

# Bedienungsanleitung für den elektrisch höhenverstellbaren Schreibtisch EHC



**Möbelwerk  
Niesky**



# Hinweis



Stellen Sie sicher, dass sich keine Hindernisse im Bereich des Schreibtisches befinden.

Stellen Sie sicher, dass der Schreibtisch keine Wände berührt.

Stellen Sie sicher, dass alle Kabel ausreichend lang sind, um die Höhenverstellung zu berücksichtigen.

Halten Sie Kinder von elektrisch höhenverstellbaren Schreibtischen, Steuereinheiten und Handgeräten fern. Es besteht Verletzungs- und Stromschlaggefahr.

Halten Sie alle elektrischen Komponenten von Flüssigkeiten fern.

Sitzen oder stehen Sie nicht auf dem Schreibtischgestell.

Kriechen oder liegen Sie nicht unter dem Schreibtischgestell.

Platzieren Sie keine Gegenstände mit einer Höhe von mehr als 50 cm unter dem Schreibtisch.

Öffnen Sie keine der Komponenten – die Tischbeine, den Steuerkasten oder den Schalter.

Es besteht die Gefahr eines Stromschlags.

Dieses Produkt ist für eine Einschaltdauer von 10 % ausgelegt (2 Min. an, 18 Min. aus).

Im Falle eines Stromausfalls oder wenn das Stromkabel abgezogen wird, kann ein manueller Reset erforderlich sein – siehe Abschnitt VERWENDUNG.

## Nutzung/Haftung

Dieser höhenverstellbare Schreibtisch verfügt über Elektromotoren und ist nur für den Einsatz in trockenen Arbeitsbereichen konzipiert.

Der Schreibtisch ist höhenverstellbar, so dass er in der ergonomisch günstigsten Höhe positioniert werden kann.

Jede andere Verwendung erfolgt auf eigenes Risiko des Benutzers.

Für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch oder Umgang mit dem Schreibtischgestell entstehen, übernimmt der Hersteller in keinem Fall Gewährleistungsansprüche oder Haftungsansprüche.

### **Wichtig:**

**Bitte lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch. Wenn dieser Schreibtisch verkauft wird, händigen Sie dem Käufer bitte dieses Handbuch aus.**

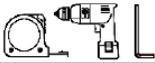
# PACKUNGSINHALT

**20** min

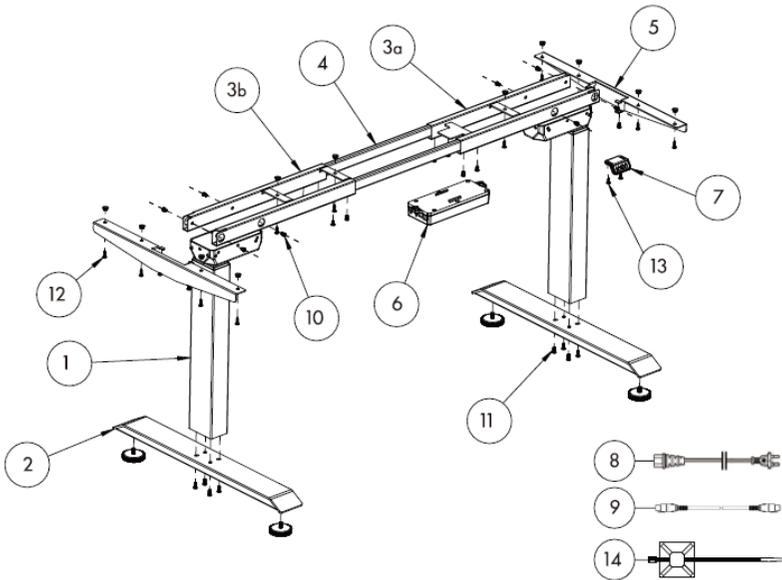
Installation time



Installation  
personnel

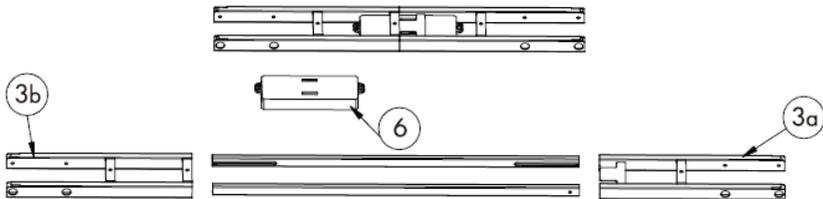


Installation tools  
(self-provided)

