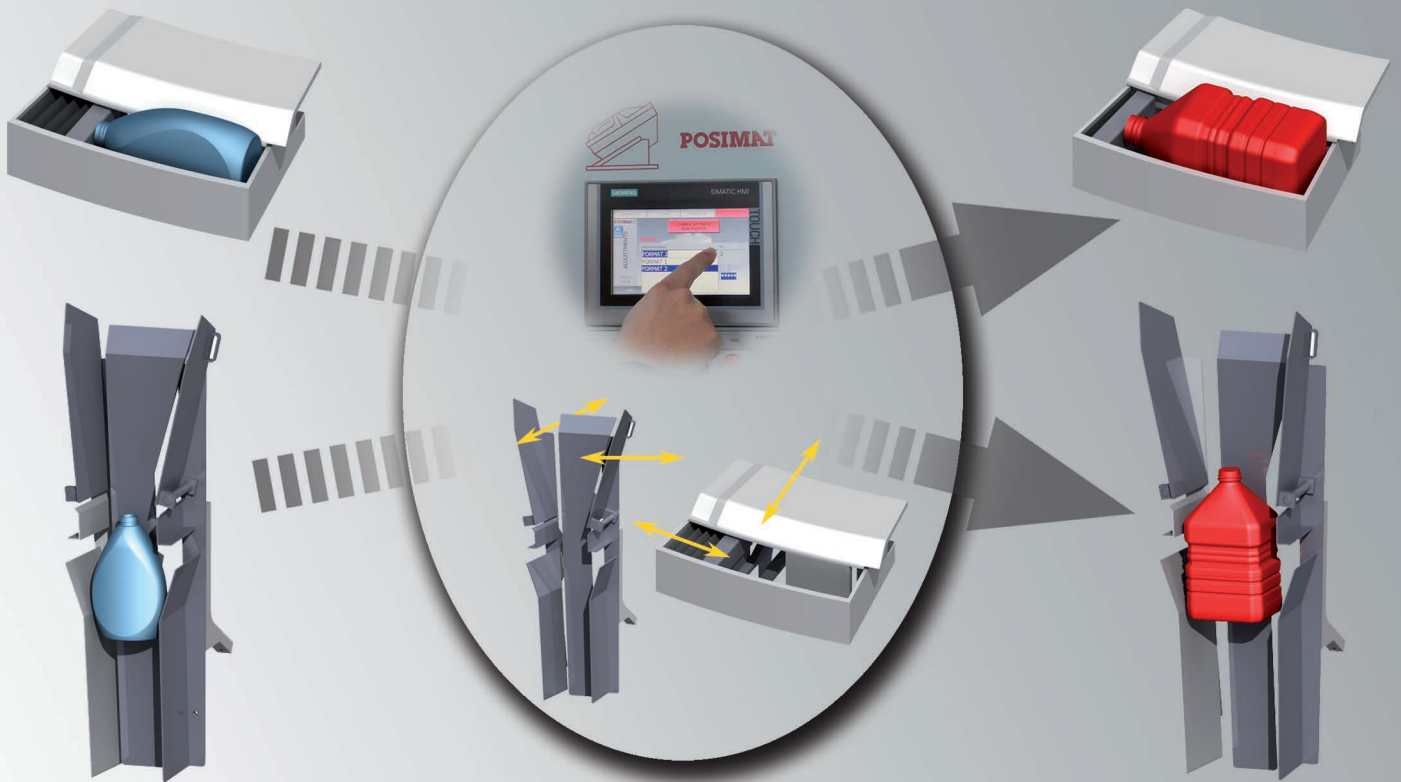




# POSIFLEX - A

AUTOMATISCHES FORMATWECHSELSYSTEM



**POSIFLEX-A** ist der Flaschenaufrichter mit dem **flexibelsten, vielseitigsten** und **schnellsten** Formatwechselsystem am Markt.

Der **Formatwechsel** erfolgt **vollautomatisch** und in **sekundenschnelle**, einfach per Knopfdruck.

Das Modell POSIFLEX-A besteht aus einer Reihe von Formateilen (Zentrierfächer und Aufrichttrichter), die sich – innerhalb eines vorgegebenen Bereiches – automatisch an eine unendliche Reihe von Flaschen anpassen lassen.

Ideal für Betriebe, die häufig Formatwechsel vornehmen oder in Zukunft andere Flaschenformate verarbeiten müssen.



