

# DER ERGONOMISCHE ARBEITSPLATZ



Ausgabe 2025

**KATALOG**

HUB- + ARBEITSTISCHE  
HANDLING- UND HEBEGERÄTE  
VERLEIMPRESSEN  
UNTERTISCHKAPPSÄGEN  
ROLLEN- + MESSBAHNEN

WIR KÖNNEN ARBEITSPLATZ NACHHALTIG, KOSTENEFFIZIENT,  
PRÄVENTIV WIR KÖNNEN MEHR ALS NUR WERKBANK **BECK**  
**ARBEITSTISCHE** ERGONOMISCH OPTIMALE ANPASSUNG DER  
ARBEITSHÖHE IHRER GESUNDHEIT ZUR LIEBE ERGONOMISCHE  
ARBEITSPLATZSYSTEME ARBEITSPLATZSICHERHEIT IMMER AUF  
DEM RICHTIGEN NIVEAU STATISCHE HALTUNGSFEHLER WER-  
DEN VERMIEDEN **BECK HUBTISCHE** MEHR WOHLBEFINDEN FÜR  
DIE MITARBEITER KIPPEN, WENDEN UND MEHR PRAXISNA-  
HE LÖSUNGEN FÜR ERGONOMISCHE UND  
EFFIZIENTE ARBEITSPLATZSYSTEME **BECK**  
**HANDLINGGERÄTE** POSITIVE EFFEKTE: MEHR  
MOTIVATION UND WERTSCHÄTZUNG, MINDE-  
RUNG ARBEITSAUSFALLTAGE, MINDERUNG  
PERSONALKOSTEN, STEIGERUNG PRODUK-  
TIONSKOSTEN **BECK ERGONOMIE** HEBEN  
ÜBERNIMMT DER HUBTISCH, MENSCHEN  
BEDIENEN IHNEN HEBEGERÄTE SON-  
DERBAU HOBELBANK WERKBANK


#### IMPRESSUM


**Reinhold Beck Maschinenbau GmbH**

Im Grund 23 | 72505 Krauchenwies

Tel. +49 7576 962978-0

info@beck-maschinenbau.de

 [www.beck-maschinenbau.com](http://www.beck-maschinenbau.com)

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



@beck\_maschinenbau

Geschäftsführer: Reinhold Beck

Stand: 01|2025

Technische und optische Änderungen vorbehalten.  
Keine Haftung für Fehler und veränderte Bilder.



REINHOLD BECK  
GESCHÄFTSFÜHRER

## PRÄVENTION – EIN WIRTSCHAFTLICHER GEWINN

Bei der Gründung von Reinhold Beck Maschinenbau GmbH war Reinhold Beck davon überzeugt, dass sich Arbeitsabläufe effektiver, wirtschaftlicher und sicherer gestalten lassen. Der Grundgedanke: Mit höhenverstellbaren Arbeitstischen lassen sich unterschiedliche Körpergrößen sowie die Dimensionierung und Positionierung der Werkstücke berücksichtigen. Denn der Mensch ist nicht dafür geschaffen, schwerere Lasten zu heben oder in gebückter Haltung zu arbeiten. Ergonomisch richtige Arbeitsplätze zu schaffen, bedeutet in der Regel zunächst zu investieren. Investitionen in die Zukunft verbessern jedoch die Wirtschaftlichkeit auf einen langen Zeitraum. Höhenverstellbare Arbeitstische verbessern die Ergonomie nachhaltig und tragen somit schon kurzfristig zu höherer Produktivität und Wirtschaftlichkeit bei.

Innovative Hubtische, Rollen- und Messbahnen, Handlingeräte, Sägen

und Verleimpresen – Beck Maschinenbau bietet heute ein weitreichendes Sortiment unterschiedlicher Maschinen und dabei nimmt die Ergonomie bei der Produktentwicklung einen hohen Stellenwert ein. Der Kunde mit seinen Wünschen, Bedürfnissen und Forderungen steht im Mittelpunkt unserer Bemühungen. Mit einem Angebot entsprechender Produkte alleine lässt sich dieses Ziel nicht erreichen. Erfahrene Mitarbeiter unterstützen Kunden und Händler deshalb in vielfacher Hinsicht. Gerne beraten wir Sie bei der bestmöglichen Produktrealisierung.

**Um die speziellen Gegebenheiten besser bewerten zu können, kommen wir bei Bedarf auch zu Ihnen. Unsere Konstruktionsabteilung setzt Ihre Ideen und die beim Besuch gewonnenen Erkenntnisse in individuelle Produktlösungen um. Wir freuen uns, wenn wir Sie bei der Optimierung Ihrer Arbeitsplätze mit unserer Erfahrung unterstützen können.**

*Reinhold Beck*  
**REINHOLD BECK**  
GESCHÄFTSFÜHRER

# ÜBERSICHT

## ALLGEMEINES

Hinter den Kulissen – der Einblick in die Welt der Hubtische von Entstehung über Entwicklung bis hin zur Vielfalt.

- // S. 001 **Vorwort**  
Prävention – ein wirtschaftlicher Gewinn
- // S. 004 **Über das Unternehmen Reinhold Beck Maschinenbau GmbH**  
Spezialist gesucht und gefunden
- // S. 005 **Warum ein Arbeitstisch von Reinhold Beck Maschinenbau GmbH**
- // S. 006 **Ergonomie am Arbeitsplatz** – spart Kosten
- // S. 008 **Nachhaltigkeit**
- // S. 009 **Entscheidungsfaktoren für den richtigen Hubtisch**

## HUBTISCHE

Hubtische von Beck Maschinenbau zeichnen sich durch eine robuste Bauweise aus: Höhenverstellung selbst unter Last.

- // S. 010 **HS 100** **HM**
- // S. 012 **HS 200** Aluminiumplatte **FH**
- // S. 014 + HS 200 OPTIONEN
- // S. 016 **HS 350 Standard** **FH**
- // S. 018 + HS 350 Standard | HS 400 Standard OPTIONEN
- // S. 020 **KONFIGURIERT**  
HS 350 Standard, Metallblechplatte **FH**
- // S. 021 **KONFIGURIERT**  
HS 400 Standard, ohne Arbeitsplatte **AH**
- // S. 022 **KONFIGURIERT**  
**NEU!** HS 350 Ergo-X, Hobelbankplatte **FH**
- // S. 024 **KONFIGURIERT**  
**NEU!** HS 350 Combi-L, Lochrasterplatte und Auszugssystem **FH**
- // S. 025 **KONFIGURIERT**  
**NEU!** HS 350 Combi-XL, Lochrasterplatte und Auszugssystem **FH**
- // S. 026 **HS 350 midi** **FH**
- // S. 028 + HS 350 midi | HS 400 midi OPTIONEN
- // S. 030 **KONFIGURIERT**  
HS 350 midi, Schwenkmax **FH**
- // S. 031 **KONFIGURIERT**  
HS 400 midi, ohne Arbeitsplatte **AH**
- // S. 032 **Gesund bei der Arbeit ... ein Leben lang!**  
Ergonomische Tipps für den Arbeitsplatz
- // S. 034 **HS 350 groß** **FH**
- // S. 036 **KONFIGURIERT**  
HS 350 groß, Arbeitsplatte Buche-Multiplex **FH**
- // S. 037 **KONFIGURIERT**  
HS 350 groß, Lochrasterplatte Buche-Multiplex **FH**
- // S. 038 **KONFIGURIERT**  
HS 350 groß, Auszugssystem **FH**
- // S. 041 **KONFIGURIERT**  
HS 400 groß, ohne Arbeitsplatte **AH**
- // S. 042 + HS 350 groß | HS 400 groß OPTIONEN
- // S. 046 **KONFIGURIERT**  
HS 350 groß, Vakuum, ohne Arbeitsplatte **FH**
- // S. 048 **KONFIGURIERT**  
HS 350 groß, Vakuum, Lochrasterplatte Buche-Multiplex **FH**
- // S. 048 **KONFIGURIERT**  
HS 350 groß, Vakuum, Arbeitsplatte Buche-Multiplex **FH**
- // S. 048 **KONFIGURIERT**  
HS 350 groß, Vakuum, Lochrasterplatte Birke-Multiplex **FH**
- // S. 048 **KONFIGURIERT**  
HS 350 groß, Vakuum, Arbeitsplatte Birke-Multiplex **FH**
- // S. 050 + HS 350 groß, Vakuum OPTIONEN
- // S. 052 **HS 500**, Metallblechplatte, Schiebebügel **FH**
- // S. 054 + HS 500 Standard OPTIONEN

- // S. 056 **HS 600** **FH**
- // S. 058 + HS 600 OPTIONEN
- // S. 061 **KONFIGURIERT**  
HS 650, Metallblechplatte **AH**
- // S. 062 **Flexibilität**  
Heben, Senken, Fördern, Drehen, Kippen, Schwenken
- // S. 064 **KONFIGURIERT**  
**HS 1200** Metallblechplatte, Schiebebügel **FH**
- // S. 066 + HS 1200 OPTIONEN
- // S. 068 **KONFIGURIERT**  
**HS 1200 groß** Metallblechplatte **FH**
- // S. 070 + HS 1200 groß OPTIONEN
- // S. 072 **KONFIGURIERT**  
HS 1200 groß, System16 Stahl-Lochrasterplatte **AH**
- // S. 074 **KONFIGURIERT**  
**HS 2000 groß** Metallblechplatte **AH**
- // S. 075 + HS 2000 groß OPTIONEN

## ARBEITS- UND MONTAGETISCHE

Arbeitsplätze und Montagebereiche ergonomisch richtig entwickeln mit höhenverstellbaren Arbeits- und Montagetischen.

- // S. 076 **SUPPORTER & ErgoPlan** – preisgekrönt und patentiert
- // S. 078 **SUPPORTER AM 500** **FH**
- // S. 078 **SUPPORTER AM 1200** **FH**
- // S. 080 **NEU!** **SUPPORTER** Assembly AM 500 Top 1 **FH**
- // S. 081 **KONFIGURIERT**  
**NEU!** **SUPPORTER** Assembly AM 500 Top 2, Arbeitsplatte Buche massiv **FH**
- // S. 082 **KONFIGURIERT**  
**NEU!** **SUPPORTER** Assembly AM 500 Top 3, Arbeitsplatte Buche massiv **FH**
- // S. 083 **KONFIGURIERT**  
**NEU!** **SUPPORTER** Assembly AM 500 Top 4, Arbeitsplatte Buche-Multiplex **FH**
- // S. 084 **KONFIGURIERT**  
**NEU!** **SUPPORTER** Assembly AM 500 Top 5, Lochrasterplatte Buche-Multiplex **FH**
- // S. 086 **KONFIGURIERT**  
SUPPORTER AM 500, Stahl-Lochrasterplatte Top 6 **FH**
- // S. 087 **KONFIGURIERT**  
SUPPORTER AM 1200, Stahl-Lochrasterplatte Top 7 **FH**
- // S. 088 **KONFIGURIERT**  
**NEU!** **SUPPORTER** Assembly AM 500 Duo, Arbeitsplatte, Schubladenschrank **FH**
- // S. 089 **KONFIGURIERT**  
**NEU!** **SUPPORTER** Assembly AM 500 Vario, Arbeitsplatte, Multifunktionswand, Schubladenschrank **FH**
- // S. 090 **KONFIGURIERT**  
SUPPORTER AM 500 Perfekt, Lochrasterplatte Birke-Multiplex, beidseitig HPL-beschichtet **FH**
- // S. 092 **SUPPORTER AM 400 ESA** **EH**
- // S. 092 **SUPPORTER AM 500 ESA** **EH**
- // S. 094 + SUPPORTER AM 500 + AM 1200, AM 400 ESA + AM 500 ESA OPTIONEN
- // S. 098 **REPORTAGE:** AM 500-Flexx im Einsatz
- // S. 100 **NEU!** **SUPPORTER AM 500-Flexx** **FH**
- // S. 100 **NEU!** **SUPPORTER AM 1200-Flexx** **FH**
- // S. 102 + SUPPORTER AM 500-Flexx + AM 1200-Flexx OPTIONEN
- // S. 104 **KONFIGURIERT**  
**SUPPORTER AM 500 R, 360° Rotor** **FH**
- // S. 104 **KONFIGURIERT**  
**SUPPORTER AM 500 RHD, 360° Rotor** **FH**
- // S. 104 **KONFIGURIERT**  
**SUPPORTER AM 1200 R, 360° Rotor** **FH**

// S. 106	<b>KONFIGURIERT</b> <b>NEU!</b> SUPPORTER AM 500 Tilter, schmal   breit <b>FH</b>
// S. 108	<b>ErgoPlan EP1 – 1.7   2.0</b> <b>FH</b>
// S. 110	<b>ErgoPlan EP2 – 1.7   2.0</b> <b>FH</b>
// S. 112	<b>ErgoPlan EP3</b> <b>FH</b>
// S. 114	+ ErgoPlan EP SERVICE
// S. 115	+ ErgoPlan EP OPTIONEN
// S. 116	<b>NEU!</b> SYNCHRONER SRB 1 <b>HM</b>
// S. 117	<b>KONFIGURIERT</b> <b>NEU!</b> SYNCHRONER SRB 1+, Werkbankplatte <b>HM</b>
// S. 118	<b>NEU!</b> SYNCHRONER SRB 2 <b>HM</b>
// S. 119	<b>KONFIGURIERT</b> <b>NEU!</b> SYNCHRONER SRB 2+, Werkbankplatte <b>HM</b>
// S. 120	<b>NEU!</b> SYNCHRONER SRB 3 <b>HM</b>
// S. 121	<b>KONFIGURIERT</b> <b>NEU!</b> SYNCHRONER SRB 3+, Lochrasterplatte-Multiplex <b>HM</b>

### ZUBEHÖR FÜR LOCHRASTERPLATTEN

Ein Arbeitstisch mit Lochrasterplatte ist vielseitig nutzbar und bietet mit verschiedenstem Zubehör Lösungen für optimierte Arbeitsprozesse.

// S. 123	<b>Zubehör für Lochrasterplatten</b> Mehr Freiheit bei der Bearbeitung
// S. 124	<b>Zubehör für Holz-Lochrasterplatten, ø 22 mm</b>
// S. 127	<b>Zubehör für Blech-Lochrasterplatten, ø 22 mm, 3 mm dick</b>
// S. 128	<b>Zubehör für Stahl-Lochrasterplatten, ø 16 mm</b>
// S. 130	<b>Zubehör für Stahl-Lochrasterplatten, ø 28 mm</b>

### SONDERBAU

Probleme treffen auf ergonomische Lösungen mit dem Sonderbau von Reinhold Beck Maschinenbau GmbH.

// S. 132	<b>Probleme erkennen</b> Wer speziell sucht, findet uns
// S. 133	<b>SONDERBAU</b> <b>Zubehör Metall-Schubladenunterschrank individuell</b>
// S. 133	<b>SONDERBAU</b> <b>HS 300 Metallblechplatte, Kufen, verstellbarer Griff, Akkulinearantrieb, Radbremse</b>
// S. 133	<b>SONDERBAU</b> <b>HS 300 groß Ergomatlift, Lochrasterplatte Buche-Multiplex, Auszugssystem einseitig mit Anschlag</b> <b>AH</b>
// S. 134	<b>SONDERBAU</b> <b>HS 300 Modellierhubtisch</b> <b>AH</b>
// S. 134	<b>SONDERBAU</b> <b>HS 300 groß Allseitenrollen-Platte, Anschlagsschiene, Auszugssystem</b> <b>AH</b>
// S. 134	<b>SONDERBAU</b> <b>HS 300 groß XXL ohne Arbeitsplatte</b> <b>FH</b>

// S. 135	<b>SONDERBAU</b> <b>HS 350 midi</b> Schwenkmax, verbreiterbar <b>FH</b>
// S. 135	<b>SONDERBAU</b> <b>HS 400 groß</b> Schwenkmax <b>AH</b>
// S. 136	<b>SONDERBAU</b> <b>SUPPORTER AM 400 ESA, schmal</b> <b>EH</b>
// S. 136	<b>SONDERBAU</b> <b>SUPPORTER AM 500, extra hoch, Anschlagsschienen, Schubladen-Unterschrank</b> <b>FH</b>
// S. 137	<b>SONDERBAU</b> <b>SUPPORTER AM 500, Drehplattform</b> <b>FH</b>
// S. 137	<b>SONDERBAU</b> <b>SUPPORTER AM 500 ESA, Drehplattform</b> <b>FH</b>
// S. 137	<b>SONDERBAU</b> Aufgebaute Drehplattform
// S. 138	<b>SONDERBAU</b> <b>TLH 400</b> Werkbankplatte, Bodenrahmen <b>EH</b>
// S. 140	<b>SONDERBAU</b> <b>Supporter AM 500</b> Lochrasterplatte Sonder + Vakuumsauger <b>EH</b>

### WEITERE PRODUKTE

Vielseitige und nützliche Helfer im Arbeitstag für mehr Sicherheit, Komfort und Möglichkeiten.

// S. 142	<b>Das Handling leicht gemacht</b> Nützliche Helfer im Arbeitsablauf
// S. 143	<b>Arbeitsplattmatten</b> für ergonomische Steh-Arbeitsplätze
// S. 144	<b>Silver-Line SL 1000B</b> <b>EH</b>
// S. 145	<b>Silver-Line SL 2000B</b> <b>EH</b>
// S. 145	+ Silver-Line OPTIONEN
// S. 146	<b>TL-Hubtische</b> Extra-starke Arbeitstische Die Extremen unter den Hubtischen
// S. 148	<b>Teamer Minilifter</b>
// S. 150	+ Teamer Minilifter OPTIONEN
// S. 152	<b>NEU!</b> MOBILLIFTER ML-120 <b>FH</b>
// S. 154	<b>EINSATZZWECK:</b> Mobillifter im Duo
// S. 156	<b>MULI</b> Auf- und Abstapelgerät
// S. 158	<b>Stativ</b> Rollenbock
// S. 159	+ Stativ AUFLAGEN
// S. 159	<b>Stativ</b> Handwerkerboy
// S. 159	<b>Stativ</b> HD
// S. 160	<b>Trapez</b> Lackier- und Kommissionierwagen
// S. 161	<b>Multicar Midi</b> Kommissionierwagen
// S. 162	<b>Multicar Maxi</b> Kommissionierwagen
// S. 163	<b>CADDY</b> Mehrzweckwagen
// S. 164	<b>KUNO</b> Transport- und Staffelwagen

## LEGENDE



**TRAGLAST**  
Grenze der Beanspruchung



**PLATTFORMGRÖSSE**  
Größe der Auflagefläche



**GESAMTHÖHE**  
Verstellung inkl. Tischhöhe



**GEWICHT**  
Schwere des Arbeitstisches

#### NEUHEITEN

**NEU!** Neue Produkte in unserem Sortiment



HAND



FUß



AKKU



ELEKTRO



STATIONÄR



FAHRBAR

**MECHANISMUS DER HÖHENVERSTELLUNG**  
für eine ergonomische Arbeitsplatzgestaltung

#### FÜR SIE KONFEKTIONIERT

**KONFIGURIERT**  
Häufig angefragte Konfigurationen unserer Produkte für Sie zur einfacheren Auswahl.

#### MECHANISMUS DER HÖHENVERSTELLUNG

**FH** Fußhydraulisch  
**AH** Akkuhydraulisch  
**EH** Elektrohydraulisch  
**HM** Handmechanik



**LOCHRASTER**  
Durchmesser in mm

# UNTERNEHMEN

## SPEZIALIST GESUCHT UND GEFUNDEN

### ERGONOMISCH ARBEITEN. WIRTSCHAFTLICH HANDELN.

Früh erkannte Reinhold Beck das Potenzial von ergonomischen Arbeitsplätzen und setzte ein Zeichen mit höhenverstellbaren Arbeitstischen, bei denen unterschiedliche Körpergrößen und die optimale Positionierung der Werkstücke berücksichtigt werden. Diese leisten in immer mehr Betrieben ihren Beitrag, um die Gesundheit der Beschäftigten zu schützen und die Wirtschaftlichkeit zu verbessern. Entscheidend ist jedoch, sich mit seinen Kunden zu entwickeln. Wir verstehen nicht nur unser Handwerk, sondern auch das derer, die mit unseren Produkten ihre Arbeit erfolgreich verrichten sollen.

» Die Beratung vor dem Kauf ist ebenso wichtig, wie die Betreuung bei der Abwicklung und Inbetriebnahme.

Im Laufe der Jahre wurden intelligente Lösungen für ergonomisches Arbeiten in unterschiedlichen Bereichen entwickelt. Die Firma Reinhold Beck Maschinenbau GmbH wartet mit einer hohen Fertigungstiefe in eigenen Konstruktionen, modernen Fertigungsanlagen und eigener Montage auf. Durch die große Erfahrung im Optimieren von Arbeitsprozessen werden zudem Sondermaschinen auf Kundenwunsch gefertigt.

## MADE IN GERMANY SEIT 1984

Firmengründung durch Reinhold Beck, Herstellung Verleimpresen für Treppenbau 1984

Umzug zum heutigen ca. 400 m<sup>2</sup> großen Standort nach Krauchenwies-Bittelschieß 1987

Betriebsweiterung mit zweiter, ca. 1.200 m<sup>2</sup> großen Halle und Weiterentwicklung der Massivholzverleimpresen sowie Entwicklung der ersten Etagenverleimpresen KONTRA und KONTRA-Comet 1990

Programmerweiterung und Produktion der ersten Rollen- und Messbahnen 1990

Erste Präsentation der Massivholzverleimpresse KONTRA – Etagenverleimpresse auf Handwerksmesse in München 1991

Auszeichnung auf der IHM mit dem 1. Platz des Bayerischen Staatspreises 1991

Entwicklung der ersten Verleimanlagen für die industrielle Massivholzplattenfertigung 1991

Erweiterung des internationalen Vertriebs (ganz Europa, USA, Russland) 1991

Herstellung erster Hub- und Arbeitstische 1995

Weiterentwicklung der Produktreihe der ergonomischen Montagetische 1996

Eigenentwicklungen im Bereich Ergonomie und Erweiterung des Branchenbereichs Blechbearbeitung, Schulen, Ausbildung, Industrie, etc. 1998

Übernahme der in Sigmaringen ansässigen Firma PANHANS (durch die zuvor neu gegründete Firma HOJKU|BE|MA) 2010

Übernahme der italienischen Firma AGAZZANI, Hersteller von Bandsäge- und Untertischkappsägemaschinen, sowie Produktionsumzug nach Sigmaringen 2012

30-jähriges Firmenjubiläum 2014

Erteilung des Europapatents für „stufenlosen, höhenverstellbaren Arbeits- und Montagetisch“ und weitere Patentanmeldungen im Bereich ergonomische Arbeitstische 2017

Auszeichnung auf der Handwerksmesse IHM in München mit dem Bayerischen Staatspreis für „ergonomischen Arbeits- und Montagetisch Supporter AM 500“ 2019

Beschäftigung von 30 Mitarbeitern 2020

Einstieg von Alexander Beck als Betriebsleiter für die Firma HOJKU|BE|MA 2020

Neuer Standort für HOJKU|BE|MA mit 4 Hallen im Industriegebiet Graf-Stauffenberg in Sigmaringen 2021

Bezug von weiterer Montagehalle im Industriegebiet in Sigmaringen zu HOJKU|BE|MA 2023

## PRODUKTGRUPPEN

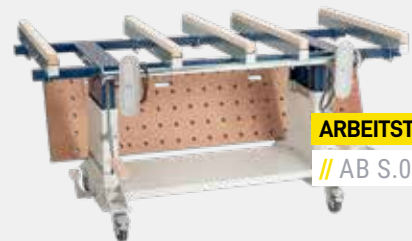
### HUBTISCHE

// AB S.010



### ARBEITSTISCHE

// AB S.078



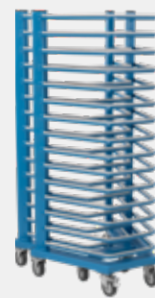
### HEBEGERÄTE

// S.148



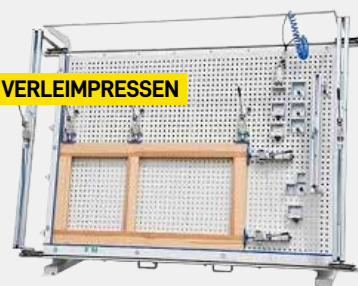
### HANDLINGGERÄTE

// AB S.160



### VERLEIMPRESSEN

// S.100



### UNTERTISCHKAPPSÄGEN

// S.150



## WARUM MAN SICH FÜR HUB- UND ARBEITSTISCHE VON BECK ENTSCHEIDET?

- + Patentierte Produktentwicklungen
- + Langjähriges Know-how über 35 Jahre
- + Große Produktvielfalt an Arbeitshilfen
- + Über 160 verschiedene Hubtischvarianten
- + Spezialisiert auf Sonderlösungen
- + Fachkundiges Service-Team von Mo – Fr
- + Langlebige und hochwertige Produkte
- + Produktion in Deutschland
- + 600 m<sup>2</sup> große, begehbare Ausstellung
- + Ergonomisch geschultes Beratungspersonal

Was bedeutet höhenverstellbar? Bei Reinhold Beck Maschinenbau GmbH bedeutet höhenverstellbar: Stufenlos nach Bedarf auch unter Beladung auf jede Körpergröße einstellbar und das jederzeit mühelos. Eine Frage, die gestellt werden sollte, um einen Einblick in die Welt der Markenvielfalt zu erhalten. Hinzu kommt, dass das Unternehmen schon früh damit begann, ergonomisch optimierte Arbeitstische zu entwickeln und herzustellen. Mit einer Vielzahl an Hubtischen zählt das Maschinenbauunternehmen zu den Pionieren der modernen Arbeitsplatzausstattung im technischen Bereich.

## WO SIND UNSERE PRODUKTE EINSETZBAR?

### ERGONOMIE IST ÜBERALL.

Jede Branche hat ihre speziellen Anforderungen – höhenverstellbare Arbeitstische und andere rücken-schonende Arbeitshilfen sind aber maßgeblich für ein gesundes und wirtschaftliches Unternehmen. Wir von Reinhold Beck Maschinenbau GmbH achten bei der Entwicklung unserer Produkte besonders auf ergonomisches Arbeiten sowie auf den Praxisbezug. Unser großes Sortiment an Produkten ermöglicht somit einen individuellen Einsatz für verschiedenste Arbeitsprozesse.



### PREISE

**Bayerischer**

**Staatspreis 1991**

1. Platz von IHM München verliehen für die pneumatische Etagenverleimpresse zur Massivholzverleimung



### PREISE

**Bayerischer**

**Staatspreis 2019**

Von IHM verliehen für „ergonomischen Arbeits- und Montagetisch Supporter AM 500“

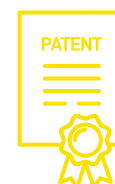


### PATENT

**Europäisches Patent**

**Nr.: EP2308344**

Höhenverstellbarer Arbeits- und Montagetisch



### PATENT

**Gebrauchsmuster**

**Nr.: 202018102381**

Transportwagen insbesondere zum Ablegen und Transportieren von Gegenständen wie Werkzeugen und/oder Werkstücken (KUNO)

# ERGONOMIE

## ERGONOMIE AM ARBEITSPLATZ

**MEDIZINISCH ERFORDERLICH. WIRTSCHAFTLICH SINNVOLL.**

Ergonomie und Wirtschaftlichkeit – zwei Begriffe, die nur auf den ersten Blick in einem Gegensatz zueinander stehen. Ein Blick in Produktions- und Montagehallen zeigt, dass in unserer automatisierten und optimierten Gesellschaft noch unzählige Arbeitsplätze zu finden sind, die den dort Tätigen viel zumuten.

» **Wir wissen, worauf es ankommt, was beachtet werden muss und was unseren Kunden in seiner Branche bewegt.**

Menschen sind unterschiedlich gewachsen, kein Körper gleicht dem anderen. Arbeitstische mit fixer Höhe, an denen stehend gearbeitet wird, tragen deshalb nicht dazu bei, die Ergonomie in Fertigung, Montage und Instandhaltung zu

verbessern. Es sind in erster Linie Erkrankungen und Schädigungen der Wirbelsäule und des Bewegungsapparates, die daraus resultieren. Arbeitsmediziner sind sich hierüber längst einig und fordern durch entsprechende höhenverstellbare Arbeitstische diesen Erkenntnissen Rechnung zu tragen. Durch den Einsatz höhenverstellbarer Arbeitstische erhöht sich die Produktivität und krankheitsbedingte Ausfallzeiten sind die Ausnahme. Ergonomische Arbeitstische sind eine lohnende Investition in die Gesundheit der Mitarbeiter und die Zukunft der Firma. Mit unseren Produkten können Sie einfacher, schonender und schneller heben, senken, fördern, drehen und kippen. Wir machen die Sache rund und ergänzen die Arbeitsmaschine – BECK-Produkte sind dort zu finden, wo auf produktives und sicheres Arbeiten Wert gelegt wird.

## BECK-Produkte bringen die Werkstücke zum Werker!

### RECHENBEISPIEL

**WIE SIE MIT BECK-PRODUKTEN SPAREN:**



#### Arbeiten mit HS 300:

1 Werker spart 3 Minuten pro Stunde, da nahezu alle Arbeitsgänge auf einem Tisch möglich sind.

Bei 220 Arbeitstagen pro Jahr ergibt sich daraus eine Ersparnis von 88 Stunden und bei einem Stundensatz von 30 € ist dies eine jährliche Ersparnis von 2.640 € pro Werker.

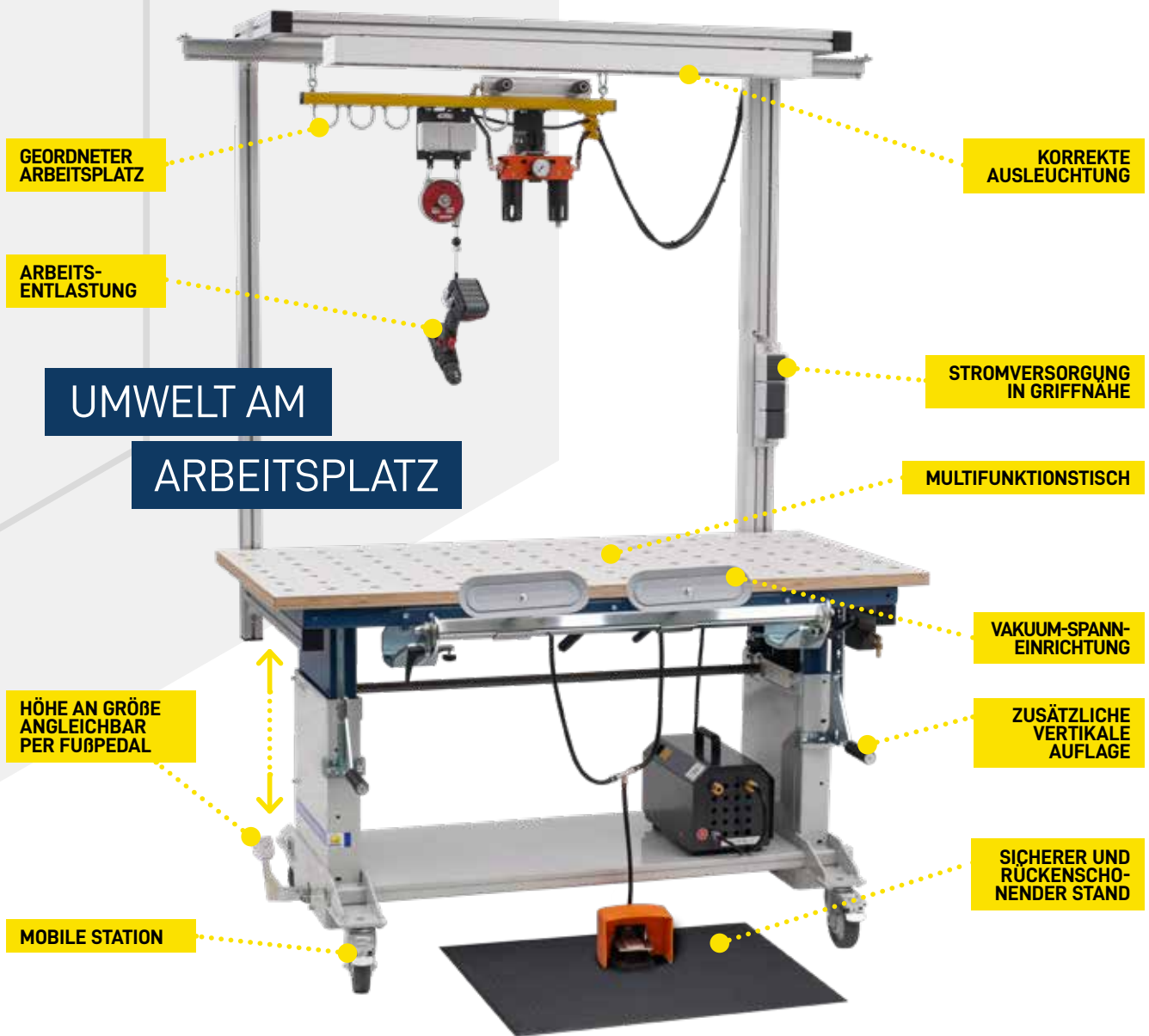
$$3 \text{ Min./Std.} \times 8 \text{ Std./AT} \times 220 \text{ AT/Jahr} \\ = 88 \text{ Std.} \times 30 \text{ €} = 2.640 \text{ €}$$

**Damit amortisieren sich die Investitionskosten für diesen ergonomischen Arbeitstisch bereits nach 1 Jahr.**

Min. = Minute(n) | Std. = Stunde(n) | AT = Arbeitstag(e)

### ARBEITGEBER-VORTEILE:

- + Dem demografischen Wandel entgegen wirken
- + Krankheitstage verringern
- + Höhere Produktivität
- + Attraktiver Arbeitgeber sein
- + Fitte Mitarbeiter bis weit über das Rentenalter



## ARBEITSHILFEN FÜR DIE PRAXIS

**DER MENSCH STEHT IM MITTELPUNKT.**

Ergonomie wird nur dann teuer, wenn es zu spät ist. Bei der Planung vom Arbeitsumfeld werden die ergonomischen Rahmenbedingungen erfasst und die wichtigsten Faktoren fokussiert.

„ Wir beraten ausführlich, entwickeln das Passende und freuen uns, über ein optimales Ergebnis.“

Zielsetzung sollte dabei sein, optimierte Arbeitsplätze für konstante Qualität zu schaffen und Wirtschaftlichkeit zu verbessern. Krankheitstage/Kosten zu reduzieren sowie fitte und motivierte Mitarbeiter zu erhalten, die möglichst lange ihre Tätigkeit ausführen können. Arbeitsplätze optimal auf den arbeitenden Menschen anzupassen, um langfristig ein attraktiver Arbeitgeber zu sein.

- + Augenschonende Tageslichtleuchten
- + Arbeitsmatten zur Reduzierung der Gelenkbelastung an Steharbeitsplätzen
- + Höhenverstellbare Sitzarbeitsplätze
- + Individuelle Arbeitsplätze bei wechselnder Tätigkeit für geistige Frische
- + Entspannungsübungen für den Nacken
- + Allgemeine Stärkung der Rückenmuskulatur und Prävention
- + Ausreichende Arbeitsfläche am Arbeitsplatz
- + 5 min Stoßlüften für Sauerstoffaustausch
- + Optimierter Greifraum am Arbeitsplatz mit aufgerichtetem Oberkörper ohne Drehung des Rumpfes

# NACHHALTIGKEIT

## DER MENSCH, DIE WICHTIGSTE RESSOURCE

**NACHHALTIG, EFFEKTIV UND GESUND IN DIE ZUKUNFT.**

Nachhaltigkeit beschreibt zum einen den Prozess, das Bestehende so zu erhalten wie es ist und zum anderen den Denkprozess, welche Auswirkungen unser Handeln hat. Gemeinsam mit Ihnen möchten wir den Arbeitsprozess nachhaltiger für Unternehmen und Mitarbeiter gestalten. Dabei

sollte der Faktor Nachhaltigkeit besonders auf den Menschen bezogen werden. Ein optimiertes Arbeitsfeld wirkt sich anhaltend positiv auf den Mitarbeiter aus, der durch ein zukunftsorientiertes Firmenkonzept effektiv arbeiten kann – und das gesund bis ins Rentenalter hinein.



**Was wir heute tun können,  
entscheidet über unser morgen.**



### RECYCLING

Alle mechanischen Bauteile und Materialien sind recyclingfähig.



### RESSOURCEN

Ressourcen- und energieschonende Arbeitsprozesse in der Herstellung.



### KLIMANEUTRAL

Produktion von klimaneutralen und umweltfreundlichen Werbemitteln.

## AKTIVES HANDELN

**DAS WIRKUNGSVOLLSTE IST, ETWAS ZU MACHEN.**

Nachhaltigkeit darf sich auch in der Mitarbeiterführung und in der Firmenphilosophie wiederfinden. Wir als Unternehmen realisieren die Relevanz und wollen uns deshalb aktiv daran beteiligen.

» **Seit der Gründung folgen unser Handeln und unsere Unternehmensführung zwei Grundsätzen: Nachhaltigkeit und Umweltfreundlichkeit.**

Bei der Produktion sind wir stets bemüht, den Verbrauch von Ressourcen und Energie so gering wie

möglich zu halten und so einen sinnvollen Beitrag zum Umweltschutz zu leisten. Zusätzlich entwickeln wir unsere Arbeitstische und Arbeitshilfen immer wieder weiter, um die Wirtschaftlichkeit hoch und den Energieverbrauch in der Nutzung gering zu halten. Auch in Sachen Marketing stehen wir dem in nichts nach und setzen bewusst auf umweltfreundliche Produkte. Bei uns gibt es nachhaltige Werbegeschenke, wie Bleistifte anstatt Kunststoffkugelschreiber, Zollstöcke und Besen aus Holz statt Gummibärchen in Kunststoff verpackt oder Broschüren und Kataloge klimaneutral produziert.

# HUB- + MONTAGETISCHE

## WELCHER IST DER RICHTIGE?

### UNSERE LÖSUNGEN FÜR ALLE BEREICHE UND BRANCHEN.

Um den gestellten Anforderungen gerecht zu werden, muss der höhenverstellbare Arbeitstisch bestimmte Anforderungen erfüllen. Nur so ist er in der Lage, seinen Beitrag hinsichtlich Wirtschaftlichkeit, Sicherheit und Ergonomie zu leisten.



### HÖHENVERSTELLUNG

Stufenlose Anpassung an die Körpergröße der Mitarbeiter und die zu bearbeitenden Werkstücke und deren Dimensionen.



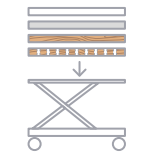
### MECHANISMUS

Höhenverstellung über verschiedene Aktivatorn, z.B. Hydraulik durch Fußpumpe, Akkuhydraulik oder Elektrohydraulik.



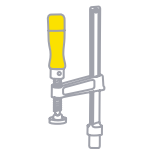
### EINSATZBEREITSCHAFT

Als Sitz- und Stehplatz einsetzbar ohne Störkanten, allseitig zugänglich, mit ausreichender Arbeitsfläche sowie Greifraum.



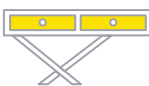
### FUNKTIONALITÄT

Breites Sortiment an verschiedensten Arbeitsplatten.



### KOMPATIBILITÄT

Kombinierbar mit Bearbeitungsmaschinen durch Aufnahme aufsteckbarer Werkzeuge, Montagehilfen, Spann- oder Hilfsmittel.



### STAUHAUM

Ablagemöglichkeiten für Arbeitsmittel und Werkzeug z. B. Ablageflächen, Schubladen, Behälter- und Werkzeughalter.



### ENERGIEVERSORGUNG

Integrierte Bereitstellung von Strom und Druckluft über entsprechende Energieleisten für Arbeitsprozesse.



### MOBILITÄT

Fahrbare Version mit optimaler Rollenkombination oder stationäre Ausführung mit exakt einstellbaren Fußplatten.



### ARBEITSBEREICHE

Erfüllung branchenspezifischer Ansprüche in Fertigung, Montage, Instandhaltung und Ausbildungsabteilung.



### DESIGN

Zeitloses und ergonomisch orientiertes Design mit freier Farbwahl der Pulverbeschichtung nach RAL.



### PFLEGE

Hohe, wirtschaftliche Reinigungs- und Wartungsfreundlichkeit.



### NACHHALTIGKEIT

Hohe Wertbeständigkeit, da lange Produktgarantie, gesicherte Produktbeschaffung über Jahre und garantierte Ersatzteilversorgung.



### PREISGESTALTUNG

Individuelle Preisgestaltung mit Integration von Finanzierungsmöglichkeiten sowie gutem Preis-/Leistungsverhältnis für das Sortiment.



### INBETRIEBNAHME

Einfacher und schneller Einsatz durch einen hohen Grad an werksseitiger Vormontage.

## ENTSCHEIDUNGSFAKTOREN:

- + Arbeitstisch mobil einsetzbar oder stationär installiert
- + Wahl des Mechanismus der Höhenverstellung
- + Benötigte, integrierte Energieversorgung
- + Zusätzliche Ablagemöglichkeiten und Stauraum
- + Wahl der Arbeitsplattenbeschaffenheit

## HS 100

## ALUMINIUMPLATTE | HM

**TRAGLAST**  
bis 100 kg**PLATTFORMGRÖßE**  
840 x 400 x 2 mm**GESAMTHÖHE**  
max. 750 mm

Klein und fein aber mit viel Know-how glänzt der kleinste Hubtisch in unserem Produktsortiment. Auch der kleinste Hubtisch ist so robust konzipiert, dass er bereits eine Traglast von 100 kg aufweist. Die Höhenverstellung erfolgt dabei über einen gewöhnlichen und in jeder Werkstatt auffindbaren Akkuschrauber und 17er Nuss.

Nutzhub	580 mm
Bauhöhe des Hubtisches	170 mm
Gewicht	ca. 16 kg

ART.-NR.: 190.050.00



HAND



AKKU



ELEKTRO

1

2

STUFENLOS  
UND UNTER LAST  
HÖHENVERSTELLBAR  
MITHILFE EINES  
AKKUSCHRAUBERS



STATIONÄR





QR-Code scannen und  
Anwendervideo ansehen:  
[https://www.youtube.com/  
watch?v=2BQd-y4lvul](https://www.youtube.com/watch?v=2BQd-y4lvul)

## HIGHLIGHT

DAS MACHT DEN HS 100  
BESONDERS:

1



Die Höhenverstellungen unter Last erfolgt elektronisch über einen Akku-Bohrschrauber.

2



Die Scherenkonstruktion bietet eine hohe Stabilität und einen ruhigen Lauf.

3



Die in der Schiene laufenden Rollen lassen den Hubtisch regelrecht nach oben gleiten.

4



Auf Minimalhöhe gebracht schützen die Abstandshalter vor Beschädigungen.



## HS 200

## ALU-LEICHTBAUKONSTRUKTION | FH

**TRAGLAST**  
bis 200 kg**PLATTFORMGRÖßE**  
1.000 x 600 x 3 mm**GESAMTHÖHE**  
max. 1.010 mm**IDEAL FÜR JEDEN  
SERVICETECHNIKER**

Als qualifiziertes Unternehmen im Bereich der höhenverstellbaren Hub- und Arbeitstische mit jahrzehntelanger Erfahrung sind wir in der Entwicklung unserer Produkte stets gewillt, für auftretende Problematiken im Arbeitsalltag vereinfachende und erleichternde Lösungen zu finden. Einer dieser Bereiche ist der Einsatz von höhenverstellbaren, ergonomischen Hub- und Arbeitstischen auch für Einsatzorte außerhalb des Unternehmens – durch Service-Techniker oder Handwerker beispielsweise. Dafür bieten wir unseren NIVEAU Hubtisch HS 200 Alu-Line aus unserem großen Sortiment an. Komplett aus Aluminium gefertigt ist er vielseitig einsetzbar und einfach im Servicefahrzeug verstaubar.

Nutzhub	610 mm
Bauhöhe des Hubtisches	400 mm
Gewicht	ca. 35 kg
4 Lenkrollen (Rad ø 125 mm), davon 2 mit Bremse	

ART.-NR.: 180.100.00

STUFENLOS  
UND UNTER LAST  
HÖHENVERSTELLBAR  
MIT HILFE DER  
FUßHYDRAULIK



FUB



AKKU



ELEKTRO

1

2

3

**EINSATZBEREICHE:**

- + Leichtbau-Hubtisch für den Service-Techniker bei Montageeinsätzen
- + Findet Platz in jedem Servicefahrzeug
- + Souveränes Rangieren durch kleine Werkstätten und Lager mit engen Gängen
- + Für eine ergonomische Arbeitsweise bei stehenden Montagetätigkeiten durch die einfache und individuelle Höhenverstellung



QR-Code scannen und  
Anwendervideo ansehen:  
[https://www.youtube.com/  
watch?v=BjuYa6wPNWQ](https://www.youtube.com/watch?v=BjuYa6wPNWQ)



**VERFÜGBARE  
ARBEITSPLETTEN  
UND OPTIONEN**  
// AB S.014

4



**ERGONOMIE**  
IST UNSER STECKENPFERD!  
DAHER HABEN WIR BEREITS  
BEI DER PRODUKTENTWICK-  
LUNG UNSERER HÖHEN-  
VERSTELLBAREN HUB-  
UND ARBEITSTISCHE STETS  
**IHRE RÜCKENPRÄVENTION  
VOR AUGEN – FÜR IHRE FITTE  
UND GESUNDE ZUKUNFT.**



**HIGHLIGHT**  
DAS MACHT DEN HS 200  
BESONDERS:

1



Über die Fußhydraulik wird der Hubtisch millimetergenau auf Arbeitshöhe gebracht.

2



Schere ist zusätzlich verstärkt und bietet so hohe Stabilität bei der Arbeit – robuste Scherenkonstruktion mit Fingerschutz.

3



Ausgestattet mit Rollen und Bremsen ist der Hubtisch flexibel verfahrbar und fixierbar.

4



Kleine Mindestgröße bedeutet beim HS 200 nur 400 mm hoch und 35 kg leicht.

**DIVERSES ZUBEHÖR // AB S.123**

# HS 200 OPTIONEN

## ARBEITSPLATTE WÄHLBAR

Die Beschaffenheit der Arbeitsplatte ist abhängig von Arbeitsablauf und Anforderung des Arbeitsumfeldes. Bei Reinhold Beck Maschinenbau GmbH ist die Arbeitsplatte frei wählbar. Dabei stehen verschiedenste Platten für die optimale Bearbeitung zur Verfügung. Bei uns erhalten Sie Arbeitstisch mit Arbeitsplatte für Ihren branchenabhängigen Arbeitsprozess.



### ARBEITSPLATTE AW 100 GLATT

Passend zu HS 200, aufgesteckt auf Plattform

Plattformgröße	1.250 x 800 x 21 mm
Gewicht	ca. 14 kg

ART.-NR.: 200.100.00

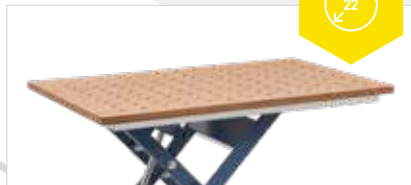


### ARBEITSPLATTE BUCHE-MULTIPLEX

Passend zu HS 200, aufgesteckt auf Plattform, Platte ist leinölbeschichtet

Plattformgröße	1.250 x 800 x 30 mm
Gewicht	ca. 24 kg

ART.-NR.: 200.101.00



### LOCHRASTERPLATTE BUCHE-MULTIPLEX

Passend zu HS 200, aufgesteckt auf Plattform, Platte ist leinölbeschichtet

Plattformgröße	1.250 x 800 x 30 mm
Bohrungsdurchmesser	ø 22 mm
Lochrasterteilung	T = 100 mm
Gewicht	ca. 23 kg

ART.-NR.: 200.102.00



## VIELSEITIGES ZUBEHÖR FÜR LOCHRASTERPLATTEN

Lochrasterplatten sind vielseitig und bieten mit Zubehör Lösungen für optimierte Prozesse: Spannen, Verleimen, Pressen, Schleifen, Polieren, etc. sind mit wenig Aufwand auf Ihrem Hubtisch durchführbar.

**ZUBEHÖR // AB S.123**



## ÜBER 180 VARIANTEN VON HUBTISCHEN

Mit unseren über 180 verschiedenen Varianten von Hub- und Arbeitstischen stehen wir Ihnen mit unserem Know-how zur Seite und beraten Sie ausführlich über die beste Wahl für Ihren individuellen Einsatzzweck.

### 5 KONTAKTIEREN SIE UNS GERNE UNVERBINDLICH:

telefonisch: +49 7576 962978-0

per E-Mail: [info@beck-maschinenbau.de](mailto:info@beck-maschinenbau.de)

**Einer unserer kleinsten  
Hubtische und leichter als  
zwei Bierkisten.**

Traglast 200 Kg

# HS 350 STANDARD

## OHNE ARBEITSPLATTE | FH



**TRAGLAST**  
bis 350 kg



**PLATTFORMGRÖßE**  
970 x 590 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.010 mm

Der Arbeitsplatz der Zukunft ist fahrbar, höhenverstellbar unter Last und individuell einsetzbar wie der HS 350. Auf den Plattformrahmen der Standardausführung lassen sich unterschiedliche Arbeitsplatten aufsetzen und so für jede Branche und jeden Einsatzbereich individualisieren.

Nutzhub	610 mm
Bauhöhe des Hubtisches	400 mm
Gewicht	ca. 70 kg
4 Lenkrollen (Rad ø 125 mm), davon 2 mit Bremse	

ART.-NR.: 190.020.00

STUFENLOS  
UND UNTER LAST  
HÖHENVERSTELLBAR  
MIT HILFE DER  
FUßHYDRAULIK



3

2



**VERFÜGBARE  
ARBEITSPLETTEN  
UND OPTIONEN**  
// AB S.018

**HIGHLIGHT**  
DAS MACHT DEN HS 350  
BESONDERS:



1



Die Bauweise der Scherenkonstruktion bietet durch Vierkantprofile maximale Stabilität.

2



Die Verschraubung der Scherenkonstruktion ist durchgehend verstärkt. Robuste Scherenkonstruktion mit Fingerschutz.

3



Zwei der vier Lenkrollen sind mit Feststellbremse ausgestattet.

4



Der Feststellhebel blockiert/sichert Ihren Hubtisch mechanisch auf Normalhöhe.

**DIVERSES ZUBEHÖR // AB S.123**

# HS 350 STANDARD | HS 400 STANDARD

## ARBEITSPLATTE WÄHLBAR

Der Einsatzzweck entscheidet über die richtige Beschaffenheit der Arbeitsplatte. Bei Reinhold Beck Maschinenbau GmbH ist die Arbeitsplatte frei wählbar. Arbeitsabläufe und Anforderungen können so individuell optimiert werden. Bei uns erhalten Sie Arbeitstisch mit verschiedensten Arbeitsplatten für Ihren branchenabhängigen Arbeitsprozess und Anwendungsgebiet.



### METALLARBEITSPLATTE

Passend zu HS 350 und HS 400, glatt aufgeschraubt

Plattform	1.000 x 600 x 3 mm
Farbe	Lichtgrau RAL 7035
Gewicht	ca. 14 kg

ART.-NR.: 200.090.00

KONFIGURIERT // S.020



### ARBEITSPLATTE AW 100 GLATT

Passend zu HS 350 und HS 400, aufsteckbar auf Plattform

Plattform	1.250 x 800 x 21 mm
Gewicht	ca. 14 kg

ART.-NR.: 200.100.00



### ARBEITSPLATTE BUCHE-MULTIPLEX

Passend zu HS 350 und HS 400, aufsteckbar auf Plattform, Platte ist leinölbeschichtet

Plattform	1.250 x 800 x 30 mm
Gewicht	ca. 24 kg

ART.-NR.: 200.101.00



### LOCHRASTERPLATTE BUCHE-MULTIPLEX

Passend zu HS 350 und HS 400, aufsteckbar auf Plattform, Platte ist leinölbeschichtet

Plattform	1.250 x 800 x 30 mm
Bohrungsdurchmesser	ø 22 mm
Lochrasterteilung	T = 100 mm
Gewicht	ca. 23 kg

ART.-NR.: 200.102.00



### ARBEITSPLATTE BUCHE-MULTIPLEX MIT 2 SCHUBLADENKÄSTEN

Passend zu HS 350 und HS 400, 2 Schubladenkästen, beidseitig ausziehbar mit Federriegelverschluss, aufgeschraubt auf Plattform

Plattform	1.050 x 680 x 160 mm
Schubladeninnenmaß	590 x 390 x 100 mm
Gewicht	ca. 30 kg

ART.-NR.: 200.103.00



### ARBEITSPLATTE BIRKE-MULTIPLEX, BEIDSEITIG HPL-BESCHICHTET

Passend zu HS 350 und HS 400, aufsteckbar auf Plattform

Plattform	1.250 x 800 x 30 mm
Farbe	Verkehrsweiß RAL 9016
Gewicht	ca. 25 kg

ART.-NR.: 200.104.00



### LOCHRASTERPLATTE BIRKE-MULTIPLEX, BEIDSEITIG HPL-BESCHICHTET

Passend zu HS 350 und HS 400, aufsteckbar auf Plattform

Plattform	1.250 x 800 x 30 mm
Bohrungsdurchmesser	ø 22 mm
Lochrasterteilung	T = 100 mm
Farbe	Verkehrsweiß RAL 9016
Gewicht	ca. 24 kg

ART.-NR.: 200.105.00

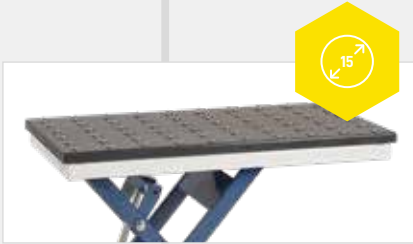


### VIELSEITIGES ZUBEHÖR FÜR LOCHRASTERPLATTEN

Ob Spannen, Verleimen, Pressen, Schleifen, Polieren – verschiedenste Arbeitsgänge sind mit wenig Aufwand auf Ihrem Hubtisch durchführbar. Lochrasterplatten mit Zubehör bieten optimale Lösungen.

