



Sägespalter für die Brennholzproduktion



WAHRE KRAFT. WAHRE LEISTUNG.

Seit über 75 Jahren entwickeln wir Geräte, die schwere Arbeit leichter machen. Mit patentierten und einzigartigen Lösungen, die man sonst nirgends findet. Überzeugen Sie sich selbst: POSCH-Maschinen erkennen Sie an mehr Leistung, Geschwindigkeit und Komfort im Vergleich mit anderen Geräten.



Die besten Entwicklungen für größtmögliche Leistung

Bei Großmaschinen für die Brennholzaufbereitung ist POSCH eindeutig Innovationsführer. Kein anderes Produkt am Markt vereint das größtmögliche Know-how so gekonnt mit hochwertigen Komponenten und robuster Bauweise für die besondere Langlebigkeit.



Modernste Produktion für leistungsstarke Maschinen

Damit unsere Produkte alle technischen Möglichkeiten ausschöpfen können, finden sich bei POSCH die modernsten Verfahren für hochwertigste Herstellung.

Hochwertige Komponenten für hohe Einsatzzeiten

Jede Maschine ist so stark wie ihre einzelnen Teile. Deswegen achten wir bei der Auswahl der Komponenten ganz besonders auf Leistungsfähigkeit und Langlebigkeit.



Kundennähe bringt herausragende Lösungen

Durch engen Kontakt mit unzähligen Anwendern kennen wir die Anforderungen rentabler Brennholzproduktion ganz genau. Was sich im Alltag bewährt, versuchen wir beständig weiter zu verbessern.

Unser Versprechen: 20 Jahre Garantie auf die Ersatzteilversorgung



Effizient schneiden & spalten

Brennholzproduktion für Profis

Bei der Investition in eine leistungsfähige und langlebige Lösung für bestes Scheitholz führt an der Südsteiermark kein Weg vorbei. In Leibnitz findet sich eine der modernsten Produktionsstätten für Maschinen zur Brennholzverarbeitung. Die Sägespalter von POSCH sind weltweit höchsten Anforderungen gewachsen.

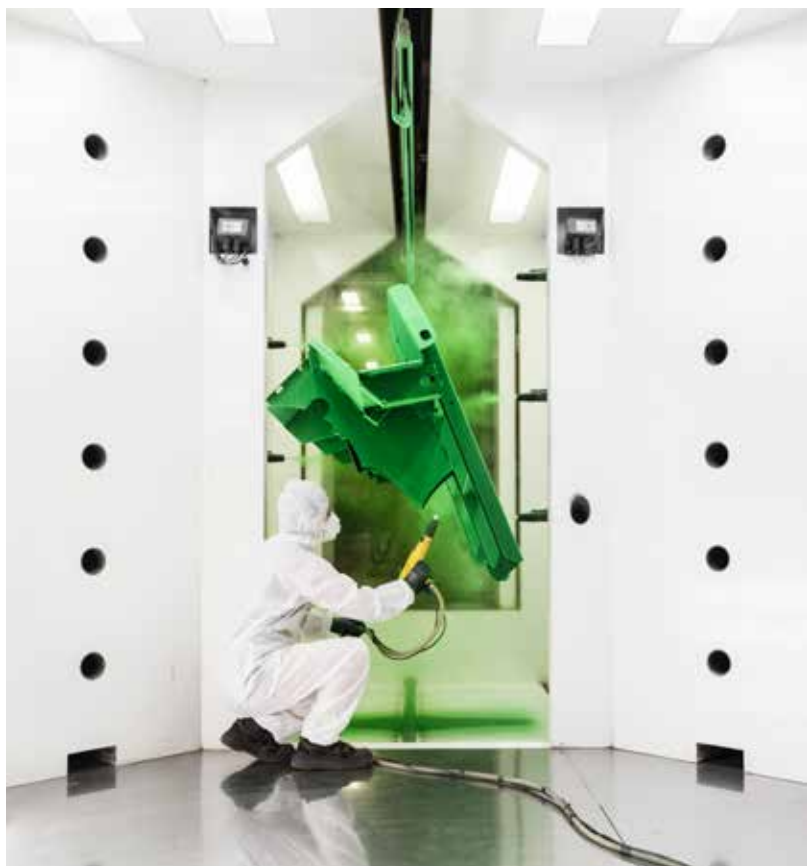
Mehr Qualität durch Fertigungskompetenz

Bei POSCH wird jede einzelne Maschine durch die Kombination aus handwerklicher Kompetenz und modernsten Produktionsverfahren zusammengesetzt. Laserschneidanlagen, CNC-Fräsen und Schweißroboter bringen höchste Präzision. Unsere langjährigen, DIN-geprüften Schweißer sorgen täglich für höchste Qualität der Schweißkonstruktionen.



Spitzentechnologie bringt serienmäßige Langlebigkeit

Unsere Geräte werden von Anfang an für die größte Leistung, Haltbarkeit und den geringstmöglichen Wartungsaufwand konzipiert. In der Produktion kommen nur die innovativsten Verfahren zum Einsatz. Die Kombination unserer herausragenden Lösungen sorgt immer für die beste Produktqualität.



Leibnitz: Wo Langlebigkeit geboren wird

Für höchste Produktionsqualität investieren wir laufend in die besten Verfahren der Fertigung und Qualitätssicherung.

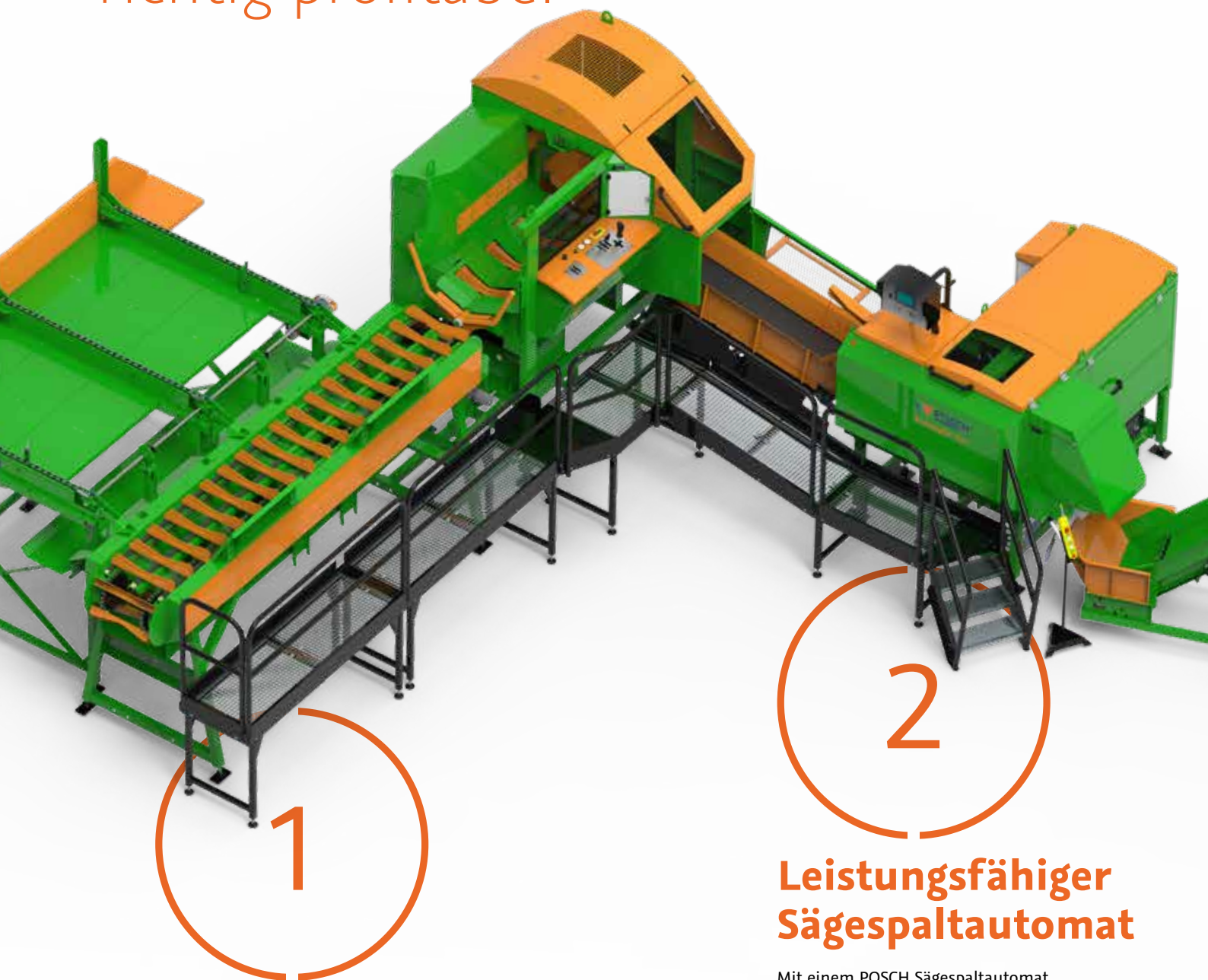
Robuste Bauweise und Sorgfalt sorgen für Wertbeständigkeit

Wo jeder Handgriff sitzt, entstehen aus guten Ideen unsere Spitzenprodukte mit besonders langer Lebensdauer. Ausgesprochenes Ziel ist es, hohe Einsatzzeiten bei unseren Produkten zu garantieren.



Die POSCH-Produktionskette

So wird Brennholzherstellung richtig profitabel



Kontinuierliche Beschickung

Längs- und Querförderer können ganz nach Bedarf und Anforderung bestmöglich kombiniert werden. Nach der leichten Übergabe der Stämme durch Schlepper, Stapler oder Holzladekran werden Stammdurchmesser bis 70 cm reibungslos dem Sägespalter übergeben.

→ siehe ab Seite 45

Leistungsfähiger Sägespaltautomat

Mit einem POSCH Sägespaltautomat werden aus ganzen Stämmen schöne Scheite und die Brennholzaufbereitung richtig profitabel. Vom transportablen Alleskönner bis zur individuellen Brennholzfabrik mit außergewöhnlicher Stundenleistung realisieren wir robuste und wertbeständige Lösungen.

→ siehe ab Seite 9

Von der durchgängigen Bereitstellung der größten Stämme über die wirtschaftliche Verarbeitung zu Brennholz bis hin zur sauberen Weiterverarbeitung und Verpackung bekommen Sie die besten Lösungen aus einer Hand.



Effizientes Scheithandling

Fördern, Reinigen, Verpacken und Verladen war nie leichter. Zusätzlich erhöhen diese Produktionserweiterungen die Qualität von Brennholz. Durch den hohen Durchsatz und die große Aufnahmeleistung stehen auch große Anlagen nicht mehr still, Stunde um Stunde gewinnt die Anlage dank höherer Scheitqualität an Profitabilität.

→ siehe ab Seite 49



Sägen und spalten mit wahrer Leistung

Steigert den Output in der Brennholzaufbereitung

Mit einem POSCH Sägespalter werden aus ganzen Stämmen schöne Scheite und Ihre Brennholzproduktion wird richtig profitabel. Vom transportablen Alleskönner bis zur individuellen Brennholzfabrik mit außergewöhnlicher Stundenleistung realisieren wir robuste und wertbeständige Lösungen.



max. 37 cm
Stammdurchmesser

ab Seite 12



max. 55 cm
Stammdurchmesser

ab Seite 24

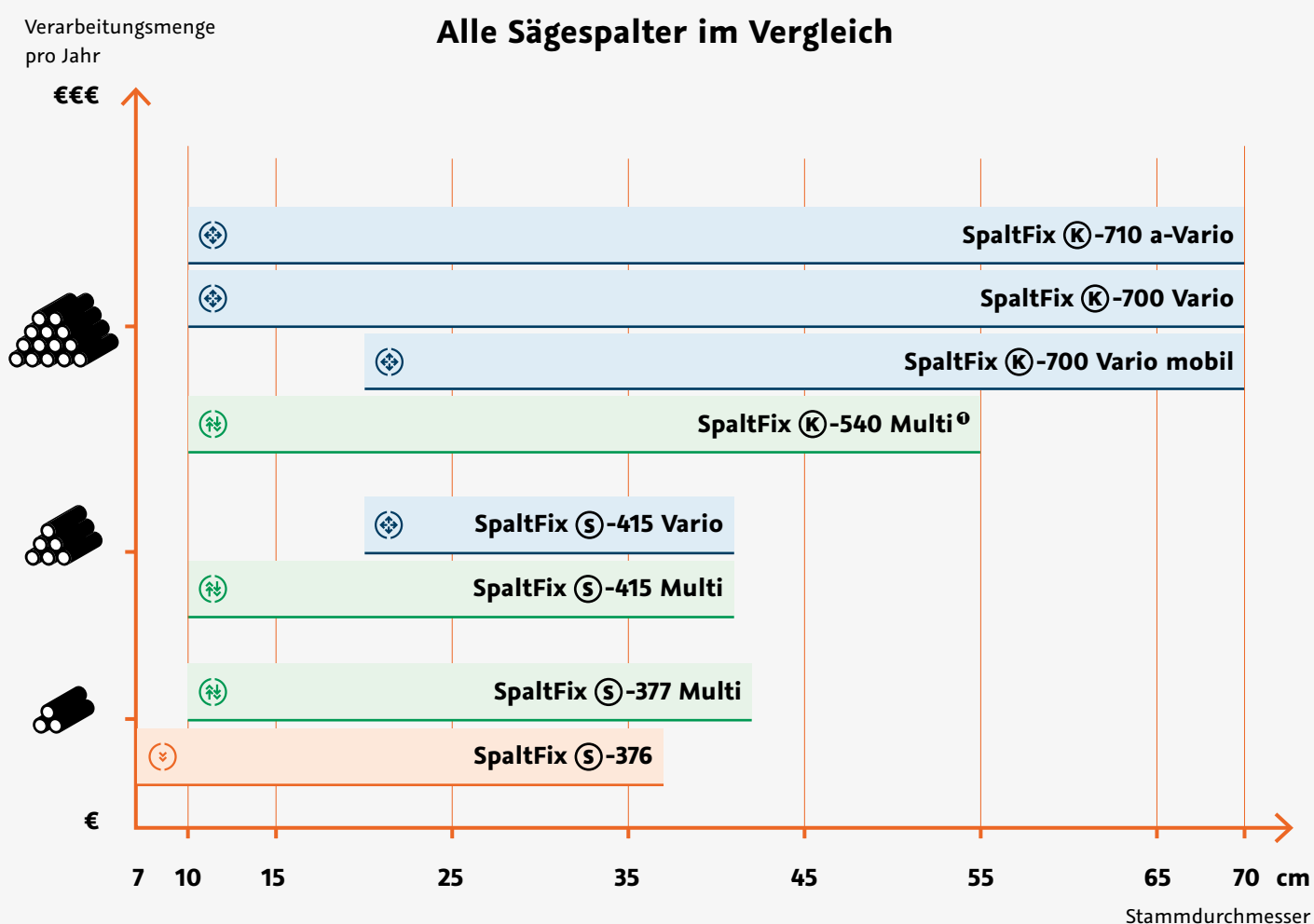


max. 70 cm
Stammdurchmesser

ab Seite 28

SpaltFix-Serie von POSCH

Das perfekte Sägespaltsystem für jede Anforderung



① **Mobile Option:** Für das beste Ergebnis an unterschiedlichen Einsatzorten lassen sich diese Maschinen mit passendem Fahrwerk bestücken.

⑤ **WIDIA-Sägeblatt bei der S-Serie**

Ⓚ **SuperCut-Kettensäge bei der K-Serie**



STANDARD Spaltsystem



Das bewährte System.

Das Steck-Spaltmesser lässt sich werkzeuglos wechseln und liefert ein schnelles Ergebnis mit maximal 8 Scheiten pro Arbeitsgang.



MULTI Spaltsystem



Mehr Optionen ohne Messerwechsel.

Das hydraulisch verstellbare Rahmenmesser passt sich an den Stammdurchmesser an und produziert ohne Messerwechsel bis zu 18 Scheite pro Arbeitsgang.



VARIO Spaltsystem



Variabel zum gleichmäßigen Ergebnis.

Das System mit dem X-förmigen Spaltmesser liefert sortenrein hochwertiges Brennholz in der eingestellten Kantenlänge zwischen 5 und 15 cm.



Ⓢ Sägeblatt bei der S-Serie

Das leistungsstarke **WIDIA-Sägeblatt** besticht durch eine hohe Schnittleistung und lange Lebensdauer.



Ⓚ Kettensäge bei der K-Serie

Die **SuperCut-Harvestersäge** sorgt für einen schnellen und sicheren Schnitt bei Stammdurchmessern bis 70 cm. Integrierte hydraulische Ketten- und Schwertspeisung sowie Kettenöltank garantieren wartungsarmen Betrieb.

 STANDARD-Spaltsystem

SpaltFix S-376

NEU

Schnell

**25 srm/h**

Schüttraummeter pro Stunde

Stark

**12 t**

Spalkraft max.

Leistungsfähig

**37 cm**

Stammdurchmesser max.

SpaltFix S-376

Innovativer.
Belastbarer.
Ein Klassiker,
mit neuen
Features.

1 Hochwertige Komponenten



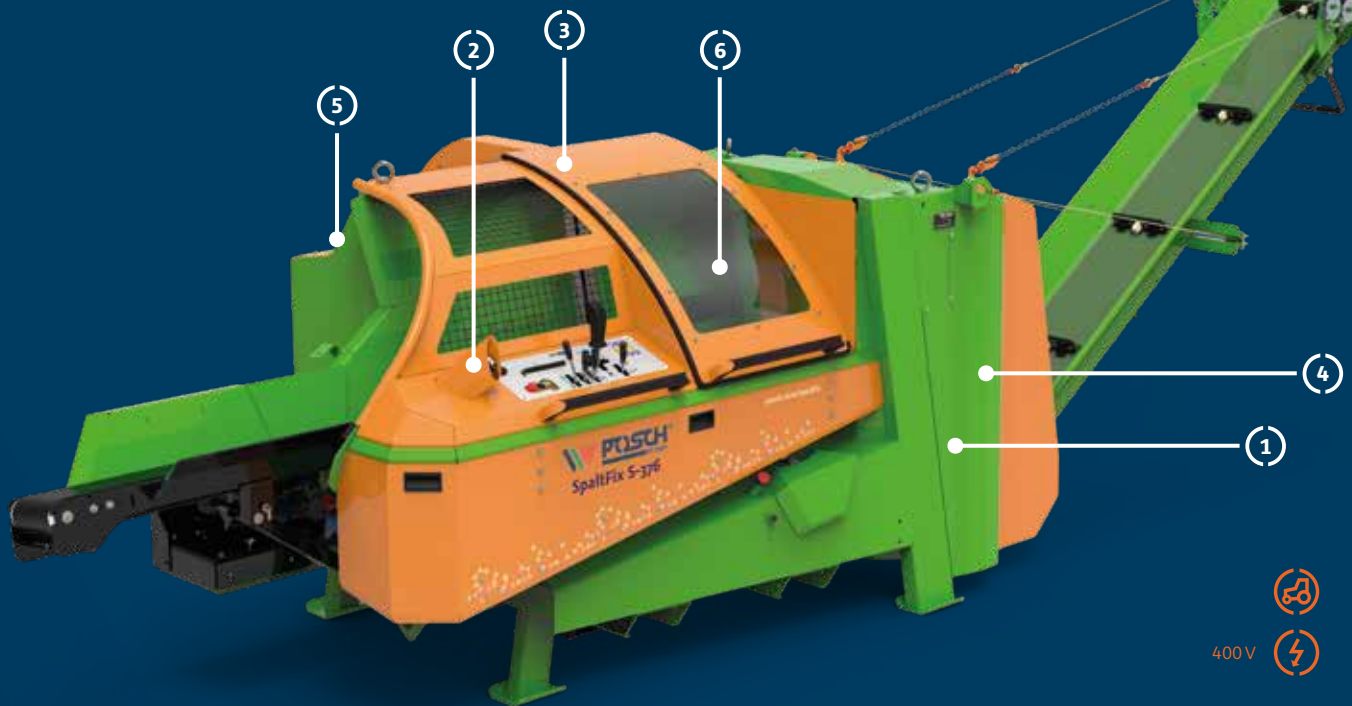
Der Sägespalter ist komplett pulverbeschichtet. Die Gusspumpe (anstatt bisher einer Alupumpe) sowie das stärkere Getriebe versprechen eine noch längere Lebensdauer. Die Ventile werden bei diesem Modell elektrisch gesteuert, dadurch entfällt der Tausch von mechanischen Verschleißteilen.

2 Alles im Blick dank Display



Auf dem Display befindet sich die Druck-, Temperatur-, Stundenzähler- sowie Holzvolumenanzeige zur einfachen Wartung und zum Tätigen bzw. Abrufen von Einstellungen. Zudem können Sie Ihr Mobiltelefon am USB-Anschluss laden.





SpaltFix S-376

3 Leistungsstarkes WIDIA-Sägeblatt



Für eine höhere Schnittleistung und längere Lebensdauer ist ein verstärktes WIDIA-Sägeblatt mit 90 cm Durchmesser eingebaut. Ein leiserer und leistungstärkerer Schneidvorgang ist damit garantiert.

5 Einfache Wartung durch besseren Zugang



Zudem ist der Servicezugang im Sägebereich werkzeuglos zugänglich: ein Tausch des Sägeblattes oder Keilriemens erfolgt einfach und schnell.

4 Smarter arbeiten durch innovativen Spaltkanal



Der schräg ansteigende Spaltkanal gewährleistet eine sichere Übergabe nach dem Schnittvorgang. Die Spalthu-
boptimierung für kurze Holz-
längen spart Zeit, da der
Zylinder nicht mehr vollständig
ausfährt. So schaffen Sie 25 %
mehr Output bei Scheitlängen
bis 33 cm.

6 Höhere Produktivität



Sie definieren die gewünschte
Scheitlänge (von 20 - 50 cm)
– mit einem Handgriff und ganz
ohne Werkzeug. Auch der
Zugang zur Spalteinheit ist
schnell und einfach möglich.



Bedienung
per Joystick

STAMM ø
max. 37 cm

Der neue SpaltFix S-376

Der beliebte Klassiker kommt mit neuen Features

Der Klassiker unter den Sägespaltern ist auf der ganzen Welt bei Gemeinschaften und Brennholzerzeugern im Einsatz. Das neue Nachfolgemodell punktet auf ganzer Linie.

Smartes Display

Über das neue, runde Display, auch Touch-Encoder genannt, können Sie sämtliche Daten wie Druck, Temperatur, Stundenzähler und Holzvolumen ablesen. Übersichtlich, praktisch, alles im Blick.

Praktisch ist ebenfalls die integrierte Halterung für Ihr Mobiltelefon, das Sie so auch während der Arbeit immer im Blick bzw. griffbereit haben. Ein USB-Anschluss liefert die nötige Power zum Laden Ihres Handys.



Alles im Blick dank dem Touch-Encoder (links) und der Handyablage (rechts).

SpaltFix S-376

Der leistungsstarke Sägespalter mit Joystick-Bedienung

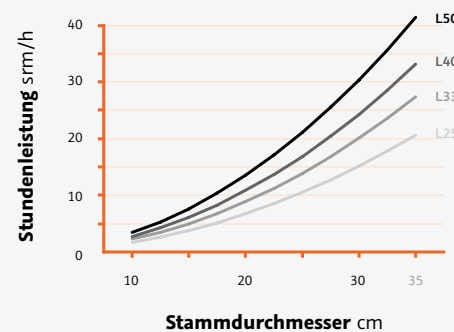


400V

- **Stammdurchmesser** 7 – 37 cm
- **Scheitlänge** 20/25/30/33/35/40/45/50 cm (werkzeuglos verstellbar)
- **Sägesystem WIDIA-Sägeblatt** Ø 90 cm
- **Rahmenmesser** 4-fach serienmäßig, hydraulisch verstellbar (optional 6- oder 8-fach)
- **Scheitanzahl max. pro Arbeitsgang** 8
- **Spalkkraft** 12 t
- **Hydraulischer Stammvorschub** mit 2 m langem Einzugsband
- **Hydraulischer Sägevorschub** mit automatischer Anschlaglüftung und Niederhalterfunktion
- **Stempelvorlauf/-rücklauf max.** 47/42 cm/s mit Autospeed
- **Touch-Encoder:** Druck-, Temperatur-, Stundenzähler-, Holzvolumenanzeige, uvm.
- **Späneabsauganschluss** Ø 15 cm
- **OPTIONAL** OnlyCut-Funktion, schwenkbares Förderband uvm.

SpaltFix S-376
Basis: 430 Zyklen/h

Schnittlängen cm
L25, L33, L40, L50



Spaltmesserverstellung



Walzenförderer

Praktische Sonderausstattung

Automatische Spaltmesserverstellung

Der Niederhalter vermisst den Stammdurchmesser und fährt das Spaltmesser automatisch in die richtige Höhe, sodass das Holz perfekt zentriert gespalten wird. Zudem wird das ungefähre Holzvolumen berechnet.

Walzenförderer für krumme Stämme

Für krumme Stämme kann die Einzugshöhe vertikal hydraulisch verstellt werden. Durch die besonders griffigen Walzen wird das Holz gut erfasst bzw. eingezogen.

Schwenkbares Förderband

Zur einfacheren Beladung von Hängern oder/ und BigBags kann das Förderband um 12° nach links bzw. rechts geschwenkt werden. Zudem ist der Fördergurt mit automatischer Zentrierung ausgeführt.





SpaltFix S-377 Multi | S-415 Multi

Schnell



12 Scheite

pro Arbeitsgang max.

Stark



18 t

Spalkkraft max.

Leistungsfähig



41 cm

Stammdurchmesser max.

Im Fokus: SpaltFix S-415 Multi

Mehr Scheite ohne Messer- wechsel

1 Alles im Griff mit 2-Hand-Joystick-Bedienung



Sobald der Holzstamm das Einzugsband erreicht hat, lässt sich der Schneidspalt-Vorgang sicher und komfortabel über einen 2-Hand-Joystick steuern.

2 Kontinuierliche Beschickung



Über einen Fördergurt wird der Holzstamm hydraulisch via Joystick zum WIDIA-Sägeblatt befördert. Stammauflage-systeme aus Längs- und Querförderern können nach Anforderung individuell kombiniert werden.





SpaltFix S-415 Multi

3 Sägeeinheit mit WIDIA-Hochleistungssägeblatt



Das WIDIA-Hartmetall-Sägeblatt mit 100 cm Ø kürzt den Stamm auf 20 bis 50 cm, hat eine hohe Standzeit. Für ein sicheres Halten der Stämme sorgt der hydraulische Holzniederhalter.

5 Mehr Möglichkeiten mit dem MULTI-Spaltmesser



Das hydraulisch verstellbare MULTI-Rahmen-Spaltmesser kann bequem dem Stammdurchmesser angepasst werden und produziert ohne aufwändigen Messerwechsel pro Arbeitsgang 2, 6 oder 12 Scheite.

4 Stammübergabe zum Spaltvorgang



Der gesägte Stammabschnitt wird über die hydraulisch betätigte Holzvippe zum Spaltstempel befördert. Dieser drückt das Spaltgut gegen das Spaltmesser.

6 Schnell und effizient zu mehr Gewinn



Optional kann das Scheitholz in einem Arbeitsgang zusätzlich gereinigt und verkaufsfertig verpackt werden. Mit passenden Förderbändern, Scheitreinigungs- und Verpackungslösungen von POSCH optimieren Sie Ihre Brennholzproduktion.



Den SpaltFix S-415
in Aktion erleben unter:
[www.posch.com/
spaltfix-s-415-multi](http://www.posch.com/spaltfix-s-415-multi)

SpaltFix S-377 Multi und S-415 Multi

Das Multitalent: viele Scheite ohne Messerwechsel

Holzstämme mit einem maximalen Durchmesser von bis zu 41 cm werden in bis zu 12 Scheite pro Arbeitsgang verwandelt. Dank MULTI-Spaltsystem.

