

SERIE

# Unlimited Pro

Zeit für ein neues Level.  
Arbeite wo du willst.

Febrü

**Der erste autarke Arbeitsplatz  
der Welt. Kein Kabelsalat.  
Cleanes Design. Überall einsetzbar.  
Bis zu 14 Stunden\* unabhängige  
Stromversorgung per Akku.**

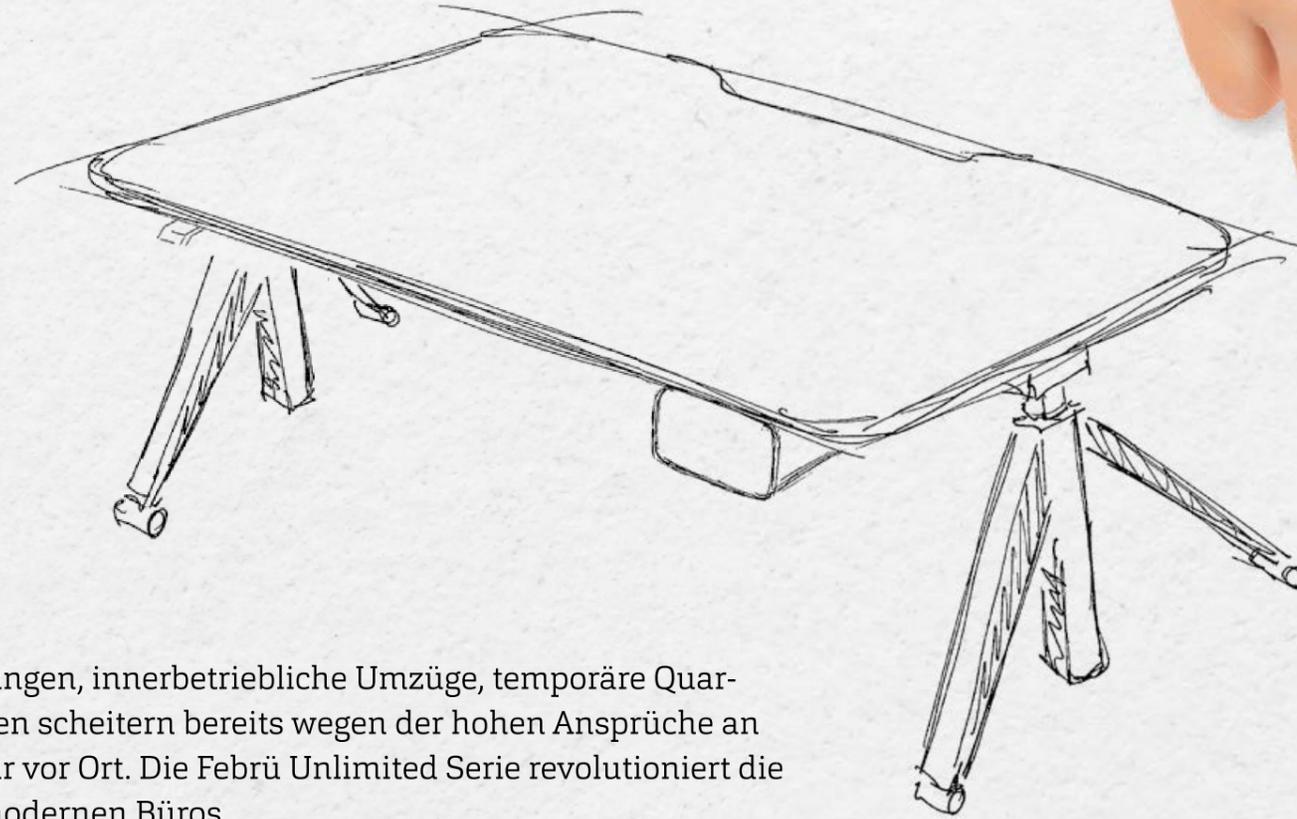




Keine doppelten Böden. Keine komplizierte Kabelführung. Keine unnötigen Investitionen in die Infrastruktur des Büros. Einfach nur Energie dort, wo sie benötigt wird.

Egal ob in Altbauten oder Lagerhallen, in Bürocontainern oder Industrieimmobilien. Zum direkt Loslegen ohne langes Planen. Mit Febrü Unlimited Pro kann jederzeit flexibel und direkt auf Veränderungen reagiert werden. Ein Schreibtisch, gemacht für die neue Arbeitswelt.

