

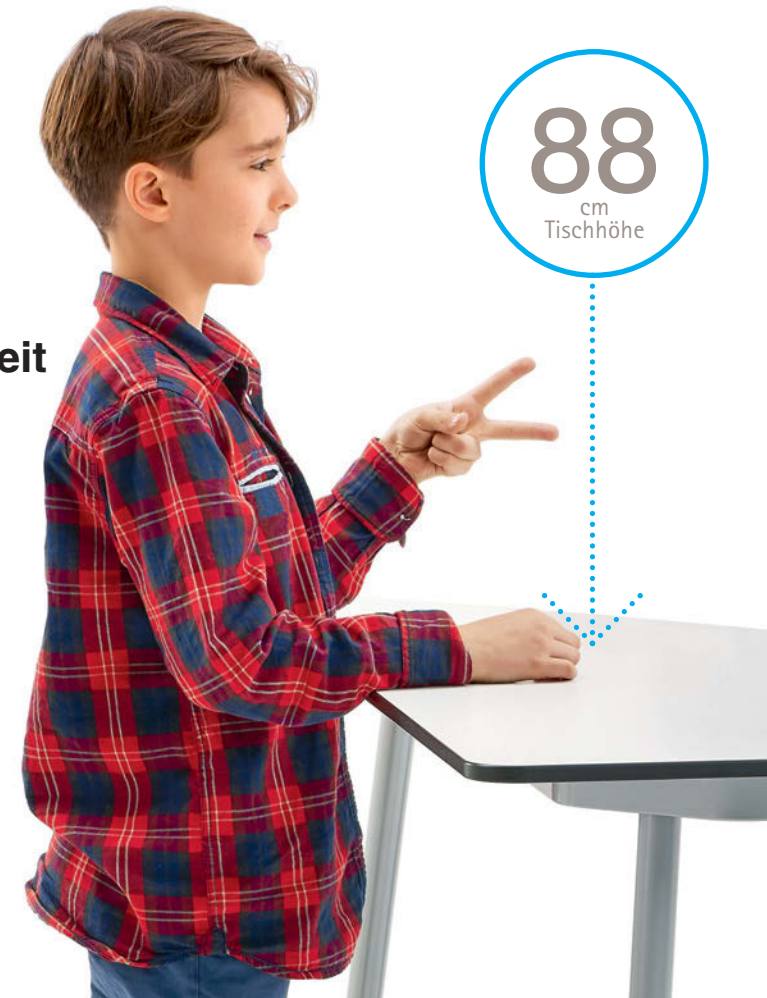
120 TriUnion

Macht Lernwelten vielfältiger

106 88



V/S



Zur Inspiration:
Kreative Lernwelten
„New Work Order“-Studie der Trendexpertin
Birgit Gebhardt
(als Sonderdruck erhältlich über
marketing@vs-moebel.de)



Ein Tisch bringt Bewegung in die Schule

Wie können wir Lernwelten so inspirierend gestalten, dass sie Schüler wie Lehrer beflügeln?

Zusammen mit Experten aus den Bereichen Pädagogik, Didaktik und Ergonomie haben wir deshalb den mobilen Stehtisch TriUnion entwickelt, der genau in die Schule von heute passt. Weil er für unterschiedlichste Lernsituationen Schülern wie Lehrern immer wieder ein Angebot macht, das den Schulalltag anregt und bereichert.

Lernen ist heute offen und bewegt. So wird das Klassenzimmer zum Lernatelier – mit Stationen für Teamarbeit oder Teamteaching, für Gruppendiskussionen oder Projekt- und Werkstattunter-

richt. Solche alternierenden Szenarien rhythmisieren den Schultag, aktivieren die Schüler und sorgen für eine positive Lernatmosphäre.

In diesem Wechselspiel unterschiedlicher Lernformen findet der TriUnion ganz unkompliziert seinen Platz. Er ist einfach und intelligent zugleich. Seine Dreieckform lädt ein zum Gespräch und führt kleine Gruppen schnell und direkt zusammen.