Bedienung erfolgt via 2-Hand-Joystick

Das WIDIA-Sägeblatt kürzt den Stamm auf die gewünschte Länge bis max. 50 cm. Mit 15 oder 18 Tonnen Spaltkraft wird der Stammabschnitt gegen das verstellbare Rahmenmesser gedrückt.



SpaltFix S-377 Multi



Der kompakte Brennholzautomat mit WIDIA-Kreissägeblatt

400V



- **Stammdurchmesser** 10 – 37 cm
- **Scheitlänge** 20 – 50 cm (in 1 cm Schritten einstellbar)
- **Scheitanzahl** max. pro Arbeitsgang 12
- **Hydraulischer Stammvorschub** mit 1,1 m langem Einzugsband
- **Sägesystem WIDIA-Sägeblatt** Ø 90 cm
- **Hydraulischer Sägevorschub** mit automatischer Anschlaglüftung und Doppelgreifer
- **MULTI-Spaltsystem**, ohne Messerwechsel
- **Spalkkraft** 15 t
- **Stempelvorlauf/-rücklauf** 33/36 cm/s mit Autospeed
- **Späneabsauganschluss** Ø 15 cm
- **Ölkühler**
- **TURBO-Paket** für höhere Stundenleistung
- **Optional:** Manipulator, SawControl & automatische Zentralschmierung

SpaltFix S-415 Multi



Der kompakte Brennholzautomat mit WIDIA-Sägeblatt und Rahmenmesser

400V



- **Stammdurchmesser** 10 – 41 cm
- **Scheitlänge** 20 – 50 cm (in 1 cm Schritten einstellbar)
- **Scheitanzahl** max. pro Arbeitsgang 12
- **Hydraulischer Stammvorschub** mit 1,1 m langem Einzugsband
- **Sägesystem WIDIA-Sägeblatt** Ø 100 cm
- **Hydraulischer Sägevorschub** mit Doppelgreifer und automatischer Anschlaglüftung
- **MULTI-Spaltsystem**, ohne Messerwechsel
- **Spalkkraft** 18 t
- **Stempelvorlauf/-rücklauf** 37/36 cm/s mit Autospeed
- **Späneabsauganschluss** Ø 15 cm
- **automatische Zentralschmierung** für die Spalteinheit
- **TURBO-Paket** für höhere Stundenleistung

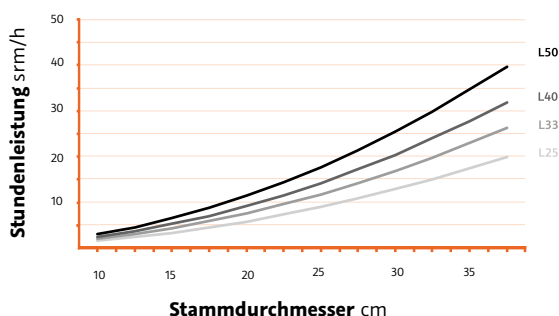
Mehr erreichen durch mehr Raummeter pro Stunde

SpaltFix S-377

Basis: 360 Zyklen/h

Schnittlängen cm

L25, L33, L40, L50

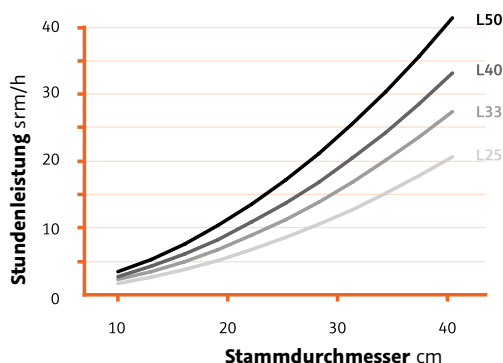


SpaltFix S-415 Multi

Basis: 360 Zyklen/h

Schnittlängen cm

L25, L33, L40, L50



Universelle Erweiterungsmöglichkeiten

Die **Turbo-Funktion** erzielt eine **25 % höhere Spaltleistung**, wodurch Stundenleistungen von bis zu 45 srn möglich sind. Optimieren Sie Ihre Brennholzproduktion mit passenden Kettenförderern zur Stammbeschickung.





SpaltFix S-415 Vario

Schnell



25

Scheite/Stammabschnitt max.

Stark



12 t

Spalkkraft max.

Leistungsfähig



41 cm

Stammdurchmesser max.



SpaltFix S-415 Vario

Liefert die gewünschte Scheitholzgröße aus Stämmen bis 41 cm.

1 Einfache Bedienung aller Abläufe mit bewährter Joystick-Lösung



Von der Beschickung bis zum Schneidvorgang hat der Bediener alle Abläufe zentral im Griff. Krumme Stämme lassen sich mit dem optionalen Manipulator besser positionieren.

2 Professionelle Stammzuführung



Der Stammeinzug zur Sägeeinheit erfolgt über das leistungsfähige Einzugsband. Stammauflagesysteme aus Längs- und Querförderern können nach Anforderung individuell kombiniert werden.





SpaltFix S-415 Vario

3 PowerCut-Sägeeinheit mit WIDIA-Hochleistungssägeblatt



Das WIDIA-Hartmetall-Sägeblatt mit einem Durchmesser von 100 cm besticht durch seine hohe Standzeit und Langlebigkeit. Für ein sicheres Halten der Stämme beim Schnitvorgang sorgt der hydraulische Holzniederhalter.

5 Der AutoSplit 415 liefert Brennholz sowie feines Anzündholz



Beim Brennholz von 12–33 cm Länge ist die Scheitkantenlänge von 4–15 cm variabel einstellbar. Für optimales Anzündholz bis zu einer Länge von 20 cm sind auch feinere Scheite möglich. Auf Wunsch erhältlich: AutoSplit 650 für Brennholz bis 50 cm.

4 Reibungslose Stammübergabe zum Spaltvorgang



Der gekürzte Stammabschnitt wird über die hydraulische Auswurfvippe und die Stammrinne zum AutoSplit befördert. Das optionale Pufferband ist die ideale Zusatzlösung für den zügigen Transport von der Säge- zur Spalteinheit

6 Schnell und effizient zu mehr Gewinn in der Produktion



Optional kann das Scheitholz in der gewünschten Kantenlänge in einem Arbeitsgang zusätzlich gereinigt und verkaufsfertig verpackt werden. Mit passenden Förderbändern, Scheitreinigungs- und Verpackungslösungen von POSCH optimieren Sie Ihre Brennholzproduktion.



Den SpaltFix S-415 Vario
in Aktion erleben unter:
[www.posch.com/
spaltfix](http://www.posch.com/spaltfix)

Der SpaltFix S-415 Vario

Hohe Einsatzzeit dank WIDIA-Sägeblatt

Dieser vielseitige Sägespalter produziert sortenrein nachgefragtes Scheitholz und mit geringem Aufwand auch ofenfertiges Anzündholz.

Hochleistungs- Sägeblatt mit vielen Vorteilen

Der PowerCut mit WIDIA-Sägeblatt überzeugt durch sehr hohe Schnittgeschwindigkeit, eine lange Schnitthaltigkeit und geringen Verschleiß. Darüber hinaus entstehen so reine Holzspäne für eine weitere Nutzung.



SpaltFix S-415 Vario mit AutoSplit 415

Die Kombination aus PowerCut und AutoSplit.

400 V



Sägeeinheit „PowerCut S-415“

- **Stammdurchmesser** 10 – 41 cm
- **Scheitlänge** 12 – 50 cm
(in 1 cm Schritten einstellbar)
- **Hydraulischer Stammvorschub** mit 1,1 m langem Einzugsband
- **Sägesystem WIDIA-Sägeblatt** Ø 100 cm
- **Hydraulischer Sägevorschub** mit Doppelgreifer und automatischer Anschlaglüftung
- **Späneabsauganschluss** Ø 15 cm
- **OnlyCut Funktion**

Spalteinheit „AutoSplit 415“

- **VARIO-Spaltsystem**
- **Scheitlänge** 12 – 33 cm
- **Variable Scheitkantenlänge** 4 – 15 cm
- **Scheitanzahl** max. pro Stammabschnitt 25
- **Spalkkraft** 12 t
- **Vorschubband gefedert** – erhöht Betriebssicherheit und reduziert Spalkkräfte
- **Ölkühler**
- **1-fach-Förderband-Anschluss** zum Förderer (16 l/min, max. 100 bar)
- **Umbausatz für kurzes Anzündholz** serienmäßig
- **Pufferband** 2 m (optional)
- automatische **Zentralschmierung**

SpaltFix S-415 Vario mit AutoSplit 650

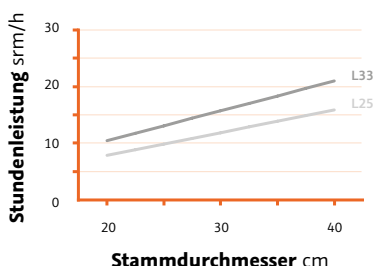
- + **Scheitlänge max.** 50 cm

- + **Scheitanzahl max.** pro Stammabschnitt 50
- + **Spalkkraft** 16 t

Hohe Leistung und schöne Scheite

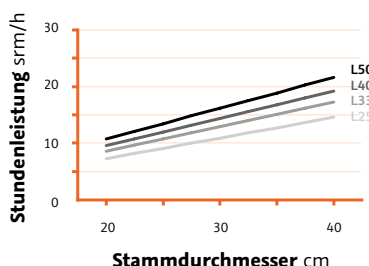
SpaltFix S-415 Vario mit AutoSplit 415
Scheitkantenlänge 10 cm (D14)

Schnittlängen cm
L25, L33



SpaltFix S-415 Vario mit AutoSplit 650
Scheitkantenlänge 10 cm (D14)

Schnittlängen cm
L25, L33, L40, L50



Bringt bei jeder Anwendung das gewünschte Ergebnis

Die Kantenlänge der Scheite ist auf dem AutoSplit von 4 bis 15 cm stufenlos einstellbar. Für unterschiedliche Kundengruppen können außerdem reine Rundholzabschnitte (Only-Cut-Funktion) und mit dem inkludierten Umbausatz auch feinstes Anzündholz produziert werden.





SpaltFix K-540 Multi

Schnell



18

Scheite/Arbeitsgang max.

Stark



35 t

Spalkkraft max.

Leistungsfähig



55 cm

Stammdurchmesser max.



Im Fokus: SpaltFix K-540 Multi

Große Leistung mit dem MULTI-Spaltsystem

1 Komfortable Joystick-Bedienung



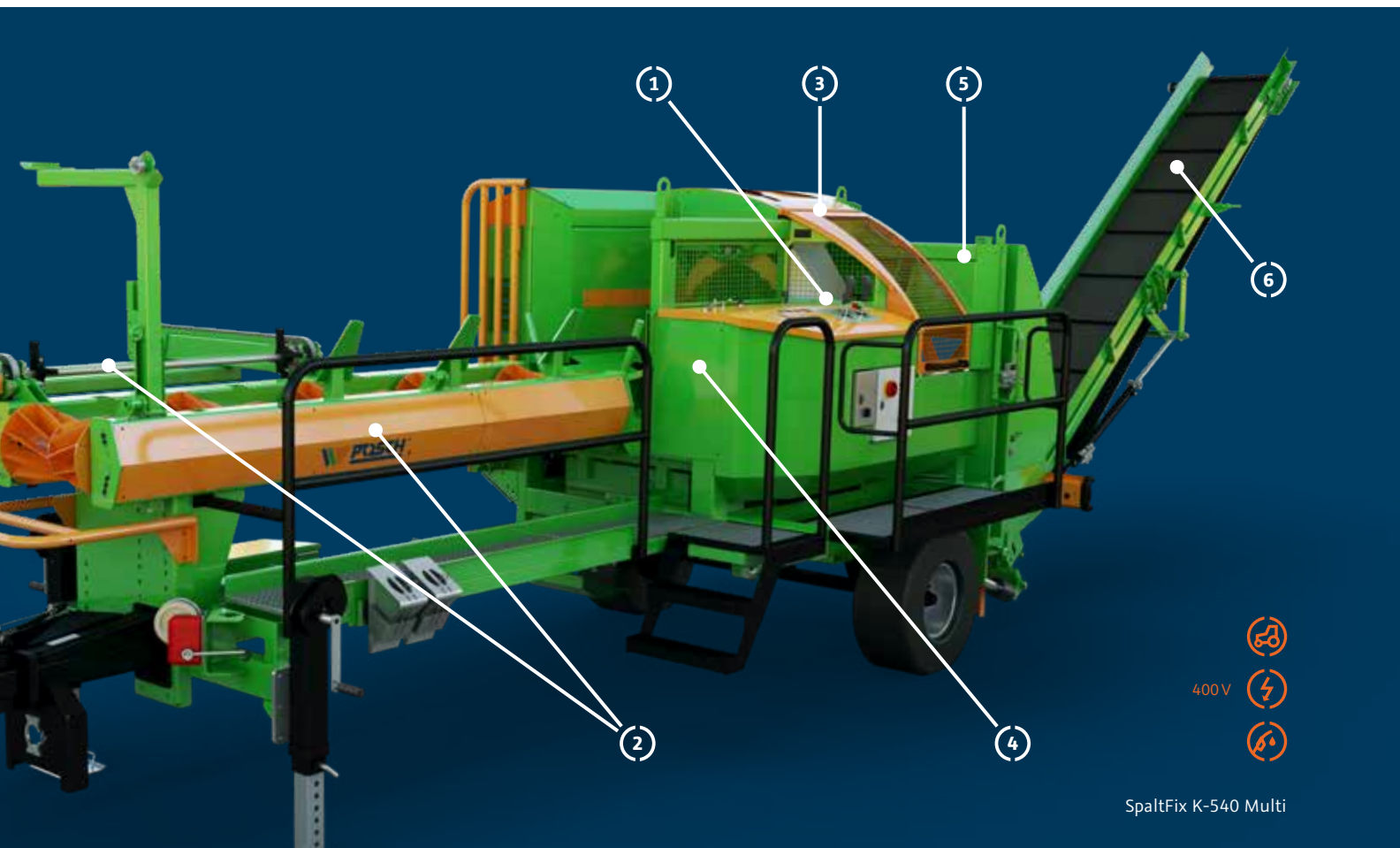
Mit dem 2-Hand-Joystick auf dem übersichtlichen Bedienpult liegen alle Prozesse sicher in der Hand. Über den Holzstammmanipulator werden die Stämme vor der Verarbeitung in die richtige Position gebracht.

2 Kontinuierliche Beschickung für mehr Leistung



Die Doppel-Kettenförderer mit Holzmanipulator sorgen für eine beständige Verarbeitungsgeschwindigkeit. Kombiniert mit einem Holzauflegesystem schaffen Sie so mehr Raummeter pro Stunde.





3 SuperCut-Harvestersäge für schnellen und sicheren Schnitt



Dank der hydraulischen Ketten- und Schwertspannung und dem hydraulischen Doppelgreifer sorgt die SuperCut-Säge für einen sicheren und schnellen Schnitt. Die hydraulische Auswurfvippe übergibt den Stammabschnitt der Spalteinheit.

5 Gleichmäßige Holzscheite ohne Messerwechsel



Das hydraulisch verstellbare MULTI-Spaltmesser sorgt für ein optimales Ergebnis bei jedem Stammdurchmesser. Bis zu 18 gleichmäßige Scheite produziert die Maschine so pro Arbeitsgang.

4 Wahre Kraft im Inneren des SpaltFix



Das Druckstück drückt das Holz mit 35 t gegen das doppelschneidige Spaltmesser, und erzeugt so schnell die maximale Scheitanzahl.

6 Saubere Weiterverarbeitung ohne Aufwand



Die Förderbänder transportieren die fertigen Scheite zur gewünschten Verpackungslösung. Durch die Kombination des Holzreinigers LogFix und dem PackFix System bekommen Sie qualitativ hochwertiges und sauber verpacktes Brennholz.



Den SpaltFix K-540 Multi
in Aktion erleben unter:
[www.posch.com/
spaltfix-k-540](http://www.posch.com/spaltfix-k-540)

SpaltFix K-540 Multi

Perfekt für große Mengen

Stationär oder mobil sind sie ideale Partner für höchste Leistung. Durch die große Bandbreite an Antrieben und Zusatzlösungen wird jede Brennholzaufbereitung schneller und effizienter.

Unermüdliche Brennholzproduktion

Das Ergebnis kann sich sehen lassen. Der K-540 Multi schafft bis zu 18 Scheite mit einer Länge bis zu 50 cm. Das SuperCut Harvester Aggregat mit automatischer Ketten- und Schwertspannung sägt die Stämme präzise in Stücke. Die Funktion Autospeed sorgt beim Spaltvorgang für die optimale Vorlaufgeschwindigkeit. Die hydraulische Holzvippe garantiert eine kontinuierliche Holzübergabe vom Säge- zum Spaltbereich.

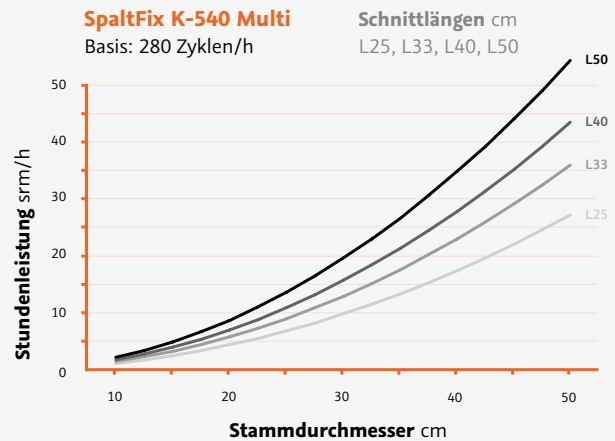


SpaltFix K-540 Multi

Die nächste Ausbaustufe in der Brennholzverarbeitung.

- **Stammdurchmesser** 10 – 55 cm
- **Scheitlänge** 25/30/33/40/45/50 cm
- **Scheitanzahl max. pro Arbeitsgang** 18
- **Hydraulischer Stammvorschub**
mit Manipulator und zwei Einzugswalzen
- **Sägesystem SuperCut Harvester 75**
- **Hydraulischer Sägevorschub** mit Doppelgreifer
und automatischer Anschlaglüftung
- **MULTI-Spaltsystem** (ohne Messerwechsel)
- **Spaltkraft** 35 t
- **Stempelvorlauf/-rücklauf max.** 28/33 cm/s
mit Autospeed+
- **Hydraulik** Doppelzylindersystem
- **Ölkühler**
- **Betriebsstundenzähler**

400 V



Bereit für jeden Einsatz

Mit unterschiedlichen **Antriebsvarianten** wie Zapfwelle, E-Motor oder Diesel ist dieser Sägespalter von POSCH immer kraftvoll bestückt und auch für einen mobilen Einsatz gerüstet.

Die optionalen **Knickförderbänder** sorgen bei diesem Einsatzzweck für eine kompakte Transportstellung. Der optionale Holzladekran sorgt für eine komfortable Bestückung des Stammauflagesystems.





SpaltFix K-700 Vario

Schnell



60

Scheite/Stammabschnitt max.

Stark



19t

Spalkkraft max.

Leistungsfähig



70 cm

Stammdurchmesser max.



SpaltFix K-700 Vario

Verarbeitet
große Stämme
zu Scheitholz
in höchster
Qualität

1 Mit Joystick Steuerung alles im Griff

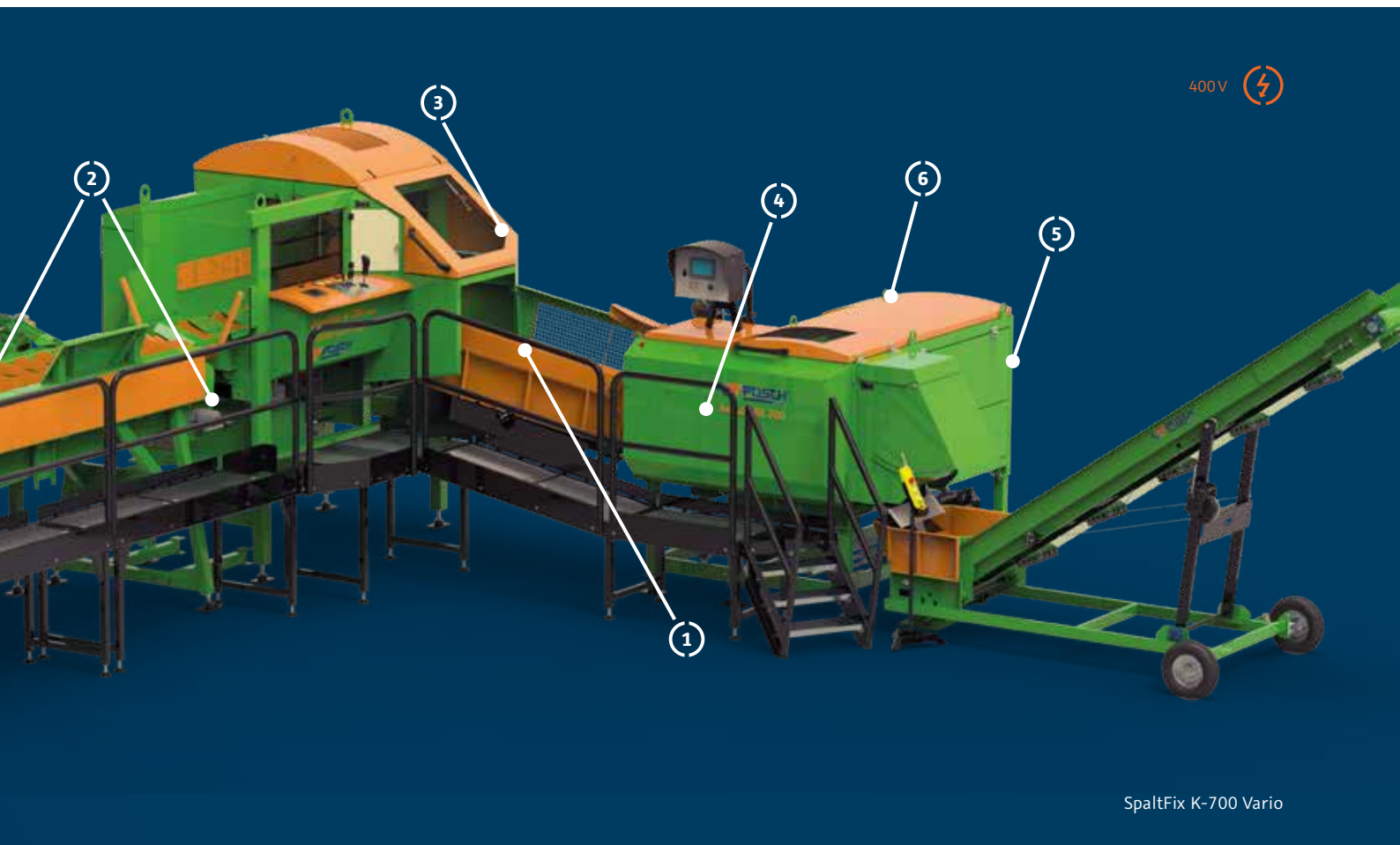


Müheless werden die ganzen Holzstämme zur PowerCut-Sägeeinheit gesteuert und dort nach der Längenvorgabe geschnitten. Sie haben alle Prozesse sicher im Griff.

2 Professionelle Stammzuführung für kontinuierliche Beschickung



Je nach Holzmenge und Stammdurchmesser können Längs- und Querförderer individuell miteinander kombiniert werden. Der hydraulische Stamm-Manipulator sorgt dabei zusätzlich für eine optimale Stammposition.



SpaltFix K-700 Vario

3 SuperCut-Sägeaggregat für Stämme bis zu Ø 70 cm



Das SuperCut-Harvester-Aggregat mit dem 100 cm langen Schwert und dem hydraulischen Doppelgreifer sorgen dafür, dass jeder Schnitt auch durch die dicksten Stämme sicher sitzt.

5 AutoSplit für feine Holzscheite in der gewünschten Größe



Mit 19t Spaltkraft und dem X-förmigen Spaltmesser teilt der AutoSplit das Stammholz automatisch. Durch den stufenlos einstellbaren Vorschub lässt sich die gewünschte Scheitgröße mit einer Kantenlänge von 5 – 15 cm genau bestimmen.

4 Pufferband für sicheren und störungsfreien Dauerbetrieb



Die hydraulische Auswurfklappe und das serienmäßige Pufferband sorgen für eine reibungslose Stammübergabe zum Spaltvorgang.

6 Sägespalten 4.0 mit IIoT (Industrial Internet of Things)



Sie steuern den AutoSplit bequem über das 7" große Display mit innovativer IIoT-Anbindung. So beraten wir Sie im Kundendienst bestmöglich oder können Software-Updates durchführen.



Bedienung
per Joystick

STAMM Ø
max. 70 cm

SpaltFix K-700 Vario stationär

Sägespalten 4.0 mit IIoT-Anbindung

Der Nachfolger des stationären SpaltFix K-650 Vario verwandelt ganze Stämme bis Ø 70 cm in profitables Scheitholz. Mit seinen neuen Features punktet er auf ganzer Linie.

Mehr Power, optimierte Highlights

Mit vier breiteren und griffigeren Einzugswalzen wird der Stamm per Joystick zur Sägeeinheit befördert. Die Holzhaltefunktion wurde verbessert, das neue Sägeaggregat erleichtert den Ketten- und Schwertwechsel. Zusätzlich wird die Schwert-Lebensdauer erhöht. Die Spalteinheit bringt um 20 % mehr Power mit.

Um Bodenunebenheiten ausgleichen zu können, sind die Füße des Sägespalters verstellbar.



SpaltFix K-700 Vario

400V

Der stationäre Sägespaltautomat für perfektes Brennholz.

Sägeeinheit „PowerCut K-700“

- **Stammdurchmesser** 10 – 70 cm
- **Scheitlänge** 20 – 50 cm (stufenlos einstellbar)
- **Hydraulischer Stammvorschub** mit Manipulator und vier Einzugwalzen
- **Sägesystem** SuperCut Harvester 100
- **Hydraulischer Sägevorschub** mit Doppelschneidkopf und automatischer Anschlaglüftung
- **Späneabsauganschluss** Ø 20 cm
- **OnlyCut-Funktion**
- **Verstellbare Gestellfüße**, um Bodenunebenheiten auszugleichen, Untergestell für Reinigung optimiert
- **Ölkühler** sowohl bei Säge als auch bei Spalter, besonders bei heißen Umgebungstemperaturen
- **Zubehör** TURBO-Paket für 25 % mehr Leistung, PRO-Paket mit Säge 3/4" für weniger Sägeverschleiß, Bedien-Stehhilfe (siehe Bild links)

Spalteinheit „AutoSplit 700“

- **VARIO-Spaltsystem** mit Kabelfernbedienung
- **Scheitlänge** 20 – 50 cm (stufenlos einstellbar)
- **Variable Scheitkantenlänge** 5 – 15 cm
- **Stundenleistung** ~ 27 srm
- **Spalkraft** 19 t
- **Vorschubband gefedert** – erhöht Betriebssicherheit und reduziert Spaltkräfte
- **Ölkühler**
- **3-fach-Förderband-Anschluss** zum Fördern, Schwenken und Neigen (16 l/min., max. 100 bar)
- **OptiSplit** automatische Spalthuboptimierung für schnelleres Arbeiten
- **IIoT-Anbindung** – Sägespalten 4.0 über 7" Touchscreen
- **Pufferband** 2 m
- **Optischer Sensor** am Pufferband
- **VolumeControl** Holzvolumenberechnung
- **Automatische Zentralschmierung**
- **Zubehör** TURBO-Paket für 25 % mehr Leistung



Heiße Temperaturen, coole Hydraulik

Mit den Ölkühlern – sowohl in der Säge- als auch in der Spalteinheit – kann auch bei hohen Temperaturen im Dauerbetrieb gearbeitet werden. Das Hydrauliksystem wird optimal mit Öl versorgt und Sie profitieren von einer langen Lebensdauer.

Sägespalten 4.0 mit IIoT (Industrial Internet of Things)

Sie steuern den AutoSplit bequem über das 7" große Display mit innovativer IIoT-Anbindung. So beraten wir Sie im Kundendienst bestmöglich oder können Software-Updates durchführen.





