesbar.

Auf die Taste „Einstellungen“ drücken und die gewünschte Stufe zwischen 2 und 7 Verdrillungen auswählen.



Stufe 4 ist eine spezielle Stufe für die Befestigung von größeren Durchmessern. Sie bietet eine größere Drahtlänge für die Befestigungen.

## DIE VORTEILE DER SPULE

Die Vorschubtechnologie des AT1000 ermöglicht die Verwendung einer **statischen Spule mit einer einfachen Abwicklung von innen**. Sie können den ganzen Tag lang bequem arbeiten, **da beim Abrollen des Bindemittels keine Ruckbewegung entsteht**.



### Der Draht

INFACO bietet für das Bindegerät AT1000 einen papierumwickelten Stahldraht an: Es handelt sich um einen **Eisendraht, der mit vollständig abbaubarem Papier umhüllt ist**.



Das Papier ist umweltfreundlich und schützt den angebundenen Ast, da es das Abschären von Holz verhindert.

INFACO vermarktet ein in Frankreich hergestelltes Sortiment an Spulen mit 4 Drahtgrößen, siehe „TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN“. Jede Größe ist für einen bestimmten Bindungstyp oder ein bestimmtes Klima geeignet.



# EINE INNOVATIVE TECHNOLOGIE

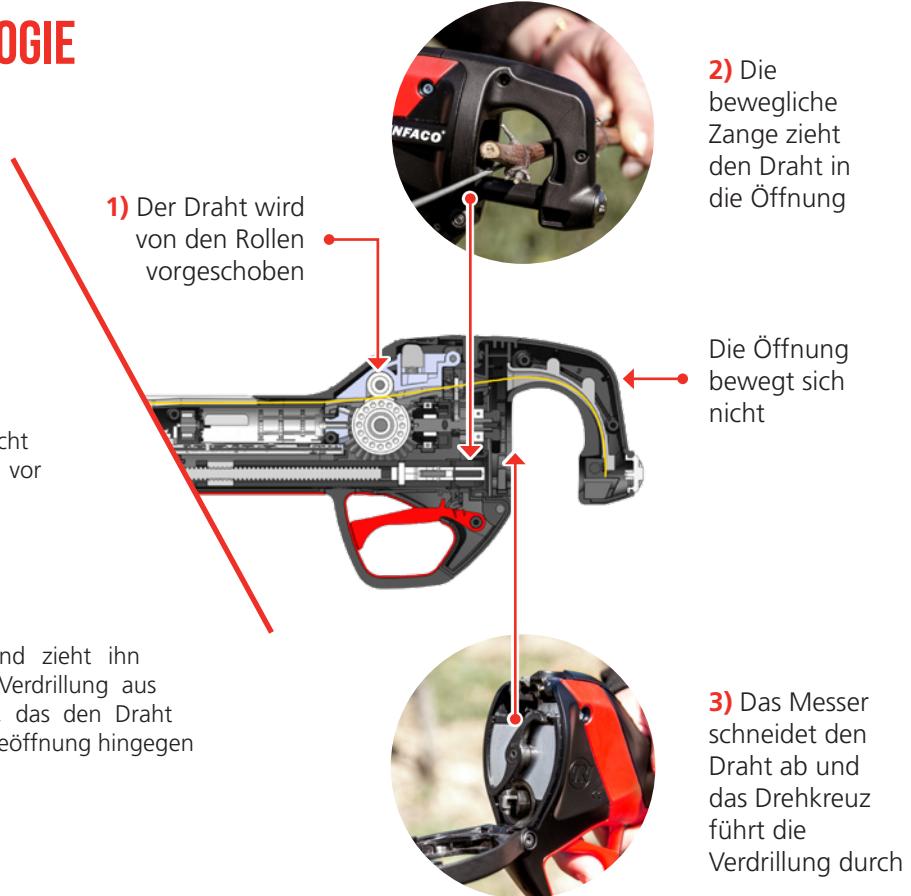
Das Modell AT1000 zeichnet sich auf dem Markt der Bindegeräte durch zahlreiche Innovationen aus.

