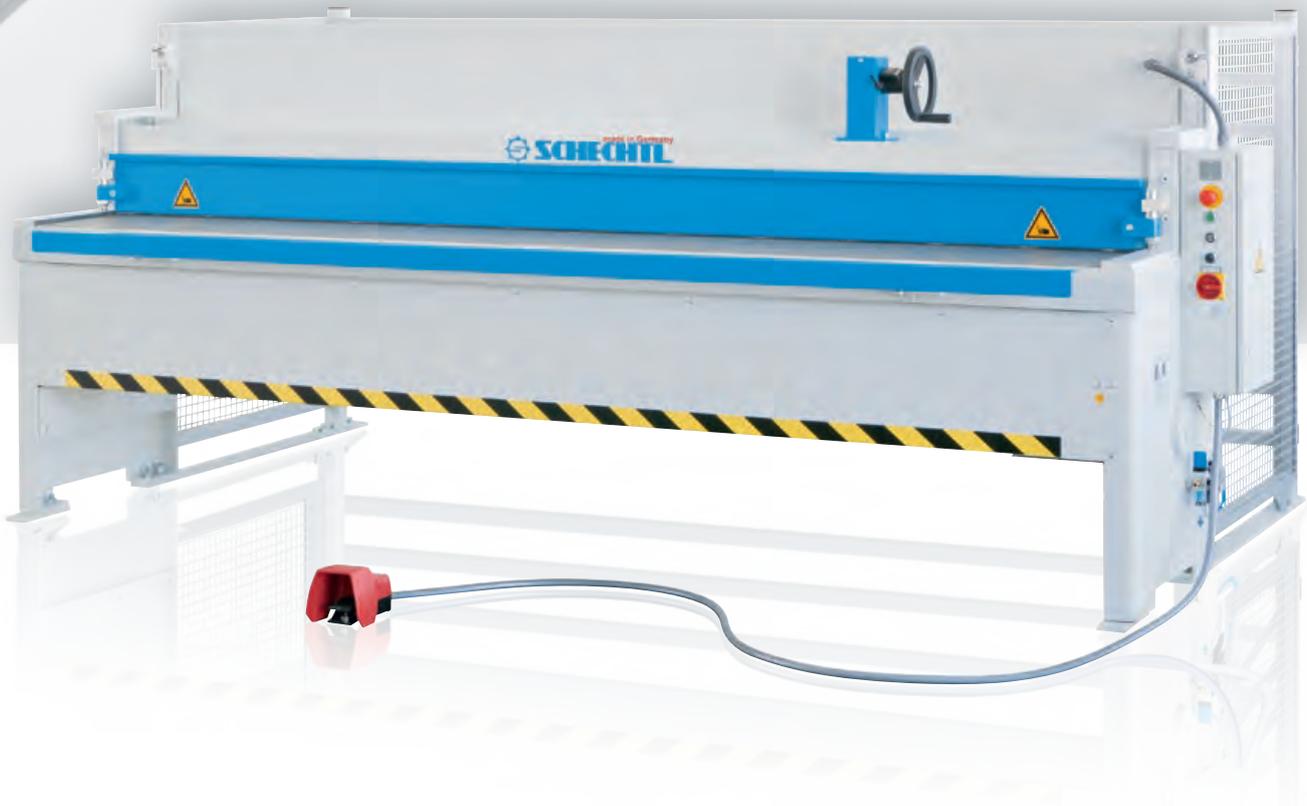


# MANUELL & MOTOR TAFELSCHEREN

MASCHINEN FÜR DIE GESAMTE  
VIELFALT BESTER BLECHBEARBEITUNG



# DAMIT SIE DEN BESTEN SCHNITT MACHEN, LEGEN WIR UNS RICHTIG INS ZEUG

PIONIERGEIST UND INNOVATION.  
AUS LEIDENSCHAFT FÜRS SPENGLERHANDWERK.

## WIR HABEN HOHES INTERESSE DARAN, DASS UNSERE KUNDEN ERFOLGREICH SIND

Stets geht es bei Schechtl um Ideen und Lösungen, die dem Spenglerhandwerk das Leben leichter machen.

So war es von Anfang an. Zahlreiche Innovationen entstanden seitdem nur aus diesem Anspruch – von der Erfindung der Schwenkbiege-Technologie bis zur mobilen Datenübertragung fertiger Kantprofile.

1910 als einfache Schmiede gegründet und mit viel Pioniergeist geführt, zählt Schechtl heute zur Spitze der weltweit führenden Hersteller von Schwenkbiegemaschinen und Tafelscheren für die Dünnblechbearbeitung.

## VERBUNDENHEIT ZÄHLT

Unser Qualitätssiegel – Made in Germany – nehmen wir sehr ernst. Wir produzieren und montieren alle Maschinenteile ausschließlich in Deutschland. Dieses Standortbewusstsein zeigt sich auch besonders in der langjährigen, engen Verbundenheit mit Partnern und Zulieferern aus der Region.

Schechtl ist ein Familienunternehmen, seit 100 Jahren inhabergeführt – jetzt bereits in der 4. Generation.

Gesundes Wachstum mit starker wirtschaftlicher Stabilität, so ist unsere Unternehmensentwicklung langfristig ausgerichtet.

## DANKE FÜR IHR VERTRAUEN

Sehr hochwertig, enorm langlebig und extrem zuverlässig – das ist es, was Generationen von Kunden im In- und Ausland über unsere Produkte sagen. Ein starkes Dankeschön und zugleich der Ansporn, unseren Qualitätsanspruch weiterhin auf hohem Niveau zu halten.

Darum investieren wir nicht nur in Technologie, sondern besonders in eine positive, vertrauensvolle Atmosphäre und in das Wissen unserer Mitarbeiter. Denn was ein Unternehmen wirklich weiter bringt, ist das Engagement und die Kompetenz der Menschen, die seinen Weg gestalten. Zufriedene Mitarbeiter engagieren sich mehr. Das spüren unsere Kunden täglich.

*Maria Schechtl*

Maria Schechtl  
Geschäftsführerin



# TYPEN-KOMPASS

DIE PASSENDE TAFELSCHERE FÜR IHRE ANFORDERUNGEN FINDEN SIE IN DER KOMBINATION VON ARBEITSLÄNGE, SCHNITTLLEISTUNG UND STEUERUNGSART.