ZUBEHÖR // AB S.123

# OPTIONEN

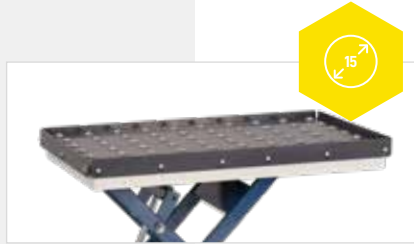


## KUGELROLLENTISCHPLATTE GLATT OHNE STEGLEISTEN

Passend zu HS 350 und HS 400, aufsteckbar auf Plattform

Plattformgröße	1.000 x 610 x 3 mm
Kugelrollen	ø 15 mm
In gehärteter Laufschaale	T = 100 mm
Gewicht	ca. 34 kg

ART.-NR.: 200.107.00



## KUGELROLLENTISCHPLATTE GLATT MIT STEGLEISTEN AN ALLEN SEITEN

Passend zu HS 350 und HS 400, aufsteckbar auf Plattform, Stegleisten abnehmbar

Plattformgröße	1.000 x 610 x 3 mm
Kugelrollen	ø 15 mm
In gehärteter Laufschaale	T = 100 mm
Steghöhe	20 mm
Gewicht	ca. 36 kg

ART.-NR.: 200.119.00



## ROLLENBAHN MIT KUNSTSTOFF-TRAGROLLEN, KUGELGELAGERT

Passend zu HS 350 und HS 400 mit Blechplatte, aufsteckbar auf Blechplatte

Bahnlänge	1.000 mm
Bahnbreite	700 mm
Tragrollen aus Kunststoff	ø 63 mm
Teilung	250 mm
Gewicht	ca. 25 kg

ART.-NR.: 200.122.00



## ROLLENBAHN MIT STAHL-TRAGROLLEN, KUGELGELAGERT

Passend zu HS 350 und HS 400 mit Blechplatte, aufsteckbar auf Blechplatte

Bahnlänge	1.000 mm
Bahnbreite	700 mm
Tragrollen aus Stahl	ø 60 mm
Teilung	250 mm
Gewicht	ca. 30 kg

ART.-NR.: 200.124.00



## BUCHENLEISTEN, 2 STÜCK

Mit eingepressten Magneten zum Fixieren auf der Blechplatte

Buchenleisten	50 x 50 mm
Länge	1.100 mm
Gewicht	ca. 3 kg

ART.-NR.: 200.112.00



## EDELSTAHLARBEITSPLATTE GLATT

Passend zu HS 350 und HS 400, zum Aufstecken auf Plattform, umlaufend 20 mm Abkantung, mit Griffen an der Schmalseite

Plattformgröße	1.200 x 750 x 2 mm
Gewicht	ca. 16 kg

ART.-NR.: 200.108.00



## SCHIEBEBÜGEL

Passend zu HS 350 und HS 400, zum Anschrauben an den Grundrahmen

Gewicht	ca. 5 kg
---------	----------

ART.-NR.: 200.109.00



## RICHTUNGSFESTSTELLER

Lenkstopp für Lenkrolle, 1 Stück

Durch den Richtungsfeststeller wird die Lenkrolle zu einer Bockrolle

Die Lenkrichtung wird stabilisiert

Gewicht	ca. 1 kg
---------	----------

ART.-NR.: 200.001.00

# HS 350 STANDARD

## METALLBLECHPLATTE | FH

### KONFIGURIERT

### TOPSELLER PRODUKT



**TRAGLAST**  
bis 350 kg



**PLATTENGRÖÖE**  
1.000 x 600 x 3 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.010 mm

Nutzhub	610 mm
Bauhöhe des Hubtisches	400 mm
Gewicht	ca. 70 kg
4 Lenkrollen (Rad ø 125 mm), davon 2 mit Bremse	

ART.-NR.: 190.100.00

STUFENLOS  
UND UNTER LAST  
HÖHENVERSTELLBAR  
MIT HILFE DER  
FUÖHYDRAULIK



### DER WIRTSCHAFTLICHE GEWINN:

- + Optimal ausgestattete Arbeitsplätze sorgen für motivierte Mitarbeiter
- + Mehr Sicherheit durch hochwertige und stabile Arbeitstische
- + Die angepasste Werkstischhöhe verringert zusätzliche Arbeitsschritte
- + Hochwertige Materialien und Ausführung für lange Lebensdauer
- + Rückenschädigende Haltung wird vermieden

# HS 400 STANDARD

## OHNE ARBEITSPLATTE | AH



**TRAGLAST**  
bis 400 kg



**PLATTENGRÖßE**  
970 x 590 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.050 mm

Nutzhub	610 mm
Bauhöhe des Hubtisches	440 mm
Gewicht	ca. 100 kg
Hubzeit	7 s
Handtaster Auf/Ab	
4 Lenkrollen (Rad ø 125 mm), davon 2 mit Bremse	

ART.-NR.: 190.150.00

### KONFIGURIERT



**VERFÜGBARE  
ARBEITSPLATTEN  
UND OPTIONEN**  
// AB S.018

STUFENLOS  
UND UNTER LAST  
HÖHENVERSTELLBAR  
MIT HILFE DER  
AKKUHYDRAULIK



FAHRBAR



FUß



AKKU



ELEKTRO



### FUNKSTEUERUNG FÜR AKKUHYDRAULIK

Kabellose Bedienung für Auf/Ab  
inklusive Notaus-Taster

ART.-NR.: 190.151.00

# HS 350 ERGO-X

HUBTISCHE // HS 350 ERGO-X FH

KONFIGURIERT

MIT HOBELBANKPLATTE | FH



**TRAGLAST**  
bis 350 kg



**PLATTENGRÖßE**  
1.490 x 620 x 50 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.140 mm

Ausklappbarer Stützfuß verstellbar im 35 mm Lochraster-System sorgt für zusätzliche Stabilität auch wenn die Hobelbankplatte in die max. Arbeitshöhe eingestellt wird. Ausgestattet mit angebauten Stellfüßen und gummierter Fußplatte somit als mobile oder stationäre Arbeitseinheit verwendbar.

Nutzhub	630 mm
Bauhöhe des Hubtisches	540 mm
Gesamtmaß L x B	1.700 x 790 mm
Vorderseite Hobelbankplatte	130 mm
Hobelbanklade im hintern Bereich über die ganze Hobelbankbreite	
Spannweite Vorderzange	180 mm
Spannweite Hinterzange	210 mm
inkl. 4 Stahl-Rundbankhaken Zapfen $\varnothing$ 18,5, Spann $\varnothing$ 30 mm	
4 Stück angebaute Stellfüße mit Gewindestange M16x100	

ART.-NR.: 190.310.00

NEU!



**RUNDBANKHAKEN MIT KUGELARRETIERUNG**

4 Stück mit schräg angefrästen Spannflächen, 2 Stück  $\varnothing$  18,5 und 30 mm x 115 mm und 2 Stück  $\varnothing$  18,5 und 30 mm x 148 mm

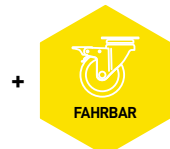
ART.-NR.: 190.311.00



2



2





**HIGHLIGHT**  
DAS MACHT DEN HS 350 ERGO-X  
BESONDERS:



1 Praktische Hobelbanklade bietet zusätzlichen Stauraum für Werkzeug und das über gesamte Breite.



2 Der ausklappbare Stützfuß sorgt auch bei maximaler Arbeitshöhe für sicheren Stand und wächst mit.



3 Die seitliche Zange ermöglicht komfortables Arbeiten – besonders vorteilhaft für Linkshänder



**NEU!**

Mobil auf Rollen, stationär per Stellfuß – einfach mit dem Akkuschauber ausfahrbar.

# HS 350 COMBI-L

## LOCHRASTERPLATTE UND AUSZUGSSYSTEM | FH

**KONFIGURIERT**



**TRAGLAST**  
bis 350 kg



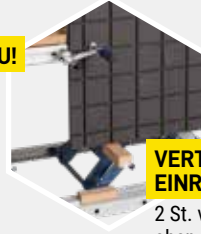
**PLATTENGRÖßE**  
1.250 x 800 x 30 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.040 mm

An der Längsseite können auch großformatige Werkstücke hochkant eingespannt und bearbeitet werden. Die Verbindung von der robusten Multiplex-Lochrasterplatte zusammen mit dem großen Sortiment an Spannwerkzeugen ermöglichen vielseitige Anwendungen.

**NEU!**



**VERTIKALSPANN-EINRICHTUNGSSET**

2 St. verstellbare Vertikalauflagen oben, 2 St. ausklappbare Vertikalauflagen unten am Rahmen angebaut, 2 St. verschiebbare Spannadapter mit Schraubzwinde 22 x 8,5 mm, 100 mm fixe Ausladung, 2 St. ausklappbare Kurvenpendel am Bodenrahmen angebaut  
ART.-NR.: 190.411.00

**NEU**

Nutzhub	610 mm
Bauhöhe des Hubtisches	430 mm
Auflagenformat pro Seite	800 x 150 mm
Gesamtbreite	1.550 – 2.110 mm

ART.-NR.: 190.409.00



STUFENLOS  
UND UNTER LAST  
HÖHENVERSTELLBAR  
MIT HILFE DER  
FÜßHYDRAULIK



# HS 350 COMBI-XL

KONFIGURIERT

HUBTISCHE // HS 350 COMBI-XL

## LOCHRASTERPLATTE UND AUSZUGSSYSTEM | FH



**TRAGLAST**  
bis 350 kg



**PLATTENGRÖßE**  
1.250 x 800 x 30 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.040 mm

Die 2 integrierten ausklappbaren Kufenpendel sorgen durch die besondere Kufenform automatisch für eine zusätzliche Abstützung und Stabilität.

Nutzhub	610 mm
Bauhöhe des Hubtisches	430 mm
Auflagenformat pro Seite	800 x 150 mm
Gesamtbreite	1.550 – 2.110 mm

2 Stück ausklappbare Kufenpendel, sorgt für mehr Stabilität bei seitlich eingespannten Werkstücken

ART.-NR.: 190.410.00

# NEU



Breite 2.110 mm

STUFENLOS  
UND UNTER LAST  
HÖHENVERSTELLBAR  
MITHILFE DER  
FUßHYDRAULIK



Breite 1.550 mm

# HS 350 MIDI

## OHNE ARBEITSPLATTE | FH



**TRAGLAST**  
bis 350 kg



**PLATTFORMGRÖßE**  
1.200 x 740 mm



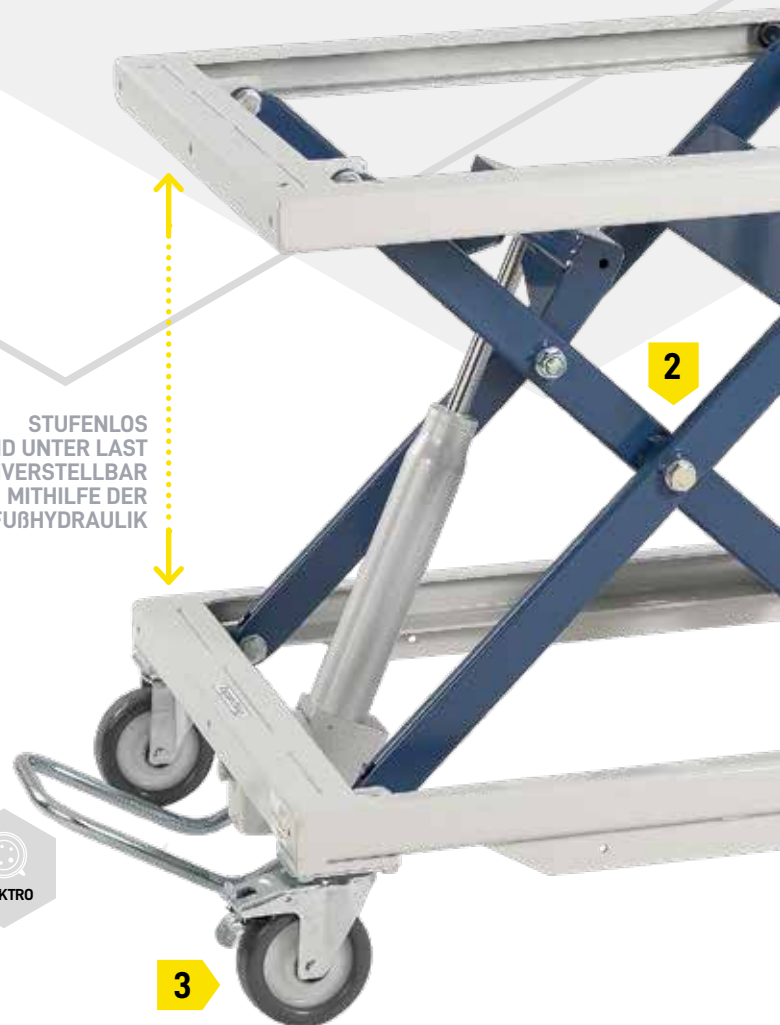
**GESAMTHÖHE**  
max. 1.010 mm

Unterschiedliche Körpergrößen und die verschiedenen Abmessungen der zu bearbeitenden Produkte machen höhenverstellbare Arbeitstische zu einer unerlässlichen Voraussetzung für ergonomisch optimierte Arbeitsplätze.

Nutzhub	610 mm
Bauhöhe des Hubtisches	400 mm
Gewicht	ca. 85 kg
4 Lenkrollen (Rad ø 125 mm), davon 2 mit Bremse	

ART.-NR.: 190.200.00

STUFENLOS  
UND UNTER LAST  
HÖHENVERSTELLBAR  
MITHILFE DER  
FUßHYDRAULIK





**VERFÜGBARE  
ARBEITSPLETTEN  
UND OPTIONEN**  
// AB S.028

**HIGHLIGHT**  
DAS MACHT DEN HS 350 MIDI  
BESONDERS:



**1**

Heben und Senken erfolgt sanft und sorgfältig zudem millimetergenau.



**2**

Hohe Stabilität durch die verstärkte Verschraubung der Scherenkonstruktion. Robuste Scherenkonstruktion mit Fingerschutz.



**3**

Nach fahrbar erfolgt fixierbar durch zwei Feststellbremsen an zwei der vier Lenkrollen.



**4**

Der Feststellhebel blockiert/sichert Ihren Hubtisch mechanisch auf Normalhöhe.



**DIVERSES ZUBEHÖR // AB S.123**

## HS 350 MIDI | HS 400 MIDI

## OPTIONEN

**ARBEITSPLATTE WÄHLBAR**

Die Beschaffenheit der Arbeitsplatte ist abhängig von Arbeitsablauf und Anforderung des Arbeitsumfeldes. Bei Reinhold Beck Maschinenbau GmbH ist die Arbeitsplatte frei wählbar. Dabei stehen verschiedenste Platten für die optimale Bearbeitung zur Verfügung. Bei uns erhalten Sie Arbeitstisch mit Arbeitsplatte für Ihren branchenabhängigen Arbeitsprozess.

**METALLBLECHPLATTE GLATT**

Passend zu HS 350 midi und HS 400 midi, aufgeschraubt

Plattform	1.210 x 750 x 3 mm
Farbe	Lichtgrau RAL 7035
Gewicht	ca. 18 kg

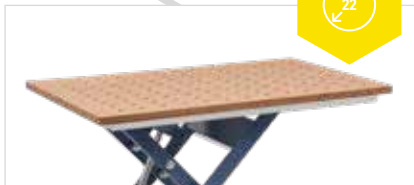
ART-NR.: 210.316.00

**ARBEITSPLATTE BUCHE-MULTI-  
PLEX**

Passend zu HS 350 midi und HS 400 midi, aufsteckbar auf Plattform, Platte ist leinölbeschichtet

Plattform	1.600 x 790 x 30 mm
Gewicht	ca. 30 kg

ART-NR.: 210.305.00

**LOCHRASTERPLATTE BUCHE-MULTI-  
PLEX**

Passend zu HS 350 midi und HS 400 midi, aufsteckbar auf Plattform, Platte ist leinölbeschichtet

Plattform	1.600 x 790 x 30 mm
Bohrungsdurchmesser	ø 22 mm
Lochrasterteilung	T = 100 mm
Gewicht	ca. 29 kg

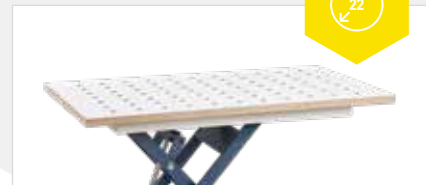
ART-NR.: 210.315.00

**ARBEITSPLATTE BIRKE-MULTI-  
PLEX, BEIDSEITIG HPL-BESCHICHTET**

Passend zu HS 350 midi und HS 400 midi, aufsteckbar auf Plattform

Plattform	1.600 x 790 x 30 mm
Farbe	Verkehrsweiß RAL 9016
Gewicht	ca. 30 kg

ART-NR.: 210.326.00

**LOCHRASTERPLATTE BIRKE-MULTI-  
PLEX, BEIDSEITIG HPL-BESCHICHTET**

Passend zu HS 350 midi und HS 400 midi, aufsteckbar auf Plattform

Plattform	1.600 x 790 x 30 mm
Bohrungsdurchmesser	ø 22 mm
Lochrasterteilung	T = 100 mm
Farbe	Verkehrsweiß RAL 9016
Gewicht	ca. 29 kg

ART-NR.: 210.328.00

**16B-SYSTEM STAHL-LOCHRASTER-  
PLATTE**

Passend zu HS 350 midi und HS 400 midi, aufgeschraubt, aus hochwertigem Stahl, mechanisch bearbeitet mit hoher Genauigkeit, Oberfläche: plasmanitriert (korrosionsbeständig + langlebiger Verschleißschutz), Plattenkonstruktion durch kassettentförmig eingeschweißte Stegbleche verstärkt, zum Einsatz bei Montagearbeiten und als Schweißerplatte für filigrane Schweißerarbeit.

Plattformgröße	1.200 x 800 x 50 mm
Bohrungsdurchmesser	ø 16 mm
Raster	50 x 50 mm
Seitenwange	50 mm hoch
Bohrungsabstand Seitenwange	50 mm
Materialstärke	ca. 11,5 – 13 mm
Bohrungsabstand Seitenwange 50 mm, Bohrungsradius 2 mm, Ecken + Kanten mit Radius 3/6 mm	
Gewicht	ca. 106 kg

ART-NR.: 200.400.16

zzgl. Verpackung und Transport



### SCHWENKMAX PLATTFORMSCHWENKRAHMEN INKLUSIVE KONTERGEWICHT

Passend zu HS 350 midi und HS 400 midi, aufgebaut auf Plattformrahmen, lässt sich einfach montieren/demontieren, mit 2-Lagen-Arretierung für Plattentransport von vertikal auf horizontal und Höhenverstellung. Platten in Großformat lassen sich von einer Person leicht aus dem Regal entnehmen und der Bearbeitungsmaschine (z. B. Formatkreissäge, etc.) zuführen.

Für Plattengewicht	bis max. 120 kg
Gewicht	ca. 48 kg

ART.-NR.: 190.300.00

**KONFIGURIERT // S.030**



### SCHIEBEBÜGEL

Passend zu HS 350 midi und HS 400 midi, zum Anschrauben an den Grundrahmen

Gewicht	ca. 6 kg
---------	----------

ART.-NR.: 200.219.00



### RICHTUNGSFESTSTELLER

Lenkstopp für Lenkrolle, 1 Stück

Durch den Richtungsfeststeller wird die Lenkrolle zu einer Bockrolle

Die Lenkrichtung wird stabilisiert

Gewicht	ca. 1 kg
---------	----------

ART.-NR.: 200.001.00



## AUSPROBIEREN, ERLEBEN, VERLIEBEN

Unser Ausstellungsraum ist eine ganzjährige Produktpräsentation und dient dem Ausprobieren von Produkten und Maschinen. Gerne beraten wir Sie auch persönlich vor Ort.

**KONTAKTIEREN SIE UNS GERNE UNVERBINDLICH:**

telefonisch: +49 7576 962978-0

per E-Mail: [info@beck-maschinenbau.de](mailto:info@beck-maschinenbau.de)

# HS 350 MIDI

## SCHWENKMAX | FH

KONFIGURIERT



QR-Code scannen und  
Anwendervideo ansehen:  
<https://www.youtube.com/watch?v=r2owyNixNEw>



**TRAGLAST**  
bis 350 kg



**PLATTENGRÖßE**  
1.200 x 740 mm



**PLATTFORM-  
SCHWENKRAHMEN**  
1.800 x 1.480 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.010 mm

Nutzhub	610 mm
Bauhöhe des Hubtisches	400 mm
Gewicht	ca. 153 kg
4 Lenkrollen (Rad ø 125 mm), davon 2 mit Bremse	

ART.-NR.: 190.220.00

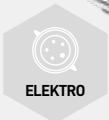
### SCHWENKEN, VERSTELLEN MÜHELOS EINFACH:

Platten lassen sich mit dem Schwenkmax von einer Person ohne Kraftanstrengung aus der vertikalen in die horizontale Position bringen. Plattformschwenkrahen mit 2-Lagen-Arretierung, demontierbar mit nur wenigen Handgriffen. Ideal einsetzbar für Arbeiten in der Plattenbearbeitung im Holz- und Metallbereich.



STUFENLOS  
UND UNTER LAST  
HÖHENVERSTELLBAR  
MITHILFE DER  
FUßHYDRAULIK

Auch für  
metallische  
Platten geeignet



TOPSELLER  
PRODUKT

# HS 400 MIDI

## OHNE ARBEITSPLATTE | AH



**TRAGLAST**  
bis 400 kg



**PLATTENGRÖßE**  
1.200 x 740 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.050 mm

Nutzhub	610 mm
Bauhöhe des Hubtisches	440 mm
Gewicht	ca. 110 kg
Hubzeit	7 s
Handtaster Auf/Ab	
4 Lenkrollen (Rad ø 125 mm), davon 2 mit Bremse	

ART.-NR.: 190.210.00

**KONFIGURIERT**



**VERFÜGBARE  
ARBEITSPLATTEN  
UND OPTIONEN**  
// AB S.028

STUFENLOS  
UND UNTER LAST  
HÖHENVERSTELLBAR  
MITHILFE DER  
AKKUHYDRAULIK



FAHRBAR



FUß



AKKU



ELEKTRO



**FUNKSTEUERUNG  
FÜR AKKUHYDRAULIK**

Kabellose Bedienung für Auf/Ab  
inklusive Notaus-Taster

ART.-NR.: 190.151.00

# GESUND BEI DER ARBEIT ...

## EIN ZEICHEN SETZEN

### ERGONOMISCHE ARBEITSPLÄTZE.

Menschen sind unterschiedlich gewachsen. Durch das Arbeiten mit fixer Höhe resultieren dauerhafte Erkrankungen und Schädigungen der Wirbelsäule – und das schon beim Berufseinstieg. Die Lösung: ergonomische, höhenverstellbare Arbeitstische für unterschiedliche Körpergrößen und die optimale Positionierung der Werkstücke.



### WECHSELNDE ARBEITSHALTUNG

... mit ergonomischen, höhenverstellbaren Hub- und Arbeitstischen, beispielsweise von der Firma Beck Maschinenbau GmbH, eine wechselnde Arbeitshaltung erzielen.

KOPFSCHMERZEN

NACKENSCHMERZEN

SCHULTERZIEHEN

### TYPISCHE KRANKHEITSSYMPTOME

Bei diesen Anzeichen könnte eine schlechte Arbeitshaltung die Ursache sein.

RÜCKENSCHMERZEN

### GREIFRAUM

... auf Herzhöhe wählen.

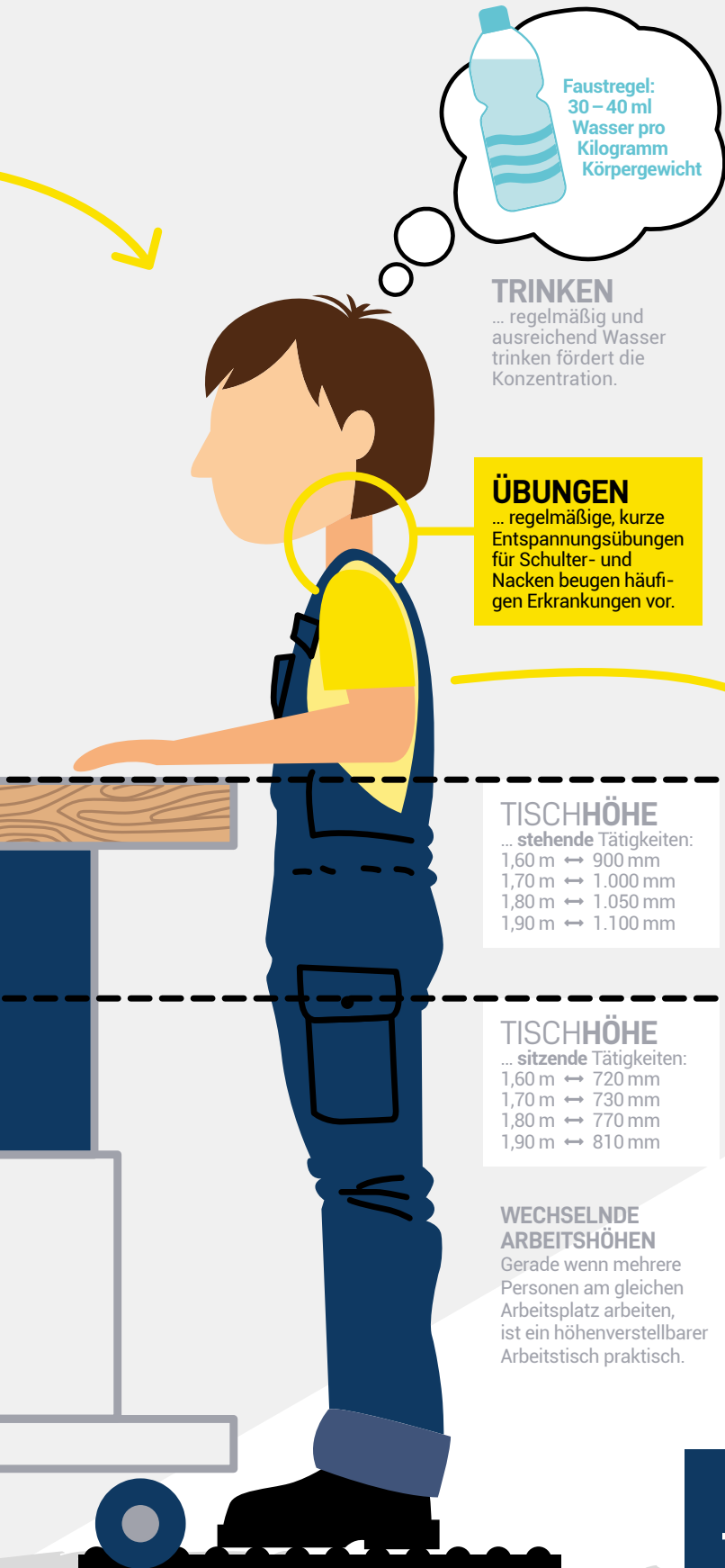
ARBEITSPLATZ  
... sauber, ordentlich und möglichst frei halten für ein effektives Arbeiten.

BECK-PRODUKTE BRINGEN DIE WERKSTÜCKE ZUM WERKER!

### RICHTIG SITZEN

... mit gekipptem Becken, hervorgehobener Brust und gestrecktem Halswirbel. Dadurch ist eine freie Atmung optimal möglich, die inneren Organe sind entlastet, das Gewicht gleichmäßig auf die Bandscheiben verteilt.





**Faustregel:**  
30 - 40 ml  
Wasser pro  
Kilogramm  
Körpergewicht

**TRINKEN**  
... regelmäßig und  
ausreichend Wasser  
trinken fördert die  
Konzentration.

**ÜBUNGEN**  
... regelmäßige, kurze  
Entspannungsübungen  
für Schulter- und  
Nacken beugen häufi-  
gen Erkrankungen vor.

**TISCHHÖHE**  
... stehende Tätigkeiten:  
1,60 m ↔ 900 mm  
1,70 m ↔ 1.000 mm  
1,80 m ↔ 1.050 mm  
1,90 m ↔ 1.100 mm

**TISCHHÖHE**  
... sitzende Tätigkeiten:  
1,60 m ↔ 720 mm  
1,70 m ↔ 730 mm  
1,80 m ↔ 770 mm  
1,90 m ↔ 810 mm

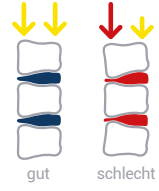
**WECHSELNDE  
ARBEITSHÖHEN**  
Gerade wenn mehrere  
Personen am gleichen  
Arbeitsplatz arbeiten,  
ist ein höhenverstellbarer  
Arbeitstisch praktisch.

**RICHTIG STEHEN**  
... mit breitem, stabilem Stand  
und gutem Schuhwerk auf einer  
ergonomischen Fußmatte.



QR-Code scannen und  
Plakat herunterladen:  
[www.beck-maschinenbau.com/ergonomie/](http://www.beck-maschinenbau.com/ergonomie/)

**RICHTIG HEBEN**  
... aus der Hocke mit vor-  
gespannter Rückenmus-  
kulatur, um alle Wirbel  
der Wirbelsäule gleich-  
mäßig zu beanspruchen.



**... EIN LEBEN LANG!**

MIT DER GESUNDHEIT IST ES WIE MIT ALLEM:  
MAN SCHÄTZT SIE ERST, WENN SIE FEHLT.  
FANGEN SIE BEREITS HEUTE MIT VORBEUGUNG AN!

# HS 350 GROß

## OHNE ARBEITSPLATTE | FH



**TRAGLAST**  
bis 350 kg



**PLATTFORMGRÖßE**  
1.900 x 740 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.010 mm

Beck-Produkte zeichnen sich durch Technologie, Qualität und Know-how aus. Besonders unser Alleinstellungsmerkmal, die robuste Doppelhorizontalscheren-Konstruktion mit Fingerschutz, sorgt für höchste Stabilität mit zwei Festlager und zwei Loslager.

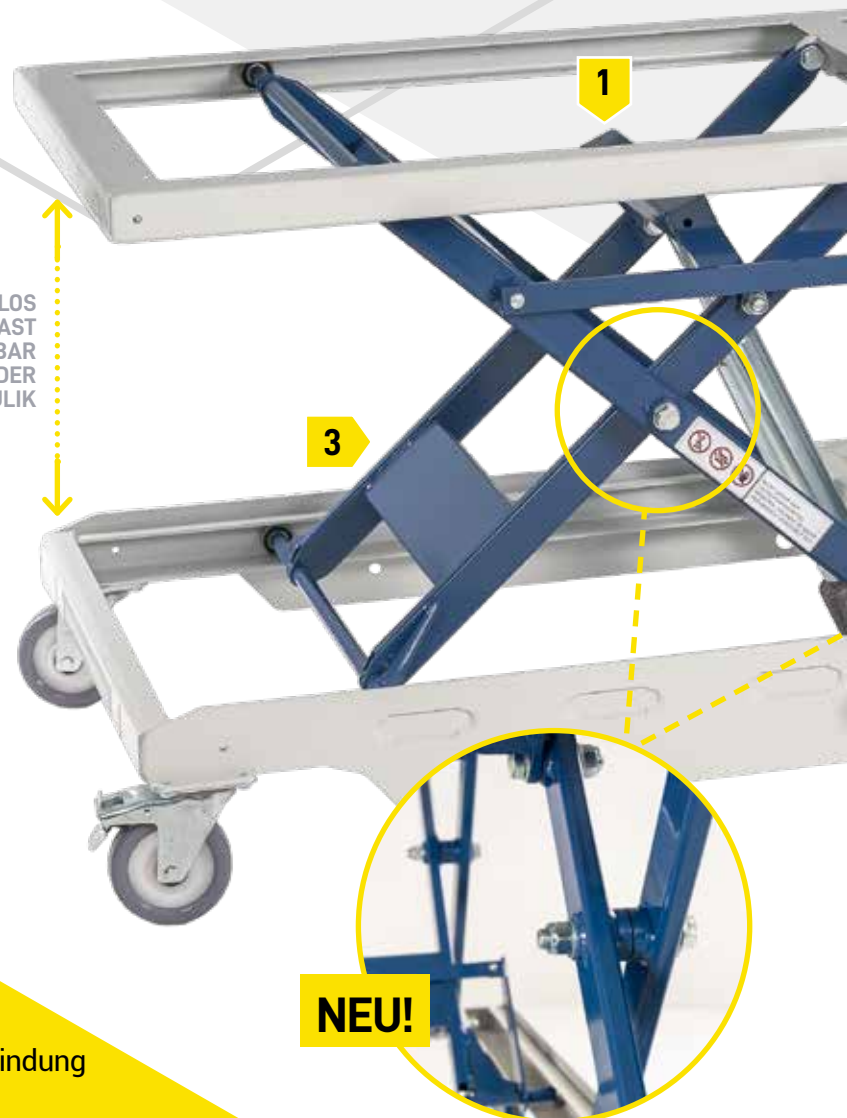
Nutzhub	610 mm
Bauhöhe des Hubtisches	400 mm
Gewicht	ca. 150 kg
4 Lenkrollen (Rad ø 125 mm), davon 2 mit Bremse	

ART.-NR.: 191.100.00

STUFENLOS  
UND UNTER LAST  
HÖHENVERSTELLBAR  
MIT HILFE DER  
FUßHYDRAULIK

### STARKER ALLROUNDER:

- + Dank der neuen Doppelschere bietet der HS 350 groß besonders hohe Stabilität
- + Die Profile aus Vierkantrohren sind extrem belastbar, wodurch diese Bauart an Hubtisch vielseitig einsetzbar ist
- + Die speziell gewählten Schrauben für die Verbindung sind leichtgängig speziell für die Fußhydraulik

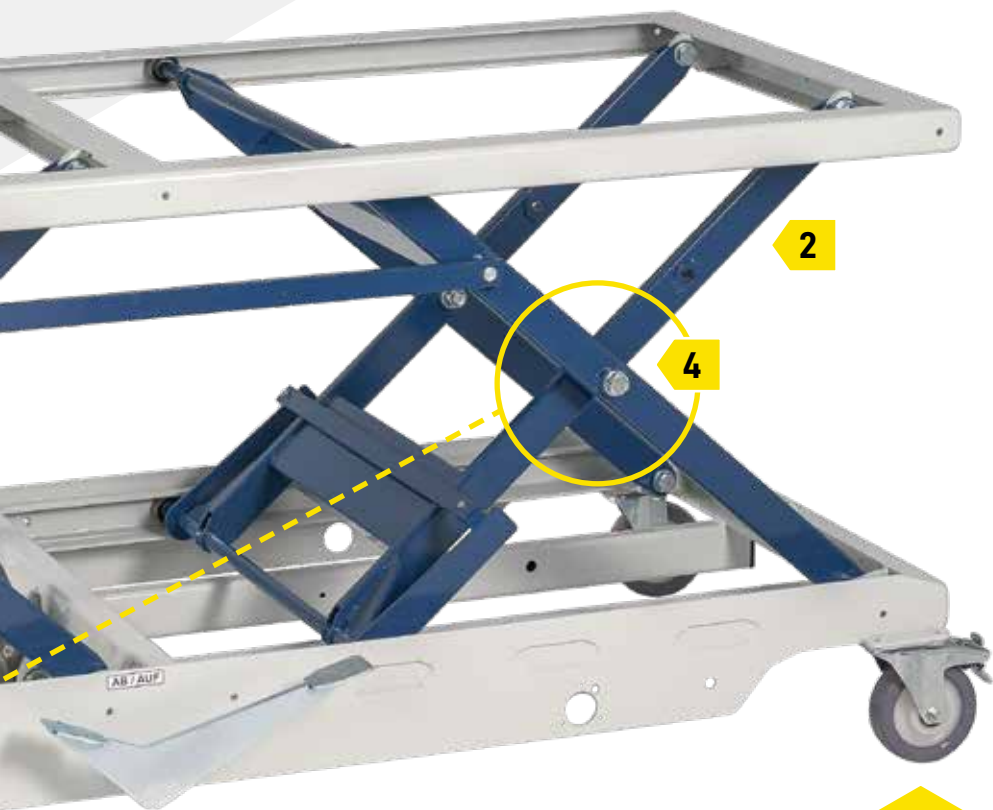


**NEU!**



**VERFÜGBARE  
ARBEITSPLETTEN  
UND OPTIONEN**  
// AB S.042

**HIGHLIGHT**  
DAS MACHT DEN HS 350 GROB  
BESONDERS:



1



Die Höhenverstellung erfolgt sorgfältig auch im Umgang mit empfindlichen Objekten.

2



Die Konstruktion aus hochwertigen Stahlprofilen sorgt für hohe Stabilität.

3



Mit dem Feststellhebel wird der Hubtisch zusätzlich gesichert auf Normalhöhe.

4



Breite Lagerung der Gelenkbolzen für besonders hohe Stabilität.



**DIVERSES ZUBEHÖR // AB S.123**

# HS 350 GROß

## ARBEITSPLATTE BUCHE-MULTIPLEX | FH

**KONFIGURIERT**

**TRAGLAST**  
bis 350 kg

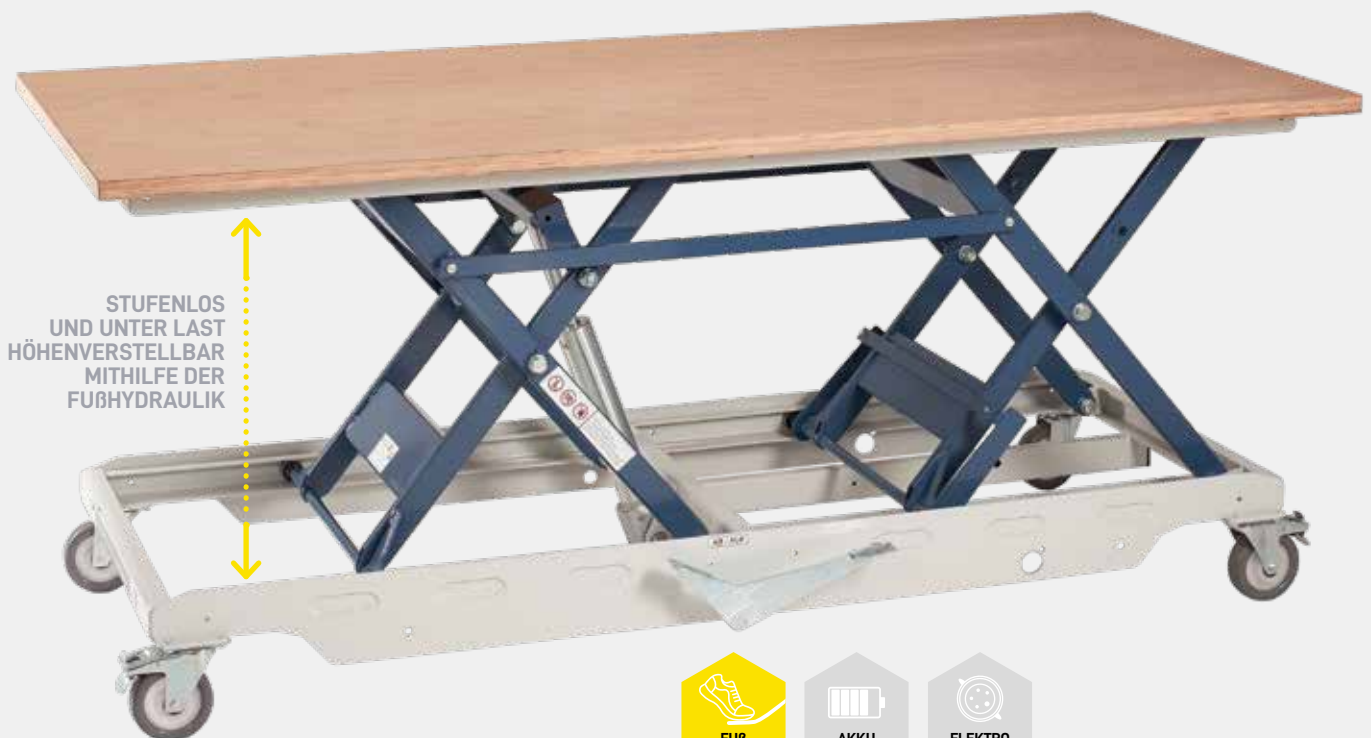
**PLATTENGRÖßE**  
2.000 x 1.000 x 30 mm

**GESAMTHÖHE**  
max. 1.040 mm

Die Arbeitsplatte Buche-Multiplex ist leinölbeschichtet und ideal für schonende Bearbeitungen an empfindlichen Teilen geeignet – sicher für Mitarbeiter und Fertigungsteile.

Nutzhub	610 mm
Bauhöhe des Hubtisches	430 mm
Gewicht	ca. 195 kg
4 Lenkrollen (Rad ø 125 mm), davon 2 mit Bremse	

ART.-NR.: 191.101.00

**TOPSELLER  
PRODUKT**


STUFENLOS  
UND UNTER LAST  
HÖHENVERSTELLBAR  
MIT HILFE DER  
FUßHYDRAULIK



# HS 350 GROß

## LOCHRASTERPLATTE BUCHE-MULTIPLEX | FH

KONFIGURIERT



**TRAGLAST**  
bis 350 kg



**PLATTENGRÖßE**  
2.000 x 1.000 x 30 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.040 mm

Großzügige Dimensionen für große Arbeitseinsätze – die robuste und massive Konstruktion aus hochwertigen Stahlprofilen sorgt für hohe Stabilität. Die vier Lenkrollen gewähren dabei die nötige Mobilität.

Nutzhub	610 mm
Bauhöhe des Hubtisches	430 mm
Gewicht	ca. 190 kg
4 Lenkrollen (Rad $\varnothing$ 125 mm), davon 2 mit Bremse	

ART.-NR.: 191.102.00

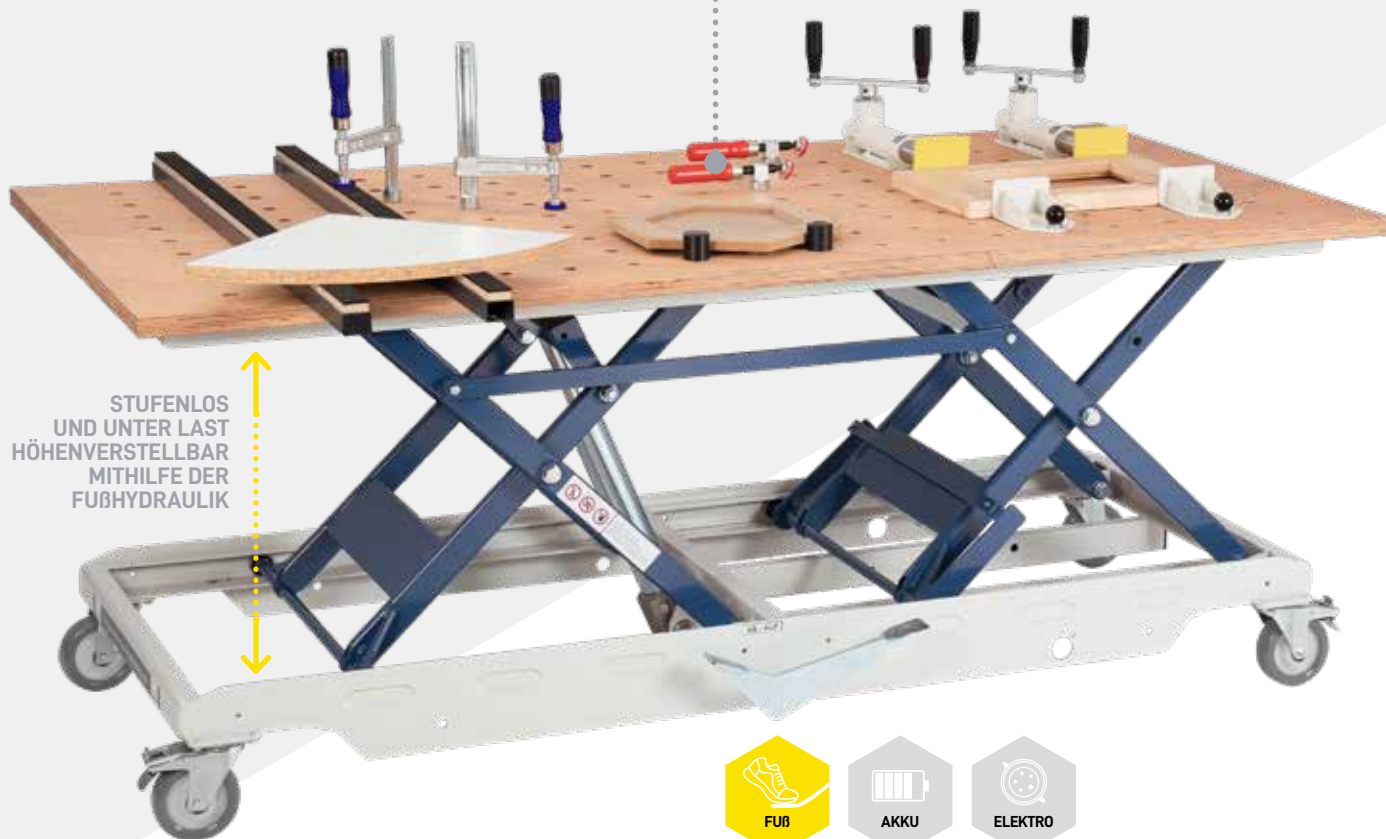
**OPTIONAL**  
Vielseitiges Zubehör  
für Lochrasterplatten  
// AB S.111



### VIELSEITIGES ZUBEHÖR FÜR LOCHRASTERPLATTEN

Lochrasterplatten sind vielseitig und bieten mit Zubehör Lösungen für optimierte Prozesse: Spannen, Verleimen, Pressen, Schleifen, Polieren, etc. sind mit wenig Aufwand auf Ihrem Hubtisch durchführbar.

**ZUBEHÖR // AB S.123**



STUFENLOS  
UND UNTER LAST  
HÖHENVERSTELLBAR  
MIT HILFE DER  
FUBHYDRAULIK



# HS 350 GROß

## AUSZUGSYSTEM | FH

**KONFIGURIERT**

**TRAGLAST**  
bis 350 kg

**PLATTENGRÖßE**  
2.000 x 1.000 x 30 mm  
(erweiterbar bis 4.040 mm)

**GESAMTHÖHE**  
max. 1.040 mm

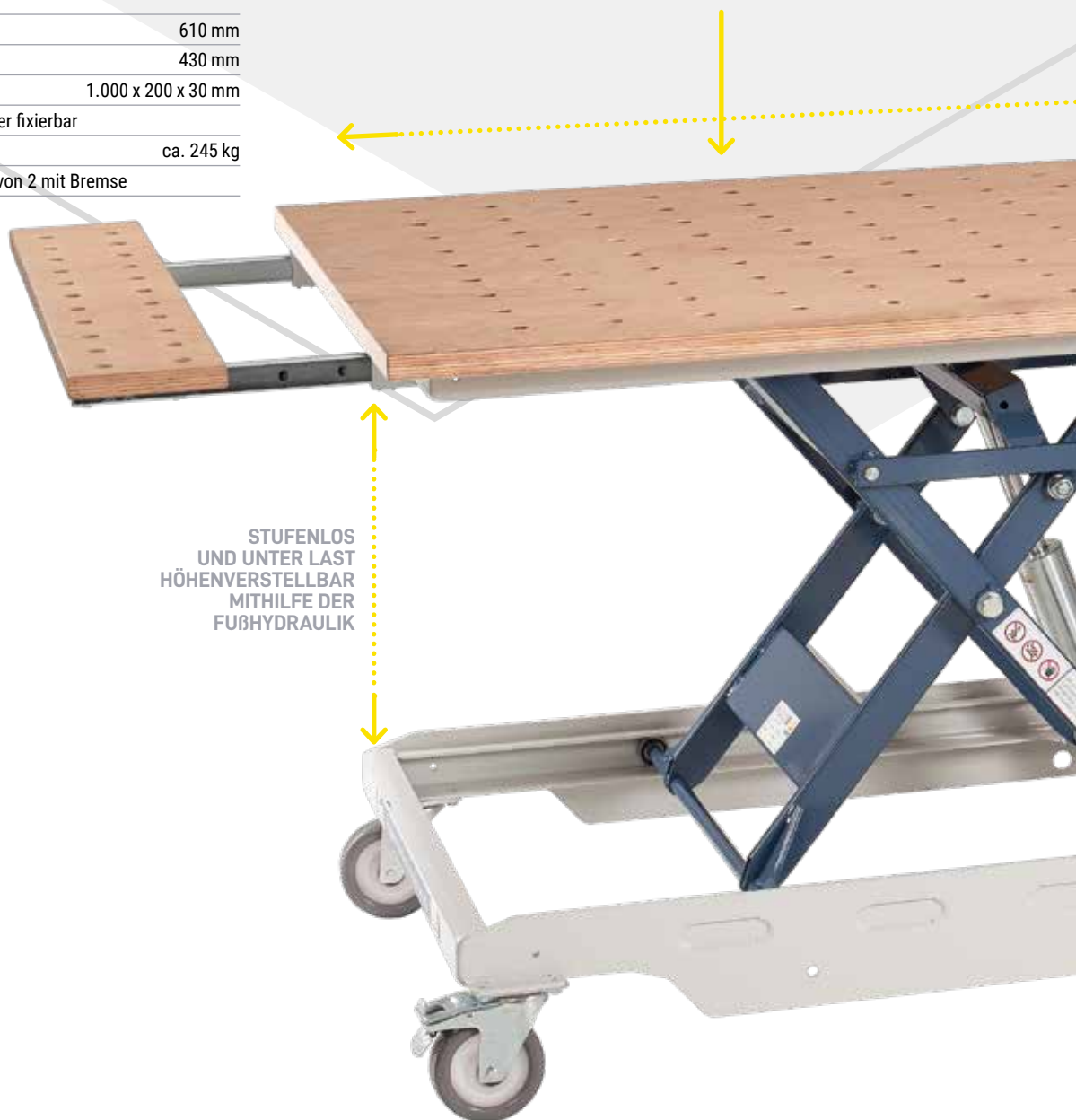
Der HS 350 groß glänzt mit Lochrasterplatte Buche-Multiplex und beidseitiger Plattformerweiterung bis zu einer Gesamtlänge von 4.040 mm durch Auszugssystem um 820 mm pro Seite und 200 mm Auflagefläche.

Nutzhub	610 mm
Bauhöhe des Hubtisches	430 mm
Auflageformat pro Seite	1.000 x 200 x 30 mm
Mit Rasterbolzen im 80 mm Raster fixierbar	
Gewicht	ca. 245 kg
4 Lenkrollen (Rad ø 125 mm), davon 2 mit Bremse	

ART.-NR.: 191.103.00

**VORTEIL LOCHRASTERPLATTE:**

Profitieren Sie bei Ihrem neuen Hubtisch HS 350 groß von der Wahl einer Lochrasterplatte Buche-Multiplex. Die Arbeit mit dem praktischen Zubehör für Lochrasterplatten eröffnet vielerlei neue Möglichkeiten.



STUFENLOS  
UND UNTER LAST  
HÖHENVERSTELLBAR  
MITHILFE DER  
FUßHYDRAULIK



### AUSZUG BEIDSEITIG

Dank des beidseitigen Auszugsystems lässt sich der Hubtisch auf eine Gesamtlänge von minimal 2.400 mm bis maximal 4.040 mm verbreitern.





## Handgefertigte Arbeitstische in Deutschland produziert.

# HS 400 GROß

## OHNE ARBEITSPLATTE | AH



**TRAGLAST**  
bis 400 kg



**PLATTFORMGRÖßE**  
1.900 x 740 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.050 mm

Der wartungsfreie und akkuhydraulische Antrieb inklusive Ladegerät 230 V mit Schukostecker ist im Bodenrahmen integriert und somit ideal verbaut.

Nutzhub	610 mm
Bauhöhe des Hubtisches	440 mm
Gewicht	ca. 195 kg
Aggregat	12 V
Tank	2,2 l
Akku	12 V / 24 Ah
Handtaster für Auf/Ab mit 3 m Kabellänge	
4 Lenkrollen (Rad ø 125 mm), davon 2 mit Bremse	

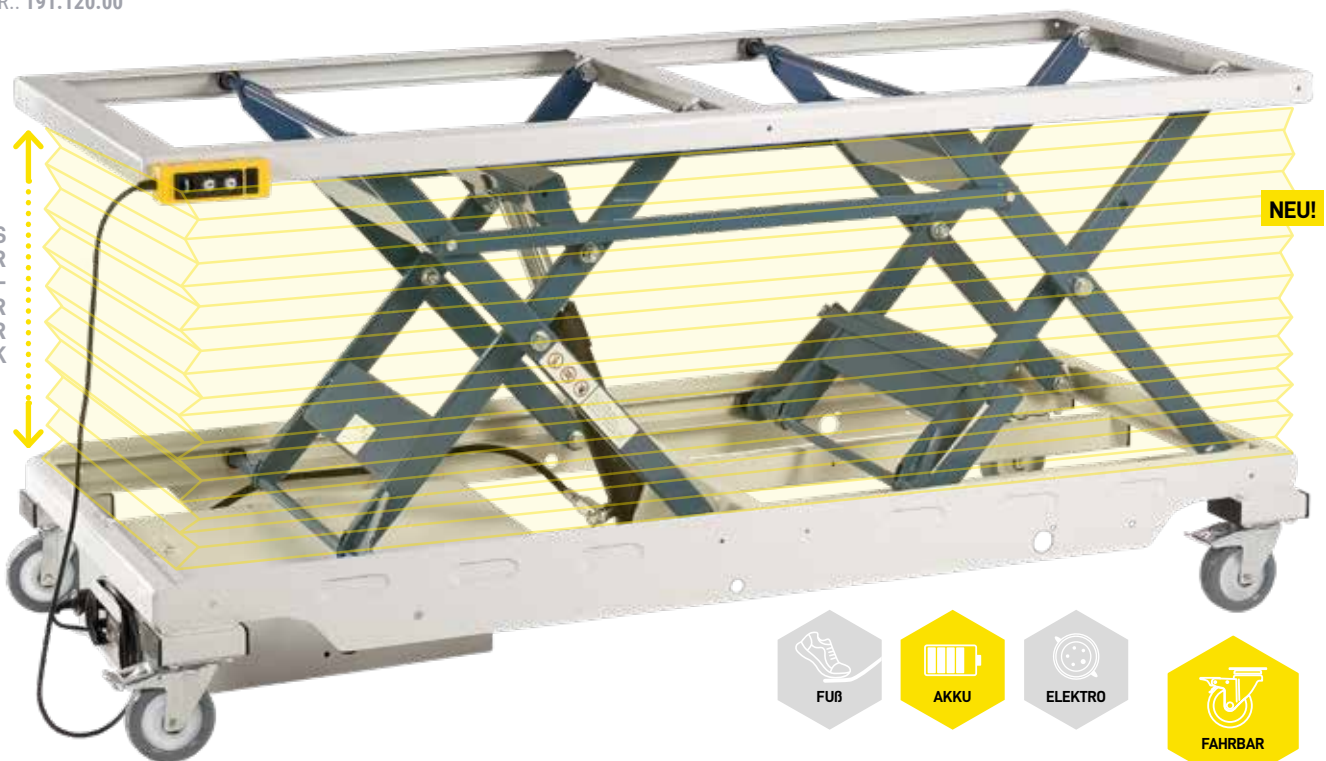
ART.-NR.: 191.120.00

### KONFIGURIERT



**VERFÜGBARE ARBEITSPLATTEN UND OPTIONEN**  
// AB S.036

STUFENLOS UND UNTER LAST HÖHENVERSTELLBAR MIT HILFE DER AKKUHYDRAULIK



**NEU!**



FUß



AKKU



ELEKTRO



FAHRBAR



#### HANDTASTER MIT SPIRALKABEL

Anstatt Normkabel, Kabellänge: 2 m

ART.-NR.: 200.349.00



#### FUNKSTEUERUNG FÜR AKKUHYDRAULIK

Kabellose Bedienung für Auf/Ab inklusive Notaus-Taster

ART.-NR.: 190.151.00

**NEU!**



#### OPTIONAL: KASTENFALTENBALG

Zusätzliche Schutzeinrichtung zwischen Ober- und Unterrahmen

ART.-NR.: 193.350.10

# HS 350 GROß | HS 400 GROß

## OPTIONEN

### ARBEITSPLATTE WÄHLBAR

Bei Reinhold Beck Maschinenbau GmbH steht neben der Ergonomie auch die Nachhaltigkeit an vorderster Stelle. Die hohe Wertbeständigkeit am Produkt selbst in Verbindung mit garantierter Ersatzteilversorgung ermöglichen auch in Jahren später einen idealen Arbeitsablauf. So können bei Bedarf auch Arbeitsplatten, die in die Jahre gekommen sind, ausgetauscht und ersetzt werden.