Und wenn die Gruppen mal größer ausfallen? Kein Problem: Einzeltische lassen sich beliebig zu einem Ensemble kombinieren. Ganz so, wie es die Lernsituation erfordert. Und ist der TriUnion gerade nicht im Einsatz, wird er einfach platzsparend an der Wand abgestellt.



Neue Lernkultur

Die heutige Lernkultur lebt von einer lebendigen Vielfalt an Lernumgebungen. Für erfolgreiches Lernen brauchen die Schüler Orte des Austauschs und der Kommunikation, die situationsgerecht und spontan in den schulischen Alltag einbezogen werden können. Dazu möchten wir mit unseren Möbeln einen entscheidenden Beitrag leisten.

Den TriUnion gibt es für die Schule
in drei Tischhöhen:

88 | 106 | 120

Zum Ideensammeln:

**OWP/P Architects, VS Furniture,
Bruce Mau Design: The 3rd Teacher**

Nach dem Motto „Der Raum ist der dritte Pädagoge“ gehen die Autoren der Frage nach, wie Lernraumgestaltung und kindliches Lernen zusammenhängen und wie sich Schulen zu inspirierenden Lernorten entwickeln können.

ISBN-10: 0810989980

ISBN-13: 978-0810989986





88
cm
Tischhöhe

Zusammenarbeit auf Augenhöhe

Den TriUnion haben wir in drei Höhen konzipiert. Denn Schüler aller Altersstufen und Lehrkräfte sollen sich daran wohlfühlen.

Für die Primarstufe gibt es den TriUnion als **88 Zentimeter** hohen Stehtisch. Lehrer können sich hier beispielsweise mit unserem Sitzhocker



Hokki (mit 66 Zentimeter Sitzhöhe) dazugesellen und so auf Augenhöhe mit den Schülern kommunizieren.

Für die Sekundarstufe ist der TriUnion mit **106 Zentimetern** Tischhöhe ideal. Im Lehrerbereich bieten sich auch **120 Zentimeter** Tischhöhe an.

Ergänzt werden können die Tische in 88 und 120 Zentimeter durch höhenverstellbare Hochstühle wie den NF-Move-Plus oder PantoMove-Plus. So lässt sich jederzeit die gerade beste Haltung wählen.

TriUnion

Auch was für Große

In der Oberstufe, im Lehrerzimmer oder in der Teeküche ist der TriUnion mit 106 oder 120 Zentimetern Tischhöhe am richtigen Platz.

Ergonomisch empfehlenswert

Entwickelt haben wir den TriUnion zusammen mit dem Bewegungswissenschaftler Dr. Dieter Breithecker und der Lernraumexpertin Karin Döberer.

Das Stehen am TriUnion ist besonders bequem. Deshalb lädt er immer wieder zu Arbeitsphasen im Stand ein. So fördert er den Wechsel zwischen verschiedenen Arbeitshaltungen. Und ermöglicht unkompliziert auch spontane Teamarbeit.

Kein Wunder also, dass Ergonomieexperten und Pädagogen den TriUnion schätzen. Der Stehtisch ist elementarer Bestandteil eines von der Aktion gesunder Rücken (AGR) e.V. als ergonomisch sinnvoll zertifizierten Lernraumkonzepts.

106
cm
Tischhöhe





Fußabstützen, ganz bequem

Besonders markant am TriUnion ist das Untergerüst. Es bietet eine umlaufende Fußstütze in zwei Höhen an. So können alle, unabhängig von ihrer Körpergröße, bequem einen Fuß abstellen. Und immer wieder die Stehposition wechseln.

Mit den konstruktiv voneinander abgesetzten Bügeln des Gestells lassen sich zudem farbliche Akzente setzen.

Unverwechselbare Details

An ihrem Kreuzungspunkt verbinden sich Gestellteile zu einem Knoten, der den Tischfuß oder eine Rolle aufnimmt – ein Designdetail, das ins Auge fällt.

Die Rollen sind für weiche oder harte Böden geeignet, die Stehfüße gibt es mit Filz- und Kunststoffgleitern, abgestimmt auf den jeweiligen Bodenbelag.