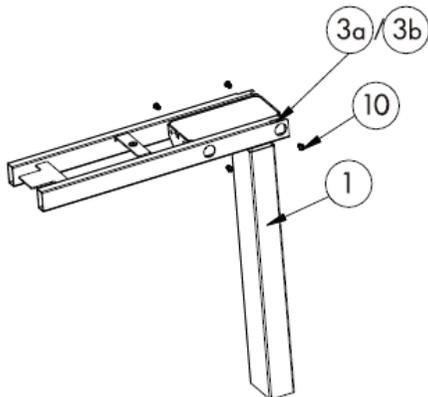


Teil	Menge	Teil	Menge
① Tischbein	2	⑧ Netzkabel	1
② Fuß	2	⑨ Verbindungskabel	1
③ a Rahmen	1	⑩ Schraube M6x10	16
③ b Rahmen	1	⑪ Schraube M6x14	12
④ Mittelschiene	2	⑫ Holzschraube 5x20	11
⑤ Seitenhalterung	2	⑬ Holzschraube 5x16	2
⑥ Kontrollbox	1	⑭ Kabelclips	10
⑦ Bedienteil	1		

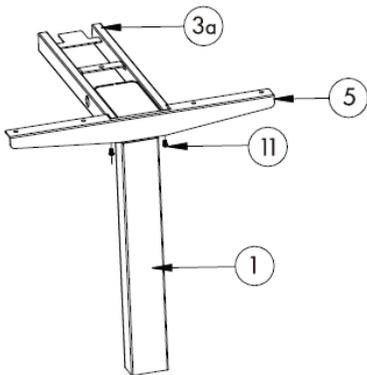
# MONTAGE



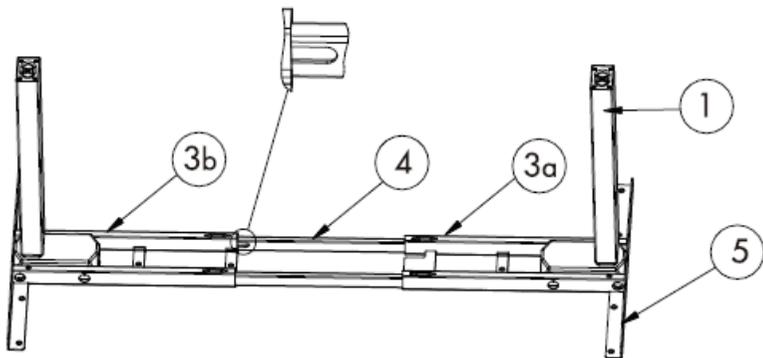
SCHRITT 1: Legen Sie alle Komponenten und Hardware bereit, um sicherzustellen, dass alle auf der Teileseite aufgeführten Komponenten und Hardware vorhanden sind. Schieben Sie den Steuerkasten (6) vom Rahmenendstück (3a) ab und legen Sie ihn beiseite. Trennen Sie das Rahmenende (3b) vollständig vom Rahmenende (3a). Im Inneren finden Sie die Mittelschienen (4).



SCHRITT 2: Platzieren Sie eines der Beine (1) im Rahmen-CB (3a) und achten Sie darauf, dass sich die Stange (Pfeil) im Verhältnis zum Bein (1) „oben“ befindet. Richten Sie die Löcher am Bein (1) mit den Löchern am Rahmen-CB (3a) aus. Führen Sie mit dem mitgelieferten Inbusschlüssel vier M6x10-Maschinenschrauben (10) durch die Löcher im Rahmen-CB ein (3a), gehen Sie in das Bein (1) und drehen Sie jede Schraube nur ein paar Umdrehungen. Nachdem alle vier M6x10-Maschinenschrauben (10) eingesetzt wurden, ziehen Sie alle vier Schrauben fest. Machen Sie dasselbe für das andere Bein (1).