SpaltFix K-700 Vario mobil **NEU**

Schnell



60

Scheite/Stammabschnitt max.

Stark



19t

Spalkkraft max.

Leistungsfähig



70 cm

Stammdurchmesser max.



SpaltFix K-700 Vario mobil

Ein Sägespalter auf (Erfolgs-)Tour

1 Von der Kabine aus alles im Griff



Die neue Kabine kann leicht geschwenkt werden, sodass Sie eine bessere Sicht auf die Sägeeinheit haben. Inklusive Bluetooth-Radio, Handyhalterung und Freisprechanlage.

Auf Wunsch mit Rooftop-Klimaanlage und Heizung.

2 Noch besser arbeiten durch optimierte Komponenten



Sowohl der Ölkühler als auch der Kettenöltank sind nun größer ausgeführt.

Auch das Späneabsauggebläse wurde hinsichtlich Lärmpegel und Leistung optimiert.





SpaltFix K-700 Vario mobil

3 SuperCut-Sägeaggregat für Stämme bis zu Ø 70 cm



Neu sind SuperCut-Harvester-Aggregat mit längerer Schwert-Lebensdauer und leichterem Ketten- sowie Schwertwechsel, die verbesserte Holzhaltefunktion sowie der optimierte Stammvorschub.

5 AutoSplit für feine Holzscheite in der gewünschten Größe



Mit 19t Spaltkraft und dem X-förmigen Spaltnesser teilt der AutoSplit das Stammholz automatisch. Durch den stufenlos einstellbaren Vorschub lässt sich die gewünschte Scheitgröße mit einer Kantenlänge von 5 – 15 cm genau bestimmen.

4 Pufferband für störungsfreien Dauerbetrieb, auch bei kurzen Scheitlängen



Die Anschlagwand am Pufferband ist 2-fach verstellbar, wodurch das Holz betriebssicher übergeben wird.

Durch "OptiSplit" erfolgt eine automatische Spalthuboptimierung, wodurch Sie effizienter arbeiten.

6 Sägespalten 4.0 mit IIoT (Industrial Internet of Things)



Sie steuern den AutoSplit bequem über das 7" große Display mit innovativer IIoT-Anbindung. So können wir Sie im Kundendienst bestmöglich beraten, oder Software-Updates durchführen.



Bedienung
per Joystick

STAMM Ø
max. 70 cm

NEU: SpaltFix K-700 Vario mobil

Die mobile Brennholzrevolution

Der Sägespaltautomat mit dem angebauten Schlepper- oder Straßenfahrwerk ist überall einsatzbereit! Die transportable Profi-Lösung, speziell für den Maschinenverleih oder für Lohnarbeiten.



Schwenkbare Kabine, schwenkbares Förderband

Durch die Schwenkfunktion haben Sie freie Sicht auf den Sägeprozess und arbeiten in einem geschützten Umfeld. Für Musik in den Ohren sorgt der serienmäßig Bluetooth-Radio – USB-Anschluss und Handy-Halterung inklusive.

Um BigBags oder Hänger effizienter beladen zu können, kann das Förderband geschwenkt werden und zudem ist der Fördergurt mit Blechstollen ausgeführt.

SpaltFix K-700 Vario mobil

Der Sägespaltautomat für gleichmäßiges Brennholz.



Sägeeinheit „PowerCut K-700“

- **Stammdurchmesser** 10 – 70 cm
- **Scheitlänge** 20/25/30/33/35/40/45/50 cm
- **Hydraulischer Stammvorschub** mit Manipulator und 2 breiten Einzugwalzen
- **Sägesystem** SuperCut Harvester 100
- **Hydraulischer Sägevorschub** mit Doppelgreifer und automatischer Anschlaglüftung
- **Hochleistungs-Späneabsaugung**
- **OnlyCut-Funktion**
- **Restholzauswurf**
- **Kettenöltank mit 70 lit. Tankvolumen**
- **Höhenverstellbare Stützfüße**, um Bodenunebenheiten auszugleichen, reinigungsoptimiertes Untergestell
- **Ölkühler** sowohl bei Säge als auch bei Spalter, besonders bei heißen Umgebungstemperaturen
- **OPTIONAL TURBO-Paket** für 25 % mehr Leistung, uvm.

* Am Bedienerplatz erscheint der Hinweis: Externer Stopp! Die Spalt- und Förderbandfunktionen lassen sich nur wieder von der externen Bedienerperson aktivieren. So wird jegliche Gefährdung der externen Bedienerperson ausgeschlossen.

Spalteinheit „AutoSplit 700“

- **VARIO-Spaltsystem** mit Funkfernbedienung zum Starten und Stoppen der Spalt- & Förderbandfunktionen durch eine externe Person*
- **Scheitlänge** 20 – 50 cm (stufenlos einstellbar)
- **Variable Scheitkantenlänge** 5 – 15 cm
- **Scheitanzahl max. pro Stammabschnitt** ~ 70
- **Spalkraft** 19 t
- **Vorschubband gefedert** – erhöht Betriebssicherheit und reduziert Spaltkräfte
- **Ölkühler**
- **OptiSplit** automatische Spalthuboptimierung für schnelleres Arbeiten
- **Elektronische Steuerung für höhere Betriebssicherheit**
- **IoT-Anbindung** – Sägespalten 4.0 via 7" Touchscreen
- **Pufferband** 2 m inkl. optischem Sensor & verstellbarer Anschlagwand (für kurze Scheitlängen)
- **Optischer Sensor** am Pufferband
- **VolumeControl** Holzvolumenberechnung
- **Automatische Zentralschmierung**
- **Förderband** schwenkbar
- **OPTIONAL TURBO-Paket** für 25 % mehr Leistung

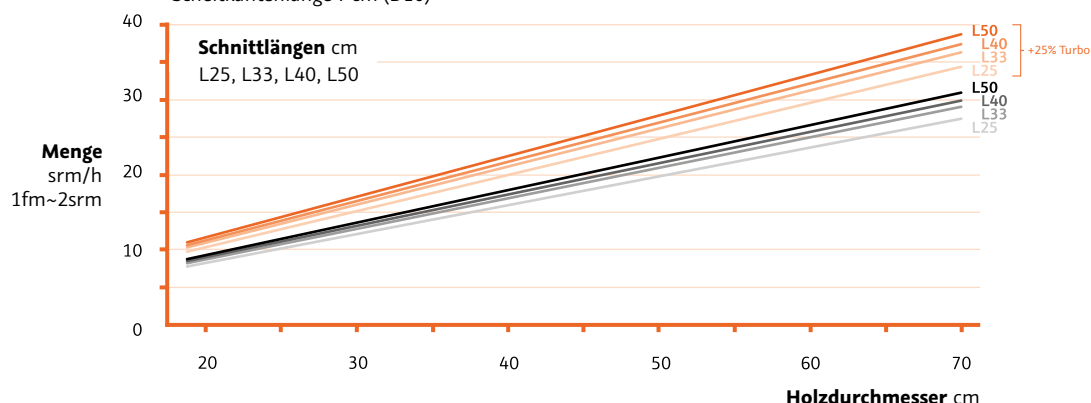
Störungsfreier und einfacher arbeiten

Zwei Einzugswalzen mit ausgeprägten Zähnen befördern sowohl krumme Stämme als auch Restholz zur Säge.

Die vertikale Lüftung erhöht die Funktionssicherheit beim Sägen. Ketten- und Schwertwechsel sind wesentlich leichter auszuführen, wodurch sich die Lebensdauer des Schwertes verlängert.



SpaltFix K-700 | SpaltFix K-710 a-Vario
Scheitkantenlänge 7 cm (D10)



**AUTOFEED 70 FÜR
SPALTFIX K-710 A-VARIO**

**Per Knopfdruck
automatisch zu Brennholz**



**Bis zu
17 Stämme
vollautomatisch
in 1,5 Std.*
verarbeiten**

** bei max. Verarbeitungsdurchmesser 70cm*





AutoFeed 70



Schnell



27 srm/h

Schüttraummeter pro Stunde

Stark



12-17

Stämme maximal / Beladung

Leistungsfähig



70 cm

Stammdurchmesser max.

Im Fokus: AutoFeed 70 für SpaltFix K-710 a-Vario

Per
Knopfdruck
vollautomatisch
zu Brennholz.

1 Per Funkfernbedienung alles im Griff



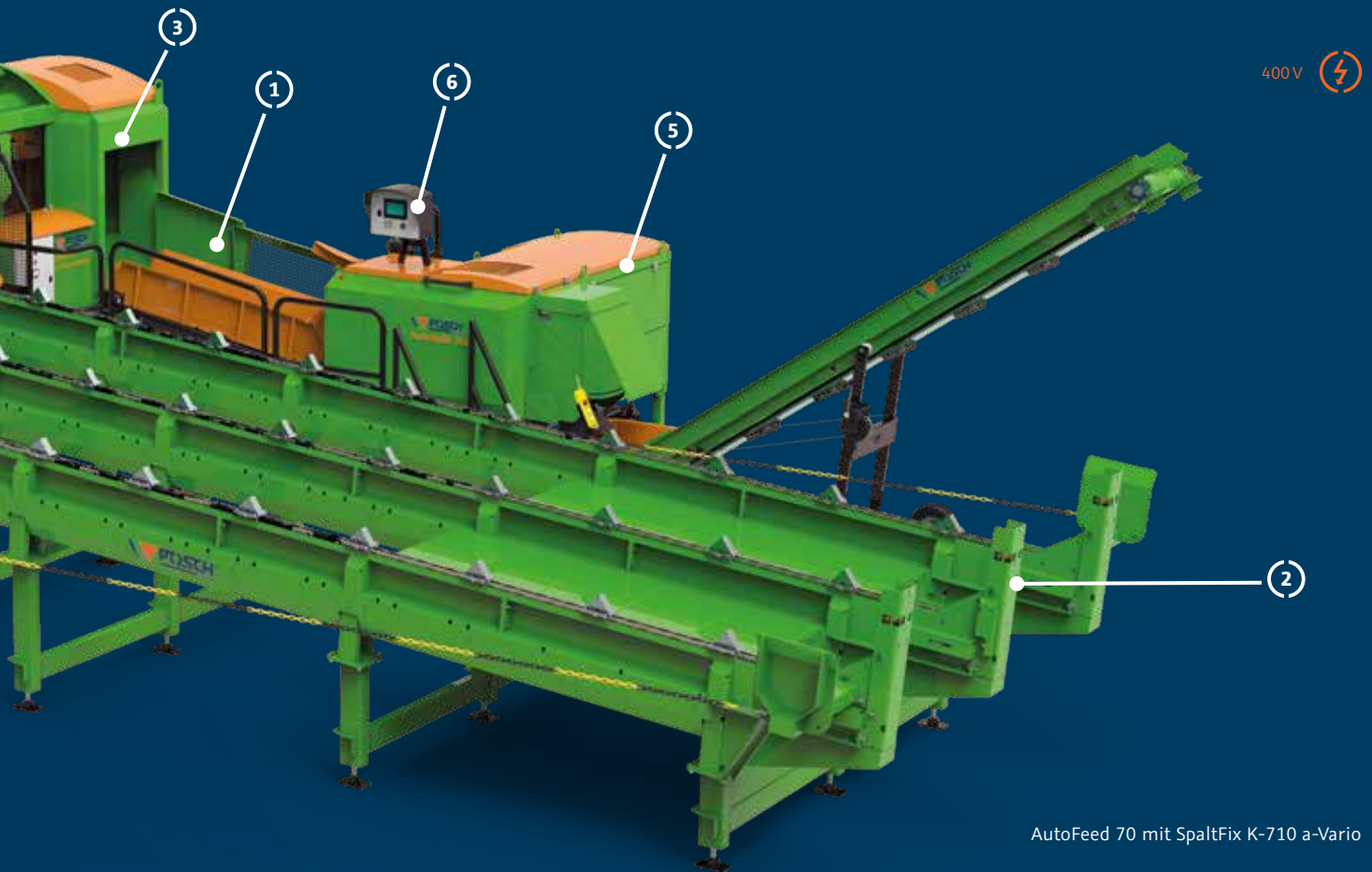
Sie steuern alle Funktionen bequem per Funkfernbedienung. Auf Knopfdruck bewegen Sie das Holz vom AutoFeed zur Sägeeinheit bzw. starten den Säge- und Spaltvorgang.

2 Sicherer Beschickung durch Sensorenüberwachung



Die Beschickung ist jederzeit – auch im Automatikbetrieb – möglich. Dazu fährt das System im Eilgang retour und stoppt in der richtigen Position. Mehrere Sensoren überwachen den automatischen Beschickungsprozess, die Stammübergabe und die -vermessung.





3 Höhenverstellbares Gestell



Die Gestellfüße des Beschickungssystems sind hinsichtlich Höhe verstellbar, um etwaige Bodenunebenheiten ausgleichen zu können.

5 Störungsfreier Betrieb



Auch krumme und große Stämme werden weitgehend störungsfrei verarbeitet, da diese durch Segmente getrennt sind und so einzeln zur Sägeeinheit befördert werden.

4 Sicherer Betrieb durch optische und akustische Warnung



Setzen sich Stämme und damit das Beschickungssystem in Gang, wird diese Bewegung über die Warnlichter optisch und über eine Warnhupe akustisch gemeldet.

6 Vollautomatischer Betrieb



In Kombination mit dem SpaltFix K-710 a-Vario werden in maximal 90 Minuten bis zu 17 Stämme mit einem Durchmesser von max. 70 cm vollautomatisch verarbeitet. Der AutoFeed ist nachrüstbar.



**Bedienung
per Funkfern-
bedienung**

STAMM Ø
max. 70 cm

AutoFeed 70 für SpaltFix K-710 a-Vario

Das neue Beschickungssystem

Ein Beschickungssystem, mit dem Sie auf Knopfdruck aus 17 Stämmen absolut perfekte Scheite produzieren? Das ist dem neuen AutoFeed innerhalb von 90 Minuten möglich.

Einfache Beladung während des Betriebes

Während des Automatikbetriebes können Stämme jederzeit einfach und manuell via Stapler oder Kran nachgeladen werden. Dazu fährt das System die Stämme im Eilgang retour und stoppt in der richtigen Position. Nach der Beladung startet das System den Prozess automatisch erneut.



Die Blechverkleidung im Ladebereich verhindert, dass sich Spreißel und Schmutz unter der Anlage sammeln. Holzreste können so besser aufgefangen werden.

AutoFeed 70

400 V

Das vollautomatische Beschickungssystem für den SpaltFix K-710 a-Vario (nachrüstbar).

Stammbeschickung „AutoFeed“

- **Für die vollautomatische Beschickung** von 12 Stämmen bzw. 17 Stämmen
- **Für Stammdurchmesser** 10 – 70 cm
- **Für Stammlängen** 2 – 4 m oder 2 – 6 m
- **1 Stamm pro Segment** für störungsfreien Betrieb
- **Verstellbare Gestellfüße**, um Bodenunebenheiten auszugleichen
- **Antrieb** über 7,5 kW-E-Motor mit Planetengetriebemotor
- **2 Geschwindigkeiten** für Vor- und Rücklauf
- **Steuerung** über Funkfernbedienung
- **Beschickung** über Stapler oder Kran, manuell jederzeit möglich (auch während des Automatikbetriebes)
- **Höchste Sicherheit** über akustische und optische Warnmelder (jede Bewegung wird so angezeigt)

- **Blechverkleidung** im Ladebereich zur besseren Reinigung der Anlage
- **Nachrüstbar** für SpaltFix K-710 a-Vario

Scannen & zurücklehnen!
AutoFeed in Aktion erleben!



Überwachung via Sensoren

Mehrere Sensoren überwachen den automatischen Beschickungsprozess, die Stammübergabe und die -vermessung. Dadurch wird ein sicheres Arbeiten gewährleistet.

Jede Bewegung wird akustisch und optisch gemeldet: Warnlichter blinken und eine Warnhupe ertönt.

Flexibles Arbeiten

Die Füße des Beschickungssystems sind verstellbar (z.B. um Bodenunebenheiten auszugleichen). Der AutoFeed ist nachrüstbar, jedoch ausschließlich mit dem SpaltFix K-710 a-Vario kombinierbar.





Bedienung
per Funkfern-
bedienung

STAMM Ø
max. 70 cm

SpaltFix K-710 a-Vario

Vollautomatisch sägen, spalten und verladen

Erledigt die Arbeit von selbst: Der neue Schneidspalter vermisst Holzstämme vollautomatisch und verarbeitet sie anschließend zu feinstem Brennholz.

Auf Knopfdruck mit optischer Vermessung

Sie steuern die Beschickung und die Säge der Stämme bequem per Funkfernbedienung. Auf Knopfdruck bewegen Sie das Holz vom Querförderer über den Separator in die Sägeeinheit und starten den Säge- bzw. Spaltvorgang – danach arbeitet die Maschine automatisch.



Über den Touchscreen der elektronischen Steuerung werden einfach die gewünschte Schnittlänge und die zulässige Längenabweichung der Scheite eingestellt.

SpaltFix K-710 a-Vario mit AutoSplit 700

400V

Der stationäre, vollautomatische Sägespalter.

Sägeeinheit „PowerCut K-710“

- **Stammdurchmesser** 10 – 70 cm
- **Scheitlänge** 20 – 50 cm
- **Sägesystem** SuperCut Harvester 100
- **Automatischer Stammeinzug** durch Stirnvorschub
- **Exakte Längenbestimmung** durch CutControl
- **Restholzauswurf**
- **Späneabsauganschluss** Ø 20 cm
- **Ölkühler**
- **IIoT-Anbindung** – Sägespalten 4.0 über 7" Touchscreen
- **OnlyCut-Funktion**
- **Touchscreen** für komfortable Bedienung
- **Lichtvorhang** für höchste Sicherheit bei bester Zugänglichkeit
- **Funkfernbedienung** für die Automatik und Beschickung
- **TURBO-Paket** optional für 25 % mehr Leistung
- **Vollautomatische Beschickung** mit **AutoFeed 70** möglich

Spalteinheit „AutoSplit 700“

- **VARIO-Spaltsystem** mit Kabelfernbedienung
- **Scheitlänge** 20 – 50 cm (stufenlos einstellbar)
- **Variable Scheitkantenlänge** 5 – 15 cm
- **Stundenleistung** ~ 27 srm
- **Scheitanzahl max. pro Stammschnitt** ~ 70
- **Spalkraft** 19 t
- **Vorschubband gefedert** – erhöht Betriebssicherheit und reduziert Spalkräfte
- **Ölkühler**
- **3-fach-Förderband-Anschluss** zum Fördern, Schwenken und Neigen (16 l/min, max. 100 bar)
- **OptiSplit** automatische Spalthuboptimierung für schnelleres Arbeiten
- **Elektronische Steuerung** für höhere Betriebssicherheit
- **IIoT-Anbindung** – Sägespalten 4.0 über 7" Touchscreen
- **Pufferband** 2 m inkl. optischem Sensor und verstellbarer Anschlagwand (für kurze Scheitlängen)
- **Optischer Sensor** am Pufferband
- **VolumeControl** Holzvolumenberechnung
- **Automatische Zentralschmierung**
- **TURBO-Paket** optional für 25 % mehr Leistung

Längenbestimmung mit CutControl

Der Stirnvorschub sorgt für eine störungsfreie Beschickung: er schiebt den Holzstamm zur Kettensäge, wo er optisch vermessen wird (Längenbestimmung). Der Holzstamm kann so aufgeteilt werden, dass kein Reststück anfällt, oder es teilt den Stamm in gleichmäßige Teile.

Die wartungs- und störungsfreien Schutzgitter sorgen für Arbeits- und Betriebssicherheit. Bei Regen, Schnee und Nebel arbeitet die Maschine ohne Störungen.



Viele Extras

Steht die Anlage im Außenbereich, kann der Bedienplatz überdacht werden. Für die Arbeit an düsteren Tagen bringt eine Innenraumbeleuchtung Licht ins Dunkel.

Anfallende Restholzstücke werden über eine Klappe auf der Maschinenrückseite ausgeworfen.





Liefert beständigen Holz-Nachschub

Stammbeschickung für große Mengen

Das passende Holzauflagensystem nimmt die gewünschte Stammmenge auf und hält sie für die Weiterverarbeitung bereit. Je nach Bedarf hält der Querförderer die größtmögliche Anzahl vorrätig und gibt sie mit oder ohne Vereinzeln-Lösung an den Längsförderer weiter, der kontinuierlich den SpaltFix versorgt.



Stammauflage- systeme



Querförderer

stellt Stämme für die
Weiterverarbeitung bereit



Vereinzeln



Separator

für optimale Separation &
Übergabe an Längsförderer



Längsförder- anlagen



Ketten- & Walzenförderer

für einen ruhigen
Stammvorschub



Lösungen für große Mengen

Mehr zur Profi-
Stammbeschickung:
[www.posch.com/
spaltfix](http://www.posch.com/spaltfix)

Professionelle Stammbeschickung für größtmögliche Leistung

Die SpaltFix Sägespaltautomaten verarbeiten große Mengen an Stämmen zu fertigem Brennholz. Die passenden Beschickungssysteme erleichtern eine kontinuierliche Produktion zusätzlich. POSCH bietet eine Reihe unterschiedlicher Lösungen für höchste Ansprüche.

Flexibel kombinierbar für alle Einsätze

Die praktischen Längs- und Querförderer für die optimale Stammbeschickung lassen sich mit Schlepper, Stapler oder Holzladekran schnell beladen. Je nach Anforderung und Arbeitsablauf können die unterschiedlichen Einheiten individuell miteinander kombiniert werden.

Der Querförderer PLUS ¹ ist die absolute Profilösung für sehr große Holzmenen. Der Separator ² sorgt für optimale Vereinzelung und Übergabe an die Längsförderer. ^{3 4}



Walzenförderer oder Doppel-Kettenförderer als idealer Anschluss für den SpaltFix

Bei den **Walzenförderern** liegt der Holzstamm auf massiven Walzen, die jeweils hydraulisch angetrieben werden. Die V-förmige Konstruktion sorgt für einen ruhigen Stammvorschub.

Über einem Stammdurchmesser von 55 cm wird ein **Doppel-Kettenförderer** verwendet. Die robuste Kette mit Mitnehmern gleitet auf wartungsfreien Kunststoffführungen. Erhältlich für Längen von 4 m bis 6 m.

Stammauflagesysteme für größere Mengen

Mit Stapler oder Holzladekran werden die Stämme abgelegt und für die Weiterverarbeitung bereitgestellt. Alle Stammauflagesysteme lassen sich mit den Ketten- oder Walzenförderern kombinieren. Bei der Übergabe an den Längsförderer werden die Stämme durch den Separator automatisch voneinander getrennt.

Der Walzenförderer ^③ und der Doppel-Kettenförderer ^④ sorgen für eine kontinuierliche Beschickung. Das optionale Reinigungsband ^⑤ fördert die Holzabfälle unter dem Querförderer in den richtigen Container.



Abhängig vom Bedarf steht immer der gewünschte Stammnachschub bereit

POSCH hat für jeden Bedarf das passende Stammauflagesystem:

- Der **Querförderer** übergibt das Holz über Kettenstränge dem **Längsförderer** und zeigt sich auch beim Verarbeiten von krummen Holzstämmen von seiner souveränen Seite. Er ist für eine maximale Stammlänge von 6 m und eine Holzauflage bis 6,2 m möglich.
- Der **Querförderer PLUS** ist die absolute Profillösung für sehr große Holzmenen. Je nach Ausführung können bis zu 60 fm Holz direkt abgelegt und für den Separator bereitgestellt werden.
- Der **Separator** sorgt für optimale Übergabe eines einzelnen Stammes an den Längsförderer.



Mehr Gewinn rund ums Holz:

Scheithandling mit wahrer Effizienz

Eine Ideale Lösung: Die LogFix-Familie löst Späne, Rinden- und Holzsplitter von jedem Scheit und sorgt für ein sauberes Endprodukt. Anschließend bringen leistungsstarke Förderbänder das Scheitholz zum PackFix, der perfekten Verpackung.



Reinigen



LogFix Zyklon Späneabsaugung

Die Reinigungsprofis
siehe Seite 50



Verpacken



PackFix Hydro LogPack

Die Verpackungsmaschinen
siehe Seite 54



Fördern



Förderband FSX

Die Weitergabelösung
siehe Seite 58



Den LogFix in Aktion
erleben unter:
[www.posch.com/
logfix](http://www.posch.com/logfix)

LogFix

Der Reinigungsprofi trennt Scheitholz von Holzsplittern

Liefern Sie Ihren Kunden saubere und damit hochwertigere Scheite!
Mit den Log-Produkten reinigen Sie im Zuge der Brennholzproduktion
Ihre Scheite, erhöhen dadurch die Holzqualität und erzielen einen
besseren Preis am Markt!

Für saubere Holzscheite

Unerwünschte Teile wie Späne, Rinden- und Holzsplitter werden mit rotierenden Walzen vom Scheitholz entfernt. Die Holzsplitter fallen über einen Trichter in einen Behälter (z.B. BigBag) oder auf ein optionales Förderband.



LogFix 15

Der Kompakte – für bis zu 15 srm/h gereinigtes Brennholz.

- **Siebweite** 2,5 cm fix
- **Siebfläche** ca. 140 x 53 cm
- **6 rotierende Walzen**, **Walzendrehzahl** 70 U/min, Neigung von 0-10° einstellbar (serienmäßig 0° montiert)
- **Abfalltrichter** serienmäßig
- **Reinigungsleistung** max. 15 srm/h
- **Untergestell höhenverstellbar**
- **Beschickung** kann ausschließlich über ein Förderband mit bis zu 80 cm Breite erfolgen (keine Schaufelbeschickung möglich)
- **optionale Funkfernsteuerung**



LogFix 30

Bis zu 30 srm/h gereinigtes Brennholz.

- **Siebweite** 2,5 cm fix
- **Siebfläche** 240 x 53 cm, **Neigung** 0-10° einstellbar (serienmäßig 0° montiert)
- **11 rotierende Walzen**, schneller werdende Walzendrehzahl in Förderrichtung 25 U/min bis 75 U/min.
- **serienmäßige Stillstandsüberwachung** der Siebwalzen mit automatischer Drehrichtungs-umkehr zur Vermeidung von Blockaden
- **Befülltrichter** 260 x 85 cm serienmäßig
- **einstellbarer Abfalltrichter** serienmäßig
- **Beschickung** ausschließlich über ein **Förderband mit bis zu 80 cm Breite** möglich
- **Reinigungsleistung** max. 30 srm/h
- **Untergestell höhenverstellbar**
- **Gurtbreite** 40 cm passend für optionales Förderband
- **optionale Funkfernsteuerung**
- **optional mit Befülltrichter** 240 x 240 cm auch für 3 seitige Schaufelbeschickung geeignet (max. 2,5 srm) – nicht geeignet für Holz mit 50 cm Scheitlänge!
- **optionales schwenkbares Förderband** mit 3 oder 5 m Länge



LogFix 60

Leistungsstark – für bis zu 60 srm/h.

- **Siebweite** 3 cm
- **15 rotierende Walzen**
- **Walzendrehzahl** 93 U/min
- **Reinigungsleistung** max. 60 srm/h
- **serienmäßige Stillstandsüberwachung** der Siebwalzen mit **automatischer Drehrichtungs-umkehr** zur Vermeidung von Blockaden
- **Siebbreite** 87 cm
- **Befülltrichter zur Schaufelbeschickung** 284 cm x 302 cm serienmäßig
- **Funkfernsteuerung** serienmäßig
- **optionale Erhöhung des Untergestells** um 60 cm
- **Neigung einstellbar** 5° und 10° (Ab Werk auf 10° eingestellt)





Die Späneabsaugung in Aktion erleben unter:

www.posch.com/spaeneabsaugung

Späneabsaugung & Zyklon

Wo gesägt wird, fallen Späne

Es arbeitet sich wesentlich angenehmer, wenn die Arbeitsumgebung sauberer und staubärmer ist. Zumal die Späne selbst kein Abfall sind, sondern im Haus und am Hof noch gute Dienste leisten können.