Die Rollen mit 125 Millimeter Durchmesser für den mittleren und hohen TriUnion sind auch mit Chromblende erhältlich; der kleine TriUnion hat Rollen mit 65 Millimeter Durchmesser.





Höchst mobil

Der TriUnion ist genauso beweglich, wie es die wechselnden Lernformen in der Schule von heute erfordern. Dazu haben wir ihm ganz besondere Qualitäten mit auf den Weg gegeben.

Der Stehtisch ist leicht gebaut, aber vorbildlich stabil, robust und widerstandsfähig – und damit den hohen Belastungen des Schulalltags problemlos gewachsen.

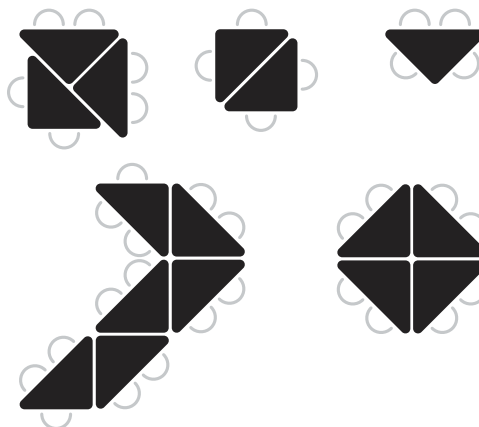
Dank der Rollen ist er leicht zu verschieben und passt bequem durch jede Tür mit 90 Zentimeter Durchgangsbreite. Damit kann er auch klassenübergreifend genutzt werden.



Offen für Kombinationen

Der TriUnion ist ein echter Kombinationskünstler. Die dreieckige Tischplatte macht vielerlei Konfigurationen möglich.

Ein Verkettungsmechanismus (Abbildung oben) sorgt dafür, dass die Konfigurationen stabil sind. So lässt sich das Stehtischangebot ganz flexibel für unterschiedliche Gruppengrößen ausweiten.





Seminarraum.

Selbstständiges Arbeiten profitiert von unterschiedlichen Angeboten an Arbeitsplätzen, die je nach Bedarf gewählt werden können.



Projektraum.

Wer Ideen entwickelt, will agil bleiben. Das gelingt im Stehen besonders gut. Flexible Hochstühle wie der NF-Move-Plus unterstützen das Konzept.



Klassenzimmer.

Mal stehen, mal sitzen - für jede Aufgabe findet sich hier der passende Arbeitsplatz.



Lehrerarbeitsraum.

Haltungswechsel tun dem Körper gut. Und erweitern das Spektrum an sozialer Interaktion mit den Kollegen.



Teeküche.

Genau der richtige Platz für einen kleinen Plausch oder den schnellen Kaffee zwischendurch.



Ein Tisch, viele Gestaltungsmöglichkeiten.

Für den TriUnion haben wir eine Vielzahl von Gestaltungsoptionen möglich gemacht.

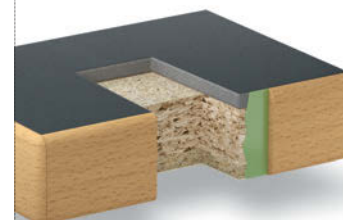
Bei den Tischplatten können Sie zwischen verschiedenen Ausführungen wählen: der klassischen LIGNOpal-Platte, einer Platte mit furnierter oder mit Linoleumoberfläche oder der hochwertigen Kompakt-Vollkernplatte. Durch ihre schwarze Kante bietet die Vollkernplatte zusätzlich ein charakteristisches Designelement.

Für das Untergestell gibt es ebenfalls großen Gestaltungsspielraum. In pulverbeschichteter Ausführung können die Bügel durch unterschiedliche Metallfarben akzentuiert werden. Ein reizvoller Kontrast ergibt sich auch, wenn der horizontale Bügel verchromt und der andere pulverbeschichtet wird.