## Neue Möglichkeiten Flächen effizient zu nutzen.

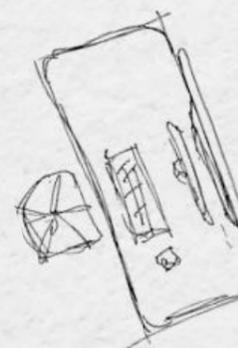
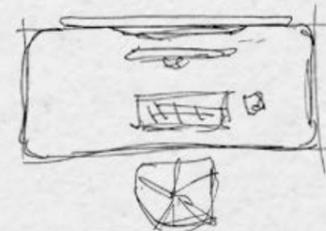
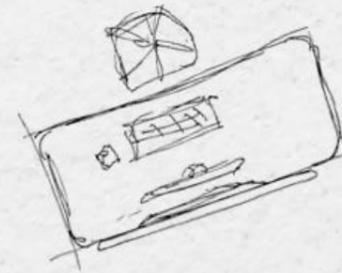
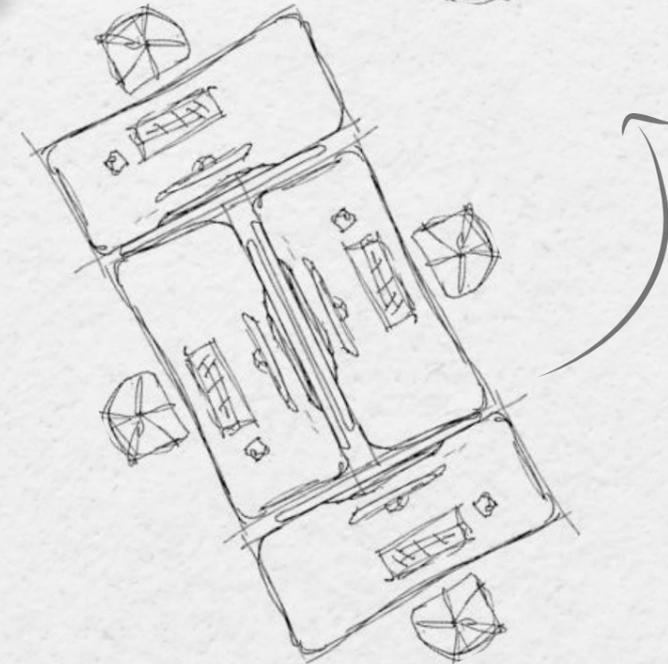
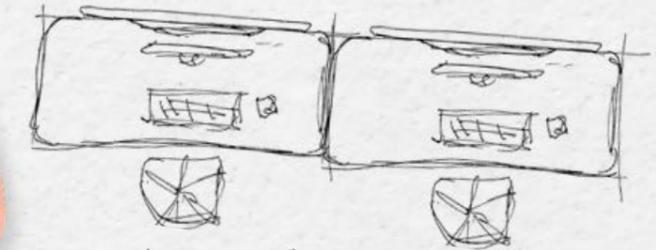
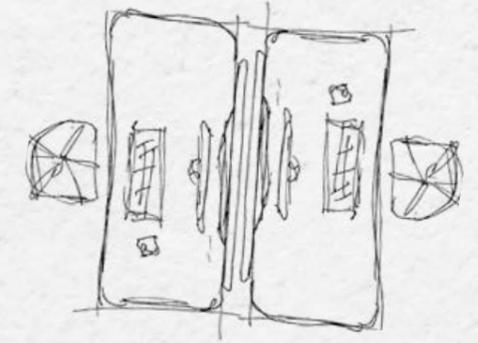
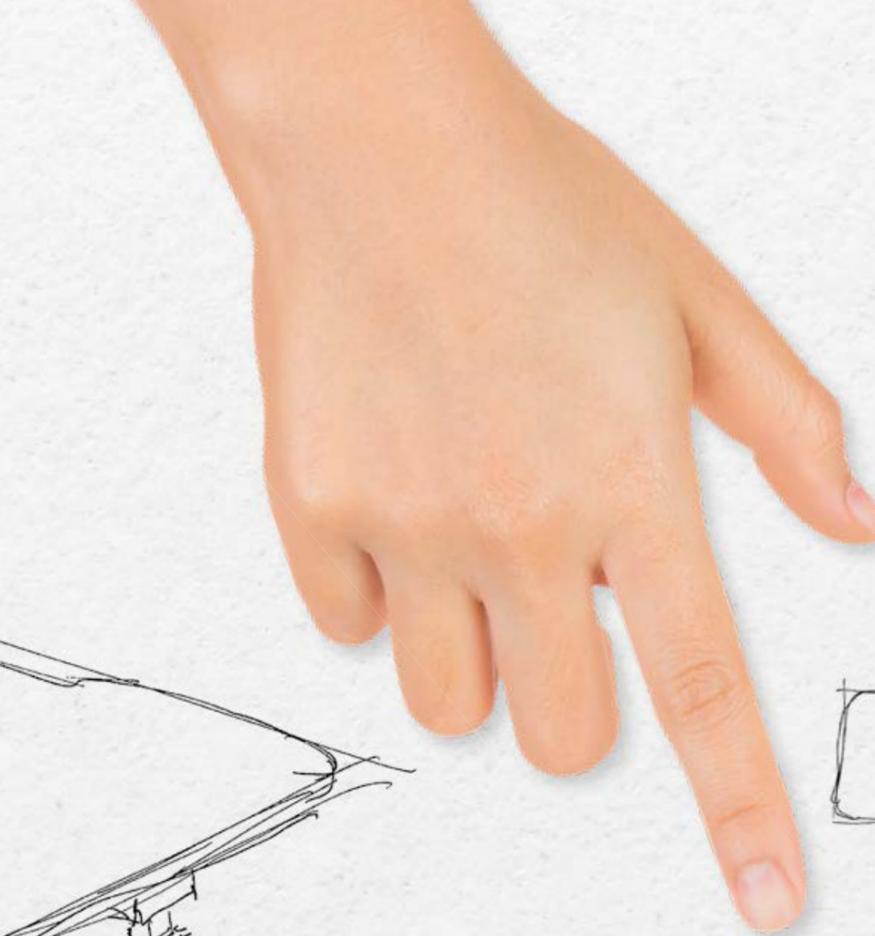


Umstrukturierungen, innerbetriebliche Umzüge, temporäre Quartiere – viele Ideen scheitern bereits wegen der hohen Ansprüche an die Infrastruktur vor Ort. Die Febrü Unlimited Serie revolutioniert die Flexibilität in modernen Büros.

Ausschlaggebend war der immer weiter fortschreitende Einsatz von WLAN. Viele Geräte können ohne Kabel auf das Internet und andere Informationen zugreifen. Warum sollte also nicht auch die Stromversorgung ohne unansehnliche Kabel möglich sein? Die Idee von Febrü Unlimited Pro war geboren. Der Akku, direkt unter der Tischplatte, versorgt angeschlossene Geräte mit Strom und ermöglicht komplett unabhängig von baulichen Strukturen agile Arbeitsplätze und Büros einzurichten.

Monitore werden über eine herstellerspezifische Schnittstelle direkt über den Kabelbaum des Unlimited Akkus versorgt. USB-PD\*-fähige Notebooks können mit einem USB-C Ladekabel direkt am Monitor oder am optionalen USB-C Kabelbaum des Akkus angeschlossen werden.