### METALLBLECHARBEITSPLATTE

Passend zu HS 350 groß und HS 400 groß, glatt, aufgeschraubt, umlaufend 20 mm Abkantung

Plattform	1.960 x 840 x 3 mm
Farbe	Lichtgrau RAL 7035
Gewicht	ca. 42 kg

ART.-NR.: 200.205.00



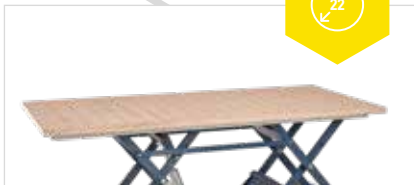
### ARBEITSPLATTE BUCHE-MULTIPLEX

Passend zu HS 350 groß und HS 400 groß, aufgeschraubt auf Plattform, Platte ist leinölbeschichtet

Plattform	2.000 x 1.000 x 30 mm
Gewicht	ca. 45 kg

ART.-NR.: 200.200.00

**KONFIGURIERT // S.036**



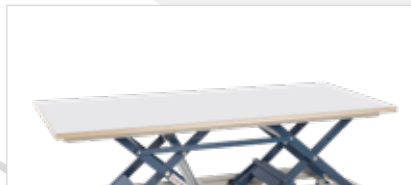
### LOCHRASTERPLATTE BUCHE-MULTIPLEX

Passend zu HS 350 groß und HS 400 groß, aufgeschraubt auf Plattform, Platte ist leinölbeschichtet

Plattform	2.000 x 1.000 x 30 mm
Bohrungsdurchmesser	ø 22 mm
Lochrasterteilung	T = 100 mm
Gewicht	ca. 41 kg

ART.-NR.: 200.201.00

**KONFIGURIERT // S.037**



### ARBEITSPLATTE BIRKE-MULTIPLEX, BEIDSEITIG HPL-BESCHICHTET

Passend zu HS 350 groß und HS 400 groß, aufgeschraubt auf Plattform

Plattform	2.000 x 1.000 x 30 mm
Farbe	Verkehrsweiß RAL 9016
Gewicht	ca. 46 kg

ART.-NR.: 200.210.00



### LOCHRASTERPLATTE BIRKE-MULTIPLEX, BEIDSEITIG HPL-BESCHICHTET

Passend zu HS 350 groß und HS 400 groß, aufgeschraubt auf Plattform

Plattform	2.000 x 1.000 x 30 mm
Bohrungsdurchmesser	ø 22 mm
Lochrasterteilung	T = 100 mm
Farbe	Verkehrsweiß RAL 9016
Gewicht	ca. 42 kg

ART.-NR.: 200.217.00



### ARBEITSPLATTE BUCHE-MULTIPLEX MIT 3 SCHUBLADENKÄSTEN

Passend zu HS 350 groß und HS 400 groß, 3 Schubladenkästen, beidseitig ausziehbar mit Federriegelverschluss

Plattform	2.000 x 1.000 x 160 mm
Arbeitsplattenstärke	27 mm
Schubladeninnenmaß	900 x 560 x 100 mm
Gewicht	ca. 74 kg

ART.-NR.: 200.203.00



### ROLLENBAHN MIT STAHL-TRAGROLLEN, KUGELGELAGERT

Passend zu HS 350 groß und HS 400 groß mit Blechplatte, aufgeschraubt

Bahnlänge	1.900 mm
Bahnbreite	800 mm
Tragrollen aus Stahl	ø 60 mm
Teilung	250 mm
Gewicht	ca. 90 kg

ART.-NR.: 200.127.00

Nur in Verbindung mit ART.-NR.: 200.205.00



### HOBELBANK-ARBEITSPLATTE, BUCHE-MASSIVPLATTE

Passend zu HS 350 groß und HS 400 groß, aufgeschraubt

Hinterzange mit parallelspannender Führung	
Doppelte Bankhakenreihe mit 4 runden Stahlbankhaken	
Arbeitsplattenstärke	40 mm
Plattform	1.960 x 840 x 100 mm
Gewicht	ca. 80 kg

ART.-NR.: 200.204.00

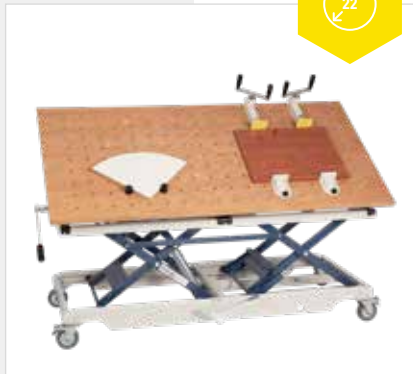


### KIPPEINRICHTUNG OHNE ARBEITSPLATTE

Passend zu HS 350 groß und HS 400 groß,  
Kipheinrichtung handhydraulisch verstellbar bis  
Neigung 58°

Plattform	1.900 x 740 x 160 mm
Gewicht	ca. 45 kg

ART.-NR.: 200.206.00

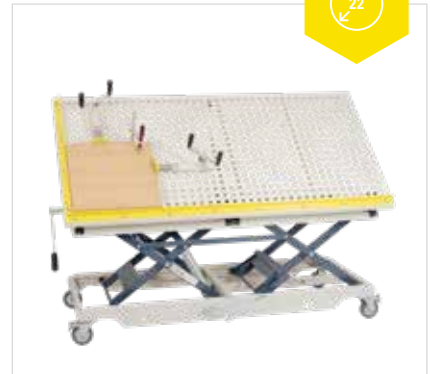


### KIPPEINRICHTUNG MIT LOCHRAS- TERPLATTE BUCHE-MULTIPLEX

Platte aufgeschraubt auf Plattform, Platte ist  
leinölbeschichtet, Kipheinrichtung handhydrau-  
lisch verstellbar bis Neigung 58°

Plattengröße	2.000 x 1.000 x 30 mm
Bohrungsdurchmesser	ø 22 mm
Lochrasterteilung	T = 100 mm
Gewicht	ca. 85 kg

ART.-NR.: 200.207.00



### KIPPEINRICHTUNG MIT LOCHRAS- TERPLATTE BLECH

Platte aufgeschraubt auf Plattform, pulver-  
beschichtet, Kipheinrichtung handhydraulisch  
verstellbar bis Neigung 58°, mit durchgehender  
Anschlagschiene an der unteren und linken Seite

Plattengröße	2.000 x 1.000 x 3 mm
Bohrungsdurchmesser	ø 22 mm
Lochraster	T = 50 mm
Farbe	Lichtgrau RAL 7035
Gewicht	ca. 90 kg

ART.-NR.: 200.208.00



## LÖSUNGEN FÜR MEHR MÖGLICHKEITEN

Nicht die passende Lösung gefunden unter unseren Produkten? Das ist fast unmöglich, denn durch unsere Vielfalt an Sonderanfertigungen können wir Ihnen garantiert die richtige Lösung anbieten.

 **KONTAKTIEREN SIE UNS GERNE UNVERBINDLICH:**

telefonisch: +49 7576 962978-0

per E-Mail: [info@beck-maschinenbau.de](mailto:info@beck-maschinenbau.de)

# HS 350 GROß | HS 400 GROß

## OPTIONEN



### WERKZEUGWANNE

Praktische Werkzeug- und Kleinteilablage unterhalb der Arbeitsplatte auf gegenüberliegender Seite des Fußpedals montiert

Wanneninnenmaß	1.900 x 125 x 110 mm
Gewicht	ca. 15 kg

ART.-NR.: 200.214.00

Nur für Arbeitsplatten im Format 2.000 x 1.000 x 30 mm geeignet. Kann bei AH-Ausführung beidseitig montiert werden.



### DREHPLATTFORM 360° MIT ARBEITSPLATTE BUCHE-MULTIPLEX

Passend zu HS 350 groß und HS 400 groß, aufgebaut auf Hubtisch

Plattform	2.000 x 1.000 x 30 mm
Bauhöhe	100 – 120 mm

Drehbewegung: Manuelle Betätigung durch federbetätigtes Gestänge mit Griffmulde

Mit Drehkranz kugelgelagert

90° Rastersystem mit 4x Stopp

Gewicht	ca. 100 kg
---------	------------

ART.-NR.: 200.215.00



### RICHTUNGSFESTSTELLER

Lenkstopp für Lenkrolle, 1 Stück

Durch den Richtungsfeststeller wird die Lenkrolle zu einer Bockrolle

Die Lenkrichtung wird stabilisiert

Gewicht	ca. 1 kg
---------	----------

ART.-NR.: 200.001.00



### ENERGIELEISTE MIT ZENTRALEM LUFT- UND ELEKTROANSCHLUSS

Passend zu HS 350 groß und HS 400 groß

230 V Zuleitungskabel, 3 m lang

Anschlüsse:

3x Schukosteckdosen mit Deckel

4x Schnellkupplungen für Druckluft

Gewicht	ca. 2 kg
---------	----------

ART.-NR.: 200.407.00



### FESTSTELLEINRICHTUNG MIT 4 STELLFÜßEN

Passend zu HS 350 groß und HS 400 groß, durch das Umlegen des Hebels wird der Hubtisch ca. 10 mm angehoben und von der Fahr- in eine statische Ruheposition gebracht

Mit 4 Stellfüßen und Handhebel für eine optimale Standfestigkeit

Gewicht	ca. 30 kg
---------	-----------

ART.-NR.: 200.300.00



### AUSFÜHRUNG STATIONÄR

4 Fußplatten mit Gewindebolzen, Fußplatten sind zum Bodenausgleich +/- 15 mm einstellbar

Gewicht	ca. 6 kg
---------	----------

ART.-NR.: 200.020.00



### AUSZUGSYSTEM AN EINER SEITE OHNE PLATTE

Plattformerweiterung durch Auszug pro Seite bis 820 mm, passend zu HS 350 groß und HS 400 groß

Auflageformat pro Seite 810 x 160 mm

Mit Rasterbolzen im 80 mm Raster fixierbar

Gewicht ca. 20 kg

ART.-NR.: 200.320.00

### AUSZUGSYSTEM LINKS UND RECHTS, OHNE PLATTE

Gewicht ca. 40 kg

ART.-NR.: 200.220.00



### AUSZUGSYSTEM AN EINER SEITE MIT ARBEITSPLATTE BUCHE-MULTI- TIPLEX

Plattformerweiterung durch Auszug pro Seite bis 820 mm, passend zu HS 350 groß und HS 400 groß

Auflageformat pro Seite 1.000 x 200 x 30 mm

Mit Rasterbolzen im 80 mm Raster fixierbar

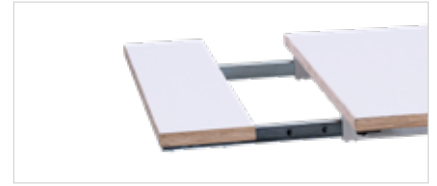
Gewicht ca. 23 kg

ART.-NR.: 200.323.00

### AUSZUGSYSTEM LINKS UND RECHTS, MIT ARBEITSPLATTE BUCHE-MULTI- TIPLEX

Gewicht ca. 46 kg

ART.-NR.: 200.223.00



### AUSZUGSYSTEM AN EINER SEITE MIT ARBEITSPLATTE BIRKE-MULTI- PLEX, BEIDSEITIG HPL-BESCHICH- TET

Plattformerweiterung durch Auszug pro Seite bis 820 mm, passend zu HS 350 groß und HS 400 groß

Auflageformat pro Seite 1.000 x 200 x 30 mm

Mit Rasterbolzen im 80 mm Raster fixierbar

Farbe Verkehrsweiß RAL 9016

Gewicht ca. 23 kg

ART.-NR.: 200.324.00

### AUSZUGSYSTEM LINKS UND RECHTS, MIT ARBEITSPLATTE BIRKE-MULTI- PLEX, BEIDSEITIG HPL-BESCHICH- TET

Gewicht ca. 46 kg

ART.-NR.: 200.224.00



### AUSZUGSYSTEM AN EINER SEITE MIT LOCHRASTERPLATTE BUCHE- MULTI- PLEX

Plattformerweiterung durch Auszug pro Seite bis 820 mm, passend zu HS 350 groß und HS 400 groß

Auflageformat pro Seite 1.000 x 200 x 30 mm

Bohrungsdurchmesser  $\varnothing$  22 mm

Lochrasterteilung T = 100 mm

Mit Rasterbolzen im 80 mm Raster fixierbar

Gewicht ca. 23 kg

ART.-NR.: 200.325.00

### AUSZUGSYSTEM LINKS UND RECHTS, MIT LOCHRASTERPLATTE BUCHE- MULTI- PLEX

Gewicht ca. 46 kg

ART.-NR.: 200.225.00



### AUSZUGSYSTEM AN EINER SEITE MIT LOCHRASTERPLATTE BIRKE- MULTI- PLEX, BEIDSEITIG HPL- BESCHICHTET

Plattformerweiterung durch Auszug pro Seite bis 820 mm, passend zu HS 350 groß und HS 400 groß

Auflageformat pro Seite 1.000 x 200 x 30 mm

Bohrungsdurchmesser  $\varnothing$  22 mm

Lochrasterteilung T = 100 mm

Mit Rasterbolzen im 80 mm Raster fixierbar

Farbe Verkehrsweiß RAL 9016

Gewicht ca. 23 kg

ART.-NR.: 200.327.00

### AUSZUGSYSTEM LINKS UND RECHTS, MIT LOCHRASTERPLATTE BIRKE- MULTI- PLEX, BEIDSEITIG HPL- BESCHICHTET

Gewicht ca. 46 kg

ART.-NR.: 200.226.00



### AUSZUGSYSTEM AN EINER SEITE MIT METALLBLECHPLATTE

Plattformerweiterung durch Auszug pro Seite bis 820 mm, passend zu HS 350 groß und HS 400 groß

Auflageformat pro Seite 840 x 200 x 3 mm

Mit Rasterbolzen im 80 mm Raster fixierbar

Farbe Lichtgrau RAL 7035

Gewicht ca. 26 kg

ART.-NR.: 200.329.00

### AUSZUGSYSTEM LINKS UND RECHTS, MIT METALLBLECHPLATTE

Gewicht ca. 53 kg

ART.-NR.: 200.227.00

**KONFIGURIERT // S.038**

# HS 350 GROß | VAKUUM

## OHNE ARBEITSPLATTE | FH



**TRAGLAST**  
bis 350 kg



**PLATTFORMGRÖßE**  
1.900 x 740 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.010 mm

Der konfigurierbare HS 350 groß ohne Arbeitsplatte ist fahrbar mit Fußhydraulik, ausgestattet mit Vakuumpumpe und zwei Vakuumsauggreifern auf 90° Drehachse für die ideale Fixierung von Produkten oder zum Aufstellen von Platten.

Vakuumpumpe (mit Vakuumtank und Abschaltautomatik im Bodenrahmen integriert)	230 V / 50 Hz
Saugleistung	3,0 m³/h
Fußventil am Bodenrahmen montiert	
1 Stück Vakuumsauggreifer mit Tastventil	rund, ø 100 mm
1 Stück Vakuumsauggreifer mit Tastventil	oval, 300 x 100 mm
2 Stück ausklappbare Ablagewinkel am Bodenrahmen angebaut zum Ablegen großer Platten	
Gewicht	ca. 240 kg
4 Lenkrollen (Rad ø 125 mm), davon 2 mit Bremse	

ART.-NR.: 191.109.00

### KONFIGURIERT



QR-Code scannen und  
Anwendervideo ansehen:  
[https://www.youtube.com/watch?v=xqX-0dc\\_wPk](https://www.youtube.com/watch?v=xqX-0dc_wPk)

### VAKUUMSPANNEINHEITEN UND SAUGGREIFER

Einheit ist bei Bedarf auf einer Drehachse 90° stufenlos drehbar sowie vertikal und horizontal mit Rasterbolzen bei 0° - 45° - 90° fixierbar. Die Vakuumsauggreifer sind durch das Schnellwechselsystem austauschbar und um 200 mm in der Höhe verstellbar.

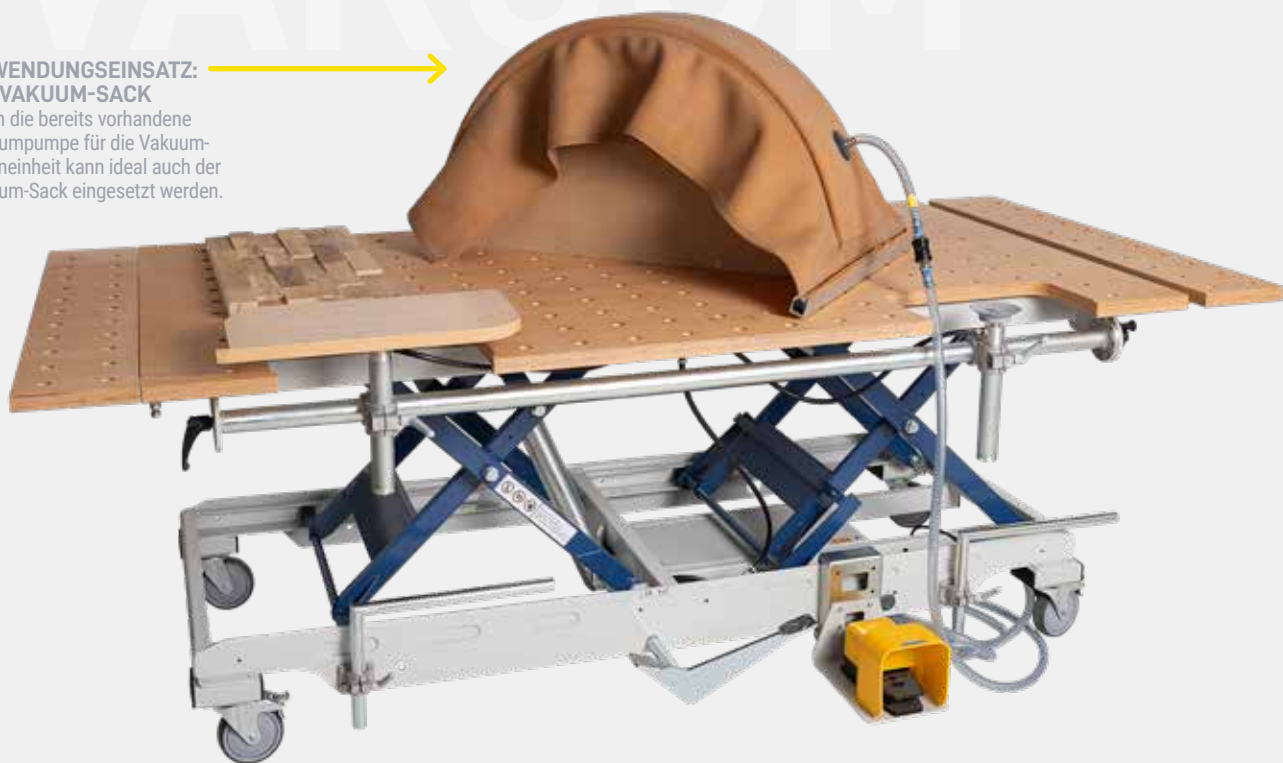


STUFENLOS  
UND UNTER LAST  
HÖHENVERSTELLBAR  
MIT HILFE DER  
FUßHYDRAULIK

# FUB VAKUUM

## ANWENDUNGSEINSATZ: MIT VAKUUM-SACK

Durch die bereits vorhandene  
Vakuumpumpe für die Vakuum-  
spanneinheit kann ideal auch der  
Vakuum-Sack eingesetzt werden.





## SCHONEND UND SANFT SELBST BEI GROBEN ARBEITEN

Schonendes Fixieren erhält mit der Vakuumspanneinheit eine ganz neue Bedeutung und ist die ideale Ausstattung für Handarbeitsplätze in Produktion und Montage. Mit dem Fußschalter können Platten durch das Vakuum aufgestellt werden. Als Unterstützung für mehr Halt sind zusätzliche Vertikalaufgaben links und rechts angebracht.



### HS 350 GROß MIT VAKUUM, MIT LOCHRASTERPLATTE BUCHE-MULTIPLEX

Konfigurierter HS 350 groß mit Lochrasterplatte Buche-Multiplex, aufgeschraubt auf Plattform, Platte ist leinölbeschichtet (Produktdetails gemäß ART.-NR.: 191.109.00 // S.042)

Plattengröße	2.000 x 1.150 x 30 mm
Bohrungsdurchmesser	ø 22 mm
Lochrasterteilung	T = 100 mm

ca. 280 kg

Traglast: 350 kg

ART.-NR.: 191.110.00



### HS 350 GROß MIT VAKUUM, MIT ARBEITSPLATTE BUCHE-MULTIPLEX

Konfigurierter HS 350 groß mit Arbeitsplatte Buche-Multiplex, aufgeschraubt auf Plattform, Platte ist leinölbeschichtet (Produktdetails gemäß ART.-NR.: 191.109.00 // S.042)

Plattengröße	2.000 x 1.150 x 30 mm
--------------	-----------------------

ca. 285 kg

Traglast: 350 kg

ART.-NR.: 191.111.00



### HS 350 GROß MIT VAKUUM, MIT LOCHRASTERPLATTE BIRKE-MULTIPLEX, BEIDSEITIG HPL-BESCHICHTET

Konfigurierter HS 350 groß mit Arbeitsplatte Buche-Multiplex, aufgeschraubt auf Plattform (Produktdetails gemäß ART.-NR.: 191.109.00 // S.042)

Plattengröße	2.000 x 1.150 x 30 mm
Bohrungsdurchmesser	ø 22 mm
Lochrasterteilung	T = 100 mm
Farbe	Verkehrsweiß RAL 9016

ca. 280 kg

Traglast: 350 kg

ART.-NR.: 191.112.00



### HS 350 GROß MIT VAKUUM, MIT ARBEITSPLATTE BIRKE-MULTIPLEX, BEIDSEITIG HPL-BESCHICHTET

Konfigurierter HS 350 groß mit Arbeitsplatte Buche-Multiplex, aufgeschraubt auf Plattform (Produktdetails gemäß ART.-NR.: 191.109.00 // S.042)

Plattengröße	2.000 x 1.150 x 30 mm
Farbe	Verkehrsweiß RAL 9016

ca. 285 kg

Traglast: 350 kg

ART.-NR.: 191.113.00

# Immer auf dem richtigen Niveau.



# HS 350 GROß | VAKUUM

## OPTIONEN

### AUSSTATTUNG WÄHLBAR

Die Vakuumspanneinheit kann vielseitig erweitert werden. Verschiedene Vakuumsauggreifer ermöglichen es, weitere Arbeiten zu optimieren und die geeignete Ausstattung für jeden Vorgang zu wählen. Das System basiert auf einem einheitlichen Stecksystem und kann jederzeit mühelos gewechselt werden. Erweiterbare Auszugssysteme bringen dabei mehr Freiheit bei der Bearbeitung.



### VAKUUMPUMPE MIT STÄRKERER SAUGLEISTUNG

Passend zu HS 350 groß mit Vakuum

Saugleistung	4,6 m <sup>3</sup> /h (anstatt 3,0 m <sup>3</sup> /h)
Gewicht	ca. 20 kg

ART.-NR.: 210.451.00



### VAKUUMSAUGGREIFER, OVAL

Passend zu HS 350 groß mit Vakuum, mit Tastventil und Halter, mit Schnellwechselsystem austauschbar

Stufenlos höhenverstellbar	200 mm
Gewicht	ca. 3 kg

Größe	300 x 100 mm
-------	--------------

ART.-NR.: 210.341.00

Größe	300 x 30 mm
-------	-------------

ART.-NR.: 210.359.00



### VAKUUMSAUGGREIFER, RUND

Passend zu der Drehachse mit dem Vakuumsystem sind die Vakuumsauggreifer mittels dem Schnellwechselsystem austauschbar

Stufenlos höhenverstellbar	200 mm
Gewicht	ca. 3 kg

ø 100 mm ART.-NR.: 210.342.00

ø 125 mm ART.-NR.: 210.343.00

ø 200 mm ART.-NR.: 210.347.00



### KREUZSTÜCK 90° MIT KLEMMHEBEL UND VERLÄNGERUNG

Passend zu HS 350 groß mit Vakuum, mit Schnellwechselsystem austauschbar

Verlängerung	400 mm
Stufenlos höhenverstellbar	200 mm
Gewicht	ca. 2 kg

ART.-NR.: 210.344.00



### SCHRAUBSTOCK MIT HALTER

Passend zu HS 350 groß mit Vakuum, mit Schnellwechselsystem austauschbar

Backenbreite	100 mm
Spannweite	100 mm
Stufenlos höhenverstellbar	200 mm
Gewicht	ca. 2 kg

ART.-NR.: 210.345.00



### VAKUUM UNIVERSALSPANNPLATTE, FLACH, ALUMINIUM

Passend zu allen Modellen mit Lochrasterplatte, Spannplatte Flach mit Schnellkupplung zur Befestigung auf der Lochrasterplatte. Inklusive 1 m Dichtungsgummiband

Oberfläche: feingefräst mit Rasternuten zum Einlegen eines Dichtungsbandes

Format	290 x 160 x 40 mm
Gewicht	ca. 2 kg

ART.-NR.: 200.405.00



### VAKUUM UNIVERSALSPANNPLATTE, SCHWENKBAR, ALUMINIUM

Passend zu allen Modellen mit Lochrasterplatte, die Spannplatte ist 90° schwenkbar und fixierbar, zur Befestigung auf der Lochrasterplatte. Inklusive 1 m Dichtungsgummiband

Oberfläche feingefräst mit Rasternuten zum Einlegen eines Dichtungsbandes

Format	290 x 160 x 40 mm
Gewicht	ca. 3 kg

ART.-NR.: 200.406.00



### FUßSCHALTER

Zum Spannen und Lösen des Vakuums.

Funktion	3/2 Wegeventil
Gewicht	ca. 2 kg

ART.-NR.: 210.455.00

Option zu elektrischer Vakuumpumpe in Tragebox ART.-NR.: 210.440.00 und ART.-NR.: 210.450.00 oder zum Anschließen an ein kundenseits bestehendes Vakuumsystem. Beschreibung dazu auf // S.095.



### AUSZUGSYSTEM AN EINER SEITE OHNE PLATTE

Plattformerweiterung durch Auszug pro Seite bis 820 mm, passend zu HS 350 groß mit Vakuum

Auflageformat pro Seite 770 x 160 mm

Mit Rasterbolzen im 80 mm Raster fixierbar

Gewicht ca. 21 kg

ART.-NR.: 200.520.00

### AUSZUGSYSTEM LINKS UND RECHTS, OHNE PLATTE

Auflageformat pro Seite 770 x 160 mm

Gewicht ca. 42 kg

ART.-NR.: 200.529.00



### AUSZUGSYSTEM AN EINER SEITE MIT ARBEITSPLATTE BUCHE-MULTI- PLEX

Plattformerweiterung durch Auszug pro Seite bis 820 mm, passend zu HS 350 groß mit Vakuum

Auflageformat pro Seite 1.150 x 200 x 30 mm

Mit Rasterbolzen im 80 mm Raster fixierbar

Gewicht ca. 24 kg

ART.-NR.: 200.523.00

### AUSZUGSYSTEM LINKS UND RECHTS, MIT ARBEITSPLATTE BUCHE-MUL- TIPLEX

Gewicht ca. 48 kg

ART.-NR.: 200.530.00



### AUSZUGSYSTEM AN EINER SEITE MIT ARBEITSPLATTE BIRKE-MULTI- PLEX, BEIDSEITIG HPL-BESCHICH- TET

Plattformerweiterung durch Auszug pro Seite bis 820 mm, passend zu HS 350 groß mit Vakuum

Auflageformat pro Seite 1.150 x 200 x 30 mm

Mit Rasterbolzen im 80 mm Raster fixierbar

Gewicht ca. 24 kg

ART.-NR.: 200.524.00

### AUSZUGSYSTEM LINKS UND RECHTS, MIT ARBEITSPLATTE BIRKE-MULTI- PLEX, BEIDSEITIG HPL-BESCHICH- TET

Gewicht ca. 48 kg

ART.-NR.: 200.531.00



### AUSZUGSYSTEM AN EINER SEITE MIT LOCHRASTERPLATTE BUCHE- MULTIPLEX

Plattformerweiterung durch Auszug pro Seite bis 820 mm, passend zu HS 350 groß mit Vakuum

Auflageformat pro Seite 1.150 x 200 x 30 mm

Bohrungsdurchmesser  $\varnothing$  22 mm

Lochrasterteilung T = 100 mm

Mit Rasterbolzen im 80 mm Raster fixierbar

Gewicht ca. 22 kg

ART.-NR.: 200.525.00

### AUSZUGSYSTEM LINKS UND RECHTS, MIT LOCHRASTERPLATTE BUCHE- MULTIPLEX

Gewicht ca. 46 kg

ART.-NR.: 200.532.00



### AUSZUGSYSTEM AN EINER SEITE MIT LOCHRASTERPLATTE BIRKE- MULTIPLEX, BEIDSEITIG HPL- BESCHICHTET

Plattformerweiterung durch Auszug pro Seite bis 820 mm, passend zu HS 350 groß mit Vakuum

Auflageformat pro Seite 1.150 x 200 x 30 mm

Bohrungsdurchmesser  $\varnothing$  22 mm

Lochrasterteilung T = 100 mm

Mit Rasterbolzen im 80 mm Raster fixierbar

Gewicht ca. 22 kg

ART.-NR.: 200.527.00

### AUSZUGSYSTEM LINKS UND RECHTS, MIT LOCHRASTERPLATTE BIRKE- MULTIPLEX, BEIDSEITIG HPL- BESCHICHTET

Gewicht ca. 46 kg

ART.-NR.: 200.534.00

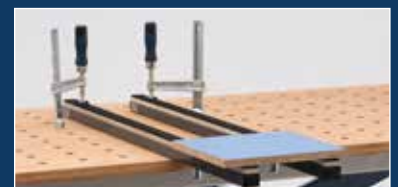
### 3D-HALTER

Halter für die Vakuumsauggreifer zur Befestigung auf der Lochrasterplatte, mit Schnellwechselsystem austauschbar, schwenkbar bis 45°

Stufenlos verstellbar um 200 mm in Höhe und Tiefe

Gewicht ca. 3 kg

ART.-NR.: 210.380.00



### VIELSEITIGES ZUBEHÖR FÜR LOCHRASTERPLATTEN

Lochrasterplatten sind vielseitig und bieten mit Zubehör Lösungen für optimierte Prozesse: Spannen, Verleimen, Pressen, Schleifen, Polieren, etc. sind mit wenig Aufwand auf Ihrem Hubtisch durchführbar.

ZUBEHÖR // AB S.123

# HS 500

## METALLBLECHPLATTE, SCHIEBEBÜGEL | FH



**TRAGLAST**  
bis 500 kg



**PLATTENGRÖßE**  
1.100 x 700 x 3 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 940 mm

**IDEAL FÜR DEN  
WERKZEUGBAU**

Die robuste Bauart des HS 500 mit Metallblechplatte und Schiebebügel ist ideal für den Werkzeugbau und Metallbearbeitung geeignet. Ein besonderes Highlight: Das Fußpedal lässt sich seitlich wegklappen – für mehr Sicherheit sowohl im Betrieb als auch bei der Arbeit selbst.

Nutzhub	540 mm
Bauhöhe des Hubtisches	400 mm
Gewicht	ca. 148 kg
Kugelgelagerte Räder	ø 150 mm
2 Lenkrollen (Rad ø 150 mm) mit Bremse und 2 Bockrollen	

ART.-NR.: 192.100.00

STUFENLOS  
UND UNTER LAST  
HÖHENVERSTELLBAR  
MIT HILFE DER  
FUßHYDRAULIK

2

1





**VERFÜGBARE  
ARBEITSPLATTEN  
UND OPTIONEN**  
// AB S.054

**HIGHLIGHT**  
DAS MACHT DEN HS 500  
BESONDERS:

1



Fußpedal zu beiden Seiten wegklappbar um Verletzungen vorzubeugen.

2



Die Konstruktion ermöglicht eine leichtgängige Verstellung der Arbeitshöhe.

3



Trotz überschaubarer Größe des Arbeitstisches eine hohe Traglast bis 500 kg.

4



Hubtisch ist ruckelfrei fahrbar selbst unter Last durch eine robuste Rad-Konstruktion.



3

4



**DIVERSES ZUBEHÖR // AB S.123**

# HS 500 OPTIONEN

## ARBEITSPLATTE WÄHLBAR

Die Beschaffenheit der Arbeitsplatte ist abhängig von Arbeitsablauf und Anforderung des Arbeitsumfeldes. Bei Reinhold Beck Maschinenbau GmbH ist die Arbeitsplatte frei wählbar. Dabei stehen verschiedenste Platten für die optimale Bearbeitung zur Verfügung. Bei uns erhalten Sie Arbeitstisch mit Arbeitsplatte für Ihren branchenabhängigen Arbeitsprozess.



### ARBEITSPLATTE AW 100 GLATT

Passend zu HS 500, aufgesteckt auf Plattform

Plattform	1.250 x 800 x 21 mm
Gewicht	ca. 14 kg

ART.-NR.: 200.100.00



### ARBEITSPLATTE BUCHE-MULTIPLEX

Passend zu HS 500, aufgesteckt auf Plattform, Platte ist leinölbeschichtet

Plattform	1.250 x 800 x 30 mm
Gewicht	ca. 24 kg

ART.-NR.: 200.101.00



### LOCHRASTERPLATTE BUCHE-MULTIPLEX

Passend zu HS 500, aufgesteckt auf Plattform, Platte ist leinölbeschichtet

Plattform	1.250 x 800 x 30 mm
Bohrungsdurchmesser	ø 22 mm
Lochrasterteilung	T = 100 mm
Gewicht	ca. 23 kg

ART.-NR.: 200.102.00

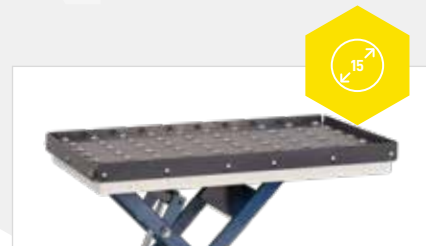


### KUGELROLLENTISCHPLATTE GLATT OHNE STEGLEISTEN

Passend zu HS 500, aufgeschraubt auf Plattform

Plattformgröße	1.200 x 800 x 3 mm
Kugelrollen	ø 15 mm
In gehärteter Laufschaale	T = 100 mm
Traglast pro Kugelrolle	50 kg
Gewicht	ca. 34 kg

ART.-NR.: 200.117.00

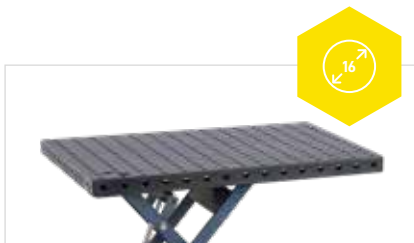


### KUGELROLLENTISCHPLATTE GLATT MIT STEGLEISTEN AN ALLEN SEITEN

Passend zu HS 500, aufgeschraubt auf Plattform, Stegleisten abnehmbar

Plattformgröße	1.200 x 800 x 3 mm
Kugelrollen	ø 15 mm
In gehärteter Laufschaale	T = 100 mm
Traglast pro Kugelrolle	50 kg
Steghöhe	20 mm
Gewicht	ca. 36 kg

ART.-NR.: 200.118.00



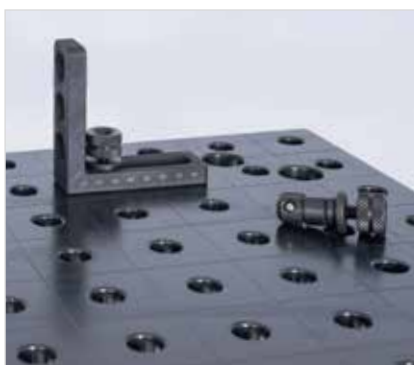
### STAHL-LOCHRASTERPLATTE 16B-SYSTEM

Passend zu HS 500, gefertigt aus hochwertigem Stahl, mechanisch bearbeitet mit hoher Genauigkeit, korrosionsbeständig und langlebiger Verschleißschutz dank plasmanitrierter Oberfläche, zum Einsatz bei Montagearbeiten und als Schweißerplatte für filigrane Schweißarbeiten, Plattenkonstruktion durch kassettenförmig eingeschweißte Stegbleche verstärkt

Plattformgröße	1.200 x 800 x 50 mm
Materialdicke	ca. 11,5 - 13 mm
Bohrungen mit Radius 2 mm	
Ecken und Kanten mit Radius 3/6 mm	
Bohrungsdurchmesser	ø 16 mm
Raster	50 x 50 mm
Seitenwange	50 mm hoch
Bohrungsabstand	50 mm
Seitenwange	
Gewicht	ca. 106 kg

ART.-NR.: 200.400.16

zzgl. Verpackung und Transport





**Korrosionsbeständige und langlebige Hilfestellung bei filigranen Schweißarbeiten.**

## OHNE ARBEITSPLATTE | FH



**TRAGLAST**  
bis 600 kg



**PLATTFORMGRÖßE**  
1.900 x 740 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.010 mm

Über einen Fußhebel wird der Hubtisch betätigt, so dass eine stufenlose Anpassung an die gewünschte Arbeitshöhe unter Last ermöglicht wird. So kann jeder Arbeitsplatz individuell unter ergonomischen Gesichtspunkten und an jeden Mitarbeiter angepasst werden.

Nutzhub	610 mm
Bauhöhe des Hubtisches	400 mm
Gewicht	ca. 170 kg
4 Lenkrollen (Rad ø 125 mm), davon 2 mit Bremse	

ART.-NR.: 193.100.00

STUFENLOS  
UND UNTER LAST  
HÖHENVERSTELLBAR  
MIT HILFE DER  
FUßHYDRAULIK

1



2





**VERFÜGBARE  
ARBEITSPLETTEN  
UND OPTIONEN**  
// AB S.058

**HIGHLIGHT**  
DAS MACHT DEN HS 600  
BESONDERS:

1



Die millimetergenaue Höhenverstellung erfolgt über die Betätigung der Fußpumpe.

2



Der Feststellhebel sichert den Hubtisch auf Normalhöhe.

3



Höchste Präzision in der Entwicklung sorgt für höchste Stabilität.

4



Einfachscheren-Konstruktion bietet lange Lebensdauer trotz hoher Belastung.



3

4



**DIVERSES ZUBEHÖR // AB S.123**

# HS 600 + HS 650

## OPTIONEN

### ARBEITSPLATTE WÄHLBAR

Der Hubtisch ist die beispiellose, ergonomische Hilfe in der Schreinerei, in der industriellen Produktion, in der Kfz-Werkstatt und auch im Hobbykeller. Der höhenverstellbare Arbeitstisch von Reinhold Beck Maschinenbau GmbH ist ständiger Begleiter bei der täglichen Arbeit und bietet verschiedenste Wandlungsmöglichkeiten durch wählbare Arbeitsplatten und weiteres Zubehör.



### METALLBLECHPLATTE

Passend zu HS 600, glatt, aufgeschraubt auf Plattform

Plattengröße	1.960 x 840 x 3 mm
Abkantung	20 mm umlaufend
Gewicht	ca. 42 kg

ART.-NR.: 200.205.00



### ARBEITSPLATTE BUCHE-MULTI- PLEX

Passend zu HS 600, aufgeschraubt auf Plattform, Platte ist leinölbeschichtet

Plattform	2.000 x 1.000 x 30 mm
Gewicht	ca. 45 kg

ART.-NR.: 200.200.00



### LOCHRASTERPLATTE BUCHE-MULTI- PLEX

Passend zu HS 600, aufgeschraubt auf Plattform, Platte ist leinölbeschichtet

Plattengröße	2.000 x 1.000 x 30 mm
Bohrungsdurchmesser	ø 22 mm
Lochrasterteilung	T = 100 mm
Gewicht	ca. 41 kg

ART.-NR.: 200.201.00

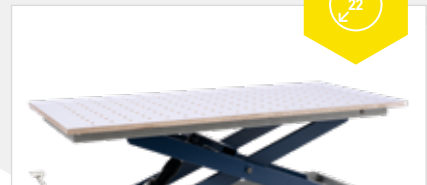


### ARBEITSPLATTE BIRKE-MULTI- PLEX, BEIDSEITIG HPL-BESCHICHTET

Passend zu HS 600, aufgeschraubt auf Plattform

Plattform	2.000 x 1.000 x 30 mm
Farbe	Verkehrsweiß RAL 9016
Gewicht	ca. 46 kg

ART.-NR.: 200.210.00



### LOCHRASTERPLATTE BIRKE-MULTI- PLEX, BEIDSEITIG HPL-BESCHICHTET

Passend zu HS 600, aufgeschraubt auf Plattform

Plattform	2.000 x 1.000 x 30 mm
Bohrungsdurchmesser	ø 22 mm
Lochrasterteilung	T = 100 mm
Farbe	Verkehrsweiß RAL 9016
Gewicht	ca. 42 kg

ART.-NR.: 200.217.00



### STAHL-LOCHRASTERPLATTE

Passend zu HS 600, gefertigt aus hochwertigem Stahl, mechanisch bearbeitet mit hoher Genauigkeit, korrosionsbeständig und langlebiger Verschleißschutz dank plasmanitrierter Oberfläche, zum Einsatz bei Montagearbeiten und als Schweißerplatte für filigrane Schweißerarbeit, Plattenkonstruktion durch kassettenförmig eingeschweißte Stegbleche verstärkt

Materialdicke	ca. 11,5 – 13 mm
Bohrungen mit Radius 2 mm, Ecken und Kanten mit Radius 3/6 mm	
Bohrungsdurchmesser	ø 16 mm
Raster	50 x 50 mm

### 16B-SYSTEM MIT 50 MM SEITENWANGEN

Plattengröße	2.400 x 800 x 50 mm
Seitenwange	50 mm hoch
Bohrungsabstand Seitenwange	50 mm
Gewicht	ca. 215 kg

ART.-NR.: 200.410.16

zzgl. Verpackung und Transport

### SYSTEM16 MIT 100 MM SEITENWANGEN

Plattengröße	2.000 x 1.000 x 100 mm
Seitenwange	100 mm hoch
Bohrungsabstand Seitenwange	25 mm
Gewicht	ca. 287 kg

ART.-NR.: 200.431.16





### ARBEITSPLATTE BUCHE-MULTIPLEX MIT 3 SCHUBLADENKÄSTEN

Passend zu HS 600, 3 Schubladenkästen, beidseitig ausziehbar mit Federriegelverschluss

Plattform	2.000 x 1.000 x 160 mm
Schubladeninnenmaß	900 x 560 x 100 mm
Arbeitsplattenstärke	27 mm
Gewicht	ca. 74 kg

ART.-NR.: 200.203.00



### WERKZEUGWANNE

Praktische Werkzeugwanne unterhalb der Arbeitsplatte montiert

Wanneninnenmaß	1.900 x 125 x 110 mm
Gewicht	ca. 15 kg

ART.-NR.: 200.214.00



### RICHTUNGSFESTSTELLER

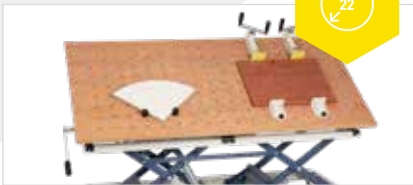
Lenkstopp für Lenkrolle, 1 Stück

Durch den Richtungsfeststeller wird die Lenkrolle zu einer Bockrolle

Die Lenkrichtung wird stabilisiert

Gewicht	ca. 1 kg
---------	----------

ART.-NR.: 200.001.00



### KIPPEINRICHTUNG OHNE ARBEITSPLATTE

Passend zu HS 600, Kippeinrichtung handhydraulisch verstellbar bis Neigung 58°

Plattform	1.900 x 740 x 160 mm
Gewicht	ca. 45 kg

ART.-NR.: 200.206.00

### KIPPEINRICHTUNG MIT LOCHRAS-TERPLATTE BUCHE-MULTIPLEX

Platte aufgeschraubt auf Plattform, Platte ist leinölbeschichtet, Kippeinrichtung handhydraulisch verstellbar bis Neigung 58°

Plattengröße	2.000 x 1.000 x 30 mm
Bohrungsdurchmesser	ø 22 mm
Lochrasterteilung	T = 100 mm
Gewicht	ca. 85 kg

ART.-NR.: 200.207.00

### KIPPEINRICHTUNG MIT LOCHRAS-TERPLATTE BLECH

Platte aufgeschraubt auf Plattform, pulverbeschichtet, Kippeinrichtung handhydraulisch verstellbar bis Neigung 58°

Plattengröße	2.000 x 1.000 x 3 mm
Bohrungsdurchmesser	ø 22 mm
Lochrasterteilung	T = 50 mm
Farbe	Lichtgrau RAL 7035
Gewicht	ca. 90 kg

ART.-NR.: 200.208.00



### DREHPLATTFORM 360° MIT METALLBLECHPLATTE, GLATT

Passend zu HS 600, aufgebaut auf Hubtisch

Plattform	2.000 x 1.000 mm
Bauhöhe	100 – 120 mm

Drehungsbewegung: Manuelle Betätigung durch federbetätigtes Gestänge mit Griffmulde

Mit Drehkranz kugelgelagert

90° Rastersystem mit 4x Stopp

Gewicht	ca. 100 kg
---------	------------

ART.-NR.: 200.215.00



### ENERGIELEISTE MIT ZENTRALEM LUFT- UND ELEKTROANSCHLUSS

Passend zu HS 600

230 V Zuleitungskabel, 3 m lang

Anschlüsse:

3x Schukosteckdosen mit Deckel  
4x Schnellkupplungen für Druckluft

Gewicht	ca. 2 kg
---------	----------

ART.-NR.: 200.407.00



### AUSFÜHRUNG STATIONÄR

4 Fußplatten mit Gewindebolzen, Fußplatten sind zum Bodenausgleich +/- 15 mm einstellbar

Gewicht	ca. 6 kg
---------	----------

ART.-NR.: 200.020.00



### FESTSTELLEINRICHTUNG MIT 4 STELLFÜßEN

Passend zu HS 600, durch das Umlegen des Hebels wird der Hubtisch ca. 10 mm angehoben und von der Fahr- in eine statische Ruheposition gebracht

Mit 4 Stellfüßen und Handhebel für eine optimale Standfestigkeit

Gewicht	ca. 30 kg
---------	-----------

ART.-NR.: 200.300.00

## HS 600 + HS 650

## OPTIONEN

**AUSZUGSYSTEM AN EINER SEITE OHNE PLATTE**

Plattformerweiterung durch Auszug pro Seite bis 820 mm, passend zu HS 600

Auflageformat pro Seite 770 x 160 mm

Mit Rasterbolzen im 80 mm Raster fixierbar

Gewicht ca. 20 kg

ART.-NR.: 200.320.00

**AUSZUGSYSTEM LINKS UND RECHTS, OHNE PLATTE**

Gewicht ca. 40 kg

ART.-NR.: 200.220.00

**AUSZUGSYSTEM AN EINER SEITE MIT ARBEITSPLATTE BUCHE-MULTIPLEX**

Plattformerweiterung durch Auszug pro Seite bis 820 mm, passend zu HS 600

Auflageformat pro Seite 1.000 x 200 x 30 mm

Mit Rasterbolzen im 80 mm Raster fixierbar

Gewicht ca. 23 kg

ART.-NR.: 200.323.00

**AUSZUGSYSTEM LINKS UND RECHTS, MIT ARBEITSPLATTE BUCHE-MULTIPLEX**

Gewicht ca. 46 kg

ART.-NR.: 200.223.00

**AUSZUGSYSTEM AN EINER SEITE MIT ARBEITSPLATTE BIRKE-MULTIPLEX, BEIDSEITIG HPL-BESCHICHTET**

Plattformerweiterung durch Auszug pro Seite bis 820 mm, passend zu HS 600

Auflageformat pro Seite 1.000 x 200 x 30 mm

Mit Rasterbolzen im 80 mm Raster fixierbar

Gewicht ca. 23 kg

ART.-NR.: 200.324.00

**AUSZUGSYSTEM LINKS UND RECHTS, MIT ARBEITSPLATTE BIRKE-MULTIPLEX, BEIDSEITIG HPL-BESCHICHTET**

Gewicht ca. 46 kg

ART.-NR.: 200.224.00

**AUSZUGSYSTEM AN EINER SEITE MIT LOCHRASTERPLATTE BUCHE-MULTIPLEX**

Plattformerweiterung durch Auszug pro Seite bis 820 mm, passend zu HS 600

Auflageformat pro Seite 1.000 x 200 x 30 mm

Bohrungsdurchmesser  $\varnothing$  22 mm

Lochrasterteilung T = 100 mm

Mit Rasterbolzen im 80 mm Raster fixierbar

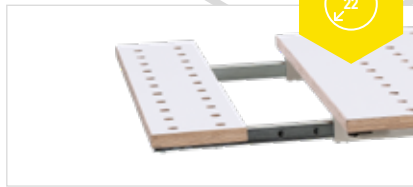
Gewicht ca. 23 kg

ART.-NR.: 200.325.00

**AUSZUGSYSTEM LINKS UND RECHTS, MIT LOCHRASTERPLATTE BUCHE-MULTIPLEX**

Gewicht ca. 46 kg

ART.-NR.: 200.225.00

**AUSZUGSYSTEM AN EINER SEITE MIT LOCHRASTERPLATTE BIRKE-MULTIPLEX, BEIDSEITIG HPL-BESCHICHTET**

Plattformerweiterung durch Auszug pro Seite bis 820 mm, passend zu HS 600

Auflageformat pro Seite 1.000 x 200 x 30 mm

Bohrungsdurchmesser  $\varnothing$  22 mm

Lochrasterteilung T = 100 mm

Mit Rasterbolzen im 80 mm Raster fixierbar

Gewicht ca. 23 kg

ART.-NR.: 200.327.00

**AUSZUGSYSTEM LINKS UND RECHTS, MIT LOCHRASTERPLATTE BIRKE-MULTIPLEX, BEIDSEITIG HPL-BESCHICHTET**

Gewicht ca. 46 kg

ART.-NR.: 200.226.00

**AUSZUGSYSTEM AN EINER SEITE MIT METALLBLECHPLATTE**

Plattformerweiterung durch Auszug pro Seite bis 820 mm, passend zu HS 600

Auflageformat pro Seite 840 x 200 x 3 mm

Mit Rasterbolzen im 80 mm Raster fixierbar

Gewicht ca. 26 kg

ART.-NR.: 200.329.00

**AUSZUGSYSTEM LINKS UND RECHTS, MIT METALLBLECHPLATTE**

Gewicht ca. 53 kg

ART.-NR.: 200.227.00

# HS 650

## METALLBLECHPLATTE | AH



**TRAGLAST**  
bis 650 kg



**PLATTENGRÖßE**  
1.960 x 840 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.050 mm

Der wartungsfreie und akkuhydraulische Antrieb inklusive Ladegerät 230 V mit Schukostecker ist im Bodenrahmen des HS 650 integriert.

Nutzhub	610 mm
Bauhöhe des Hubtisches	440 mm
Gewicht	ca. 210 kg
Aggregat	12 V
Tank	2,2 l
Akku	12 V / 24 Ah
Handtaster für Auf/Ab mit 3 m Kabellänge	
4 Fußplatten mit Gewindebolzen, einstellbar +/- 15 mm	

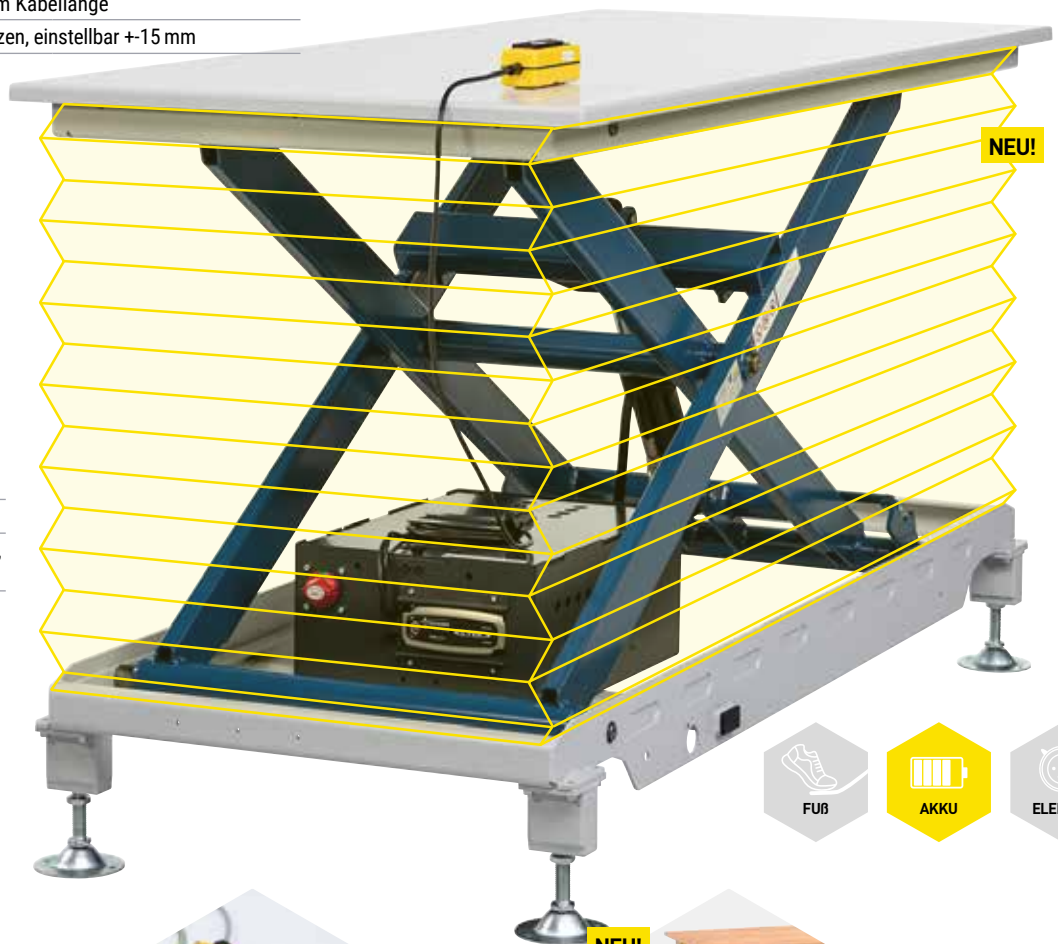
ART.-NR.: 193.300.00

### OPTION:

Wählen Sie optional die fahrbare Option des HS 650 (AH) mit den oben aufgeführten technischen Spezifikationen jedoch ohne Arbeitsplatte.

Ohne Arbeitsplatte  
4 Lenkrollen (Rad  $\varnothing$  125 mm),  
davon 2 mit Bremse

ART.-NR.: 193.120.00



STATIONÄR



FUß



AKKU



ELEKTRO



### HANDTASTER MIT SPIRALKABEL

Anstatt Normkabel,  
Kabellänge: 2 m

ART.-NR.: 200.349.00



### FUNKSTEUERUNG FÜR AKKUHYDRAULIK

Kabellose Bedienung für Auf/Ab  
inklusive Notaus-Taster

ART.-NR.: 190.151.00

NEU!