Für einen sauberen Arbeitsplatz

Mit dem neuen „Zyklon“ schaffen Sie ein staubarmes Arbeitsumfeld: Der Zyklonfilter separiert Staub sowie Späne aus der angesaugten Luft und sammelt diese kontrolliert und zentral. Erhältlich in verschiedenen Größen – für Kreissägen, Sägeautomaten und Sägespalter!



Empfohlen für alle Kreissägen, Sägeautomaten und Sägespaltanlagen bis zu einem Stammdurchmesser von max. 41 cm (z.B. POSCH SpaltFix S-375, S-376, S-415):

Späneabsaugung 350S

- **Leistungsstarker** PS-Antrieb oder E-Motor
- **Gebläserotor** aus massivem Stahl
- **Fahrbar** auf Vollgummiräder \varnothing 30 cm – inkl. Transportgriff
- **Hohe Luftleistung** – bis zu 1.500 m³/h
- **Maße** 67 × 75 × 107 cm (T × B × H)
- **2-m-Saugschlauch** \varnothing 15 cm und **10-m-Druckschlauch** \varnothing 15 cm
- **Reduzierung** von \varnothing 15 auf \varnothing 10 cm für den Saugschlauch
- **Schwenkbereich** Druckstutzen 270° in 10° Schritten

Zyklon 350

- Die ideale Ergänzung zur Späneabsaugung 350
- Ideal für Kreissägen, Säge- und Sägespaltautomaten (SpaltFix Sägespalter)
- Für **Luftmengen** bis zu **1.500 m³/h**
- Erhältlich in 2 Größen
- serienmäßige Möglichkeit zur Deckenbefestigung
- **Optional** mit höhenverstellbarem Aufnahmerahmen inkl. Behälterabdeckung erhältlich (inkl. Schlauchführung). Auch zur Wandbefestigung geeignet. Kompatibel mit unterschiedlichen Containern oder BigBags bzw. kompatibel mit unterschiedlichsten Kreissägen, Säge- und Sägespaltautomaten

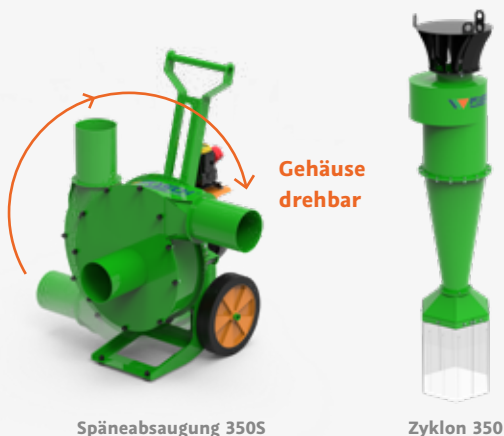
Empfohlen für große Sägespaltanlagen bis zu einem Stammdurchmesser von max. 70 cm (z.B. SpaltFix K-700 Vario, K-710 a-Vario):

Späneabsaugung 400S

- **Leistungsstarker** E-Motor
- **Gebläserotor** aus massivem Stahl
- **Fahrbar** auf Vollgummiräder \varnothing 30 cm – inkl. Transportgriff
- **Sehr hohe Luftleistung** – bis zu 2.500 m³/h
- **Maße** 83 × 93 × 117 cm (T × B × H)
- **2-m-Saugschlauch** \varnothing 20 cm und **10-m-Druckschlauch** \varnothing 20 cm
- **Reduzierung** von \varnothing 20 auf \varnothing 15 cm für den Saugschlauch
- **Schwenkbereich** Druckstutzen 270° in 10° Schritten

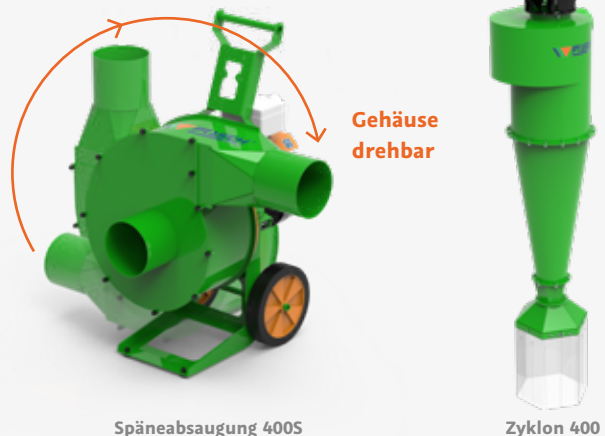
Zyklon 400

- Die ideale Ergänzung zur Späneabsaugung 400
- Ideal für Kreissägen, Säge- und Sägespaltautomaten (SpaltFix Sägespalter)
- Für **Luftmengen** bis zu **3.300 m³/h**
- Erhältlich in 2 Größen
- serienmäßige Möglichkeit zur Deckenbefestigung
- **Optional** mit höhenverstellbarem Aufnahmerahmen inkl. Behälterabdeckung erhältlich (inkl. Schlauchführung). Auch zur Wandbefestigung geeignet. Kompatibel mit unterschiedlichen Containern oder BigBags bzw. kompatibel mit unterschiedlichsten Kreissägen, Säge- und Sägespaltautomaten



Späneabsaugung 350S

Zyklon 350



Späneabsaugung 400S

Zyklon 400



POSCH Lösungen für
besseres Scheithandling
[www.posch.com/
packfix-hydro](http://www.posch.com/packfix-hydro)

PackFix

Trocknen, lagern und liefern von Brennholz

Der PackFix ist stationär oder mobil verfügbar und bringt damit für jede Anwendung die höchste Geschwindigkeit beim Verpacken der Scheite.

Höchste Verpackungs- geschwindigkeit bringt mehr Gewinn

Direkt vom Förderband werden die Holzsplitter in der Trommel gesammelt und für die optimale Trocknung und Lagerung in ein luftdurchlässiges Netz gewickelt. Die stabilen Packs lassen sich für eine platzsparende Lagerung gut übereinander stapeln. Mit **hydraulischem Schwenktisch** wird gleichzeitig befüllt und verpackt, die Arbeitsgeschwindigkeit verdoppelt sich.



PackFix Hydro

Bedienungsfreundlich und sicher jeden Raummeter Holz stabil verpacken.

- **Für Scheitholz bis 50 cm Länge**
- **In 2 Ausführungen erhältlich:**
Stationär / Mobil
- **Befüll-Trommelvolumen:**
 $1,63 \text{ m}^3 = 1,6 \text{ srm} = 1,0 \text{ rm Holz}$
- **Befüll-Trommel:**
120 cm, Höhe 145 cm
mit Schnellwechselsystem



PackFix Hydro stationär



PackFix Hydro mobil

400 V



Stabiles PackFix-Ergebnis in wenigen Arbeitsschritten



Die PackFix-Trommel wird über ein Förderband mit einem Raummeter Scheitholz befüllt.



Der Rotationsarm umwickelt die Befülltrommel und die Scheite sicher mit dem Rundballnetz.



Die Trommel selbst dreht sich nicht mit und wird hydraulisch nach oben gezogen.

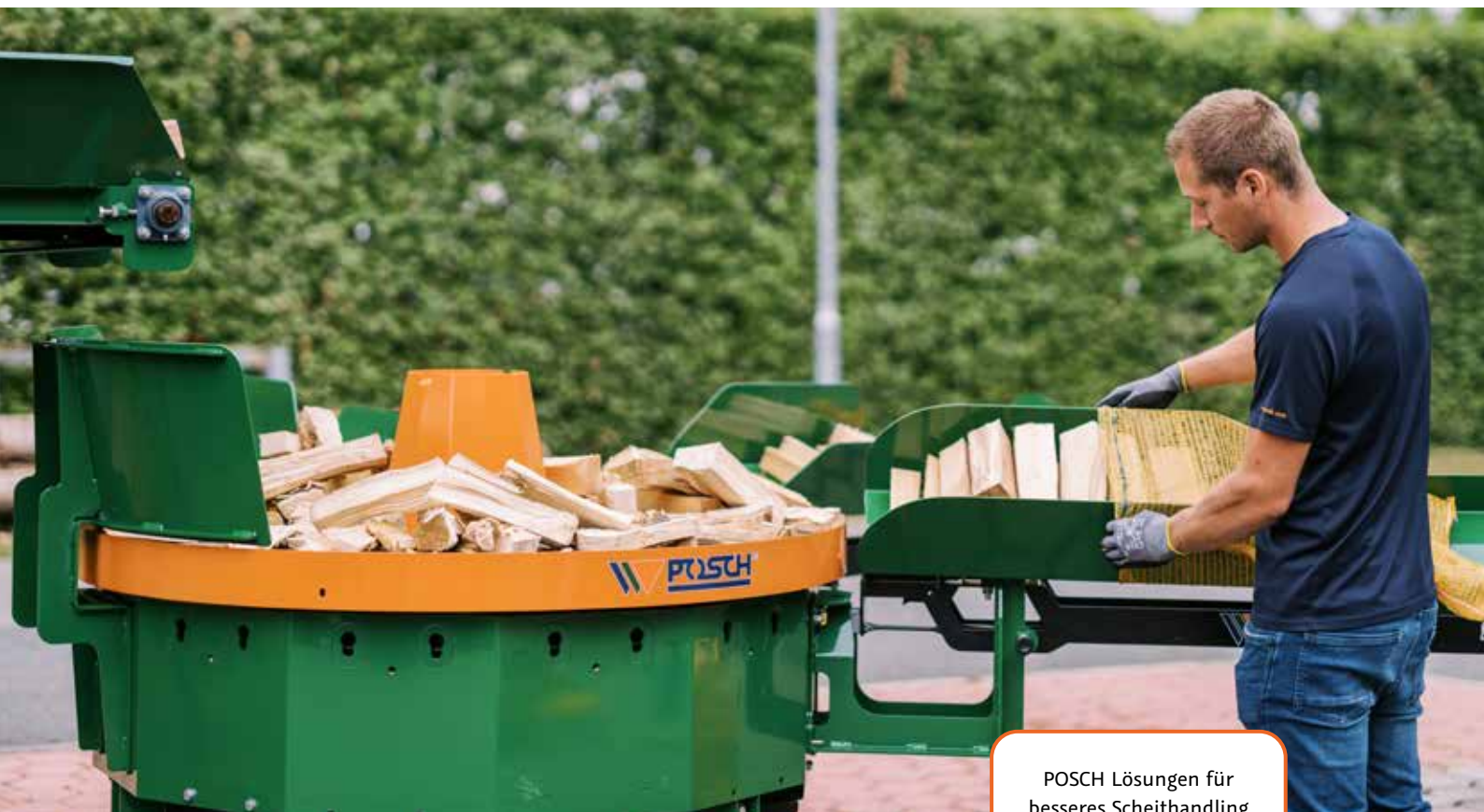


Ist die Befüll-Trommel vollständig nach oben gezogen, wird das Netz abgetrennt und das Holzpack abtransportiert.

Idealer Abschluss jeder Produktionskette

Die perfekte Verpackung für Scheitholz bis 50 cm liefert die Höchstgeschwindigkeit pro Raummeter.





POSCH Lösungen für
besseres Scheithandling
[www.posch.com/
logpack](http://www.posch.com/logpack)

LogPack

Scheitholz sicher und schnell verpacken

Eine runde Sache, der neue LogPack! Mit Hilfe des neuen, rotierenden Tisches verpacken Sie Brennholz in wenigen Augenblicken sicher und einfach – für bis zu drei Stationen.

Sie suchen eine einfache Lösung zum Verpacken Ihres Brennholzes?

Der neue LogPack von POSCH ist dabei behilflich! Bis zu 3 Bediener:innen können am rotierenden Tisch arbeiten und packen Scheite in wenigen Sekunden in Netzsäcke oder umweltfreundliche Kartons. Optimal in Kombination mit dem LogFix 30.



LogPack

400V

Mit dem LogPack verpacken bis zu 3 Bediener:innen Brenn- und Anzündholz.

- **Für Scheitholz** bis 50 cm Länge
- **Umdrehungen** 4 / min.
- **Verpackungstisch** Arbeitshöhe einstellbar (90 cm – 125 cm), Ø 150 cm
- **Rutschkupplung** stoppt die Drehung bei Bedarf
- **Transport Lastenräder** Ø 20 cm (lenk- und feststellbar)
- **Für bis zu 3 Bediener:innen** bzw. bis zu 3 Verpackungsstationen
- **Zubehör** für Karton- oder Netzverpackungen



LogPack mit 3 Verpackungsmodulen für Netzsäcke



Sicher, ergonomisch & flexibel

Der Fokus liegt klar auf die Bedienerfreundlichkeit: Die Hände sind außerhalb des Gefahrenbereiches, Klemmverletzungen werden so vermieden. Die Verpackungsmodule sind in Kürze montiert, hinsichtlich Arbeitshöhe sowie -position individuell einstellbar, sodass rückschonend und kraftsparend gearbeitet werden kann.

Platzsparend und bewegbar

Mit seinen schlanken Abmessungen benötigt der LogPack sowohl während der Arbeit als auch bei der Lagerung kaum Platz. Die Module können dafür praktisch eingeklappt werden. Über die serienmäßigen Transporträder wird der LogPack bewegt.





POSCH Lösungen für
besseres Scheithandling
[www.posch.com/
foerderbaender](http://www.posch.com/foerderbaender)

Förderbänder

Brennholz besser bewegen

Mit den leistungsstarken Förderbändern von POSCH bringen Sie die Scheite schneller ans Ziel. Mit bis zu 8 m Länge liefern sie mehr Geschwindigkeit und eine höhere Stundenleistung der gesamten SpaltFix-Brennholzstraße.

Bringen Sie mehr weiter

Das **Förderband FSX** ist speziell für Sägespalter verfügbar. Durch die breite Ausführung leitet es jede Menge Scheite in Höchstgeschwindigkeit zum Holzreiniger LogFix, LogFill-Zwischenspeicher oder zum PackFix System weiter.



Förderbänder FSX

Wählen Sie das passende Förderband.

FSX 4/5 m

- **Auswurfhöhe** 1,5 – 3,7 m
- **Gurtbreite** 55 cm
- **Gurtbauweise:**
Einzelemente geschraubt
- **Luftgummiräder** Ø 40 cm
- **Förderband-Geschwindigkeit** 70 cm/s
- **Förderband-Neigung**
mechanisch in Stufen oder
hydraulisch stufenlos
verstellbar
- **Schwenken des Förder-**
bandes wahlweise von Hand
oder hydraulisch

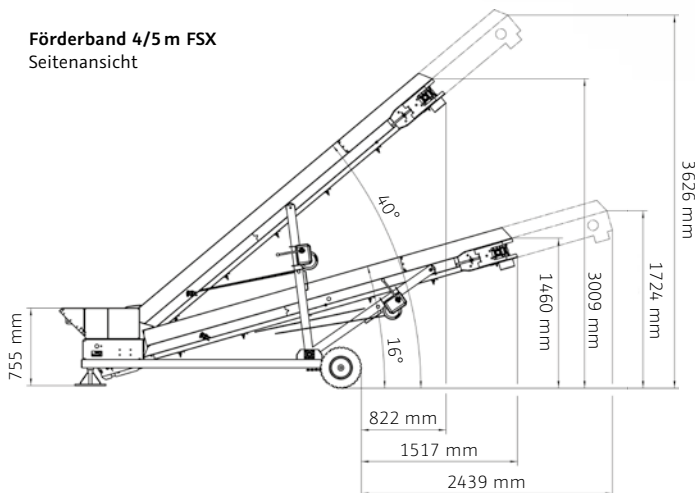
FSX 6/8 m

- **Auswurfhöhe** 2,5 – 5 m
- **Gurtbreite** 55 cm
- **Gurtbauweise:**
Einzelemente geschraubt
- **Luftgummiräder** Ø 40 cm
- **Förderband-Geschwindigkeit** 70 cm/s
- **Förderband-Neigung**
mechanisch in Stufen oder
hydraulisch stufenlos
verstellbar
- **Schwenken des Förder-**
bandes von Hand oder
hydraulisch

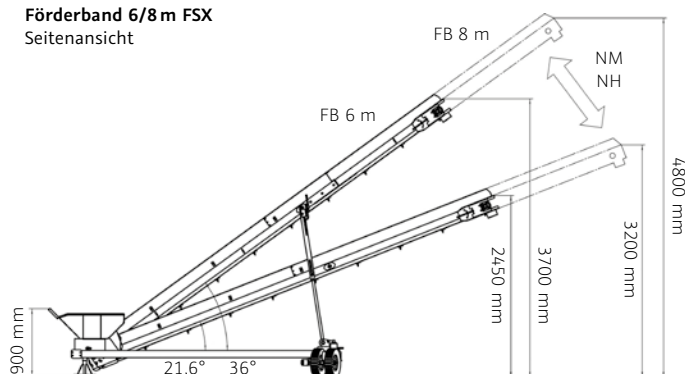


Förderband FSX 6/8 m

Förderband 4/5 m FSX
Seitenansicht

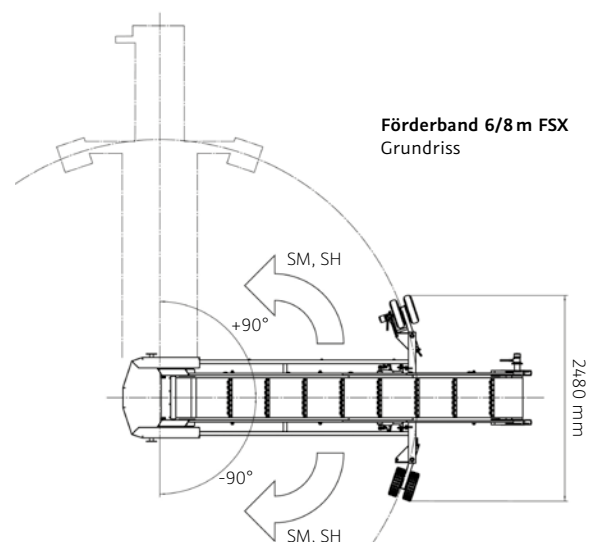


Förderband 6/8 m FSX
Seitenansicht



Ideal zum Verladen von fertigen Scheiten

Jedes Förderband passt sich natürlich genau seinem Einsatzzweck an. Alle Modelle sind schwenkbar und höhenverstellbar. Die Bandneigung lässt sich mechanisch in Stufen oder auf Wunsch auch stufenlos hydraulisch einstellen.



Förderband 6/8 m FSX
Grundriss

POSCH ist immer an Ihrer Seite



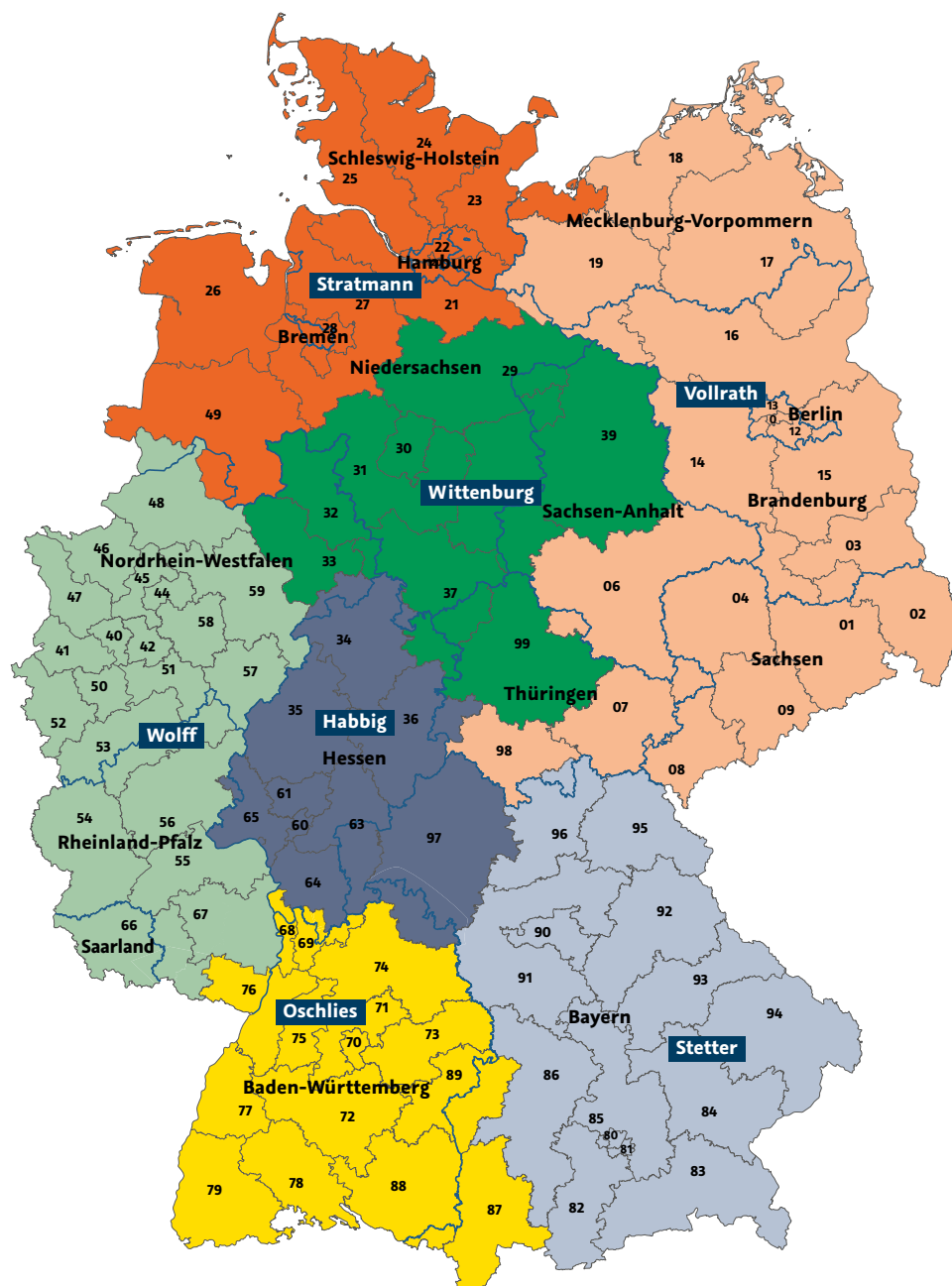
POSCH Deutschland Niederlassung

POSCH Gesellschaft m.b.H.
Preysingallee 19
84149 Velden/Vils
Deutschland

T +49 87 42 / 20 81
F +49 87 42 / 20 83
E velden@posch.com
www.posch.com

Ihr POSCH Ansprechpartner

Finden Sie den POSCH-Partner in Ihrer Nähe und erleben Sie POSCH Spitzenleistung vor Ort. Praxisnahe Vorführungen erfolgen durch POSCH-Verkaufsberater, die mit hoher Marktkompetenz Rede und Antwort stehen. Vereinbaren Sie bitte einen Termin!



Timo Stratmann

27254 Siedenburg

T +49 172 / 194 0251

E t.stratmann@posch.com

Udo Vollrath

01920 Elstra

T +49 171 / 772 0470

E u.vollrath@posch.com

Arno Wittenburg

37574 Einbeck-Holtensen

T +49 171 / 648 9200

E a.wittenburg@posch.com

Otmar Wolff

54290 Trier

T +49 171 / 941 4763

E o.wolff@posch.com

Peter Habbig

36396 Steinau

T +49 171 / 733 2211

E p.habbig@posch.com

Daniel Stetter

94538 Fürstenstein

T +49 171 / 489 1418

E d.stetter@posch.com

Michael Oschlies

89601 Schelklingen

T +49 151 / 724 59101

E m.oschlies@posch.com

POSCH ist immer an Ihrer Seite



POSCH Österreich Zentrale / Produktion

POSCH Gesellschaft m.b.H.
Paul-Anton-Keller-Straße 40
8430 Leibnitz
Österreich

T +43 34 52 / 82 954
F +43 34 52 / 82 954-53
E leibnitz@posch.com
www.posch.com

Made in Austria



Ihr POSCH Ansprechpartner in Österreich



**Burgenland, Kärnten, Ober- & Niederösterreich,
Osttirol, Salzburg, Steiermark, Wien**

Christian Luger

M +43 664 / 350 2413

E c.luger@posch.com

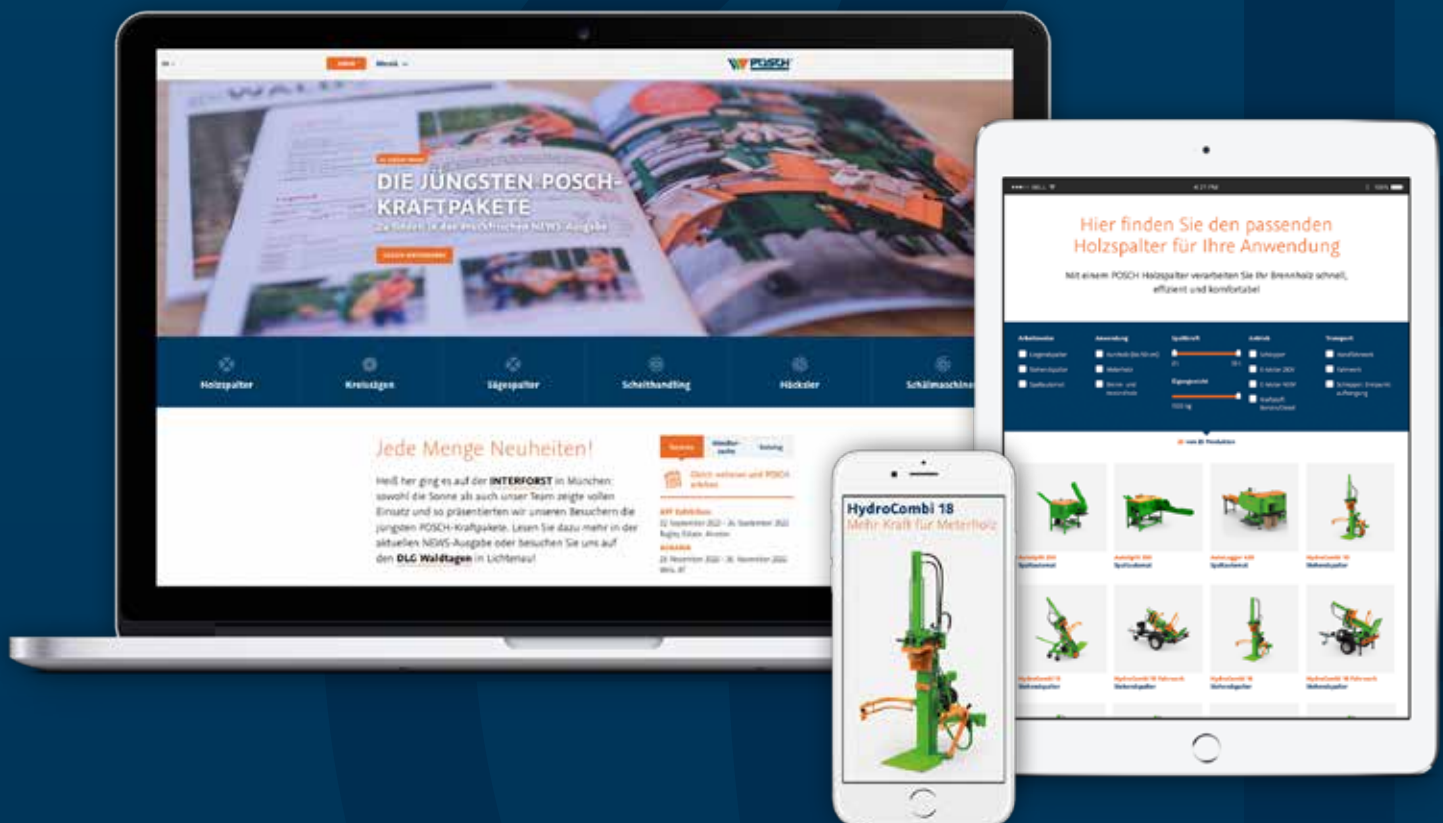
Vorarlberg, Salzburg, Tirol, Südtirol

Gerhard Meßner

M +43 664 / 533 6111

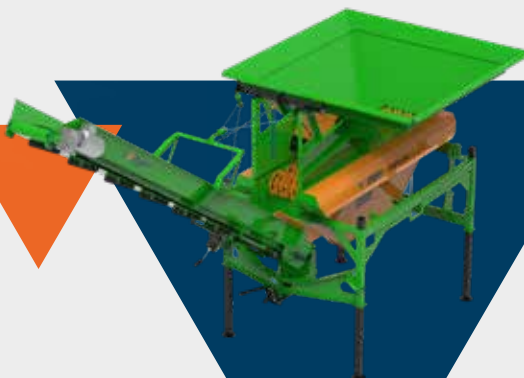
E g.messner@posch.com

Alle Informationen
zu allen Produkten:
www.posch.com



- Komplette Produktübersicht
- Umfangreiche technische Infos
- Alle Bilder
- Videos vom Einsatz