Plattenwerkstoffe



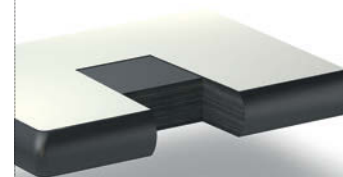
LIGNOpal-Platte
Kunststoffbeschichtete Platte aus Holzwerkstoff mit angeleimter Kunststoffkante.



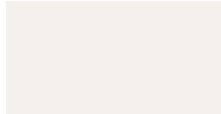
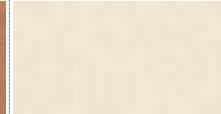
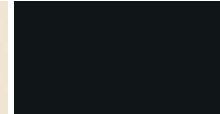
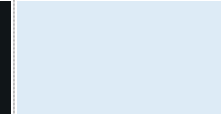
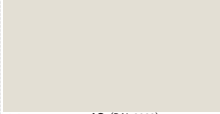
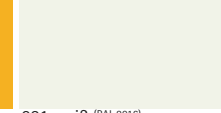
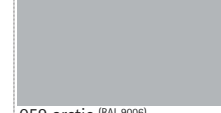
Linoleum
Linoleumbeschichtete Platte aus Holzwerkstoff mit angeleimter Kunststoffkante.



Furnier
Furnierte Platte aus Holzwerkstoff mit angeleimter Holzkante.

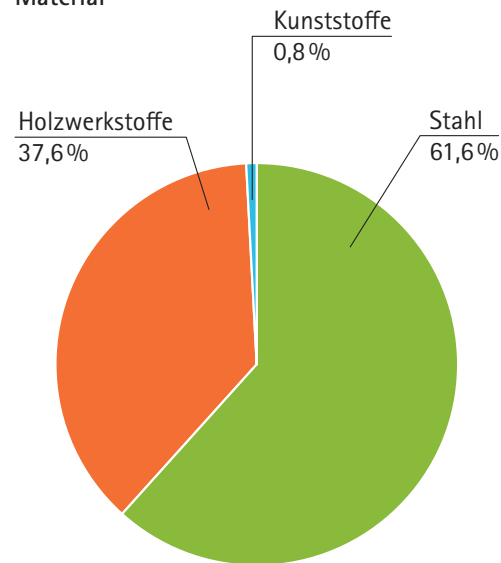


Kompakt-Vollkernplatte
Kunststoffbeschichtete, hochwertige Platte auf Basis von Zellulosefasern, die unter hohem Druck und hoher Temperatur verpresst werden. Keine eigens aufgebrachte Kante erforderlich.

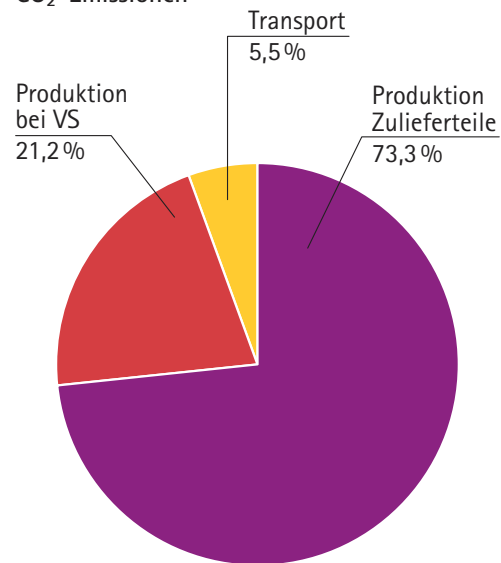
Plattenfarben und Dekore L4		Furniere F1		Linoleum L8		Metallfarben M1		Verchromt
								
027 Buche Dekor natur	035 andengrau (RAL 7035)	010 Buche natur	015 Europ. Eiche natur	051 rot (NCS S 2570-Y90R)	057 dunkelgrau (NCS S 7005-B20G)	030 terragrau (NCS S 4005-Y50R)	063 anthrazit	060, 011 verchromt
								