## 1. WELCHE MATERIALARTEN UND STÄRKEN SCHNEIDEN SIE ÜBERWIEGEND?

## 2. WELCHES FORMAT MÖCHTEN SIE HAUPTSÄCHLICH SCHNEIDEN?

## 3. WIE STARK MÖCHTEN SIE DIE ARBEITSSCHRITTE AN DER TAFELSCHERE AUTOMATISIEREN?

## 4. WO LIEGT IHR FERTIGUNGSSCHWERPUNKT?

- vorwiegend Zuschnitte für Spenglerarbeiten in kleinerem Umfang  
→ höchste Schnittqualität der manuellen Tafelscheren: **HT** (S. 4 – 5)
- umfangreiches Schnittvolumen für Spenglerarbeiten an Dach- und Fassade  
→ motorstark, flexibel mit viel Zubehör, zwei Effizienz-Pakete: **SMT+MSB** (S. 8 – 9)
- hohe Schnittleistungen für die Fertigung im industriell orientierten Handwerk  
→ kraftvoll, flexibel, serienfreundlich und energiesparend: **MSC** (S. 12 – 13)

Maschinentyp	HT			SMT			MSB			MSC		
	Antriebsart			Motor								
Arbeitslänge	manuell			Motor								
	Stahl 400 N/mm <sup>2</sup>	Aluminium 250 N/mm <sup>2</sup>	Edelstahl 600 N/mm <sup>2</sup>	Stahl 400 N/mm <sup>2</sup>	Aluminium 250 N/mm <sup>2</sup>	Edelstahl 600 N/mm <sup>2</sup>	Stahl 400 N/mm <sup>2</sup>	Aluminium 250 N/mm <sup>2</sup>	Edelstahl 600 N/mm <sup>2</sup>	Stahl 400 N/mm <sup>2</sup>	Aluminium 250 N/mm <sup>2</sup>	Edelstahl 600 N/mm <sup>2</sup>
1040	1,75	2,25	1,00	3,50	5,50	2,25	4,00	6,00	2,50			
1540	1,50	2,00	0,80	2,50	4,00	1,50	3,50	5,50	2,25			
2040	1,25	1,75	0,80	2,50	4,00	1,50	3,00	4,50	2,00	4,00	6,00	2,50
2540	1,00	1,50	0,60	2,00	3,00	1,25	2,50	4,00	1,50	3,50	5,50	2,25
3100	1,00	1,50	0,60	1,50	2,25	1,00	2,00	3,00	1,25	3,00	4,50	2,00
4040										2,50	3,50	1,50
4500										1,50	2,50	1,00
Steuerungen	manuell											
Kipptisch	manuell (optional)			Pneumatik für BV, BVH, NC und NCH inklusive								

**STD** STD STEUERUNG

- manueller Tiefenanschlag

**BV** BV STEUERUNG  
Schnittgutablage vorne

- manueller Tiefenanschlag
- digitale Positionskontrolle

**NC** NC STEUERUNG  
Schnittgutablage vorne

- Motor-Tiefenanschlag
- programmierbare Schnittsteuerung

**Wichtig zu wissen:**  
Die Wahl der Steuerung verändert nicht die Schnittleistung des Maschinenmodells.

**BVH** BVH STEUERUNG  
Schnittgutablage hinten

- manueller Tiefenanschlag
- digitale Positionskontrolle

**NCH** NCH STEUERUNG  
Schnittgutablage hinten

- Motor-Tiefenanschlag
- programmierbare Schnittsteuerung

# DER PERFEKTE SCHNITT MANUELL. EINFACH. PRÄZISE.

BLECHE SCHNEIDEN IN PREMIUMQUALITÄT.  
MIT DER MANUELLEN TAFELSCHERE **HT** MACHEN SIE  
BEI JEDEM AUFTRAG DEN PERFEKTEN SCHNITT.

## WIRTSCHAFTLICH. LANGLEBIG. MEISTERLICH CLEVER.

- Qualität der Grundausstattung setzt Maßstäbe
- präzise Schnittqualität auf dem Niveau der Schechtl Motor-Tafelscheren
- einfach - seit 40 Jahren zuverlässig im Einsatz

## DIE HT BIETET DAS UMFANG- REICHSTE ZUBEHÖR BEI MANUELLEN TAFELSCHEREN

Ob Werkstatt, Langzeitbaustelle, Instandsetzung – Spengler, Dachdecker und Zimmerer finden bei den manuellen Tafelscheren der **HT-Serie** für jede Anforderung das richtige Modell.

Die Profipalette startet mit der **HT100** mit 1m Arbeitslänge und reicht bis zur **HT310** mit 3,10m Arbeitslänge bei einer Schnittleistung von 1mm Stahlblech.

## NUTZEN

### ANWENDUNGSBEREICHE

- schneiden von Dünblech für jegliche Spenglerarbeiten an Dach und Fassade
- überall dort einsetzbar, wo keine Stromversorgung möglich oder erforderlich ist
- kompakte Maße, ideal für Standorte mit geringem Platzangebot

### HOHER BEDIENKOMFORT

- effiziente und kostensparende 1-Mann-Bedienung
- auslösen der Schnittbewegung ohne Kraftaufwand mit nur einem Bedienhebel – links oder rechts
- ergonomische Arbeitshöhe schont den Rücken
- der Ausziehtisch erleichtert das Führen großformatiger Blechtafeln auf dem Tisch
- der mechanische Kipptisch legt das Schnittgut materialschonend nach vorne ab (optional erhältlich)
- Schnittgut sammeln und bequem transportieren auf dem Blechstapelwagen (optional erhältlich)
- schneller, müheloser Messerwechsel

## TECHNIK

### MASCHINENAUSSTATTUNG

- robuste und kompakte Stahlkonstruktion
- alle Lager und Führungen wartungsfrei
- Messerbalken aus Profilstahl, Antrieb über Exzenter
- auslösen der Schnittbewegung über einen der beidseitigen Bedienhebel
- Gewichtsausgleich für den Messerbalken durch Zugfedern in beiden Seitenständern
- hochwertige, langlebige Messer aus Stahl oder optional aus Chromstahl
- verlängerte Auflagearme und Winkelanschläge (optional erhältlich)
- Schnittspaltbeleuchtung (optional erhältlich) (erfordert Stromanschluss)

### MASSARBEIT ÜBER DAS GESAMTE SCHNITTFORMAT

- flexibel Maßnehmen an jedem Punkt – gut ablesbare, rostbeständige Maßbänder und Maßlinien im Auflagetisch
- Winkelanschlag für Gehrungsschnitte mit Maßskala und Arretierung (optional erhältlich)
- der manuelle Tiefenanschlag sichert das komfortable und präzise Positionieren des Schnittguts
- kein Rutschen und Verschieben – der automatische Niederhalter mit Hartgummieinlage hält die Blechtafeln während des Schnitts fest auf Position

10.000  
-fach  
bewährt

# HT

MANUELL



Winkelanschlag verlängert (optional erhältlich)



Blechstapelwagen (optional erhältlich)



Auflagetisch mit Maßeinteilung und ausziehbare Blechauflage



BV-Steuerung mit elektronischer Digitalanzeige (optional erhältlich) siehe Seite 16



Kipptisch nach vorne ablegend (optional erhältlich)



# ES GIBT VIEL ZU TUN AN DACH UND FASSADE

HT, SMT UND MSB SIND DAFÜR WIE GESCHAFFEN.  
DAMIT SIND SIE IMMER OBEN AUF.

*Moderner Schnitt am alten  
Fluss - echt schade, dass man  
so schöne Formen nur von  
oben sehen kann*

*Haus an Haus  
ein riesig großer  
Spielplatz - da fühlt  
sie sich wohl - die  
Katze auf dem heißen  
Blechdach*

*Schneidig weht der Wind  
über die sauberen Blechdächer  
der historischen Innstadt mit  
venezianischem Flair*

HT



SMT



MSB



# DAS DUO FÜR DEN PERFEKTEN START IN DER MOTOR-KLASSE

MANUELLE LEISTUNGSGRENZEN ÜBERWINDEN – MIT DEN MOTOR-TAFELSCHEREN **SMT** UND **MSB**. DIE ERSTE WAHL FÜR ANSPRUCHSVOLLE BLECHARBEITEN AN DACH UND FASSADE.