\*USB-PD fähige Geräte können über einen USB-C Anschluss mit Strom versorgt/geladen werden





Anordnung  
der Arbeits-  
plätze nach  
Bedarf

Keine Kabel.  
Unendliche  
Möglichkeiten

In Büro-  
containern  
oder Industrie-  
Immobilien

Gebäude-  
unabhängig  
einsetzbar

In Altbauten  
oder Lagerhallen

Unabhängig  
von technischen  
Anschlüssen  
im Gebäude

## Bewegen. Nicht belassen.

Heute so, morgen so. Wer sich schnell an neue Gegebenheiten anpassen kann, bleibt langfristig erfolgreich. Und das ist einfach – mit flexiblen Arbeitsplätzen und neuen Möglichkeiten der Flächennutzung, die Veränderungen nicht im Weg stehen.

## Die neue Mobilität.

Wir bewegen uns ständig vorwärts, sind unter Strom, haben Ideen, entwickeln uns stetig weiter. Wer sich schnell an neue Gegebenheiten anpassen kann, bleibt langfristig erfolgreich. Doch Co-Working, Desk-Sharing Konzepte, wechselnde Projektteams und agile Prozesse werden häufig noch von statischen Büromöbeln an ihrer Entfaltung behindert. Bis jetzt.

Denn mit Febrü Unlimited Pro geben wir die Antwort auf die Arbeitsmethoden der Zukunft. Febrü Unlimited Pro hebt New Work auf ein neues Level. Der erste autarke Arbeitsplatz der Welt ist überall einsetzbar. Ganz unabhängig von Stromquellen oder Raumstrukturen.

Der stylische Akku unter dem Tisch bietet Strom für Laptop, einen extra Monitor, Fashion Tischleuchte, elektromotorische Höhenverstellung, Handy oder weitere Geräte für bis zu 14 Stunden. Geladen wird der Akku ganz einfach über Nacht im dazugehörigen Ladeschrank. Der mobilen Arbeitswelt sind keine Grenzen mehr gesetzt. Ob konzentrierte Einzelarbeit am Morgen, Teambesprechung am Mittag oder Konferenzen am Nachmittag, Febrü Unlimited Pro begleitet durch den Arbeitstag.





Der Film

## Kurz & knapp Unlimited Pro

- > Überall einsetzbar
- > Akku hält bis zu 14 Stunden\*
- > Energieversorgung für einen vollwertigen Arbeitsplatz (IT, Beleuchtung...)
- > Ergonomische Höhenverstellung

### Drei Größen verfügbar

Die Plattenbreite ist in 1600 mm, 1800 mm und in 2000 mm mit einer Plattentiefe von 800 mm verfügbar.

### Moderne Dekore

Frei wählbare Oberflächen aus der Febrü Dekor Kollektion sowie Trend und Trend nature Dekore.

### Docking Station und Kabelbaum

Die Versorgung aller Geräte\* und des Tisches erfolgt über einen minimalistischen Kabelbaum.

\*Umfangreiche Liste kompatibler Geräte auf Nachfrage



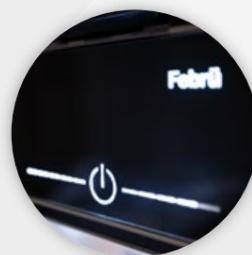
### Ergonomische Höhenverstellung

2-fach Teleskop Fußgestell, von 720 bis 1370 mm elektromotorisch verstellbar.



### Installationschiene mit Arretierung

Verhindert, dass sich der Akku bei Bewegung verschiebt.



### Minimales Design

Die Energiestandanzeige gibt jederzeit Auskunft über den Ladezustand. Der Touch Button rundet das Erscheinungsbild ab.

### Trendige Metallfarben

Fußgestell und Akkugehäuse\* in allen Metall-Pulverfarben sowie der Design Edition von Febrü verfügbar.

\*(keine Lasur Farben möglich)

### Kleines Powerpaket

Bei normaler Nutzung\* hält der 1 kWh Akku ca. 14 Stunden.

\*Gerechnet mit einem Notebook, Nutzungsberechnung für weitere Geräte siehe Seite 20

### Flexibel im Raum

Die leichtgängigen Rollen\* ermöglichen es, den Tisch ohne Mühe zu verschieben.

\*ESD Rollen auf Anfrage erhältlich

\* Bei Anschluss von einem Notebook

**Starre Strukturen aufbrechen.**

**Arbeit neu denken.**

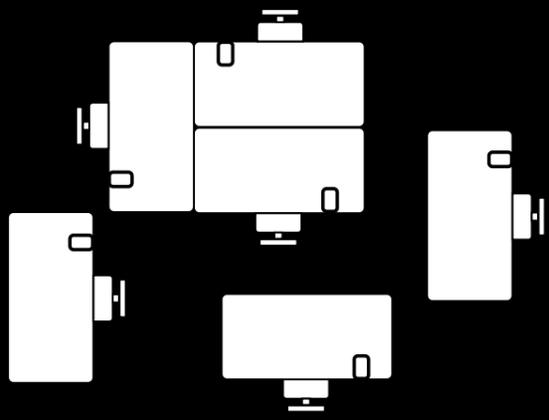
**Mit Unlimited Pro ist all das möglich.**



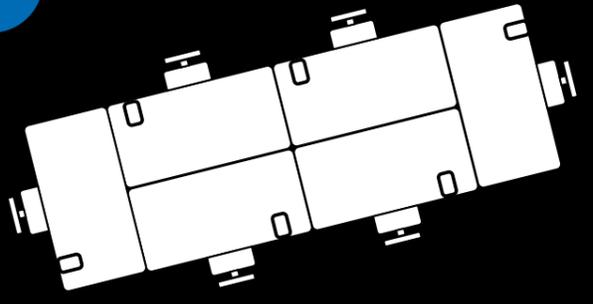
Akku  
Ladeschrank



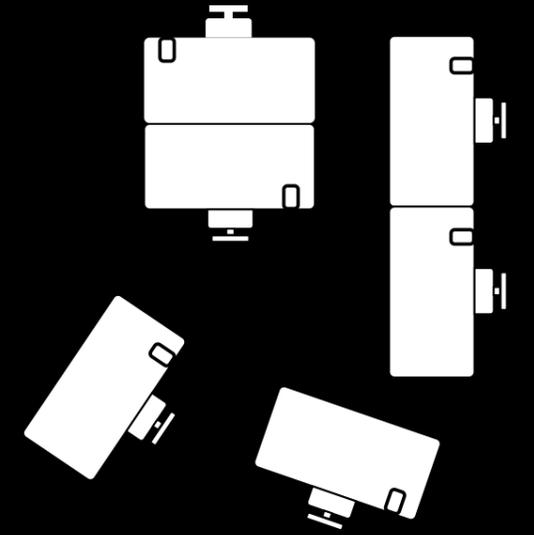
**START**  
Geladenen Akku aus dem Schrank holen