028 Ahorn Dekor natur	328 weiß	011 Kanadischer Ahorn	016 Birnbaum natur	054 elfenbein (NCS S 1010-Y10R)	058 schwarz (NCS S 9000-N)	032 hellblau (NCS S 0515-R80B)	065 schwarz (RAL 9011)	
								Glanzverchromt Der horizontal verlaufende Untergestellbügel des TriUnion kann verchromt und so optisch vom anderen pulverbeschichteten und farblich ausgestatteten Bügel differenziert werden.
029 Nussbaum Dekor natur	340 Eiche Dekor natur	012 Amerik. Kirsche natur	018 Wenge			033 hellgrün (NCS S 1060-G70Y)	071 saphirblau (RAL 5003)	
								
031 grauweiß (RAL 9002)	415 terragrau (NCS S 4005-Y50R)	013 Birke natur	019 Amerik. Nussbaum			041 türkis (RAL 210 40 20)	084 oxblood (NCS S 3650-R)	
								
		014 Esche natur				045 ginstergelb (RAL 1032)	091 weiß (RAL 9016)	
								
						059 arctic (RAL 9006)		
Oberflächengestaltung Für TriUnion-Tischplatten können verschiedene Oberflächenfarben oder Dekore gewählt werden. Das Angebot an Farben und Dekoren gilt für die LIGNOpal-Platte und für die Kompakt-Vollkernplatte. Angaben zu Farbsystemen (z.B. NCS, RAL, Pantone) sind immer Näherungswerte.		Für die Furnierplatte stehen die oben gezeigten Holzurniere zur Auswahl.		Im Bereich Linoleumbeschichtung werden standardmäßig vier Farben angeboten.		Pulverbeschichtung Die Untergestellbügel des TriUnion können durch Epoxidharz-Pulverbeschichtung farblich abgesetzt werden: entweder durch Ausführung in zwei Farben oder Differenzierung von farbigem und verchromtem Bügel.		

TriUnion: 01476

Material



CO₂-Emissionen



Nachhaltig wirtschaften – im Einklang mit der Natur

Seit 1898 steht VS für nachhaltige Produktion und Qualität, made in Germany. Produziert wird ausschließlich in Tauberbischofsheim in Baden-Württemberg, auf einer Fläche von mehr als 80.000 Quadratmetern.

Wir fühlen uns gegenüber unserer Umwelt verpflichtet. Daher achten wir darauf, schädliche Einflüsse auf Mensch und Natur gering zu halten, die bei der Herstellung, Nutzung oder Entsorgung unserer Produkte auftreten könnten. Dies spiegelt sich in unseren Produkten wider: in der recyclingorientierten Gestaltung, in der umwelt- und ressourcenschonenden Fertigung, im ergonomischen Design und in der hohen Qualität.

* berechnet beispielhaft für den TriUnion, Modell 01476

Produktverantwortung

Verantwortung beginnt bei VS mit den ersten Gedanken, die wir uns in der Produktentwicklung machen, und geht von da kontinuierlich weiter: über den Rohstoffeinkauf, die Herstellung, die Einhaltung von Qualitäts- und Emissionsstandards, die Auslieferung, die Montage und den Service bis hin zu einem Rücknahme- und Recyclingkonzept für ausgediente Möbel.

Umweltinformationen

Für jedes VS-Produkt erstellen wir Umweltinfos, unter anderem mit Angaben zum Material und zu den CO₂-Emissionen. Diese werden verursacht durch den Produktionsprozess bei VS, den Transport von Zulieferteilen zu uns und des Produkts zum Kunden sowie die Gewinnung und Verarbeitung der Materialien vor dem Produktionsprozess.

Die VS-eigene Gärtnerei produziert Obst und Gemüse nach Biorichtlinien für das Betriebsrestaurant.



Managementsysteme. Basis für für alle betrieblichen Aktivitäten von VS ist ein zertifiziertes Qualitäts-, Umwelt- und Energiemanagement. Die Qualitäts-, Umweltschutz- und Energieziele werden regelmäßig überprüft und fortgeschrieben.

UN Global Compact. VS ist freiwilliges Mitglied und verpflichtet sich damit zu einer Vorbildrolle bei der Einhaltung ethischer, sozialer und ökologischer Standards des Wirtschaftens.