Inhalt



Sägespalter

SpaltFix S-376	3
SpaltFix S-377 Multi	4
SpaltFix S-415 Vario	5
SpaltFix K-540 Multi	6
SpaltFix K-540 Multi mobil	7
SpaltFix K-700 Vario	8
SpaltFix K-700 Vario mobil	10
SpaltFix K-710 a-Vario	12



Scheithandling

FBX/FSX Förderbänder	14
LogFix 15	15
LogFix 30	16
LogFix 60	19
LogPack	20
PackFix Hydro stationär & mobil	21
PackFix Hydro Schwenktisch	25
Späneabsauggebläse 350S	26
Späneabsauggebläse 400S	27
Zyklon 350	28
Zyklon 400	29

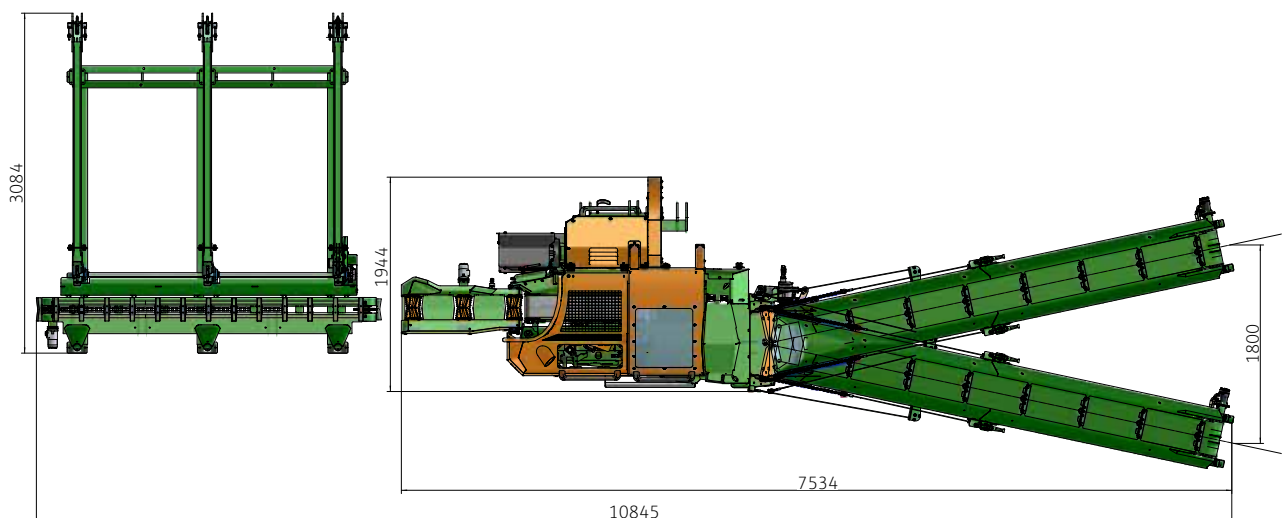
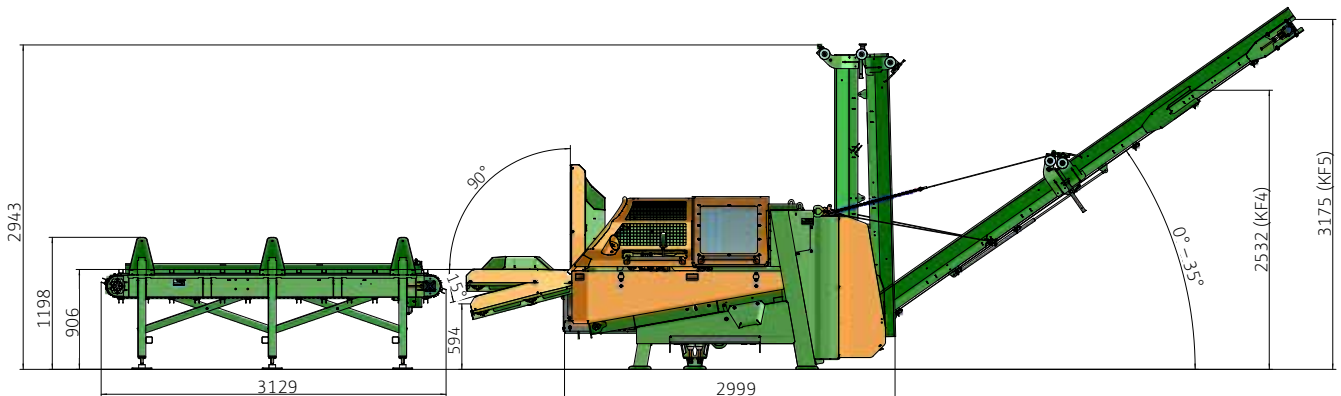
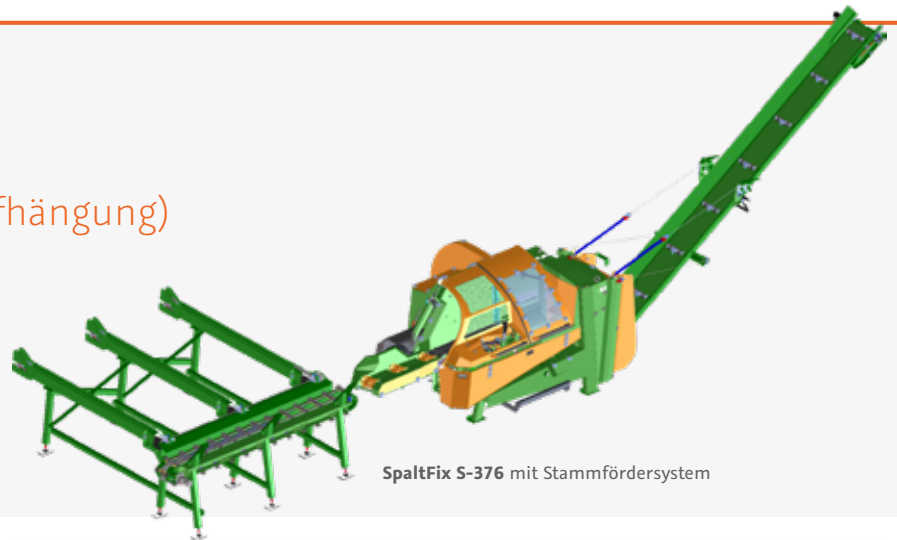
Technische Daten SpaltFix

Übersicht	30
-----------------	----

SpaltFix S-376

stationär (an Dreipunktaufhängung)

- Artikel Nr. M4034CW15KF5 SpaltFix
- Optional Artikel Nr. C Ölkühler
- Optional Artikel Nr. W1 Walzenförderer mit hydraulischer Höhenverstellung
- Optional Artikel Nr. S hydraulisch betätigtes Schwenkförderband
- Optional Artikel Nr. KF5 Knickförderband 5 m
- Optional Artikel F0002225E Kettenförderer 3 m, Querförderer 2,2 m



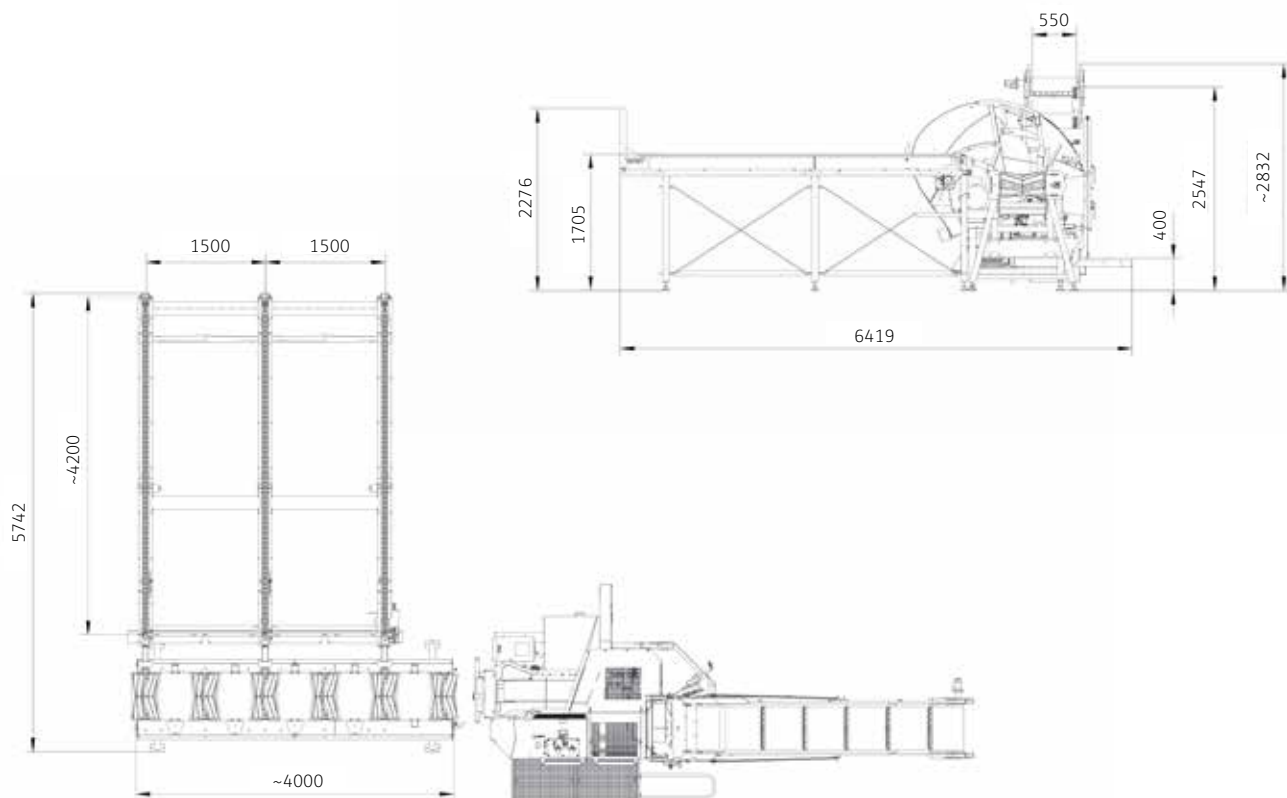
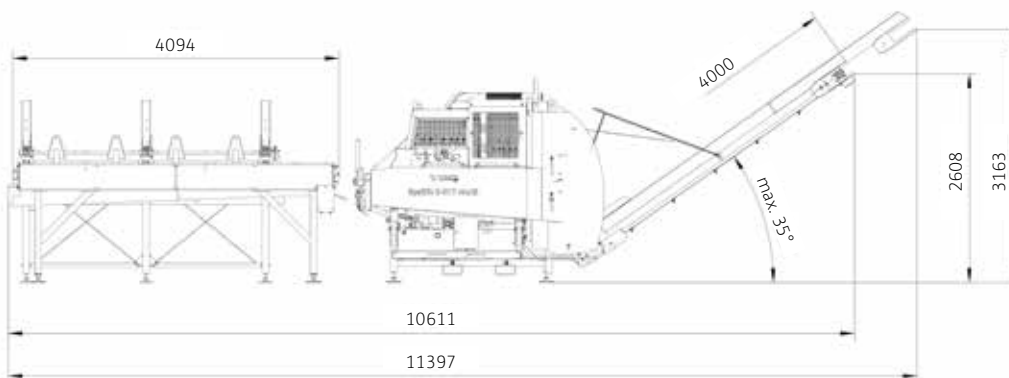
SpaltFix S-377 Multi

stationär

- Artikel Nr. M3925C SpaltFix
- Artikel Nr. F4 Förderband 4 m
- optional Artikel Nr. F0003309SY Walzenförderer 4 m, Stammbeschickungshöhe passend zu SpaltFix S-377 Multi
- optional Artikel Nr. F0004108SY Querförderer 3 m, Stammbeschickungshöhe passend zu SpaltFix S-377 Multi



SpaltFix S-377 Multi mit Stammfördersystem



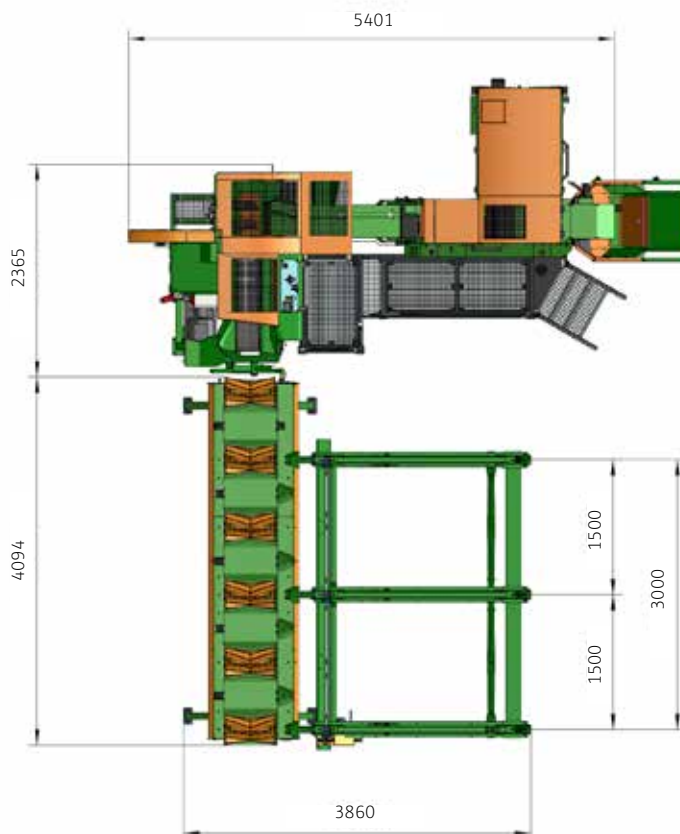
SpaltFix S-415 Vario

U-Anordnung

- Artikel Nr. M7455X PowerCut
- Artikel Nr. M7470Z AutoSplit 415
- Artikel Nr. F0003591 Förderband 4 m
- optional Artikel Nr. F0003309S Walzenförderer 4 m, Stammbeschickungshöhe passend zu PowerCut S-415
- optional Artikel Nr. F0004106S Querförderer 3 m, Stammbeschickungshöhe passend zu PowerCut S-415
- optional Artikel Nr. F0004042 Bedienerpodest



SpaltFix S-415 Vario mit
Stammfördersystem (bedienerseitig)

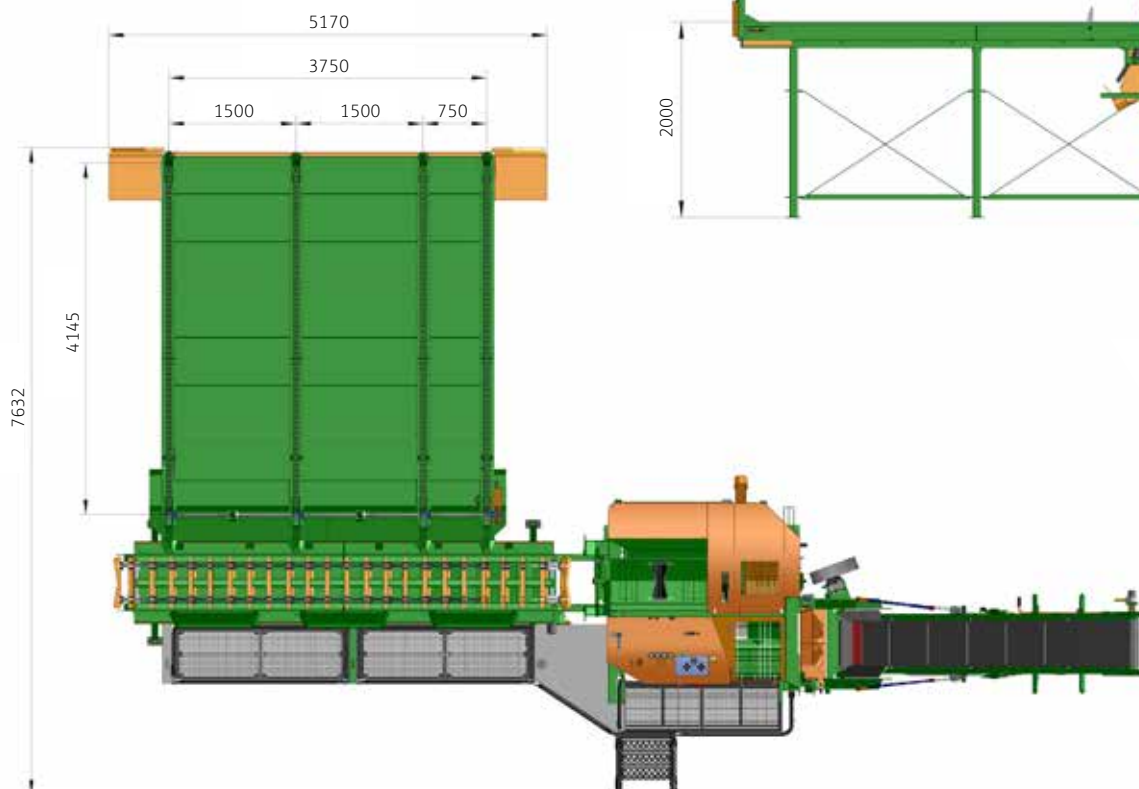
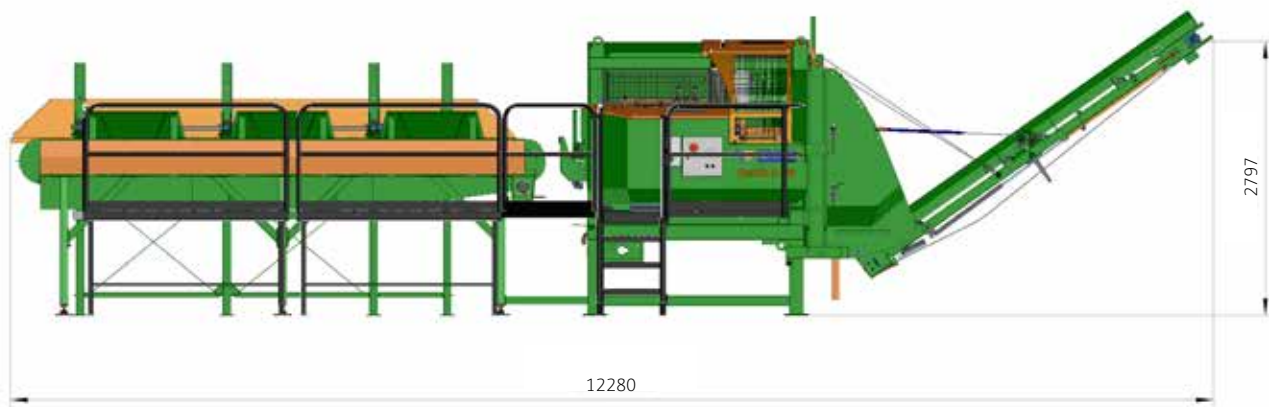


SpaltFix K-540 Multi stationär

- **Artikel Nr. M7565** SpaltFix
- **Artikel Nr. KF4** Knickförderband 4 m
- **optional Artikel Nr. F0003488S** Doppel-Kettenförderer 5 m
Stammbeschickungshöhe passend zu SpaltFix K-540 Multi
- **optional Artikel Nr. F0003452** Zusatzpodest für Doppel-Kettenförderer
- **optional Artikel Nr. F0003318S** Querförderer 3,75 m zu
Längsförderer, Stammbeschickungshöhe passend zu SpaltFix K-540 Multi,
sowie Füllbleche zwischen Kettensträngen und Reinigungswanne



SpaltFix K-540 Multi mit Stammfördersystem

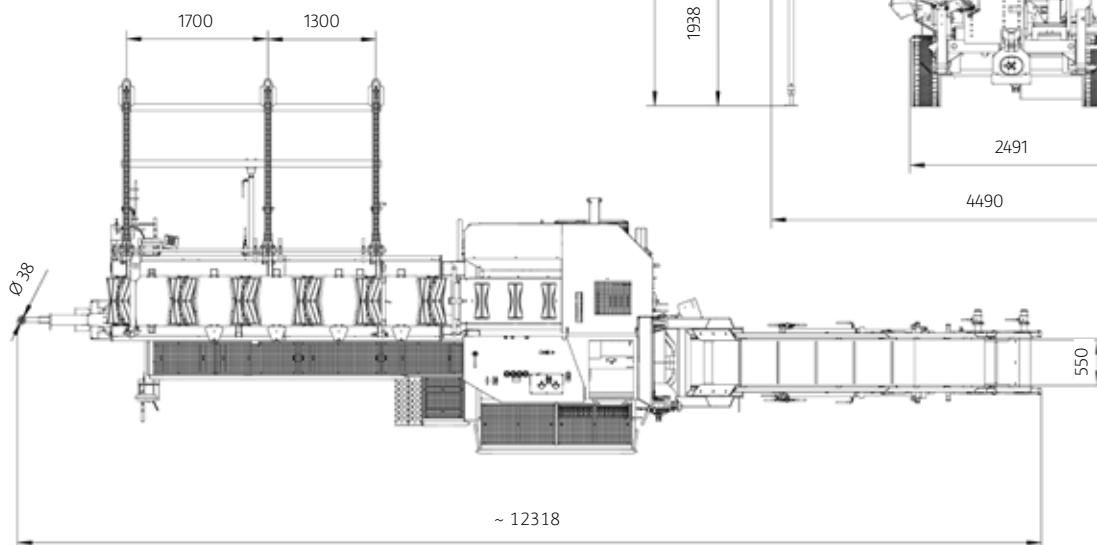
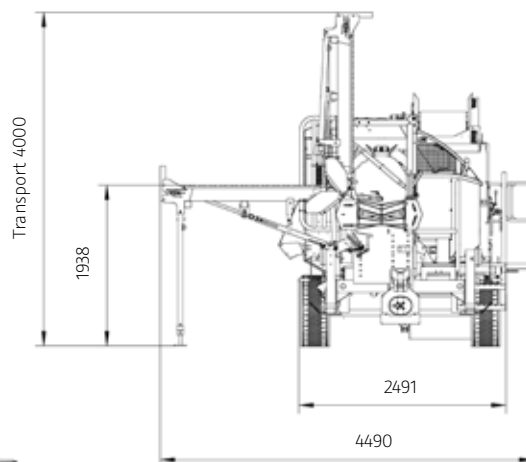
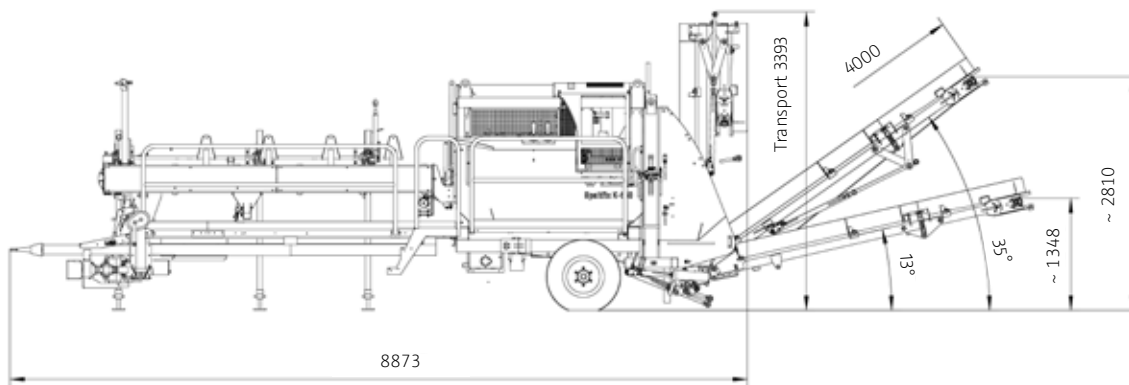


SpaltFix K-540 Multi mobil

- Artikel Nr. M7550 SpaltFix
- Artikel Nr. HKF6 Knickförderband 6 m, hydraulisch klappbar
- optional Artikel Nr. TA Schlepperfahrwerk
- optional Artikel Nr. Q3 Querförderer 3 m zu Längsförderer, Stammbeschickungshöhe passend zu SpaltFix K-540 Multi mobil, sowie Füllbleche zwischen Kettensträngen und Reinigungswanne



SpaltFix K-540 Multi mobil
mit Stammfördersystem



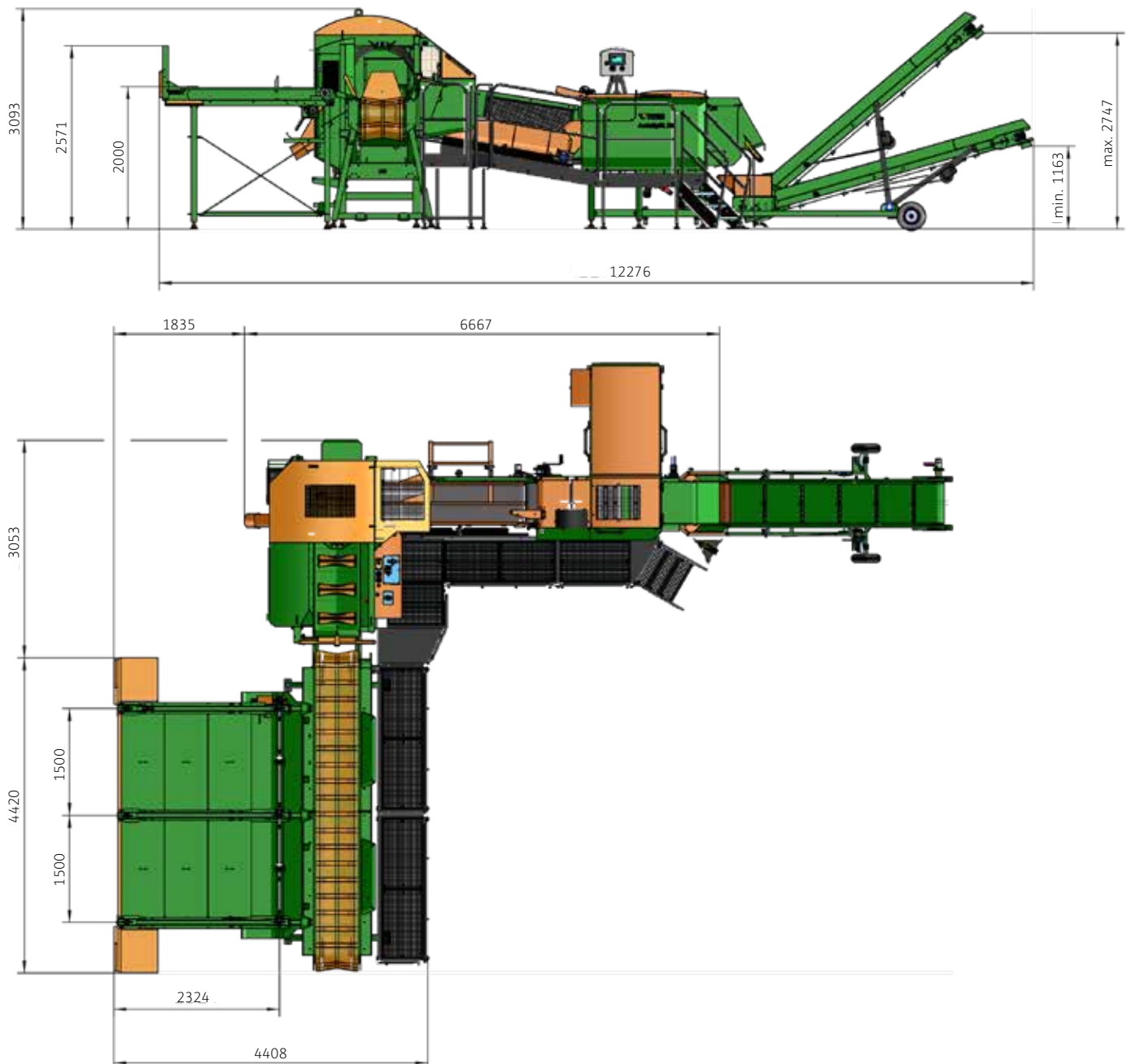
SpaltFix K-700 Vario

offene Anordnung

- Artikel Nr. M7095C PowerCut K-700
- Artikel Nr. M7090 AutoSplit 700
- optional Artikel Nr. F0004807 Bedienerpodest für offene Anordnung
- optional Artikel Nr. F0003487S Doppel-Kettenförderer 4 m
- optional Artikel Nr. F0004106SX2 Querförderer 3 m
- optional Artikel Nr. F0003591 Förderband 4 m