### OPTIONAL: KASTENFALTENBALG

Zusätzliche Schutzeinrichtung  
zwischen Ober- und Unterrahmen

ART.-NR.: 193.350.20

# FLEXIBILITÄT

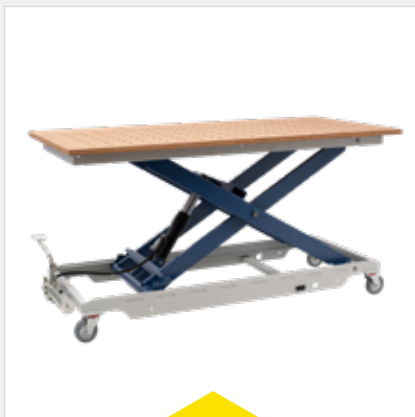
## ANPASSUNGSFÄHIGER ARBEITSTISCH

**BEI JEDER ENTSCHEIDUNG FLEXIBEL BLEIBEN.**

Unnatürliche Körperhaltungen führen auf Dauer zu Schädigungen der Wirbelsäule und der unterstützenden Muskulatur. Wer täglich mehrere Stunden in gebückter, angespannter Position seine Arbeit verrichtet, wird schon bald die Folgen zu spüren bekommen. Meist sind es Arbeitstische, die nicht

an die Körpergröße oder an die Abmessungen der entsprechenden Werkstücke angepasst sind. Für mehr Flexibilität im Arbeitsablauf, beim Mitarbeiter und im Unternehmen sorgen ergonomisch richtig ausgestattete Arbeitsplätze. Vorbeugen statt behandeln mit flexibel gestalteten Arbeitsbereichen.

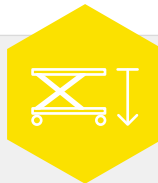
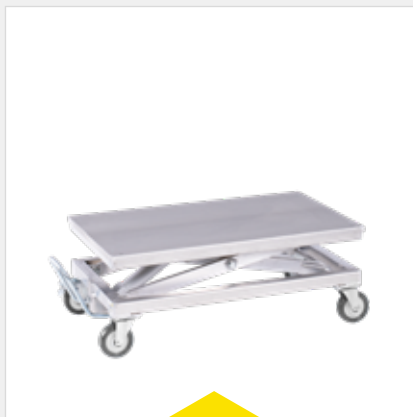
## Beweglicher Arbeitsbereich mit flexiblen Arbeitstischen.



### HEBEN

Eine schwere Last mühelos und mit Leichtigkeit nach oben befördern auf die millimetergenaue Höhe.

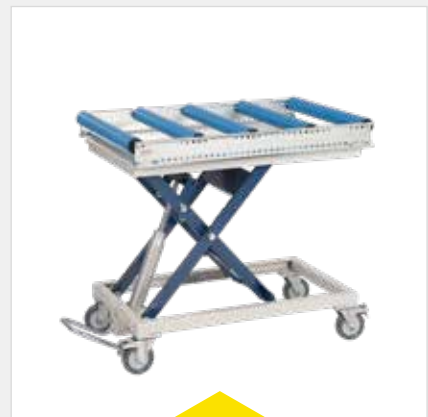
**HS 600 // S.056**



### SENKEN

Gleichmäßige und ohne vordefinierte Höheneinstellungen den Tisch selbst bei Höchstbelastung senken.

**HS 200 // S.012**



### FÖRDERN

Das ausgeklügelte Rollensystem für die einfache Beförderung von Werkstücken auf dem Tisch nutzen.

**ROLLENBAHN // S.019**

## DAS NEUE FLEXIBEL

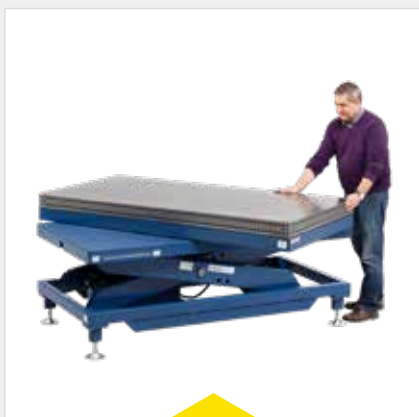
### MOBILITÄT NEU DEFINIERT.

Über einen Tag gesehen, führt der Mensch viele verschiedene Bewegungen bei der Arbeit aus. Warum also sollten nicht auch die täglichen Arbeitsmaterialien flexibel und beweglich sein.

„ An einem mobilen Arbeitsplatz sollte nicht nur der Werker mobil sein, sondern für den gesundheitlichen Schutz vor allem der Arbeitstisch beweglich sein.

Die neue Definition von Mobilität bringt ganzheitlich mehr Zeit für gute Arbeit. Denn kleine Anpassungen

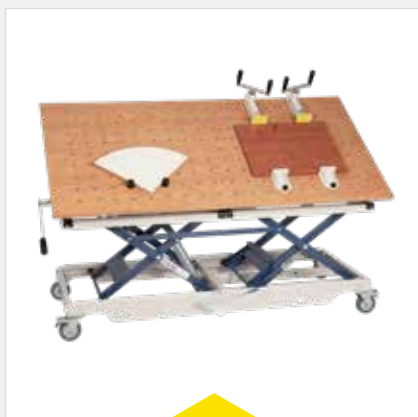
am Arbeitstisch um ideale Bedingungen für den nächsten Arbeitsschritt zu schaffen, sind mit weniger Aufwand verbunden, als den Mitarbeiter in eine unangenehme Arbeitsposition zu zwingen und das über Stunden. So wird zum einen die Gesundheit geschont und die Arbeit kann präziser durchgeführt werden. Mit den richtigen Hilfsmitteln kann jedes Unternehmen attraktive Arbeitsbedingungen schaffen um die Qualität in der Herstellung und Fertigung zu wahren und um gesundheitschädliche Belastungen und Beanspruchungen so gering wie möglich zu halten.



### DREHEN

Stationäre Hubtische mit festen Standfüßen können durch einen zusätzlichen Drehmechanismus flexibel eingesetzt werden.

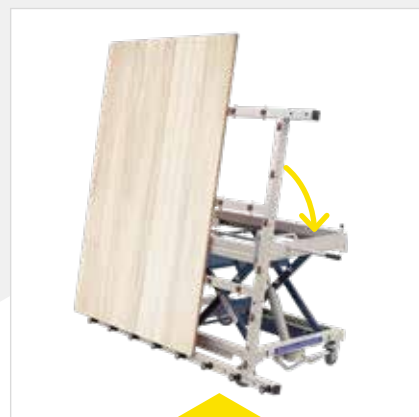
**DREHPLATTE // S.072**



### KIPPEN

Fixierte Werkstücke in Schräglage bringen um optimale Arbeitsbedingungen zu erhalten.

**KIPPEINRICHTUNG // S.037**



### SCHWENKEN

Plattentransport mal anders – vertikal gelagerte Platte entnehmen und horizontal auf Bearbeitungsmaschine bringen.

**SCHWENKMAX // S.030**

# HS 1200

**KONFIGURIERT**

## METALLBLECHPLATTE, SCHIEBEBÜGEL | FH



**TRAGLAST**  
bis 1.200 kg



**PLATTENGRÖÖE**  
1.200 x 800 x 3 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.150 mm

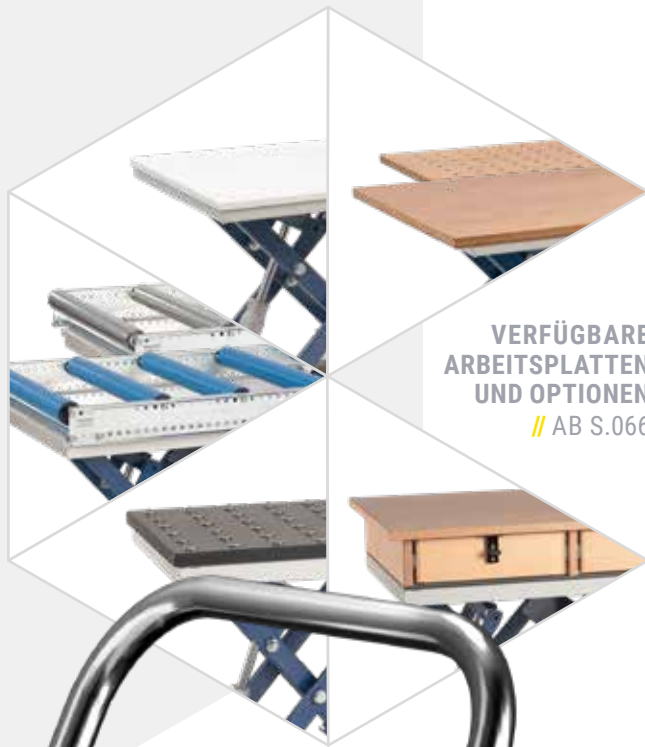
Der fahrbare Arbeitstisch mit einer Traglast von 1.200 kg kommt in unterschiedlichen Bereichen der Fertigung und Instandhaltung zum Einsatz. Die kompakte Bauart aus hochwertigen Stahlprofilen und die durchdachte Konstruktion verleihen dem Hubtisch eine sehr hohe Stabilität.

Plattform	1.200 x 800 mm
Nutzhub	700 mm
Bauhöhe des Hubtisches	450 mm
Gewicht	ca. 215 kg
Kugelgelagerte Räder	ø 150 mm
2 Lenkrollen mit Bremse und 2 Bockrollen	

ART.-NR.: 194.100.00

STUFENLOS  
UND UNTER LAST  
HÖHENVERSTELLBAR  
MITILFHE DER  
FUÖHYDRAULIK





VERFÜGBARE  
ARBEITSPLETTEN  
UND OPTIONEN  
// AB S.066



DIVERSES ZUBEHÖR // AB S.123

# HS 1200 OPTIONEN

## ARBEITSPLATTE WÄHLBAR

Jeder Handwerker braucht einen höhenverstellbaren Hubtisch – robuster Arbeitstisch, durchdachte Bauart und vielseitiges Zubehör. Beck-Produkte stehen für eine hochwertige Ausführung in Verbindung mit langjähriger Erfahrung und praxisbezogenen Lösungen. Individuell wählbare Zubehörteile ermöglichen so eine zukunftsorientierte Weiterentwicklung von Arbeitsplätzen.



### ARBEITSPLATTE BUCHE-MULTI- PLEX

Passend zu HS 1200, aufgesteckt auf Plattform, Platte ist leinölbeschichtet

Plattform	1.250 x 800 x 30 mm
Gewicht	ca. 24 kg

ART.-NR.: 200.101.00



### LOCHRASTERPLATTE BUCHE-MUL- TIPLEX

Passend zu HS 1200, aufgesteckt auf Plattform, Platte ist leinölbeschichtet

Plattengröße	1.250 x 800 x 30 mm
Bohrungsdurchmesser	ø 22 mm
Lochrasterteilung	T = 100 mm
Gewicht	ca. 23 kg

ART.-NR.: 200.102.00



### KUGELROLLENTISCHPLATTE GLATT OHNE STEGLEISTEN

Passend zu HS 1200, aufgeschraubt auf Plattform

Plattformgröße	1.200 x 800 x 3 mm
Kugelrollen	ø 15 mm
In gehärteter Laufschiene	T = 100 mm
Traglast pro Kugelrolle	50 kg
Gewicht	ca. 34 kg

ART.-NR.: 200.117.00

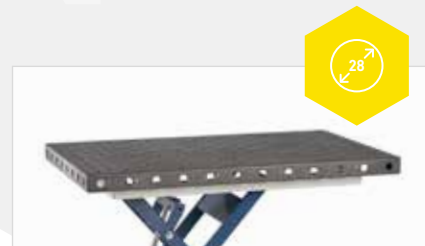


### KUGELROLLENTISCHPLATTE GLATT MIT STEGLEISTEN AN ALLEN SEITEN

Passend zu HS 1200, aufgeschraubt auf Plattform, Stegleisten abnehmbar

Plattformgröße	1.200 x 800 x 3 mm
Kugelrollen	ø 15 mm
In gehärteter Laufschiene	T = 100 mm
Traglast pro Kugelrolle	50 kg
Steghöhe	20 mm
Gewicht	ca. 36 kg

ART.-NR.: 200.118.00



### METALLOCHRASTERPLATTE

Passend zu HS 1200, aufgeschraubt auf Plattform, zum Einsatz bei Montagearbeiten und als Schweißplatte für filigrane Schweißarbeiten, Oberfläche: phosphatiert

Plattformgröße	1.200 x 800 x 65 mm
Materialstärke	4 mm
Bohrungsdurchmesser	ø 28 mm
Diagonalraster	T = 100 mm
Seitenwange	65 mm hoch
Gewicht	ca. 48 kg

ART.-NR.: 200.115.00

## EMPFEHLUNG!



### AKKUHYDRAULISCHER ANTRIEB MIT HANDTASTER FÜR AUF/AB

Passend zu HS 1200, Antriebseinheit ist im Bodenrahmen in einer geschlossenen Blechwanne eingebaut. Bauhöhe erhöht sich um 60 mm

Aggregat	12 V
Tank	4,7 l
Akku	12 V / 38 Ah
(wartungsfrei, inklusive Ladegerät und 230 V Schukostecker)	
Handtaster für Auf/Ab mit 3 m langem Kabel	
Gewicht	ca. 45 kg

ART.-NR.: 200.351.00



### HANDTASTER MIT SPIRALKABEL

Anstatt Normkabel, Kabellänge: 2 m

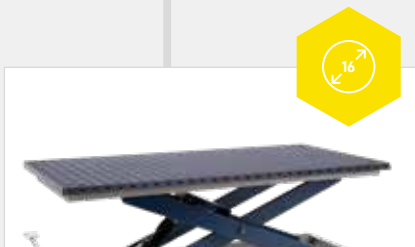
ART.-NR.: 200.349.00



### FUNKSTEUERUNG FÜR AKKUHYDRAULIK

Kabellose Bedienung für Auf/Ab inklusive Notaus-Taster

ART.-NR.: 190.151.00



## STAHL-LOCHRASTERPLATTE

Passend zu HS 1200, gefertigt aus hochwertigem Stahl, mechanisch bearbeitet mit hoher Genauigkeit, korrosionsbeständig und langlebiger Verschleißschutz dank plasmanitrierter Oberfläche, zum Einsatz bei Montagearbeiten und als Schweißerplatte für filigrane Schweißerarbeit, Plattenkonstruktion durch kassettenförmig eingeschweißte Stegbleche verstärkt

Materialdicke	ca. 11,5 – 13 mm
Bohrungen	mit Radius 2 mm
Ecken und Kanten	mit Radius 3/6 mm
Bohrungsdurchmesser	ø 16 mm
Raster	50 x 50 mm

### 16B-SYSTEM MIT 50 MM SEITENWANGEN

Plattengröße	1.200 x 800 x 50 mm
Seitenwange	50 mm hoch
Bohrungsabstand	50 mm
Seitenwange	
Gewicht	ca. 106 kg

ART.-NR.: 200.400.16

zzgl. Verpackung und Transport

### SYSTEM16 MIT 100 MM SEITENWANGEN

Plattengröße	1.500 x 1.000 x 100 mm
Seitenwange	100 mm hoch
Bohrungsabstand	25 mm
Seitenwange	
Gewicht	ca. 280 kg

ART.-NR.: 210.443.16

	ca. 24,5 – 27 mm
	mit Radius 3 mm
	mit Radius 3/6 mm
	ø 28 mm
	100 x 100 mm

### SYSTEM28 MIT 200 MM SEITENWANGEN

Plattengröße	1.200 x 800 x 200 mm
Seitenwange	200 mm hoch
Bohrungsabstand	50 mm
Seitenwange	
Gewicht	ca. 340 kg

ART.-NR.: 200.431.28



## FINDE ICH NICHT, GIBT ES NICHT

Anrufen, beraten, freuen – für technische Informationen, Beratung oder Sonderwünsche sind wir für Sie da. Wir entwickeln unser Produktsortiment stetig nach den Bedürfnissen unserer Kunden weiter.

 **KONTAKTIEREN SIE UNS GERNE UNVERBINDLICH:**

telefonisch: +49 7576 962978-0

per E-Mail: [info@beck-maschinenbau.de](mailto:info@beck-maschinenbau.de)

# HS 1200 GROß

**KONFIGURIERT**

## METALLBLECHPLATTE | FH


**TRAGLAST**  
bis 1.200 kg

**PLATTENGRÖßE**  
2.000 x 1.000 x 3 mm

**GESAMTHÖHE**  
max. 1.150 mm

Der HS 1200 groß ist mit einer 2.000 x 1.000 mm großen Plattform ausgestattet und somit nicht nur großzügig dimensioniert, sondern auch mit einer Traglast bis 1.200 kg stark im Heben. Praktisch ist bei diesem Modell besonders die Funktion, dass das Fußpedal seitlich weggeklappt werden kann.

Plattform	2.000 x 1.000 mm
Nutzhub	700 mm
Bauhöhe des Hubtisches	450 mm
Gewicht	ca. 420 kg
Kugelgelagerte Räder	ø 150 mm
2 Lenkrollen mit Bremse und 2 Bockrollen	

ART.-NR.: 195.100.00

STUFENLOS  
UND UNTER LAST  
HÖHENVERSTELLBAR  
MIT HILFE DER  
FUßHYDRAULIK



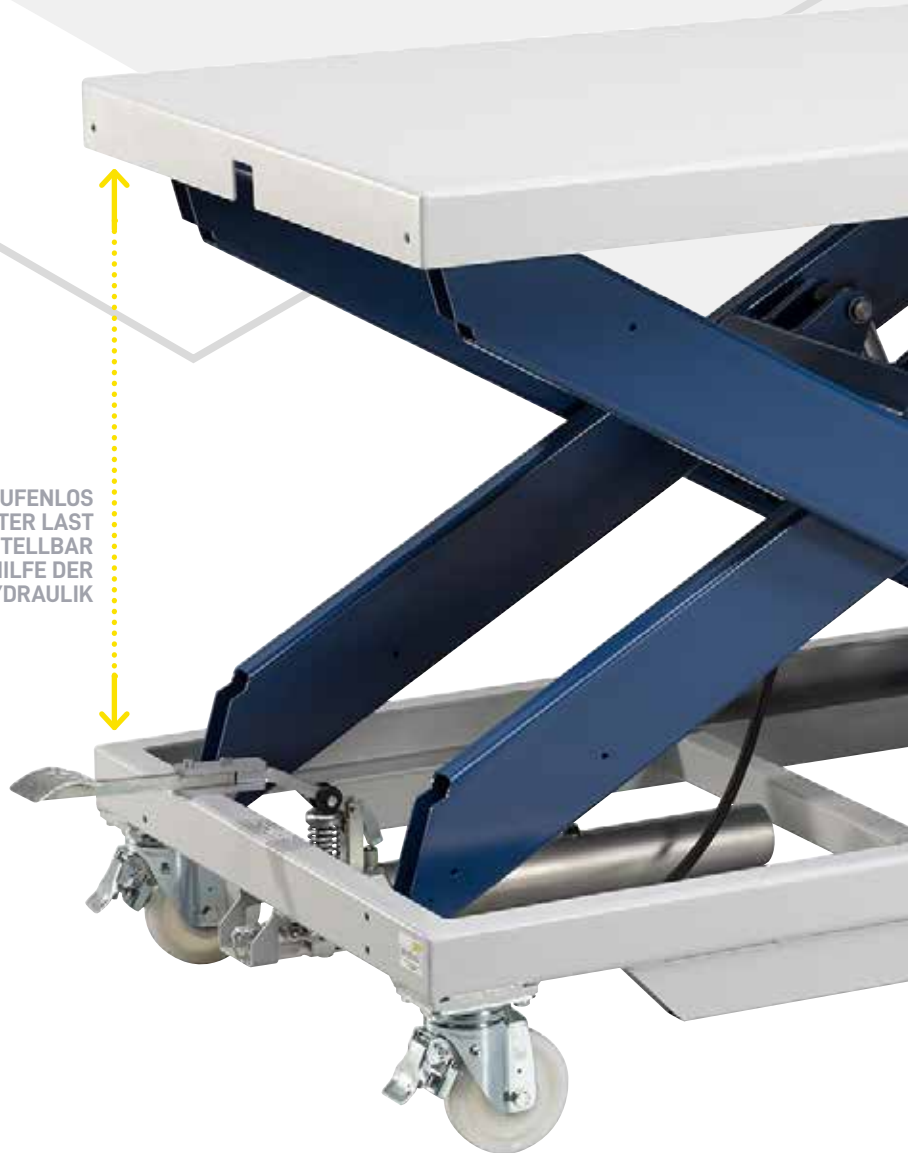
FUß



AKKU



ELEKTRO





VERFÜGBARE  
ARBEITSPLETTEN  
UND OPTIONEN  
// AB S.070



DIVERSES ZUBEHÖR // AB S.123

## HS 1200 GROß

## OPTIONEN

**ARBEITSPLATTE WÄHLBAR**

Die Beschaffenheit der Arbeitsplatte ist abhängig von Arbeitsablauf und Anforderung des Arbeitsumfeldes. Bei Reinhold Beck Maschinenbau GmbH ist die Arbeitsplatte frei wählbar. Dabei stehen verschiedenste Platten für die optimale Bearbeitung zur Verfügung. Bei uns erhalten Sie Arbeitstisch mit Arbeitsplatte für Ihren branchenabhängigen Arbeitsprozess.

**ARBEITSPLATTE BUCHE-MULTI- PLEX**

Passend zu HS 1200 groß, aufgeschraubt auf Plattform, Platte ist leinölbeschichtet

Plattform	2.000 x 1.000 x 30 mm
Gewicht	ca. 45 kg

ART.-NR.: 200.200.00

**LOCHRASTERPLATTE BUCHE-MULTI- PLEX**

Passend zu HS 1200 groß, aufgeschraubt auf Plattform, Platte ist leinölbeschichtet

Plattengröße	2.000 x 1.000 x 30 mm
Bohrungsdurchmesser	ø 22 mm
Lochrasterteilung	T = 100 mm
Gewicht	ca. 41 kg

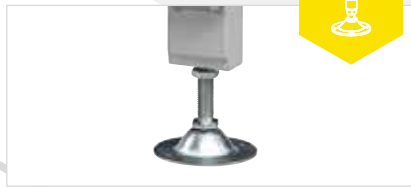
ART.-NR.: 200.201.00

**DREHPLATTFORM 360° MIT METALL- BLECHPLATTE, GLATT**

Passend zu HS 1200 groß, aufgebaut auf Hubtisch

Plattform	2.000 x 1.000 mm
Bauhöhe	100 – 120 mm
Drehen der Platte erfolgt manuell, Betätigung durch federbetätigtes Gestänge mit Griffmulde	
Drehplatte mit kugelgelagertem Drehkranz	
Rastersystem 4x Stopp bei jeweils 90°	
Gewicht	ca. 100 kg

ART.-NR.: 200.215.00

**AUSFÜHRUNG STATIONÄR**

4 Fußplatten mit Gewindebolzen, Fußplatten sind zum Bodenausgleich +/- 15 mm einstellbar

Gewicht	ca. 6 kg
---------	----------

ART.-NR.: 200.020.00

**AKKUHYDRAULISCHER ANTRIEB MIT HANDTASTER FÜR AUF/AB**

Passend zu HS 1200 groß, Antriebseinheit ist im Bodenrahmen in einer geschlossenen Blechwanne eingebaut. Bauhöhe erhöht sich um 60 mm.

Aggregat	12 V
Tank	4,7 l
Akku	12 V / 38 Ah
(wartungsfrei, inklusive Ladegerät und 230 V Schuko-Stecker)	
Handtaster für Auf/Ab mit 3 m langem Kabel	
Gewicht	ca. 45 kg

ART.-NR.: 200.351.00

NEU!

**OPTIONAL: KASTENFALTENBALG**

Zusätzliche Schutzvorrichtung zwischen Ober- und Unterrahmen

ART.-NR.: 193.350.20

**HANDTASTER MIT SPIRALKABEL**

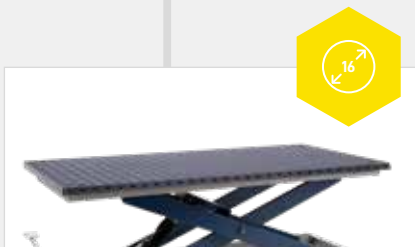
Anstatt Normkabel, Kabellänge: 2 m

ART.-NR.: 200.349.00

**FUNKSTEUERUNG FÜR AKKUHYDRAULIK**

Kabellose Bedienung für Auf/Ab inklusive Notaus-Taster

ART.-NR.: 190.151.00



## STAHL-LOCHRASTERPLATTE

Passend zu HS 1200 groß, gefertigt aus hochwertigem Stahl, mechanisch bearbeitet mit hoher Genauigkeit, korrosionsbeständig und langlebiger Verschleißschutz dank plasmanitrierter Oberfläche, zum Einsatz bei Montagearbeiten und als Schweißerplatte für filigrane Schweißerarbeit, Plattenkonstruktion durch kassettenförmig eingeschweißte Stegbleche verstärkt

Materialdicke	ca. 11,5 – 13 mm
Bohrungen	mit Radius 2 mm
Ecken und Kanten	mit Radius 3/6 mm
Bohrungsdurchmesser	ø 16 mm
Raster	50 x 50 mm

### 16B-SYSTEM MIT 50 MM SEITENWANGEN

Plattengröße	2.400 x 1.200 x 50 mm
Seitenwange	50 mm hoch
Bohrungsabstand	50 mm
Seitenwange	
Gewicht	ca. 320 kg

ART.-NR.: 200.430.16

zzgl. Verpackung und Transport

### SYSTEM16 MIT 100 MM SEITENWANGEN

Plattengröße	2.000 x 1.000 x 100 mm
Seitenwange	100 mm hoch
Bohrungsabstand	25 mm
Seitenwange	
Gewicht	ca. 290 kg

ART.-NR.: 200.431.16

KONFIGURIERT // S.072

### SYSTEM28 MIT 200 MM SEITENWANGEN

Plattengröße	2.000 x 1.000 x 200 mm
Seitenwange	200 mm hoch
Bohrungsabstand	50 mm
Seitenwange	
Gewicht	ca. 662 kg

ART.-NR.: 200.433.28



## DIE ENTSCHEIDUNG LEICHT GEMACHT

Gesundheits- und Sicherheitsbeauftragte im Unternehmen suchen stetig nach den richtigen Hilfsmitteln. Unser Team besteht aus kompetenten und erfahrenen Ergonomie-Profis, die Sie vollumfänglich beraten und schulen.

**KONTAKTIEREN SIE UNS GERNE UNVERBINDLICH:**

telefonisch: +49 7576 962978-0

per E-Mail: [info@beck-maschinenbau.de](mailto:info@beck-maschinenbau.de)

# HS 1200 GROß

## SYSTEM16 STAHL-LOCHRASTERPLATTE | AH



**TRAGLAST**  
bis 700 kg



**PLATTFORMGRÖßE**  
2.000 x 1.000 x 100 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.370 mm

Der konfigurierte HS 1200 groß ist stationär mit vier Fußplatten und dazu gehörigen Gewindebolzen sowie akkuhydraulischem Antrieb ausgestattet. Die Drehplattform 360° mit Rastersystem und integriertem 4x Stopp bei 90° beinhaltet eine System16 Stahl-Lochrasterplatte.

Nutzhub	700 mm
Bauhöhe	670 mm +/- 60 mm
Gewicht	ca. 810 kg
Handtaster für Auf/Ab mit 3 m Kabellänge	

ART.-NR.: 200.330.00

STUFENLOS  
UND UNTER LAST  
HÖHENVERSTELLBAR  
MITHILFE DER  
AKKUHYDRAULIK



**KONFIGURIERT**

### DREHPLATTE 360°

Arbeitsplatte ist flexibel drehbar auf einer Drehachse, drehen der Drehplatte ist manuell mit 4x Stopp bei 90° möglich.



### LANGLEBIG UND ROBUST:

Die Stahl-Lochrasterplatte ist sehr robust und massiv für eine lange Lebensdauer. So können auch schwere Arbeiten mühelos mit höchster Stabilität verrichtet werden.



# HS 2000 GROß

## METALLBLECHPLATTE | AH



**TRAGLAST**  
bis 2.000 kg



**PLATTENGRÖßE**  
2.000 x 1.000 x 3 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.300 mm

Die Auf- und Abwärtsbewegung beim HS 2000 groß wird über einen akkuhydraulischen Antrieb mit Handtaster bedient und das unter der Traglast bis 2.000 kg.

Nutzhub	800 mm
Bauhöhe des Hubtisches	500 mm
Gewicht	ca. 520 kg
Aggregat	12 V
Tank	2,2 l
Akku	12 V / 38 Ah
Handtaster für Auf/Ab mit 3 m Kabellänge	
Kugelgelagerter Radkörper	Rad ø 150 mm
2 Lenkrollen mit Bremse und 2 Bockrollen	

ART.-NR.: 197.200.00

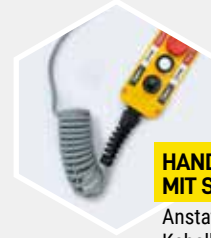
**KONFIGURIERT**



**FUNKSTEUERUNG FÜR AKKUHYDRAULIK**

Kabellose Bedienung für Auf/Ab inklusive Notaus-Taster

ART.-NR.: 190.151.00



**HANDTASTER MIT SPIRALKABEL**

Anstatt Normkabel, Kabellänge: 2 m

ART.-NR.: 200.349.00

**NEU!**

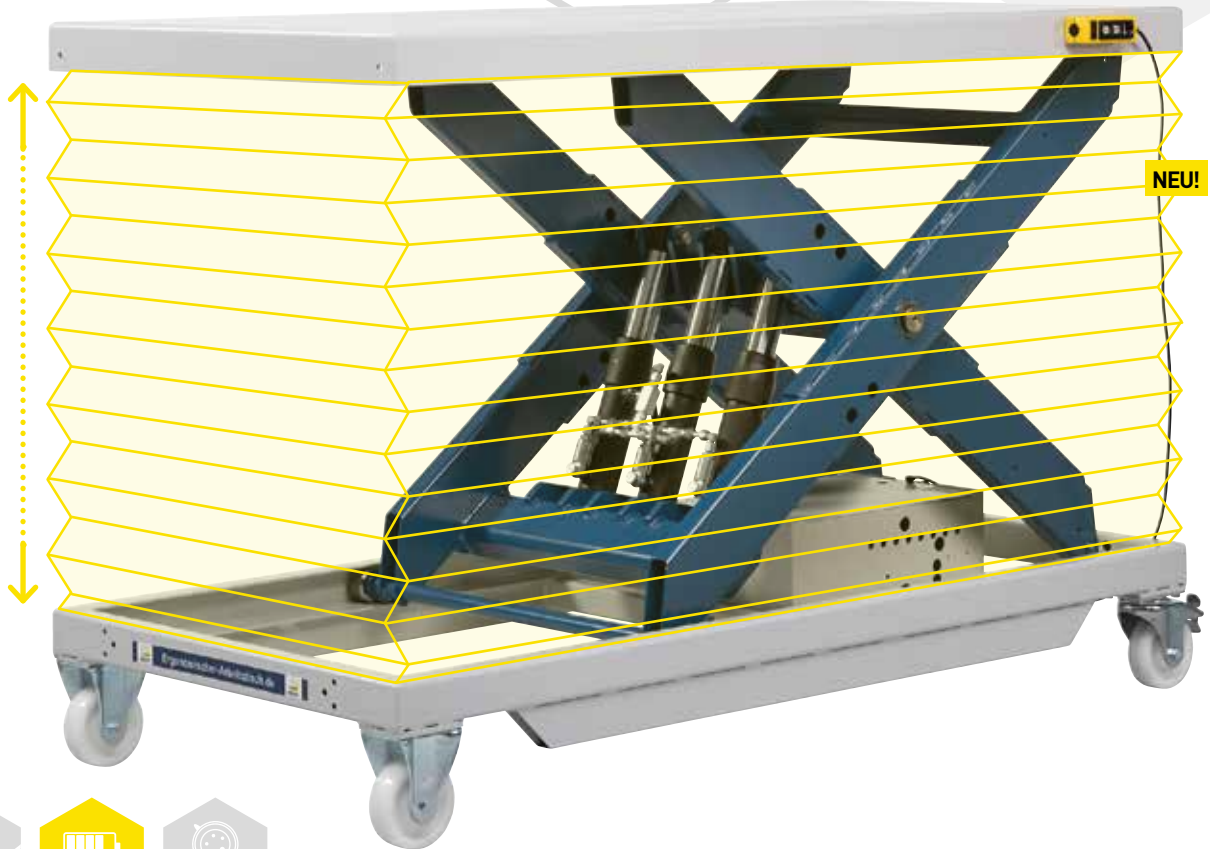


**OPTIONAL: KASTENFALTENBALG**

Zusätzliche Schutzeinrichtung zwischen Ober- und Unterrahmen

ART.-NR.: 193.350.20

STUFENLOS UND UNTER LAST HÖHENVERSTELLBAR MITHILFE DER AKKUHYDRAULIK



**NEU!**



FUß



AKKU



ELEKTRO



FAHRBAR

# HS 2000 GROß

# OPTIONEN

## ARBEITSPLATTE WÄHLBAR

Arbeiten mit schweren Teilen kann für den Mitarbeiter schnell mühevoll und unangenehm werden. Mit einer Drehplattform von 360° als Arbeitsplatte oder einer Stahl-Lochrasterplatte, die mit verschiedenen Zubehörteilen kombinierbar ist, lässt sich jeder Arbeitsgang erleichtern. Die Auswahl ist groß für Ihren idealen und branchenspezifischen Hubtisch.



### DREHPLATTFORM 360° MIT METALL- BLECHPLATTE, GLATT

Passend zu HS 2000 groß, aufgebaut auf Hubtisch

Plattform	2.000 x 1.000 mm
Bauhöhe	100 – 120 mm

Drehen der Platte erfolgt manuell: Betätigung durch federbetätigtes Gestänge mit Griffmulde

Drehplatte mit kugelgelagertem Drehkranz

Rastersystem 4x Stopp bei jeweils 90°

Gewicht	ca. 100 kg
---------	------------

ART.-NR.: 200.215.00



### ARBEITSPLATTE BUCHE-MULTIPLEX

Passend zu HS 2000 groß, aufgeschraubt auf Plattform, Platte ist leinölbeschichtet

Plattform	2.000 x 1.000 x 30 mm
Gewicht	ca. 45 kg

ART.-NR.: 200.200.00



### STAHL-LOCHRASTERPLATTE

Passend zu HS 2000 groß, gefertigt aus hochwertigem Stahl, mechanisch bearbeitet mit hoher Genauigkeit, korrosionsbeständig und langlebiger Verschleißschutz dank plasmanitrierter Oberfläche, zum Einsatz bei Montagearbeiten und als Schweißplatte für filigrane Schweißarbeiten, Plattenkonstruktion durch kassettenförmig eingeschweißte Stegbleche verstärkt

Materialdicke	ca. 11,5 – 13 mm
Bohrungen	mit Radius 2 mm
Ecken und Kanten	mit Radius 3/6 mm
Bohrungsdurchmesser	ø 16 mm
Raster	50 x 50 mm

### 16B-SYSTEM MIT 50 MM SEITENWANGEN

Plattengröße	2.400 x 1.200 x 50 mm
Seitenwange	50 mm hoch
Bohrungsabstand	50 mm
Seitenwange	
Gewicht	ca. 320 kg

ART.-NR.: 200.430.16

zzgl. Verpackung und Transport



### SYSTEM16 MIT 100 MM SEITENWANGEN

Plattengröße	2.000 x 1.000 x 100 mm
Seitenwange	100 mm hoch
Bohrungsabstand	25 mm
Seitenwange	
Gewicht	ca. 290 kg

ART.-NR.: 200.431.16



### SYSTEM28 MIT 200 MM SEITENWANGEN

Plattengröße	2.000 x 1.000 x 200 mm
Seitenwange	200 mm hoch
Bohrungsabstand	50 mm
Seitenwange	
Gewicht	ca. 662 kg

ART.-NR.: 200.433.28

# SUPPORTER & ERGOPLAN

## ERGONOMIE IST MEHR ALS GESUNDHEIT

### DIE LÖSUNG BIETET DER ARBEITSTISCH.

Der Supporter und der ErgoPlan wurden speziell für manuelle Arbeitsplätze in der Fertigung, in Montagebetrieben und in der Instandhaltung entwickelt. Arbeitsplätze, die besonders den Mitarbeiter körperlich beanspruchen. Muskel-Skelett-Erkrankungen stehen dabei auf der Liste der Volkskrankheiten an oberster Stelle.

» **Supporter und ErgoPlan wurden auf Grund wissenschaftlicher Erkenntnisse entwickelt.**

Falsche Körperhaltung und das Heben schwerer Lasten sind fast immer die Ursache für dieses Krankheitsbild, das in allen Berufen anzutreffen ist. Betroffene sind dabei nicht allein ältere Mitarbeiter, zunehmend leiden schon jüngere

an entsprechenden Symptomen. Rückenschmerzen bei Mitarbeitern sind auch der Grund für einen erhöhten Ausfall: Aufgrund von Rückenerkrankungen bleiben Arbeitnehmer durchschnittlich mehr als 10 Tage dem Arbeitsplatz fern. Arbeitstische, die sich bedingungslos der aktuellen Situation anpassen, sind die Lösung.

Die verschiedenen Modelle der Baureihen Supporter und ErgoPlan decken dabei ein breites Anwendungsspektrum ab. Durch die besondere Bauweise sind die Arbeitstische an einem ergonomisch optimierten Arbeitsplatz nicht mehr wegzudenken. Ein zusätzliches und umfangreiches Zubehörsortiment erlaubt darüber hinaus eine noch bessere Abstimmung auf unterschiedliche Einsätze.

**Sicherheit, Gesundheit,  
Wirtschaftlichkeit – Ergonomie.**

### BESONDERE BAUWEISE:

- + Höhenverstellung unter Last
- + Gleichmäßige Anpassung an die Höhe selbst unter ungleicher Lastenverteilung
- + Stabile und robuste Rollen
- + Seitenwangen sorgen für Stabilität und schützen die Mechanik
- + Hochwertige Antriebe auf beiden Seiten
- + Arbeitsplatte bewegt sich absolut parallel und sanft

## ARBEITS- & MONTAGETISCH

### GUTE PATENTE VERDIENEN PREISE.



### PREISE

**Bayerischer Staatspreis 2019**  
Von IHM verliehen für „ergonomischen Arbeits- und Montagetisch Supporter AM 500“



### PATENT

**Europäisches Patent**  
**Nr.: EP2308344**  
Höhenverstellbarer Arbeits- und Montagetisch

## WER VERWENDET UNSERE ARBEITS- UND MONTAGETISCHE SUPPORTER UND ERGOPLAN?

- + ... Schreiner
- + ... Handwerker
- + ... Monteure
- + ... Schweißer
- + ... Schlosser
- + ... Konstrukteure
- + ... Berufsschulen
- + ... Lagerlogistiker
- + ... Elektroniker
- + ... Mechaniker
- + ... einfach jede Branche!

ARBEITSPLATTE BUCHE

LOCHRASTERARBEITSPLATTE

METALLARBEITSPLATTE

STAHL-LOCHRASTERPLATTE

ALS SCHWEIßERPLATTE

GLEICHMÄßIG  
HÖHENVER-  
STELLBAR AUCH  
UNTER EINSEITI-  
GER BELASTUNG

INDIVIDUELL  
EINSETZ- UND  
ERWEITERBAR

ARBEITSPLATZ

DER ZUKUNFT

PLATZ FÜR  
WERKZEUG  
UND MEHR

PATENTIERTES  
HUBSYSTEM

STATIONÄR ODER  
AUF ROLLEN

# SUPPORTER

## AM 500 + AM 1200 | FH



**TRAGLAST**  
AM 500: bis 500 kg  
AM 1200: bis 1.200 kg



**PLATTFORMGRÖÖRE**  
1.460 x 740 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 970 mm

Unsere stufenlos höhenverstellbaren Supporter in den Größen AM 500 und AM 1200 sind die robusten Helfer in jeder Werkstatt und Arbeitsumgebung. Das patentierte System der Höhenverstellung von Reinhold Beck Maschinenbau GmbH sorgt für eine gleichmäßige und stufenlose Höhenverstellung auch bei einer ungleichen Lastenverteilung oder exzentrischen Beladung. Kein verklemmen, kein ruckeln – der Supporter reagiert schnell und in wohl dosierter Geschwindigkeit.

Nutzhub	300 mm
Bauhöhe des Supporters	670 mm
Hebeaggregat	
AM 500	1x links
AM 1200	1x links + 1x rechts
Gewicht*	
AM 500	ca. 120 kg
AM 1200	ca. 135 kg

\* Achten Sie bei Zubehör bitte auf das Gewicht der Auflageplatte und die zulässige Traglast des Supporters

Platz unterhalb der Arbeitsplatte

Standardmäßig ohne Arbeitsplatte und ohne Einlegeboden unten

4 Lenkrollen (Rad  $\varnothing$  125 mm), davon 2 mit Bremse

AM 500: ART.-NR.: 210.100.00  
AM 1200: ART.-NR.: 210.200.00

STUFENLOS  
UND UNTER LAST  
HÖHENVERSTELLBAR  
MIT HILFE DER  
FUÖHYDRAULIK

FREIFLÄCHE  
395 mm bei Syn-  
chronwelle oben,  
450 mm bei Syn-  
chronwelle unten.



FUÖ



AKKU



ELEKTRO

**NEU!**

**OPTIONAL**  
Supporter AM 500 mit  
Synchronwelle unten für  
absolute Platz-Freiheit  
mit 450 mm unter der  
Arbeitsplatte.

AM 500: ART.-NR.: 210.110.00  
AM 1200: ART.-NR.: 210.220.00



QR-Code scannen und  
Anwendervideo ansehen:  
[https://www.youtube.com/  
watch?v=3KILLNvSc6w&t=1608s](https://www.youtube.com/watch?v=3KILLNvSc6w&t=1608s)

**VERFÜGBARE  
ARBEITSPLATTEN  
UND OPTIONEN**  
// AB S.094

**HIGHLIGHT**  
DAS MACHT DIE SUPPORTER  
AM 500 + AM 1200 BESONDERS:

1



Verbaute Hebeaggregate sind vor Schmutz  
und Beschädigung geschützt.

2



Die untere Synchronwelle kann optional unter  
einem Einlegeboden verschwinden.

3



Optional wird beim AM 500 die obere Syn-  
chronwelle unter den Einlegeboden verbaut.

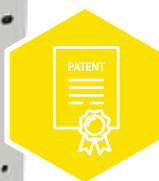
4



Vier Lenkrollen mit zwei Bremsen sorgen für  
Flexibilität und Standsicherheit.

**PLATZ FÜR MEHR**  
Die lichte Weite zwischen den  
Hubsäulen beträgt 1.105 mm.

1



2

4



**NEU!**



**WÄHLBAR: STATION-  
NÄRE AUSFÜHRUNG**

Stationäre Ausführung mit  
4 robusten Stellfußplatten,  
einstellbar +60 mm

// S.095

**NEU!**



**WÄHLBAR: MOBILE  
AUSFÜHRUNG**

Mobile Ausführung 4 Lenk-  
rollen (Rad  $\varnothing$  125 mm), davon 2  
mit Bremse und 2 ohne Bremse

// S.095

**DIVERSES ZUBEHÖR // AB S.123**

# SUPPORTER ASSEMBLY

## AM 500 ASSEMBLY TOP 1 | FH



**TRAGLAST**  
bis 500 kg  
Optional: bis 1.200 kg



**PLATTFORMGRÖÖE**  
1.460 x 740 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 980 mm



**ARBEITSPLATTE  
JE NACH ANSPRÜCHEN  
IM FACHBEREICH**

Ergonomische Profiwerkbank AM 500 Assembly Top 1 für Industrie und Handwerk stationär, ohne Arbeitsplatte. Das Heben und Senken erfolgt gleichmäßig und präzise auch bei asymmetrischer Belastung. Das Hebeaggregat ist in der linken Hubsäule verdeckt eingebaut und somit vor Verschmutzung und Beschädigung geschützt.

Nutzhub	310 mm
Bauhöhe des Supporters	670 mm
Gewicht	ca. 130 kg

Synchronwelle liegt unterhalb von dem Einlegeboden

Stationär mit 4 robusten Stellfüßen einstellbar +/- 60 mm

ART.-NR.: 210.190.00



# SUPPORTER ASSEMBLY

## AM 500 ASSEMBLY TOP 2 | FH



**TRAGLAST**  
bis 500 kg  
Optional: bis 1.200 kg



**PLATTENGRÖßE**  
1.600 x 800 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.030 mm

**TOPSELLER  
PRODUKT**

Ergonomische Profiwerkbank AM 500 Assembly Top 2 für Industrie und Handwerk mobil, mit Arbeitsplatte Buche massiv 50 mm dick.

Nutzhub	310 mm
Bauhöhe des Supporters	720 mm
Gewicht	ca. 168 kg
Synchronwelle liegt unterhalb von dem Einlegeboden	
4 Lenkrollen (Rad ø 125 mm), davon 2 mit Bremse	
Werkbank-Arbeitsplatte 50 mm dick Buche massiv und geölt, für höchste Belastung	
Optional auch stationär	

ART.-NR.: 210.191.00

# NEU

**WERKBANKARBEITSPLATTE:**  
Buche massiv in 50 mm Stärke.



**STUFENLOS  
UND UNTER  
LAST HÖHEN-  
VERSTELLBAR  
MITHILFE DER  
FUßHYDRAULIK**

**FREIFLÄCHE**  
450 mm Freifläche  
unter der Arbeits-  
platte, wenn Syn-  
chronwelle unten  
platziert ist.



# SUPPORTER ASSEMBLY

## AM 500 ASSEMBLY TOP 3 | FH



**TRAGLAST**  
bis 500 kg  
Optional: bis 1.200 kg



**PLATTENGRÖÖE**  
1.600 x 800 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.030 mm

Ergonomische Profiwerkbank AM 500 Assembly Top 3 für Industrie und Handwerk mobil, mit Arbeitsplatte Buche massiv 50 mm dick.

Nutzhub	310 mm
Bauhöhe des Supporters	720 mm
Gewicht	ca. 168 kg
Synchronwelle liegt oben unterhalb von der Arbeitsplatte	
4 Lenkrollen (Rad $\varnothing$ 125 mm), davon 2 mit Bremse	
Werkbank-Arbeitsplatte 50 mm dick Buche massiv und geölt, für höchste Belastung	
Optional auch stationär	

ART.-NR.: 210.192.00

# NEU

**WERKBANKARBEITSPLATTE:**  
Buche massiv in 50 mm Stärke.

**STUFENLOS  
UND UNTER  
LAST HÖHEN-  
VERSTELLBAR  
MIT HILFE DER  
FUßHYDRAULIK**

**SYNCHRONWELLE:**  
Synchronwelle oben,  
unterhalb der Arbeitsplatte.

**FREIFLÄCHE**  
395 mm Frei-  
fläche unter der  
Arbeitsplatte, wenn  
Synchronwelle  
oben platziert ist.



# SUPPORTER ASSEMBLY



QR-Code scannen und  
Anwendervideo ansehen:  
[https://www.youtube.com/  
watch?v=3KilNvSc6w&t=1608s](https://www.youtube.com/watch?v=3KilNvSc6w&t=1608s)

## AM 500 ARBEITSPLATTE BUCHE-MULTIPLEX TOP 4 | FH



**TRAGLAST**  
bis 500 kg



**PLATTENGRÖßE**  
1.600 x 790 x 30 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.010 mm

**KONFIGURIERT**

Der Supporter AM500 mit der Arbeitsplatte Buche-Multiplex zeichnet sich aus als Arbeits- und Montagetisch sowie als die neue ergonomische Werkbank. Ergonomisch richtig wird die Arbeitshöhe schnell und einfach über die Fußhydraulik eingestellt.

Nutzhub	310 mm
Bauhöhe des Supporters	700 mm
Gewicht	ca. 140 kg
Platz unterhalb der Arbeitsplatte	
Inklusive Einlegeboden unten	
4 Lenkrollen (Rad $\varnothing$ 125 mm), davon 2 mit Bremse	

ART.-NR.: 210.100.10



**1 LEBEN, 1 GESUNDHEIT:  
KEINE EXPERIMENTE!**

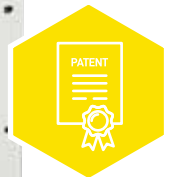
→ Zeit für Ergonomie!

**ARBEITSPLATTE:**  
Buche Multiplex in 30 mm Stärke.



STUFENLOS  
UND UNTER  
LAST HÖHEN-  
VERSTELLBAR  
MITHILFE DER  
FUßHYDRAULIK

**FREIFLÄCHE**  
395 mm Frei-  
fläche unter der  
Arbeitsplatte, wenn  
Synchronwelle  
oben platziert ist.



FUß



AKKU



ELEKTRO

# SUPPORTER ASSEMBLY

## AM 500 LOCHRASTERPLATTE BUCHE-MULTIPLEX TOP 5 | FH



QR-Code scannen und  
Anwendervideo ansehen:  
<https://www.youtube.com/watch?v=3KiiInVSc6w&t=1608s>



**TRAGLAST**  
bis 500 kg



**PLATTENGRÖßE**  
1.600 x 790 x 30 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.010 mm

**KONFIGURIERT**

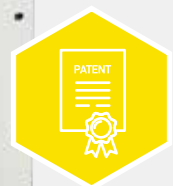
Die neue ergonomische Werkbank eröffnet ganz neue Möglichkeiten für den sicheren und zukunftsorientierten Arbeitsplatz. Mit einer Gesamthöhe von 1.000 mm lassen sich unterschiedliche Körpergrößen sowie die Dimensionierung und Positionierung der Werkstücke berücksichtigen.

Nutzhub	310 mm
Bauhöhe des Supporters	700 mm
Gewicht	ca. 140 kg
Platz unterhalb der Arbeitsplatte	
Inklusive Einlegeboden unten	
4 Lenkrollen (Rad ø 125 mm), davon 2 mit Bremse	

ART.-NR.: 210.120.10



STUFENLOS  
UND UNTER  
LAST HÖHEN-  
VERSTELLBAR  
MITHILFE DER  
FUßHYDRAULIK



FUß



AKKU



ELEKTRO

# Die Lösung liegt auf dem Tisch.



## SUPPORTER

KONFIGURIERT

## AM 500 STAHL-LOCHRASTERPLATTE TOP 6 | FH

NEU!

TRAGLAST  
bis 330 kgPLATTENGRÖßE  
1.500 x 1.000 x 50 mmGESAMTHÖHE  
max. 1.020 mm

Nutzhub	300 mm
Bauhöhe des Supporters mit Stahl-Lochrasterplatte	720 mm
Gewicht	ca. 290 kg
4 Lenkrollen (Rad ø 125 mm), davon 2 mit Bremse	

ART.-NR.: 210.170.16

## INKLUSIVE STAHL-LOCHRASTERPLATTE, 50 MM

Materialdicke	ca. 11,5 – 13 mm
Bohrungen	mit Radius 2 mm
Ecken und Kanten	mit Radius 3/6 mm
Raster	50 x 50 mm
Seitenwange	50 mm hoch
Bohrungsabstand Seitenwange	50 mm
Plattform	1.500 x 1.000 x 50 mm

WÄHLBAR: STATI-  
NÄRE AUSFÜHRUNGStationäre Ausführung mit  
4 robusten Stellfußplatten,  
einstellbar +60 mm

// S.095

NEU!

WÄHLBAR: MOBILE  
AUSFÜHRUNGMobile Ausführung 4 Lenk-  
rollen (Rad ø 125 mm), davon 2  
mit Bremse und 2 ohne Bremse

// S.095

## EINZELPOSITIONEN DIESER KONFIGURATION:

AM 500 FH (ART.-NR.: 210.100.00)  
Einlegeboden (ART.-NR.: 210.320.00)  
Stahl-Lochrasterplatte (ART.-NR.: 210.440.16)  
Vorfrachtkosten, Adapter sowie EndmontageSTUFENLOS  
UND UNTER  
LAST HÖHEN-  
VERSTELLBAR  
MITHILFE DER  
FUßHYDRAULIK

NEU!

## TOP 6.1

Supporter AM 500  
mit Synchronwelle  
unten für absolute  
Platz-Freiheit unter  
der Arbeitsplatte.

ART.-NR.: 210.172.16



## SUPPORTER

KONFIGURIERT

## AM 1200 STAHL-LOCHRASTERPLATTE TOP 7 | FH

NEU!

TRAGLAST  
bis 980 kgPLATTENGRÖßE  
1.500 x 1.000 x 100 mmGESAMTHÖHE  
max. 1.070 mm

Nutzhub	300 mm
Bauhöhe des Supporters mit Stahl-Lochrasterplatte	770 mm
Gewicht	ca. 360 kg
4 Lenkrollen (Rad ø 125 mm), davon 2 mit Bremse	

ART.-NR.: 210.180.16

## INKLUSIVE STAHL-LOCHRASTERPLATTE, 100 MM

Materialdicke	ca. 11,5 – 13 mm
Bohrungen	mit Radius 2 mm
Ecken und Kanten	mit Radius 3/6 mm
Raster	50 x 50 mm
Seitenwange	100 mm hoch
Bohrungsabstand Seitenwange	25 mm
Plattform	1.500 x 1.000 x 100 mm

WÄHLBAR: STATI-  
NÄRE AUSFÜHRUNGStationäre Ausführung mit  
4 robusten Stellfußplatten,  
einstellbar +60 mm

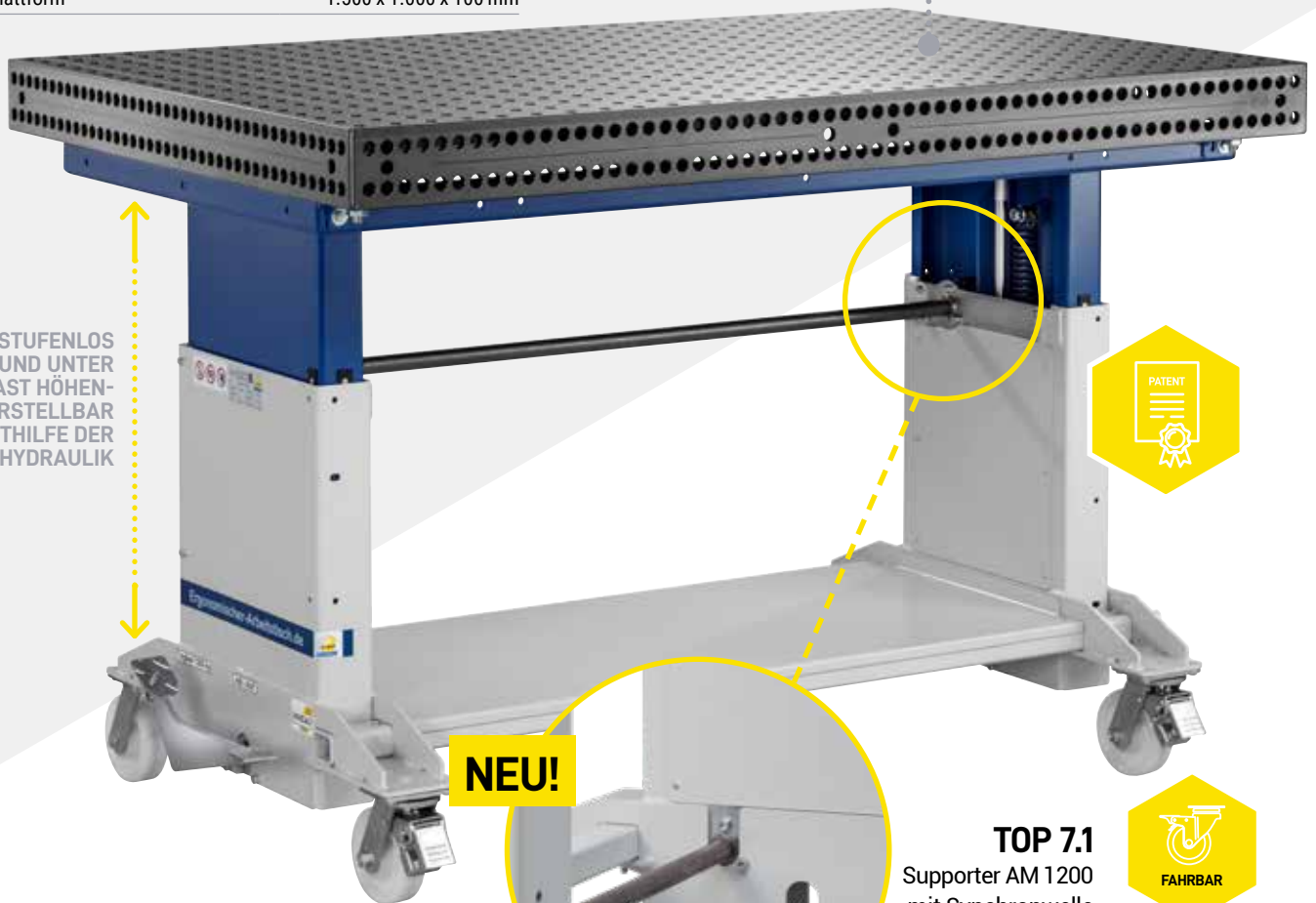
// S.095

NEU!