PEFC-Zertifikat. Für Holz aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern und kontrollierten Quellen, gilt für alle VS-Produkte mit Holzwerkstoffen.

level. Höchste Stufe des Nachhaltigkeitszertifikats der Business Institutional Furniture Manufacturers Association, gilt für alle am Standort Tauberbischofsheim hergestellten VS-Produkte.

GS-Siegel „geprüfte Sicherheit“. Verliehen durch den TÜV auf Basis des deutschen Produktsicherheitsgesetzes.

Zertifikat „LGA-schadstoffgeprüft“. Erbringt den Nachweis, dass die Schadstoffgrenzwerte den gesetzlichen Vorgaben entsprechen oder weit unterschritten werden.

Gütesiegel der Aktion Gesunder Rücken e.V. Für ergonomisch besonders empfehlenswerte Produkte.



Langlebigkeit

Wir produzieren langlebige Produkte, bei denen wir darauf achten, Materialien unter umweltorientierten Gesichtspunkten auszuwählen. Alle verwendeten Materialien betrachten wir unter dem ganzheitlichen Aspekt des Lebenszyklusgedankens. Damit stellen wir sicher, dass Produkte in den Materialkreislauf rückgeführt werden können. Beim Rohstoffeinsatz achten wir darauf, so wenig wie möglich Verschnitt und Abfall zu erzeugen. Verschnitt wird weiterverwertet.

Werteorientierung

Nachhaltig wirtschaften bedeutet für uns, jederzeit verantwortungsbewusst gegenüber Mensch, Umwelt und Gesellschaft zu handeln und dabei herausragende Produkte zu wirtschaftlich vernünftigen Bedingungen zu produzieren. Unsere Möbel fertigen wir umweltschonend und fair ausschließlich in Deutschland. Als freiwilliges Mitglied des UN Global Compact engagieren wir uns aktiv für mehr Nachhaltigkeit und gegen Korruption.

Streng kontrolliert und sicher

Unsere Produkte lassen wir regelmäßig von unabhängigen anerkannten Instituten auf Qualität, Sicherheit und Umweltverträglichkeit prüfen.

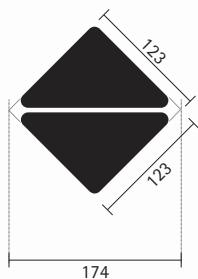
Alle am Standort Tauberbischofsheim hergestellten Produkte mit Holzwerkstoffen erfüllen den PEFC-Standard, alle hier hergestellten Produkte sind mit dem BIFMA-Level in Platin ausgezeichnet. Serienprodukte entsprechen den Anforderungen des GS-Siegels. Größtenteils tragen sie auch das LGA-Siegel „schadstoffgeprüft“ und/oder das Greenguard-Zertifikat.

Tische und Stühle gestalten wir unter ergonomischen Aspekten. Herausragende ergonomische Eigenschaften bestätigt das AGR-Zertifikat.

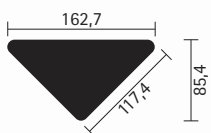
Einzelnachweise für die jeweiligen Modelle und Modellvarianten finden Sie unter www.vs.de/kataloge/zertifikate/.

Modellübersicht

Doppelaufstellung



Einzelaufstellung



01475

TriUnion

h = 88 (4/rot)*

b = 162,7

t = 85,4

01476

TriUnion

h = 106 (6/blau)*

b = 162,7

t = 85,4

01477

TriUnion

h = 120 (7/braun)*

b = 162,7

t = 85,4

*entsprechend
DIN EN 1729
Steharbeitsplätze



Alle Informationen und Details entsprechen dem Stand der Drucklegung.
Änderungen vorbehalten.



www.vs-moebel.de | www.vs-furniture.com

VS Vereinigte Spezialmöbelfabriken GmbH & Co. KG
97941 Tauberbischofsheim, Germany | Hochhäuser Straße 8
Tel: 09341-880 | Fax: 09341-88107 | vs@vs-moebel.de
Export: Phone: +49-9341-88888 | export@vs-moebel.de

