

**ZUSAMMENTRAGMASCHINEN HORIZONTALER BAUART**

<b>Vertriebsorganisation</b>	<b>C. P. Bourg</b>	<b>MAY-Händler</b>	<b>MKW / Händler</b>	<b>MKW / Händler</b>
<b>Hersteller</b>	C. P. Bourg	MAY-AUTOSET	MKW Graphische Maschinen	MKW Graphische Maschinen
<b>Produktname</b>	<b>Modulen</b>	<b>COMBI-FLEX</b>	<b>Rapid UT B2 / B3 / B4</b>	<b>Rapid ST B2 / B3 / B4</b>
<b>Stapelhöhe max.</b>	85 cm	80 cm	FL: 6 cm, GS: 70 cm	FL: 6 cm, GS: 70 cm
<b>Vorstapelsystem</b>	stationär	stationär	mobil oder Stationär	mobil oder Stationär
<b>Anzahl Stationen</b>	2 - 100	6 - 32	4 - 24 / 5 - 48 / 8 - 96	5 - 24 / 7 - 48 / 7 - 48
<b>Papierformate min./max.</b>	14 x 17,5 cm / 35 x 50 cm	10 x 14 cm / 35 x 50 cm	10 x 14 / 25 x 35 bis 50 x 70 cm	6,5 x 10 / 25 x 35 - 50 x 70 cm
<b>Papiergewicht min. / max.</b>	20 g/m <sup>2</sup> / 1.000 g/m <sup>2</sup>	20 g/m <sup>2</sup> / 1.000 g/m <sup>2</sup>	14 - 1.000 g/m <sup>2</sup>	14 - 1.000 g/m <sup>2</sup>
<b>Falzbogenverarbeitung</b>	ja	ja	ja	ja
<b>Produktionsüberwachung</b>	Fehl-/Doppelblattkontrolle	elektr. Fehl-/Doppelblattkontrolle	elektr. Fehl-/Doppelblattkontrolle, optional: Doppelblattschleuse, Barcode-, Ultraschall-Kontrolle	elektr. Fehl-/Doppelblattkontrolle, optional: Doppelblattschleuse, Barcode-Kontrolle
<b>Auslage normal/verschränkt</b>	ja	ja	ja	ja
<b>Auslage mit Rütteln (Höhe)</b>	7,5 cm	11 cm	10 cm	10 cm
<b>Hochstapelauslage (Höhe)</b>	72 cm	60 cm	50 cm, opt. 10 - 30 cm Nonstop	50 cm
<b>Doppelnutzeneinrichtung</b>	ja	ja	ja	nein
<b>Punktleimung</b>	nein	Option	Option	Option
<b>Arbeitstakte/Stunde</b>	stationsabh. bis 3.500 Takte/h	3.500 Takte/h	bis 5.000 Takte/h	stationsabh. bis 3.500 Takte/h
<b>Steuerung</b>	Broschürenfertigung mit Front-		PC-gesteuert, frei programmierbar	PC-gesteuert, frei programmierbar
<b>Optionen</b>	beschneit, Falzmöglichkeit mit Schwertfalz, Eckheftung, Blockheftung 1 bis 4 Heftköpfe, Module A2 Format bis 46 x 64 cm	im Baukastensystem, 2-er Gruppe erweiterbar, online-Broschürenfertigung	Broschüren-, Kalenderfertigung mit Ecken- u. Blockheftung, Kopf-, Fuß-Trenn-, Frontbeschnitt, Handzulage, Durchschlagnummerierung, Stanzung, Staukontrolle, selektives Zusammentragen, Sonderformate	Broschüren-, Kalenderfertigung mit Ecken- u. Blockheftung, Kopf-, Fuß-Trenn-, Frontbeschnitt, Handzulage, Durchschlagnummerierung, Stanzung, Staukontrolle, selektives Zusammentragen, Sonderformate
<b>Vertriebsorganisation</b>	<b>MKW / Händler</b>	<b>Theisen + Bonitz / Händler</b>	<b>Theisen + Bonitz / Händler</b>	<b>Theisen + Bonitz / Händler</b>
<b>Hersteller</b>	MKW Graphische Maschinen	Theisen + Bonitz	Theisen + Bonitz	Theisen + Bonitz
<b>Produktname</b>	<b>Rapid UT 6070</b>	<b>tb sprint B4.. / B3.. / B2..</b>	<b>tb sprint A2..</b>	<b>tb flex B4.. / B3.. / B2..</b>
<b>Stapelhöhe max.</b>	FL: 6 cm, GS: 70 cm	FP-5 cm / VP-30 cm / HP-65 cm	FP-5 cm / VP-30 cm / HP-65 cm	VP-30 cm / HP-65 cm
<b>Vorstapelsystem</b>	mobil oder Stationär	mobil, stationär	mobil und stationär	mobil
<b>Anzahl Stationen</b>	5 - 20	7 - 42 / 5 - 35 / 4 - 20	4 bis 20	10 - 42 / 10 - 36 / 8 - 20
<b>Papierformate min./max.</b>	10 x 14 / 60 x 70 cm	6,5 x 10 bis 50 x 70 cm	10 x 10 cm / 46 x 65 cm	10,5 x 16 bis 50 x 70 cm
<b>Papiergewicht min. / max.</b>	14 - 1.000 g/m <sup>2</sup>	20 - 1.000 g/m <sup>2</sup>	20 - 1.000 g/m <sup>2</sup>	20 - 1.000 g/m <sup>2</sup>
