



Quickbinder

5 szczęk, uniwersalny i dopasowany



Cezary Ryszkowski
tel: +48 510 046 676

Quickbinder...

to kompaktowa (długość 4,1 m, szerokość 1,8 m) i uniwersalna, oklejarka do książek, która pomimo niewielkich rozmiarów łączy w sobie wszystkie cechy wydajnego bindera. Wyjątkową cechą Quickbinder jest całkowicie zmotoryzowana regulacja wszystkich funkcji do ustawiania grubości i formatów okładek - wyjątkowa cecha maszyn w tej kategorii. Połączenie w pełni zmotoryzowanego dopasowania i nowego, graficznie interaktywnego interfejsu użytkownika Navigatora nie tylko ułatwia obsługę Quickbinder, ale także zwiększa rentowność operacyjną. Dzięki szerokiemu zakresowi formatów od A6 do A3 (format A4) i grubości produktu do 70 mm, Quickbinder może być używany do prawie wszystkich możliwych zadań produkcyjnych.

Aby sprostać wymaganiom klientów, Quickbinder jest oferowany w 3 wersjach:

Edition Basic

Quickbinder Edition Basic jest idealną, oklejarką do rozbudowy mniejszych firm, dzięki czemu skraca się czas i podnosi jakość opraw książek. Jest dostępny z gorącym klejem Hotmelt i/lub PUR-em (dysze lub rolki)

Edition Universal

Quickbinder Edition Universal jest przeznaczony dla użytkowników przemysłowych do produkcji wysokiej jakości książek i osób, które mogą wykorzystać maszynę do produkcji wysokiej jakości próbek i wydań. W związku z tym oferuje szeroką gamę opcji, tj. Wszystkie technologie klejenia, stanowisko gazy itd.

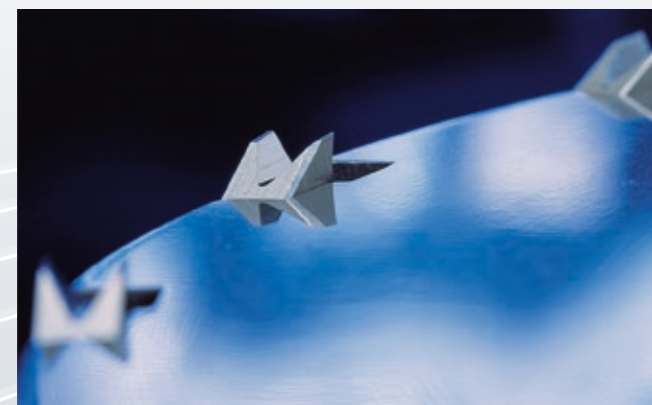
Edition Digital

Quickbinder Edition Digital jest idealną oklejarką do drukarki cyfrowego i do pracy z krótkimi nakładami. Jeszcze wyższy stopień automatyzacji, z funkcją delta 10, umożliwiają wytwarzanie produktów o różnych grubościach od jednego zacisku do drugiego. Zdefiniowane interfejsy są podstawą do integrowania tej oklejarki z przepływem cyfrowym według Industry 4.0.

Navigator – interaktywny, graficzny interfejs.

Wohlenberg opracował interfejs użytkownika Navigator, który jest łatwy w użyciu nawet w najbardziej złożonych systemach klejenia, takich jak linia produkcyjna z Vento, City e lub Quickbinder oraz trymer trim-tec. Niezwykłą cechą tego rozwoju jest wykorzystanie jasno określonej, interaktywnej graficznie struktury operacyjnej. Navigator tworzy także interfejs do integracji linii klejących w przepływie pracy JDF / JMF.

Gwarancja doskonałej jakości klejenia: Nowo opracowana głowica z wieloma nożami do przygotowania najwyższej jakości grzbietu i doskonale funkcjonujących elementów klejących



Przetwarzanie wszystkich trzech technik klejenia za pomocą wymiennych zespołów klejących

Zespół klejenia Hotmelt

z oddzielnymi zespołami klejącymi do klejenia grzbietu i bocznego, zintegrowanym wstępnym topnikiem o masie 25 kg dla modułu do klejenia grzbietu, jak również z elementami zgarniającymi. Boczna jednostka klejąca może być regulowana przez silniki do wymaganej grubości produktu.

System klejenia PUR

z opatentowanym zintegrowanym systemem rozpuszczania kleju 20kg zbiornika oferowany do systemu rolkowego lub systemu dysz QuickJet. Specjalny powlekany i ukształtowany pojemnik na klej systemu rolek zapewnia optymalne wykorzystanie. Automatyczna długość kontroluje zapewnienie jakości. Zewnętrzna nagrzewnica wstępna i stacja czyszcząca skracają czas oczekiwania przy zmianie technologii klejenia

Zespół klejenia na zimno

z oddzielnym przetwarzaniem grzbietu i kleju bocznego, pompą pneumatyczną do obrotu kleju zawierającą zbiorniki 30 kg i automatycznym systemem kontroli długości dla grzbietu i klejenia bocznego. Przeciwpriewodowa tarcza zapewnia precyzyjne i równomierne nakładanie kleju.