## STARKE STROMSPARMODELLE MIT OPTIMALEM ENERGIEHAUSHALT

- hohe Flexibilität im Fertigungsprozess durch variantenreiche Ausstattung
- **SMT** und **MSB** sind zwei besonders kompakte Tafelscheren für höchste Wirtschaftlichkeit auf kleinstem Raum
- schneiden von Blechen und vielen anderen Materialien

## EINFACH UND MEHR ALS SIE ERWARTEN

Wie bei allen Schechtl Motormaschinen, bleiben wir auch hier unserer Strategie treu und schicken **SMT** und **MSB** in umfassender Grundausstattung zu Ihnen. Damit können Sie sofort loslegen. Möchten Sie Ihre individuellen Fertigungsabläufe noch mehr optimieren, ergänzen Sie diese Modelle mit dem für Ihre Anforderungen passenden Zubehör.

## NUTZEN

### ANWENDUNGSBEREICHE

- anspruchsvolle Anforderungen und wiederkehrende Schnittprofile in der Feinblechverarbeitung
- Spengler, Zimmerer, Dach- und Fassadenhandwerk

### HOHER BEDIENKOMFORT

- komfortable Ausstattung für ergonomische und kostensparende 1-Mann-Bedienung
- Ausziehtisch für rückschonendes Arbeiten, besonders bei großformatigen Blechtafeln
- automatischer Niederhalter mit rutschfester Hartgummieinlage hält das Schnittgut fest auf Position
- pneumatisch bedienbarer Kipptisch und die Blechrutsche (optional erhältlich) legen das Schnittgut materialschonend ab (**BV**, **BVH**, **NC** und **NCH** Steuerung)

### OPTIMALE ANPASSUNG AN IHRE FERTIGUNGSWEGE

- je nach Materialfluss in Ihrer Werkstatt wählen Sie, ob Ihre Tafelschere das Schnittgut nach vorne oder nach hinten ablegen soll – beide Varianten sind ab Werk möglich (**BV**, **BVH**, **NC** und **NCH** Steuerung)
- mit dem Blechstapelwagen (optional erhältlich) sammeln und bewegen Sie das Schnittgut bequem und materialschonend

### SAUBERER SCHNITT

- klare Sicht auf die Schnittposition – die Schnittspaltbeleuchtung (optional erhältlich) verdrängt störende Schatten
- exakt Maßnahmen an jeder Position – das gewährleisten minimal vertiefte Edelstahlbänder im Auflagetisch
- präzises Positionieren mit Motor-Tiefenanschlag (**NC** + **NCH** Steuerung)
- Winkelanschläge – auch für konische Schnitte (optional erhältlich)
- schmale Schnittbreite möglich
- leichter und schneller Messerwechsel

## TECHNIK

### HOHER SICHERHEITSSTANDARD

- fixieren des Schnittguts durch automatischen Niederhalter mit Eingriffschutz
- Schnittausrücklösung durch beweglichen Fußschalter
- Not-Aus-Taste
- rückseitiger Sicherheitskäfig schützt vor unbefugtem Zugang

### DAS PRINZIP DER PREMIUMQUALITÄT

- robuste, hochwertige Stahlkonstruktion
- Kulissenführung und Exzenterantrieb
  - hohe Kraftausbeute auch bei dickeren Blechen
  - wenig Energieaufwand
  - verwindungsfreie Schnitte
- kraftvolle, geräuscharme Getriebemotoren
  - Sparmodell, Stromverbrauch nur beim Schneiden
  - sehr leise, langlebig und präzise
- Messer aus Stahl oder Chromstahl

**SMT** und **MSB** sind mit folgenden Steuerungen lieferbar:

**BV** **BV STEUERUNG**  
Schnittgutablage vorne

**BVH** **BVH STEUERUNG**  
Schnittgutablage hinten

**NC** **NC STEUERUNG**  
Schnittgutablage vorne

**NCH** **NCH STEUERUNG**  
Schnittgutablage hinten

**STD** **STD STEUERUNG**  
manueller Tiefenanschlag

Details zu den Steuerungen S. 16–17

# SMT STARK

# MSB STÄRKER



*Klassische Formen am Kirchturm – fein geschnitten aus besten Blechen*

*Unsere Dächer sollen schöner werden – damit macht auch die große Stadt von oben den perfekten Schnitt*

**MSC**



*Wirklich schnittig schaut das aus, wenn Tradition und klare Moderne so harmonisch zusammenfinden*

## MODERNE DÄCHER XXL

EDLE BLECHE UND GROSSE FORMATE SIND DIE LEIDENSCHAFT DER MSC, DAMIT KOMMEN SIE STETS HOCH HINAUS.

# DOPPELT STARK. VIELFACH WIRKSAM. PRÄZISION, DIE STANDARDS SETZT.

IHRE TOP-BESETZUNG FÜR BESONDERS HOCHWERTIGE AUFGABEN IM FEINBLECH-TEAM.  
DIE **MSC** REPRÄSENTIERT DIE LEISTUNGSSPITZE DER MOTOR-TAFELSCHEREN.

## MIT DIESEM KRAFTPAKET MACHEN SIE WIRTSCHAFTLICH DEN BESTEN SCHNITT

- Kostensparmodell mit extrem hohem Wirkungsgrad
- Top Schnittleistung bei geringem Energiebedarf
- umfangreichste Grundausstattung der Motor-Tafelscheren

## BALANCE AUS DOPPELTER KRAFT

Die **MSC** wird von zwei Motoren angetrieben. Dieses Prinzip bringt die Schnittkräfte über die gesamte Arbeitslänge optimal in Balance. Das bedeutet eine wesentlich ruhigere Führung des Messerbalkens, was wiederum die Schnittpräzision enorm erhöht.

## NUTZEN

### ANWENDUNGSBEREICHE

- spezielle und komplexe Anforderungen im Leichtmetallbau und Fassadenbau
- industriell orientiertes Spenglerhandwerk
- Dauereinsatz, kurzfristig wechselnde Schnittprofile und Serienfertigung

### DEN PERFEKTEN SCHNITT IM BLICK

- beidseitige Skalen für einfachstes Justieren des Schnittspalts auf verschiedene Blechstärken
- Schnittspaltbeleuchtung bringt klare Sicht auf die Schnittposition (optional erhältlich)
- automatischer Niederhalter und die rutschfeste Hartgummi-Einlage halten das Schnittgut fest auf Position
- Tiefenanschlag und Winkelanschläge mit T-Nut positionieren das Schnittgut präzise über die gesamte Arbeitslänge
- verstellbare und ausziehbare Auflagearme am Scherentisch erleichtern die Arbeit mit großformatigen Blechtafeln
- wechselbare Auflagekassetten aus Edelstahl erlauben die optimale Anpassung an verschiedene Materialien
- schneller, müheloser Wechsel der Ober- und Untermesser mittels Einzelhub-Tipp-Betrieb

### WIRTSCHAFTLICH STARKES KOMFORTPAKET

- auch die stärkste Motor-Tafelschere von Schechtl kommt mit kostensparender 1-Mann-Bedienung aus
- Kulissenantrieb mit zwei Motoren – ausgewogene Kräftebalance schont Maschine und Material