SpaltFix K-700 Vario mit Podest (bedienerseitig)
und Stammfördersystem



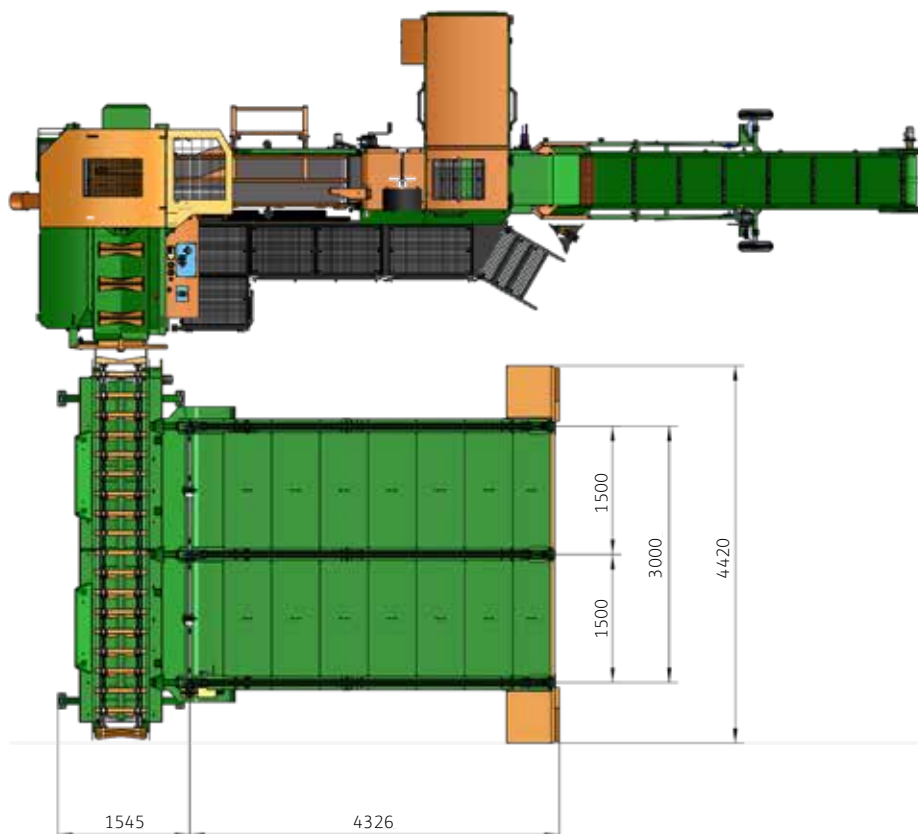
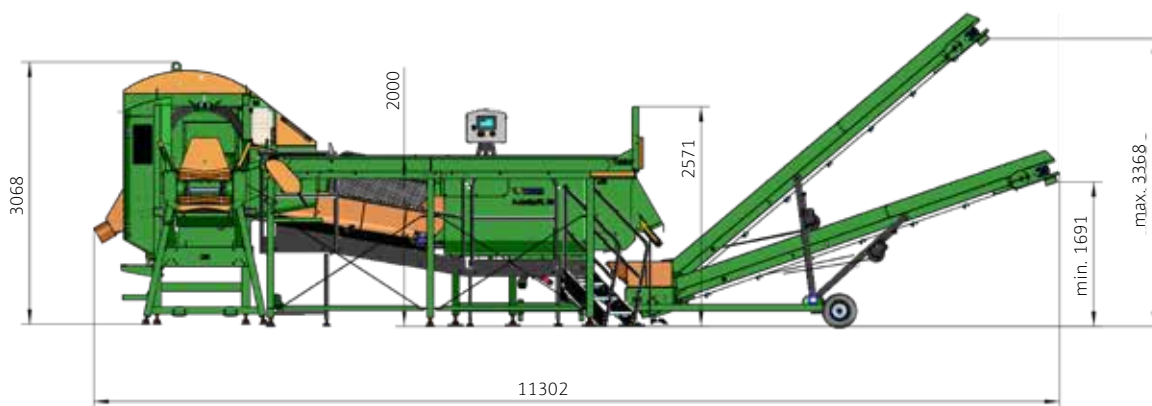
SpaltFix K-700 Vario

U-Form

- Artikel Nr. M7095C PowerCut K-700
- Artikel Nr. M7090 AutoSplit 700
- optional Artikel Nr. F0004806 Bedienerpodest für U-Anordnung
- optional Artikel Nr. F00034875 Doppel-Kettenförderer 4 m
- optional Artikel Nr. F0004108SX4 Querförderer 3 m
- optional Artikel Nr. F0003593 Förderband 5 m



SpaltFix K-700 Vario mit Podest (bedienerseitig) und Stammfördersystem

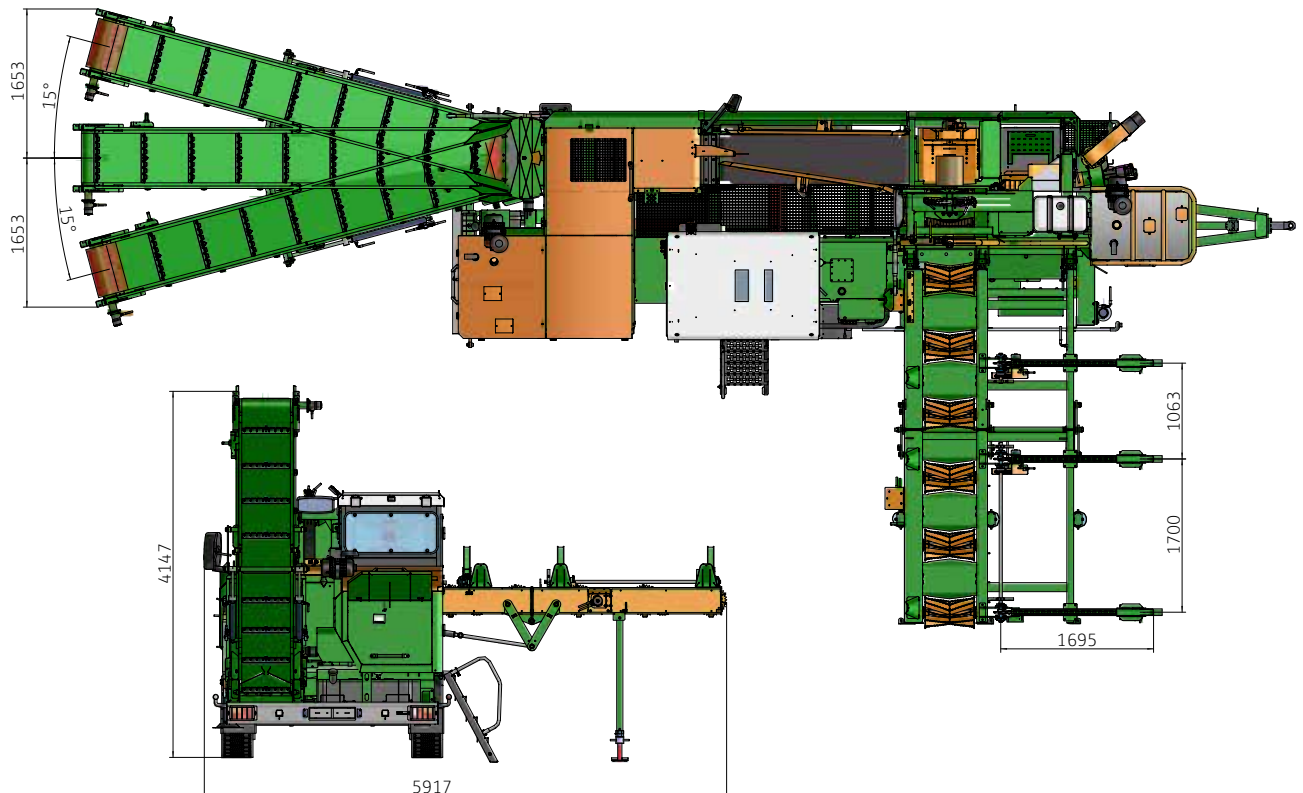


SpaltFix K-700 Vario mobil

- Artikel Nr. M7655KSTW4 SpaltFix
- optional Artikel Nr. KSD Komfortkabine (Vollverglasung)
- optional Artikel Nr. SD Tandem-Fahrwerk max. 80 km/h
- optional Artikel Nr. W4 Walzenförderer 4 m
- optional Artikel Nr. Q3 Querförderer 3 m
- optional Artikel Nr. HKF6 Knickförderband 6 m



SpaltFix K-700 Vario mobil auf Fahrwerk mit Bedienkabine





**Neues
Sägeaggregat
mit 100 cm Länge.**

Leichter Ketten-
und Schwertwechsel
sowie lange Schwert-
Lebensdauer

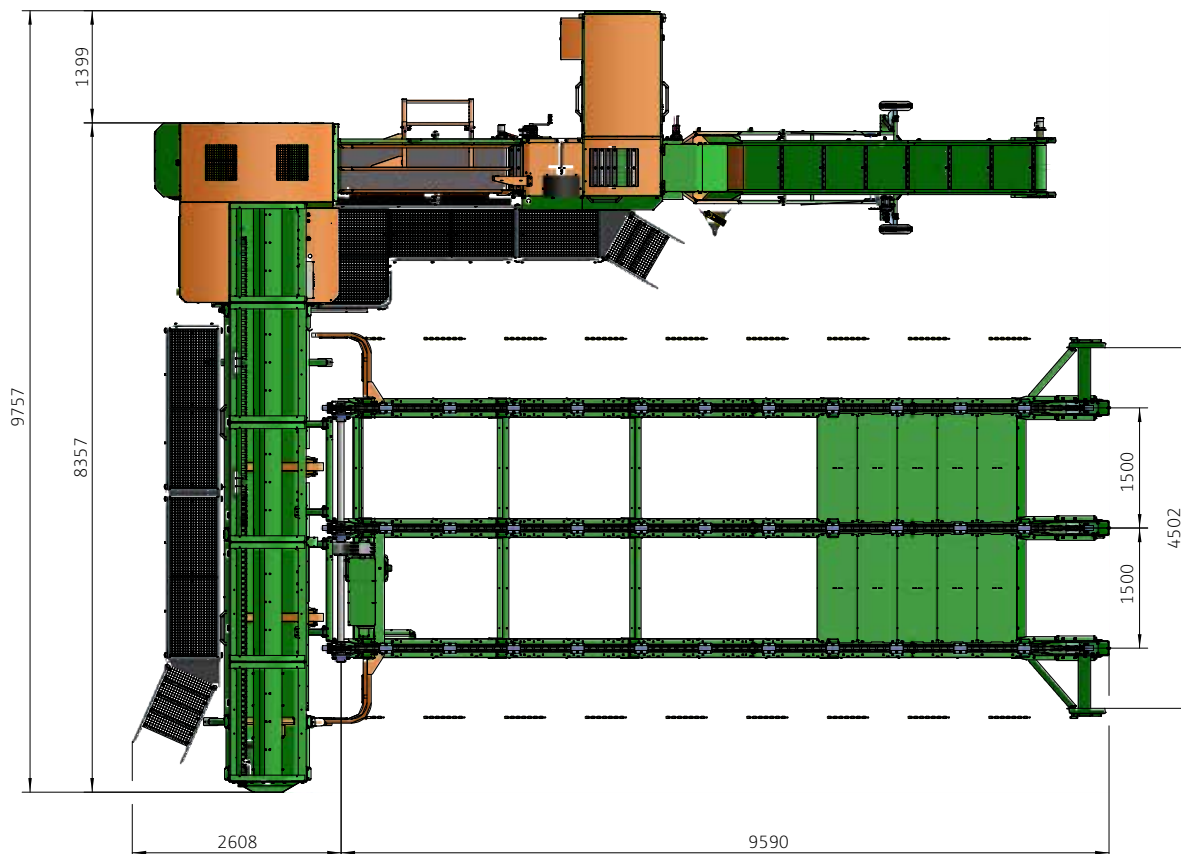
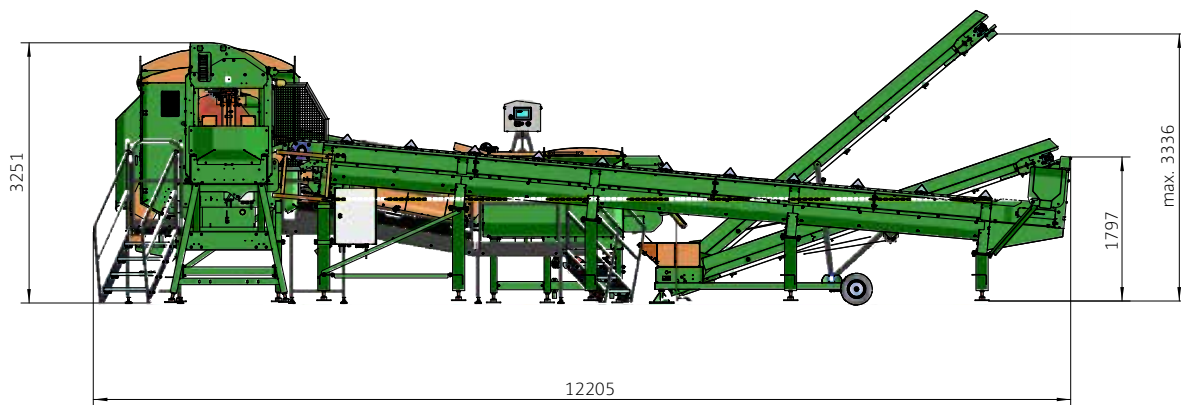
SpaltFix K-710 a-Vario

U-Form

- Artikel Nr. M7100CB PowerCut K-710 a-Vario
- Artikel Nr. M7090 AutoSplit 700
- optional Artikel Nr. F0004808 Bediener-Podest für die Gesamtanlage in U-Form
- optional Artikel Nr. F0004907 AutoFeed 70 3 Stränge – 10 m
- optional Artikel Nr. F0003593 Förderband 5 m



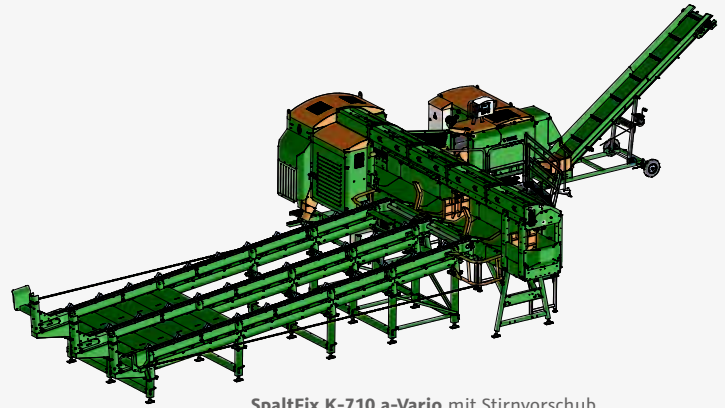
SpaltFix K-710 a-Vario mit Stirnvorschub,
Podest (bedienerseitig), AutoFeed 70



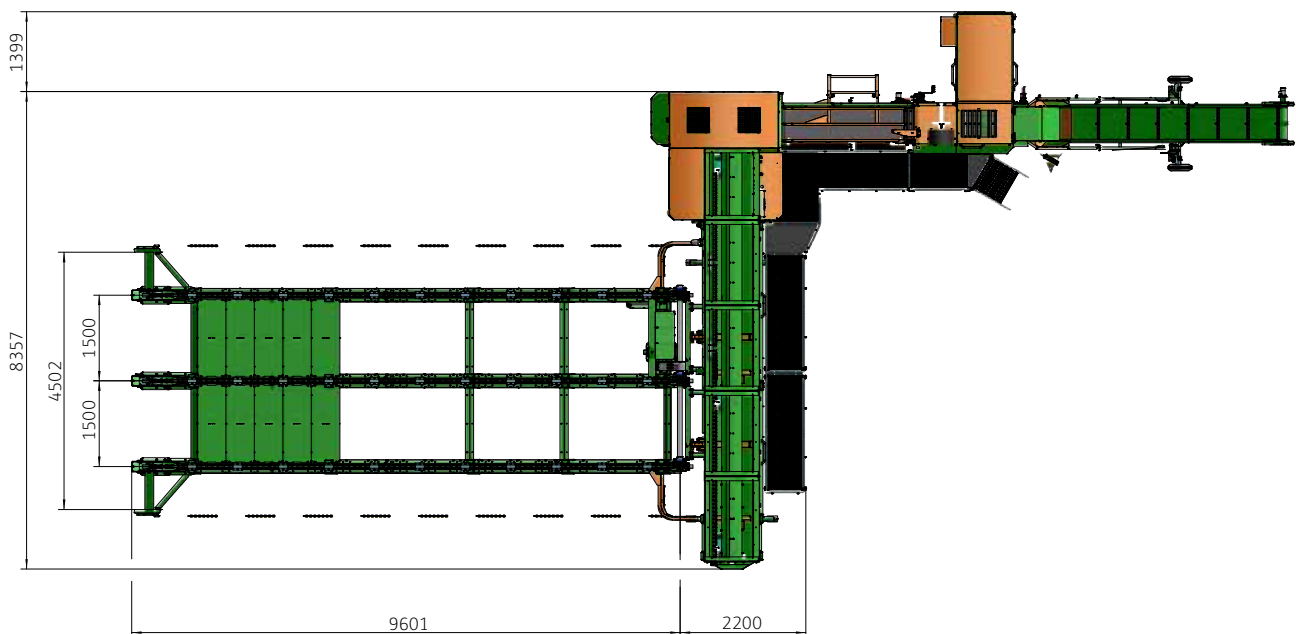
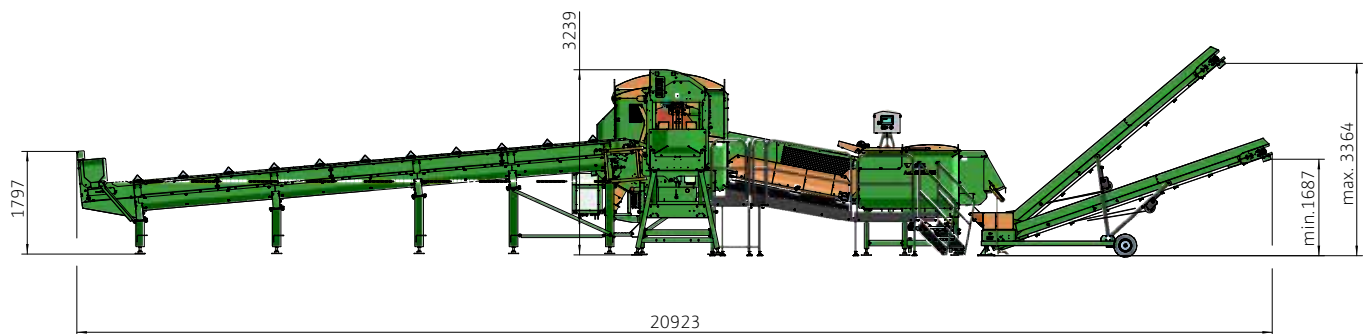
SpaltFix K-710 a-Vario

offene Anordnung

- Artikel Nr. M7100C PowerCut K-710 a-Vario
- Artikel Nr. M7090 AutoSplit 700
- optional Artikel Nr. F0004809 Bediener-Podest für die Gesamtanlage in offener Anordnung
- optional Artikel Nr. F0004907 AutoFeed 70 3 Stränge – 10 m
- optional Artikel Nr. F0003593 Förderband 5 m



SpaltFix K-710 a-Vario mit Stirnvorschub, Podest (bedienerseitig), AutoFeed 70



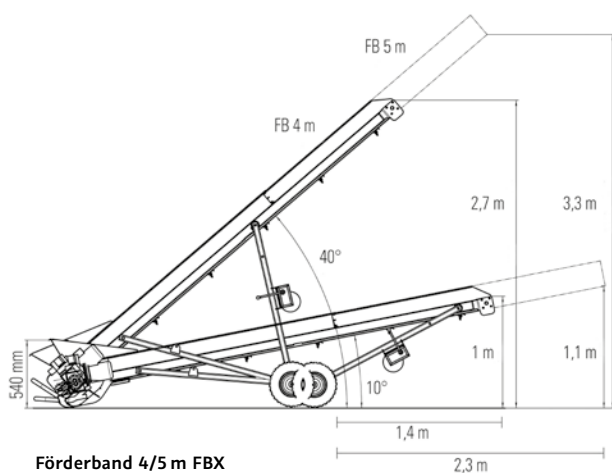
FBX / FSX Förderbänder Übersicht

	4/5 m FBX ^①	4/5 m FSX	6/8 m FSX
Länge m	4 / 5	4 / 5	6 / 8
Auswurfhöhen je Länge von / bis	1,0 – 2,7 m / 1,1 – 3,3 m	1,46 – 3,0 m / 1,73 – 3,7 m	2,45 – 3,70 m / 3,20 – 4,80 m
Gurtbreite cm	30	55	55
Gurtbauweise	Einzelemente	Einzelemente	Einzelemente
Luftgummiräder ø cm	40	40	40
kombinierbar mit	Wippsägen, Kurzholzspalter und andere POSCH-Geräte (außer Schneidspalter)	Schneidspalter	Schneidspalter
Förderband-Geschwindigkeit cm/s	50	70	70
Deichsel	✓		○

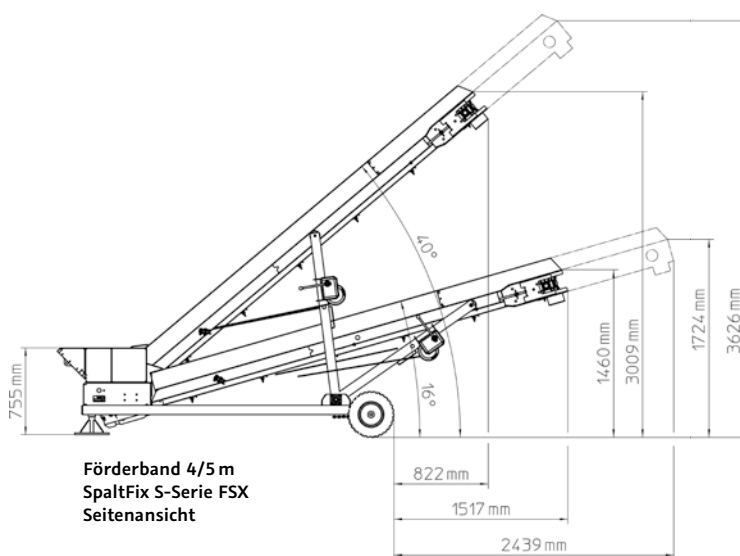
① Förderbandneigung zwischen 10° und 40° mit Handseilwinde verstellbar