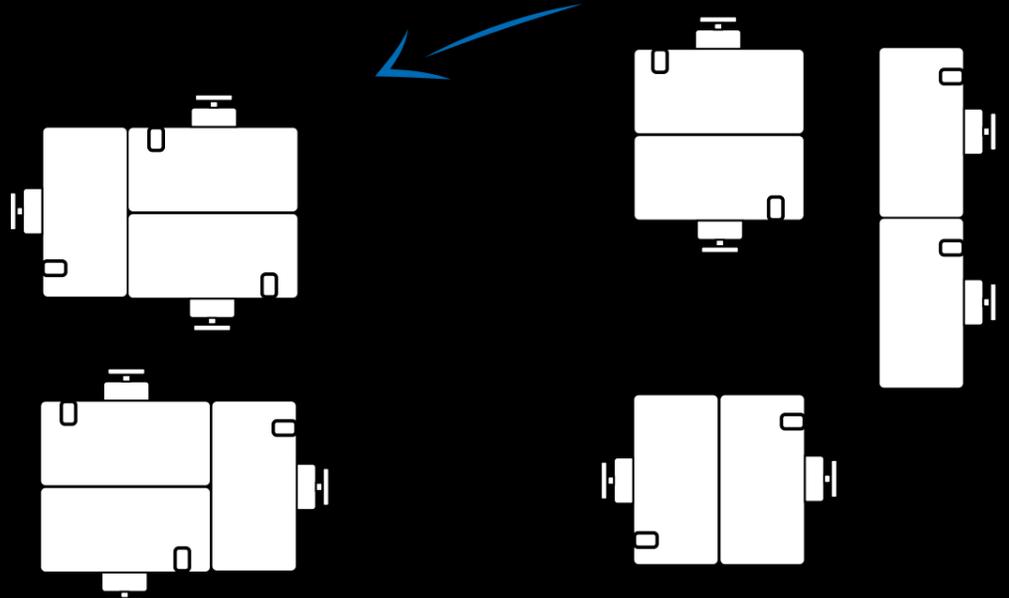
**MEETING**



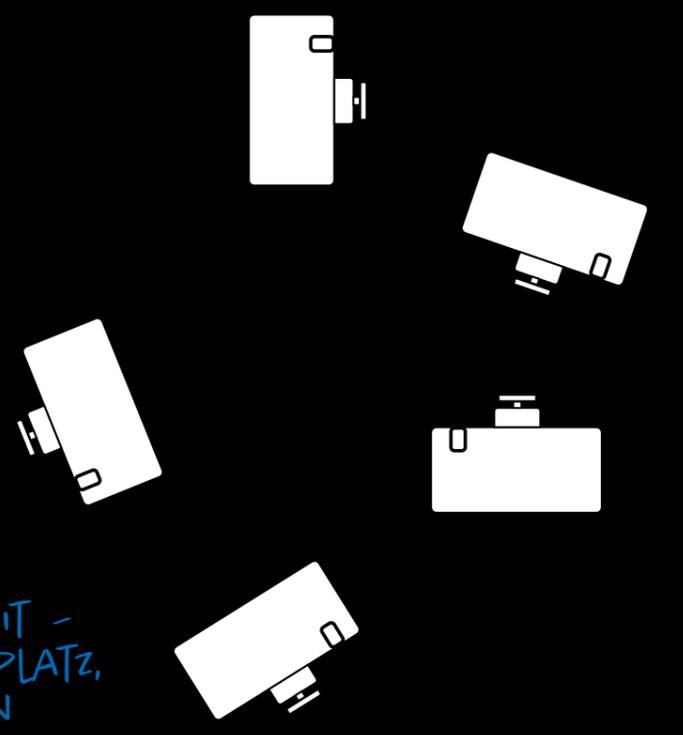
**ZEIT FÜR EINEN PLATZWECHSEL**



**DURCHSTARTEN NACH DER PAUSE**

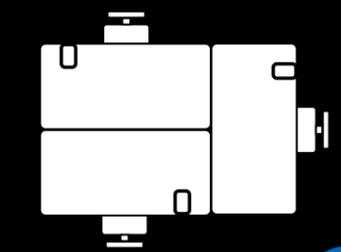


**EINZELARBEIT - ANDERER PLATZ, NEUE IDEEN**



**FEIERABEND**