Wykładanie...

z automatycznym ustawianiem grubości produktu zapewnia płynne przeniesienie produktów z zacisków "bez upuszczania". Chwytnak wykładania gwarantuje bezpieczny transfer produktów.

Przygotowanie grzbietu...

z mocnym głównym zespołem frezującym, kilkoma głowicami noża i systemem odpylania, zapewnia doskonale przygotowanie grzbietów książek. Wielokrotna głowica noża, jak centralny element przygotowania grzbietu, odsłania papierowe włókna poprzez precyzyjne cięcie ostrzami dwustronnymi w celu zwiększenia powierzchni kleju. Pokrywa ochronna zespołu frezującego jest regulowana automatycznie.

Stacja gazy...

może być zintegrowany z systemem bez zadnego rozszerzenia maszyny. Cyklicznie kontrolowane ssanie i dmuchanie powietrza w stole ustawczym umożliwiają dokładne pozycjonowanie gazy. Gazę można przyciąć na długość za pomocą okrągłych noży.

Rotacyjny nakładak okładek...

pomaga w zastosowaniu okładek 4, 6 i 8 stronicowych. Lekkie nachylenie magazynu okładek minimalizuje tarcie, w szczególności w przypadku wrażliwych pokryć. Stacja separacji gwarantuje optymalne prowadzenie dla różnych materiałów okładki. Przestrzeń między prowadnicami głównymi a szerokością pokrywy może być regulowana automatycznie.



Wyposażenie standardowe

- W pełni zmotoryzowana regulacja wszystkich ważnych funkcji do ustawiania grubości bloków i formatów okładek
- Wysokiej jakości, wysokowydajne przygotowanie grzbietu z główną głowicą frezującą, głowicą z wieloma nożami i systemem odpylania
- Kompleksowa technologia klejenia do selektywnej obróbki kleju Hotmelt, coldglue i PUR z oddzielną obróbką grzbietu i klejenia bocznego
- Uniwersalny, łatwy w użyciu obrotowy podajnik okładek 4, 6 i 8 stronicowych
- Łatwość użycia dzięki Navigatorowi, graficznie interaktywnemu interfejsowi użytkownika



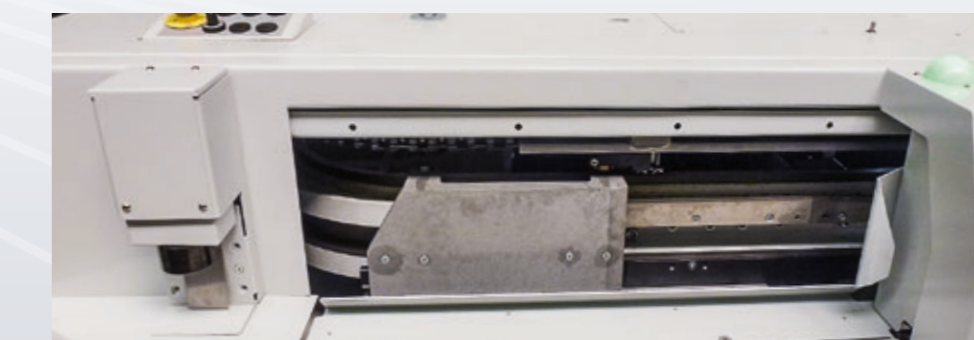
Gauging station for production of swiss- and otabind products



Pre-heating and cleaning station for PUR-systems



Coldgluing unit with separate spine- and side gluing unit



Measuring- and handfeeding station of the Edition Digital

Quickbinder



Quickbinder



Quickbinder

The flexible perfect binder

Duży wybór formatów, niezwykła elastyczność i oszczędność miejsca- dzięki kompaktowej budowie, Quickbinder wyróżnia się spośród innych maszyn. Dzięki samonośnemu projektowi, samodzielny binder jest przenośną jednostką funkcyjną.



Technical data

Mechanical speed	500 - 2000 cycles/h*	
Product height	110 - 430 mm	4,33" - 16,93"
Product width	105 - 320 mm	4,13" - 12,60"
Product thickness	2 - 70 mm	0,08" - 2,76"
Cover height	110 - 435 mm	4,33" - 17,13"
Cover width	208 - 650 mm	8,19" - 25,59"
Width of rear side of cover	103 - 310 mm	4,06" - 12,20"
Book hang-out	8, 10, 12 mm	0,31", 0,39", 0,47"
Opening width of clamps	max. 90 mm	max. 3,54"

* Net capacity depends on the material, product type, etc.