○ optional verfügbar

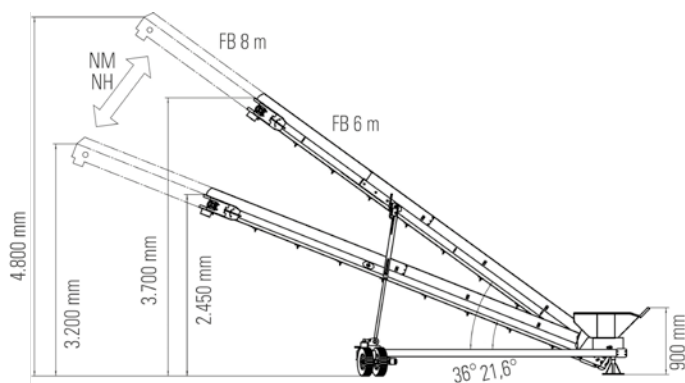
✓ serienmäßig



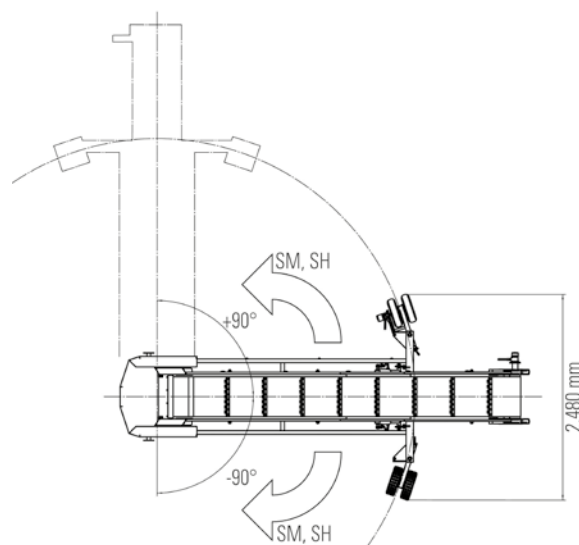
Förderband 4/5 m FBX
Seitenansicht



Förderband 4/5 m
SpaltFix S-Serie FSX
Seitenansicht



Förderband 6/8 m FSX
Seitenansicht



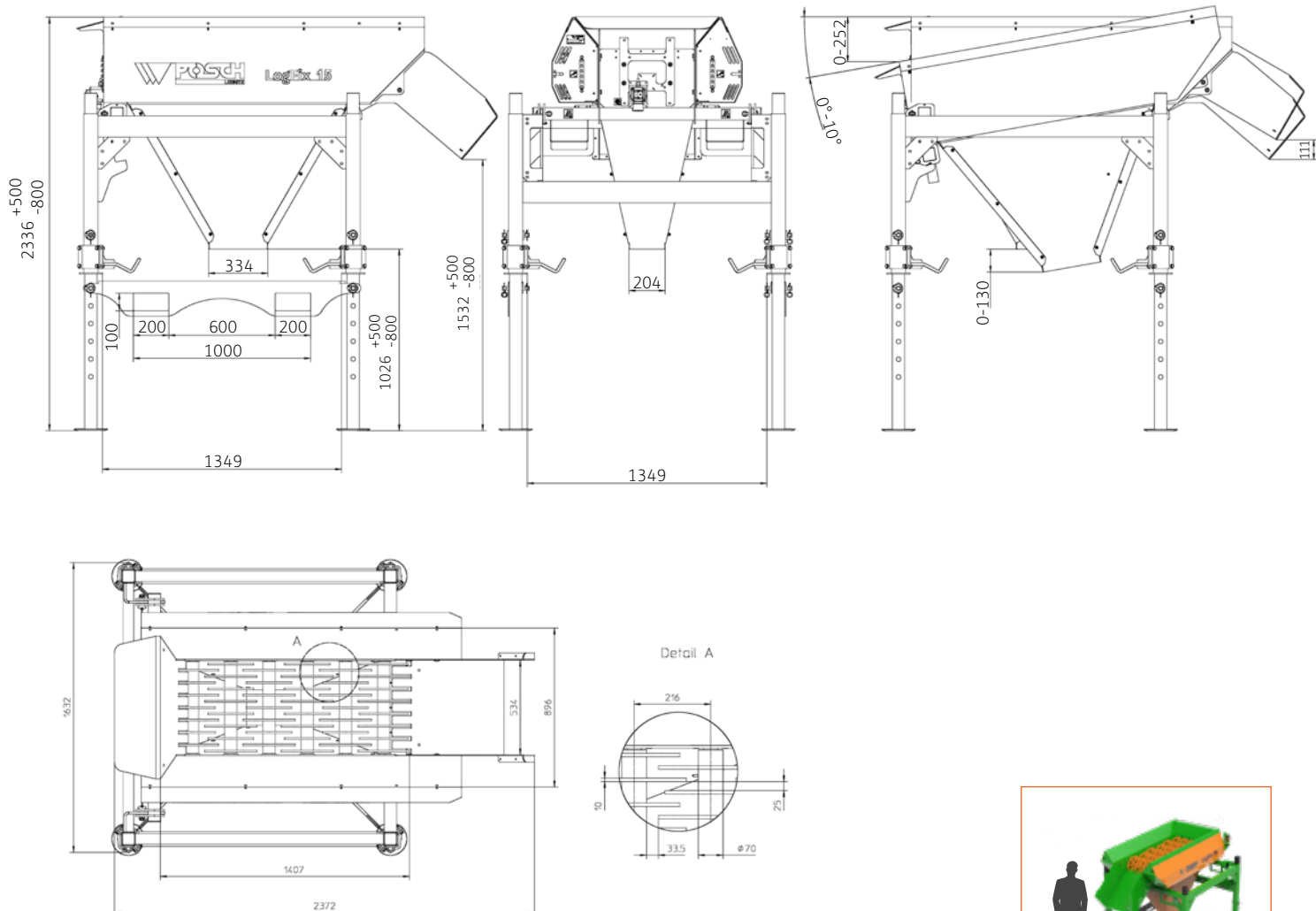
Förderband 6/8 m FSX
Grundriss

LogFix 15

· Artikel Nr. M8020



LogFix 15 mit Option RC



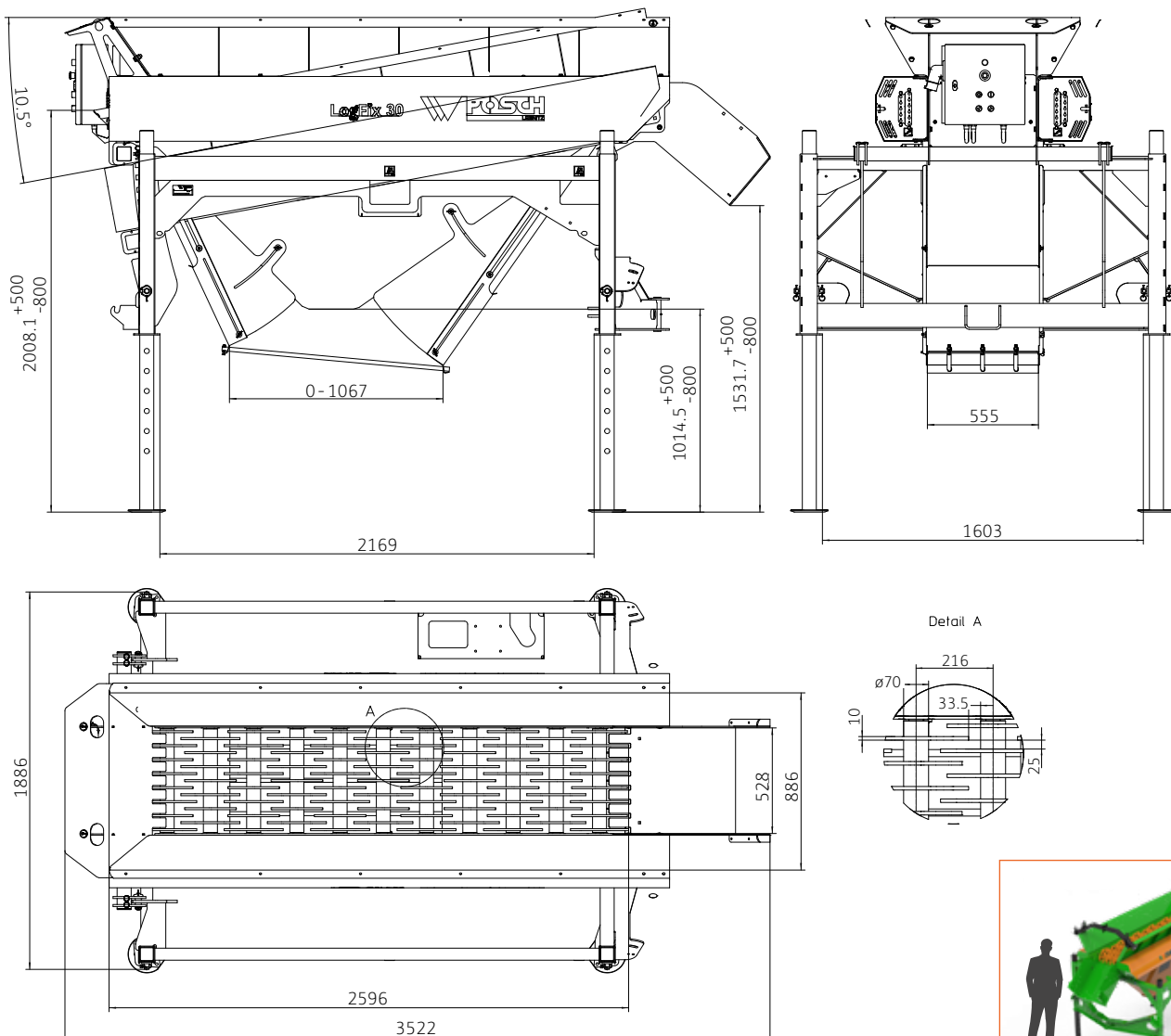
LogFix 15 im Größenvergleich mit einer Person (180 cm).

LogFix 30

· Artikel Nr. M8030



LogFix 30



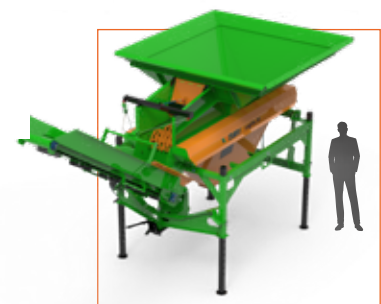
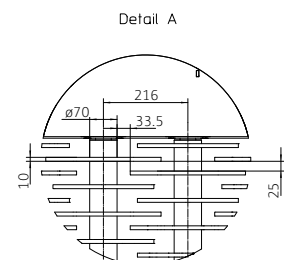
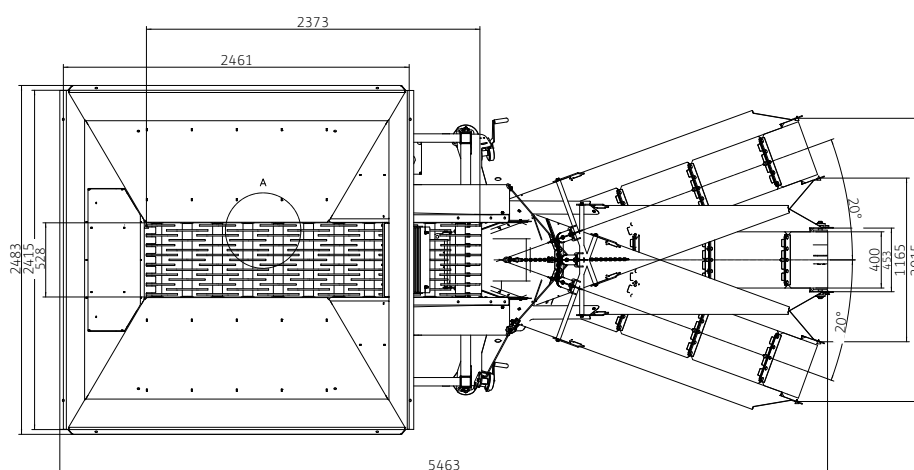
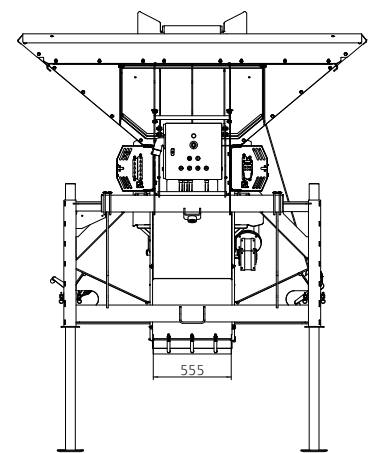
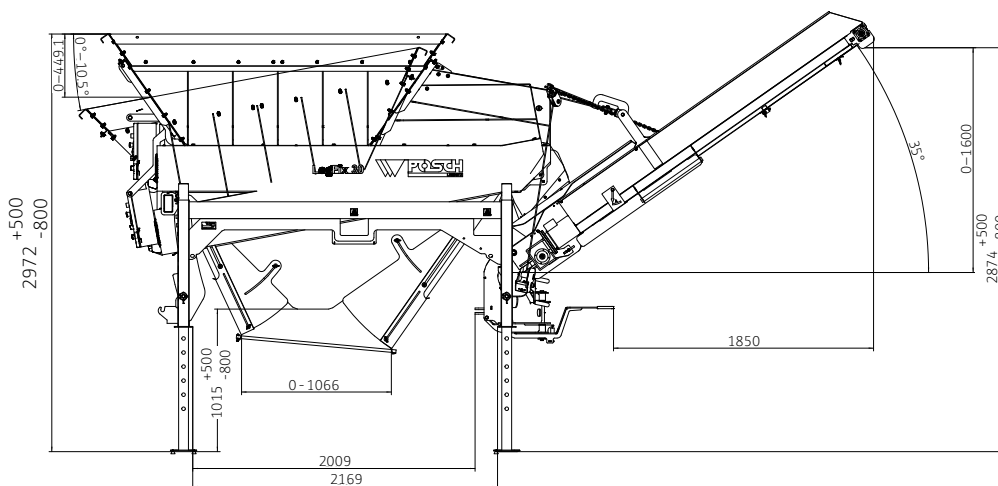
LogFix 30 im Größenvergleich mit einer Person (180 cm).

LogFix 30

Artikel Nr. M8030 mit Option RC, SF3 & T



LogFix 30 mit Funkfernsteuerung,
Schwenkförderband 3 m und Befülltrichter



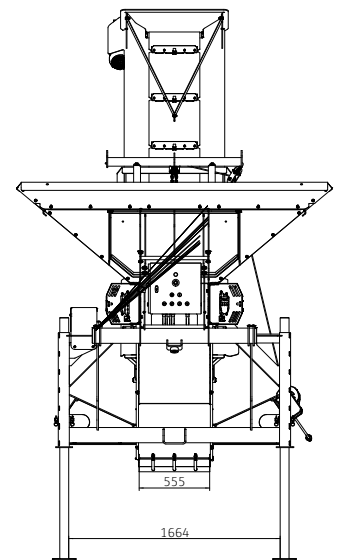
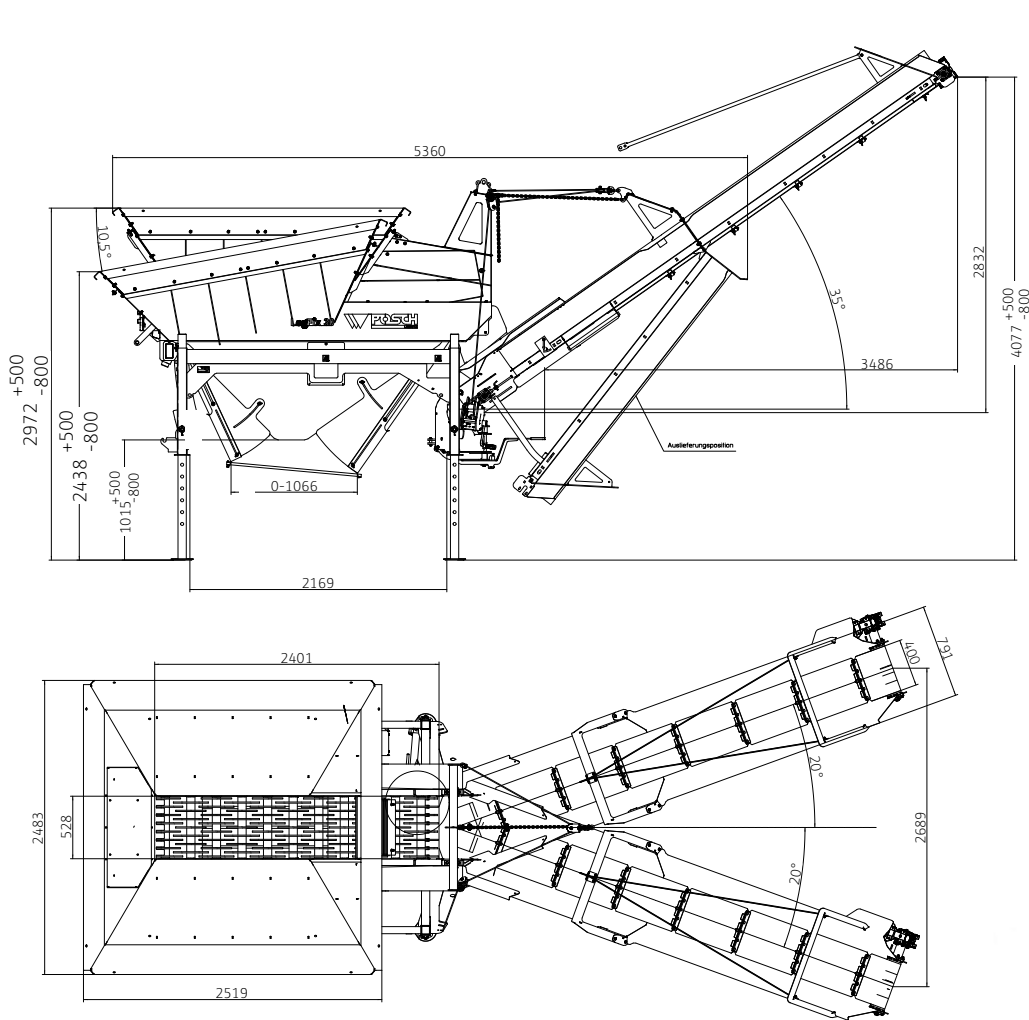
LogFix 30 im Größenvergleich
mit einer Person (180 cm).

LogFix 30

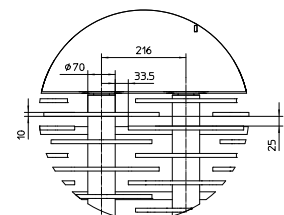
· Artikel Nr. M8030 mit Option RC, SF5, H & T



LogFix 30 mit Funkfernsteuerung, Schwenkförderband 5 m mit hydraulischer Schwenkfunktion und Befülltrichter



Detail A



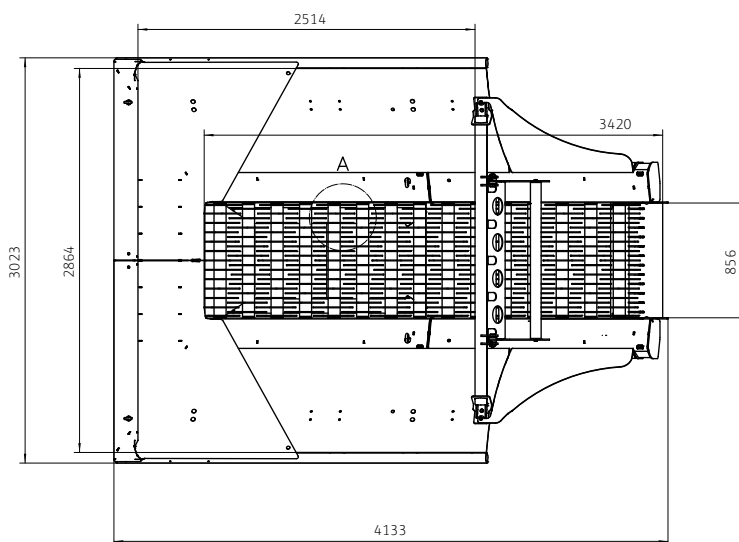
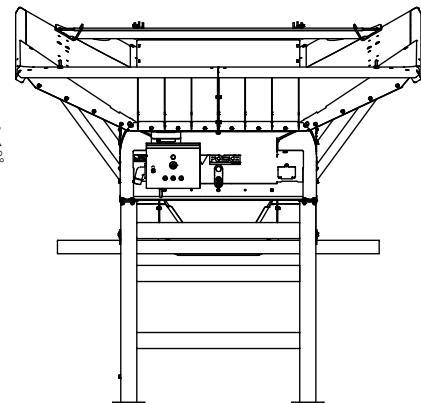
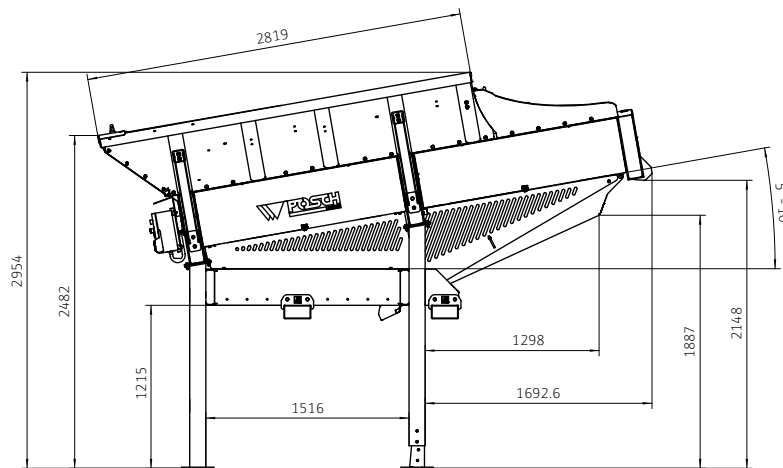
LogFix 30 im Größenvergleich mit einer Person (180 cm).

LogFix 60

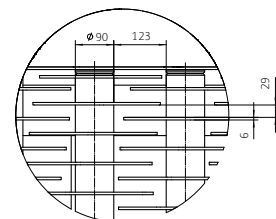
Artikel Nr. M8055RC



LogFix 60



Detail A



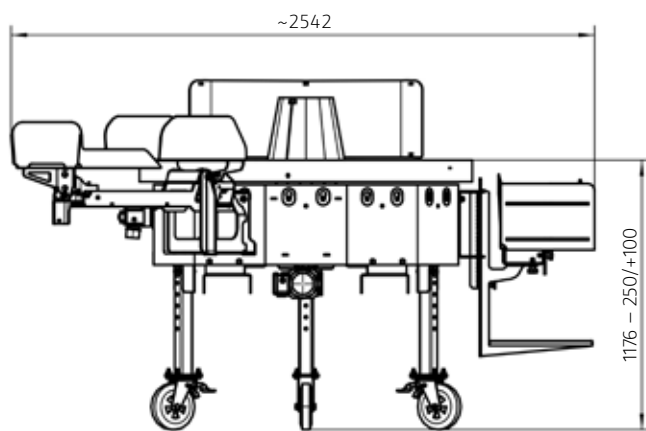
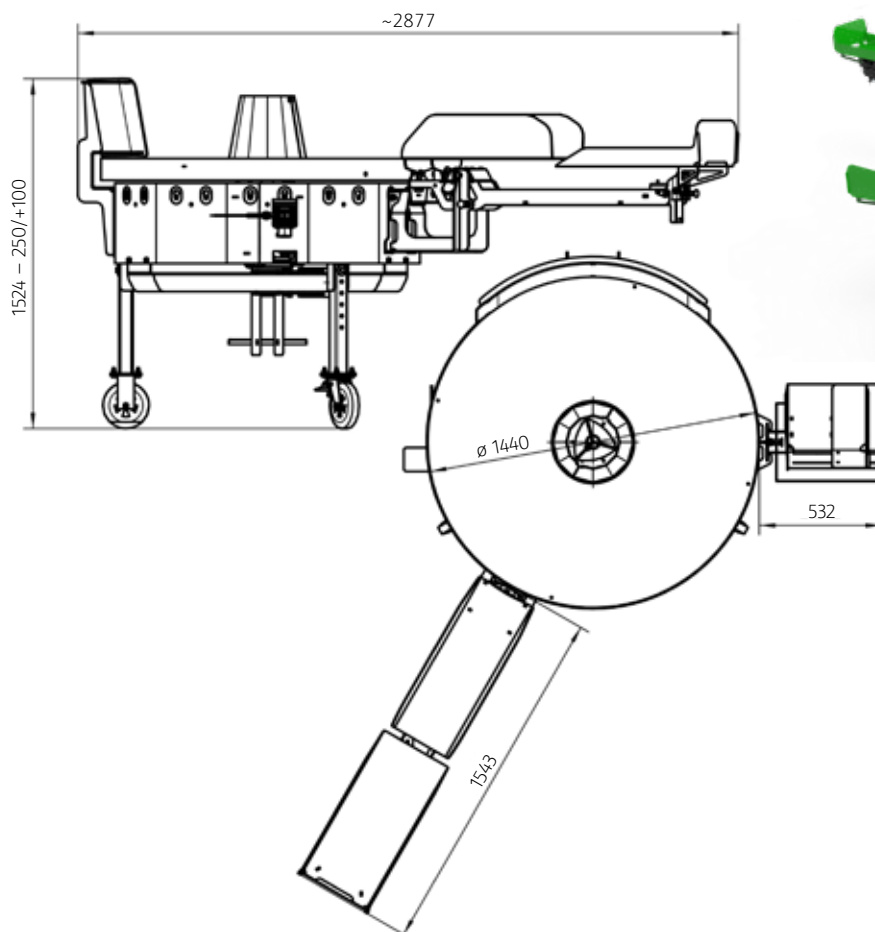
LogFix 60 im Größenvergleich mit einer Person (180 cm).

LogPack

- Artikel Nr. M8010 LogPack
- optional Artikel Nr. F0004823 Karton-Verpackungsmodul
- optional Artikel Nr. F0004822 Sack-Verpackungsmodul



LogPack

LogPack für Schachtelverpackung
M8010 mit F0004823Logpack für Sackverpackung
M8010 mit F0004822 für Scheitlänge L25
M8010 mit F0004885 für Scheitlänge L33LogPack im Größenvergleich
mit einer Person (180 cm).

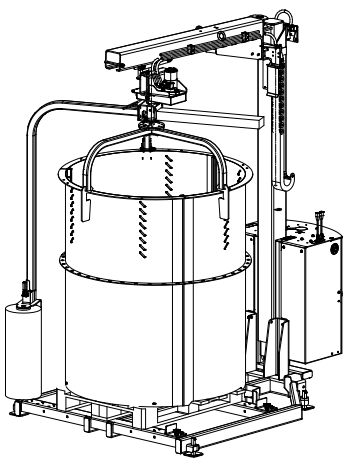
PackFix Hydro



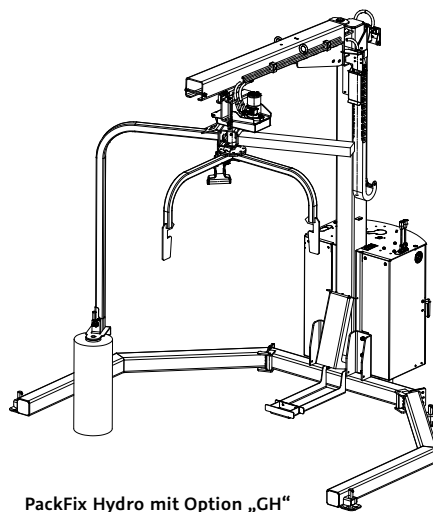
PackFix Hydro stationär



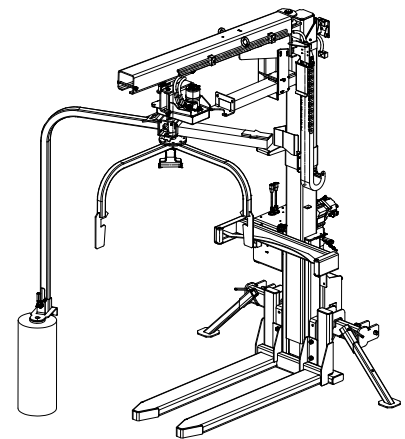
PackFix Hydro mobil



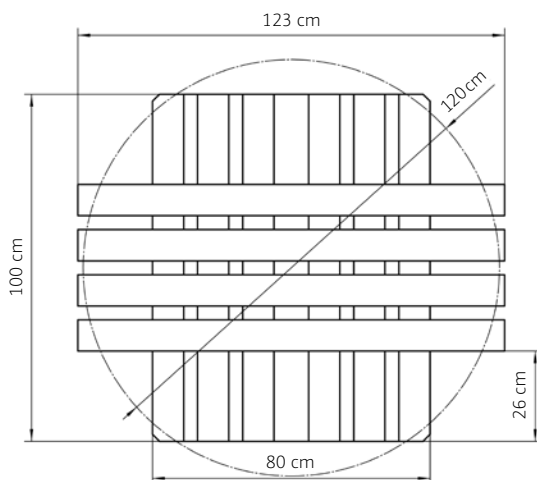
PackFix Hydro stationär



PackFix Hydro mit Option „GH“



PackFix Hydro mobil



Palettenvarianten

→ Optimallösung:

Palette wird mitumwickelt. Einwegpalette 100 × 80 cm + 4 Bretter mit 123 cm Länge (siehe Skizze links)

→ Weitere Lösungen ohne Palettenumwicklung:

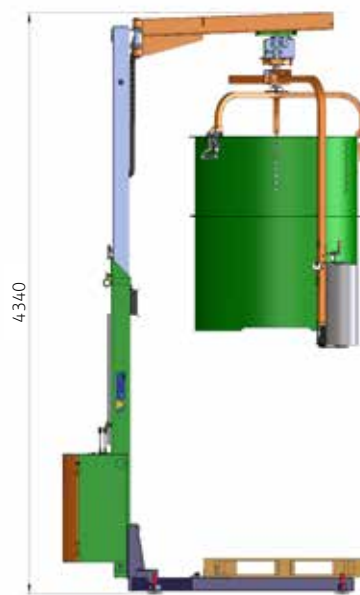
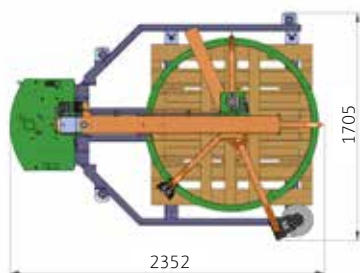
- Europalette 120 × 80 cm + 4 Bretter mit 123 cm Länge
- Einwegpalette 123 × 123 cm (keine zusätzlichen Bretter erforderlich)

PackFix Hydro stationär

· Artikel Nr. M7355S



PackFix Hydro

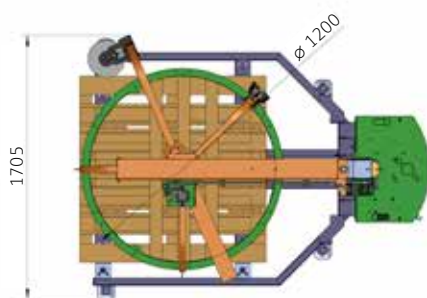


PackFix Hydro stationär

- Artikel Nr. M7355S PackFix
- Artikel Nr. X Aufpreis für 30 cm höhere Trommel mit 2 srm Inhalt



PackFix Hydro mit 30 cm höherer Trommel für 2 srm Inhalt



Palettenvarianten

→ Optimallösung:

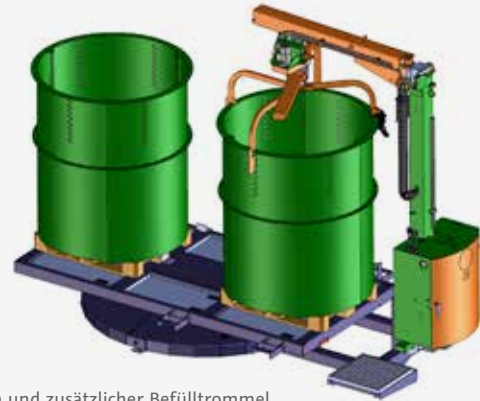
Palette wird mitumwickelt. Einwegpalette 100 × 80 cm + 4 Bretter mit 123 cm Länge (siehe Skizze links)

→ Weitere Lösungen ohne Palettenumwicklung:

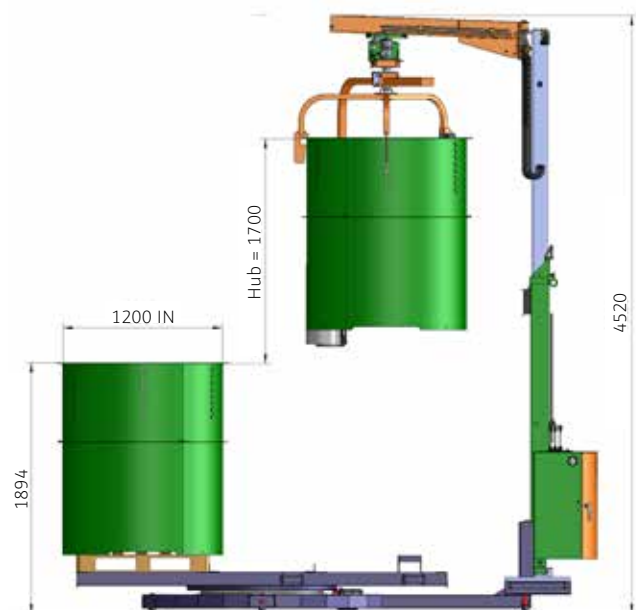
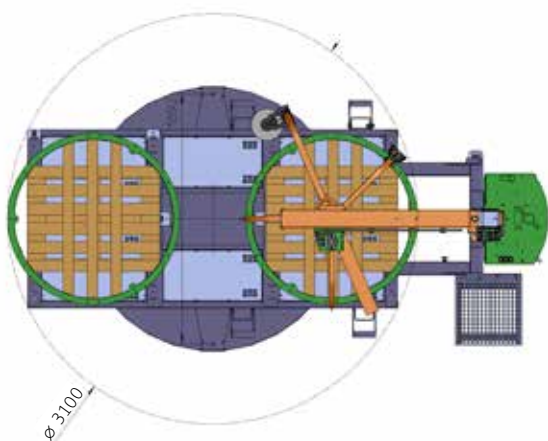
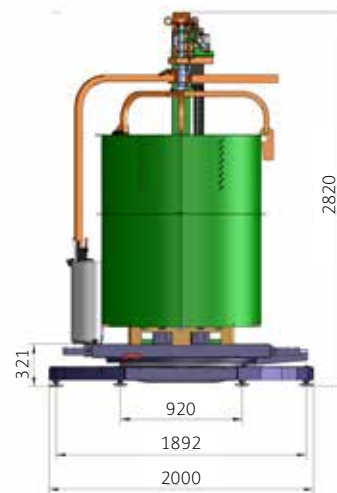
- Europalette 120 × 80 cm + 4 Bretter mit 123 cm Länge
- Einwegpalette 123 × 123 cm (keine zusätzlichen Bretter erforderlich)

PackFix Hydro stationär

- Artikel Nr. M7355S PackFix
- Artikel Nr. TH Schwenktisch inkl. zweite Befüll-Trommel



PackFix Hydro mit Schwenktisch und zusätzlicher Befülltrommel



PackFix Hydro Schwenktisch mit BigBag-Aufnahme

Artikel Nr. M7365ST

BigBag nicht im Lieferumfang enthalten!