Akku zum Aufladen in den Schrank bringen

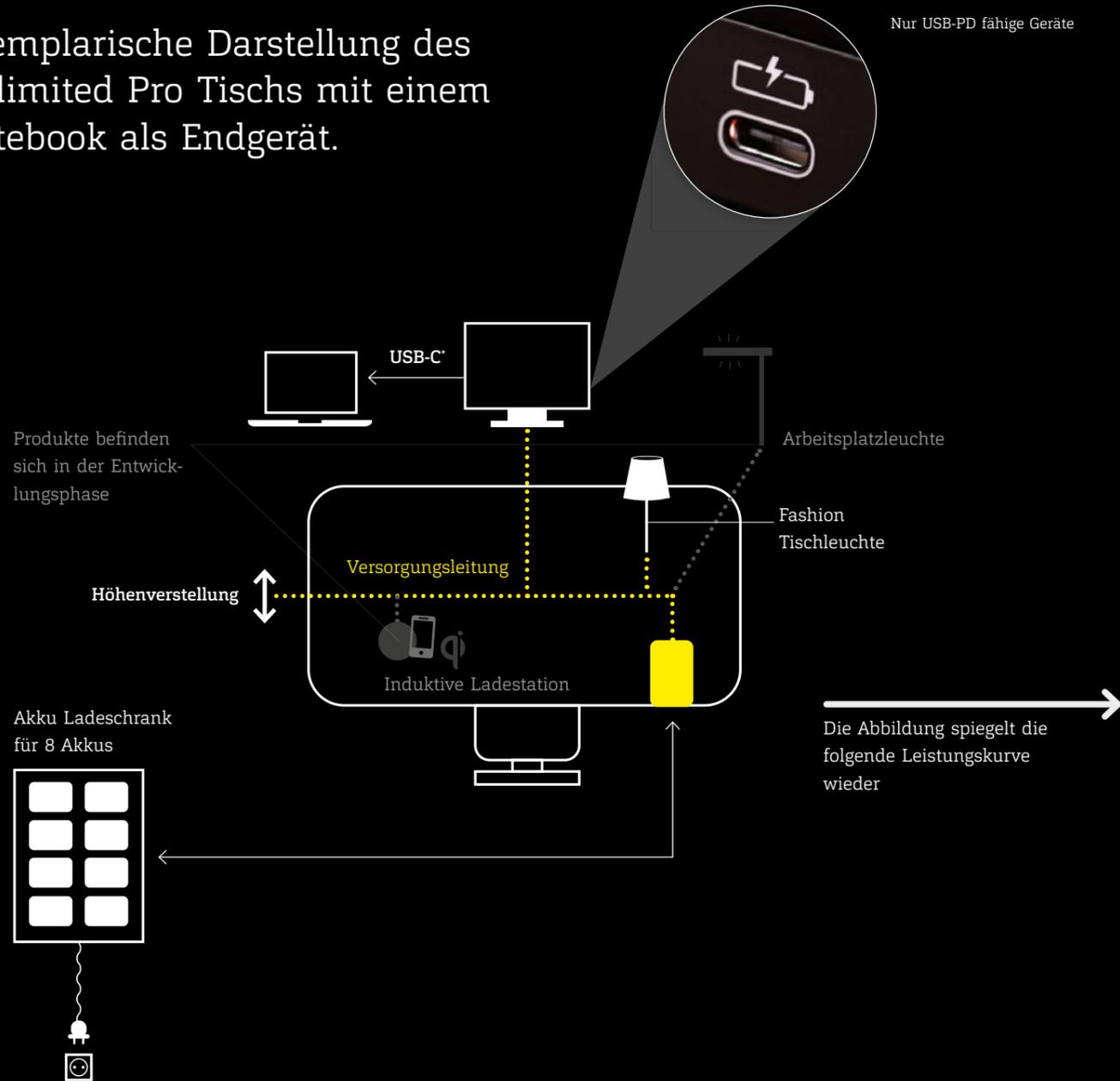


**TEAMWORK**

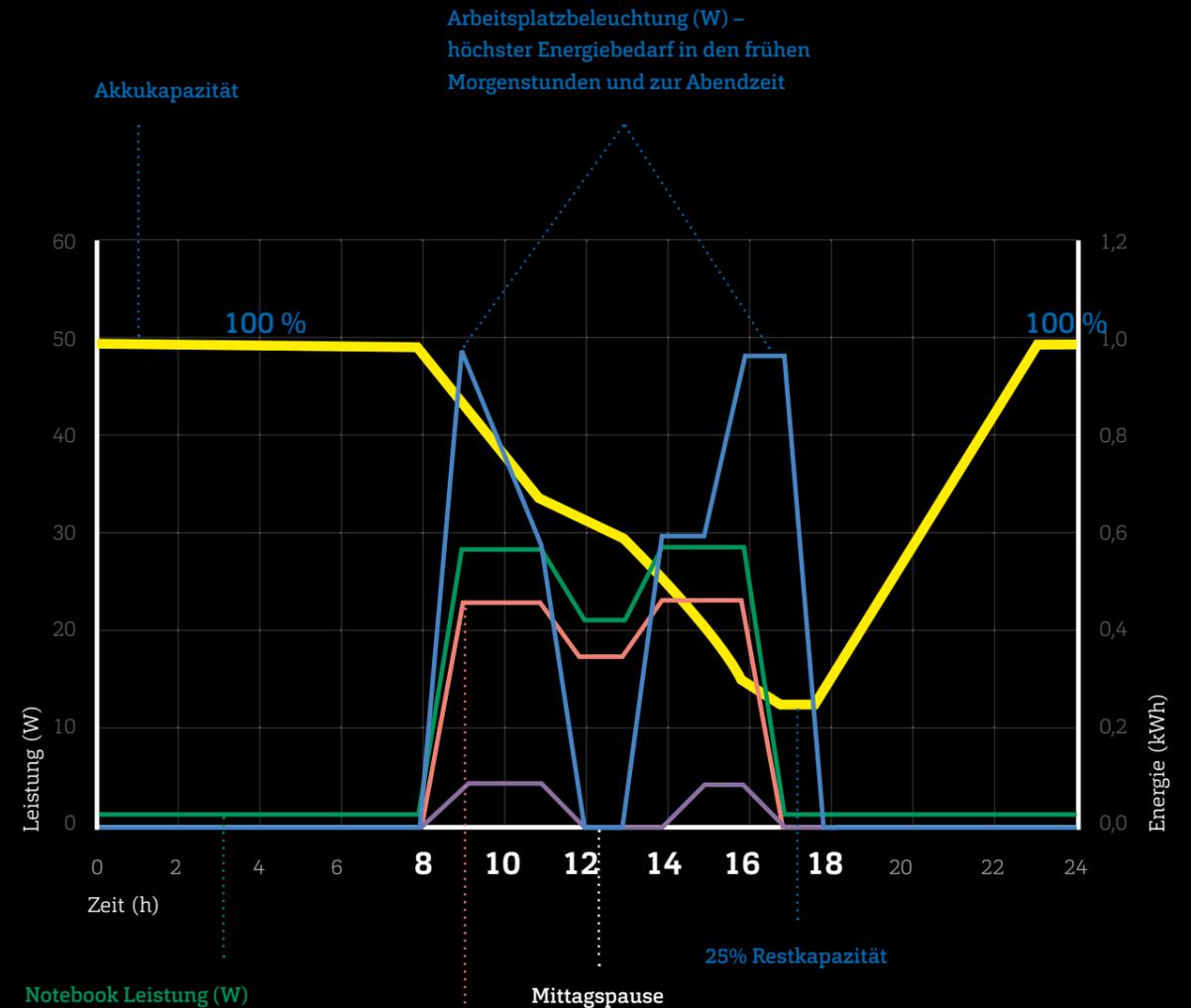
Eingang

# Die Stromversorgung im Überblick.

Exemplarische Darstellung des Unlimited Pro Tisches mit einem Notebook als Endgerät.