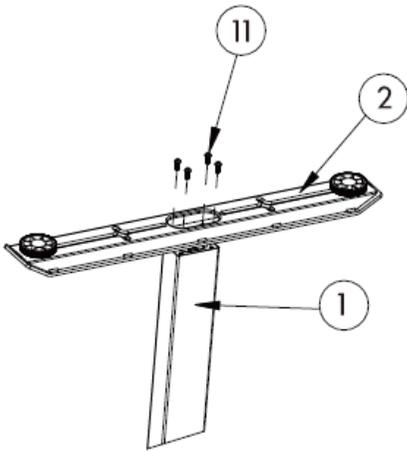


SCHRITT 3: Das Rahmenende (3a) sollte auf der Seite des Schreibtisches platziert werden, auf der Sie die Steuerbox (6) und das Bedienteil (7) montieren möchten. Schieben Sie die Seitenhalterung (5) in das Rahmenende (3b). Führen Sie zwei M6x14-Schrauben (11) durch die beiden Löcher oben in der Seitenhalterung (5) ein, die in die Rahmenendbaugruppe führen. Drehen Sie jede Schraube mit dem mitgelieferten Inbusschlüssel nur ein paar Umdrehungen. Nachdem beide M6x14-Maschinenschrauben eingesetzt sind, ziehen Sie beide Schrauben fest. Machen Sie dasselbe für die andere Rahmenendbaugruppe.

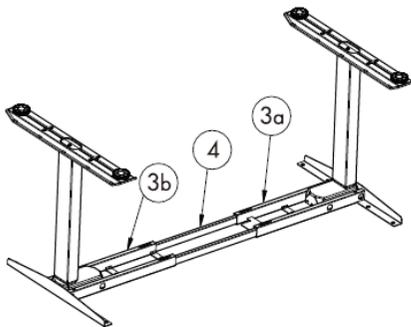


#### SCHRITT 4:

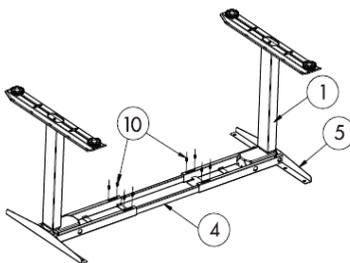
Schieben Sie die Mittelschienen (4) in die beiden Rahmenenden (3a und 3b) und achten Sie dabei darauf: a) Die Schlitz in den Mittelschienen (4) zeigen nach innen  
b) Die Schlitz in den Mittelschienen (4) liegen näher an der Oberkante, wenn die Baugruppe auf dem Kopf steht (siehe Einschub).



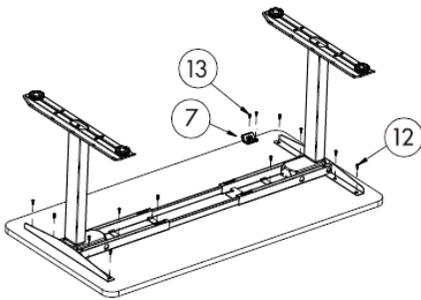
SCHRITT 5: Befestigen Sie für jede Beinbaugruppe einen Fuß (2) mit vier M10x16-Innensechskantschrauben (11) und ziehen Sie diese über Kreuz fest.



SCHRITT 6: Ihre Tischplatte kann vorgebohrt sein oder auch nicht. Überprüfen Sie beide Seiten der Schreibtischplatte, bevor Sie den Tischsockel auf die Unterseite der Schreibtischplatte stellen. Passen Sie die Breite des Schreibtischsockels an die Tischplatte an, indem Sie die beiden Hälften nach außen schieben. Wir empfehlen, mindestens „die Hälfte“ der Tischplattenbreite (an jedem Ende) über die Rahmenbreite hinausragen zu lassen und die Seitenhalterung (5) vorne und hinten zu zentrieren.

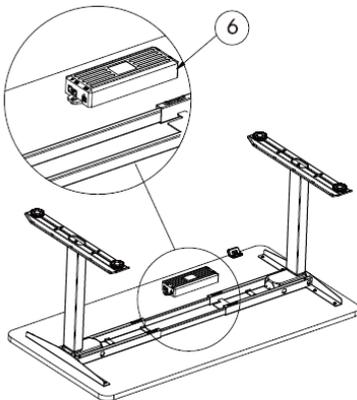


SCHRITT 7: Wenn die Tischplatte vorgebohrt ist, führen Sie vorher Schritt 8 aus. Wenn die Tischplatte nicht vorgebohrt ist, fixieren Sie die Position der Mittelschienen (4) mit acht M6x10-Maschinenschrauben (10).



**SCHRITT 8:** Überprüfen Sie noch einmal, ob die Schreibtischbasis richtig auf der Unterseite der Schreibtischplatte positioniert ist. Befestigen Sie den Schreibtischsockel mit elf ST5x20-Holzschrauben (12) an der Unterseite der Schreibtischplatte.