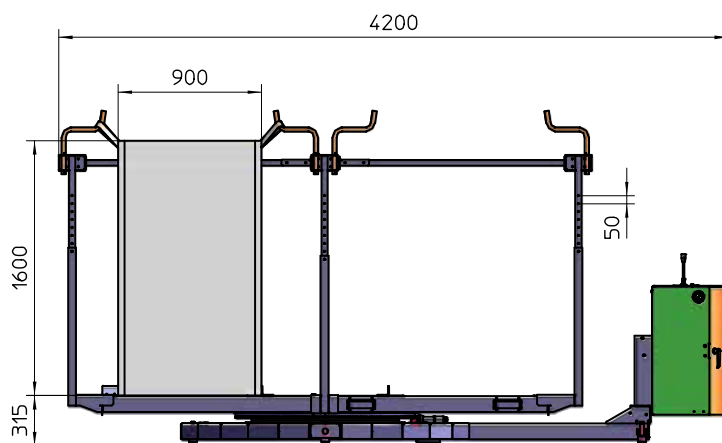
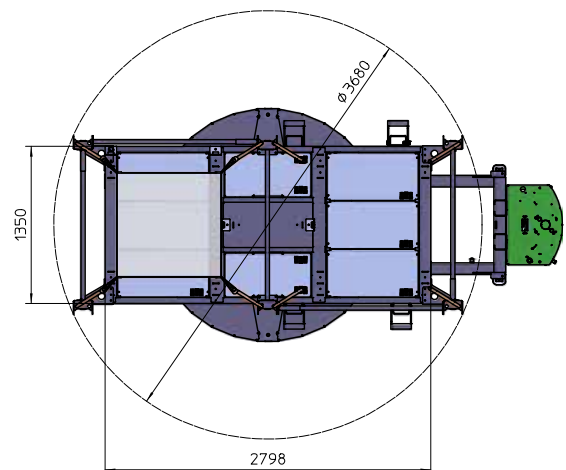
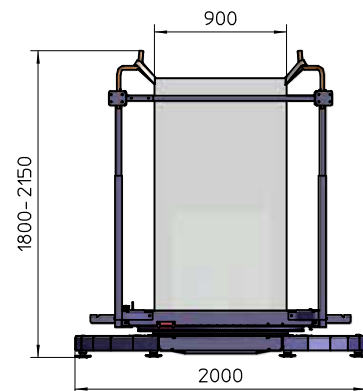
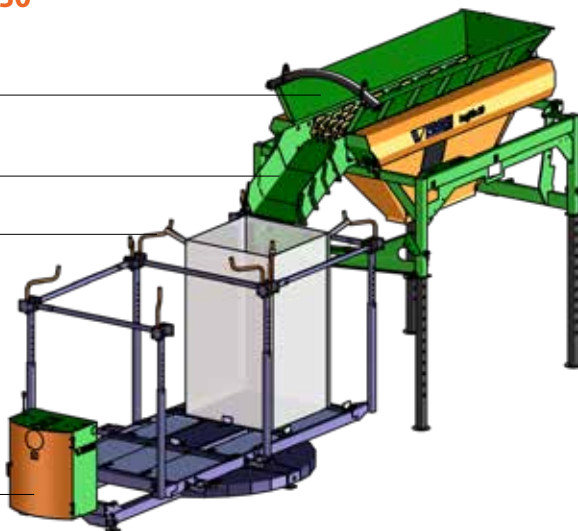
Ansichtsbeispiel mit LogFix 30

M8030RC

F0004634

F0004615

M7365ST



PackFix Hydro Schwenktisch mit BigBag-Aufnahme im Größenvergleich mit einer Person (180 cm).

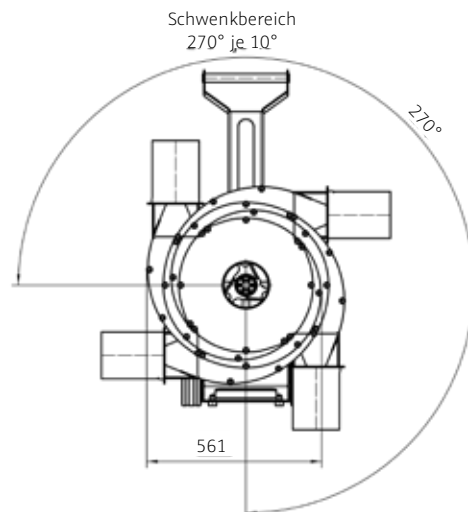
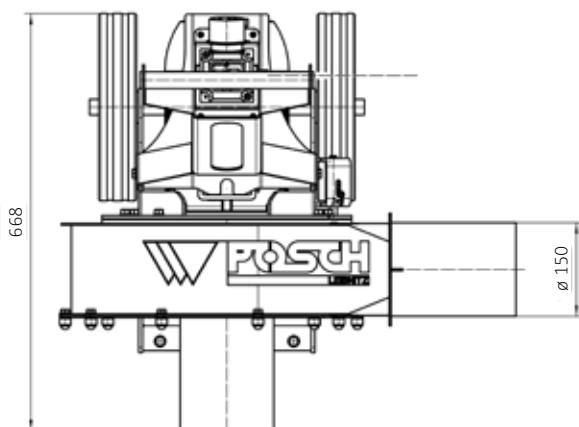
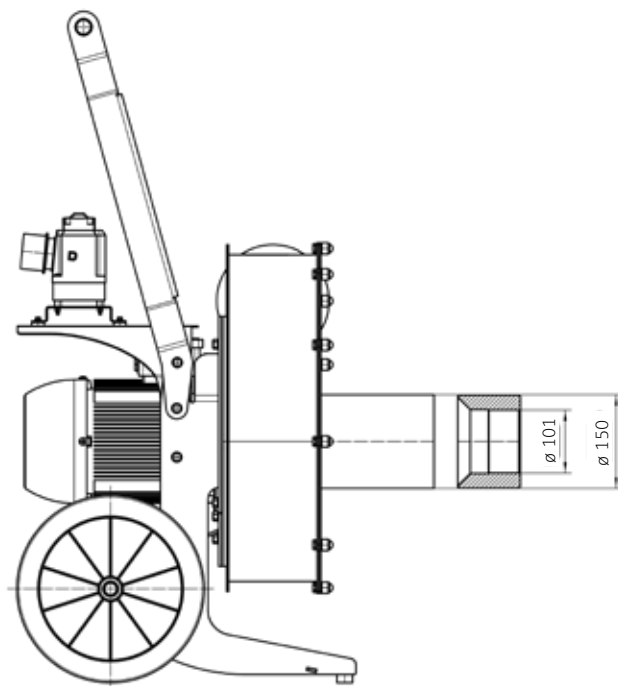
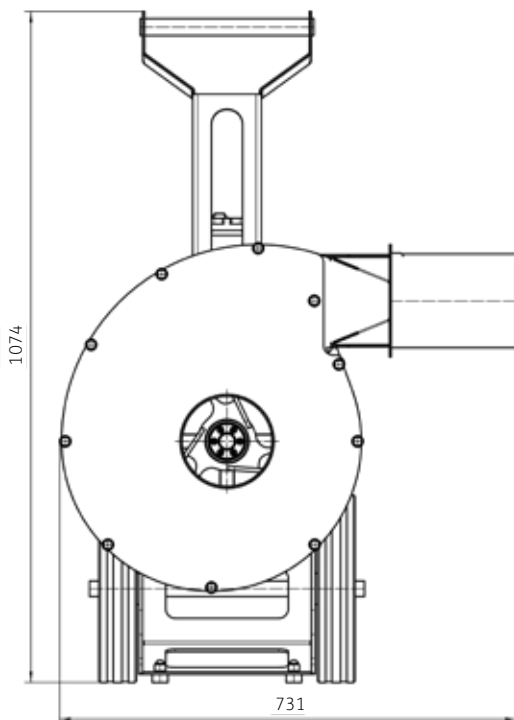
Späneabsaug- gebläse 350S

Artikel Nr. M7386



Gehäuse
drehbar

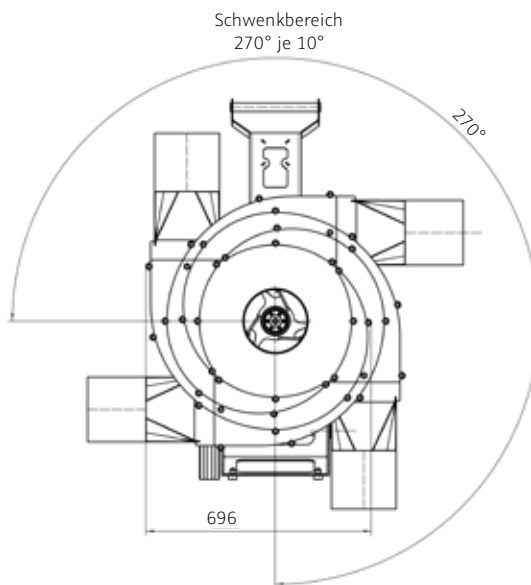
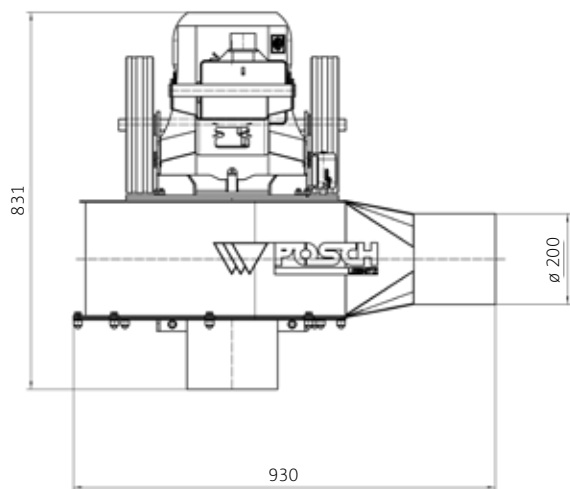
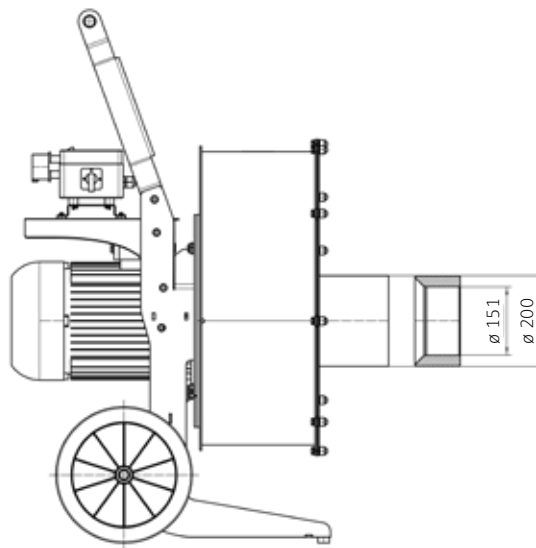
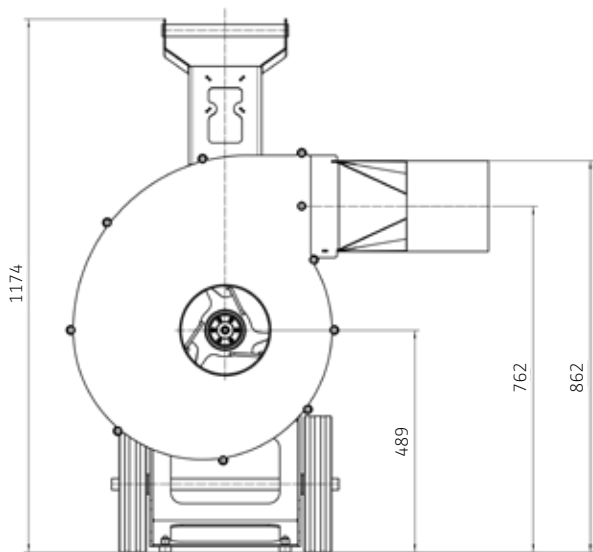
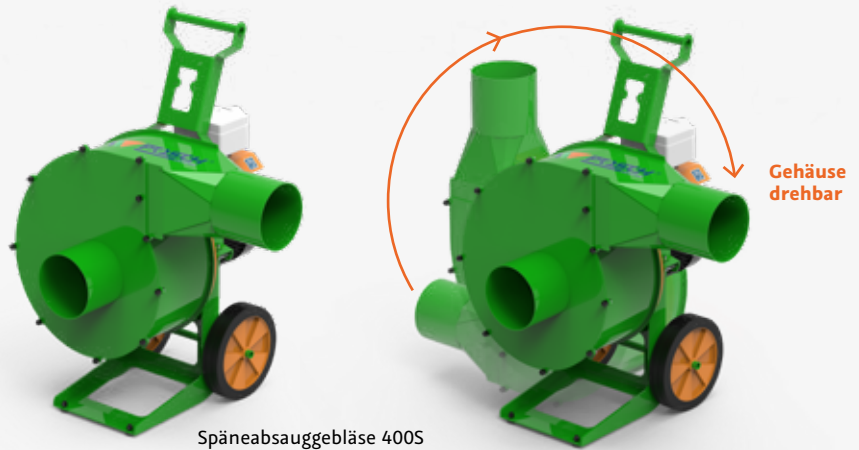
Späneabsauggebläse 350S



Späneabsauggebläse 350S
und 400S im Größenvergleich
mit einer Person (180 cm).

Späneabsaug- gebläse 400S

Artikel Nr. M7396



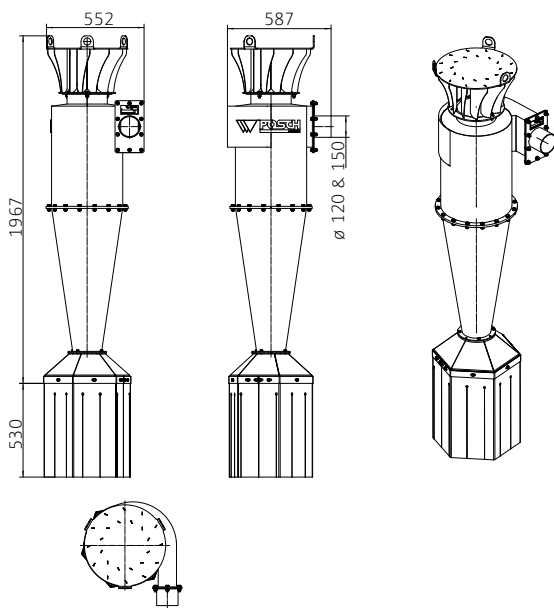
Späneabsauggebläse 350S
und 400S im Größenvergleich
mit einer Person (180 cm).

Zyklon 350

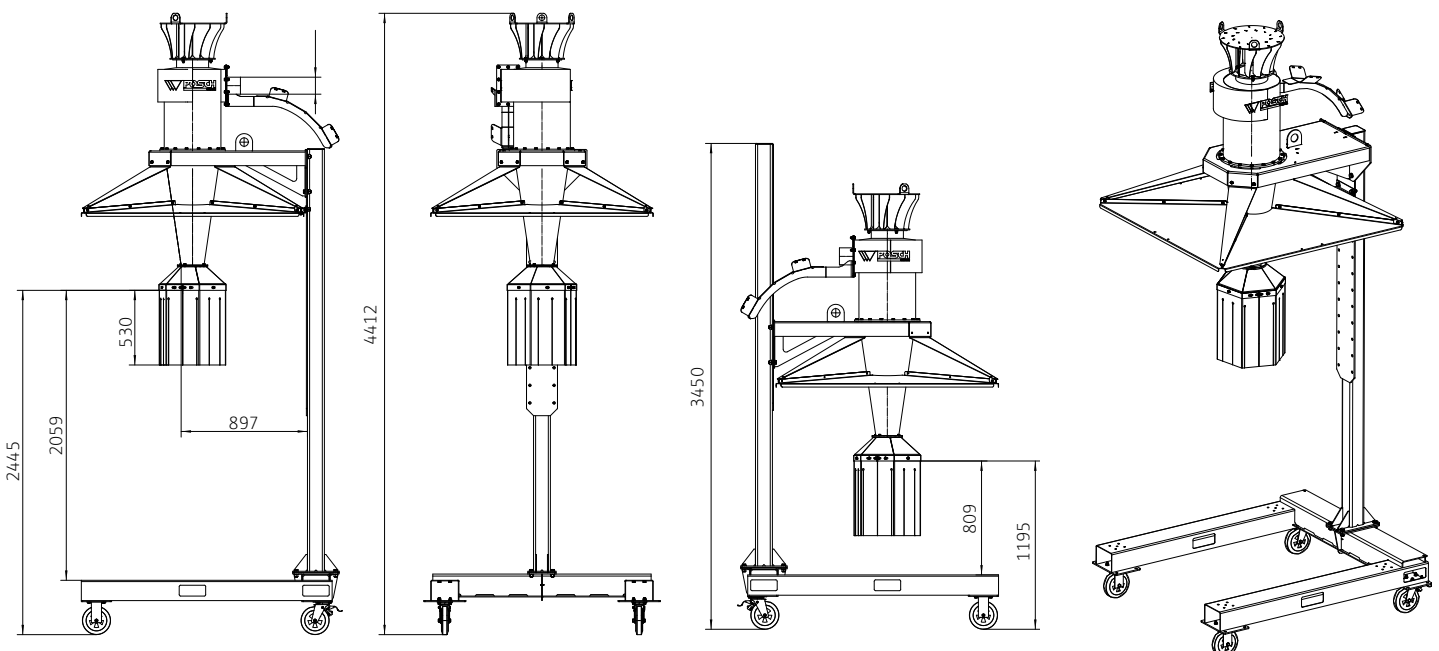
· Artikel Nr. F0004658



Zyklon 350



Zyklon 350 im Größenvergleich mit einer Person (180 cm).



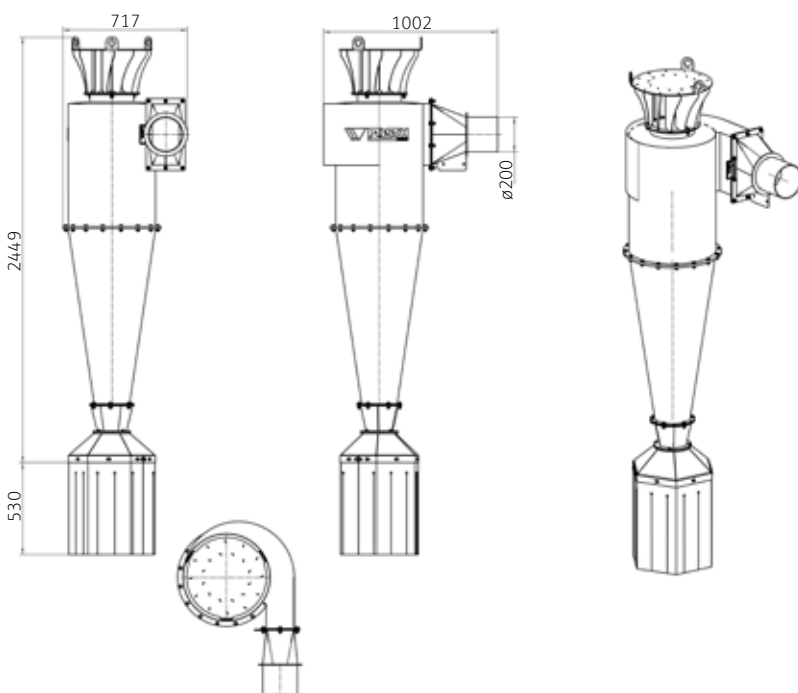
F0004658 mit Option G35 & R

Zyklon 400

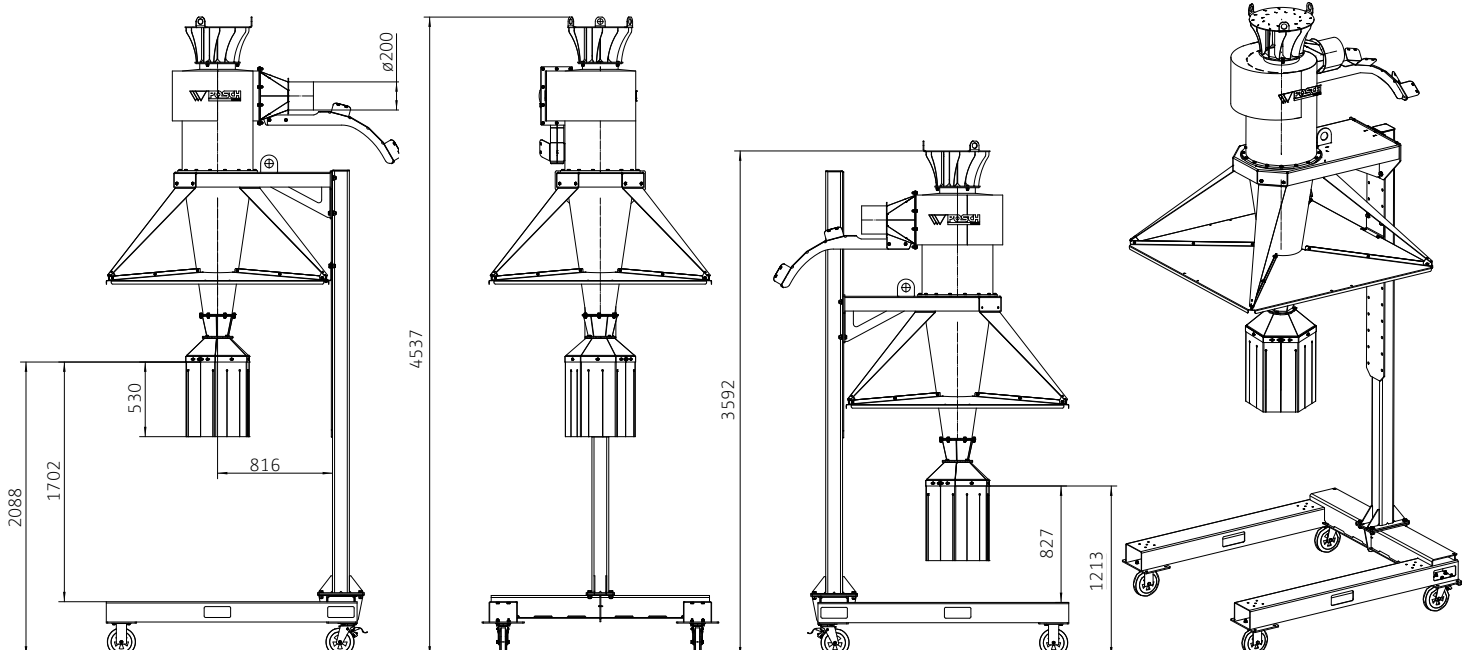
· Artikel Nr. F0004659



Zyklon 400



Zyklon 400 im Größenvergleich mit einer Person (180 cm).



F0004659 mit Option G40 & R

Übersicht technische Daten SpaltFix

SPALTFIX	mobil	stationär	Spaltmesser	Sägewerkzeug (cm)	Schnittreserve	empfohlener Verarbeitungstyp - Brennholzstämme von-bis d[cm] max. Scheitgröße D**[cm]	max. Stamm-Ø d[cm] max. Scheitgröße D**[cm]	Ringmesser max. Stamm-Ø d[cm] max. Scheitgröße D**[cm]	Typische Betriebsstunden / Jahr [h] von-bis	Typische Verarbeitungsmengen / Jahr [SRM] von-bis	Typische Einsatztemperaturen***
S-376		x	Standard	Sägeblatt Ø 900	Nein	d=10-37 / D15	d=37 / D18		250-700	2000-5000	
S-377 Multi		x	Multi	Sägeblatt Ø 900	Nein	d=10-30 / D15	d=37 / D18	d=37 / D18			
S-415 Multi		x	Multi	Sägeblatt Ø 1000	Nein	d=10-35 / D17	d=41 / D20	d=41 / D14			
S-415 Vario		x	Vario	Sägeblatt Ø 1000	Nein	d=10-35 / D4-15	d=41 / D4-15				
K-540 Multi		x	Multi	Kettensäge/ SuperCut	Ja	d=20-45 / D22	d=55 / D27	d=45 / D14			
K-540 Multi mobil	x		Multi	Kettensäge/ SuperCut	Ja	d=20-45 / D22	d=55 / D27	d=45 / D14			
K-700 Vario		x	Vario	Kettensäge/ SuperCut	Ja	d=20-65 / D7-20	d=70 / D7-20				
K-700 Vario mobil	x		Vario	Kettensäge/ SuperCut	Ja	d=20-65 / D7-20	d=70 / D7-20				
K-710 a-Vario		x	Vario	Kettensäge/ SuperCut	Ja	d=20-65 / D7-20	d=70 / D7-20				

* DRP: Maschine mit Dreipunktaufhängung



** D: max. Scheitgröße

z.B. D15: D < 15 cm, D17: D < 17 cm, usw.

*** Bei Dauernutzung von über 4 h empfehlen wir die Option des Ölkühlers. Eine Tankheizung empfehlen wir bei Umgebungstemperaturen unter 0°C um den Anlauf der Maschine zu verbessern sowie den Verschleiß im Hydrauliksystem zu verringern.