Editionen

	Basic	Universal	Digital
Handfeeding station	■	■	■
Spine preparation station	■	■	■
Rotary cover feeder	■	■	■
Scoring station with up to 4 scores	■	■	■
Cover aligning and pressing station	■	■	■
Delivery unit	■	■	■
Cross-stacking device	■	■	■
Hotmelt spine gluing unit	□	□	□
Hotmelt side gluing unit	□	□	□
Coldglue equipment	—	□	□
PUR QuickJet (Nozzle)	□	□	□
PUR compact (roller)	□	□	□
Otabind / Swiss brochure	—	□	□
Interface conveyor with laydown device	□	□	□
Delta 10 function	—	—	■
CBM (Cover-Bookblock-Matching)	—	—	□
Book block feeder	□	□	□
CE / ET sign	■	■	■

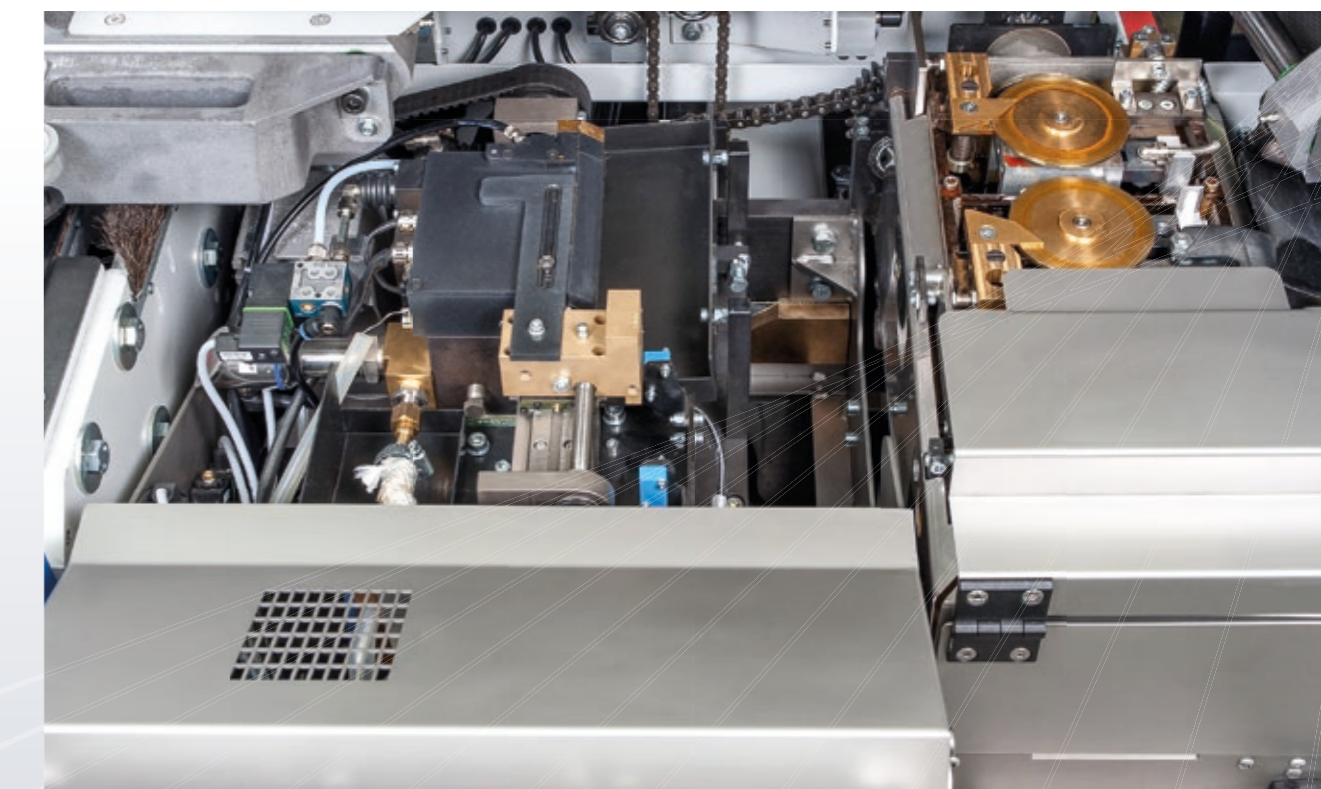
■ Standard □ Option

We reserve the right to make changes to the technical data, design, equipment, material, external appearance and available options at any time. Copyright and design: Wohlenberg, Wohlenberg



Cezary Ryszkowski
tel: +48 510 046 676

Można przetwarzać nie tylko wszystkie techniki klejenia (hotmelt, zimny klej, PUR), ale również Quickbinder może kleić bloki książkowe lub broszury z moletowaniem (swiss- brochures, Otabind) w jednym procesie roboczym.



Oficjalny dystrybutor marki WOHLBERG

05-500 Zgorzala k. Warszawy ul. Rybitwy 22
Cezary Ryszkowski
tel: +48 510 046 676
impression.pl@gmail.com
www.impression.info.pl

wohlenberg

wohlenberg