Der Draht wird durch ein **innovatives System von synchronisierten Antriebsrollen** namens „Dual Motion“ automatisch vom Gerät vorgeschnitten.

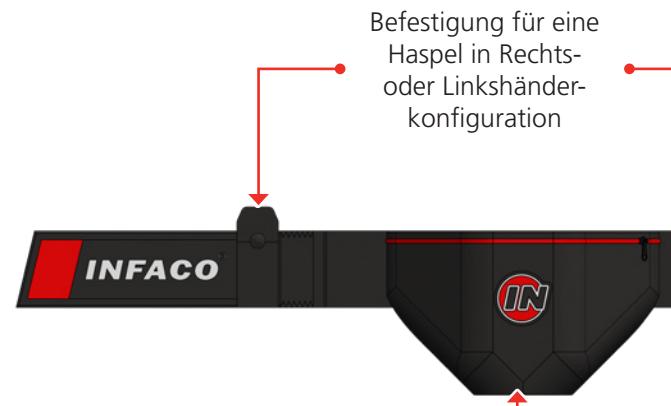
Er muss beim Abwickeln von der Spule nicht geführt werden. Diese Technologie verhindert vor allem unerwarteten Drahtstau.

## Ein einzigartiges Knüpfprinzip

Eine bewegliche Zange greift den Draht und zieht ihn zur Geräteöffnung. Ein Drehkreuz führt die Verdrillung aus und betätigt gleichzeitig ein internes Messer, das den Draht durchschneidet und die Bindung löst. Die Geräteöffnung hingegen bleibt statisch.



# EINE GROSSFORMATIGE SPULE

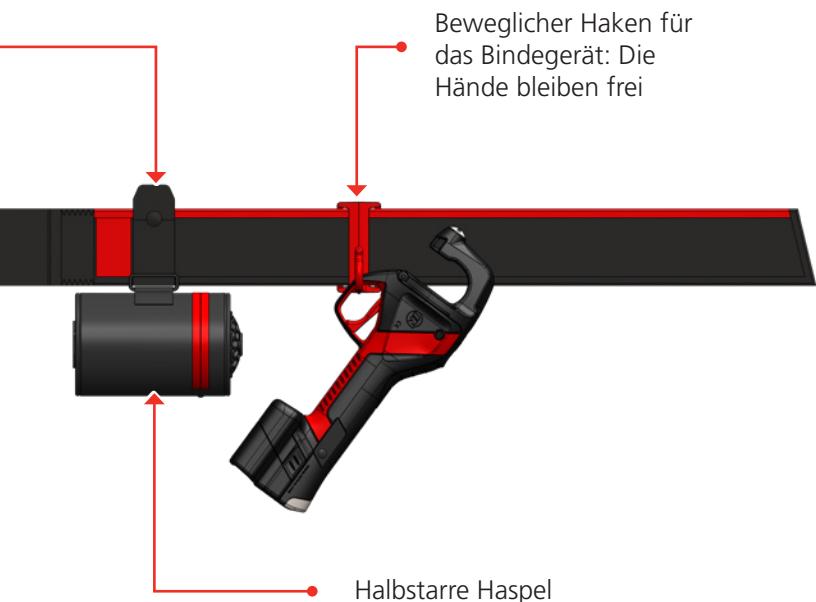


Befestigung für eine  
Haspel in Rechts-  
oder Linkshänder-  
konfiguration

Tasche für eine zweite  
Spule, die Zange und das  
Ölkännchen

Mit einer Spule können mindestens 3000 Bindungen ausgeführt werden, da sie 400 Meter Draht enthält. Dennoch ist der Platzbedarf minimal!

Wenn sie in ihrer Haspel auf dem Tragegurt sitzt, merkt man sie überhaupt nicht. In der Tasche am Gürtel kann eine zweite Spule mitgeführt werden.



## ABNEHMBARER UND AUSTAUSCHBARER AKKU

Das Bindegerät AT1000 wird mit einem 10,8-V-Akku angeboten, der für etwa 8000 Bindungen ausreicht.