Befestigen Sie das Mobilteil (7) so, dass die Vorderseite des Mobilteils bündig mit der vorderen Tischkante abschließt (oder bis zu 4,5 cm zurückgesetzt ist). Das Mobilteil kann an einer beliebigen Stelle entlang der Vorderkante der Tischplatte platziert werden, wir empfehlen jedoch, es an einem Ende zu platzieren, damit es Ihren Stuhl beim Sitzen nicht behindert. Befestigen Sie das Mobilteil mit zwei ST5x16-Holzschrauben (13) am Schreibtisch.



**SCHRITT 9:** Schließen Sie das aus dem Bein (1) austretende Kabel, das am Rahmenende-CB (3a) befestigt ist, direkt an den Steuerkasten (6) an. Schieben Sie den Steuerkasten (6) auf das Rahmenende-CB (3a).

Verbinden Sie das Kabel (9) mit dem anderen Bein (1) und dem Steuerkasten (6).

Verbinden Sie das Kabel des Handgeräts (7) mit der Steuerbox (6). Befestigen Sie die Kabel mit den selbstklebenden Kabelklemmen (14), damit sie nicht durchhängen.

# VERWENDUNG

Stellen Sie sicher, dass sich keine Hindernisse im Bereich des Schreibtisches befinden.

Stellen Sie sicher, dass der Schreibtisch keine Wände berührt.  
Stellen Sie sicher, dass alle Kabel die richtige Länge haben, um der Höhenänderung Rechnung zu tragen.

**WICHTIG: Sie müssen den Schreibtisch vor der Verwendung ZURÜCKSETZEN.**

RESET-VERFAHREN: Drücken und halten Sie die DOWN-Taste auf der Fernbedienung (7) gedrückt, bis der Schreibtisch die niedrigste Höhe erreicht hat. Lassen Sie die DOWN-Taste los. Drücken und halten Sie nun die DOWN-Taste erneut, bis auf der LED-Anzeige „RST“ angezeigt wird. Lassen Sie die DOWN-Taste los. Halten Sie die DOWN-Taste erneut gedrückt, bis sich der Tisch noch ein wenig absenkt, leicht anhebt und stoppt. Lassen Sie die DOWN-Taste los. Nun ist Ihr Tisch betriebsbereit.

Sie können Ihre Arbeitshöhe verstellen, indem Sie entweder die UP- oder DOWN-Taste gedrückt halten, bis die gewünschte Höhe erreicht ist.

**So programmieren Sie bis zu vier Voreinstellungen:** Verwenden Sie die UP-/DOWN-Tasten, um die gewünschte Höhe zu finden, und drücken Sie dann „M“, gefolgt von einer Zahl von 1 bis 4.

**ACHTUNG:** Sobald eine voreingestellte Taste gedrückt wird, bewegt sich der Schreibtisch auf die programmierte Höhe (siehe Warnfeld oben).

## FEHLERBEHEBUNG

Wenn Ihr Schreibtisch nicht ordnungsgemäß funktioniert, muss er möglicherweise zurückgesetzt werden. Befolgen Sie das im Abschnitt VERWENDUNG beschriebene RESET-Verfahren.

Wenn Ihr Schreibtisch über ein Mobilteil mit LED-Anzeige verfügt und „RST“ (Reset) anzeigt, führen Sie das im Abschnitt „VERWENDUNG“ beschriebene Reset-Verfahren durch.

Wenn die LED-Anzeige eine Fehlermeldung („Er1 – Er13“) anzeigt, überprüfen Sie, ob alle Kabelverbindungen sicher sind (Beine zu Kabeln, Kabel zum Steuerkasten). Führen Sie dann den im Abschnitt VERWENDUNG beschriebenen Reset-Vorgang durch.

Wenn die Fehlermeldung nach dem Zurücksetzen weiterhin besteht, wenden Sie sich an Ihren Verkäufer.

Wenn die Höhe zwischen den Beinen 1,5 Zoll überschreitet, brechen Sie den Rücksetzvorgang ab und wenden Sie sich an Ihren Verkäufer.

Wenn das Mobilteil „HOT“ anzeigt, lassen Sie die Basisstation 20 Minuten lang abkühlen.

## SPEZIFIKATIONEN

Höhenverstellung	605-1255 mm (ohne Tischplattendicke)
Basisbreite	min. 1080 mm – max. 1800 mm
Geschwindigkeit	40 mm/s
Belastbarkeit	125 kg (1250 N)
Auslastungsgrad	10 % max. 2 min on, 18 min off

# PROGRAMMIERUNG (einige Modelle)

Drücken Sie die Abwärtstaste am Mobilteil, bis die Basisstation ihre unterste Position erreicht. Drücken und halten Sie die Abwärtstaste erneut, bis auf der LED-Anzeige „RST“ angezeigt wird.