WÄHLBAR: MOBILE  
AUSFÜHRUNGMobile Ausführung 4 Lenk-  
rollen (Rad ø 125 mm), davon 2  
mit Bremse und 2 ohne Bremse

// S.095

## EINZELPOSITIONEN DIESER KONFIGURATION:

AM 1200 FH (ART.-NR.: 210.200.00)  
Einlegeboden (ART.-NR.: 210.320.00)  
Stahl-Lochrasterplatte (ART.-NR.: 210.443.16)  
Adapter sowie EndmontageSTUFENLOS  
UND UNTER  
LAST HÖHEN-  
VERSTELLBAR  
MIT HILFE DER  
FUßHYDRAULIK

NEU!



## TOP 7.1

Supporter AM 1200  
mit Synchronwelle  
unten für absolute  
Platz-Freiheit unter  
der Arbeitsplatte.

ART.-NR.: 210.182.16



FUß



AKKU



ELEKTRO

# SUPPORTER ASSEMBLY

## AM 500 DUO MIT ARBEITSPLATTE, SCHUBLADENSCHRANK | FH



**TRAGLAST**  
bis 500 kg  
Optional: bis 1.200 kg



**PLATTENGRÖÖE**  
1.600 x 790 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.125 mm

KONFIGURIERT

TOPSELLER  
PRODUKT

Profiwerkbank AM 500 DUO für Industrie und Handwerk mit Buchenarbeitsplatte und Schubladenschrank.

Nutzhub	310 mm
Bauhöhe des Supporters	815 mm
Schrankgehäuse B x T x H	530 x 500 x 519 mm
Gewicht	ca. 190 kg
Synchronwelle liegt unterhalb von dem Einlegeboden	
3 Schubladen mit Kugelführungen und Volllauszug (100%)	
Traglast 50kg pro Schublade, abschließbar mit Zentralverschluss	
4 Lenkrollen (Rad ø 125 mm), davon 2 mit Bremse	
Optional auch stationär	

AM 500 DUO: ART.-NR.: 210.170.00

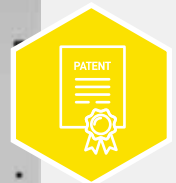
**ARBEITSPLATTE:**  
Buche Multiplex in 30 mm Stärke.



STUFENLOS  
UND UNTER  
LAST HÖHEN-  
VERSTELLBAR  
MITHILFE DER  
FUßHYDRAULIK



**SCHUBLADEN-  
SCHRANK:**  
Unterschrank aus  
Stahlblech.



# SUPPORTER ASSEMBLY

## AM 500 VARIO MIT ARBEITSPLATTE, MULTIFUNKTIONSWAND, SCHUBLADENSCHRANK | FH

**KONFIGURIERT**


**TRAGLAST**  
bis 500 kg  
Optional: bis 1.200 kg



**PLATTENGRÖÖE**  
1.600 x 790 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.125 mm

Profiwerkbank AM 500 VARIO für Industrie und Handwerk mit Buchenarbeitsplatte, Multifunktionswand und Schubladenschrank.

Nutzhub	310 mm
Bauhöhe des Supporters	815 mm
Schrankgehäuse B x T x H	530 x 500 x 519 mm
Gewicht	ca. 230 kg

Synchronwelle liegt unterhalb von dem Einlegeboden

3 Schubladen mit Kugelführungen und Vollauszug (100%)

Traglast 50kg pro Schublade, abschließbar mit Zentralverschluss

4 Lenkrollen (Rad  $\varnothing$  125 mm), davon 2 mit Bremse

Optional auch stationär

AM 500 VARIO: ART.-NR.: 210.180.00

ENERGIEKANAL →

STUFENLOS UND UNTER LAST HÖHEN-VERSTELLBAR MIT HILFE DER FUßHYDRAULIK

GERÄTESCHIENE UND BELEUCHTUNG

MAGNET-RÜCKWAND

VERSTELL-BODEN

SYSTEM-LOCH-PLATTE MIT BEHÄLTER-TRÄGER



# SUPPORTER

## AM 500 PERFEKT

**KONFIGURIERT**

**TRAGLAST**  
bis 500 kg

**PLATTENGRÖßE**  
1.600 x 790 x 30 mm

**GESAMTHÖHE**  
max. 1.000 mm

Unser Supporter AM 500 Perfekt ist versehen mit einer Lochrasterarbeitsplatte Birke-Multiplex mit beidseitiger HPL-Beschichtung für flexible Arbeiten im Lochraster mit dem praktischen Zubehör (optional erhältlich). Zudem verfügt er über einen unteren Einlegeboden für die praktische Verstauung von Werkzeugen oder der Vakuumpumpe. Das Vakuumsystem ist mit seinen zwei ovalen Vakuumsaugern die optimale Unterstützung bei der Oberflächenbearbeitung.

Nutzhub	300 mm
Bauhöhe des Supporters	700 mm
Vakuumpumpe Saugleistung	3,0 m <sup>3</sup> /h
Stromanschluss	230 V / 50 Hz
Fußschalter	1,5 m Gewebeschlauch
Anschlusskabel	5 m (Schukostecker)
Vakuumsauggreifer, oval	300 x 100 mm
Vertikalaufgabe linke und rechte Seite	
Gewicht	ca. 170 kg
Platz unterhalb der Arbeitsplatte dank Einlegeboden	
4 Lenkrollen (Rad ø 125 mm), davon 2 mit Bremse	

ART.-NR.: 210.160.10


**FREIFLÄCHE**  
395 mm Freifläche  
unter der Arbeitsplatte,  
wenn Synchronwelle  
unten platziert ist.


## HIGHLIGHT

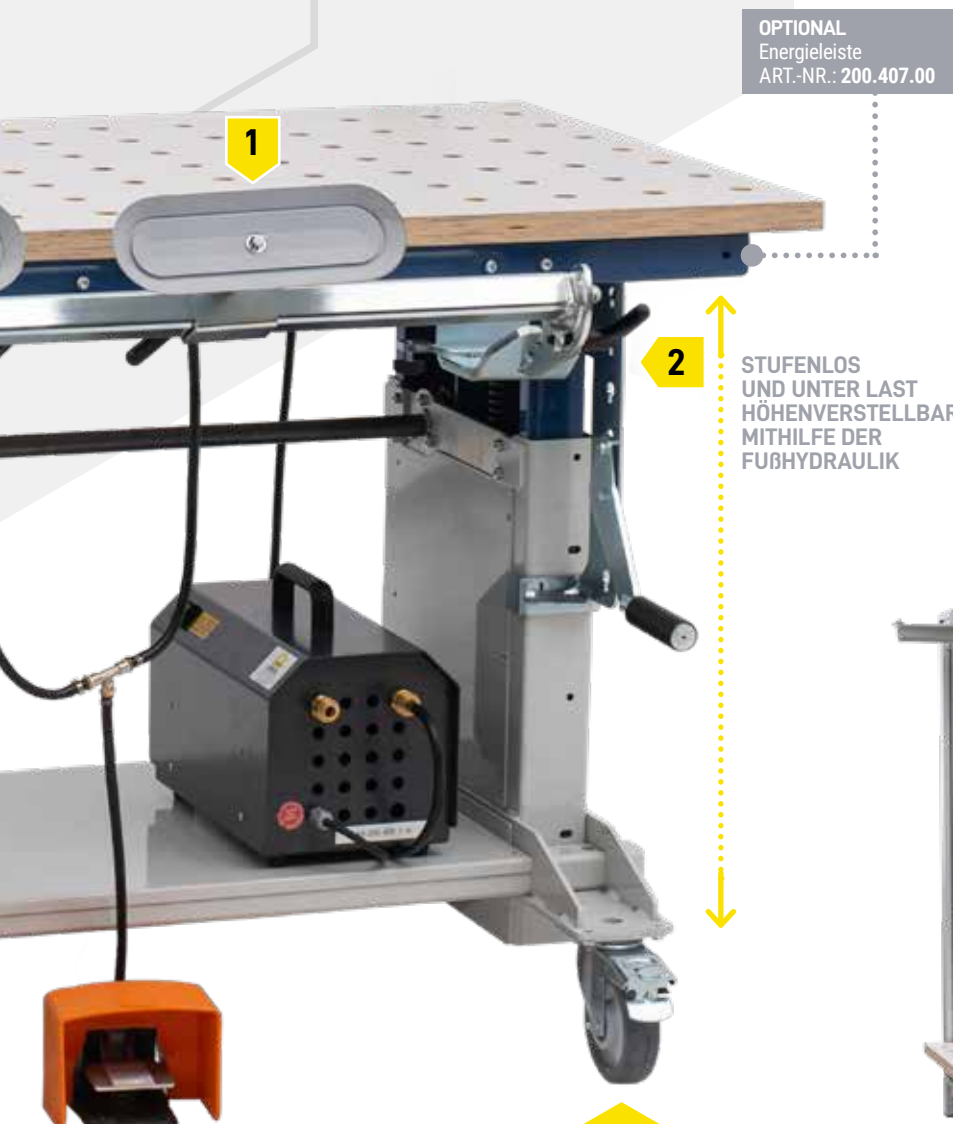
DAS MACHT DEN SUPPORTER AM 500 PERFECT BESONDERS:



Die Kombination aus Lochrasterplatte und Vakuumsaugern ermöglicht vielerlei vereinfachte Arbeitsschritte.



Die optionale Energieleiste ist die direkte Energieversorgung von Strom sowie Luft.



## OPTIONAL



# SUPPORTER

## AM 400 ESA + AM 500 ESA MIT ELEKTRISCHEM ANTRIEB 230V



**TRAGLAST**  
AM 400 ESA: bis 400 kg  
AM 500 ESA: bis 500 kg



**PLATTFORMGRÖßE**  
1.460 x 740 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 970 mm

Unsere elektrisch und stufenlos höhenverstellbaren Supporter in den beiden Größen AM 400 ESA und AM 500 ESA wurden für Arbeitsplätze in der Fertigung, Montage und Instandhaltung entwickelt, bei denen die exakte Höheneinstellung für ergonomisches Arbeiten von besonderer Bedeutung ist. Das Heben und Senken erfolgt gleichmäßig und präzise durch den E-Antrieb auch bei einer asymmetrischen Belastung. Die E-Antriebe sind in der linken und rechten Hubsäule verdeckt eingebaut und somit vor Verschmutzung und Beschädigung geschützt.

Nutzhub	300 mm
Bauhöhe des Supporters	670 mm
E-Antrieb (Schukostecker)	230 V / 50 Hz

2 elektrisch angetriebene, synchrone Aktuatorenantriebe mit Kontrollboard und Druckknopfaster für Auf/Ab

Hubgeschwindigkeit	
AM 400 ESA	ca. 6 mm/s
AM 500 ESA	ca. 10 mm/s

Gewicht*	
AM 400 ESA	ca. 135 kg
AM 500 ESA	ca. 140 kg

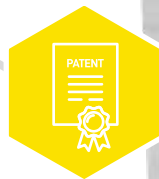
\* Achten Sie bei Zubehör bitte auf das Gewicht der Auflageplatte und die zulässige Traglast des Supporters

Platz unterhalb der Arbeitsplatte

Standardmäßig ohne Arbeitsplatte und ohne Einlegeboden unten

4 Lenkrollen (Rad  $\varnothing$  125 mm), davon 2 mit Bremse

AM 400 ESA: ART.-NR.: 212.300.00  
AM 500 ESA: ART.-NR.: 212.310.00



NEU!



### WÄHLBAR: STATIONÄRE AUSFÜHRUNG

Stationäre Ausführung mit 4 robusten Stellfußplatten, einstellbar +60 mm

// S.095

NEU!



### WÄHLBAR: MOBILE AUSFÜHRUNG

Mobile Ausführung 4 Lenkrollen (Rad  $\varnothing$  125 mm), davon 2 mit Bremse und 2 ohne Bremse

// S.095

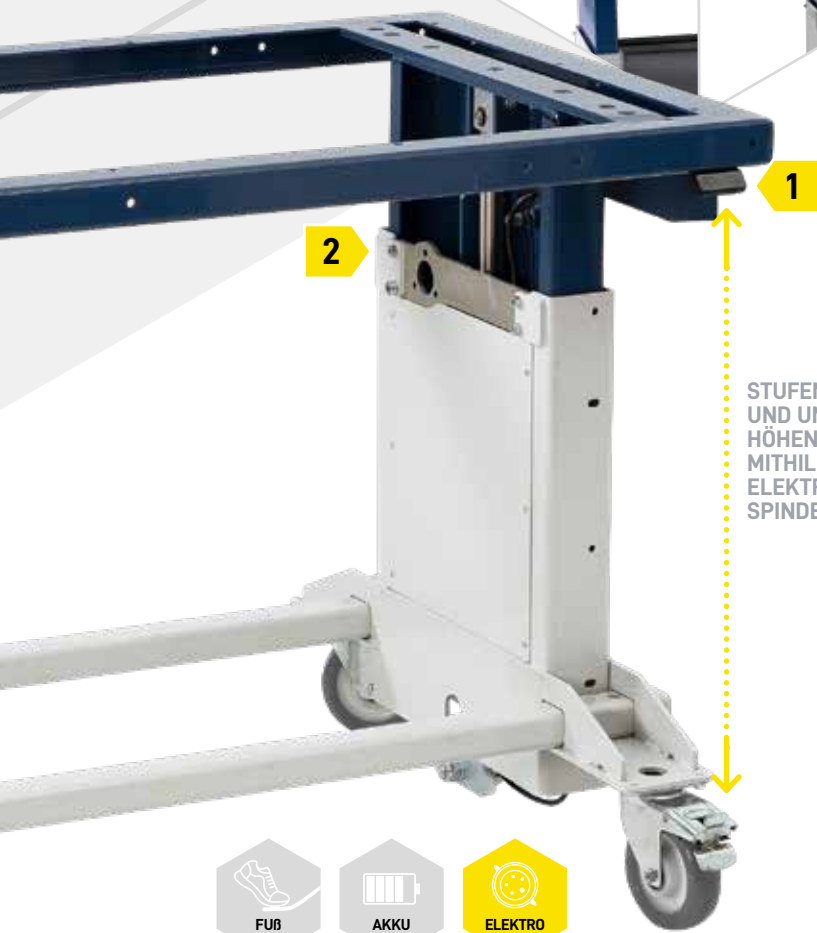


QR-Code scannen und  
Anwendervideo ansehen:  
[https://www.youtube.com/  
watch?v=3KilNvSc6w&t=1608s](https://www.youtube.com/watch?v=3KilNvSc6w&t=1608s)



**VERFÜGBARE  
ARBEITSPLATTEN  
UND OPTIONEN**  
// AB S.094

**HIGHLIGHT**  
DAS MACHT DIE SUPPORTER  
AM 400 ESA + AM 500 ESA  
BESONDERS:



STUFENLOS  
UND UNTER LAST  
HÖHENVERSTELLBAR  
MITHILFE VON DEM  
ELEKTRONISCHEM  
SPINDELHUBSYSTEM



Am zentral platzierten Bedienfeld wird die Höhe der Arbeitsplattform bewegt.



E-Antriebe sind in der linken und rechten Hubsäule verdeckt geschützt eingebaut.



FUß



AKKU



ELEKTRO



FAHRBAR

**DIVERSES ZUBEHÖR // AB S.123**

## SUPPORTER

## OPTIONEN

**ARBEITSPLATTE WÄHLBAR**

Die Beschaffenheit der Arbeitsplatte ist abhängig von Arbeitsablauf und Anforderung des Arbeitsumfeldes. Bei Reinhold Beck Maschinenbau GmbH ist die Arbeitsplatte frei wählbar. Dabei stehen verschiedenste Platten für die optimale Bearbeitung zur Verfügung. Bei uns erhalten Sie Arbeitstisch mit Arbeitsplatte für Ihren branchenabhängigen Arbeitsprozess.

**STAHLBLECH-EINLEGEBODEN, UNTEN**

Passend zu allen Supporter-Modellen, bietet Platz für Werkzeuge, Zubehör, Unterschrank, etc.

Gewicht ca. 8 kg

ART.-NR.: 210.320.00

**METALLBLECHPLATTE, GLATT**

Passend zu Supporter AM 500, aufgeschraubt auf Plattform

Plattenformat 1.500 x 790 x 3 mm

Farbe Lichtgrau RAL 7035

Gewicht ca. 18 kg

ART.-NR.: 210.317.00

**WERKBANKARBEITSPLATTE**

Aus Buche massiv in 50 mm Dicke und geölt für höchste Ansprüche an Belastung.

Alle Ecken und Kanten mit Radius R4

Dicke 50 mm

Plattformgröße (Grundrahmen) 1.600 x 800 mm

ART.-NR.: 210.400.00

**ARBEITSPLATTE BUCHE-MULTIPLEX**

Passend zu Supporter AM 500, aufgeschraubt auf Plattform, Platte ist leinölbeschichtet

Plattenformat 1.600 x 790 x 30 mm

Gewicht ca. 30 kg

ART.-NR.: 210.300.00

**KONFIGURIERT // S.083**

**LOCHRASTERPLATTE BUCHE-MULTIPLEX**

Passend zu Supporter AM 500, aufgeschraubt auf Plattform, Platte ist leinölbeschichtet

Plattenformat 1.600 x 790 x 30 mm

Bohrungsdurchmesser ø 22 mm

Lochrasterteilung T = 100 mm

Gewicht ca. 29 kg

ART.-NR.: 210.310.00

**KONFIGURIERT // S.084**

**VERTIKALAUFLAGE, LINKE UND RECHTE SEITE**

Passend zu allen Supporter-Modellen, verstellbar in der Höhe im 50 mm Schlüssel-Lochraster

Gewicht ca. 10 kg

ART.-NR.: 210.330.00

**ARBEITSPLATTE BIRKE-MULTIPLEX, BEIDSEITIG HPL-BESCHICHTET**

Passend zu allen Supporter-Modellen, aufgeschraubt auf Plattform

Plattform 1.600 x 790 x 30 mm

Farbe Verkehrsweiß RAL 9016

Gewicht ca. 30 kg

ART.-NR.: 210.306.00

**LOCHRASTERPLATTE BIRKE-MULTIPLEX, BEIDSEITIG HPL-BESCHICHTET**

Passend zu allen Supporter-Modellen, aufgeschraubt auf Plattform

Plattform 1.600 x 790 x 30 mm

Bohrungsdurchmesser ø 22 mm

Lochrasterteilung T = 100 mm

Farbe Verkehrsweiß RAL 9016

Gewicht ca. 29 kg

ART.-NR.: 210.311.00



### STAHL-LOCHRASTERPLATTE

Passend zu allen Supporter-Modellen, gefertigt aus hochwertigem Stahl, mechanisch bearbeitet mit hoher Genauigkeit, korrosionsbeständig und langlebiger Verschleißschutz dank plasmanitrierter Oberfläche, zum Einsatz bei Montagearbeiten und als Schweißerplatte für filigrane Schweißerarbeit, Plattenkonstruktion durch kassettenförmig eingeschweißte Stegbleche verstärkt

Materialdicke	ca. 11,5 – 13 mm	ca. 24,5 – 27 mm
Bohrungen	mit Radius 2 mm	mit Radius 3 mm
Ecken und Kanten	mit Radius 3/6 mm	mit Radius 3/6 mm
Bohrungsdurchmesser	∅ 16 mm	∅ 28 mm
Raster	50 x 50 mm	100 x 100 mm

### 16B-SYSTEM MIT 50 MM SEITENWANGEN

Plattengröße	1.500 x 1.000 x 50 mm
Seitenwange	50 mm hoch
Bohrungsabstand	50 mm
Seitenwange	
Gewicht	ca. 170 kg

ART.-NR.: 200.440.16

zzgl. Verpackung und Transport

**KONFIGURIERT // S.086**

### SYSTEM16 MIT 100 MM SEITENWANGEN

Plattengröße	1.500 x 1.000 x 100 mm
Seitenwange	100 mm hoch
Bohrungsabstand	25 mm
Seitenwange	
Gewicht	ca. 215 kg

ART.-NR.: 200.443.16

**KONFIGURIERT // S.087**

### SYSTEM16 MIT 100 MM SEITENWANGEN

Passend zu Supporter AM 1200 stationär

Plattengröße	2.000 x 1.000 x 100 mm
Seitenwange	100 mm hoch
Bohrungsabstand	25 mm
Seitenwange	
Gewicht	ca. 290 kg

ART.-NR.: 200.209.16

Nur in Ausführung stationär lieferbar und nur in Verbindung mit folgendem Artikel: ART.-NR.: 200.022.00



### SYSTEM28 MIT 200 MM SEITENWANGEN

Passend zu Supporter AM 1200 stationär, inklusive einer Skalierung auf der Oberfläche

Plattengröße	1.500 x 1.000 x 200 mm
Seitenwange	200 mm hoch
Bohrungsabstand	50 mm
Seitenwange	
Gewicht	ca. 510 kg

ART.-NR.: 200.442.28

Nur in Ausführung stationär lieferbar und nur in Verbindung mit folgendem Artikel: ART.-NR.: 200.022.00



### EDELSTAHL-ARBEITSPLATTE, GLATT

Passend zu allen Supporter-Modellen, aufgeschraubt auf Arbeitsplatte Buche-Multiplex, mit umlaufender Abkantung 20 mm an allen 4 Seiten

Plattform	1.600 x 790 x 32 mm
Materialstärke	2 mm
Gewicht	ca. 48 kg

ART.-NR.: 210.318.00



### KLAPPBARER ABLAGEBODEN, SEITLICH RECHTS

Passend zu allen Supporter-Modellen, am unteren Rahmen an der rechten Seite angebaut, bietet Platz für Werkzeuge, Zubehör, Staubsauger, Vakuumpumpe, etc.

Auflageformat	445 x 390 mm
Gewicht	ca. 12 kg

ART.-NR.: 210.321.00



### AUSFÜHRUNG STATIONÄR ANSTATT FAHRBAR

Passend zu allen Supporter-Modellen, 4 Fußplatten mit Gewindebolzen, zum Bodenausgleich +/- 15 mm verstellbar

Gewicht ca. 6 kg

ART.-NR.: 200.022.00



### LENKROLLE MIT UND OHNE BREMSE

Mobile Ausführung 4 Lenkrollen (Rad ∅ 125 mm), davon 2 mit Bremse und 2 ohne Bremse, Räder mit Fadenschutz aus Kunststoff

ART.-NR.: 200.024.00



### RICHTUNGSFESTSTELLER

Lenkstopf für Lenkrolle, 1 Stück

Durch den Richtungsfeststeller wird die Lenkrolle zu einer Bockrolle

Die Lenkrichtung wird stabilisiert

Gewicht ca. 1 kg

ART.-NR.: 200.001.00

## SUPPORTER

## OPTIONEN

**AUSSTATTUNG WÄHLBAR**

Der Supporter kann mit weiteren Ausstattungsmöglichkeiten wie Vakuumspanneinheit, Unterschränk oder Überkopfeinrichtung individuell und exakt auf den jeweiligen Arbeitsbereich angepasst werden. Verschiedene Ausführungen ermöglichen so verschiedene Einsatzzwecke für Ihren branchenabhängigen Arbeitsprozess.

**VAKUUMSPANNEINHEIT MIT DREHACHSE UND VAKUUMSAUGGREIFERN**

Passend zu allen Supporter-Modellen mit Vakuum, Vakuumspanneinheit mit Drehachse ist stufenlos 90° schwenkbar von vertikal auf horizontal für optimale Arbeitsposition bei Werkstückbearbeitung, 2 verschiebbare, ovale Vakuumsauggreifer (austauschbar dank Schnellwechselsystem) mit Tastventil und Halter, Spanneinheit ist komplett versenkbar unter Arbeitsplatte

2x Vakuumsauggreifer oval	300 x 100 mm
Gewicht	ca. 20 kg

ART-NR.: 210.340.00

Ohne Fußschalter und ohne Vakuumpumpe

**VAKUUMSAUGGREIFER, OVAL**

Passend zu der Drehachse mit dem Vakuumsystem sind die Vakuumsauggreifer mittels dem Schnellwechselsystem austauschbar

Stufenlos höhenverstellbar	200 mm
Gewicht	ca. 3 kg

Größe	300 x 100 mm
-------	--------------

ART-NR.: 210.341.00

Größe	300 x 30 mm
-------	-------------

ART-NR.: 210.359.00

**VAKUUMSAUGGREIFER, RUND**

passend zu der Drehachse mit dem Vakuumsystem sind die Vakuumsauggreifer mittels dem Schnellwechselsystem austauschbar

Stufenlos höhenverstellbar	200 mm
Gewicht	ca. 3 kg

ø 100 mm	ART-NR.: 210.342.00
----------	---------------------

ø 125 mm	ART-NR.: 210.343.00
----------	---------------------

ø 200 mm	ART-NR.: 210.347.00
----------	---------------------

**ELEKTRISCHE VAKUUMPUMPE IN MOBILER TRAGEBOX**

Passend zu allen Supporter-Modellen mit Vakuum, platzierbar auf dem unteren Ablageboden, trockenlaufende und wartungsarme, elektrische Vakuumpumpe mit Vakuumentank und Abschaltautomatik in mobiler Tragebox, mit 2 Anschlusskupplungsdosen

Saugleistung	3,0 m³/h
--------------	----------

Fußschalter	1,5 m Gewebeslauch
Anschlusskabel	5 m (Schukostecker)

Stromanschluss	230V / 50Hz
----------------	-------------

Gewicht	ca. 20 kg
---------	-----------

ART-NR.: 210.440.00

**VAKUUMPUMPE MIT STÄRKERER SAUGLEISTUNG**

Passend zu allen Supporter-Modellen mit Vakuum, mit 2 Anschlusskupplungsdosen

Saugleistung	4,6 m³/h (anstatt 3,0 m³/h)
--------------	--------------------------------

Fußschalter	1,5 m Gewebeslauch
Anschlusskabel	5 m (Schukostecker)

Stromanschluss	230V / 50Hz
----------------	-------------

Gewicht	ca. 20 kg
---------	-----------

ART-NR.: 210.450.00

**VAKUUM UNIVERSALSPANNPLATTE, FLACH, ALUMINIUM**

Passend zu allen Modellen mit Lochrasterplatte, Spannplatte Flach mit Schnellkupplung zur Befestigung auf der Lochrasterplatte. Inklusive 1 m Dichtungsgummiband

Oberfläche: feingefräst mit Rasternuten zum Einlegen eines Dichtungsbandes

Format	290 x 160 x 40 mm
Gewicht	ca. 2 kg

ART-NR.: 200.405.00

**VAKUUM UNIVERSALSPANNPLATTE, SCHWENKBAR, ALUMINIUM**

Passend zu allen Modellen mit Lochrasterplatte, die Spannplatte ist 90° schwenkbar und fixierbar, zur Befestigung auf der Lochrasterplatte. Inklusive 1 m Dichtungsgummiband

Oberfläche feingefräst mit Rasternuten zum Einlegen eines Dichtungsbandes

Format	290 x 160 x 40 mm
Gewicht	ca. 3 kg

ART-NR.: 200.406.00



### VARIO MULTIFUNKTIONSWAND

Aufbau auf der Arbeitsplatte mit zwei Tragsäulen links und rechts.

Oberteil Breite	1.500 mm
Tragsäulen Höhe	1.250 mm
LED-Arbeitsplatzleuchte Breite	900 mm
2 Geräteschienen	
Energiekanal mit 3 Schoku-Steckdosen und Schalter Ein-Aus	

ART.-NR.: 210.410.00

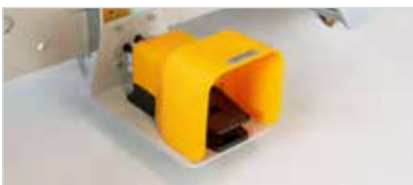


### MULTIPLEX WERKZEUGUNTERSCHRANK MIT 2 SCHUBLADENBLÖCKEN

Passend zu allen Supporter-Modellen, mit 6 Schubladen

Korpus-Außenmaß (B x H x T)	1.100 x 370 x 500 mm
2x Schubladen	620 x 40 x 420 mm
1x Schubladen	620 x 120 x 420 mm
2x Schubladen	360 x 40 x 420 mm
1x Schubladen	360 x 120 x 420 mm
Gewicht	ca. 40 kg

ART.-NR.: 210.620.00



### FUßSCHALTER

Zum Spannen und Lösen des Vakuums.

Funktion	3/2 Wegeventil
Gewicht	ca. 2 kg

ART.-NR.: 210.455.00

Option zu elektrischer Vakuumpumpe in Tragebox  
 ART.-NR.: 210.440.00 und ART.-NR.: 210.450.00  
 oder zum Anschließen an ein kundenseits bestehendes  
 Vakuumsystem. Beschreibung dazu auf // S.095.



### STAHLBLECH UNTERSCHRANK

Unterschrank mit 3 Schubladen und Kugelführung sowie Vollauszug 100 %, montiert unterhalb Arbeitsplatte. 2x Blendenhöhe 100 mm mit Nutzhöhe 85 mm und 1x Blendenhöhe 200 mm mit Nutzhöhe 185 mm. Alu-Griffleisten mit Beschriftungsfeld und Zentralverschluss.

Schubladenmaße B x T x H	530 x 500 x 519 mm
Traglast Schublade	50 kg

ART.-NR.: 210.420.00



### METALL-SCHUBLADENUNTERSCHRANK, 1 SCHUBLADENBLOCK

Passend zu allen Supporter-Modellen, Schubladen mit Lochboden und Schlitzwänden (für individuelle Schubladenunterteilung), Zentralverschluss mit 2 Schlüsseln, mit Beschriftungsleiste und Klarsichtabdeckung

Korpus-Außenmaß (B x H x T)	1.090 x 330 x 615 mm
1x Schublade	928 x 255 x 540 mm
Schubladennutzmaß	
Schubladentragkraft	max. 100 kg
100 % Vollauszug und Einzelauszugssperre	
Farbe	Lichtgrau RAL 7035 pulverbeschichtet oder Blau RAL 5023
Gewicht	ca. 40 kg

ART.-NR.: 210.641.00



### ENERGIELEISTE MIT ZENTRALEM LUFT- UND ELEKTROANSCHLUSS

Passend zu allen Supporter-Modellen, an der rechten Schmalseite angebaut

230 V Zuleitungskabel, 3 m lang	
Anschlüsse:	
3x Schukosteckdosen mit Deckel	
4x Schnellkupplungen für Druckluft	
Gewicht	ca. 2 kg

ART.-NR.: 200.407.00

### METALL-SCHUBLADENUNTERSCHRANK, 2 SCHUBLADENBLÖCKE

Passend zu allen Supporter-Modellen, Schubladen mit Lochboden und Schlitzwänden (für individuelle Schubladenunterteilung), Zentralverschluss mit 2 Schlüsseln, mit Beschriftungsleiste und Klarsichtabdeckung

Korpus-Außenmaß (B x H x T)	1.090 x 330 x 615 mm
Block 1 Fronthöhe	270 mm
1 Schublade, Nutzmaß	410 x 255 x 600 mm
Block 2 Fronthöhe	90 mm
3 Schubladen, Nutzmaß	410 x 75 x 600 mm
Schubladentragkraft	max. 100 kg
100 % Vollauszug und Einzelauszugssperre	
Farbe	Lichtgrau RAL 7035 pulverbeschichtet oder Blau RAL 5023
Gewicht	ca. 48 kg

ART.-NR.: 210.642.00

# AM 500 FLEXX IM EINSATZ



QR-Code scannen und  
Anwendervideo ansehen:  
[https://www.youtube.com/  
watch?v=1A57WTZj8](https://www.youtube.com/watch?v=1A57WTZj8)

## NEUE WERKSTATT, NEUE ARBEITSPLÄTZE – WIR STARTEN DURCH OPTIMIERTE ARBEITSPLÄTZE FÜR JEDEN MITARBEITER.

Die Möbelschreinerei Holzdesign Ralf Rapp aus Geisingen optimierte ihre Werkstatt mit unseren Arbeits- und Montage-tischen. Das mittelständische Unternehmen mit 5 Mitarbei-tenden plante, baute und optimierte innerhalb eines Jahres ihre Werkstatt und Ausstellung, sodass sie heute in neuem Glanz erstrahlen und ihrer Berufung auch ergonomisch nach-kommen können, im Bereich Möbelbau. Dies nahmen sie zum Anlass, endlich auf unsere praktischen, höhenverstellbaren Produkte umzusteigen.

» Jeder unserer Mitarbeiter hat seinen eigenen Supporter – denn lieber einen ergonomischen Arbeitsplatz als kranke Mitarbeiter.

Ideal im Bereich Möbelbau kann der Supporter AM 500 Flexx mit Fußhydraulik frei eingesetzt werden. Denn von der Einzelfertigung mit CNC bis zur Feinmontage am Möbel-stück können alle Arbeitsschritte auf idealer, ergonomischer Arbeitshöhe ausgeführt werden.



### ANWENDUNGEN IM MÖBELBAU SOWIE IM TREPPENBAU:

- + Planen und Messen von einzelnen Bauteilen
- + Schleifen von großen Bauteilen
- + Qualitätskontrolle
- + Transport von Bauteilen und Möbelstücken
- + Endmontage der Bauteile



# SUPPORTER

## AM 500-FLEXX + AM 1200-FLEXX | FH

**TOPSELLER  
PRODUKT**



**TRAGLAST**  
AM 500: bis 500 kg  
AM 1200: bis 1.200 kg



**PLATTFORMGRÖßE**  
2.000 x 1.000 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.070 mm

Unsere stufenlos höhenverstellbaren Supporter in den Größen AM 500-Flexx und AM 1200-Flexx sind mehr als Arbeits- und Montagetische. Durchdachte Funktionen wurden aus der Praxis bezogen und so weiterentwickelt, dass der ideale Partner für jede Werkstatt entsteht. Der AM 500-Flexx verfügt über ein Hebeaggregat in der linken und der AM 1200-Flexx über zwei Hebeaggregate, die in der linken und rechten Hubsäule verdeckt eingebaut sind, um vor Verschmutzung und Beschädigung geschützt zu sein.

Nutzhub	300 mm
Bauhöhe des Supporters	770 mm
Gewicht*	
AM 500	ca. 150 kg
AM 1200	ca. 180 kg

\* Achten Sie bei Zubehör bitte auf das Gewicht der Auflageplatte und die zulässige Traglast des Supporters

Platz unterhalb der Arbeitsplatte

Mit Einlegeboden unten

5 seitlich verschiebbare C-Profilauflageschienen mit Hartholzauflagen (Hartholzauflagen sind in der C-Profilschiene in der Tiefe verschiebbar)

Standardmäßig ohne Arbeitsplatte

4 Lenkrollen (Rad ø 125 mm), davon 2 mit Bremse

AM 500-FLEXX: ART.-NR.: 210.130.00  
AM 1200-FLEXX: ART.-NR.: 210.140.00

**STUFENLOS  
UND UNTER LAST  
HÖHENVERSTELLBAR  
MITHILFE DER  
FUßHYDRAULIK**

1



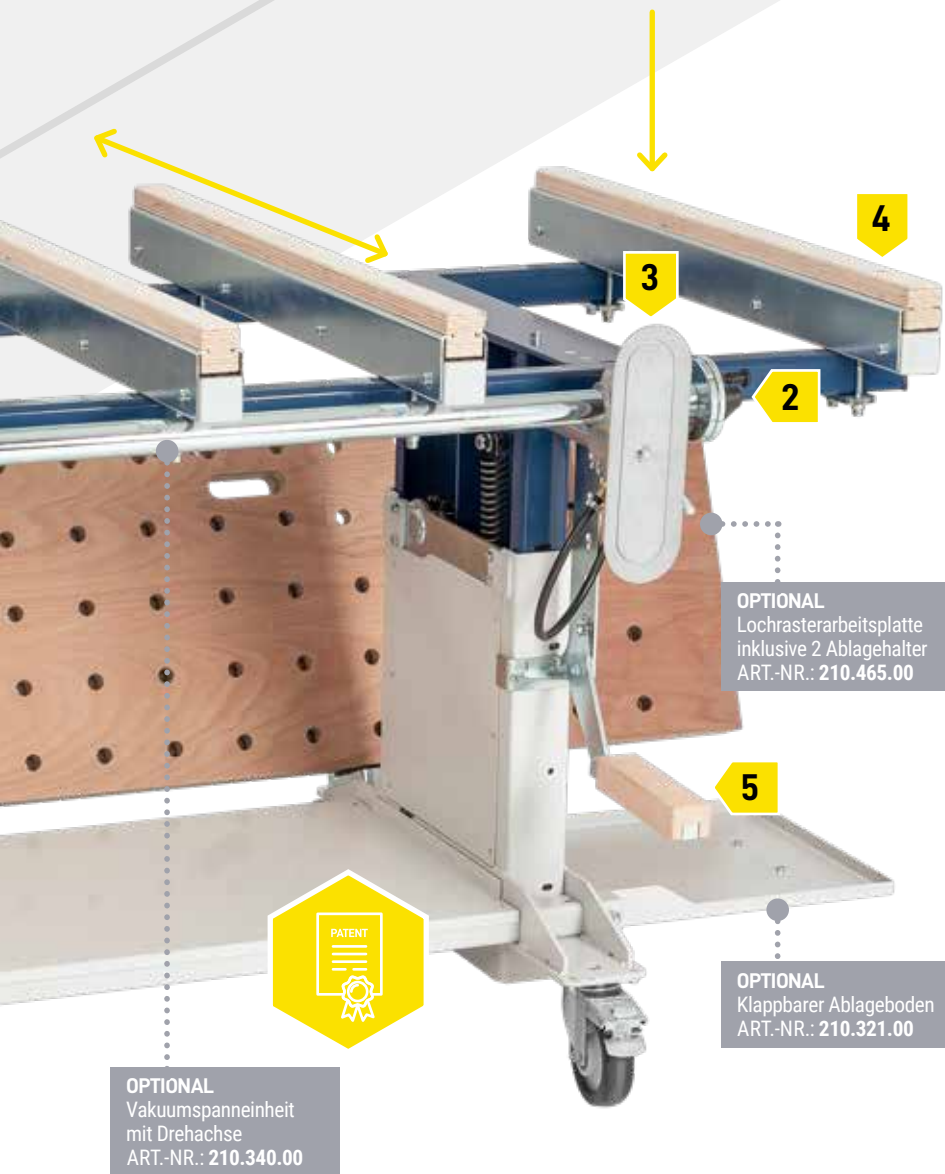
**OPTIONAL**  
Vertikalauflagen  
linke und rechte Seite  
ART.-NR.: 210.330.00





**VAKUUMSPANNEINHEITEN UND SAUGGREIFER**

Einheit ist bei Bedarf auf einer Drehachse 90° stufenlos drehbar sowie vertikal und horizontal mit Rasterbolzen bei 0° – 45° – 90° fixierbar. Die Vakuumsauggreifer sind durch das Schnellwechselsystem austauschbar und um 200 mm in der Höhe verstellbar.



**HIGHLIGHT**

**DAS MACHT DIE SUPPORTER AM 500-FLEXX + AM 1200-FLEXX BESONDERS:**



1 Auflagen hinten für das Ablegen der Arbeitsplatten.



2 Vakuumsauggreifer mit zwei verschiebbaren Ovalgreifern mit Tastventil.



3 Bei Bedarf ist die Vakuumsauggreifer unter die Arbeitsplatte wegklappbar.



4 Arbeitsplatte schnell und einfach abnehmbar für individuellen Einsatzzweck.



5 Vertikalaufgabe links und rechts verstellbar im 50mm-Schlüsseloch-Raster.

**DIVERSES ZUBEHÖR // AB S.123**

## SUPPORTER

## OPTIONEN

**AUSSTATTUNG WÄHLBAR**

Der Supporter kann mit weiteren Ausstattungsmöglichkeiten wie Vakuumspanneinheit, Unterschränk oder Überkopfeinrichtung individuell und exakt auf den jeweiligen Arbeitsbereich angepasst werden. Verschiedene Ausführungen ermöglichen so verschiedene Einsatzzwecke für Ihren branchenabhängigen Arbeitsprozess.


**LOCHRASTERPLATTE BUCHE-MULTI-  
PLEX, 2-TEILIG  
– OHNE AUSFRÄSUNGEN –**

Passend zu Supporter AM 500-Flexx + AM 1200-Flexx, mit 2 Stück Steckbolzen zum Aufstecken auf den 2 äußeren Auflageschienen inklusive 2 Stück Schwalbenschwanzverbindern (doppel T-Verbinder), Platte ist leinölbeschichtet

Plattenformat	2x 2.000 x 500 x 30 mm
Bohrungsdurchmesser	ø 22 mm
Lochrasterteilung	T = 100 mm
Inklusive 2 Ablagehaltern	
Gewicht	ca. 42 kg

ART.-NR.: 210.460.00

\* ohne Vakuumsauger


**LOCHRASTERPLATTE BUCHE-MULTI-  
PLEX, 2-TEILIG  
– MIT 2 AUSFRÄSUNGEN –**

Passend zu Supporter AM 500-Flexx + AM 1200-Flexx, 2 Ausfräsungen für Vakuumsauger oval (300 x 100 mm) mit 2 Stück Steckbolzen zum Aufstecken auf den 2 äußeren Auflageschienen inklusive 2 Stück Schwalbenschwanzverbindern (doppel T-Verbinder), Platte ist leinölbeschichtet

Plattenformat	2x 2.000 x 500 x 30 mm
Bohrungsdurchmesser	ø 22 mm
Lochrasterteilung	T = 100 mm
Inklusive 2 Ablagehaltern	
Gewicht	ca. 42 kg

ART.-NR.: 210.465.00

\* ohne Vakuumsauger


**LOCHRASTERPLATTE BIRKE-MULTI-  
PLEX, HPL-BESCHICHTET, 2-TEILIG  
– OHNE AUSFRÄSUNGEN –**

Passend zu Supporter AM 500-Flexx + AM 1200-Flexx, mit 4 Stück Steckbolzen zum Aufstecken auf den 2 äußeren Auflageschienen inklusive 2 Stück Schwalbenschwanzverbindern, Platte ist leinölbeschichtet

Plattenformat	2x 2.000 x 500 x 30 mm
Bohrungsdurchmesser	ø 22 mm
Lochrasterteilung	T = 100 mm
Inklusive 2 Ablagehaltern	
Farbe	Verkehrsweiß RAL 9016
Gewicht	ca. 42 kg

ART.-NR.: 210.312.00

\* ohne Vakuumsauger


**LOCHRASTERPLATTE BIRKE-MULTI-  
PLEX, HPL-BESCHICHTET, 2-TEILIG  
– MIT 2 AUSFRÄSUNGEN –**

Passend zu Supporter AM 500-Flexx + AM 1200-Flexx, 2 Ausfräsungen für Vakuumsauger oval (300 x 100 mm) mit 4 Stück Steckbolzen zum Aufstecken auf den 2 äußeren Auflageschienen inklusive 2 Stück Schwalbenschwanzverbindern, Platte ist leinölbeschichtet

Plattenformat	2x 2.000 x 500 x 30 mm
Bohrungsdurchmesser	ø 22 mm
Lochrasterteilung	T = 100 mm
Inklusive 2 Ablagehaltern	
Farbe	Verkehrsweiß RAL 9016
Gewicht	ca. 42 kg

ART.-NR.: 210.313.00

\* ohne Vakuumsauger


**AUSZUGSYSTEM AN EINER SEITE  
MIT HARTHOLZAUFLAGE**

Plattformerweiterung durch Auszug pro Seite bis 820 mm, passend zu Supporter AM 500-Flexx + AM 1200-Flexx

Auflageformat pro Seite	1.000 x 60 mm
Gewicht	ca. 20 kg

ART.-NR.: 210.314.00

**AUSZUGSYSTEM LINKS UND RECHTS,  
MIT HARTHOLZAUFLAGE**

Gewicht	ca. 40 kg
---------	-----------

ART.-NR.: 210.325.00



### VAKUUMSPANNEINHEIT MIT DREHACHSE UND VAKUUMSAUGGREIFERN

Passend zu allen Supporter-Modellen mit Vakuum, Vakuumspanneinheit mit Drehachse ist stufenlos 90° schwenkbar von vertikal auf horizontal für optimale Arbeitsposition bei Werkstückbearbeitung, 2 verschiebbare, ovale Vakuumsauggreifer (austauschbar dank Schnellwechselsystem) mit Tastventil und Halter, Spanneinheit ist komplett versenkbar unter Arbeitsplatte

2x Vakuumsauggreifer oval	300 x 100 mm
Gewicht	ca. 20 kg

ART.-NR.: 210.340.00

Ohne Fußschalter und ohne Vakuumpumpe



### VAKUUMSAUGGREIFER, OVAL

Passend zu allen Supporter-Modellen mit Vakuum, mit Tastventil und Halter, mit Schnellwechselsystem austauschbar

Stufenlos höhenverstellbar	200 mm
Gewicht	ca. 3 kg

Größe	300 x 100 mm
-------	--------------

ART.-NR.: 210.341.00

Größe	300 x 30 mm
-------	-------------

ART.-NR.: 210.359.00



### VERTIKALAUFLAGE, LINKE UND RECHTE SEITE

Passend zu allen Supporter-Modellen, verstellbar in der Höhe im 50 mm Schlüssel-Lochraster

Gewicht	ca. 10 kg
---------	-----------

ART.-NR.: 210.330.00



### VAKUUMSAUGGREIFER, RUND

Passend zu der Drehachse mit dem Vakuumsystem sind die Vakuumsauggreifer mittels dem Schnellwechselsystem austauschbar

Stufenlos höhenverstellbar	200 mm
Gewicht	ca. 3 kg

ø 100 mm	ART.-NR.: 210.342.00
----------	----------------------

ø 125 mm	ART.-NR.: 210.343.00
----------	----------------------

ø 200 mm	ART.-NR.: 210.347.00
----------	----------------------



### KLAPPBARER ABLAGEBODEN, SEITLICH RECHTS

Passend zu allen Supporter-Modellen, am unteren Rahmen an der rechten Seite angebaut, bietet Platz für Werkzeuge, Zubehör, Staubsauger, Vakuumpumpe, etc.

Auflageformat	445 x 390 mm
Gewicht	ca. 12 kg

ART.-NR.: 210.321.00



### ELEKTRISCHE VAKUUMPUMPE IN MOBILER TRAGEBOX

Passend zu allen Supporter-Modellen mit Vakuum, platzierbar auf dem unteren Ablageboden, trockenlaufende und wartungsarme, elektrische Vakuumpumpe mit Vakuumtank und Abschaltautomatik in mobiler Tragebox, mit 2 Anschlusskupplungsdosen

Saugleistung	3,0 m³/h
Fußschalter	1,5 m Gewebeschauch
Anschlusskabel	5 m (Schuko-Stecker)
Stromanschluss	230V / 50Hz
Gewicht	ca. 20 kg

ART.-NR.: 210.440.00

### VAKUUMPUMPE MIT STÄRKERER SAUGLEISTUNG

Passend zu allen Supporter-Modellen mit Vakuum, mit 2 Anschlusskupplungsdosen

Saugleistung	4,6 m³/h (anstatt 3,0 m³/h)
Fußschalter	1,5 m Gewebeschauch
Anschlusskabel	5 m (Schuko-Stecker)
Stromanschluss	230V / 50Hz
Gewicht	ca. 20 kg

ART.-NR.: 210.450.00



### VIELSEITIGES ZUBEHÖR FÜR LOCHRASTERPLATTEN

Lochrasterplatten sind vielseitig und bieten mit Zubehör Lösungen für optimierte Prozesse: Spannen, Verleimen, Pressen, Schleifen, Polieren, etc. sind mit wenig Aufwand auf Ihrem Hubtisch durchführbar.

ZUBEHÖR // AB S.123

# AM 500 R + AM 500 RHD + AM 1200 R

## 360° ROTOR | FH



**TRAGLAST**  
AM 500: bis 500 kg  
AM 1200: bis 1.200 kg



**PLATTENGRÖßE**  
1.600 x 600 mm  
(oder Kundenangabe)



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.250 mm

Auch bei ungleicher Beladung ist der Supporter AM 500 R mit 360° Rotor stufenlos um 300 mm in der Höhe verstellbar. Der Drehrahmen des Rotor kann durch eine Rasterscheibe und einen Federriegel über 360° verstellt und fixiert werden. Somit ist der Supporter mit 360° Rotor die ideale Montagevorrichtung, um das Werkstück in der optimalen Höhe und Neigung zu bearbeiten.

Nutzhub	300 mm
Bauhöhe des Supporters	
AM 500 R	950 mm
AM 500 RHD	850 mm
AM 1200 R	individuell
Lichte Weite zwischen den Hubsäulen	
AM 500 R	1.700 mm
AM 500 RHD	2.500 mm
AM 1200 R	individuell
Hebeaggregat	
AM 500 R/AM 500 RHD	1x links
AM 1200 R	1x links + 1x rechts
Gewicht	ca. 180 kg

\* Achten Sie bei Zubehör bitte auf das Gewicht der Auflageplatte und die zulässige Traglast des Supporters

Drehvorrichtung aus Alu-Profil aufgebaut auf den Hubsäulen

Beidseitig Stehlager mit Rasterscheibe, Teilung 15° und Federriegel zur Fixierung der Position

AM 500 R:

2 Stück seitlich verschiebbare Profilaufgeschienen mit T-Nut und Nutensteinen IG M8 zur Aufnahme einer Arbeitsplatte/Werkstückträger, 800 mm lang

AM 500 RHD:

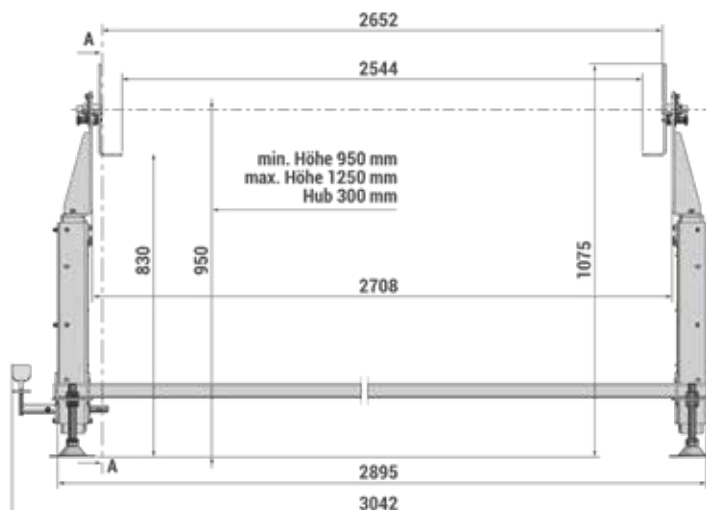
Vorrichtungsraster oder Schweißerraster kann kundenseitig auf den Aufgabewinkel aufgeschraubt werden, Aufnahme einer Arbeitsplatte/Werkstückträger bis zu einem Format von max. 2.500 x 1.100 mm

Ohne Arbeitsplatte und ohne Einlegeboden unten

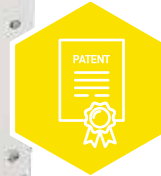
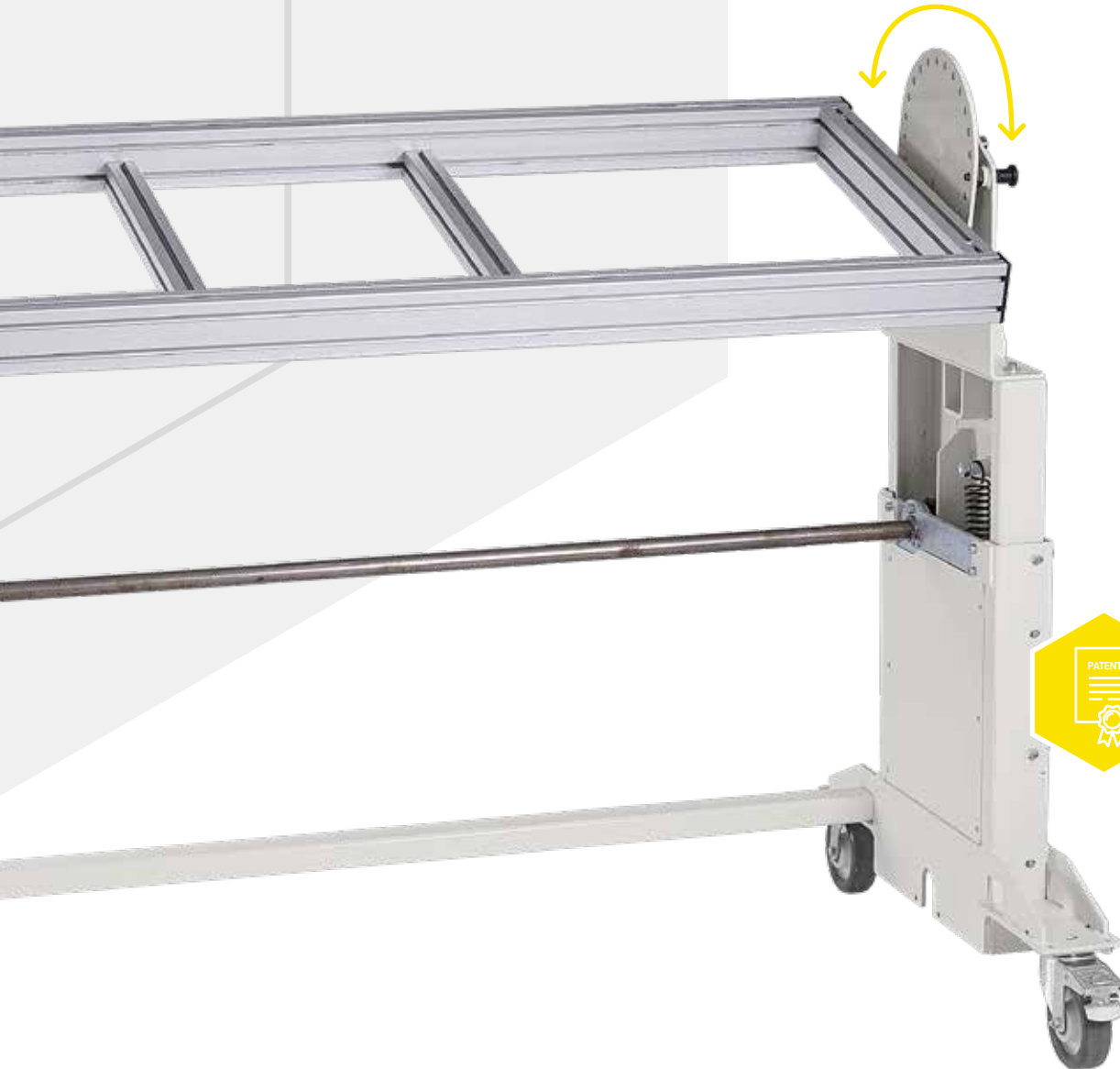
4 Lenkrollen (Rad  $\varnothing$  125 mm), davon 2 mit Bremse

AM 500 R: ART.-NR.: 300.110.00  
AM 500 RHD: ART.-NR.: 300.120.00  
AM 1200 R: ART.-NR.: 300.130.00

STUFENLOS  
UND UNTER LAST  
HÖHENVERSTELLBAR  
MIT HILFE DER  
FUßHYDRAULIK

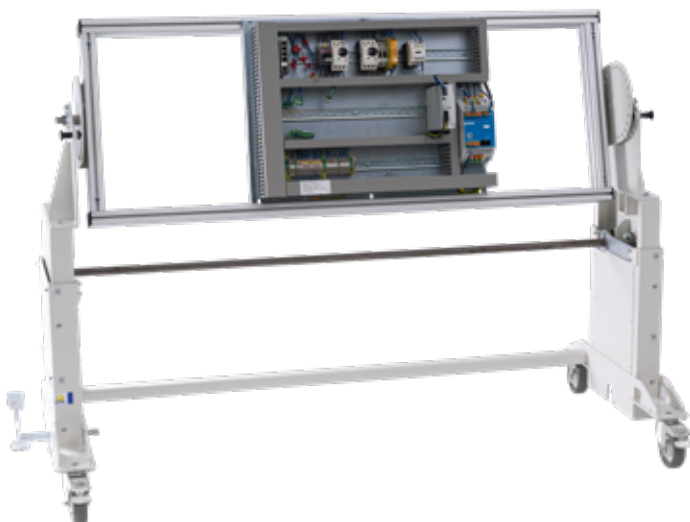


**KONFIGURIERT**



**ANWENDUNGSBEISPIEL MONTAGEVORRICHTUNG:**

Bestücken Sie mühelos Schaltschränke im Sitzen oder Stehen in der von Ihnen gewählten Neigung für die ideale Arbeitssituation.