### OPTIMALE ANPASSUNG AN IHRE FERTIGUNGSWEGE

- die Schnittgutablage können Sie perfekt an den Materialfluss in Ihrer Werkstatt anpassen – ab Werk wählen Sie die Kipptisch-Variante nach vorne oder nach hinten ablegend
- der pneumatische Kipptisch ist in beiden Varianten von vorne bedienbar
- Schnittgut aus schweren und großformatigen Blechtafeln legen Sie am komfortabelsten über den Kipptisch nach hinten ab, das erleichtert die Entnahme und reduziert die Rüstzeiten
- bevorzugen Sie die Schnittgutablage nach vorne, bieten sich die Blechrutsche (optional erhältlich) mit integriertem Blechfang oder der Blechstapelwagen (optional erhältlich) mit dem Plus des bequemen Transports an

## TECHNIK

### HOHER SICHERHEITS-STANDARD

- fixieren des Schnittguts durch automatischen Niederhalter mit Eingriffschutz
- Schnittausslösung durch beweglichen Fußschalter
- Not-Aus-Taste
- rückseitiger Sicherheitskäfig schützt vor unbefugtem Zugang

### DEUTLICH KÜRZERE RÜSTZEITEN BEIM MATERIALWECHSEL

- werkzeugfreie Justierung der Schnittspalteinstellung
- zweischneidige Wendemesser sind Standard

### STABILE KONSTRUKTIONSWERTE

- kräfteabsorbierende, speziell dimensionierte und verwindungsfreie Kastenkonstruktion aus Stahl
- wartungsfreie Kulissenführung
  - hoher Wirkungsgrad bei niedrigem Energiebedarf
  - minimale Flächenbelastung
  - verwindungsfreie Schnitte
  - Langlebigkeit im Dauereinsatz
- kraftvolle, sehr leise Getriebemotoren
  - Energiesparmodell trotz Antrieb mit zwei Motoren
  - Stromverbrauch nur beim Schneiden
  - langlebig und präzise

MSC ist mit folgender Steuerung lieferbar:

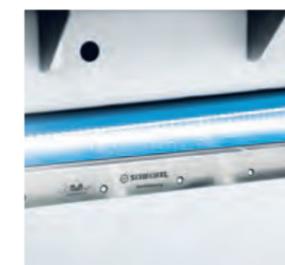
**BV** BV STEUERUNG  
Schnittgutablage vorne

**BVH** BVH STEUERUNG  
Schnittgutablage hinten

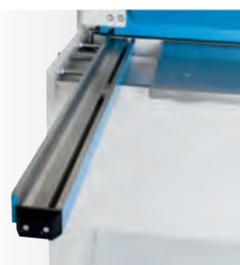
**NC** NC STEUERUNG  
Schnittgutablage vorne

**NCH** NCH STEUERUNG  
Schnittgutablage hinten

Details zu den Steuerungen S. 16–17



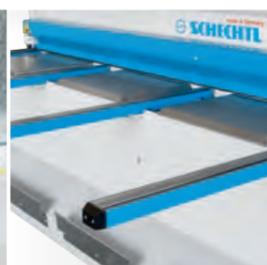
Schnittspaltbeleuchtung (LED) (optional erhältlich)



Verlängerbare Auflagearme mit Winkelanschlag und T-Nut (optional erhältlich)



Werkzeugfrei justierbare Schnittspalteinstellung



Wechselbare Auflagekassetten für verschiedene Schnittgutmaterialien



Programmierbare Schnittsteuerung und Datenbank für Schnittprofile und Schnittfolgen (Steuerungsvariante NC)

# MSC

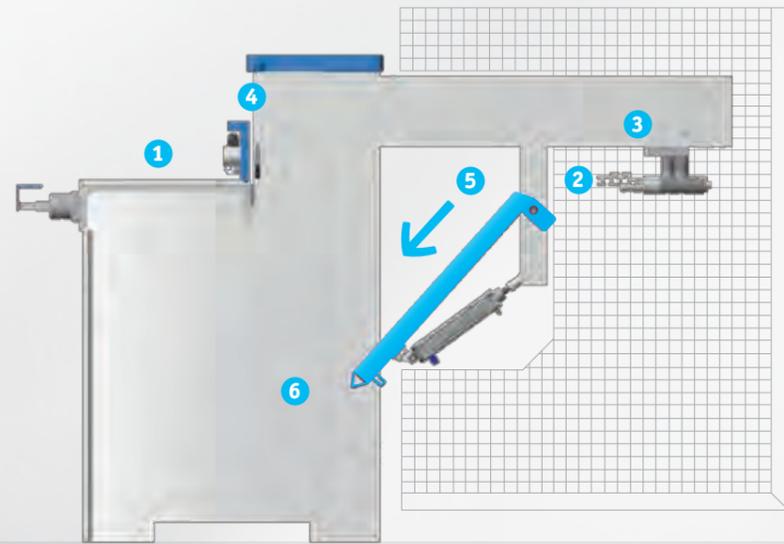


MOTOR

# DIE OPTIMALE KIPPTISCH-VARIANTE IM MATERIALFLUSS IHRER FERTIGUNG

ZWEI BEWÄHRTE BETRIEBSKONZEPTE UNTERSTÜTZEN IHRE PRODUKTIVITÄT.

← NACH VORNE ABLEGEN BV NC



## ALLES VON VORNE – VORTEIL DER KURZEN WEGE

Tafelscheren mit BV- und NC-Steuerung werden durchgängig von der Vorderseite bedient. Das betrifft alle Funktionen, das Beschicken der Tafelschere, das Ablegen und Entnehmen des Schnittgutes. Diese Variante ist eine gute Wahl bei beengten Platzverhältnissen.

Großformatige Bleche sind unhandlich und schwer. Unsere Tafelscheren unterstützen Sie bei dieser Herausforderung tagtäglich mit viel Komfort. Für alle Tafelscheren gilt unser Prinzip der 1-Mann-Bedienung. Ein Bediener meistert alle Arbeitsvorgänge zeitsparend und präzise.

**BV STEUERUNG**  
Schnittgutablage vorne

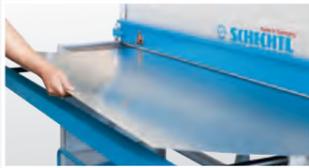
- manueller Tiefenanschlag
- digitale Positionskontrolle

**NC STEUERUNG**  
Schnittgutablage vorne

- Motor-Tiefenanschlag
- programmierbare Schnittsteuerung

## ALLES MIT 1-MANN-BEDIENUNG

- Der Bediener legt die Blechtafel auf den Scherentisch und führt sie unter dem Niederhalter durch die Schnittöffnung. Auflagebügel oder Auflagearme reduzieren dabei den Kraftaufwand.


- Die Holme des Kipptisches heben die Bleche etwas an. Das erleichtert es dem Bediener, großformatige Bleche zu bewegen und über die gesamte Schnittbreite präzise am Tiefenanschlag zu positionieren.