**Der Akku lässt sich** leicht in das Gerät einsetzen und wieder lösen. Bei intensiven Einsätzen mit mehr als 8000 Bindungen pro Tag kann der Akku durch einen zweiten Akku (optional) ersetzt werden.

### Laden des Akkus

Das Ladegerät hat eine LED, die den Ladestand des Akkus anzeigt.

Die volle Ladezeit beträgt nur 3 Stunden.



# AUCH ERHÄLTLICH MIT 36V RÜCKEN-TRAGEAKKU!

**Sie besitzen eine F3020 und möchten Ihren Gerätebestand optimieren?**

Entscheiden Sie sich für AT1000 in der 36-Volt-Version, die perfekt mit dem Akku Ihrer Astschere\* kompatibel ist. Behalten Sie die gleiche Konfiguration Ihrer Akku-Westen bei, verwenden Sie den gleichen Akku und wechseln Sie das Werkzeug nach Bedarf. Verwenden Sie F3020 für das Schneiden und AT100036 für die einfache Befestigung.

**Dieses Modell bietet neue Vorteile:**

- leichteres Bindegerät
- längere Autonomie
- attraktiverer Preis

Zur Erleichterung der Anbringung der Haspel und der Aufhängung des Bindergeräts an der Maschine: abnehmbare Gurte, die leicht an der mitgelieferten Astscherenweste befestigt werden können, um eine maximale Anpassungsfähigkeit zu erzielen.

\*kompatibel mit F3020 Akkus (Art.-Nr. L100B) und F3015 (Art.-Nr. 831B)





## TECHNISCHE STÄRKEN

Das spitzentechnologische Modell AT100, das auf langjährige Forschung und Entwicklung zurückgeht, ist im Alltag besonders benutzer- und wortungsfreundlich.

### Einfaches Öffnen

Bei einem Einsatz lässt sich die obere Abdeckung durch einfachen Fingerdruck öffnen und ermöglicht so den schnellen Zugang zum Draht.

### „Monoblock“-Modul

Das Modell AT1000 besteht aus einem „Monoblock“-Modul, das den Verlust von Ersatzteilen während der Benutzung und Wartung verhindert.

### Vereinfachter Zugriff

Im Falle eines Drahtstaus können die Andruckrolle durch den inneren Mechanismus des Geräts einfach gelöst und das Bindegerät schnell wieder in Betrieb gesetzt werden.

# TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

BINDEGERÄT AT1000			
<b>Max. Leistung</b>			Elektrisch: 176 W
<b>Nennspannung</b>			10,8 V (AT100036: 36 V oder 48 V)
<b>Max. Bindedurchmesser</b>			Ø 28 mm
<b>Zyklusgeschwindigkeit</b>			<0,5 s
<b>Gewicht (ohne Akku)</b>			≈ 615 g (AT100036 ≈ 680 g)
<b>Abmessungen</b>			300 mm x 115 mm x 65 mm
AKKU AT185BC			
<b>Nennspannung</b>			10,8V
<b>Technologie</b>			Li-ION
<b>Kapazität</b>			3,35 Ah / 36 Wh
<b>Ladezeit 100 %</b>			3 Stunden
<b>Betriebsautonomie</b>			Bis zu 8000 Befestigungen
<b>Gewicht</b>			230 g
<b>Abmessungen</b>			80 mm x 60 mm x 65 mm
DRAHTSPULEN			
<b>Referenzen (verkauft in Kartons zu 20 Spulen)</b>		ATCB36	ATCB40
		ATCB44	ATCB236
<b>Drahtdurchmesser</b>		0,36 mm	0,40 mm
		0,44 mm	2 x 0,36 mm
<b>Anzahl der Befestigungen</b>		Mehr als 3000 Bindungen	
		Mehr als 2600 Bindungen	
<b>Länge</b>		400 m	350 m
<b>Haltedauer der Befestigung</b>		8 bis 12 Monate	

Die Angaben zu den Eigenschaften unserer Geräte dienen der Information. Sie sind unverbindlich und können Änderungen unterliegen.