# SUPPORTER

## AM 500 TILTER SCHMAL + BREIT | FH



**TRAGLAST**  
bis 500 kg



**PLATTENGRÖßE**  
1.000 x 800 x 30 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.080 mm

**KONFIGURIERT**

Unser hydraulischer Arbeitstisch AM 500 ermöglicht eine stufenlose Höhenverstellung mittels Fußpedal und verfügt über eine pneumatisch betätigte Kipp- und Wendeeinrichtung, die über Drucktaster einfach bedient wird (wahlweise jede Seite einzeln oder beide Seiten zusammen) – die Tilter-Vorrichtung. Der TILTER-Aufbau ermöglicht die Montage, das Kippen und Wenden von Werkstücken bis zu einem Gewicht von ca. 50 kg. Die Kippgeschwindigkeit ist dabei über ein Drosselventil individuell einstellbar, um präzise Arbeitsabläufe zu gewährleisten.

# NEU

Nutzhub	300 mm
Bauhöhe des Supporters	700 mm
Mittelaufgabe	120 mm
Gesamtarbeitsfläche B x T	2.150 x 800 mm
Kippen pro Seite	bis ca. 68°
Auflagenplatte Lochraster Bohrung $\varnothing$ 22 mm, Teilung 100 mm	
4 Lenkrollen (Rad $\varnothing$ 125 mm), davon 2 mit Bremse	

ART.-NR.: 300.140.00



STUFENLOS  
UND UNTER LAST  
HÖHENVERSTELLBAR  
MITHILFE DER  
FUßHYDRAULIK

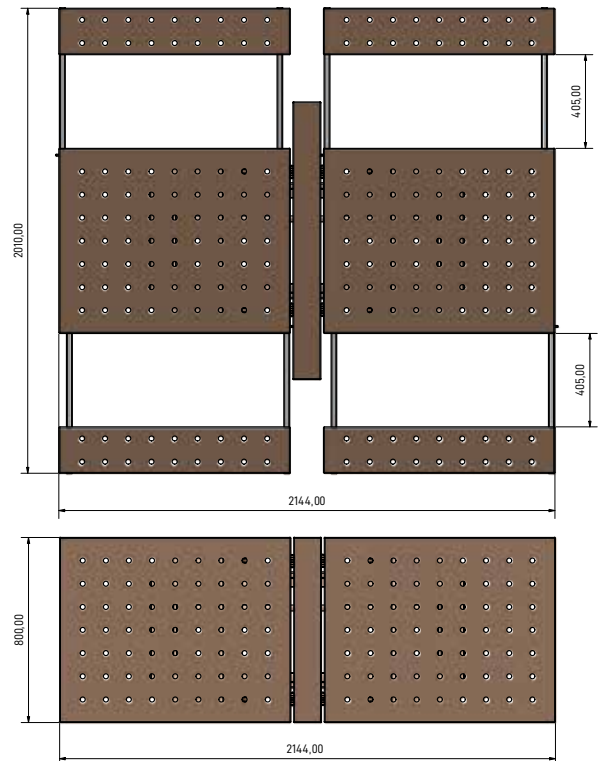




**MITTELAUFLAGE**  
120 mm breite Mittelaufgabe bleibt bei der Tilter-Vorrichtung konstant stehen.



**MODELL BREIT**  
Auszugsystem an beiden Seiten jeweils einzeln 400 mm verstellbar, Breite minimal 1.210 mm und maximal 2.010 mm.  
ART.-NR.: 300.150.00



# ERGOPLAN EP1 – 1.7 | 2.0

## ARBEITS- UND MONTAGETISCH EP1 | FH



**TRAGLAST**  
bis 400 kg



**PLATTENGRÖßE**  
1.785 x 850 x 120 mm  
(einschließlich Zangen)



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.080 mm

Der ergonomische Arbeits- und Montagetisch ErgoPlan EP1 ist ausgestattet mit einer Hobelbankplatte aus ausgesuchtem und massivem Rotbuchenholz. Die Oberfläche ist gewachst und poliert. Die unter Last stufenlose Höhenverstellung erfolgt gleichmäßig und präzise – auch bei asymmetrischer Belastung der Platte.

Hobelbankplatte ohne Zangen	1.700 x 640 x 120 mm
2 Zangenschlüssel:	
Vorderzange aus massiver Guss-/Stahlkonstruktion	
Hinterzange robuste Alu-Kastenführung (mit nachstellbarem Führungsprisma und Kunststoffgleitführung)	
Plattendicke	120 / 60 mm
Nutzhub	300 mm
Bauhöhe ErgoPlan	780 mm
Gewicht der Hobelbankplatte	ca. 95 kg
Gewicht	ca. 240 kg

Angebaute Blende an der Rückseite dient als Quetschschutzabdeckung.

Das Hebeaggregat ist in der linken Hubsäule verdeckt eingebaut und somit vor Verschmutzung und Beschädigung geschützt.

ERGOPLAN EP1 – 1.7: ART.-NR.: 211.100.00

**NEU!**

Hobelbankplatte ohne Zangen	2.000 x 640 x 120 mm
Hobelbankplatte einschließlich Zangen	2.085 x 850 x 120 mm

ERGOPLAN EP1 – 2.0: ART.-NR.: 211.210.00



### WIE SIE ALS SCHULE DAVON PROFITIEREN:

- + Unterschiedliche Schülergrößen (Höhe)
- + Bewusstsein für Ergonomie vermitteln und als Vorbild fungieren
- + Wartungsfreie Funktionalität ergibt dauerhafte Kostenersparnis
- + Langlebigkeit durch hochwertige Konstruktion, robuste Bauweise, innovative Planung und Service bei Bedarf
- + Zukunftsorientierte Ausstattung als wertschätzender Arbeitgeber
- + Mobil einsetzbar durch Fahrwerk mit Rollen und Hebe-/Senkeinrichtung, sowie stationär auf stabilen Stellfüßen

**NEU!**



### HOBELBANKPLATTE VORDERZANGE

Mit Doppelspinder und Kettenführung für EP1 und EP2

ART.-NR.: 211.150.00

**OPTIONAL**  
Rundbankhaken  
ART.-NR.: 211.201.30  
ART.-NR.: 211.205.30

1

STUFENLOS  
UND UNTER LAST  
HÖHENVERSTELLBAR  
MIT HILFE DER  
FUßHYDRAULIK

4

**ERGONOMIE**  
 WER BEREITS BEI DER AUS-  
 BILDUNG GEZWUNGEN IST,  
 IN UNGESUNDER KÖRPER-  
 HALTUNG ZU ARBEITEN,  
 RISIKIERT, IN SPÄTEREN  
 JAHREN UNTER RÜCKEN-  
 PROBLEMEN ODER ANDEREN  
 SCHÄDIGUNGEN DES BEWE-  
 GUNGSAPPARATES ZU LEIDEN  
 SOWIE **DIE MOTIVATION AM  
 BERUF ZU VERLIEREN.**



QR-Code scannen und  
 gesamtes Interview ansehen:  
<https://youtu.be/TPzBGVKryug>

**BOHRUNGEN**

Vertikale und horizontale Bohrungen in der Platte so-  
 wie in der Zange mit  $\varnothing 30$  mm zum flexiblen Arbeiten  
 mit Bankhaken.

Bohrungen in der Platte und in der Vorderzange sind  
 im Raster 160 x 320 mm.

Bohrungen in der Hinterzange sind im Raster  
 160 mm, Horizontalbohrungen an der Vorderseite im  
 Rastermaß 150 mm.



3

2

**ZWISCHENRAUM**

Bietet Platz für Werkzeuge, als  
 (Werkzeug-)Unterschrank oder auch  
 als Stellraum.



**STELLFÜßE**

Die 4 Stellfüße  
 sind +/- 15 mm  
 in der Höhe  
 einstellbar.



**AUSKLAPPBARE FAHREINRICHTUNG**

Unser ErgoPlan bietet eine am Grundrahmen angebaute, ausklapp-  
 bare Fahreinrichtung, die mittels eines Handhebels ein- und aus-  
 klappbar ist. Sie hebt den ErgoPlan an und macht ihn damit mobil.  
 Ihr neuer ErgoPlan bietet somit eine stationäre Arbeitsposition und  
 ist zugleich auch im Handumdrehen mobil einsetzbar.

**HIGHLIGHT**

**DAS MACHT DEN ERGOPLAN  
 BESONDERS:**

1



Mithilfe der Vorderzange können Werkstücke  
 gegen den Tisch gespannt werden.

2



Durch die Hinterzange können Werkstücke  
 auch mit Bankhaken gespannt werden.

3



Optional vier praktische und vielseitige Bankhaken  
 zum Spannen oder als Auflage langer Werkstücke.

4



Die Stellfüße sind für den Ausgleich von un-  
 ebenen Flächen in der Höhe verstellbar.

**DIVERSES ZUBEHÖR // AB S.123**

# ERGOPLAN EP2 – 1.7 | 2.0

## ARBEITS- UND MONTAGETISCH EP2 | FH



**TRAGLAST**  
bis 400 kg



**PLATTENGRÖßE**  
1.785 x 850 x 120 mm  
(einschließlich Zangen)



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.080 mm

Unser stationär einsetzbarer, ergonomischer Arbeits- und Montagetisch ErgoPlan EP2 ist ausgestattet mit einer Hobelbankplatte aus robustem, massivem Rotbuchenholz. Die Oberfläche ist gewachst und poliert. Die unter Last stufenlose Höhenverstellung erfolgt gleichmäßig und präzise – auch bei asymmetrischer Belastung der Platte.

Hobelbankplatte ohne Zangen 1.700 x 640 x 120 mm

2 Zangenschlüssel:

Vorderzange aus massiver Guss-/Stahlkonstruktion

Hinterzange robuste Alu-Kastenführung (mit nachstellbarem Führungsprisma und Kunststoffgleitführung)

Plattendicke 120 / 60 mm

Nutzhub 300 mm

Bauhöhe ErgoPlan 780 mm

Gewicht der Hobelbankplatte ca. 95 kg

Gewicht ca. 210 kg

Angebaute Blende an der Rückseite dient als Schutzabdeckung gegen Scheren und als Quetschutzabdeckung.

Das Hebeaggregat ist in der linken Hubsäule verdeckt eingebaut und somit vor Verschmutzung und Beschädigung geschützt.

ERGOPLAN EP2 – 1,7: ART.-NR.: 211.110.00

**NEU!**

Hobelbankplatte ohne Zangen 2.000 x 640 x 120 mm

Hobelbankplatte einschließlich Zangen 2.085 x 850 x 120 mm

ERGOPLAN EP2 – 2.0: ART.-NR.: 211.320.00



FUß



AKKU



ELEKTRO

**TOPSELLER  
PRODUKT**

**OPTIONAL**

Rundbankhaken

ART.-NR.: 211.201.30

ART.-NR.: 211.205.30

**BANKHAKEN**

Unser ErgoPlan mit Hobelbank verfügt optional über vier praktische und vielseitige Bankhaken zum Spannen oder als Auflage langer Werkstücke.

**STUFENLOS  
UND UNTER LAST  
HÖHENVERSTELLBAR  
MIT HILFE DER  
FUßHYDRAULIK**

**NEU!**

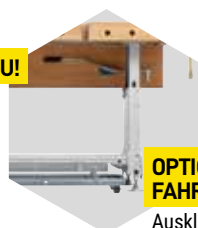


**HOBELBANKPLATTE  
VORDERZANGE**

Mit Doppelspindel und Kettenführung für EP1 und EP2

ART.-NR.: 211.150.00

**NEU!**



**OPTIONAL UNIVERSAL  
FAHREINRICHTUNG**

Ausklappbarer Fahreinrichtung mittels Handhebel

ART.-NR.: 211.142.00



**ERGONOMIE**  
 WER BEREITS BEI DER AUS-  
 BILDUNG GEZWUNGEN IST,  
 IN UNGESUNDER KÖRPER-  
 HALTUNG ZU ARBEITEN,  
 RISKIERT, IN SPÄTEREN  
 JAHREN UNTER RÜCKEN-  
 PROBLEMEN ODER ANDEREN  
 SCHÄDIGUNGEN DES BEWE-  
 GUNGSAPPARATES ZU LEIDEN  
 SOWIE **DIE MOTIVATION AM  
 BERUF ZU VERLIEREN.**



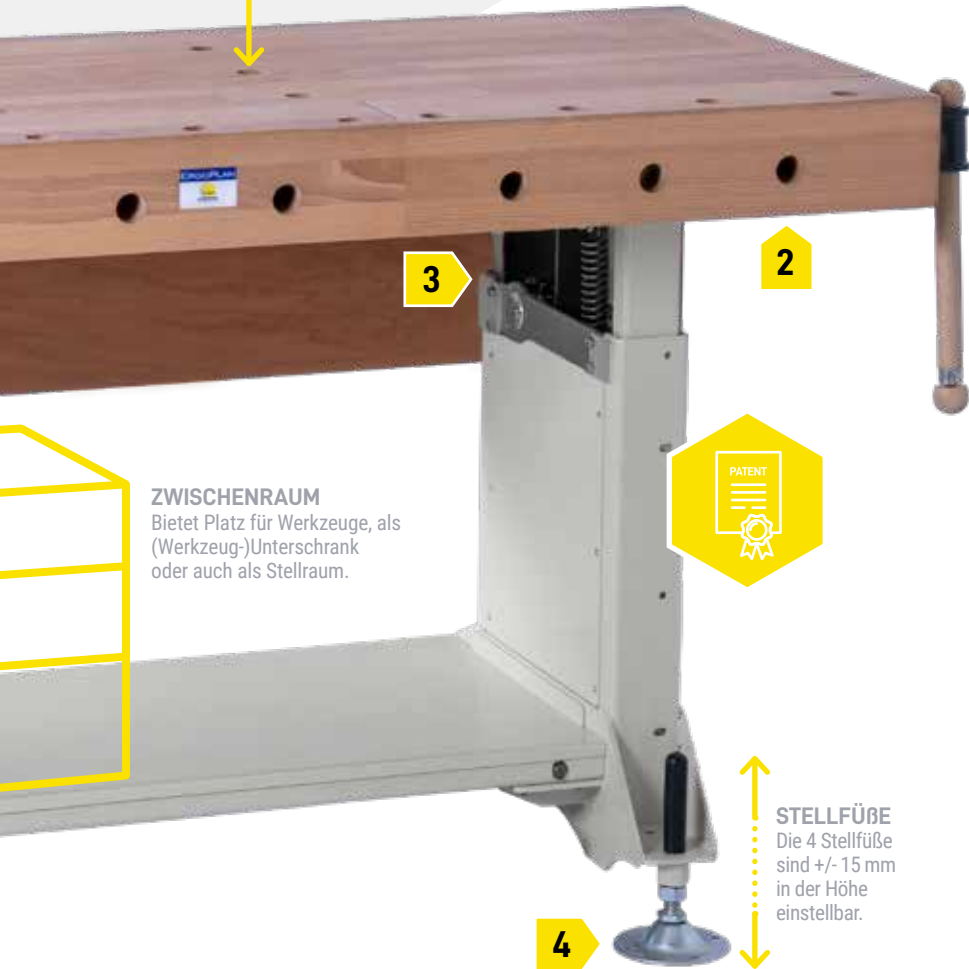
QR-Code scannen und  
 gesamtes Interview ansehen:  
<https://youtu.be/TPzBGVKryug>

**BOHRUNGEN**

Vertikale und horizontale Bohrungen in der Platte so-  
 wie in der Zange mit  $\varnothing 30$  mm zum flexiblen Arbeiten  
 mit Bankhaken.

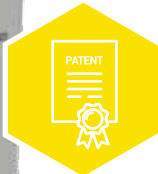
Bohrungen in der Platte und in der Vorderzange sind  
 im Raster 160 x 320 mm.

Bohrungen in der Hinterzange sind im Raster  
 160 mm, Horizontalbohrungen an der Vorderseite im  
 Rastermaß 150 mm.



**ZWISCHENRAUM**

Bietet Platz für Werkzeuge, als  
 (Werkzeug-)Unterschrank  
 oder auch als Stellraum.



**STELLFÜßE**  
 Die 4 Stellfüße  
 sind +/- 15 mm  
 in der Höhe  
 einstellbar.



**HIGHLIGHT**  
**DAS MACHT DEN ERGOPLAN**  
**BESONDERS:**



1

Mithilfe der Vorderzange können Werkstücke  
 gegen den Tisch gespannt werden.



2

Durch die Hinterzange können Werkstücke  
 auch mit Bankhaken gespannt werden.



3

Ruhiger Lauf trotz hoher Traglast – die zu-  
 kunftsorientierte Werkbank.



4

Die Stellfüße sind für den Ausgleich von un-  
 ebenen Flächen in der Höhe verstellbar.

**DIVERSES ZUBEHÖR // AB S.123**

# ERGOPLAN EP3

## ARBEITS- UND MONTAGETISCH EP3 | FH



**TRAGLAST**  
bis 500 kg



**PLATTFORMGRÖßE**  
für Hobelbankplatten  
bis max. 2 m Länge



**GESAMTHÖHE**  
max. 970 mm

Unseren stationär einsetzbaren, ergonomischen Arbeits- und Montagetisch ErgoPlan EP3 können Sie flexibel mit Ihrer vorhandenen Hobelbankplatte austatten. Die unter Last stufenlose Höhenverstellung erfolgt gleichmäßig und präzise – auch bei asymmetrischer Belastung einer Platte.

Nutzhub	300 mm
Bauhöhe ErgoPlan	670 mm
Gewicht	ca. 130 kg

Das Hebeaggregat ist in der linken Hubsäule verdeckt eingebaut und somit vor Verschmutzung und Beschädigung geschützt.

Teilen Sie uns bei der Bestellung bitte unbedingt das Plattenmaß Ihrer vorhandenen Hobelbankplatte mit.

ART.-NR.: 211.120.00

STUFENLOS  
UND UNTER LAST  
HÖHENVERSTELLBAR  
MIT HILFE DER  
FUßHYDRAULIK

2



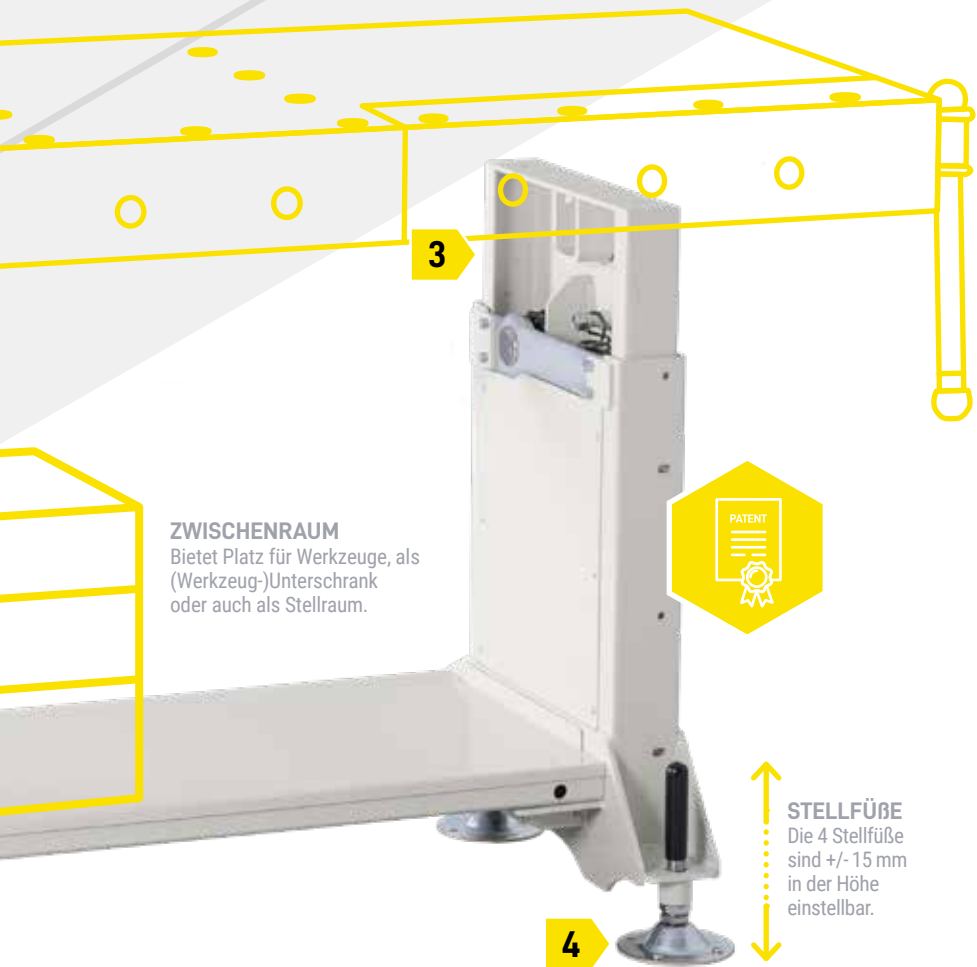


**ERGONOMIE**  
 WER BEREITS BEI DER AUS-  
 BILDUNG GEZWUNGEN IST,  
 IN UNGESUNDER KÖRPER-  
 HALTUNG ZU ARBEITEN,  
 RISIKIERT, IN SPÄTEREN  
 JAHREN UNTER RÜCKEN-  
 PROBLEMEN ODER ANDEREN  
 SCHÄDIGUNGEN DES BEWE-  
 GUNGSAPPARATES ZU LEIDEN  
 SOWIE **DIE MOTIVATION AM  
 BERUF ZU VERLIEREN.**

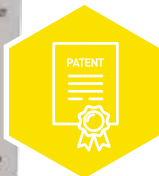


QR-Code scannen und  
 gesamtes Interview ansehen:  
<https://youtu.be/TPzBGVKryug>

**HIGHLIGHT**  
**DAS MACHT DEN ERGOPLAN  
 BESONDERS:**



**ZWISCHENRAUM**  
 Bietet Platz für Werkzeuge, als  
 (Werkzeug-)Unterschrank  
 oder auch als Stellraum.



**STELLFÜßE**  
 Die 4 Stellfüße  
 sind +/- 15 mm  
 in der Höhe  
 einstellbar.

**1**



Eine individuelle oder bereits vorhandene  
 Hobelbankplatte kann ergänzt werden.

**2**



Heben und Senken durch fußbetriebenes  
 Hydraulikhebeaggregat.

**3**



Ruhiger Lauf trotz hoher Traglast – die zu-  
 kunftsorientierte Werkbank.

**4**



Die Stellfüße sind für den Ausgleich von un-  
 ebenen Flächen in der Höhe verstellbar.

**DIVERSES ZUBEHÖR // AB S.123**

# ERGOPLAN EP SERVICE

## REVISION EINER VORHANDENEN HOBELBANKPLATTE

### SPART WERTVOLLES HOLZ UND GELD

Durch unsere jahrzehntelange Erfahrung im Bereich ergonomische Hub- und Arbeitstische wissen wir: Neue Produkte sind nicht zwingend die Besseren. So beispielsweise auch bei den Hobelbänken. Der hochwertige Werkstoff Holz – vor allem aus früheren Aufbereitungsprozessen – verliert nicht an Wert. Dabei sind besonders Arbeitsplatten aus Massivholz wertvoll. Kratzer und Abnutzung führen keinesfalls zu einer notwendigen Neuinvestition, vielmehr können Sie sich die nachhaltigen Eigenschaften von Massivholz zunutze machen:

Wir renovieren Ihre in die Jahre gekommenen Hobelbänke und bereiten diese fachmännisch sowie sorgfältig auf, damit sie wieder wie neu erstrahlen. Zudem entlasten wir damit auch spürbar Ihr Budget.



1

### ZERLEGUNG

Nach Abholung durch unsere Spedition wird Ihre alte Hobelbankplatte zerlegt.



2

### RENOVIERUNG

Die Oberflächen Ihrer alten Hobelbankplatte werden geschliffen, gewachst und poliert.



3

### FUNKTIONSTEILE

Bauteile, wie Vorder- und Hinterzangen, werden überprüft, aufbereitet und neu eingestellt oder durch neue, hochwertige Materialien ersetzt.



## REVISION EINER VORHANDENEN HOBELBANKPLATTE

1. Zerlegung Ihrer alten Hobelbankplatte.
2. Die Hobelbankplatte wird abgeholt, die Oberflächen geschliffen, gewachst und poliert.
3. Defekte Holzteile werden durch neue hochwertige Materialien ersetzt.
4. Funktionsteile, wie die Zangen, werden überprüft und in der Regel ausgetauscht oder neu eingestellt.
5. Die fertig aufbereitete Hobelbankplatte wird wieder an den Einsatzort geliefert.

ART.-NR.: 211.130.00

Mindestmenge pro Auftrag: 5 Stück



Die überarbeitete Hobelbankplatte lässt sich nun auf die ErgoPlan-Unterkonstruktion EP3 aufbauen. Der neue Arbeitsplatz ist somit für die kommenden Jahre bestens gerüstet und ergonomisch richtig.

ERGOPLAN EP3 // S. 112

## ZUBEHÖR WÄHLBAR

Der ErgoPlan kann mit weiteren Ausstattungsmöglichkeiten wie ausklappbare Fahr-einrichtung, Werkzeugunterschrank oder Zubehör mit Rasterbolzen individuell und exakt auf den jeweiligen Arbeitsbereich angepasst und auch erweitert werden. So erfahren selbst in die Jahre gekommene Hobelbänke ganz neue Möglichkeiten.

**NEU!**



### AUSKLAPPBARE UNIVERSAL FAHREINRICHTUNG FÜR ERGOPLAN NACHRÜSTBAR

Ausklappbare Fahr-einrichtung mittels Handhebel ein/ausklappbar somit mobil oder stationär. Mobile Fahr-einrichtung welche unter ErgoPlan EP 2 und EP 3 untergeschoben werden kann. Bedingt durch die Hubeinrichtung in dem Fahrwerk wird ErgoPlan abgehoben und kann einfach verstellt werden.

Gewicht ca. 35 kg

ART.-NR.: 211.142.00



### RUNDBANKHAKEN 120 MM, 2ER-SET

Passend zu ErgoPlan EP1+EP2, zum Einstecken an der Vorderseite als Werkstückauflage

Durchmesser	ø 30 mm
Gewicht	ca. 1 kg
Länge	120 mm

ART.-NR.: 211.201.30

### RUNDBANKHAKEN 200 MM, 2ER-SET

Länge	200 mm
-------	--------

ART.-NR.: 211.205.30



### VERTIKALZWINGE MIT BOLZEN

Passend zu ErgoPlan EP1+EP2, mit Rasterbolzen zum Aufstecken in die Rasterbohrungen

Durchmesser des Bolzen	ø 30 mm
Profil	30 x 8,5 mm
Ausladung	120 mm
Vertikale Spannhöhe	200 mm
Gewicht	ca. 1 kg

ART.-NR.: 211.203.30



### METALL-SCHUBLADENUNTERSCHRANK

Passend zu ErgoPlan EP1 – EP3, mit 1 Schubladenblock, Schubladen mit Lochboden und Schlitzwänden (für individuelle Schubladenunterteilung), Zentralverschluss mit 2 Schlüsseln, mit Beschriftungsleiste und Klarsichtabdeckung

Korpus-Außenmaß	1.060 x 330 x 675 mm
1x Schublade	1.058 x 328 x 675 mm
Schubladennutzmaß	900 x 255 x 600 mm
Schubladentragkraft	max. 100 kg
100 % Vollauszug und Einzelauszugssperre	
Farbe	Lichtgrau RAL 7035 pulverbeschichtet oder blau 5023
Gewicht	ca. 40 kg

ART.-NR.: 210.645.00



### MULTIPLEX WERKZEUGUNTERSCHRANK

Passend zu ErgoPlan EP1 – EP3, mit 6 Schubladen

Korpus-Außenmaß	1.100 x 370 x 500 mm
2x Schubladen	620 x 40 x 420 mm
2x Schubladen	360 x 40 x 420 mm
1x Schubladen	620 x 120 x 420 mm
1x Schubladen	360 x 120 x 420 mm
Gewicht	ca. 40 kg

ART.-NR.: 210.620.00



### ANTIRUTSCHAUFLAGE, 1.200 MM

Passend zu ErgoPlan EP1+EP2, mit 2 Rasterbolzen zum Aufstecken in die Rasterbohrungen

Länge	1.200 mm
Gewicht	ca. 3 kg

ART.-NR.: 210.610.30

### ANTIRUTSCHAUFLAGE, 600 MM

Länge	600 mm
Gewicht	ca. 2 kg

ART.-NR.: 210.612.30



### HOLZ-UNTERBAUSCHRANK M182

Passend zu ErgoPlan EP1 – EP3, mit 2 abschließbaren Schubladen

Kugellagerrollenführung mit 100 % Auszug der Schubladen	
Korpus-Außenmaß	860 x 400 x 455 mm
Schubladeneinteilung	
oben	750 x 80 x 380 mm
unten	750 x 140 x 380 mm
Gewicht	ca. 30 kg

ART.-NR.: 210.630.00

# SYNCHRONER SRB 1

## OHNE ARBEITSPLATTE | HM



**TRAGLAST**  
bis 340 kg



**PLATTFORMGRÖßE**  
1.550 x 490 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.050 mm

Die Höhenverstellung erfolgt präzise über eine Handkurbel oder optional per Akkuschauber. Vier stabile Fußsäulen aus Profilrohr mit Kegelradgetrieben und Trapezspindeln (TR 14 x 3) sorgen für gleichmäßiges Heben und Senken bei einer Traglast bis 340 kg. In der unteren Position machen vier integrierte Lenkrollen den Tisch mobil. Gummierete Stellfüße ermöglichen eine Boden Anpassung von  $\pm 10$  mm. Der Plattformrahmen dient zur Aufnahme einer individuell wählbaren Arbeitsplatte.

Nutzhub	350 mm
Bauhöhe des Synchroners	700 mm
4 stabile Werkbankfußsäulen aus Profilrohr 60 x 60 x 2 mit Innenfuß 55 x 55 x 2 sowie 4 Lenkrollen	

ART.-NR.: 210.500.00

# NEU!

**MECHANISCHE  
HÖHENVERSTELLUNG**  
Heben und Senken  
gleichmäßig auch mit  
Akkuschauber möglich.



**NEU!**



STUFENLOS  
UND UNTER  
LAST HÖHEN-  
VERSTELLBAR  
MIT HILFE DER  
HANDKURBEL



# SYNCHRONER SRB 1+

## WERKBANKPLATTE | HM

### KONFIGURIERT

## TOPSELLER PRODUKT



**TRAGLAST**  
bis 340 kg



**PLATTENGRÖßE**  
1.700 x 640 x 80 mm  
(mit Zangen)



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.080 mm

stufenlos höhenverstellbarer Werkbanktisch mit massiver Hobelbankplatte oder wahlweise klassischer Werkbankarbeitsplatte. Die stabile Konstruktion bietet eine Traglast von bis zu 340 kg bei einer nutzbaren Höhenverstellung von 350 mm. Ausgestattet mit einer Vorder- und Seitenzange mit 130 mm Spindelverstellung ist der Tisch ideal für präzise Holz- und Montagearbeiten.

**MECHANISCHE  
HÖHENVERSTELLUNG**  
Heben und Senken  
gleichmäßig auch mit  
Akkuschrauber möglich.



**NEU!**

Nutzhub	350 mm
Bauhöhe des Synchroners	730 mm
Nutzmaß	1.550 x 500 x 30 mm
Spindelverstellung der Zangen	130 mm
4 stabile Werkbankfußsäulen aus Profilrohr 60 x 60 x 2 mit Innenfuß 55 x 55 x 2 sowie 4 Lenkrollen	

ART.-NR.: 210.510.00



STUFENLOS  
UND UNTER  
LAST HÖHEN-  
VERSTELLBAR  
MIT HILFE DER  
HANDKURBEL



# SYNCHRONER SRB 2

## OHNE ARBEITSPLATTE | HM



**TRAGLAST**  
bis 340 kg



**PLATTFORMGRÖßE**  
1.130 x 610 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.050 mm

Robuster, stufenlos höhenverstellbarer Werkbank-tisch mit integrierter Mittelstrebe für hohe Stabi-lität bei gleichzeitig uneingeschränkter Beinfreiheit von beiden Seiten. Die Höhenanpassung erfolgt exakt über eine Handkurbel oder alternativ mit einem Akkuschauber. Vier kraftvolle Fußsäulen aus 60 x 60 mm Profilrohr, verbunden durch Kegelradgetriebe und Trapezgewindespindeln, gewäh-leisten eine synchrone und sichere Verstellung. Im abgesenkten Zustand ermöglichen vier Lenkrollen eine einfache Mobilität.

Nutzhub	350 mm
Bauhöhe des Synchroners	700 mm
4 stabile Werkbankfußsäulen aus Profilrohr 60 x 60 x 2 mit Innenfuß 55 x 55 x 2 sowie 4 Lenkrollen	

ART.-NR.: 210.520.00

**MECHANISCHE  
HÖHENVERSTELLUNG**  
Heben und Senken  
gleichmäßig auch mit  
Akkuschauber möglich.



**NEU!**



STUFENLOS  
UND UNTER  
LAST HÖHEN-  
VERSTELLBAR  
MITHILFE DER  
HANDKURBEL



# SYNCHRONER SRB 2+

## WERKBANKPLATTE | HM

**KONFIGURIERT**

**TRAGLAST**  
bis 280 kg

**PLATTENGRÖßE**  
1.700 x 790 x 130 mm  
(einschließlich Zangen)

**GESAMTHÖHE**  
max. 1.100 mm

Werkbanktisch mit massiver Hobelbankplatte sowie einer durchgehenden Hobelbanklade im hinteren Bereich, die praktischen Stauraum über die gesamte Breite bietet. Ausgestattet mit einer Vorderzange und einer Hinterzange ermöglicht die Bank vielseitige Spannarbeiten.

Nutzhub	350 mm
Bauhöhe des Synchroners	750 mm
Nutzmaß L x B	1.490 x 620 mm
Plattendicke	50 mm
Gewicht Hobelbankplatte	65 kg
Vorderzange max.	180 mm
Hinterzange max.	210 mm

4 Stahl-Rundbankhaken Zapfen  $\varnothing 18,5$  mm, Spannzapfe  $\varnothing 30$  mm

4 stabile Werkbankfußsäulen aus Profilrohr 60 x 60 x 2 mit Innenfuß 55 x 55 x 2 sowie 4 Lenkrollen

ART.-NR.: 210.530.00

**HOBELBANKLADE:**  
Praktischer Stauraum  
auf gesamte Breite.


**HAND**

**AKKU**

**ELEKTRO**

**MECHANISCHE  
HÖHENVERSTELLUNG**  
Heben und Senken  
gleichmäßig auch mit  
Akkuschrauber möglich.


**NEU!**

STUFENLOS  
UND UNTER  
LAST HÖHEN-  
VERSTELLBAR  
MIT HILFE DER  
HANDKURBEL


**FAHRBAR**

# SYNCHRONER SRB 3

## OHNE ARBEITSPLATTE | HM



**TRAGLAST**  
bis 340 kg



**PLATTFORMGRÖßE**  
1.460 x 740 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.050 mm

Höhenverstellbarer Werkbanktisch in robuster Ausführung mit zentraler Mittelstrebe für maximale Stabilität und zugleich freier Beinfreiheit von beiden Seiten. Die stufenlose Höhenverstellung erfolgt präzise per Handkurbel oder wahlweise mit einem Akkuschrauber. Vier stabile Fußsäulen aus 60 x 60 mm Stahlprofilrohr, ausgestattet mit Trapezgewindespindeln und Kegelradgetrieben, sorgen für eine gleichmäßige, sichere Bewegung. In abgesenkter Position ruht der Tisch auf vier Lenkrollen und lässt sich mühelos verfahren.

Nutzhub 350 mm

Bauhöhe des Synchroners 700 mm

4 stabile Werkbankfußsäulen aus Profilrohr 60 x 60 x 2 mit Innenfuß 55 x 55 x 2 sowie 4 Lenkrollen

ART.-NR.: 210.540.00

**MECHANISCHE  
HÖHENVERSTELLUNG**  
Heben und Senken  
gleichmäßig auch mit  
Akkuschrauber möglich.



**NEU!**



HAND



AKKU



ELEKTRO

STUFENLOS  
UND UNTER  
LAST HÖHEN-  
VERSTELLBAR  
MITHILFE DER  
HANDKURBEL



FAHRBAR

# SYNCHRONER SRB 3+

## LOCHRASTERPLATTE-MULTIPLEX | HM

**KONFIGURIERT**

**TRAGLAST**  
bis 340 kg

**PLATTENGRÖÖE**  
1.600 x 790 x 30 mm

**GESAMTHÖHE**  
max. 1.080 mm

Ergonomische Profiwerkbank stationär und mobil für Industrie und Handwerk, mit Lochrasterplatte-Buche-Multiplex 30 mm dick.

Nutzhub	350 mm
Bauhöhe des Synchroners	730 mm
Lochrasterplatte Buche-Multiplex:	
Bohrung	ø22 mm
Teilung	100 mm

4 stabile Werkbankfußsäulen aus Profilrohr 60 x 60 x 2 mit Innenfuß 55 x 55 x 2 sowie 4 Lenkrollen

ART.-NR.: 210.550.00



### VIELSEITIGES ZUBEHÖR FÜR LOCHRASTERPLATTEN

Lochrasterplatten sind vielseitig und bieten mit Zubehör Lösungen für optimierte Prozesse: Spannen, Verleimen, Pressen, Schleifen, Polieren, etc. sind mit wenig Aufwand auf Ihrem Hubtisch durchführbar.

**ZUBEHÖR // AB S.123**
**TOPSELLER  
PRODUKT**


HAND



AKKU



ELEKTRO

STUFENLOS  
UND UNTER  
LAST HÖHEN-  
VERSTELLBAR  
MITHILFE DER  
HANDKURBEL



**MITTELSTREBE:**  
Mittelstrebe für optimale  
Stabilität und gleichzeitig  
Beinfreiheit von beiden Seiten.



FAHRBAR

**Die Säulen der Arbeit  
schützen – mit ergonomischen  
Arbeitsplätzen.**



## ZUBEHÖR WIRD ZUM MUST-HAVE

### MEHR FREIHEIT BEI DER BEARBEITUNG.

Ein Arbeitstisch mit Lochrasterplatte ist vielseitig nutzbar und bietet mit verschiedenstem Zubehör Lösungen für optimierte Arbeitsprozesse. Spannen, Verleimen, Pressen, Schleifen, Polieren und alle anderen Arbeitsvorgänge sind dank der praktischen Zwingen und Spanner in Kombination mit Anschlagzapfen oder Einzelwiderlager problemlos und mit wenig Aufwand auf Ihrem Hubtisch durchführbar.

99 **Wir beraten ausführlich, entwickeln das Passende und freuen uns über ein optimales Ergebnis.**

In der Holzbranche lange etabliert, findet hochwertiges Spannzubehör auch in der Metallbranche und besonders bei Schweißerarbeiten immer mehr an Bedeutung.

- + Traditionell aus hochwertigsten Materialien gefertigt und veredelt
- + Individuell kombinierbar
- + Mit modernsten Verfahren gefertigt
- + Garantiertes Höchstmaß an Komfort
- + Mehr Sicherheit bei Arbeitsprozessen
- + Bedienungsfreundlichkeit hoch
- + Ergonomisch konstruiert
- + Langlebiger Verschleißschutz
- + Hohe Entwicklungskompetenz
- + Immer wieder neue innovative Produkte
- + Jederzeit erweiterbar
- + Höchste Funktionalität mit exklusivem Design
- + Branchenübergreifend einsetzbar



Anwendervideo ansehen:  
<https://www.youtube.com/watch?v=1KmtVqNWu0>

## HOLZ-LOCHRASTERPLATTEN Ø 22 mm



### HORIZONTALSPANNZWINGE

Spannzapfen mit Trapezinnengewinde, Gewindespindel und Druckstück mit Schutzkappe

Gewindespindel	40 mm verstellbar
Gewicht	ca. 1 kg

ART.-NR.: 200.607.22



### HORIZONTAL-NIEDERZUGSPANNER

Im 2er, schnelle Fixierung dank dem seitlich platzierten Spannhebel, vollflächige Bearbeitung von Werkstücken auch runder und flacher Teile, der patentierte Niederzugmechanismus verhindert das sich das Werkstück beim Spannen von der Tischfläche abhebt

Hebel	115 mm verstellbar
Spannkraft	750 N
Verstellhub	115 mm
Gewicht	ca. 1 kg

ART.-NR.: 200.605.22



### VERTIKALZWINGE SCHIENE 30 x 8,5 mm, FIXE AUSLADUNG

Zur vertikalen Werkstückklemmung

Ausladung	120 mm
Spannhöhe	bis 200 mm
schwenkbar	360°
Gewicht	ca. 1 kg

ART.-NR.: 200.603.22



### VERTIKALZWINGE SCHIENE 22 x 8,5 mm, FIXE AUSLADUNG

Zur vertikalen Werkstückklemmung

Ausladung	100 mm
Spannhöhe	bis 200 mm
schwenkbar	360°
Gewicht	ca. 1 kg

ART.-NR.: 200.710.22



### VERTIKALZWINGE SCHIENE 22 x 8,5 mm, VARIABLE AUSLADUNG

Für positioniergenaues, individuelles Spannen bei der vertikalen Werkstückklemmung

Ausladung, stufenlos verstellbar	30 – 150 mm
Spannhöhe	bis 200 mm
schwenkbar	360°
Gewicht	ca. 1 kg

ART.-NR.: 200.711.22



### VERTIKALZWINGE SCHIENE 22 x 8,5 mm, FIXE AUSLADUNG, HEBELGRIFF MIT RASTMECHANISMUS

Der Hebelgriff mit Rastmechanismus bietet ein dosiertes, schnelles und vibrationsreiches Spannen bei der vertikalen Werkstückklemmung

Ausladung	100 mm
Spannhöhe	bis 200 mm
schwenkbar	360°
Gewicht	ca. 1 kg

ART.-NR.: 200.712.22



### VERTIKALZWINGE SCHIENE 22 x 8,5 mm, VARIABLE AUSLADUNG, HEBELGRIFF MIT RASTMECHANISMUS

Der Hebelgriff mit Rastmechanismus bietet ein dosiertes, schnelles und vibrationsreiches Spannen bei der vertikalen Werkstückklemmung

Ausladung, stufenlos verstellbar	100 mm
Spannhöhe schwenkbar	bis 200 mm 360°
Gewicht	ca. 1 kg

ART.-NR.: 200.713.22



### EINHANDVERTIKALZWINGE SCHIENE, 11 X 5 MM

Zur vertikalen Werkstückklemmung

Ausladung	70 mm
Spannhöhe	bis 150 mm
schwenkbar	360°
Spannkraft	bis 60 kg
Gewicht	ca. 1 kg

ART.-NR.: 200.714.22



### VERTIKALZWINGE LIGHT

Im 2er, stabiler Gleitbügel mit Hebelgriff und Rastmechanismus zum schnellen und sicheren Spannen

Ausladung	80 mm
Spannhöhe	bis 150 mm
Spannkraft	500 N
Gewicht	ca. 1 kg

ART.-NR.: 200.717.22



### HORIZONTAL-SCHUBSTANGEN- SPANNER

Mit 1 Rasterbolzen und Sicherungsstecker für kraftvolles und schonendes Spannen

Spannweite	35 mm
Automatische Anpassung	13 mm
Spannkraft	250 kg
Gewicht	ca. 1 kg

ART.-NR.: 200.715.22



### VERTIKALSCHNELLSPANNER

Mit 1 Rasterbolzen und Sicherungsstecker für kraftvolles und schonendes Spannen

Spannweite	60 mm
Automatische Anpassung	35 mm
Spannkraft	250 kg
Gewicht	ca. 1 kg

ART.-NR.: 200.716.22



### SCHRAUBSTOCK MIT SCHNELLVER- STELLUNG

Mit 2 Rasterbolzen

Backenbreite	100 mm
Max. Spannweite	100 mm
Gewicht	ca. 4 kg

ART.-NR.: 200.609.22



### ANSCHLAGZAPFEN RUND

Mit angefräster Anlagefläche als Gegenstück zur Befestigung von Werkstücken, der Anschlag kann auch als direkten Widerstand des Werkstücks verwendet werden, gefertigt aus Kunststoff POM schwarz

Zapfen	ø 40 / 22 mm
Länge	40 mm

ART.-NR.: 200.602.22



### EINZELWIDERLAGER MIT 1 RASTER- BOLZEN UND SICHERUNGSSTECKER

Als Widerlager zum Winkeltriebesspanner zum Spannen und Fixieren von Werkstücken mit Rasterbolzen und Sicherungsstecker

Gewicht	ca. 1 kg
---------	----------

ART.-NR.: 200.601.22



### WINKELGETRIEBESPANNER MIT 2 RASTERBOLZEN

Bietet sicheren Stand in der Lochrasterplatte und ermöglicht eine gleichmäßig starke Spannung

Nutzhub	130 mm
Druckplatte	100 x 78 mm
Spannkraft	bis 500 kg
Gesamtlänge	260 mm
Gewicht	ca. 4 kg

ART.-NR.: 200.608.22

# ZUBEHÖR

## HOLZ-LOCHRASTERPLATTEN Ø 22 mm



### ANTIRUTSCHAUFLAGESCHIENEN

1 Stück Antirutschauflegeschiene mit 600 mm oder 1200 mm Länge und 2 Rasterbolzen für alle Lochrasterplatten mit einem Lochdurchmesser von 22 mm passend zum rutschfesten Bearbeiten von Objekten ohne zusätzliches Spannen

Länge	600 mm
Gewicht	ca. 2 kg

ART.-NR.: 200.612.22

Länge	1200 mm
Gewicht	ca. 3 kg

ART.-NR.: 200.610.22



### KUGELROLLEN AUS KUNSTSTOFF

1 Set ist 10 Stück, Kugelrollen mit Bund, Kugel aus Kunststoff POM Ø 12 mm

Gehäuse außen	Ø 22 mm
Bund	Ø 27 mm
Gesamthöhe	17 mm

ART.-NR.: 200.560.22



NEU!

### QUERAUSZUGSCHIENE MIT TEPPICH-AUFLAGE

1 Stück Querauszugschiene mit Teppichauflage zum Fixieren auf der Arbeitsplatte mit Plattenstärke 30 mm zur Arbeitsplattenverbreiterung

Länge	1.300 mm
Auszug verbreiterbar	bis 1.800 mm
Gewicht	ca. 5 kg

ART.-NR.: 200.606.00

**Hinweis:** Auch auf Arbeitsplatten Buche-Multiplex (30 mm) ohne Lochraster einsetzbar



NEU!