- Nach dem exakten Positionieren kontrolliert der Bediener lediglich die Schnittposition. Die optionale Schnittspaltbeleuchtung im Messerbalken erhellt dabei den Schnittbereich und hilft so auch bei dem Schneiden von angerissenen und nicht parallelen Zuschnitten.

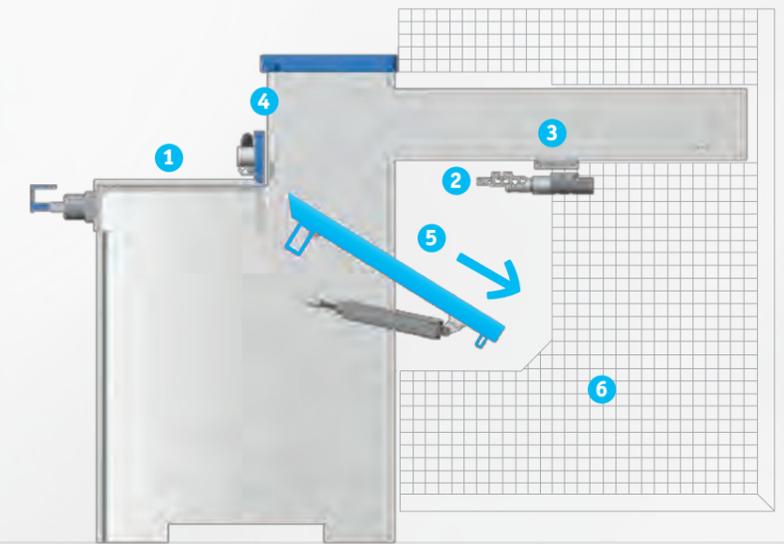

- Der Bediener löst den Schnittvorgang per Fußpedal aus. Dabei wird die Blechtafel mit dem automatischen Niederhalter fixiert. Nach dem Schnitt fährt der Messerbalken wieder hoch auf die Ausgangsposition.


- Jetzt übernimmt der pneumatische Kipptisch: er schwenkt automatisch nach unten. Das Schnittgut gleitet sorgsam und materialschonend in die Blechablage. Danach hebt sich der Kipptisch wieder an – zurück in seine Ausgangsposition – bereits zeitgleich wie der Messerbalken.


- Blech auf Blech stapelt sich das Schnittgut in der Blechrutsche, besser noch im optionalen Blechstapelwagen, mit dem es der Bediener bequem zum nächsten Fertigungsschritt transportiert.



BVH NCH → NACH HINTEN ABLEGEN →



## VORNE SCHON DER NEUE AUFTRAG – HINTEN GEHT'S WEITER

Tafelscheren mit BVH- und NCH-Steuerung werden von der Vorderseite mit Blechtafeln beschickt, das Schnittgut wird an der Rückseite der Maschine entnommen.

- 💡 Diese Variante bietet dem Bediener mehrere Vorteile:**  
Das Rüsten für den nächsten Auftrag am Scherentisch und das Entnehmen des Schnittgutes an der Rückseite können zeitgleich stattfinden. Das gibt dem Bediener mehr Bewegungsfreiheit und reduziert Standzeiten.  
Und: längere und dickere Bleche lassen sich ohnehin sehr viel leichter nach hinten ablegen. So wird der gesamte Materialfluss zügiger und komfortabler – ein wertvolles Plus, nicht nur im industriell orientierten Handwerk.

**BVH STEUERUNG**  
Schnittgutablage hinten

- manueller Tiefenanschlag
- digitale Positionskontrolle

**NCH STEUERUNG**  
Schnittgutablage hinten

- Motor-Tiefenanschlag
- programmierbare Schnittsteuerung

# STEUERUNGEN

WIE STARK MÖCHTEN SIE DAS SCHNEIDEN VON FEINBLECHEN AUTOMATISIEREN?  
WÄHLEN SIE AUS DEN VERSCHIEDENEN VARIANTEN DIE IDEALE STEUERUNGSART  
FÜR IHRE ANFORDERUNGEN.



## BV STEUERUNGEN

### MEHR FUNKTIONS-KOMFORT UND ZEITGEWINN

Mit der **BV** und **BVH-Steuerung** für Ihre Motor-Tafelschere sparen Sie bei der Einstellung des manuellen Tiefenanschlags wertvolle Fertigungszeit. Die Vorteile gegenüber der Standardsteuerung sind:

- das Positionsrad zum Verfahren des Anschlagbalkens befindet sich an der Vorderseite der Maschine, damit reduzieren sich die Arbeitswege enorm
- die Position des Anschlagbalkens braucht nicht an der Maßleiste des Anschlagtitisches abgelesen zu werden, sondern wird ebenfalls von vorne und wesentlich klarer angezeigt, wahlweise per analogem Zählwerk (standard) oder mit digitalem Display (optional erhältlich)
- Tiefenanschlag-Position von 0 bis 750 mm
- pneumatisch betätigter Kipptisch



### ANALOGE ANZEIGE

- das mechanische Zählwerk läuft beim Drehen des Positionsrad mit
- per Hebel wird die eingestellte Position des Anschlagbalkens fixiert



### DIGITALE ANZEIGE

- damit kann die Position des Anschlagbalkens wesentlich klarer abgelesen werden – auf Zehntelmillimeter genau
- auch hier wird die gewünschte Position des Tiefenanschlags per Handrad angefahren und mit einem Hebel fest fixiert

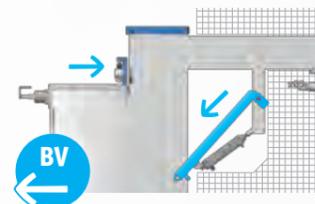
Die Form der Anzeige ist übrigens unabhängig davon, ob der pneumatische Kipptisch das Schnittgut nach vorne (**BV**) oder nach hinten (**BVH**) ablegen soll. Analoge und digitale Anzeige sind für beide Varianten verfügbar.

### SICHERHEIT FÜR BEDIENPERSONAL

- Standardausführung: Dreiseitiger Sicherheitskäfig um den Tiefenanschlag (**BV**)
- optional erhältlich: Lichtschranke an der Rückseite in Verbindung mit seitlichen Schutzgittern um den Tiefenanschlag (**BVH**)

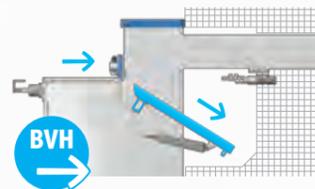
### PNEUMATISCHER KIPPTISCH

erfordert vorhandenen Druckluftanschluss



### KIPPTISCH NACH VORNE

Das Schnittgut wird nach vorne abgelegt und kann von dort bequem aus der Tafelschere entnommen oder mit dem optionalen Blechstapelwagen zum nächsten Fertigungsschritt transportiert werden.



### KIPPTISCH NACH HINTEN

Für einen kontinuierlichen Produktionsablauf wird das Schnittgut nach hinten abgelegt und steht dort für den nächsten Fertigungsschritt zur Verfügung. Der Bediener an der Tafelschere kann sofort am nächsten Schnittauftrag weiter arbeiten.