# VOM SCHNITT BIS ZUM ANBINDEN: EIN DUO, DAS MASSSTÄBE SETZT

Seit fast 40 Jahren stehen INFACO-Astscheren für **Leistungsstärke, Schnelligkeit, Zuverlässigkeit und Ergonomie**.

Nach 9 Generationen ist die F3020 ein würdiger Nachfolger aller elektrischen Astscherenmodelle der Marke, die zu ihrem Erfolg beigetragen haben.

Einmal mehr hat INFACO bei der Entwicklung des AT1000 auf Innovation gesetzt, um „**vom Schnitt bis zum Anbinden**“ **ein Qualitätsduo** anzubieten.

Bestimmte Eigenschaften des Bindegeräts sind identisch mit jenen der F3020:

- ähnlich ergonomisches Design
- ausgewogenes Gewicht
- Leistung und Zuverlässigkeit
- INFACO-Patent und -Design

**Vertrauen Sie uns - Sie werden sie schätzen lernen!**



## FRANZÖSISCHE HERSTELLUNG

Das Unternehmen engagiert sich für die lokalen Akteure und garantiert den Anwendern ein Qualitätsprodukt mit anerkanntem französischem Know-how.

**Die Bindegeräte von INFACO werden zu 100 % in Frankreich, in Cahuzac sur Vère im Departement Tarn (81) gefertigt.**

Qualität und Zuverlässigkeit stehen bei INFACO seit der Gründung im Jahr 1984 im Mittelpunkt. Von der Konzeption über die Herstellung und die Vermarktung bis hin zum Kundendienst legt das Unternehmen Wert darauf, dem Nutzer hervorragende Produkte und Serviceleistungen zu bieten, denen starke menschliche Werte zugrunde liegen.



# INFACO-SERVICELEISTUNGEN

## Kundendienst und Support

Die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter von INFACO sind bestrebt, **weltweit einen hervorragenden** Kundendienst zu gewährleisten. Ein Team von spezialisierten Technikerinnen und Technikern kümmert sich das ganze Jahr über um die ins Werk retournierten Geräte.

Die in die Vertriebsabteilung integrierte Einheit „Kundensupport“ ist direkt bei der Firma INFACO erreichbar. Sie steht ganzjährig zur Verfügung und beantwortet Fragen auf einfache telefonische Anfrage.



## Jährliche Inspektion

In der Zwischensaison bietet das Unternehmen INFACO die jährliche Inspektion von Astscheren und Bindegeräten nach einem spezifischen Wartungs- und Instandsetzungsverfahren an.

So werden jedes Jahr Zehntausende von Geräten überholt.

Diese jährliche Wartung wird von allen Nutzern sehr geschätzt, denn sie können mit einem einwandfreien Werkzeug beruhigt in die neue Saison starten.

Weitere Auskünfte erhalten Sie bei Ihrem Vertriebspartner.

## Garantie

Vorbehaltlich einer Inspektion kann die Garantie auf bis zu drei Saisons verlängert werden (gilt für Astscheren und Bindegeräte)