Veranschaulichung eines 8 Stunden Arbeitstages in einer Leistungskurve mit einem Notebook\*.



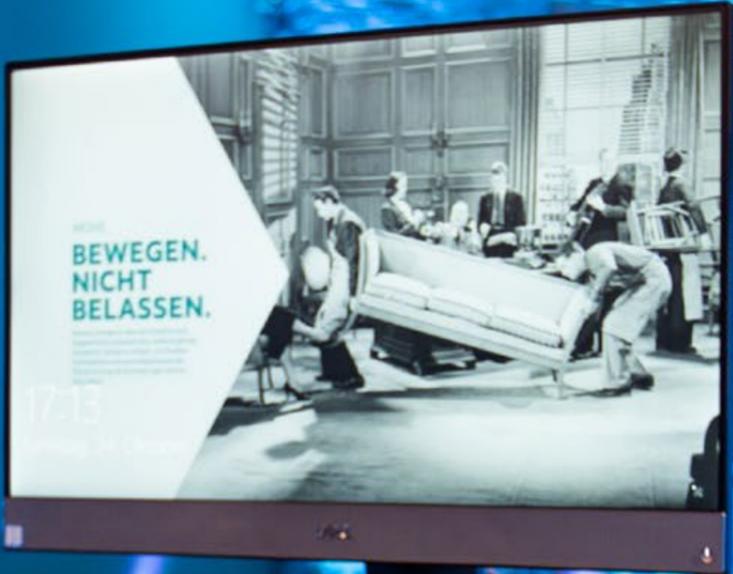
- Notebook Leistung (W)
- Monitor Leistung (W)
- Tischleuchte Leistung (W)
- Arbeitsplatzleuchte Leistung (W)
- Akkukapazität (kWh)

\* Weitere beispielhafte Leistungskurven sind vorhanden.

**Power Delivery**



Batteriesymbol für eine Energieübertragung



## Der Akku.

Mit der Lithium-Ionen Zelltechnologie versorgt der Akku mit ca. 1 kWh einen Arbeitsplatz bis zu 14 Stunden bei normaler Beanspruchung und Anschluss eines Notebooks. Der verdeckte Kabelbaum macht zusätzliche Energieverteiler oder Steckerleisten gänzlich überflüssig. Die komplette Energieversorgung läuft über einen einzigen Kabelbaum. Unschöner Kabelsalat und Mehrfachsteckdosen gehören somit der Vergangenheit an.

Der elegante Akku unter der Tischplatte versorgt den Monitor, All-in-one PC, das Notebook, die elektromotorische Höhenverstellung und die Fashion Tischleuchte. Am All-in-one PC, Notebook oder wahlweise Monitor können via USB-C Ladekabel weitere Geräte angeschlossen und betrieben werden. Bei Geräten, die über einen Akku verfügen, wird dieser sogar geladen.



Der futuristisch anmutende Akku ist dabei auch optisch ein Highlight. Seine minimalistische dunkle Glasfront mit Energiestandanzeige gibt permanent Auskunft über den Ladestand. Ein plötzlicher Stromausfall ist damit ausgeschlossen. Und sollte doch mal etwas sein, schaltet sich der Akku bei Fehlfunktionen automatisch ab. Die Gehäusefarbe des Akkus (außer Lasurfarben) kann frei gewählt werden, so dass er sich optimal ans Tischgestell anpasst.



## Der Ladeschrank.

Wer viel arbeitet, braucht viel Akku Power. Damit die Akkus sicher geladen werden können, gibt es den Febrü Ladeschrank, der Platz für bis zu acht Akkus bietet.

Identisch zum Unlimited Pro Tisch ist auch jede Ladevorrichtung mit einer Installationsschiene und Arretierung versehen.



### Hinweis

Nur durch einen All-in-one PC, ein Notebook oder einen Monitor, die USB-PD-fähig sind, können weitere Geräte per USB-C Ladekabel mit Strom versorgt werden.

Eine Geräteempfehlung erhalten Sie auf Anfrage.



## Unlimited TV.

Auch Videokonferenzen sind jetzt nicht mehr an feste Orte gebunden. Mit Unlimited TV können Präsentationen, Videocalls oder gemeinsame Besprechungen, in denen ein Monitor benötigt wird, überall abgehalten werden.

Der Lithium-Ionen-Akku kommt auch hier zum Einsatz, verbaut in einem rollbaren Unterschrank. Der 49 Zoll große Monitor kann zudem mit Linak-Technik je nach Bedarf in der Höhe verstellt werden.



↕ Höhen-  
verstellung





Febrü



# Vorteile

## Rentabler. Flexibler. Besser.

Febrü Unlimited ist unabhängig von der Stromversorgung vor Ort. Das ermöglicht Investoren, Arbeitgebern und Arbeitnehmern neue Wege zu gehen.