## NC STEUERUNGEN

### ANSPRUCHSVOLLE FERTIGUNGS-AUFGABEN SOUVERÄN STEuern

Die programmierbaren Steuerungen **NC/NCH** für Motor-Tafelscheren sind die ideale Wahl für hochwertige Feinblech-Verarbeitung. Damit punkten sie besonders bei der Herstellung anspruchsvoller Bleche für Dach und Fassade sowie bei wiederkehrenden Schnittprofilen im industrie- und serienorientierten Handwerk.

Mit diesen beiden Steuerungsvarianten schneiden Sie Bleche schnell, wirtschaftlich und sind enorm beweglich für wechselnde Anforderungen. Mit den Steuerungen **NC/NCH** regeln Sie alle Maschinenfunktionen Ihrer Tafelschere.



### STEUERUNG ZENTRALER FUNKTIONEN

- anfahren der Schnittpositionen
- Motor-Tiefenanschlag
- pneumatisch betriebener Kipptisch
- Stückzahlabschaltung

### PRÄZISE WIEDERHOLBARKEIT

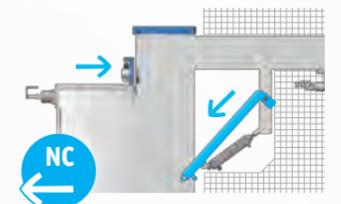
- Speicherplatz für 99 Schnittsätze
- 6 Positionen je Schnittsatz
- Eingabe und Auswahl der Schnittfolgen
- digitale Anzeige

### SICHERHEIT FÜR BEDIENPERSONAL

- Standardausführung: Dreiseitiger Sicherheitskäfig um den Tiefenanschlag (**NC**)
- optional erhältlich: Lichtschranke an der Rückseite in Verbindung mit seitlichen Schutzgittern um den Tiefenanschlag (**NCH**)

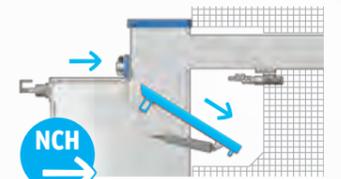
### PNEUMATISCHER KIPPTISCH

erfordert vorhandenen Druckluftanschluss



### KIPPTISCH NACH VORNE

Das Schnittgut wird nach vorne abgelegt und von dort bequem entnommen. Zum nächsten Fertigungsschritt geht es komfortabel mit dem optionalen Blechstapelwagen.



### KIPPTISCH NACH HINTEN

Für einen zügigen Fertigungsprozess wird das Schnittgut nach hinten abgelegt. Der Bediener kann die Tafelschere sofort für den nächsten Schnittauftrag rüsten.

## STD

## STD STEUERUNG



### BASIS-AUSSTATTUNG

- Standardausführung mit manuellem Tiefenanschlag für einfache Spenglerarbeiten und Standorte ohne Druckluftanschluss
- dreiseitiger Sicherheitskäfig um den Tiefenanschlag

# ZUBEHÖR

ARBEITSABLÄUFE OPTIMIEREN FÜR MEHR PRODUKTIVITÄT UND ZEITGEWINN.  
OPTIONALES ZUBEHÖR BRINGT MEHR KOMFORT, PRÄZISION UND FLEXIBILITÄT.

## 1 KONTAKTHUBZÄHLER



Der Kontakthubzähler zählt fortlaufend die Schnittbewegungen der Tafelschere. Sein Zählwerk mit Reset-Funktion wird manuell eingestellt und vom Bediener auf vielfältige Weise genutzt. Z. B. erfasst der Kontakthubzähler die bereits erledigten Schnitte pro Auftrag oder ermittelt die Schnittbewegungen pro Tag, Woche und Monat für statistische Auswertungen.

## 2 WINKELANSCHLAG FÜR GEHRUNGSSCHNITTE



Passgenaue Gehrungsschnitte erzielt der Spengler mit einem speziellen Winkelanschlag. Anschlagleiste und Skalascheibe werden dabei bequem und sicher mit einem Klemmhebel fixiert.

## 3 PNEUMATISCHER NIEDERHALTER



Damit hat der Bediener das Schnittgut ohne manuellen Kraftaufwand auf Knopfdruck fest im Griff. So komfortabel fixiert hält der Niederhalter das Schnittgut sicher auf Position. In Verbindung mit der rutschfesten Hartgummieinlage wird die empfindliche Schnittgutoberfläche auch vor Kratzern geschützt.

## 4 SCHNITTSPALTBLEUCHUNG (LED)



Die Werkstattbeleuchtung streut ein diffuses Licht und der Messerbalken wirft dunkle Schatten. Beides erschwert es dem Bediener, die Schnittposition gut zu erkennen.

Die innovative Lösung von Schechtl heißt Schnittpaltbeleuchtung. Diese Lichtleiste wird in den Messerbalken eingearbeitet, bestückt mit stromsparenden LEDs. Das angenehme Licht der LEDs erhellt genau den Bereich worauf es ankommt und schafft klare Sicht für präzise Schnitte.

## 5 MANUELLER TIEFENANSCHLAG



**Länge 500 oder 750 mm**  
Der manuell einstellbare Tiefenanschlag kommt bei den **HT-Modellen** und den Standard-Ausführungen der Motor-Tafelscheren zum Einsatz. Er gewährleistet auf einfache Weise das stabile Positionieren der Bleche. Das Einstellen der Anschlaglänge erfolgt an der Rückseite der Tafelschere mittels Kurbelrad. Per Klemmhebel wird der Anschlag fixiert.

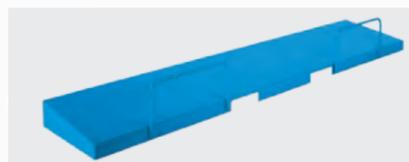
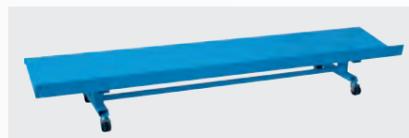
## 6 MANUELLER TIEFENANSCHLAG MIT KIPPTISCH, NACH VORNE ABLEGEN



Als Erweiterung des manuell einstellbaren Tiefenanschlags für die **HT-Modelle** empfiehlt sich der Kipptisch, der das Schnittgut materialschonend nach vorne ablegt. Von dort kann es bequem entnommen oder auf dem Blechstapelwagen weitertransportiert werden.

	HT					SMT + MSB										MSC														
	STD					STD					BV, BVH					NC, NCH					BV, BVH				NC, NCH					
	100	150	200	250	310	100	150	200	250	310	100	150	200	250	310	100	150	200	250	310	200	250	310	400	450	200	250	310	400	450
1 Paar Scherenmesser Stahl																														
1 Paar Scherenmesser Chromstahl																														
Digitale Positionsanzeige für BV oder BVH																														
1 Kontakt-Hubzähler																														
2 Winkelschlag für Gehrungsschnitte, mit Gradeinteilung																														
3 Niederhalter pneumatisch																														
4 Schnittpaltbeleuchtung per LED im Niederhalter montiert																														
5 Hand-Tiefenanschlag 0-750 mm																														
6 Hand-Tiefenanschlag 0-750 mm mit manuellem Kipptisch nach vorne ablegend																														
7 Blech-Stapelwagen leicht, Tragkraft max. 300 kg																														
Blech-Stapelwagen schwer, Tragkraft max. 1000 kg																														
8 Blechrutsche																														
9 verlängerter Winkelanschlag links oder rechts T-Nut ab Tisch, Maßband ab Messer																														
Auflagearm mit T-Nut ab Tisch, Maßband ab Messer																														
T-Nut im Tisch ab Messer mit Maßband																														
verlängerter Winkelanschlag links oder rechts mit Maßband (festmontiert, ohne T-Nut)																														
verlängerter Winkelanschlag links oder rechts mit T-Nut und Klappanschlag mit Maßband																														
Kippnutstein für T-Nuten																														

## 7 BLECHSTAPELWAGEN LEICHT UND SCHWER



Bleche können schnell untragbar werden. Das trifft besonders auf dicke Bleche und großformatiges Schnittgut zu. Die Blechstapelwagen sind in zwei Versionen für unterschiedliche Maximalgewichte verfügbar. Damit kann der Bediener das gewichtige Schnittgut alleine und materialschonend zum nächsten Fertigungsschritt transportieren.