NEUE FLASCHENFORMATE ERFORDERN KEINE ZUSÄTZLICHEN FORMATTEILE

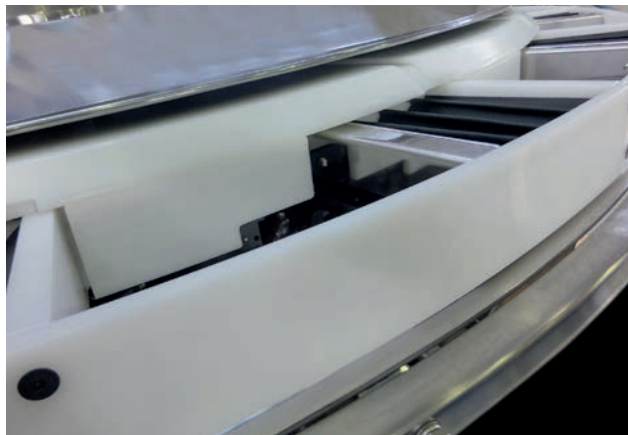
## Funktionsweise

Die Formateile, Zentrierfächer und Aufrichttrichter bestehen aus verschiedenen Teilen, die aufeinander abgestimmt werden können.

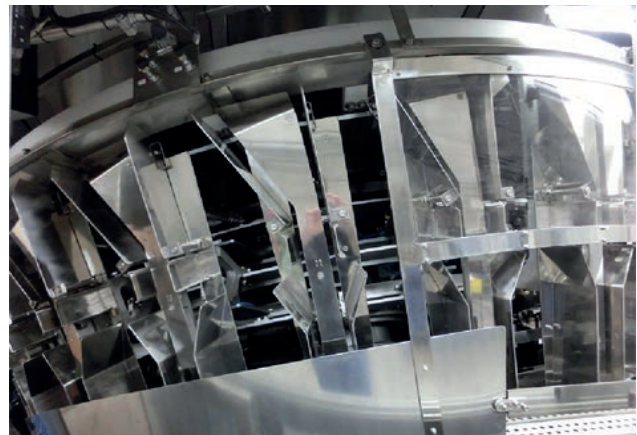
Durch diese Verstellbarkeit der Formateile ist das Aufrichten jeder Flaschengröße innerhalb eines vorbestimmten Maßbereiches (min./max.) möglich.

Bei der Herstellung und Prüfung in unserer Anlage werden die notwendigen Parameter für die Einstellung eines jeden Formats festgelegt, sodass der Kunde lediglich zwischen Format A, B, C usw. wählt.

Alle POSIMAT-Flaschenaufrichter mit automatischem Formatwechsel POSIFLEX-A verfügen über eine SPS, mit der die Bewegungen und Verstellungen der Formateile gesteuert werden. Die Formatwechsel und die Einstellung der neuen Formate erfolgen über das Bedienfeld (nicht über die SPS).



Zentrierfach



Aufrichttrichter

Eine Maschine, die speziell für das Aufrichten von **Flaschen** mit **komplizierten** Formen wie **Schräg-** oder **Kurz Halsflaschen**, Flaschen mit **Henkeln** oder **asymmetrischen** Flaschen usw. konzipiert wurde.

## Vorteile von POSIMAT

**FLEXIBILITÄT** - Durch die Verstellbarkeit der Formateile in den drei Maßbereichen der Flasche (Länge, Höhe und Breite) können zukünftig Flaschen jeden Formats verarbeitet werden. Dies erübrigt die Anschaffung zusätzlicher Ersatzteile und spart Zeit und Kosten sowie Lagerraum für die neuen Teile

**VIELSEITIGKEIT** - Dieselbe Maschine verarbeitet Flaschen unterschiedlichster Formen und Größen. Dank des maschinellen Erkennungssystems VA mittels Kameraüberwachung können auch Flaschen mit kurzem oder ganz ohne Flaschenhals problemlos aufgerichtet werden.

**ZUVERLÄSSIGKEIT** - Wie bei allen Flaschenaufrichtern aus dem Hause POSIMAT ist auch das POSIFLEX-Modell einfach in der Handhabung und äußerst zuverlässig. Die Zentrierfächer und Aufrichttrichter werden per Knopfdruck in sekundenschnelle vollautomatisch an das neu aufzurichtende Format angepasst.

**UNEINGESCHRÄNKTER ZUGANG** - Die Kabine wurde so entworfen, dass ihr Inneres stets von außen einsehbar sowie leicht für Reinigungs- und Instandhaltungsarbeiten zugänglich ist.