### BÜRSTENPLATTENELEMENTE

Ideale Auflage, damit Werkstücke/Platten schonend und kratzfrei bei der Bearbeitung aufliegen, zum Aufschrauben auf eine Holzplatte

Format der Einzelplatte	499 x 99 mm
Borstenhöhe	15 mm
Borsten	Ø 0,4 mm
Belastung pro m <sup>2</sup>	ca. 20 kg
Verpackungseinheit	1 m <sup>2</sup>
Gewicht	ca. 8 kg

ART.-NR.: 200.500.00

**Hinweis:** Auch auf Arbeitsplatten Buche-Multiplex (30 mm) ohne Lochraster einsetzbar



### KUGELROLLEN AUS STAHL

1 Set ist 10 Stück, Kugelrollen mit Bund, Kugel aus Stahl-Vollmaterial Ø 12 mm, vernickelt

Gehäuse außen	Ø 22 mm
Bund	Ø 27 mm
Gesamthöhe	17 mm

ART.-NR.: 200.563.22

# ZUBEHÖR

## BLECH-LOCHRASTERPLATTEN Ø 22 mm | 3 mm dick



### WINKELGETRIEBESPANNER MIT 2 RASTERBOLZEN

Bietet sicheren Stand in der Blech-Lochrasterplatte (Raster: 50 mm, Stärke: 3 mm) und ermöglicht eine gleichmäßig starke Spannung

Nutzhub	130 mm
Druckplatte	100 x 78 mm
Spannkraft	bis 500 kg
Gesamtlänge	260 mm
Gewicht	ca. 4 kg

ART.-NR.: 200.704.22



### EINZELWIDERLAGER MIT 1 RASTER- BOLZEN UND SICHERUNGSSTECKER

Als Widerlager zum Winkelgetriebespanner zum Spannen und Fixieren von Werkstücken mit Rasterbolzen und Sicherungsstecker auf Blech-Lochrasterplatte (Stärke: 3 mm)

Gewicht	ca. 1 kg
---------	----------

ART.-NR.: 200.701.22



### VERTIKALZWINGE SCHIENE 22 x 8,5 mm, FIXE AUSLADUNG

Zur vertikalen Werkstückklemmung auf Blech-Lochrasterplatte (Stärke: 3 mm)

Ausladung	100 mm
Spannhöhe	bis 200 mm
schwenkbar	360°
Gewicht	ca. 1 kg

ART.-NR.: 200.703.22



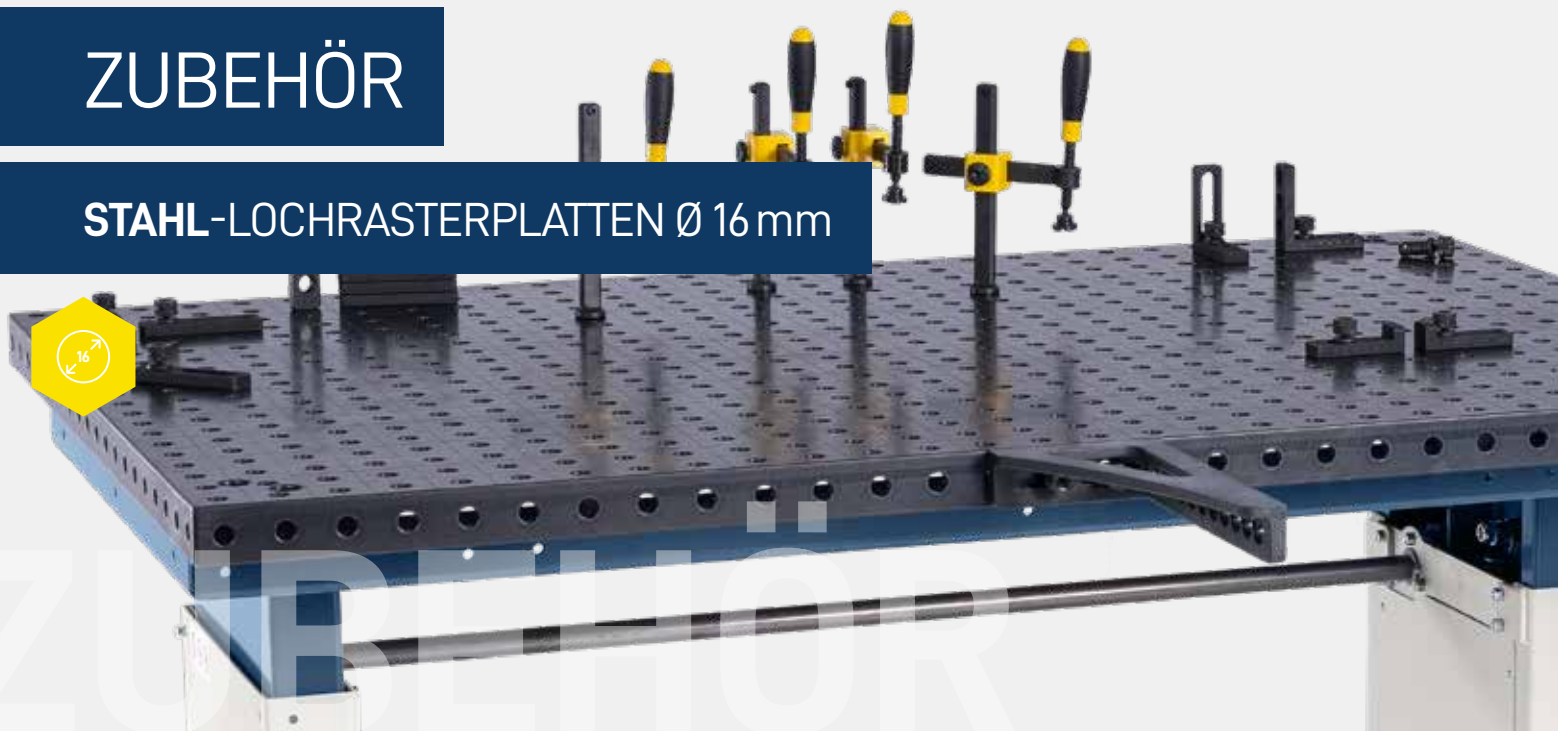
### VERTIKALZWINGE SCHIENE 22 x 8,5 mm, VARIABLE AUSLADUNG

Für positioniergenaues, individuelles Spannen bei der vertikalen Werkstückklemmung auf Blech-Lochrasterplatten (Stärke: 3 mm)

Ausladung, stufenlos verstellbar	30 – 150 mm
Spannhöhe	bis 200 mm
schwenkbar	360°
Gewicht	ca. 1 kg

ART.-NR.: 200.705.22

## STAHL-LOCHRASTERPLATTEN Ø 16 mm



### SCHNELLSPANNBOLZEN, KURZ MIT DREHVERSCHLUSS

Ideales Verbindungselement mit Drehverschluss für das Stahl-Lochrasterplatten-Zubehör mit  $\varnothing 16$  mm. Die besonders großen Kugeln schonen die Fäse der Bohrungen und reduzieren die innere Reibung. Oberfläche: nitriert

Länge	53 mm
Lochraster	$\varnothing 16$ mm

ART.-NR.: 200.850.16



### SCHNELLSPANNBOLZEN, KURZ VERSTELLBAR

Ideales Verbindungselement mit Drehverschluss für das Stahl-Lochrasterplatten-Zubehör mit  $\varnothing 16$  mm. Durch den verstellbaren Stellingring kann das Spanmaß individuell eingestellt werden. Somit können auch kundenseitig hergestellte Laserschablonen oder Werkzeuge im Lochraster aufgespannt werden. Oberfläche: nitriert

Länge	78 mm
Spannmaß	12 – 24 mm

ART.-NR.: 200.851.16



### SCHNELLSPANNBOLZEN, LANG VERSTELLBAR

Ideales Verbindungselement mit Drehverschluss für das Stahl-Lochrasterplatten-Zubehör mit  $\varnothing 16$  mm. Durch den verstellbaren Stellingring kann das Spanmaß individuell eingestellt werden. Somit können auch kundenseitig hergestellte Laserschablonen oder Werkzeuge im Lochraster aufgespannt werden. Oberfläche: nitriert

Länge	90 mm
Spannmaß	24 – 36 mm

ART.-NR.: 200.852.16



### UNIVERSAL-ANSCHLAG 115L

Durch Kombination von Langloch und Systembohrung flexibel feststellbar mit Schnellspannbolzen. Oberfläche: nitriert

Länge	115 mm
Breite	30 mm
Materialstärke	12 mm
Verstellbereich	50 mm

ART.-NR.: 200.853.16



### ANSCHLAG- UND SPANNWINKEL 90L

Durch Kombination von Langloch und 3 Systembohrungen flexibel feststellbar mit Schnellspannbolzen. Oberfläche: nitriert

Länge	90 mm
Breite	30 mm
Höhe	90 mm
Materialstärke	12 mm

ART.-NR.: 200.854.16



### ANSCHLAG- UND SPANNWINKEL 90X

Durch Kombination von Langloch und 1 Systembohrung flexibel feststellbar mit Schnellspannbolzen. Oberfläche: nitriert

Länge	90 mm
Breite	30 mm
Höhe	25 mm
Materialstärke	12 mm

ART.-NR.: 200.855.16

**ANSCHLAG- UND SPANNWINKEL 300G**

Durch Kombination von Langloch und Systembohrungen flexibel feststellbar mit Schnellspannbolzen. Kann vielseitig eingesetzt werden, z. B. als Tischverlängerung. Oberfläche: nitriert

Länge	150 mm
Breite	49 mm
Höhe	300 mm
Materialstärke	12 mm

ART.-NR.: 200.856.16

**VERIKALZWINGE SCHIENE, 20 x 13 mm, VARIABLE AUSLADUNG**

Für positioniergenaues, individuelles Spannen bei der vertikalen Werkstückklemmung. Oberfläche: brüniert

Ausladung, stufenlos verstellbar	35 – 125 mm
Spannhöhe	bis 200 mm
schwenkbar	360°

ART.-NR.: 200.857.16

**EXZENTER-ANSCHLAG Ø 75 MM**

Der Exzenter-Anschlag ermöglicht eine platzsparende Fixierung von Elementen durch einfaches, stufenloses Verdrehen. Befestigung mit Schnellspannbolzen. Kann auch als Auflage genutzt werden. Oberfläche: nitriert

Materialstärke	12 mm
Durchmesser	Ø 75 mm

ART.-NR.: 200.858.16

**ZUBEHÖR-BASIC SET 1****Enthält:**

- 12x Schnellspannbolzen (ART.-NR.: 200.850.16)
- 4x Anschlag- und Spannwinkel 90X (ART.-NR.: 200.855.16)
- 2x Anschlag- und Spannwinkel 90L (ART.-NR.: 200.854.16)
- 4x Universal-Anschläge 115L (ART.-NR.: 200.853.16)
- 4x Vertikal-Schraubzwingen (ART.-NR.: 200.857.16)
- 1x Exzenter-Anschlag (ART.-NR.: 200.858.16)

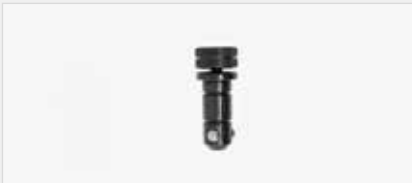
Oberfläche: nitriert

Gewicht	15 kg
---------	-------

ART.-NR.: 200.870.16



# ZUBEHÖR



### SCHNELLSPANNBOLZEN, KURZ MIT DREHVERSCHLUSS

Ideales Verbindungselement zum Spannen von 2 Bauteilen mit Drehverschluss für das Stahl-Lochrasterplatten-Zubehör mit  $\varnothing 28$  mm. Die besonders großen Kugeln schonen die Fase der Bohrungen und reduzieren die innere Reibung. Oberfläche: nitriert

Länge	95 mm
Lochraster	$\varnothing 28$ mm

ART.-NR.: 200.880.28



### SCHNELLSPANNBOLZEN, LANG MIT DREHVERSCHLUSS

Ideales Verbindungselement zum Spannen von 3 Bauteilen mit Drehverschluss für das Stahl-Lochrasterplatten-Zubehör mit  $\varnothing 28$  mm. Die besonders großen Kugeln schonen die Fase der Bohrungen und reduzieren die innere Reibung. Oberfläche: nitriert

Länge	120 mm
Lochraster	$\varnothing 28$ mm

ART.-NR.: 200.881.28



### SCHNELLSPANNBOLZEN, KURZ VERSTELLBAR

Ideales Verbindungselement mit Drehverschluss für das Stahl-Lochrasterplatten-Zubehör mit  $\varnothing 28$  mm. Durch den verstellbaren Stellingring kann das Spannmaß individuell eingestellt werden. Somit können auch kundenseitig hergestellte Laserschablonen oder Werkzeuge im Lochraster aufgespannt werden. Oberfläche: nitriert

Länge	115 mm
Spannmaß	25 – 50 mm

ART.-NR.: 200.800.28



### SCHNELLSPANNBOLZEN, LANG VERSTELLBAR

Ideales Verbindungselement mit Drehverschluss für das Stahl-Lochrasterplatten-Zubehör mit  $\varnothing 28$  mm. Durch den verstellbaren Stellingring kann das Spannmaß individuell eingestellt werden. Somit können auch kundenseitig hergestellte Laserschablonen oder Werkzeuge im Lochraster aufgespannt werden. Oberfläche: nitriert

Länge	140 mm
Spannmaß	50 – 75 mm

ART.-NR.: 200.801.28



### UNIVERSAL-ANSCHLAG 150L

Durch Langloch flexibel feststellbar mit Schnellspannbolzen. Oberfläche: nitriert

Länge	150 mm
Breite	50 mm
Materialstärke	25 mm
Verstellbereich	0 – 100 mm

ART.-NR.: 200.816.28

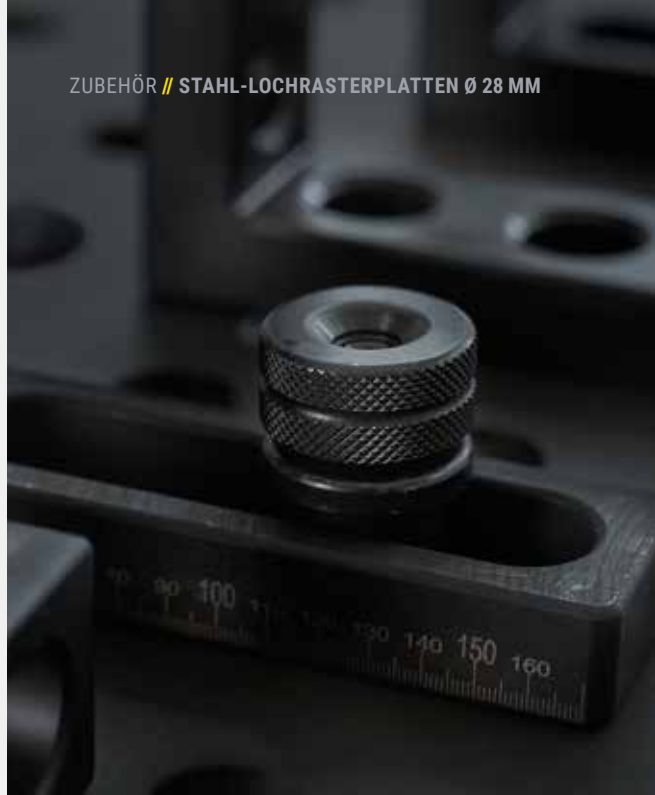


### UNIVERSAL-ANSCHLAG 225L

Durch Kombination von Langloch und 3 Systembohrungen flexibel feststellbar mit Schnellspannbolzen. Oberfläche: nitriert

Länge	225 mm
Breite	50 mm
Materialstärke	25 mm
Verstellbereich	0 – 100 mm

ART.-NR.: 200.817.28



### ANSCHLAG- UND SPANNWINKEL 175L

Durch Kombination von Langloch und Systembohrungen flexibel feststellbar mit Schnellspannbolzen. Oberfläche: nitriert

Länge	175 mm
Breite	50 mm
Höhe	175 mm
Materialstärke	25 mm

ART.-NR.: 200.823.28



### ANSCHLAG- UND SPANNWINKEL 300G

Durch Kombination von Langloch und Systembohrungen flexibel feststellbar mit Schnellspannbolzen. Kann vielseitig eingesetzt werden, z. B. als Tischverlängerung. Oberfläche: nitriert

Länge	200 mm
Breite	75 mm
Höhe	300 mm
Materialstärke	27 mm

ART.-NR.: 200.834.28



### SCHRAUBZWINGE 360° SCHWENKBAR, SCHIENE 30 x 14 mm

Für positioniergenaues, individuelles Spannen bei der Werkstückklemmung. Das Prisma der Schraubzwinde ist auswechselbar

Höhe	310 mm
Spannhöhe	bis 300 mm
Radial und vertikal schwenkbar	360°

ART.-NR.: 200.829.28



### VERIKALZWINGE SCHIENE, 30 x 14 mm, VARIABLE AUSLADUNG

Für positioniergenaues, individuelles Spannen bei der vertikalen Werkstückklemmung. Das Prisma der Schraubzwinde ist auswechselbar

Ausladung, stufenlos verstellbar	50 – 165 mm
Spannhöhe	bis 300 mm
schwenkbar	360°

ART.-NR.: 200.830.28



### PRISMA AUSWECHSELBAR

Mit eingeschraubtem Bund

Durchmesser	ø 50 mm
Kerbungswinkel oben	135°
Gewicht	ca. 1 kg

ART.-NR.: 200.831.28

## PROBLEME ERKENNEN

### WER SPEZIELL SUCHT, FINDET UNS.

Für uns von Reinhold Beck Maschinenbau GmbH bedeutet Sonderbau auch gleich Sonderlösung. Denn wir arbeiten lösungsorientiert und praxisbezogen um Ihre Anforderungen zu übertreffen. Unser Team besteht dafür aus erfahrenen Ingenieuren, kompetenten Verkaufsberatern und geschulten Handwerkern. Als Hersteller für Hub- und Arbeitstische mit eigener Produktion in Süddeutschland wissen wir genau auf was es ankommt. Oftmals reicht Standard nicht aus für erstklassige Arbeit.

» Zur richtigen Lösung braucht es nur ein Problem und einen Schritt – den Schritt zu Beck Maschinenbau.

Die Lösung kann so leicht sein und besteht bei uns aus nur drei Vorgängen: Beratung, Konstruktion, Produktrealisierung. Für die optimale Problemlösung beraten wir Sie bestmöglich. Um die speziellen Gegebenheiten besser bewerten zu können, kommen wir bei Bedarf auch zu Ihnen.

Unsere Konstruktionsabteilung setzt dann Ihre Ideen bzw. die beim Besuch gewonnenen Erkenntnisse zeitnah in individuelle Produktlösungen um. Die Planung der Produktrealisierung mit Beschaffung der erforderlichen Komponenten und Erstellung eines ersten Prototyps findet in enger Abstimmung mit dem Kunden statt.



## Beck-Produkte stehen für Lösungen.

# SONDERBAU

## WARUM SONDERBAU:

- + Mehr Wirtschaftlichkeit
- + Motivationsgewinnung
- + Mehr Sicherheit
- + Gesundheitliche Schäden vorbeugen
- + Optimierte Arbeitsprozesse

## WAS IST SONDERBAU?

### ZUKUNFTSORIENTIERTE LÖSUNGEN BIETEN.



... **noch höher:**  
Wenn hoch nicht ausreicht.



... **noch größer:**  
Wenn groß nicht ausreicht.



... **noch mehr:**  
Wenn die Traglast nicht ausreicht.



**Zaubern ...**  
Können wir zwar nicht, aber beinahe.



## ZUBEHÖR METALL-SCHUBLADENUNTERSCHRANK

Der ideale Partner für ErgoPlan und Supporter. Der Unterschrank bietet eine individuelle Schubladeneinteilung mit beidseitig zwangsgeführten Schubladen mit Leichtlaufrollen und Schubladen mit Lochboden und Schlitzwänden. Zentral gibt es einen Zentralverschluss mit 2 Schlüsseln

Korpus-Außenmaß	max. 1.100 x 330 x 675 mm
Schubladentragkraft	max. 100 kg
100 % Vollauszug und Einzelauszugsperr	
Farbe	Lichtgrau RAL 7035 oder blau 5023
Gewicht	individuell



**TRAGLAST**  
bis 300 kg



**PLATTFORMGRÖßE**  
2.500 x 1.470 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.010 mm

ART.-NR.: 210.640.SP



AKKU

## HS 300 METALLBLECHPLATTE | AH

Der fahrbare Scherenhubtisch verfügt über einen wartungsfreien Batterieblock mit Ladezustandsanzeige als Wechselakku mit Ladegerät sowie eine Hubtischplatte mit Drehplatte und verstellbaren Kufen zur Werkzeugaufnahme.

Bauhöhe des Hubtisches	max. 1.100 x 330 x 675 mm
Nutzhub	max. 100 kg
Plattform mit verstellbaren Kufen zur Werkzeugaufnahme	
Hubtischplattform mit Drehplatte lässt sich 360° drehen mit 4x Stopp bei 90°, die Entriegelung erfolgt über Bowdenzugsystem mit Exzenterhebel	
4 Lenkrollen (Rad ø 125 mm), davon 1 Rolle mit Lenkstopp	
Radbremse mit Totalstopp an allen 4 Rädern	



**TRAGLAST**  
bis 120 kg



**PLATTFORMGRÖßE**  
1.000 x 600 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.200 mm

## HS 300 GROß ERGOMATLIFT | AH

Nicht nur eine stufenlose Höhenverstellung, sondern auch Kippen von 0 – 90° erfolgt per Knopfdruckschaltung. Damit können Seitenschränke, Korpusteile, lange Arbeitsplatten und viele weitere Elemente einfach in die gewünschte Position gebracht oder nach Montagearbeiten aufgestellt werden.

Nutzhub	610 mm
Bauhöhe des Hubtisches	400 mm
Traglast vertikal	300 kg
Traglast Kippposition bis 90°	100 kg
Gewicht	ca. 450 kg
4 Lenkrollen (Rad ø 125 mm), davon 2 mit Bremse	



**TRAGLAST**  
bis 300 kg



**PLATTFORMGRÖßE**  
2.000 x 1.000 x 30 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.010 mm

ART.-NR.: 191.104.SP



Anwendervideo ansehen:  
<https://www.youtube.com/watch?v=5r0BBuoxP5M>



### HS 300 MODELLIERHUBTISCH | FH

Der Modellierhubtisch im Sonderbau wurde speziell für einen Kunden entwickelt, der an der Montageplatte Bauteile in den Schlüssellochbohrungen platziert und diese für die Endmontage mit dem Hubtisch mittels Schiebepögel an dem Werkstück positionieren lässt.

Bauhöhe des Hubtisches	538 mm
Nutzhub	610 mm
Ausziehbare Ablage rechts und links	600 x 600 mm
Arbeitsplatte fest	582 x 700 mm
90° verstellbare Modellierplatte	700 x 700 mm
Gewicht	ca. 90 kg



**TRAGLAST**  
bis 300 kg  
Auflagen:  
je 40 kg



**PLATTFORMGRÖÙE**  
970 x 590 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.148 mm

### HS 300 GROÙ ALLSEITENROLLEN-PLATTE | FH

Als Basis für den Sonderbau dieses Beck-Produktes diente der HS 300 groß mit Doppel-Horizontalscheren. Für individuelle Bedienbarkeit wurden beidseitig Fußbedienhebel angebracht.

Nutzhub	610 mm
Bauhöhe des Hubtisches	400 mm
Plattengröße mit Anschlagsschiene an der Längsseite	2.000 x 1.600 mm
Anschlagsschiene höhenverstellbar, mit Griffschrauben feststellbar	15 mm
8 Reihen Allseitenrollen	5 mm Überstand
Teilung der Allseitenrollen in der Breite	125-135-135-135-135-270-270-125 mm
in der Längsrichtung	300 mm
Auszugssystem an einer Schmalseite	1.000 mm
Auszug im Lochraster von 80 mm fixierbar	
Farbe	RAL 7016 pulverbeschichtet
4 Lenkrollen (Rad $\varnothing$ 125 mm), davon 2 mit Bremse	



**TRAGLAST**  
bis 300 kg



**PLATTFORMGRÖÙE**  
1.900 x 740 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.010 mm

ART.-NR.: 191.140.SP

### HS 300 GROÙ XXL OHNE ARBEITSPLATTE | FH

Als Basis für dieses Sonderbau-Produkt diente der HS 300 groß mit Doppel-Horizontalscheren. Für seinen speziellen Einsatzzweck wurde er sowohl in der Länge als auch in der Breite vergrößert.

Nutzhub	610 mm
Bauhöhe des Hubtisches	400 mm
Farbe	Lichtgrau RAL 7035 und Ultramarinblau RAL 5002
4 Lenkrollen (Rad $\varnothing$ 125 mm), davon 2 mit Bremse	



**TRAGLAST**  
bis 300 kg



**PLATTFORMGRÖÙE**  
2.900 x 1.900 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.010 mm



**NEU!**



# SONDERBAU



FUß

## HS 350 MIDI SCHWENKMAX | FH

Der HS 350 midi mit Schwenkmax ist in der Breite verstellbar von 1.200 – 2.400 mm. Dabei wird die Schwenkbewegung durch einen Ölbremsszylinder unterstützt. Die untere Auflagestrebe mit Tragrollen ist abklappbar und ein Spannbügel sichert gegen Umkippen. Die Arretierung der Position vertikal/horizontal wird über ein Fußpedal ausgelöst.

Nutzhub	610 mm
Bauhöhe des Hubtisches	400 mm
Gewicht	ca. 200 kg
4 Lenkrollen (Rad ø 125 mm), davon 2 mit Bremse	


**TRAGLAST**  
bis 350 kg

**PLATTFORMGRÖßE**  
1.200 – 2.400 mm

**GESAMTHÖHE**  
max. 1.010 mm

ART.-NR.: 190.221.SP



AKKU

## HS 400 GROß SCHWENKMAX | AH

Der HS 400 groß mit Schwenkmax und 2-Lagen-Arretierung für Plattentransport von vertikal auf horizontal wird manuell gekippt. Dabei werden Platten bis 120 kg unterstützt. Der Schwenkmax ist auf dem HS 400 groß aufgebaut und lässt sich leicht montieren und demonstrieren. Stabile Auflagerrollen an der unteren Auflage und mehrere Allseitenrollen sorgen für einen leichten Lauf. Platten werden so mühelos durch eine Person aus dem Regal entnommen und der Bearbeitungsmaschine zugeführt.

Nutzhub	610 mm
Bauhöhe des Hubtisches	400 mm
Gewicht	ca. 275 kg
4 Lenkrollen (Rad ø 125 mm), davon 2 mit Bremse	


**TRAGLAST**  
bis 400 kg

**PLATTFORMGRÖßE**  
2.500 x 1.470 mm

**GESAMTHÖHE**  
max. 1.010 mm

ART.-NR.: 191.130.00.SP

# SONDERBAU



## SUPPORTER AM 400 ESA | EH

Ergonomisches Arbeiten ist auch bei geringem Platz mit dem Sonderbau des Supporters möglich. Mit einer Gesamthöhe von maximal 970 mm wurde so ein idealer Steh- und Sitzarbeitsplatz für Montage-tätigkeiten geschaffen.

Nutzhub	300 mm
Bauhöhe des Hubtisches	670 mm
E-Antrieb (Schukostecker)	230 V / 50 Hz
2 elektrisch angetriebene, synchrone Aktuatorenantriebe mit Kontrollboard und Druckknopf-taster für Auf/Ab	
Hubgeschwindigkeit	ca. 6 mm/s
Farbe, pulverbeschichtet	Gestell: RAL 7035 lichtgrau Rahmen: RAL 5000 violettblau
Gewicht*	ca. 130 kg

\* Achten Sie bei Zubehör bitte auf das Gewicht der Auflageplatte und die zulässige Traglast des Supporters

Platz unterhalb der Arbeitsplatte

### INKLUSIVE ARBEITSPLATTE BUCHE-MULTIPLEX

auf den Grundrahmen aufgeschraubt, Platte ist leinölbeschichtet

Plattform	1000 x 800 mm
4 Lenkrollen (Rad $\varnothing$ 125 mm), davon 2 mit Bremse	



**TRAGLAST**  
bis 400 kg



**PLATTFORMGRÖÙE**  
960 x 740 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 970 mm

ART-NR.: 212.200.SP



## SUPPORTER AM 500 | FH

Der Supporter AM 500 im Sonderbau wurde mit speziellen Funktionen und Equipment ausgestattet für den individuellen und idealen Einsatz im Unternehmen. Freiflächen wurden optimiert und mit nützlichen Ablagen durch Schubladen erweitert.

Nutzhub	300 mm
Bauhöhe des Supporters	970 mm (anstatt 670 mm)

Seitenanschlagschienen an allen 4 Seiten, jede Anschlagsschiene ist einzeln in der Höhe um 30 mm verstellbar und fixierbar

**INKLUSIVE UNTERSCHRANK** mit 2 Blöcken bestückt, alle Schubladen mit 100 % Vollauszug mit Einzelauszugsperre und Zentralverschluss

AußenmaÙe (B x T x H)	1.090 x 675 x 330 mm
Schubladen-Block 1: NutzmaÙe (B x T x H)	1x 410 x 600 x 255 mm
Schubladen-Block 2: NutzmaÙe (B x T x H)	3x 410 x 600 x 75 mm
Traglast pro Schublade	100 kg

Farbe Unterschrank, pulverbeschichtet Gehäuse: RAL 7035 lichtgrau  
Fronten: RAL 7016 anthrazitgrau

Platz auf dem Unterschrank zur Werkzeugablage

**INKLUSIVE ARBEITSPLATTE BUCHE-MULTIPLEX** mit aufgesetzter Edelstahlplatte mit 2 mm Stärke und umlaufender Abkantung von 20 mm an allen 4 Seiten

4 Lenkrollen (Rad  $\varnothing$  125 mm), davon 2 mit Bremse



**TRAGLAST**  
bis 500 kg



**PLATTFORMGRÖÙE**  
1.600 x 790 x 30 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.270 mm

ART-NR.: 212.300.SP

# SONDERBAU



FUß



## SUPPORTER AM 500 FH MIT DREHPLATTFORM

Dieser Supporter bietet als fahrbarer Arbeitsplatz mit seiner stufenlosen Höhenverstellung über eine Fußhydraulik den idealen Arbeitsplatz für Tätigkeiten im Stehen oder Sitzen mit geringer Platzverfügbarkeit.

Nutzhub	300 mm
Bauhöhe des Hubtisches mit Drehplattform	750 mm
Gesamthöhe	max. 1.050 mm
Plattformgröße (Grundrahmen)	1.200 x 1.000 mm
Farbe	Lichtgrau RAL 7035 Violettblau RAL 5000

4 Lenkrollen, davon 2 mit Bremse (Rad- $\phi$  125 mm)

**210 kg**
**Traglast: 500 kg**

### Supporter AM 500 FH mit Drehplattform (siehe unten)

ART.-NR.: 216.100.00



ELEKTRO



## SUPPORTER AM 400 ESA MIT DREHPLATTFORM

Dieser Supporter bietet als fahrbarer Arbeitsplatz mit seiner stufenlosen Höhenverstellung den idealen Arbeitsplatz für Tätigkeiten im Stehen oder Sitzen mit geringer Platzverfügbarkeit. Das Heben und Senken erfolgt gleichmäßig und präzise durch elektrisch angetriebene, synchrone Aktuatorenantriebe mit Kontrollboard und Handtaster.

Nutzhub	300 mm
Bauhöhe des Hubtisches mit Drehplattform	750 mm
Gesamthöhe	max. 1.050 mm
Plattformgröße (Grundrahmen)	1.200 x 1.000 mm
E-Antrieb (Schukostecker)	230 V / 50 Hz

2 elektrisch angetriebene, synchrone Aktuatorenantriebe mit Kontrollboard und Druckknopftaster für Auf/Ab

Farbe Lichtgrau RAL 7035  
Violettblau RAL 5000

4 Lenkrollen, davon 2 mit Bremse (Rad- $\phi$  125 mm)

**210 kg**
**Traglast: 300 kg**

### Supporter AM 400 ESA mit Drehplattform (siehe unten)

ART.-NR.: 215.100.00

## AUFGEBAUTE DREHPLATTFORM

mit Kugellenlenkkranz	$\phi$ 750 mm
Schwenkbereich, leichtgängig drehbar	360°
Drehplattform Außenmaß	$\phi$ 1.000 mm

Drehplattform gefertigt aus einer 30 mm dicken Buchenmultiplexplatte und einer umlaufenden Stahlblechkante mit 20 mm Überstand über die Arbeitsplatte, optional mit Edelstahlblech-Einlegeboden

Drehplattformstopps 4x Stopp alle 90°

Das Drehen der Drehplattform erfolgt manuell, das Lösen der Stoppfunktion erfolgt manuell über ein Federriegelsystem



# SONDERBAU – TLH 4000 EH

## MIT WERKBANKPLATTE UND BODENRAHMEN



**TRAGLAST**  
bis 3.000 kg\*



**PLATTENGRÖÖE**  
2.600 x 800 x 50 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.030 mm

Nutzhub	820 mm
Bauhöhe	210 mm
Hubzeit für den vollen Nutzhub	ca. 54 s
Senkzeit	lastabhängig
E-Anschluss	3 x 400 V/50 Hz 16 A CEE-Stecker mit 3 m Kabel
Motor	0,75 kW, 1.400 U/min.
Ventilspannung	24 V DC
Aggregatsplatzierung	in Hubtisch integriert
Werkbankplatte:	Buche massiv 50 mm dick mit einer Stahlblech-Werkbankabdeckung (2 mm dick) und Anschlagkante an der Längsseite
Bodenrahmen	
Farbe	Stahlblau RAL 5011
Gewicht	ca. 445 kg
Totmann-Steuerung für Auf/Ab mit 2 m Kabellänge	

ART.-NR.: TLH 4000

\* Statische Streckenlast

### ANSCHLAGKANTE

Anschlagwinkel an einer Längsseite aus 4 mm verzinktem Stahlblech mit einer Höhe von 60 mm.



### VERSTELLBARER BODENRAHMEN

Der Bodenrahmen lässt sich dank der Befestigungslaschen am Boden fixieren und erhöht den Doppelscheerenhubtisch um 300 mm.



FUB



AKKU



ELEKTRO

**WERKBANKPLATTE MIT WERKBANKABDECKUNG**

Werkbankplatte aus geölter Buche massiv mit einer Größe von 2.600 x 800 x 50 mm und einer Werkbankabdeckung aus 2 mm verzinktem Stahlblech.



Der Hubtisch TLH 4000 in seiner niedrigsten Position mit einer Bauhöhe von 560 mm.



Der Hubtisch TLH 4000 in normaler Arbeitshöhe.



Der Hubtisch TLH 4000 in seiner höchsten Position.



# SUPPORTER

## AM 500 LOCHRASTERPLATTE SONDER + VAKUUMSAUGER



**TRAGLAST**  
bis 500 kg



**PLATTENGRÖÖE**  
2.000 x 1.000 x 40 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.000 mm

**KONFIGURIERT**

Supporter AM 500 mit Synchronwelle unterhalb des Einlegebodens ist versehen mit einer Lochrasterarbeitsplatte Buche-Multiplex für flexible Arbeiten im Lochraster mit dem praktischen Zubehör (optional erhältlich). Zudem verfügt er über einen unteren Einlegeboden für die praktische Verstaung von Werkzeug oder der Vakuumpumpe. Abklappbarer Ablageboden an der rechten Schmalseite für Vakuumpumpe sowie an jeder Schmalseite eine Energieleiste mit zentralem Luft und Elektroanschluss.

Nutzhub	310 mm
Bauhöhe des Supporters	670 mm
Vakuumpumpe Saugleistung	3,0 m <sup>3</sup> /h
Stromanschluss	230 V / 50 Hz
Fußschalter	1,5 m Gewebeschlauch
Anschlusskabel	5 m (Schuko-stecker)
Platz unterhalb der Arbeitsplatte dank Einlegeboden	
4 Lenkrollen (Rad ø 125 mm), davon 2 mit Bremse	
2 Stück Vakuum-Universalspanner Format 290 x 160 mm schwenkbar ART.-NR.: 200.406.00	
2 Stück Vakuum-Universalspanner Format 290 x 160 mm flache Ausführung ART.-NR.: 200.405.00	

**OPTIONAL**  
Vakuum-Universalspanner schwenkbar  
ART.-NR.: 200.406.00

**OPTIONAL**  
Vakuum-Universalspanner flach  
ART.-NR.: 200.405.00

**STUFENLOS  
UND UNTER LAST  
HÖHENVERSTELLBAR  
MITHILFE DER  
FUßHYDRAULIK**

**FREIFLÄCHE**  
450 mm Freifläche  
unter der Arbeitsplatte  
wenn Synchronwelle  
unten platziert ist



FUß



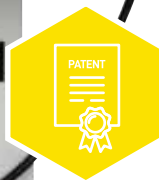
AKKU



ELEKTRO



IE  
ne  
re,  
lle  
st.



## DAS HANDLING LEICHT GEMACHT

### NÜTZLICHE HELFER IM ARBEITSABLAUF.

Bemühungen, die Produktion effektiver und durchdachter zu gestalten sind vergebens, wenn die richtigen Helfer fehlen. Beck-Produkte finden Sie daher nicht nur in der Produktion und in der Fertigung, sondern auch im Lager, in der Instandhaltung und im Versand. Die große Produktvielfalt ermöglicht es uns auch in diesen Bereichen in verschiedenen Branchen praxisbezogene Lösungen zu entwickeln, die den einzelnen Mitarbeiter schützen, die Produktivität steigern und die Arbeitsprozesse erleichtern.

Aber nicht nur Sicherheitsaspekte und Produktivität spiegeln den Erfolg der richtigen Handlinggeräte wieder, auch die Wirtschaftlichkeit ist ein messbarer Vorteil.

### Praktische Helfer mit breitem Einsatzspektrum, durchdachter Technik und großem Erfolg.

Viele Faktoren beeinflussen den Arbeitsablauf grundlegend und können nur mit guten Ideen Erfolg versprechen.

## Mehr Wirtschaftlichkeit durch bessere Organisation.

### PRODUKTGRUPPEN

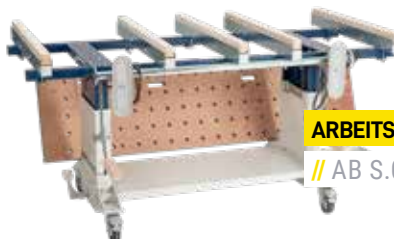
#### HUBTISCHE

// AB S.010



#### ARBEITSTISCHE

// AB S.078



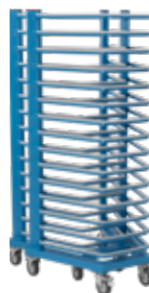
#### HEBEGERÄTE

// S.148

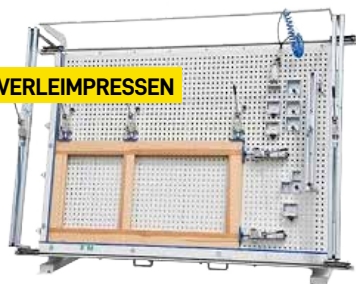


#### HANDLINGGERÄTE

// AB S.152



#### VERLEIMPRESSEN



#### UNTERTISCH-KAPPSÄGEN



### PRODUKTVIELFALT

- + Supporter
- + ErgoPlan
- + TL-Hubtisch
- + Schwenkmax
- + Silver-Line
- + Ergomatlift
- + Hubtisch
- + Arbeitstisch
- + Alu-Line
- + Teamer
- + Rollenbockstativ
- + Lackierwagen
- + ... und vieles mehr

# ARBEITSPLATZMATTEN

„DA STEH ICH DRAUF!“



**GEWICHT**  
ca. 2,5 kg



**GRÖßE**  
950 x 650 x 13 mm



**FARBE**  
RAL 7016 anthrazit

**TOPSELLER  
PRODUKT**

Ergonomische Arbeitsplatzmatten aus PUR-Integralschaum mit einer Rundnoppen-Oberfläche für einen ergonomischen Stand. Die perfekte Ausstattung/Ergänzung für Steh-Arbeitsplätze.

Wissenschaftlich erwiesene ergonomische Wirksamkeit:  
Reduzierung der Belastung von Körper und Gelenken um 60 %  
(lt. Gutachten Ergonomie Institut München)

Vorbeugend gegen Krämpfe und Kreislaufbeschwerden

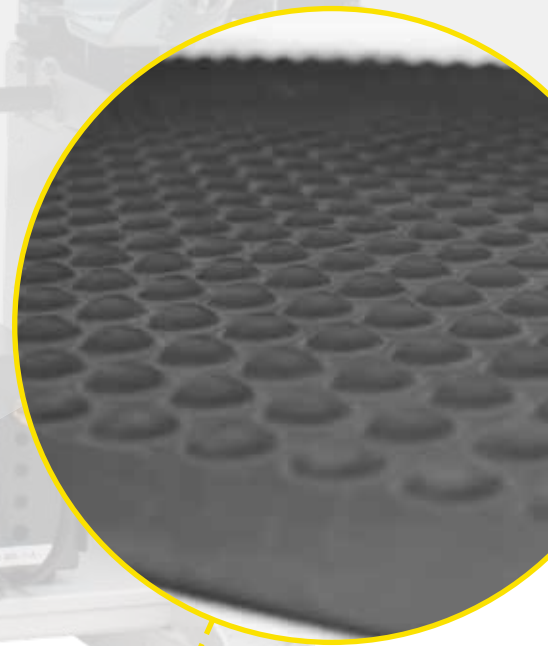
Vermindert Ermüdungserscheinungen in Füßen, Beinen, Rücken  
durch dynamische Stimulation der Muskulatur

Vorbeugend gegen degenerative Gelenkveränderungen an  
Füßen, Knien, Wirbelsäule, Hüften

Verminderte Stolpergefahr durch Anlaufschräge

Diese Vorteile können dazu beitragen, die Ausfallquote von Mitarbeitern zu senken und somit die wichtigste Ressource im Unternehmen – die Gesundheit Ihrer Mitarbeiter – zu erhalten.

ART.-NR.: 4690.00





QR-Code scannen und  
Anwendervideo ansehen:  
<https://youtu.be/OEIQ8Q0KxDY>



**TRAGLAST**  
bis 1.000 kg



**PLATTENGRÖßE**  
1.300 x 800 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 1.010 mm

**KONFIGURIERT**

Die Hubtische wurden speziell für Bereiche konzipiert, in denen schwere und unterschiedlich große Werkstücke bewegt und bearbeitet werden. Top-Preis durch Großserienfertigung der Hubtische – **made in EU.**

Nutzhub	810 mm
Bauhöhe des Hubtisches	200 mm
Hubzeit mit Last	16 s
Elektrischer Anschluss	400 V / 50 Hz / 0,75 kW
Gewicht	ca. 160 kg

ART.-NR.: SL 1000 B



STUFENLOS  
UND UNTER LAST  
HÖHENVERSTELLBAR  
MIT HILFE DER  
ELEKTROHYDRAULIK



### EINSATZMÖGLICHKEITEN:

- + Zweirad- und KFZ-Werkstätten
- + Holz-, Kunststoff- und Metallwerkstätten
- + Werkzeug- und Maschinenbau
- + Industrielle Endmontage
- + Reparaturwerkstätten



## VIELSEITIG NUTZBAR UND INDIVIDUELL EINSETZBAR – DER HUBTISCH ALS ARBEITSMITTEL

Der Hubtisch ist die ideale, ergonomische Hilfe in der Schreinerei, in der industriellen Produktion, in der Kfz-Werkstatt und auch im Hobbykeller. Ein höhenverstellbarer Arbeitstisch ist ständiger Begleiter bei der täglichen Arbeit und bietet neben der leichten Handhabung auch gesundheitlichen Schutz des Arbeiters, in jeder Form und in der Branche.



### SILVER-LINE SL 2000B

Mit einem minimalen Gewicht trägt der Silver-Line Lasten bis zu 2.000 kg und ist so für jeden Einsatzzweck bereit, ob in der Holz- oder Metallbranche. Top-Preis durch Großserienfertigung der Hubtische – **made in EU**.

Nutzhub	810 mm
Bauhöhe des Hubtisches	200 mm
Gesamthöhe	max. 1.010 mm
Plattform	1.300 x 800 mm
Hubzeit mit Last	21 s
Elektrischer Anschluss	400 V / 50 Hz, 0,75 kw

 ca. 240 kg

 Traglast: 2.000 kg

ART.-NR.: SL 2000 B



### OPTIONAL: DREHPLATTFORM 360° MIT METALLBLECHPLATTE

Drehplatte mit kugelgelagertem Drehkranz, Rastersystem 4x Stopp bei jeweils 90°. Drehen der Platte erfolgt manuell. Betätigung durch federbetätigtes Fußpedal. Nicht zum Nachrüsten. Muss bereits bei der Grundkonfiguration mit bestellt werden.

Plattform	1.300 x 800 mm
Bauhöhe des Hubtisches	200 mm + 100 mm

ART.-NR.: 4022035



### OPTIONAL: AUTOMATISCHE STEUERUNGSEINHEIT

Optional können Sie die automatische Steuerungseinheit für die Steuerung der Arbeitshöhe mit bestellen. Diese bietet Ihnen die Möglichkeit, bis zu drei fixe Arbeitshöhen dank Memoryfunktion einzuspeichern.

ART.-NR.: 4022040



### OPTIONAL: VERSTELLBARER BODENRAHMEN

Optional können Sie den verstellbaren Bodenrahmen für unsere Silver-Line Hubtische gleich dazu bestellen. Dadurch kann der Hubtisch von einem Stapler aufgenommen und so an unterschiedliche Einsatzorte versetzt werden.

Bauhöhe des Hubtisches	200 mm + 100 mm
------------------------	-----------------

ART.-NR.: 4020035

# TL-HUBTISCHE

## EXTRA-STARKE ARBEITSTISCHE

### DIE EXTREMEN UNTER DEN HUBTISCHEN.

Viel Hub, extra lang oder sehr hoch – TL-Hubtische wurden speziell für Bereiche konzipiert, in denen schwere und unterschiedlich große Werkstücke bewegt und bearbeitet werden.

### 99 Trotz hoher Last oder hohem Hub ist die Hebe- und Senkbewegung sanft und exakt definiert.

Dank der ausgeklügelten und innovativen Scherenbauweise ist der Hubtisch auch bei außergewöhnlichem Hub in der Lage, bis zu 6.000 kg zu stemmen, ohne an Stabilität und Funktionalität zu verlieren. Mit einem erhöhten und verstellbaren Bodenrahmen kann der Hubtisch einfach von einem Stapler aufgenommen werden und sich so an unterschiedliche

Einsatzorte versetzen lassen. Alle Varianten der TL-Baureihe lassen sich ebenerdig platzieren oder können auch im Boden eingelassen werden. In diesem Fall befindet sich die Arbeitsplattform in abgesenkter Position absolut bündig mit dem Fußboden. Dabei weisen die Hubtische eine absolut geräuscharme Hydraulik auf mit Motoren von 4 kW Leistung sowie druckkompensierten und verstellbaren Bremsventilen für sanfte Senkbewegungen.

Schnelles und sicheres Einstellen auf die richtige Arbeitshöhe erleichtert das Arbeiten, macht das Handling ergonomischer und spart somit Zeit und Geld. Die TL-Hubtische sind die extremen unter den Hubtischen bei Reinhold Beck Maschinenbau GmbH und zugleich sicher und sanft für jeden Arbeitsablauf.



## Über 180 Varianten an TL-Hubtischen.



**TL-Hubtische Broschüre:**  
Für mehr Informationen fragen Sie bitte die gesonderte TL-Hubtische Broschüre bei uns an.

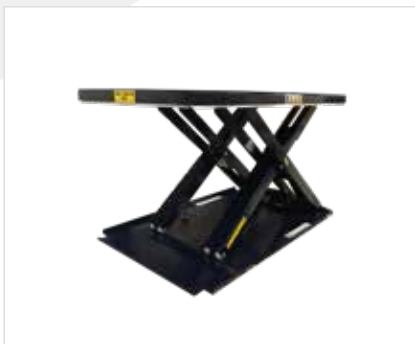
## EINSATZMÖGLICHKEITEN:

- + Schwere Produktionsteile ab einer Tonne bis maximal 10 Tonnen
- + Rückenschonendes Auf- und Abstapeln von hoch beladenen Paletten durch extreme Hubhöhe
- + Extrem lange Werkstücke gleichmäßig und sanft heben und senken



## MEHR ALS EIN HUBTISCH – KRAFT, FUNKTIONALITÄT, SICHERHEIT

TL-Hubtische sind oberflächen-behandelt und mit einem Zweikomponenten-Polyurethanlack beschichtet. Dies verleiht ihnen eine hohe Lebensdauer und erlaubt eine einfache Reinigung. Alle Ausführungen sind darüber hinaus auch in feuerverzinkter Version oder aus rostfreiem Edelstahl lieferbar. Somit kann der TL-Hubtisch in jeder Ausführung auch in der Lebensmittelindustrie eingesetzt werden.



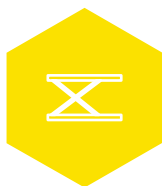
TL-Hubtische mit einfachem Scherenmechanismus weisen eine große Nutzfläche sowie hohe Traglast auf.



Horizontal-Doppelscheren-Hubtisch finden Verwendung bei sehr langen Arbeitsprozessen oder Produktionsteilen.

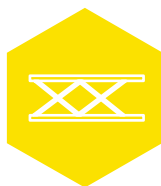


Vertikal-Doppel- oder Trippelscheren-Hubtische der TL-Baureihe bieten sich für große Hubhöhen an.



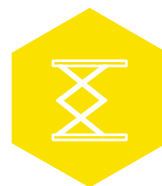
### EINFACHSCHEREN

Maximale Hubhöhe bis zu 3 m und Tragfähigkeit bis zu 10.000 kg.



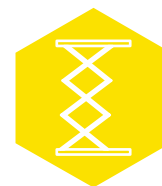
### DOPPELSCHEREN HORIZONTAL

Arbeitsflächen von 5 x 1,3 m zur Aufnahme von sehr großen oder langen Werkstücken



### DOPPELSCHEREN VERTIKAL

Dank ausgeklügelter Bauweise auch bei maximalem Hub 6 Tonnen Traglast.



### TRIPPELSCHEREN VERTIKAL

Bis zu 4,5 m beträgt die Differenz zwischen unterer und oberer Endstellung.



TEAMER

## MOBILER VERTIKAL-MINILIFTER

**TRAGLAST**  
80 – 240 kg**GESAMTHÖHE**  
Version A: 1.965 mm  
Version B: 2.215 mm

Mit dem Teamer können Lasten bis zu 240 kg (je nach Ausführung) angehoben werden. Der Hubmast ist zusätzlich mit einer hochwertigen Dichtungslippe ausgerüstet. Diese schützt die Hebeeinrichtung wirksam vor Schmutz und äußeren Einflüssen. Der Hubschlitten im Hubmast dient zur Aufnahme diverser Trägersysteme (Lastaufnahmetools). Neben den Standardtools können auch kundenspezifische Trägersysteme angebaut werden. Der aktuelle Ladezustand der Akkus wird durch eine LED-Anzeige dargestellt und informiert den Bediener, wann ein Aufladen der Akkus erfolgen muss. Für den sicheren Betrieb verfügt die Antriebseinheit über einen integrierten Sanft-Anlauf und einen Überlastschutz. Durch die kompakte Bauform und den kurzen Radstand ist der Minilifter sehr leicht manövrierfähig.

Stabile Konstruktion aus hochwertigen Stahl- und speziellen Aluminiumprofilen

Tragfähige Hubsäule mit integriertem Hebemechanismus

Elektromotor mit unabhängiger Versorgung durch leistungsstarke und wartungsfreie Akkus (2x 12 V) inkl. vollautomatischem Ladegerät und 230 V Standard-Gerätestecker

Pulverbeschichtung nach RAL

Hubschlitten zum Anschluss der Lastaufnahmetools

2 Lenkrollen mit Bremse und 2 Bockrollen

**GUMMIDICHTUNG**

Eine stabile Gummilippe dichtet den Mechanismus rund um den Hubschlitten ab. Das Eindringen von Schmutz wird verhindert und die Funktion sichergestellt.

**HANDSCHALTER**

Der über ein Spiralkabel mit der Steuereinheit verbundene Handschalter ist abnehmbar und sorgt unter Last für millimetergenaue und schonende Auf- und Abwärtsbewegung.

**SCHIEBEBÜGEL**

Der Teamer lässt sich flexibel an die gewünschte Position fahren und dort mit den Bremsen fixieren.



FUß



AKKU



ELEKTRO



FAHRBAR

TYP	ART.-NR.:	TRAG-KRAFT	GEWICHT	NUTZHUB	BAU-HÖHE	GESAMT-HÖHE
TML 80 A	230.100	80 kg	115 kg	1500 mm	80 mm	1965 mm
TML 80 B	230.101	80 kg	120 kg	1750 mm	80 mm	2215 mm
TML 120 A	240.100	120 kg	115 kg	1500 mm	80 mm	1965 mm
TML 120 B	240.101	120 kg	120 kg	1750 mm	80 mm	2215 mm
TML 150 A	250.100	150 kg	135 kg	1500 mm	80 mm	1965 mm
TML 150 B	250.101	150 kg	140 kg	1750 mm	80 mm	2215 mm
TML 180 A	260.100	180 kg	135 kg	1500 mm	80 mm	1965 mm
TML 180 B	260.101	180 kg	140 kg	1750 mm	80 mm	2215 mm
TML 200 A	270.100	200 kg	135 kg	1500 mm	80 mm	1965 mm
TML 200 B	270.101	200 kg	140 kg	1750 mm	80 mm	2215 mm
TML 240 A	280.100	240 kg	135 kg	1500 mm	80 mm	1965 mm
TML 240 B	280.101	240 kg	140 kg	1750 mm	80 mm	2215 mm

Sondergrößen auf Anfrage



QR-Code scannen und  
Anwendervideo ansehen:  
<https://www.youtube.com/watch?v=Htnzhfd1QNA>



#### AKKU-WECHSELSYSTEM

Das Akku-Wechselsystem verfügt über 2 Wechselladestationen mit Lithiumakkus und externer Ladestation. Der Wechsel erfolgt werkzeuglos.

#### ERGONOMIE

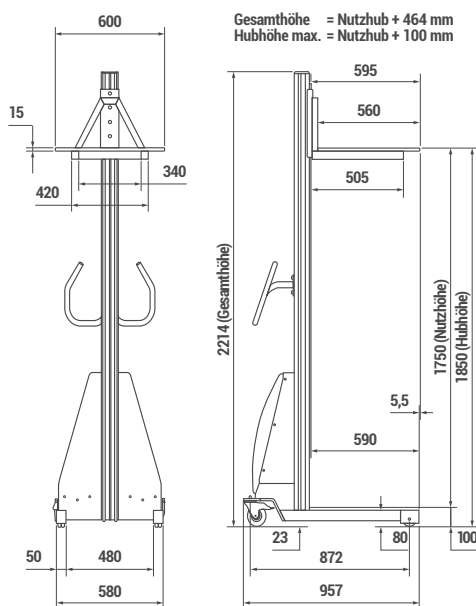
Mit dem Teamer lassen sich Lasten schnell und rückschonend auf das gewünschte Niveau heben. Waren ein- oder auszuräumen wird mit dem Teamer zu einer angenehmen und sicheren Tätigkeit. Der Teamer wird elektrisch betrieben. Ein leistungsfähiger Akku macht den Einsatz standortunabhängig.

1

4

STUFENLOS  
UND UNTER LAST  
HÖHENVERSTELLBAR  
MIT HILFE DER  
AKKU-BETRIEBENEN  
HUBSÄULE

2



## HIGHLIGHT DAS MACHT DEN TEAMER MINILIFTER BESONDERS:

1



Die flexibel zu wählende Traglast ermöglicht Belastbarkeit für den individuellen Einsatz.

2



Durch kompakte Bauform und kurzen Radstand ist der Teamer leicht manövrierfähig.

3



Die Kunststoffplatte ist hochklappbar und gibt die Hubgabel bei Bedarf frei.

4



Die Aufnahme des Teamers lässt sich sehr individuell gestalten.

# TEAMER OPTIONEN

## DEN TEAMER ERWEITERN

Unseren praktischen Teamer, den mobilen Vertikal-Minilifter, können Sie mit verschiedenen Optionen erweitern. Ob Sie dabei auf ein Akku-Wechselsystem setzen, um den Teamer täglich einsetzen zu können oder die Aufnahme durch eine Hubgabelträger U-Form ersetzen. Hier sind Sie völlig flexibel und können für Ihren speziellen Einsatzzweck entscheiden.



### AKKU-WECHSELSYSTEM

Mit 2 Stück Wechselkassetten und externer Ladestation. Die Wechselkassetten enthalten 2 Lithiumakkus und sind mit einem praktischen Tragegriff ausgestattet. Der Wechsel kann werkzeuglos erfolgen. Im Lieferumfang sind 2 Akku-Wechselkassetten enthalten

Gewicht ca. 15 kg

ART.-NR.: 290.400



### DORN Ø 30

Alternativ ø 50

Länge 550 mm

Gewicht ca. 20 kg

ART.-NR.: 290.503

in ESD-Ausführung

ART.-NR.: 290.503-10



### LENKROLLEN VORNE

Standard

Tragkraft bis 120 kg

Bauhöhe 85 mm

ART.-NR.: 290.504

Tragkraft bis 240 kg

Bauhöhe 125 mm

ART.-NR.: 290.505

### LENKROLLEN VORNE, Ø 35 MM

Rad ø 35 mm, kugelgelagert, Laufbelag aus Polyurethan-Elastomer, Farbe hellbraun, nicht ESD-fähig

Tragkraft bis 240 kg

Bauhöhe 60 mm

Bodenfreiheit 5 mm

ART.-NR.: 290.505-1

### LENKROLLEN VORNE, Ø 50 MM

Rad ø 50 mm, kugelgelagert, Laufbelag aus Polyurethan-Elastomer, Farbe hellbraun, nicht ESD-fähig

Tragkraft bis 240 kg

Bauhöhe 85 mm

ART.-NR.: 290.505-2



### TRÄGERSYSTEM FÜR METALLSCHÄFERKISTEN

zum Abkippen nach vorne

Kistengröße 450 x 300 x 200 mm

Gewicht ca. 40 kg

ART.-NR.: 290.507



### HUBGABELTRÄGER U-FORM

Größe (B x T) 420 x 470 mm

Lichte Weite 340 mm

Gewicht ca. 15 kg

ART.-NR.: 290.500

In ESD-Ausführung (verzinkt!)

ART.-NR.: 290.500-10

### HUBGABELTRÄGER U-FORM MIT KUNSTSTOFFPLATTE

15 mm dick, aufgeschraubt

Gewicht ca. 27 kg

ART.-NR.: 290.501

In ESD-Ausführung (verzinkt!)

ART.-NR.: 290.501-10

### HUBGABELTRÄGER U-FORM MIT KUNSTSTOFFPLATTE

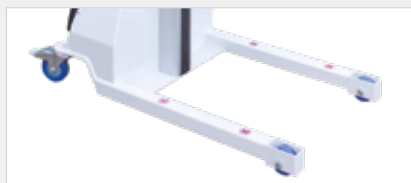
15 mm dick, Kunststoffplatte hochklappbar mit ausklappbaren Gabeln

Gewicht ca. 32 kg

ART.-NR.: 290.502

In ESD-Ausführung (verzinkt!)

ART.-NR.: 290.502-10



### TEAMER ESD-AUSFÜHRUNG

gültig für alle TEAMER-Grundgeräte (zzgl. Zubehör)

ART.-NR.: 290.506



# MOBILLIFTER

## ML-120



**TRAGLAST**  
bis 120 kg



**PLATTENGRÖßEN**  
bis 2.100 x 3.200 mm



**GESAMTHÖHE**  
2.090 mm

### DER LEISTUNGSSTARKE PARTNER FÜR GROSSFORMATIGE PLATTEN

Mit dem Mobillifter von Reinhold Beck Maschinenbau GmbH ist das Plattenhandling von großformatigen Platten in Ihrem aufrechten Plattenlager künftig kein Problem mehr. Ausgestattet mit sechs schonenden und zugleich starken Sauggreifern kann eine Traglast von bis zu 120 kg gewährleistet werden. Platten mit einer Größe von 2.100 x 3.200 mm werden so einfach transportiert. Ein extra stabiler Schlauch, der als Vakuumentank dient, hält das Vakuum aufrecht, selbst beim Ausschalten der leistungsstarken Vakuumpumpe. So kann das Vakuum stets aufrechterhalten und Unfälle oder Transportschäden ausgeschlossen werden. Arbeiten auch Sie und Ihr Team in Zukunft ohne den Einsatz eigener Körperkraft unter ergonomischen Gesichtspunkten.

Stapeln von Palettenhöhen bis zu 1.600 mm, elektrisch betrieben

Kippwinkel vorwärts-rückwärts 180°, elektrisch betrieben

Drehwinkel des Kopfgelenks im/gegen den Uhrzeigersinn 180°

Drehwinkel des Kopfgelenks 360°

Der Mobillifter ML-120 besteht aus:

- + einem fahrbaren Untergestell
- + einem elektrischen Hebe- und Kippsystem
- + einer automatischen Vakuumeinheit
- + einer drahtlosen, elektrischen Steuerung

Gewicht 480 kg

ART.-NR.: 350.100.00



FUß



AKKU



ELEKTRO

### DER PRAKTISCHE HELFER FÜR:

- + Großformatige Platten aus der Vertikalen in die Horizontale drehen
- + Großformatige Platten der Verarbeitungsmaschine zuführen
- + Transport von großformatigen Platten aus dem Lager in die Maschinenhalle
- + Das Zuführen von großformatigen Platten in eine Plattensäge

#### AKKU-LADESYSTEM

Das Akku-System verfügt über zwei leistungsstarke Akkuzellen, welche mittels Steckersystem einfach geladen werden.