## 8 BLECHRUTSCHE



Das Schnittgut wird automatisch und materialschonend auf der Blechrutsche gesammelt. Das nach vorne abgelegte Schnittgut kann von dort bequem entnommen werden. Die Blechrutsche ist fest mit der Tafelschere verbunden.

## 9 FREI JUSTIERBARE AUFLAGEARME UND WINKELANSCHLAG MIT T-NUT



Zuarbeiter für den perfekten Schnitt: Auflagearme in verschiedenen Längen sind bei der Verarbeitung großformatiger Blechtafeln unumgänglich. Ausgestattet sind sie mit einstell- und wechselbaren Blechauflagen aus rostfreiem Stahl sowie Griffmulden für die komfortable Handhabung der Bleche. Nachjustierbare Anschlagleisten schaffen den rechten Winkel zum Messer. Ist ein vorderer Anschlag erforderlich, werden Kippnutsteine in der T-Nut festgeklemmt.

## 10 LICHTSCHRANKE



Die Sicherheitsversion mit Lichtschanke kombiniert Komfort mit maximalem Schutz für das Bedienungspersonal.

**Komfort:** In der Standardversion ist der Gefahrenbereich von einem Sicherheitskäfig rundum geschlossen. Die Schnittgutablage ist dabei über eine Tür zugänglich. Bei der Komfort-Version mit Lichtschanke schützen Gitter den seitlichen Gefahrenbereich. Von hinten ist die Tafelschere frei zugänglich und der Bediener kann das Schnittgut bequem entnehmen.

**Sicherheit:** begibt sich eine Person während des Schneidens von hinten in den Gefahrenbereich, stoppt die Lichtschanke den Schnittvorgang und schaltet die Tafelschere sofort ab.

# TECHNISCHE DATEN

LEISTUNGSWERTE, MASSE UND GEWICHTE.



## HT

Modell		100	150	200	250	310
Arbeitslänge	mm	1.040	1.540	2.040	2.540	3.140
<b>Schnittleistung</b>						
Stahl 400 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,75	1,50	1,25	1,00	1,00
Aluminium 250 N/mm <sup>2</sup>	mm	2,25	2,00	1,75	1,50	1,50
VA 600 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,00	0,80	0,80	0,60	0,60
Schnittwinkel		4,40°	2,96°	2,22°	1,79°	1,43°
<b>Äußere Maße</b>						
Länge	mm	1442	1942	2442	2942	3524
Tiefe	mm	905	905	905	905	985
Tiefe mit Anschlag	mm	1.330	1.330	1.330	1.330	1.420
Tischhöhe	mm	860	860	860	860	860
Gesamthöhe (mit Bedienhebel)	mm	1.500	1.500	1.500	1.500	1.500
<b>Gewicht</b>						
HT	kg	470	560	650	740	920



## SMT

Modell		100	150	200	250	310
Arbeitslänge	mm	1.040	1.540	2.040	2.540	3.140
<b>Schnittleistung</b>						
Stahl 400 N/mm <sup>2</sup>	mm	3,50	2,50	2,50	2,00	1,50
Aluminium 250 N/mm <sup>2</sup>	mm	5,50	4,00	4,00	3,00	2,25
VA 600 N/mm <sup>2</sup>	mm	2,25	1,50	1,50	1,25	1,00
Schnitte pro Minute		35	35	35	35	35
Schnittwinkel		2,25°	2,93°	2,20°	1,76°	1,45°
Nennleistung	kW	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
<b>Äußere Maße</b>						
Länge	mm	1.392	1.892	2.392	2.892	3.492
Tiefe mit Anschlag + Schutzvorrichtung	mm	1.965	1.965	1.965	1.965	1.965
Tischhöhe	mm	850	850	850	850	850
Gesamthöhe mit Schutzvorrichtung	mm	1.430	1.430	1.430	1.430	1.430
<b>Gewicht</b>						
SMT STD	kg	850	970	1.110	1.250	1.430
SMT BV / H	kg	910	1.030	1.180	1.330	1.520
SMT NC / H	kg	1.110	1.130	1.280	1.430	1.620



## MSB

Modell		100	150	200	250	310
Arbeitslänge	mm	1.040	1.540	2.040	2.540	3.140
<b>Schnittleistung</b>						
Stahl 400 N/mm <sup>2</sup>	mm	4,00	3,50	3,00	2,50	2,00
Aluminium 250 N/mm <sup>2</sup>	mm	6,00	5,50	4,50	4,00	3,00
VA 600 N/mm <sup>2</sup>	mm	2,50	2,25	2,00	1,50	1,25
Schnitte pro Minute		35	35	35	35	35
Schnittwinkel		2,69°	2,88°	2,18°	1,76°	1,43°
Nennleistung	kW	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
<b>Äußere Maße</b>						
Länge	mm	1.392	1.892	2.392	2.892	3.492
Tiefe mit Anschlag + Schutzvorrichtung	mm	1.965	1.965	1.965	1.965	1.965
Tischhöhe	mm	850	850	850	850	850
Gesamthöhe mit Schutzvorrichtung	mm	1.430	1.430	1.430	1.430	1.430
<b>Gewicht</b>						
MSB STD	kg	960	1.100	1.310	1.520	1.800
MSB BV / H	kg	1.000	1.190	1.360	1.540	1.860
MSB NC / H	kg	1.100	1.300	1.460	1.640	1.960



## MSC

Modell		200	250	310	400	450
Arbeitslänge	mm	2.040	2.540	3.140	4.040	4.540
<b>Schnittleistung</b>						
Stahl 400 N/mm <sup>2</sup>	mm	4,00	3,50	3,00	2,50	1,50
Aluminium 250 N/mm <sup>2</sup>	mm	6,00	5,50	4,50	3,50	2,50
VA 600 N/mm <sup>2</sup>	mm	2,50	2,25	2,00	1,50	1,00
Schnitte pro Minute		25	25	25		
Schnittwinkel		2,17°	1,75°	1,41°	1,11°	0,99°
Nennleistung	kW	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7
<b>Äußere Maße</b>						
Länge	mm	2.500	3.000	3.625	4.500	5.000
Tiefe mit Anschlag + Schutzvorrichtung	mm	2.592	2.592	2.592	2.592	2.592
Tischhöhe	mm	920	920	920	920	920
Gesamthöhe mit Schutzvorrichtung	mm	1.430	1.430	1.430	1.430	1.430
<b>Gewicht</b>						
MSC BV / H	kg	2.350	2.550	2.900	3.350	3.650
MSC NC / H	kg	2.450	2.650	3.000	3.450	

SCHWENKBIEGEMASCHINEN UND TAFELSCHEREN  
FÜR DIE GESAMTE VIELFALT BESTER BLECHBEARBEITUNG.