### Mehr Flexibilität, kein Kabelsalat:

- neue Möglichkeiten der Flächennutzung
- weniger Kabel und Stecker am Arbeitsplatz
- lokale und mobile Nutzung
- flexible modulare Erweiterungen
- Clean Desk Prinzip



### Vereinfachte Umsetzung moderner Arbeitsweisen:

- spontane Bildung von Projektteams
- Desk-Sharing
- kreative Arbeitsumgebungen
- Co-Working-Spaces



### Geringere Investitionen in die Infrastruktur:

- minimierte Investitionen für Kabelkanäle, Doppelböden, Bodentanks und Beleuchtung
- vereinfachte Nutzung temporärer Quartiere
- kostenreduzierte Umnutzung von Altbauten, Lagerhallen, Industrie-Immobilien oder Bürocontainern
- maximale Flexibilität bei Umstrukturierungen oder Umzügen

## Viel Power, sicher verpackt und getestet.

Unlimited Pro versorgt einen Arbeitsplatz bis zu 14 Stunden mit Strom. Also ganz schön viel Power in so einem handlichen Gehäuse. Damit die Sicherheit immer gewährleistet ist, hat der Akku alle relevanten Prüfungen bestanden.

Im Zuge des Qualifizierungsprozesses musste unser Batteriepack den harten Anforderungen des UN 38.3 Tests genügen. Er stellt die Grundlage für den Transport unseres Unlimited Pro Batteriespeichers dar und beinhaltet folgende Prüfungen:

- Höhensimulation
- Thermische Prüfung
- Schwingung  
(+/- 50 facher Erdbeschleunigung in jeder Richtung)
- Schlag (+/- 150 facher Erdbeschleunigung in jeder Richtung)
- Äußerer Kurzschluss
- Überladen

Weitere Tests zum elektromagnetischen Verhalten (EMV) sowie den grundlegenden Sicherheitsfunktionen, ergeben sich nach folgenden Normen, welche durchgeführt und bestanden wurden:

- DIN EN 61960-3: 2017-12
- DIN EN 62133-2: 2017-11
- DIN EN 62619: 2017-11
- DIN EN 61000-6-3: 2005
- DIN EN 61000-6-2: 2007/A1: 2011/AC:2012



### Laufzeit

Für eine Einordnung der Laufzeit sind Szenarien mit unterschiedlichen IT Geräten und Nutzungsdauern ausschlaggebend.



### Schulungsunterlagen

Beim Kauf eines Unlimited Pro Tisches ist natürlich eine Erstunterweisung durch Febrü inklusive, damit Sie auch sofort durchstarten können.



### Das Refresh-Programm

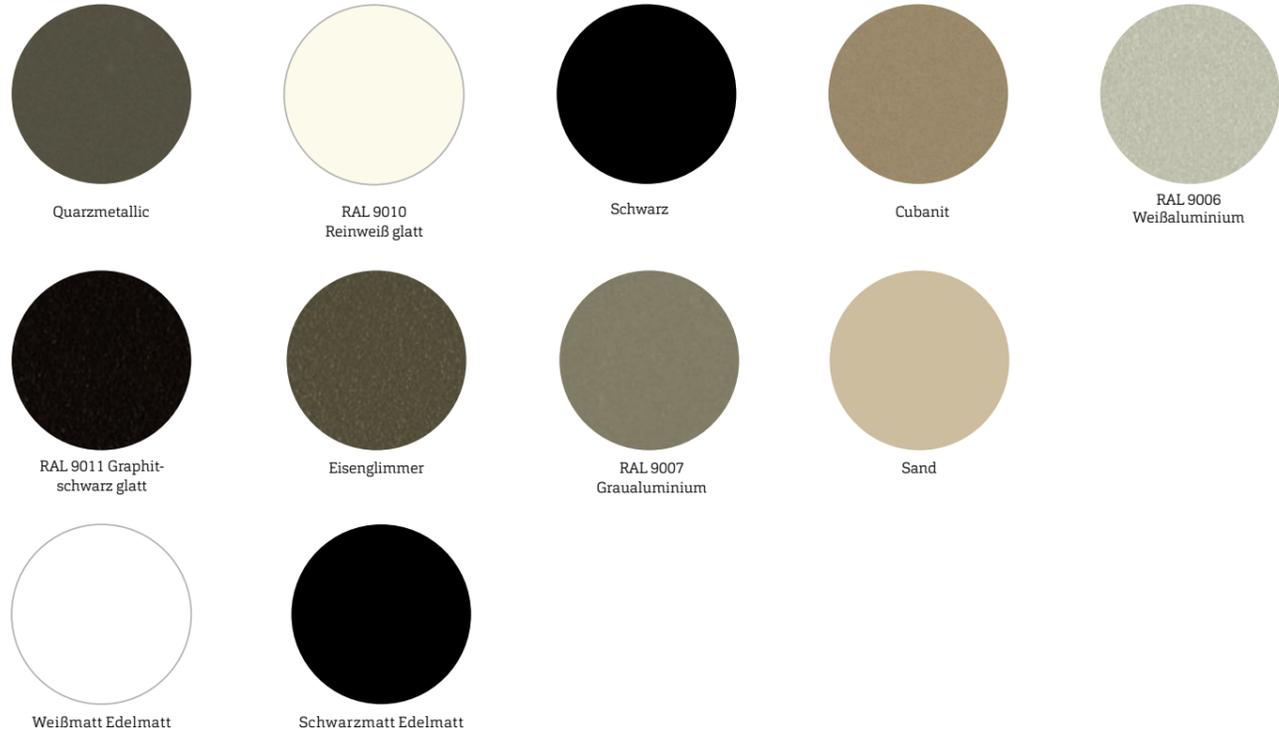
Dass die Leistung eines Lithium-Ionen-Akkus nachlässt, ist völlig normal. Damit unser Unlimited Pro aber auch jahrelang einsatzbereit bleibt, bieten wir die Möglichkeit des Refresh. Die gebrauchten Zellen kommen durch Second-Life-Konzepte wieder zum Einsatz.



### Wartung

Brauchen wir nicht! Ist wartungsfrei.