#### FUNK-FERNBEDIENUNG

Der Mobillifter lässt sich flexibel mit der intuitiven Funk-Fernbedienung steuern.



STUFENLOS  
HÖHENVER-  
STELLBAR  
UNTER LAST

SAUGGREIFER  
SIND IN DER  
BREITE VER-  
SCHIEBBAR

360°  
DREHBAR

2



FAHRBAR

## NEU!

Akkubetriebenes Radantriebsystem Ergo-Boost mit integrierter Steuerung für eine Fahrerunterstützung ohne manuellen Krafteinsatz.

ART.-NR.: 352.100.00



QR-Code scannen und  
Anwendervideo ansehen:  
[https://www.youtube.com/  
watch?v=YtNK5B50Zxg](https://www.youtube.com/watch?v=YtNK5B50Zxg)

### SICHERER STAND

Dank Gegengewichten ist ein sicherer Stand in jeder Situation garantiert.

## HIGHLIGHT

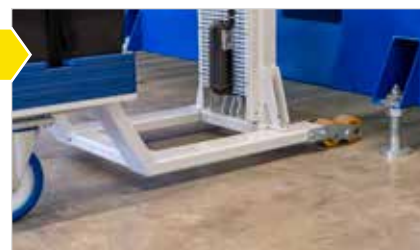
DAS MACHT DEN MOBILLIFTER BESONDERS:

1



Sechs leistungsstarke Sauggreifer mit Tastventil für den Plattentransport.

2



Durch die kompakte Bauform lässt sich der Mobilflifter nah an Maschinen heranfahren.

3

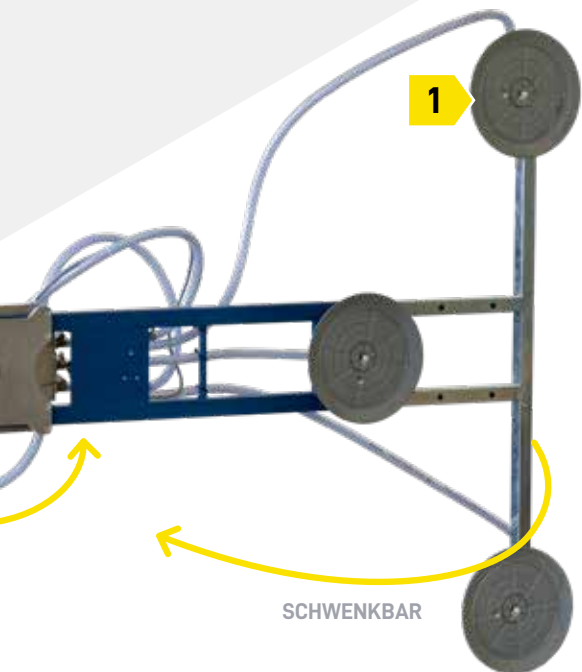


Das Kopfgeelenk ist 360° drehbar und somit flexibel einstellbar.

4



Der Mobilflifter lässt sich mittels des Schiebebügels flexibel an die gewünschte Position fahren.

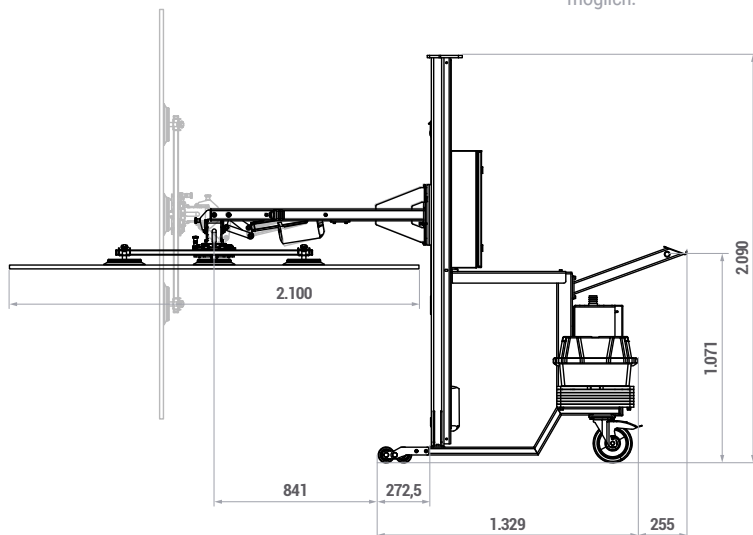


SCHWENKBAR



### BESONDERS SCHMAL

Durch das um 180° schwenkbare Kopfgeelenk ist ein Plattentransport in engem Raum möglich.



# MOBILLIFTER IM EINSATZ



QR-Code scannen und  
Anwendervideo ansehen:  
[https://www.youtube.com/  
watch?v=YtNK5B50Zxg](https://www.youtube.com/watch?v=YtNK5B50Zxg)

## DAS DREAM-TEAM IN SACHEN PLATTENHANDLING

**MOBILLIFTER VON BECK UND SCHUBFACHREGAL EIN DUO.**

Effizientes Plattenhandling beginnt mit dem richtigen Duo: Der Mobillifter von Reinhold Beck Maschinenbau GmbH trifft auf das durchdachte Schubfachregal – und gemeinsam sorgen sie für einen reibungslosen, sicheren und schnellen Materialfluss in der Werkstatt oder Produktion im Handwerk sowie in der Industrie.

» Mit Beck wird aus schwerem Plattenhandling eine leichte Übung – das ist Effizienz, die man sofort spürt.

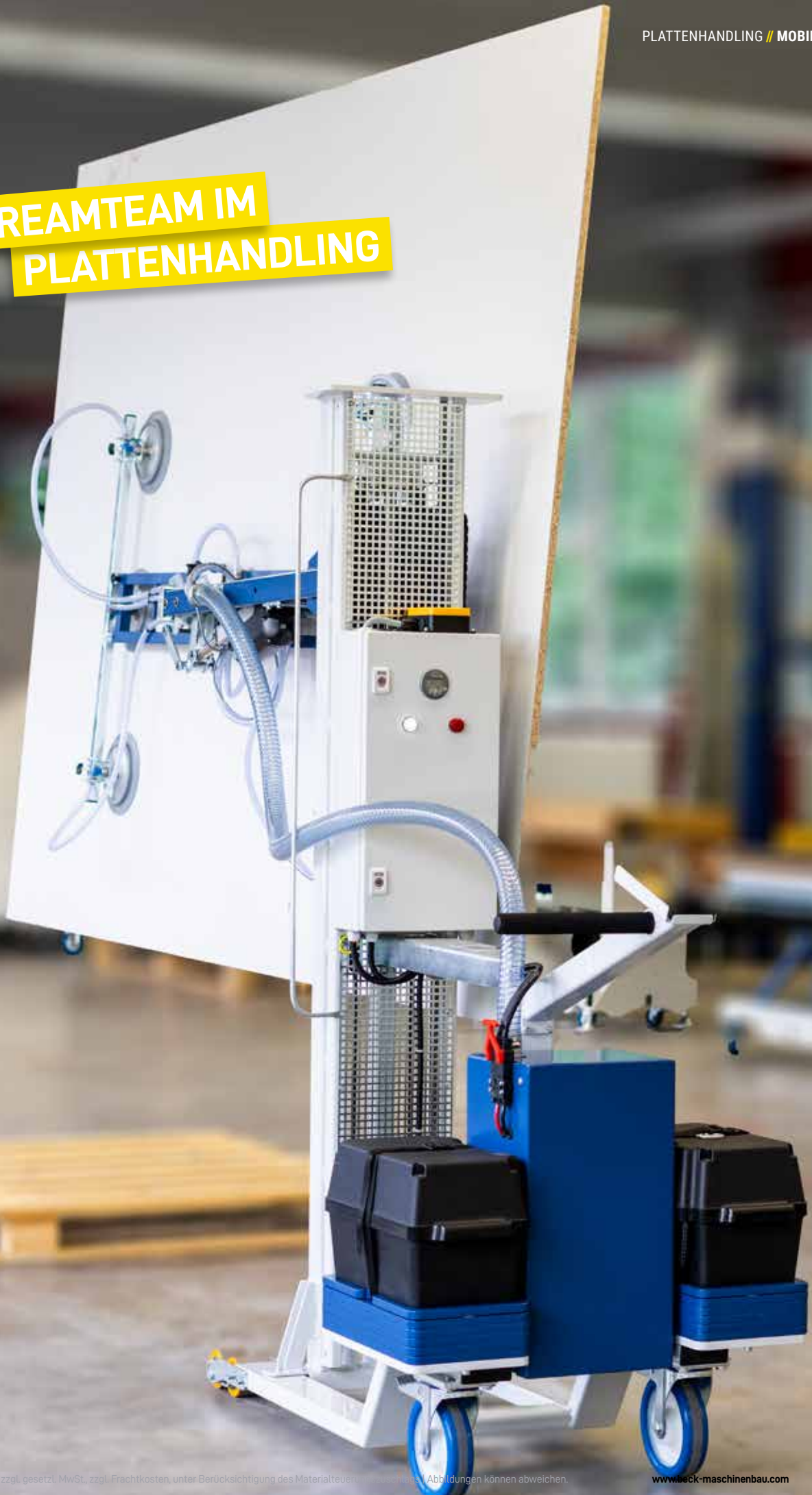
Dank der innovativen Bauweise des Schubfachregals und dem durchdachten Vollauszugsmechanismus lassen sich schwere und sperrige Platten kinderleicht entnehmen – ohne Umstapeln, ohne Zeitverlust. Der Mobillifter greift die Platte direkt auf und bringt sie punktgenau dorthin, wo sie gebraucht wird: zur Säge, zum CNC-Bearbeitungszentrum oder zur Weiterverarbeitung. Die Vorteile bei diesem Dream-Team sprechen für sich und optimieren jeden Arbeitsalltag.



### IHRE VORTEILE AUF EINEN BLICK:

- + **Zeitsparend:** Kein Suchen, Umstapeln oder manuelles Ziehen – direkte Entnahme und Transport in einem Schritt.
- + **Rückenschonend & sicher:** Ergonomisches Arbeiten ohne schwere Hebevorgänge oder Unfallrisiken.
- + **Platzsparend:** Das Schubfachregal ermöglicht kompakte Lagerung auf kleinstem Raum bei maximaler Zugänglichkeit.
- + **Flexibel:** Der Mobillifter ist mobil und passt sich an wechselnde Anforderungen in der Werkstatt an.
- + **Wirtschaftlich:** Weniger Beschädigungen, kürzere Wege und schnellere Abläufe steigern die Produktivität deutlich.

# DREAMTEAM IM PLATTENHANDLING



## MULI

## AB- UND AUFSTAPELGERÄT



**TRAGLAST**  
Standard: 1.300 kg  
(optional: 1.800 kg)



**GESAMTHÖHE**  
1.770 mm

Unterschiedliche Arbeitshöhen sind unangenehm, behindern den Arbeitsablauf und sind der Gesundheit abträglich. Dies trifft gerade beim Heben schwerer Lasten zu. Das Ab- und Aufstapelgerät MULI bringt hier spürbare Erleichterung. Nachdem die gewünschte Arbeitshöhe individuell eingestellt wurde, sorgt ein Sensor dafür, dass das Niveau der Stapeloberfläche konstant bleibt.

Grundmaße (L x B)	
MULI L	1.650 x 1.010 mm
MULI LQ	1.650 x 1.430 mm
Hubhöhe	1.000 mm
Stromanschluss	400 V / 50 Hz 1,5 oder 2,5 kW
Gewicht	
MULI L	ca. 250 kg
MULI LQ	ca. 270 kg

MULI L: ART.-NR.: ML 001.00  
MULI LQ: ART.-NR.: ML 002.00

**MULI L**  
„L“ WIE LÄNGS  
Der MULI mit dem minimalen Platzbedarf. Europaletten werden längs aufgenommen.

**MULI LQ**  
„LQ“ WIE LÄNGS UND QUER  
Der Universelle unter den MULIS. Der MULI LQ nimmt Paletten in beiden Richtungen – sowohl längs als auch quer – auf seine Gabeln und ist damit an Einsatzvielfalt nicht zu überbieten.

**OPTIONAL**  
Transportwagen  
auf Anfrage  
ART.-NR.: ML 005

**OPTIONAL**  
Hubgabeltransport-Adapter  
auf Kundenwunsch  
ART.-NR.: ML 0030.00

**EINSATZMÖGLICHKEITEN:**

- + Maschinenbestückung mit großen Platten
- + Rückenschonendes Auf- und Abstapeln von beladenen Paletten
- + Option: Transportwagen zum Fixieren auf den Hubgabeln



QR-Code scannen und  
Anwendervideo ansehen:  
[https://www.youtube.com/  
watch?v=Rpl9uH-nD\\_M](https://www.youtube.com/watch?v=Rpl9uH-nD_M)



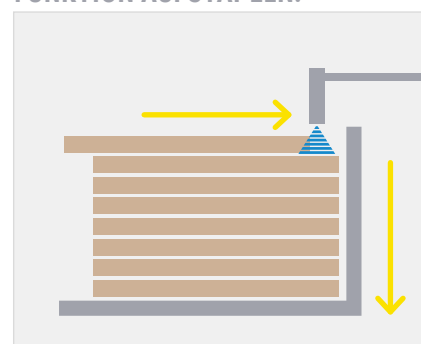
OPTIONAL  
Traglasterhöhung  
ART.-NR.: ML 004.00

## HIGHLIGHT DAS MACHT DEN MULI BESONDERS:

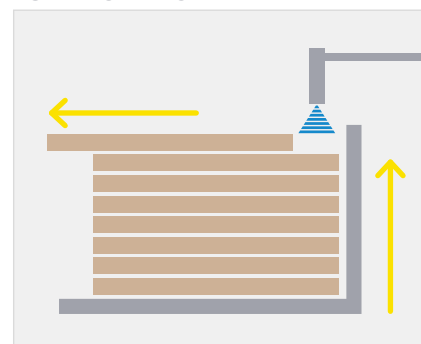


Die berührungslose, ultraschallgesteuerte Elektronik registriert ein Auf- oder Abstapeln und gleicht den entstandenen Unterschied aus.

### FUNKTION AUFSTAPELN:



### FUNKTION ABSTAPELN:



# STATIVE

## ROLLENBOCK



**TRAGLAST**  
bis 500 kg



**AUFLAGENBREITE**  
700 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 910 mm

Praktische Auflage beim Ablängen, Bohren oder Fräsen von langen Werkstücken an Bearbeitungsmaschinen.

Höhe	640 – 910 mm
Gewicht	ca. 15 kg

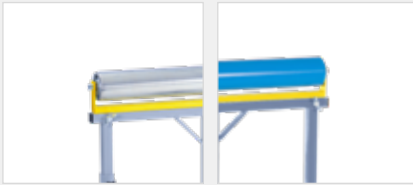
ART.-NR.: 92 100 00

MECHANISCH  
STUFENLOS  
HÖHENVERSTELLBAR



### ANWENDERVORTEILE:

- + Verletzungsgefahr minimieren
- + Dauerhafte Körperhaltungsschäden vermeiden
- + Unterstützung / Ablage bei langen Werkstücken
- + Leichte Handhabung und einfache Verstellung der Höhe
- + keine Energieversorgung notwendig
- + Schonend für Material und Maschine
- + Der stille Helfer



## STAHLROLLE / KUNSTSTOFFROLLE

Inklusive Stativ-Rollenbock ART.-NR.: 92 100 00

Breite	700 mm
Rolle	ø 90 mm
Höhe	760 – 1.030 mm

Stahl: ART.-NR.: 91 100 04

Kunststoff: ART.-NR.: 92 100 01



## ALLSEITENROLLENSCHIENE

Inklusive Stativ-Rollenbock ART.-NR.: 92 100 00

Breite	980 mm
Höhe	700 – 960 mm

ART.-NR.: 92 100 02



## STAHLROLLE 3-FACH

Inklusive Stativ-Rollenbock ART.-NR.: 92 100 00

Breite	1.230 mm
Rollen	ø 50 mm
Höhe	710 – 980 mm

ART.-NR.: 92 100 03



## ROLLENBAHN MIT 5 ROLLEN

Inklusive Stativ-Rollenbock ART.-NR.: 92 100 00

Breite / Länge	700 / 1.000 mm
Rollen	ø 50 mm
Höhe	750 – 1.020 mm

ART.-NR.: 92 100 05

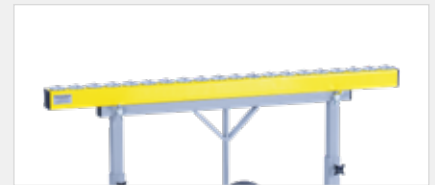


## HARTHOLZ-AUFLAGE

Inklusive Stativ-Rollenbock ART.-NR.: 92 100 00

Breite	1.000 mm
Höhe	700 – 960 mm

ART.-NR.: 92 100 06



## KUGELROLLENSCHIENE

Inklusive Stativ-Rollenbock ART.-NR.: 92 100 00

Breite	1.000 mm
Höhe	700 – 960 mm

ART.-NR.: 92 100 07



## HANDWERKERBOY

5-Bein Rollenbock, mit Kunststoffrolle.

Tragfähigkeit	120 kg
Breite	400 mm
Rolle	ø 50 mm
Höhe stufenlos verstellbar	650 – 1.050 mm

ART.-NR.: 93 0002



## STATIV HD

Mit gummierter Auflage.

Tragfähigkeit	1.000 kg
Breite	1.000 mm
Höhe	775 – 1.075 mm

ART.-NR.: 92 200 00



QR-Code scannen und  
Anwendervideo ansehen:  
[https://www.youtube.com/  
watch?v=BVikogSC-AQ](https://www.youtube.com/watch?v=BVikogSC-AQ)

## LACKIER- UND KOMMISSIONIERWAGEN



**TRAGLAST**  
bis 40 kg  
pro Ablage



**ABLAGETIEFE**  
510 mm

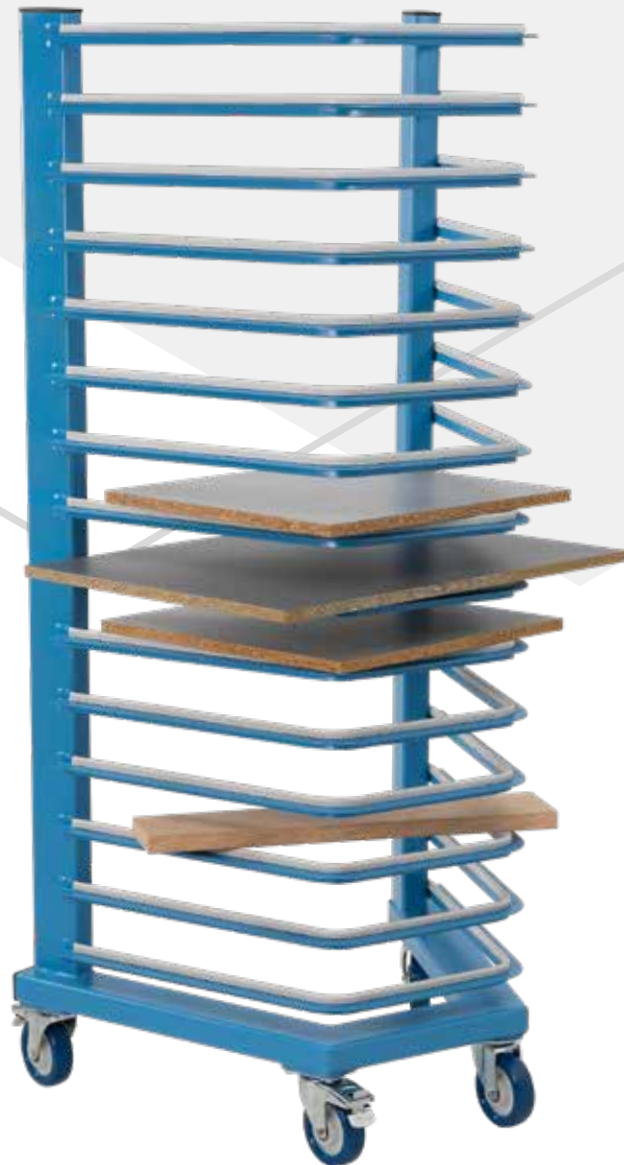


**GESAMTHÖHE**  
1.850 mm

Platzsparende Aufbewahrung von frisch lackierten, bearbeiteten und sonstigen Teilen mit empfindlichen Oberflächen für Handwerk und Industrie. Ablageflächen sind zusätzlich geschützt und geben sicheren Halt für abgelegte Produkte.

Ablagen	15 Etagen
Abmessungen (L x B x H)	910 x 700 x 1.850 mm
Gewicht	ca. 100 kg
4 Lenkrollen, davon 2 mit Bremse	

ART.-NR.: TR 010



### PRAKTISCH VERSTAUT

Ineinander geschoben macht sich der Trapez äußerst klein, wenn er nicht gebraucht wird.



# MULTICAR MIDI

## KOMMISSIONIERWAGEN

HANDLINGGERÄTE // MULTICAR MIDI



QR-Code scannen und  
Anwendervideo ansehen:  
<https://www.youtube.com/watch?v=BVikogSC-AQ>



**TRAGLAST**  
500 kg



**RILLENBREITE**  
23 mm



**GESAMTHÖHE**  
1.900 mm

Der Multicar Midi ist der praktische Kommissionierwagen für das Aufbewahren, Lagern und Transportieren von mehreren Platten gleichzeitig. Übersichtlich sortiert, lassen sich Platten, Möbeltüren und -fronten in unterschiedlichen Fertigungsstufen schneller erfassen und zuordnen. Rillenplatten an Boden und Rückwänden halten Distanz zwischen den Werkstücken und schützen dadurch auch empfindliche Kanten und Oberflächen. Insgesamt können bis zu 13 Platten nebeneinander in jedem Fach in den Rillen aufrecht gelagert werden. Eine Blechplatte in der Größe von 500 x 320 mm bietet Platz für die Fixierung von Auftragskarten mithilfe von Magneten.

Abmessungen (L x B x H) 1.450 x 650 x 1.900 mm  
Gewicht ca. 100 kg  
4 Lenkrollen (Rad  $\varnothing$  125 mm), davon 2 mit Bremse

ART.-NR.: MC 015

### OPTIONAL ZWISCHENBÖDEN

Höhenverstellbar im 50 mm Schnelllochrastrsystem

ART.-NR.: MC 015-1

### OPTIONAL PLATTENABLAGE

Plattenablage mit Auflagearmen an der Rückseite

ART.-NR.: MC 015-2



### BLECHPLATTE

Mit Magneten zum Fixieren von Auftragskarten oder Notizen.

### ZWISCHENABLAGEN VERSTELLBAR

Die Zwischenböden sind getrennt voneinander in der Höhe verstellbar für unterschiedlich große Platten.



### PLATTENABLAGE

Mit Platz für weitere große, ausklappbare Plattenablagen auf der Rückseite.



# MULTICAR MAXI

## KOMMISSIONIERWAGEN



QR-Code scannen und  
Anwendervideo ansehen:  
<https://www.youtube.com/watch?v=BVikogSC-AQ>



**TRAGLAST**  
500 kg



**RILLENBREITE**  
23 mm



**GESAMTHÖHE**  
1.900 mm

Der Multicar Maxi ist der praktische Kommissionierwagen für das Aufbewahren, Lagern und Transportieren von mehreren Platten gleichzeitig. Übersichtlich sortiert, lassen sich Platten, Möbeltüren und -fronten in unterschiedlichen Fertigungsstufen schneller erfassen und zuordnen. Rillenplatten an Boden und Rückwänden halten Distanz zwischen den Werkstücken und schützen dadurch auch empfindliche Kanten und Oberflächen. Insgesamt können bis zu 27 Platten nebeneinander im linken Fach in den Rillen aufrecht gelagert werden und bis zu 8 Platten mit einer Länge von bis zu 2.400 mm im rechten Fach.

Abmessungen (L x B x H) 1.850 x 650 x 1.900 mm

Gewicht ca. 100 kg

Ablagefelder links unten: 1 x 27 Rillen  
höhenverstellbar:  
1 x 27 Rillen

Ablagefelder rechts 1 x 8 Rillen  
(für Platten  
bis 2.400 mm Länge)

4 Lenkrollen (Rad  $\varnothing$  125 mm), davon 2 mit  
Bremsen

ART.-NR.: MC 020

### INKLUSIVE ZWISCHENBODEN

Höhenverstellbar im 50 mm Schnelllochra-  
system

### MAXI-BREITE

Die breite Plattenablage links ist praktisch für kleine und viele Platten und Werkstücke in zwei Etagen und höhenverstellbarem Zwischenboden.

### MAXI-HÖHE

Die schmale Plattenablage rechts ist ideal geeignet für lange Platten.



### ZWISCHENABLAGEN VERSTELLBAR

Die Zwischenböden sind getrennt voneinander in der Höhe verstellbar für unterschiedlich große Platten.



FAHRBAR

# CADDY

## MEHRZWECKWAGEN



**TRAGLAST**  
900 kg



**AUFLAGENLÄNGE**  
450 mm



**GESAMTHÖHE**  
1.750 mm

Der Mehrzweckwagen CADDY ist ganz groß, wenn es darum geht, Platten und Werkstücke unterschiedlicher Art und Größe zu kommissionieren, übersichtlich bereit zu halten und innerbetrieblich zu transportieren. Praktische Einsatzgebiete sind dabei Schreinereien, der Möbelbau oder Treppen herstellenden Betriebe, der Fensterbau ebenso wie andere produzierende und verarbeitende Betriebe.

Abmessungen (L x B x H)	1.900 x 850 x 1.750 mm
Anzahl Rechen	4 pro Seite
Anzahl Auflagen	6 pro Rechen
Abstand der Auflagen zueinander	horizontal: 585 mm vertikal: 205 mm
Farbe	Lichtgrau RAL 7035
Gewicht	ca. 100 kg
4 Lenkrollen (Rad ø 125 mm), davon 2 mit Bremse	

ART.-NR.: CA010

### RECHEN

Der CADDY ist beidseitig mit jeweils 4 Rechen ausgestattet, an denen sich die Auflagen in verschiedenen Höhen befinden. Dabei sind die Rechen einklappbar.

### RECHEN SIND EINKLAPPBAR

Für die Aufbewahrung des CADDY oder wenn größere Platten und Werkstücke transportiert werden müssen, lassen sich die Rechen mit den Auflagen einklappen.



**FAHRBAR**

### AUFLAGEN

Jeder Rechen ist mit 6 Auflagen ausgestattet für eine große Flexibilität bei der Aufbewahrung von langen sowie kurzen Platten, Leisten, Profilen und Werkstücken in verschiedenen Höhen. Die Auflagen sind mit oberflächenschonendem Kunststoff versehen.





QR-Code scannen und  
Anwendervideo ansehen:  
[https://www.youtube.com/  
watch?v=BVikogSC-AQ](https://www.youtube.com/watch?v=BVikogSC-AQ)

## TRANSPORT- UND STAFFELWAGEN



**TRAGLAST**  
bis 300 kg



**PLATTFORMGRÖÖE**  
1.000 x 720 mm



**GESAMTHÖHE**  
max. 800 mm

Platzsparender Transportwagen mit klappbarer Holz-Tischplatte für die Verstauung.

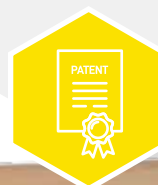
Abmessungen (L x B x H) 1.100 x 800 x 800 mm

Ineinander stapelbar

Gewicht ca. 46 kg

4 Lenkrollen, davon 2 mit Bremse (Rollen ø 100 mm)

ART.-NR.: KU010

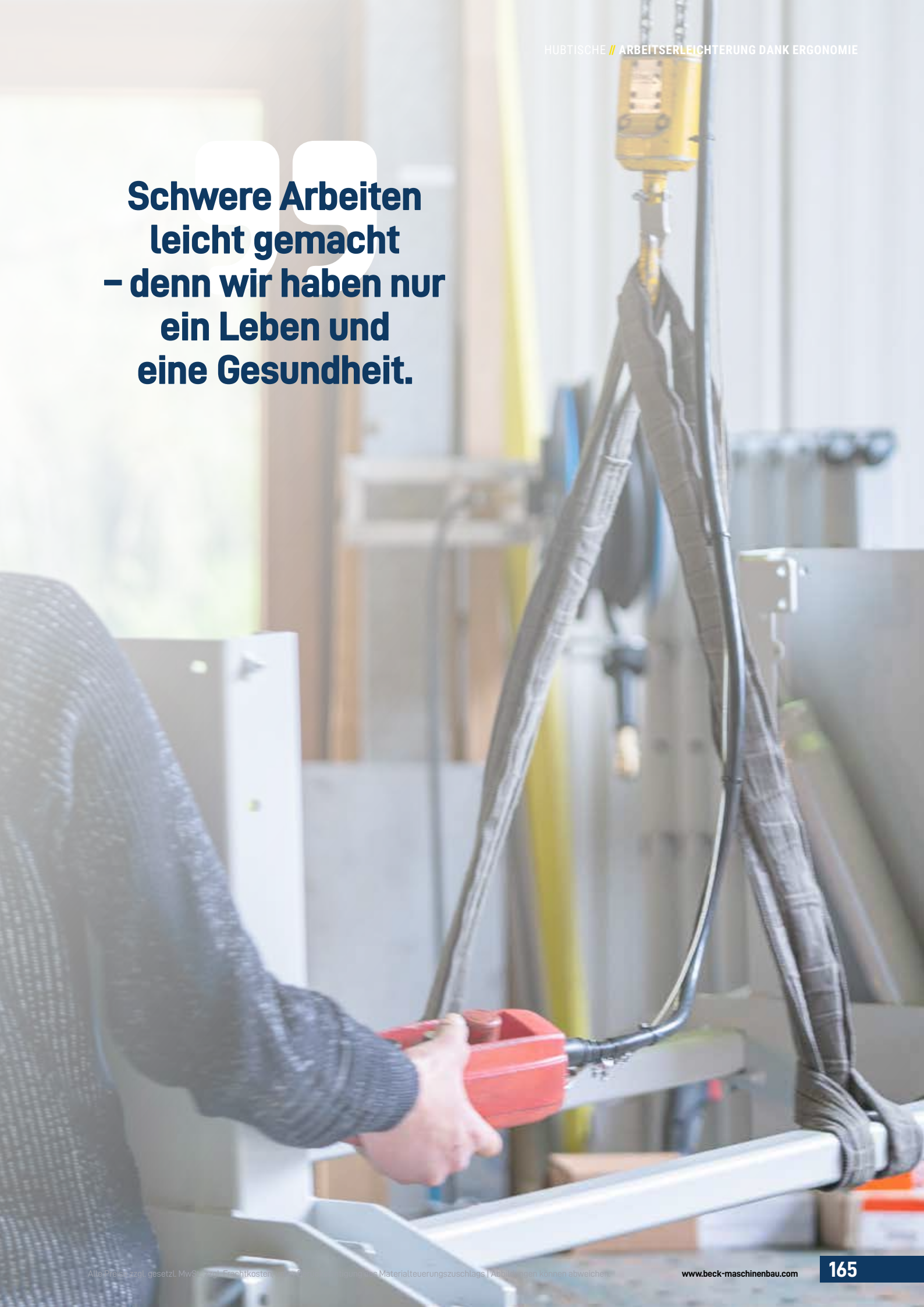


### MEHRERE AUF EINEM PLATZ

Durch das Abklappen der Tischplatte lassen sich mehrere KUNO einfach ineinander schieben und platzsparend verstauen.



**Schwere Arbeiten  
leicht gemacht  
– denn wir haben nur  
ein Leben und  
eine Gesundheit.**



## Zur Verwendung gegenüber:

1. einer Person, die bei Abschluss des Vertrages in Ausübung ihrer gewerblichen oder selbstständigen beruflichen Tätigkeit handelt (Unternehmer);
2. juristische Person des öffentlichen Rechts oder einem öffentlich-rechtlichen Sondervermögen.

## 1. Allgemeines

- 1.1 Allen Lieferungen und Leistungen liegen diese Bedingungen sowie etwaige gesonderte vertragliche Vereinbarungen zugrunde. Abweichende Einkaufsbedingungen des Bestellers werden auch durch Auftragsannahme nicht Vertragsinhalt. Ein Vertrag kommt – mangels besonderer Vereinbarung – mit der schriftlichen Auftragsbestätigung des Lieferanten zustande.
- 1.2 Der Lieferant behält sich an Mustern, Kostenvorschlägen, Zeichnungen u. ä. Informationen körperlicher und unkörperlicher Art – auch in elektronischer Form – Eigentums- und Urheberrechte vor; sie dürfen Dritten nicht zugänglich gemacht werden. Der Lieferant verpflichtet sich, vom Besteller als vertraulich bezeichnete Informationen und Unterlagen nur mit dessen schriftlicher Zustimmung Dritten zugänglich zu machen.

## 2. Preis und Zahlung

- 2.1 Die Preise gelten mangels besonderer Vereinbarung ab Werk einschließlich Verladung im Werk, jedoch ausschließlich Verpackung und Entladung. Zu den Preisen kommt die Umsatzsteuer in der jeweiligen gesetzlichen Höhe hinzu.
- 2.2 Bei Bestellungen unter einem Einkaufswert von € 100,00 erhebt der Lieferant einen Mindermengenzuschlag von € 10,00.
- 2.3 Die Rechnungen sind in € zahlbar: innerhalb 8 Tagen nach Rechnungsdatum mit 2 % Skonto oder innerhalb 30 Tagen rein netto.
- 2.4 Das Recht, Zahlungen zurückzuhalten oder mit Gegenansprüchen aufzurechnen, steht dem Besteller nur insoweit zu, als seine Gegenansprüche unbestritten oder rechtskräftig festgestellt sind.
- 2.5 Bei Zahlungsverzug ist der Lieferant berechtigt, Verzugszinsen in Höhe von 8 % über dem Basiszinssatz zu berechnen. Weitere Lieferungen erfolgen dann per Vorauskasse.

## 3. Lieferzeit, Lieferverzögerung

- 3.1 Die Lieferzeit ergibt sich aus den Vereinbarungen der Vertragsparteien. Ihre Einhaltung durch uns als Lieferant setzt voraus, dass alle kaufmännischen und technischen Fragen zwischen den Vertragsparteien geklärt sind und der Besteller alle ihm obliegenden Verpflichtungen, wie z.B. Beibringung der erforderlichen behördlichen Bescheinigungen oder Genehmigungen oder die Leistung einer Anzahlung erfüllt hat. Ist dies nicht der Fall, so verlängert sich die Lieferzeit angemessen. Dies gilt nicht, soweit wir als Lieferant die Verzögerung zu vertreten haben.
- 3.2 Sind offene Rechnungsbeträge, die unberechtigterweise vom Besteller zurückgehalten werden, vorhanden, ist der Lieferant zu keiner weiteren Lieferung verpflichtet, bis diese offenen Rechnungsbeträge vom Besteller bezahlt sind oder Sicherheit geleistet wird.
- 3.3 Die Einhaltung der Lieferfrist steht unter dem Vorbehalt richtiger und rechtzeitiger Selbstbelieferung. Sich abzeichnende Verzögerungen teilt der Lieferant sobald als möglich mit.
- 3.4 Die Lieferfrist ist eingehalten, wenn der Liefergegenstand bis zu ihrem Ablauf das Werk des Lieferanten verlassen hat oder die Versandbereitschaft gemeldet ist. Soweit eine Abnahme zu erfolgen hat, ist – außer bei berechtigter Abnahmeverweigerung – der Abnahmetermine maßgebend, hilfsweise die Meldung der Abnahmebereitschaft.
- 3.5 Ist die Nichteinhaltung der Lieferzeit auf höhere Gewalt, auf Arbeitskämpfe oder sonstige Ereignisse, die außerhalb des Einflussbereiches des Lieferanten liegen, zurückzuführen, so verlängert sich die Lieferzeit angemessen. Der Lieferant wird dem Besteller den Beginn und das Ende derartiger Umstände baldmöglichst mitteilen.
- 3.6 Verzögert sich der Versand auf Wunsch des Bestellers, ist der Lieferant berechtigt, nach einer angemessenen Frist anderweitig über den Liefergegenstand zu verfügen und den Besteller mit entsprechend angemessener, verlängerter Frist zu beliefern. Nimmt der Besteller vom Tage der Meldung der Versand- bzw. Abnahmebereitschaft den Liefergegenstand nicht ab, so kann der Lieferant, die durch die Verzögerung entstandenen Kosten, berechnen.
- 3.7 Der Besteller kann ohne Fristsetzung vom Vertrag zurücktreten, wenn dem Lieferant die gesamte Leistung vor Gefahrübergang endgültig unmöglich wird. Der Besteller kann darüber hinaus vom Vertrag zurücktreten, wenn bei einer Bestellung die Ausführung eines Teils der Lieferung unmöglich wird und er ein berechtigtes Interesse an der Ablehnung der Teillieferung hat. Ist dies nicht der Fall, so hat der Besteller den auf Teillieferung entfallenden Vertragspreis zu zahlen. Dasselbe gilt bei

Unvermögen des Lieferanten. Im Übrigen gilt Abschnitt IX.2. Tritt die Unmöglichkeit oder das Unvermögen während des Annahmeverzugs ein oder ist der Besteller für diese Umstände allein oder weit überwiegend verantwortlich, bleibt er zur Gegenleistung verpflichtet.

- 3.8 Kommt der Lieferant in Verzug und erwächst dem Besteller hieraus ein Schaden, so ist er berechtigt, eine pauschale Verzugsentschädigung zu verlangen. Sie beträgt für jede volle Woche der Verspätung 0,5 %, im Ganzen aber höchstens 5 % vom Wert desjenigen Teils der Gesamtlieferung, der infolge der Verspätung nicht rechtzeitig oder nicht vertragsgemäß genutzt werden kann. Setzt der Besteller dem Lieferanten – unter Berücksichtigung der gesetzlichen Ausnahmefälle – nach Fälligkeit eine angemessene Frist zur Leistung und wird die Frist nicht eingehalten, ist der Besteller im Rahmen der gesetzlichen Vorschriften zum Rücktritt berechtigt. Er verpflichtet sich, auf Verlangen des Lieferanten in angemessener Frist zu erklären, ob er von seinem Rücktrittsrecht Gebrauch macht. Weitere Ansprüche aus Lieferverzug bestimmen sich ausschließlich nach Abschnitt IX. 2. dieser Bedingungen.

## 4. Gefahrübergang, Abnahme

- 4.1 Die Gefahr geht auf den Besteller über, wenn der Liefergegenstand das Werk verlassen hat, und zwar auch dann, wenn Teillieferungen erfolgen oder der Lieferant noch andere Leistungen, z. B. die Versandkosten oder Anlieferung und Aufstellung übernommen hat. Soweit eine Abnahme zu erfolgen hat, ist dieses für den Gefahrübergang maßgebend, sie muss unverzüglich zum Abnahmetermine, hilfsweise nach der Meldung des Lieferanten über die Abnahmebereitschaft durchgeführt werden. Der Besteller darf die Abnahme bei Vorliegen eines nicht wesentlichen Mangels nicht verweigern.
- 4.2 Verzögert sich oder unterbleibt der Versand bzw. die Abnahme infolge von Umständen, die dem Lieferanten nicht zuzurechnen sind, geht die Gefahr vom Tage der Meldung der Versand- bzw. Abnahmebereitschaft auf den Besteller über. Der Lieferant verpflichtet sich, auf Kosten des Bestellers die Versicherung abzuschließen, die dieser verlangt.
- 4.3 Teillieferungen sind zulässig, soweit für den Besteller zumutbar.

## 5. Verpackung

- 5.1 Soweit der Vertreter nach der Verpackungsverordnung vom 21.08.1998 verpflichtet ist, die Transportverpackung zurückzunehmen, trägt der Besteller die Kosten für den Rücktransport und die Verwertung der verwendeten Verpackung.

## 6. Eigentumsvorbehalt

- 6.1 Der Lieferant behält sich das Eigentum an dem Liefergegenstand bis zum Eingang aller Zahlungen – auch für ggf. zusätzlich geschuldete Nebenleistungen – aus dem Liefervertrag vor.
- 6.2 Der Besteller darf den Liefergegenstand weder veräußern, verpfänden noch zur Sicherung übereignen. Bei Pfändungen sowie Beschlagnahme oder sonstigen Verfügungen durch Dritte hat er den Lieferanten unverzüglich davon zu benachrichtigen.
- 6.3 Bei vertragswidrigem Verhalten des Bestellers, insbesondere bei Zahlungsverzug, ist der Lieferant zur Rücknahme des Liefergegenstandes nach Mahnung berechtigt und der Besteller zur Herausgabe verpflichtet.
- 6.4 Aufgrund des Eigentumsvorbehalts kann der Lieferant den Liefergegenstand nur herausverlangen, wenn er vom Vertrag zurückgetreten ist.
- 6.5 Der Antrag auf Eröffnung des Insolvenzverfahrens berechtigt den Lieferant vom Vertrag zurückzutreten und die sofortige Rückgabe des Liefergegenstandes zu verlangen.

## 7. Mängelansprüche

Für Sach- und Rechtsmängel der Lieferung leistet der Lieferant unter Ausschluss weiterer Ansprüche – vorbehaltlich Abschnitt IX. – Gewähr wie folgt:

### SACHMÄNGEL:

- 7.1 Bei Transportschäden hat der Empfänger der Ware die Pflicht, diesen Schaden dem Frachtführer zu melden und im Frachtbrief aufzuführen.
- 7.2 Alle diejenigen Teile sind unentgeltlich nach Wahl des Lieferanten nachzubessern oder mangelfrei zu ersetzen, die sich infolge eines vor dem Gefahrübergang liegenden Umstandes als mangelhaft herausstellen. Die Feststellung solcher Mängel ist dem Lieferanten unverzüglich schriftlich zu melden. Ersetzte Teile werden Eigentum des Lieferanten.
- 7.3 Zur Vornahme aller dem Lieferanten notwendig erscheinenden Nachbesserungen und Ersatzlieferungen hat der Besteller nach Verständigung mit dem Lieferanten die erforderliche Zeit und Gelegenheit zu geben; andernfalls ist der Lieferant von der Haftung für die daraus entstehenden Folgen befreit. Nur in dringenden Fällen der Gefährdung der Betriebssicherheit bzw. zur Abwehr unverhältnismäßig großer Schäden, wobei der Lieferant sofort zu verständigen ist, hat der Besteller das Recht, den Mangel

selbst oder durch Dritte beseitigen zu lassen und vom Lieferer Ersatz der erforderlichen Aufwendungen zu verlangen.

- 7.4 Von den durch die Nachbesserung bzw. Ersatzlieferung entstehenden unmittelbaren Kosten trägt der Lieferer – soweit sich die Beanstandung als berechtigt herausstellt – die Kosten des Ersatzstückes, einschließlich des Versandes. Er trägt außerdem die Kosten des Aus- und Einbaus sowie die Kosten der etwa erforderlichen Gestellung der notwendigen Monteure und Hilfskräfte einschließlich Fahrtkosten, soweit hierdurch keine unverhältnismäßige Belastungen des Lieferers eintritt.
- 7.5 Der Besteller hat im Rahmen der gesetzlichen Vorschriften ein Recht zum Rücktritt vom Vertrag, wenn der Lieferer – unter Berücksichtigung der gesetzlichen Ausnahmefälle – eine ihm gesetzte angemessene Frist für die Nachbesserung oder Ersatzlieferung wegen eines Sachmangels fruchtlos verstreichen lässt. Liegt nur ein unerheblicher Mangel vor, steht dem Besteller lediglich ein Recht zur Minderung des Vertragspreises zu. Das Recht auf Minderung des Vertragspreises bleibt ansonsten ausgeschlossen. Weitere Ansprüche bestimmen sich ausschließlich nach Abschnitt IX.2. dieser Bedingungen.
- 7.6 Keine Haftung wird insbesondere in folgenden Fällen übernommen: Ungeeignete oder unsachgemäße Verwendung, fehlerhafte Montage bzw. Inbetriebsetzung durch den Besteller oder Dritte, natürliche Abnutzung, fehlerhafte oder nachlässige Behandlung, nicht ordnungsgemäße Wartung, ungeeignete Betriebsmittel, mangelhafte Bauarbeiten, ungeeigneter Baugrund, chemische, elektrochemische oder elektrische Einflüsse, sofern sie nicht vom Lieferer zu verantworten sind.
- 7.7 Bessert der Besteller oder ein Dritter unsachgemäß nach, besteht keine Haftung des Lieferers für die daraus entstehenden Folgen. Gleiches gilt für ohne vorherige Zustimmung des Lieferers vorgenommene Änderungen des Liefergegenstandes.

#### RECHTSMÄNGEL:

- 7.8 Führt die Benutzung des Liefergegenstandes zur Verletzung von gewerblichen Schutzrechten oder Urheberrechten im Inland, wird der Lieferer auf seine Kosten dem Besteller grundsätzlich das Recht zum weiteren Gebrauch verschaffen oder den Liefergegenstand für den Besteller in zumutbarer Weise derart modifizieren, dass die Schutzrechtsverletzung nicht mehr besteht. Ist dies zu wirtschaftlich angemessenen Bedingungen oder in angemessener Frist nicht möglich, ist der Besteller zum Rücktritt vom Vertrag berechtigt. Unter den genannten Voraussetzungen steht auch dem Lieferer ein Recht zum Rücktritt vom Vertrag zu. Darüber hinaus wird der Lieferer den Besteller von unbestrittenen oder rechtskräftig festgestellten Ansprüchen der betreffenden Schutzrechtinhaber freistellen.
- 7.9 Die in Abschnitt VIII.8. genannten Verpflichtungen des Lieferers sind vorbehaltlich Abschnitt IX. 2. für den Fall der Schutz- oder Urheberrechtsverletzung abschließend. Sie bestehen nur, wenn
  - der Besteller den Lieferer unverzüglich von geltend gemachten Schutz- oder Urheberrechtsverletzungen unterrichtet,
  - der Besteller den Lieferer in angemessenem Umfang bei der Abwehr der geltend gemachten Ansprüche unterstützt bzw. dem Lieferer die Durchführung der Modifizierungsmaßnahmen gemäß Abschnitt VIII.8. ermöglicht,
  - dem Lieferer alle Abwehrmaßnahmen einschließlich außergerichtlicher Regelungen vorhalten bleiben,
  - der Rechtsmangel nicht auf einer Anweisung des Bestellers beruht und
  - die Rechtsverletzung nicht dadurch verursacht wurde, dass der Besteller den Liefergegenstand eigenmächtig geändert oder in einer nicht vertragsgemäßen Weise verwendet hat.

#### 8. Haftung, Haftungsausschluss

- 8.1 Wenn der Liefergegenstand durch Verschulden des Lieferers infolge unterlassener oder fehlerhafter Ausführung, Vorschlägen und Beratungen die vor oder nach Vertragsabschluss erfolgten, oder durch die schuldhaft Verletzung anderer vertraglicher Nebenverpflichtungen – insbesondere Anleitung für Bedienung und Wartung des Liefergegenstandes – vom Besteller nicht vertragsgemäß verwendet werden kann, so gelten unter Ausschluss weiterer Ansprüche des Bestellers die Regelungen der Abschnitte VIII. und IX.2. entsprechend.
- 8.2 Für Schäden, die nicht am Liefergegenstand selbst entstanden sind, haftet der Lieferer – aus welchen Rechtsgründen auch immer – nur
  - a. bei Vorsatz,
  - b. bei grober Fahrlässigkeit des Inhabers / der Organe oder leitender Angestellter,
  - c. bei schuldhafter Verletzung von Leben, Körper, Gesundheit,
  - d. bei Mängeln, die er arglistig verschwiegen
  - e. oder im Rahmen einer Garantiezusage,

- f. bei Mängel des Liefergegenstandes, soweit nach Produkthaftungsgesetz für Personen- oder Sachschäden an privat genutzten Gegenständen gehaftet wird. Bei schuldhafter Verletzung wesentlicher Vertragspflichten haftet der Lieferer, auch bei grober Fahrlässigkeit nicht leitender Angestellter und bei leichter Fahrlässigkeit, in letzterem Fall begrenzt auf den vertragstypischen, vernünftigerweise vorhersehbaren Schaden. Weitere Ansprüche sind ausgeschlossen.

#### 9. Verjährung

Alle Ansprüche des Bestellers – aus welchen Rechtsgründen auch immer – verjähren in 12 Monaten. Für Schadensersatzansprüche nach Abschnitt IX.2. a – f gelten die gesetzlichen Fristen. Sie gelten auch für Mängel eines Bauwerks oder für Liefergegenstände, die entsprechend ihrer üblichen Verwendungsweise für ein Bauwerk verwendet wurden und dessen Mangelhaftigkeit verursacht haben.

#### 10. Softwarenutzung

Soweit im Lieferumfang Software enthalten ist, wird dem Besteller ein nicht ausschließliches Recht eingeräumt, die gelieferte Software einschließlich ihrer Dokumentationen zu nutzen. Sie wird zur Verwendung auf dem dafür bestimmten Liefergegenstand überlassen. Eine Nutzung der Software auf mehr als einem System ist untersagt. Der Besteller darf die Software nur im gesetzlich zulässigen Umfang (§§ 69 a ff. UrhG) vervielfältigen, überarbeiten, übersetzen oder von dem Objektcode in den Quellcode umwandeln. Der Besteller verpflichtet sich, Herstellerangaben insbesondere Copyright-Vermerke – nicht zu entfernen oder ohne vorherige ausdrückliche Zustimmung des Lieferers zu verändern. Alle sonstigen Rechte an der Software und den Dokumentationen einschließlich der Kopien bleiben beim Lieferer bzw. dem Softwarelieferanten. Die Vergabe von Unterlizenzen ist nicht zulässig.

#### 11. Datenschutz

- 11.1 Gemäß den Vorschriften der DSGVO und des BDSG werden die im Rahmen unseres Vertragsverhältnisses anfallenden Daten gespeichert und/oder übermittelt. Sie haben das Recht auf Auskunft, Datenübertragbarkeit, Widerspruch, Berichtigung und Löschung soweit keine Rechtsvorschriften dem entgegenstehen.
- 11.2 Unseren Datenschutzbeauftragten können Sie unter [datenschutz@datenschutz-zoellner.de](mailto:datschutz@datenschutz-zoellner.de) erreichen. Ihnen steht des Weiteren ein Beschwerderecht bei der Aufsichtsbehörde zu. Im Übrigen gelten unsere Datenschutzhinweise, die Sie unter [www.beck-maschinenbau.com/datschutz](http://www.beck-maschinenbau.com/datschutz) abrufen können.

#### 12. Anwendbares Recht, Gerichtsstand

- 12.1 Für alle Rechtsbeziehungen zwischen dem Lieferer und dem Besteller gilt ausschließlich das für die Rechtsbeziehungen inländischer Parteien untereinander maßgebliche Recht der Bundesrepublik Deutschland.
- 12.2 Gerichtsstand ist das für den Sitz des Lieferers zuständige Gericht. Der Lieferer ist jedoch berechtigt, am Hauptsitz des Bestellers Klage zu erheben.

Unsere Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen – Stand 11/2018 – basieren auf den VDMA-Bedingungen für die Lieferung von Maschinen für Inlandsgeschäfte und wurden durch weitere Zusätze ergänzt. Mit Erscheinen dieser Geschäftsbedingungen verlieren alle bisher erschienenen Ausgaben ihre Gültigkeit.

# VERPACKUNGSKOSTEN

S.016

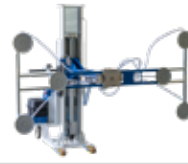


max. 3

## HS 350

Max. 3 Stück auf eine Palette  
Euro-Palette: 1.200 x 800 mm  
mit Strech-Folie eingewickelt

S.152



## MOBILIFTER ML-120

Sonderpalette: 3.100 x 1.000 mm  
mit Strech-Folie eingewickelt

S.026



max. 3

## HS 350 midi

Max. 3 Stück auf eine Palette  
Sonderpalette: 1.700 x 850 mm  
mit Strech-Folie eingewickelt

S.156



## MULI L / MULI LQ

Euro-Palette: 1.800 x 1.500 mm  
mit Strech-Folie eingewickelt

S.034



max. 3

## HS 350 groß

Max. 3 Stück auf eine Palette  
Sonderpalette: 2.100 x 1.200 mm  
mit Strech-Folie eingewickelt

S.158



## Stativ

Euro-Palette: 1.200 x 800 mm  
mit Strech-Folie eingewickelt

S.052



max. 3

## HS 500

Max. 3 Stück auf eine Palette  
Sonderpalette: 1.700 x 850 mm  
mit Strech-Folie eingewickelt

S.159



## Stativ Handwerkerboy

Euro-Palette: 1.200 x 800 mm  
mit Strech-Folie eingewickelt

S.056



max. 3

## HS 600

Max. 3 Stück auf eine Palette  
Sonderpalette: 2.100 x 1.200 mm  
mit Strech-Folie eingewickelt

S.160



## Trapez

Sonderpalette: 2.100 x 1.200 mm  
mit Strech-Folie eingewickelt

S.064



max. 3

## HS 1200, HS 1200 groß

Max. 3 Stück auf eine Palette  
Sonderpalette: 2.100 x 1.200 mm  
mit Strech-Folie eingewickelt

S.161



## Multicar Midi

Sonderpalette: 2.100 x 1.200 mm  
mit Strech-Folie eingewickelt

S.074



max. 3

## HS 2000, HS 2000 groß

Max. 3 Stück auf eine Palette  
Sonderpalette: 2.100 x 1.200 mm  
mit Strech-Folie eingewickelt

S.162



## Multicar Maxi

Sonderpalette: 2.100 x 1.200 mm  
mit Strech-Folie eingewickelt

S.078



max. 2

## SUPPORTER AM 500 SUPPORTER AM 1200

Max. 2 Stück auf eine Palette  
Sonderpalette: 1.700 x 850 mm  
mit Strech-Folie eingewickelt

S.163



## Caddy

Sonderpalette: 2.100 x 1.200 mm  
mit Strech-Folie eingewickelt

S.148



## Teamer

Sonderpalette je nach Ausführung  
mit Strech-Folie eingewickelt

S.164



## KUNO

Sonderpalette: 1.700 x 850 mm  
mit Strech-Folie eingewickelt

FOLGEN SIE UNS

   @beck\_maschinenbau



**HOKUBEMA**  
Maschinenbau GmbH

**PANHANS**  
QUALITÄT SEIT 1918

**SIITEC**  
SICHERHEITSTECHNIK



FOLGEN SIE UNS

   @beck\_maschinenbau



**SHOWROOM  
PROBIEREN,  
ERLEBEN,  
VERLIEBEN ...**

Unser Showroom im süddeutschen Sigmaringen ist eine ganzjährige Produktpräsentation und dient dem Ausprobieren von Produkten und Maschinen. Besuchen Sie uns!

**Reinhold Beck Maschinenbau GmbH**  
Im Grund 23 | 72505 Krauchenwies  
Tel. +49 7576 962978-0  
info@beck-maschinenbau.de  
[www.beck-maschinenbau.com](http://www.beck-maschinenbau.com)

 **IM SHOP ERHÄLTlich:** [www.hokubema.com](http://www.hokubema.com)

**HOKUBEMA**  
Maschinenbau GmbH

**ANHANS**  
QUALITÄT SEIT 1918

**SIITEC**  
SIIGERTECHNOLOGIE



IHR FACHHÄNDLER:

**MADE IN GERMANY**