**Die Effektivität des INFACO-Kundendienstes hat sich seit knapp 40 Jahren bewährt.**

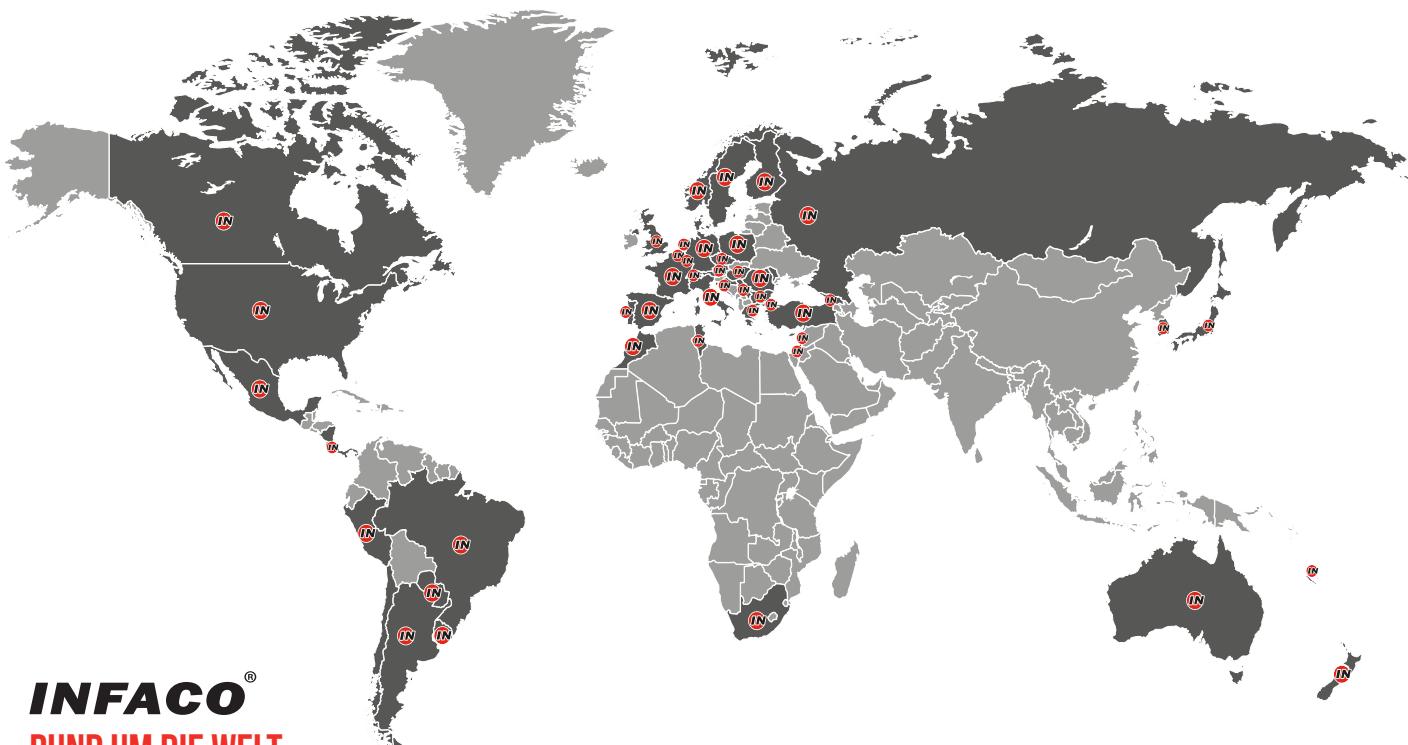


## UNSER NETZWERK AN VERTRIEBSPARTNER

Dank eines effizienten Händlernetzes in und außerhalb Frankreichs garantiert die Marke **weltweit einen ausgezeichneten Kundendienst**. Das gesamte Vertriebsnetz profitiert von der ständigen Weiterbildung des technisch-kaufmännischen INFACO-Teams, um einen **effizienten technischen Support in Kundennähe zu bieten**.

Bei INFACO hat man schon immer Wert darauf gelegt, eng mit seinem zugelassenen Händlernetz zusammen zu arbeiten.

Wir sind überzeugt davon, dass **unsere Vertriebspartner in Sachen Kundenzufriedenheit eine wichtige Rolle spielen**. Sie stehen immer zur Verfügung, um Ratschläge zum Verkauf, zur Einrichtung der Produkte, zur Benutzung oder auch zur technischen Unterstützung zu geben: **unsere Vertriebspartner tragen das Image und den Bekanntheitsgrad der Marke in die Welt**.



**INFACO®**  
RUND UM DIE WELT

IN FAST 50 LÄNDERN



# INFACO®

[www.infaco.com](http://www.infaco.com)

**INFACO S.A.S.**

35 Bois de Rozès  
81140 CAHUZAC-SUR-VÈRE – FRANKREICH

Tel.: +33 (0) 5 63 33 91 49  
E-Mail: [contact@infaco.fr](mailto:contact@infaco.fr)

**IHR VERTRIEBSPARTNER**