**Metalloberflächen**



**Design Edition**



**Dekore**



**Trend Dekore <sup>1)</sup>**



**Trend nature Dekore <sup>1)</sup>**



1) Bei den Febrü Dekoren Trend und Trend nature gelten unterschiedliche Mehrpreise für die jeweiligen Elemente. Sie sind ausschließlich in 19 mm Plattenstärke erhältlich und nur mit 2 mm Kante und Radius möglich. Für die GS-Zertifizierung von Büroarbeitsplatzprogrammen wird für die Tischplattenoberseite an Kanten und Ecken ein Radius von 3 mm gefordert. Dadurch ist eine GS-Zertifizierung bei den Dekoren Trend und Trend nature nicht gegeben. Eine verbindliche Aussage zur Nachlieferbarkeit ist leider nicht möglich. Bei einer erforderlichen GS-Zertifizierung, achten Sie bitte auch auf die unterschiedlichen Reflexionswerte der jeweiligen Dekore. Informationen zu den Zertifikaten und Reflexionswerten bekommen Sie bei Ihrem Fachhändler.

Oberflächen und Farben dienen nur der Orientierung und sind nicht farbverbindlich. Informationen zu den Stoffqualitäten und -eigenschaften entnehmen Sie bitte der original Stoffmuster-Karte.

## Details und Technik zur Produktfamilie.



### Unlimited Pro

- Smart A auf Rollen in 3 Packstücken
  - Platte mit Gestell
  - Seitenteil links mit Rollen
  - Seitenteil rechts mit Rollen
- Akkugehäuse mit gesamter Akkutechnik vollmontiert
- Dockingstation
- Kabelbaum
- Installationsschiene mit Arretierung
- EMHV 2-fach Säulen mit Linak-Technik



### Unlimited Lite

- Smart A auf Rollen in 3 Packstücken
  - Platte mit Gestell
  - Seitenteil links mit Rollen
  - Seitenteil rechts mit Rollen
- EMHV 2-fach Säulen mit Linak-Technik (Der Linak Akku dient ausschließlich für die elektromotorische Höhenverstellung. Es sind keine weiteren Kombinationen zur Energieversorgung möglich)



### Unlimited TV

- EMHV Säule mit Linak-Technik
- 49 Zoll Monitor
- HDMI Anschluss



### Ladeschrank

- Schrank als ein Packstück (vollmontiert)
- 8 Installationsschienen und 8 Arretierungen
- Ladetechnik
- Kabel
- Versorgung über 230V Schuko-Stecker



### Fashion Tischleuchte

## FAQ.

Bei dem Kauf eines Unlimited Pro ist immer auch die Montage vor Ort und eine Sicherheitsunterweisung im Paketpreis enthalten. Über den Kabelbaum werden die angeschlossenen Geräte sowie die elektrischen Komponenten des Tisches direkt mit Strom versorgt. Sobald der Akku entnommen wird, wird

die Stromversorgung unterbrochen. Nicht gespeicherte Daten gehen dann verloren. Bitte beachten Sie alle im Angebot enthaltenden Informationen zu Unlimited Pro.

Febrü ist nach DIN EN ISO 14001 zertifiziert. Das grüne Zeichen für den verantwortungsbewussten Umgang mit natürlichen Ressourcen, effizientem Energie- und Rohstoffeinsatz, Abfallminimierung und gezielte Risikovorbeugung ist Beleg für ein erfolgreiches Umweltmanagement und -engagement. Die CO2-Bilanz ständig zu verbessern ist eines der gesteckten Ziele. Dass die eingesetzten Materialien höchsten Ansprüchen genügen und gesundheitlich unbedenklich sind bestätigt das Umweltzeichen Blauer Engel und die Schadstoffemissionsprüfung.

Beständige Produkte mit einer hohen Lebenserwartung herzustellen, hat bei uns oberste Priorität. Aluminium und Stahl zählen zu den zentralen Bestandteilen unserer Produkte. Es sind besonders langlebige Werkstoffe, die zu 100% recycelt werden können. Das verwendete Holz stammt aus nachhaltiger Holzwirtschaft. Kunststoffe kommen nur dann infrage, wenn sie kritischen Prüfungen standhalten. Febrü Produkte sind wartungsfreundlich und verfügen über eine hohe Modularität, so dass Bestandteile leicht ausgetauscht werden können. Wir wenden umwelt- und ressourcenschonende Produktionsverfahren an. Das hat zu einer Verringerung der Emissionen geführt.

Eine effizientere Gestaltung der Energieversorgung sowie des Wasserverbrauchs sind die Folge. Eine konsequente Verschnittoptimierung bei Plattenmaterialien, ständige Sammlung und Wiederverwendung überschüssiger Substanzen bei der Pulverbeschichtung sowie modernste Produktionsverfahren wie laserTec sind ein Teil der Beiträge zu einer umweltschonenden Fertigung.

Wir vermeiden unnötige Wege. Unsere Lieferanten sind größtenteils in der Region ansässig. Die eigene Fertigungstiefe von 95% sorgt dafür, dass externe Transportwege für vorgefertigte Teile entfallen. Die Tourenplanung zur Auslieferung erfolgt mit modernster Logistik, die eine optimale Ausnutzung der Ladekapazitäten ermöglicht und unnötige Wege zu vermeiden hilft. Umweltbewusstsein und Energieeffizienz reichen bis in die Fahrzeuge, wo das Fahrverhalten mittels spezieller Software optimiert wird. Als Verpackungsmaterial bei Auslieferungen werden mehrfach verwendbare Pendelverpackungen aus Pappe benutzt.

**Die Verantwortung gegenüber der Natur und der Gesellschaft ist für uns eine unbedingte Notwendigkeit. Als einer der führenden deutschen Büromöbelhersteller erfüllen wir eine Vorbildfunktion – aus voller Überzeugung.**

# Langfristig denken, verantwortungsbewusst handeln.



**Überzeugt?**  
Dann starten  
Sie mit Febrü  
Unlimited Pro  
durch.

**Febrü Büromöbel GmbH**  
Im Babenbecker Feld 62  
32051 Herford

T +49 (0)5221 / 3804 0  
F +49 (0) 5221 / 3804 299  
[www.februe.de](http://www.februe.de)  
[kontakt@februe.de](mailto:kontakt@februe.de)

©Febrü 2020 / Auflage 01

**Febrü**