Halten Sie die Taste 1 gedrückt (ca. 5 Sekunden), während die LED „RST“ blinkt und wechselt dann

zu:       10.1 = One-Touch  
          10.2 = Konstante Berührung



Lassen Sie die 1-Taste los. Drücken Sie erneut die Taste 1, bis die gewünschte Einstellung erreicht ist. Sobald die gewählte Einstellung angezeigt wird, lassen Sie die Taste los und warten Sie etwa 5 Sekunden, bis die Anzeige auf „RST“ zurückkehrt.

Beenden Sie den Reset-Vorgang, indem Sie die Abwärtstaste drücken und gedrückt halten, bis sich der Schreibtisch noch ein wenig absenkt, sich leicht anhebt und stoppt. Lassen Sie den Knopf los. Die neue Programmeinstellung wird gespeichert und Ihr Schreibtisch ist nun betriebsbereit.

## Einstellen der LED-Einfahrhöhe

(einige Modelle)

Drücken Sie die AB-Taste am Mobilteil (Teil 7), bis die Basis ihre unterste Position erreicht. Messen Sie den Abstand vom Boden zur oberen Oberfläche der Schreibtischplatte. Wenn die Zahl auf der LED-Anzeige NICHT mit Ihrer Messung übereinstimmt, gehen Sie folgendermaßen vor:

Halten Sie die AB-Taste gedrückt, bis auf der LED-Anzeige „RST“ angezeigt wird. Halten Sie die „M“-Taste gedrückt (ca. 5 Sekunden), bis die LED die blinkende Höhe anzeigt. (Wenn die Anzeige vor dem nächsten Schritt wieder auf „RST“ wechselt, wiederholen Sie diesen Schritt.) Mit den UP/DOWN-Tasten können Sie

den Wert der Starthöhe so ändern, dass er Ihrer Messung entspricht. Warten Sie etwa 5 Sekunden und die Anzeige kehrt zu „RST“ zurück.

Beenden Sie den Reset-Vorgang, indem Sie die AB-Taste erneut drücken und gedrückt halten, bis sich der Schreibtisch noch ein wenig absenkt, sich leicht anhebt und stoppt. Lassen Sie den Knopf los. Der neue Starthöhenwert wird gespeichert und Ihr Schreibtisch ist nun einsatzbereit.

Hinweis: Die LED-Anzeige hat eine Toleranz von  $\pm 0,1$ .

## Einstellen der Ober- und Untergrenzen (einige Modelle)

Diese Basis ist so konzipiert, dass sie ihre minimale und maximale Höhe erreicht und so eine größtmögliche Reichweite ermöglicht. Wenn Sie die Einstellungen lieber auf einen engeren Bereich ändern möchten, gehen Sie folgendermaßen vor:

Stellen Sie sicher, dass das Gerät eingeschaltet ist und die Nummer auf dem LED-Display angezeigt wird (wenn keine Nummer angezeigt wird, befolgen Sie bitte das im Abschnitt „VERWENDUNG“ beschriebene Reset-Verfahren).

So stellen Sie die obere Grenzposition ein:

Verwenden Sie die UP/DOWN-Tasten, um die Basis in die gewünschte maximale Höhenposition zu bewegen. Drücken Sie die „M“-Taste und lassen Sie sie los. Drücken Sie die UP-Taste und lassen Sie sie los. Auf der LED-Anzeige blinkt „S-“. Halten Sie die „M“-Taste gedrückt (ca. 2 Sekunden), bis die LED-Anzeige auf „999“ wechselt. Die Anzeige kehrt automatisch zur gewählten Höhe zurück. Die neue Obergrenze ist nun festgelegt.

So stellen Sie die untere Grenzposition ein:

Verwenden Sie die UP/DOWN-Tasten, um die Basis in die gewünschte Mindesthöhenposition zu bewegen. Drücken Sie die „M“-Taste und lassen Sie sie los. Drücken Sie die AB-Taste und lassen Sie sie los. Auf der LED-Anzeige blinkt „S-“. Halten Sie die „M“-Taste gedrückt (ca. 2 Sekunden), bis die LED-Anzeige auf „000“ wechselt. Die Anzeige kehrt automatisch zur gewählten Höhe zurück. Die neue Untergrenze ist nun festgelegt.