## MANUELLE SCHWENKBIEGEMASCHINEN

 <p><b>TBX</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› 1-Mann-Leichtgewicht für die Baustelle</li> <li>› Max. mobil, robust, in 2 Min. startklar</li> <li>› X-Gestell einzigartig, klappbar, rollbar</li> </ul>	 <p><b>LBT</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Bau-Komfort: Biegen, Schneiden, Wulsten</li> <li>› Transportabel, Räder-Stopp, leichtgängig</li> <li>› Oberwangen-Schiene flexibel austauschbar</li> </ul>	 <p><b>LBX</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Kompakt und leistungsstark Biegen am Bau</li> <li>› Vor-Spannung für Materialart und -stärke</li> <li>› Biegeergebnis optimal über Arbeitsbreite</li> </ul>	 <p><b>BA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Leistungsstärkste der manuellen Bau-Modelle</li> <li>› Universell für Baustelle und Werkstatt</li> <li>› Enorm flexibel für besondere Profile</li> </ul>
 <p><b>TBS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Clever Segment-Biegen auf der Baustelle</li> <li>› werkzeugfrei justieren, viele Falzformen</li> <li>› X-Gestell einzigartig, leicht, max. mobil</li> </ul>	 <p><b>UK</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Clever Segment-Biegen, 10.000mal bewährt</li> <li>› Elemente werkzeugfrei kombinieren</li> <li>› Fußpedal, Handfreiheit zum positionieren</li> </ul>	 <p><b>UKV</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Noch stärker u. flexibler Segment-Biegen</li> <li>› Segmente schnell werkzeugfrei justieren</li> <li>› Handfreiheit für präzises Positionieren</li> </ul>	 <p><b>UKF</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Segment-Biegen großer Sonderformen</li> <li>› Extra hohe Einsätze – XXL-Freiheit</li> <li>› Maximale Flexibilität, höchster Komfort</li> </ul>
 <p><b>KS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Enorm vielseitig, schnell, kostensparend</li> <li>› Federleicht-Komfort für kreative Profile</li> <li>› Meistverkaufte manuelle Abkant der Welt</li> </ul>	 <p><b>KSV</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Ausgezeichnet, kostensparend, vielseitig</li> <li>› Beherrscht viele Materialien und Stärken</li> <li>› Realisiert außergewöhnliche Profile</li> </ul>	 <p><b>HBM</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Spezielle Profile nur hier möglich</li> <li>› Präzises Positionieren der Werkstücke</li> <li>› Einfachste Biegewangenabsenkung</li> </ul>	 <p><b>HA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Robustes Kraftpaket für 1-Mann-Bedienung</li> <li>› Speziell konstruiert für starke Bleche</li> <li>› Wiederkehrende Büge ideal einstellbar</li> </ul>

## MOTOR-SCHWENKBIEGEMASCHINEN

<p>MAXI STD MAXI EC MAXI CNC S-Touch</p>  <p><b>MAXI</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Komfortabel Segment-Biegen mit Motor</li> <li>› Geteilte Segmente Unter/Ober/Biegewange</li> <li>› Werkzeugfreies Klicksystem spart Zeit</li> </ul>	<p>MBM ETC</p>  <p><b>MBM ETC</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Cleverer Einstieg mit Motor und Monitor</li> <li>› Komplexe Profile präzise wiederholbar</li> <li>› 1-Mann-Bedienung, robust, zeiteffizient</li> </ul>	<p>MAX STD MAX EC MAX CNC S-Touch</p>  <p><b>MAX</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Individuell vielseitigstes Motor-Modell</li> <li>› Robuste Konstruktion, hohe Biegeleistung</li> <li>› Klassiker für 90% aller Biege-Aufträge</li> </ul>	<p>MAB STD MAB EC MAB CNC S-Touch</p>  <p><b>MAB</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Stärker als MAX, höhere Biegeleistung</li> <li>› Die Kraftvolle für Dach und Fassade</li> <li>› Robuste Konstruktion, minimale Wartung</li> </ul>
 <p><b>MAZ CNC-S</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Stärkste in Serie und Leichtmetallbau</li> <li>› Sprintertalent - enorme Produktivität</li> <li>› Kürzeste Rüstzeiten - rasche Biegefolgen</li> </ul>	 <p><b>MAE CNC-S</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Wirtschaftlich im industriellen Handwerk</li> <li>› Variabelstes Wechsel-System / 1-Klick</li> <li>› Minimale Rüstzeiten, vielseitig, kompakt</li> </ul>		

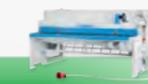
## MANUELLE TAFELSCHEREN



**HT**

- › Unverwundlich robust – hält Generationen
- › 1-Mann-Bedienung, wirtschaftlich präzise
- › Platzsparend, wartungsfrei, viel Zubehör

## MOTOR-TAFELSCHEREN

<p>SMT STD SMT BV SMT BVH SMT NC SMT NCH</p>  <p><b>SMT</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Kleinste 3-Meter-Motor-Tafelschere</li> <li>› Für Dünnblech bis starke Materialien</li> <li>› Stromsparer, Platzsparer, Zeitsparer</li> </ul>	<p>MSB STD MSB BV MSB BVH MSB NC MSB NCH</p>  <p><b>MSB</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› So klein wie SMT und viel mehr Power</li> <li>› Noch mehr Leistung im 1-Mann-Betrieb</li> <li>› Die starke und kosteneffiziente Wahl</li> </ul>	<p>MSC BV MSC BVH MSC NC MSC NCH</p>  <p><b>MSC</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Profi für Feinblech und Fassadenbau</li> <li>› 2 Motoren, gleichmäßige Kraftverteilung</li> <li>› Hoher Wirkungsgrad, min. Energieverbrauch</li> </ul>
--	--	---

## ANLAGENSCHEREN

 <p><b>MT</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Integrierte, automatische Anlagenschere</li> <li>› Für Dauereinsatz im Produktionsprozess</li> <li>› Individuell anpassbar, minimale Wartung</li> </ul>	 <p><b>ST</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Am besten konfigurierbare Anlagenschere</li> <li>› Integration in Serien-Produktionsanlagen</li> <li>› Für viel mehr Materialien als nur Bleche</li> </ul>	 <p><b>MCH</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Bleche stehen direkt bereit</li> <li>› Modularer Aufbau</li> <li>› Individuell anpassbar</li> </ul>
---	--	--

## MODULARES COIL-HANDLING

## PROFILIERMASCHINEN



**SZP**

- › Extra lang und ganz stark im Lüftungsbau
- › Geradlinig profilieren ohne Verzerrung
- › Hohe Durchlaufgeschwindigkeit



**Schechtl Maschinenbau GmbH**

Viehhauser Straße 4  
83533 Edling

Tel +49 8071-5995-0  
Fax +49 8071-5995-99

info@schechtl.de

[www.schechtl.de](http://www.schechtl.de)