So entfernen Sie die oberen/unteren Grenzpositionen:

Halten Sie die „M“-Taste gedrückt, bis auf der LED-Anzeige „S-“ blinkt, und lassen Sie sie dann los. Drücken Sie innerhalb von 5 Sekunden erneut die Taste „M“ und halten Sie sie 2 Sekunden lang gedrückt. Die LED-Anzeige wechselt auf „555“ und kehrt dann automatisch zur Höhenanzeige zurück. Die Ober- und Untergrenzen werden nun entfernt.

**Ein RESET-Vorgang erfordert, dass sich die Tischbasis zurückzieht (über einen eventuell eingestellten unteren Grenzwert hinaus). Bitte achten Sie darauf, dass unterhalb des Schreibtischsockels genügend Freiraum vorhanden ist.**

Nachdem die oberen und unteren Grenzen festgelegt wurden, liegen die vorherigen Speicherpositionen (1, 2, 3, 4) möglicherweise außerhalb des neuen Bewegungsbereichs. Wenn ja, setzen Sie einfach die Speicherpositionen zurück.

Wenn Sie versuchen, einen zuvor festgelegten oberen oder unteren Grenzwert zu ändern und dieser außerhalb des bestehenden Bereichs liegt, müssen Sie zuerst die zuvor festgelegten oberen/unteren Grenzwerte entfernen.

## Mobilteilsperre (einige Modelle)

So sperren Sie das Mobilteil:

Halten Sie die „M“-Taste gedrückt (ca. 8 Sekunden), bis die LED-Anzeige auf „S-“ und dann auf „LOC“ wechselt. Lassen Sie den Knopf los.

So entsperren Sie das Mobilteil:

Halten Sie die „M“-Taste gedrückt (ca. 8 Sekunden), bis die LED von „LOC“ auf die Höhenanzeige wechselt. Lassen den Knopf los.

# Zoll in Zentimeter umwandeln

(einige Modelle)

Drücken Sie die AB-Taste am Mobilteil (Teil 7), bis die Basis ihre unterste Position erreicht. Halten Sie die DOWN-Taste erneut gedrückt, bis auf der LED-Anzeige „RST“ angezeigt wird.

Halten Sie die Taste 2 gedrückt (ca. 5 Sekunden), während die LED „RST“ blinkt, und wechselt dann zu einer der folgenden Optionen:

10.3 = cm

10.4 = Zoll

Lassen Sie die 2-Taste los. Halten Sie die Taste 2 erneut gedrückt, bis die gewünschte Einstellung erreicht ist. Sobald die gewählte Einstellung angezeigt wird, lassen Sie die Taste los und warten Sie etwa 5 Sekunden, bis die Anzeige auf „RST“ zurückkehrt.

Beenden Sie den Reset-Vorgang, indem Sie die AB-Taste drücken und gedrückt halten, bis sich der Schreibtisch noch ein wenig absenkt, sich leicht anhebt und stoppt. Lass den Knopf los. Die neue Messeinstellung wird gespeichert und Ihr Schreibtisch ist nun einsatzbereit.

# Ändern der Antikollisionsempfindlichkeit

(einige Modelle)

Drücken Sie die AB-Taste am Mobilteil (7), bis die Basis ihre unterste Position erreicht. Halten Sie die AB-Taste erneut gedrückt, bis auf der LED-Anzeige „RST“ angezeigt wird.

Halten Sie die UP-Taste gedrückt (ca. 5 Sekunden), während die LED „RST“ blinkt, und wechselt dann zu einer der folgenden Optionen:

10.5 = 10 kg Druck (am empfindlichsten)

10.6 = 15 kg Druck (mittlere Einstellung)

10.7 = 20 kg Druck (am wenigsten empfindlich)

Lassen Sie die UP-Taste los. Halten Sie die UP-Taste erneut gedrückt, bis die gewünschte Einstellung erreicht ist. Sobald die gewählte Einstellung angezeigt wird, lassen Sie die Taste los und warten Sie etwa 5 Sekunden, bis die Anzeige auf „RST“ zurückkehrt.

Beenden Sie den Reset-Vorgang, indem Sie die AB-Taste drücken und gedrückt halten, bis sich der Schreibtisch noch ein wenig absenkt, sich leicht anhebt und stoppt. Lassen Sie den Knopf los. Die neue Einstellung der Antikollisionsempfindlichkeit wird gespeichert und Ihr Schreibtisch ist nun einsatzbereit.