<b>Falzbogenverarbeitung</b>	ja	ja	ja	ja
<b>Produktionsüberwachung</b>	elektr. Fehl-/Doppelblattkontrolle, optional: Doppelblattschleuse, Barcode-, Ultraschall-Kontrolle	Fehl-/Doppelblatt- und Stanzkontrolle, optional: Druckbogenkontrolle, Satzweiche	Fehl-/Doppelblatt- und Stanzkontrolle, optional: Druckbogenkontrolle, Satzweiche	Fehl-/Doppelblatt- und Stanzkontrolle, optional: Druckbogenkontrolle, Satzweiche
<b>Auslage normal/verschränkt</b>	ja	ja	ja	ja
<b>Auslage mit Rütteln (Höhe)</b>	10 cm	10 cm	10 cm	10 cm
<b>Hochstapelauslage (Höhe)</b>	50 cm	60 cm	60 cm	60 cm
<b>Doppelnutzeneinrichtung</b>	ja	optional möglich	optional möglich	ja 1:1, 1:2, 1:1/2
<b>Punktleimung</b>	Option	nein	nein	teilweise als Option möglich
<b>Arbeitstakte/Stunde</b>	bis 2.500 Takte/h	bis 4.000 Takte/h	bis 2.600 Takte/h	formatabh. bis 5.000 Takte/h
<b>Steuerung</b>	PC-gesteuert, frei programmierbar	SPS Programmsteuerung	SPS Programmsteuerung	SPS Programmsteuerung
<b>Optionen</b>	Broschüren-, Kalenderfertigung mit Ecken- u. Blockheftung, Kopf-, Fuß-Trenn-, Frontbeschnitt, Handzulage, Durchschlagnummerierung, Stanzung, Staukontrolle, selektives Zusammentragen, Sonderformate	Broschüren-, Kalenderfertigung mit Ecken- u. Blockheftung, Kopf-, Fuß-Trenn-, Frontbeschnitt (bis 4cm), Lochstanzung, Durchschlagnummerierung, Handzulage, selektives Zusammentragen, Sonderprogramme	Broschüren-, Kalenderfertigung mit Ecken- u. Blockheftung, Kopf-, Fuß-Trenn-, Frontbeschnitt (bis 4cm), Lochstanzung, Durchschlagnummerierung, Handzulage, selektives Zusammentragen, Sonderprogramme	Laufriichtung links und rechts, Verdopplung der Stationenzahl. Weitere Optionen wie tb sprint A2, autom. Einstellung des Bandtransporttisches
<b>Vertriebsorganisation</b>	<b>Theisen + Bonitz / Händler</b>	<b>Theisen + Bonitz / Händler</b>	<b>Theisen + Bonitz / Händler</b>	<b>Theisen + Bonitz</b>
<b>Hersteller</b>	Theisen + Bonitz	Theisen + Bonitz	Theisen + Bonitz	Theisen + Bonitz
<b>Produktname</b>	<b>tb flex S3..</b>	<b>tb flex B3.. quer / B2 .. quer</b>	<b>tb eco A 308 FP</b>	<b>tb flex control</b>
<b>Stapelhöhe max.</b>	VP-30 cm / HP-65 cm	VP-30 cm / HP-65 cm	5 cm	VP-30 cm / HP-65 cm
<b>Vorstapelsystem</b>	mobil und stationär	-	-	mobil und stationär
<b>Anzahl Stationen</b>	8 bis 20	10 - 20 / 8 - 16	8	10 bis 30
<b>Papierformate min./max.</b>	10,5 x 15 cm / 50 x 50 cm	10,5 x 15 cm - 70 x 50 cm	10,5 x 14,8 cm / 31 x 43 cm	10,5 x 21 cm / 35 x 50 cm
<b>Papiergewicht min. / max.</b>	20 - 1.000 g/m <sup>2</sup>	20 - 1.000 g/m <sup>2</sup>	20 - 1.000 g/m <sup>2</sup>	20 - 1.000 g/m <sup>2</sup>
<b>Falzbogenverarbeitung</b>	ja	ja	ja	ja
<b>Produktionsüberwachung</b>	Fehl-/Doppelblatt- und Stanzkontrolle, optional: Druckbogenkontrolle, Satzweiche	Fehl-/Doppelblattkontrolle, optional: Druckbogenkontrolle, Satzweiche	Fehl-/Doppelblattkontrolle, optional: Staukontrolle	Fehl-/Doppelblattkontrolle, optional: Satzweiche
<b>Auslage normal/verschränkt</b>	ja	ja	ja	links
<b>Auslage mit Rütteln (Höhe)</b>	10 cm	10 cm	ja	10 cm
<b>Hochstapelauslage (Höhe)</b>	60 cm	-	-	-
<b>Doppelnutzeneinrichtung</b>	ja 1:1, 1:2, 1:1/2	ja 1:1, 1:2, 1:1/2	-	ja 1:1, 1:2, 1:1/2
<b>Punktleimung</b>	teilweise als Option möglich	teilweise als Option möglich	nein	als Option möglich
<b>Arbeitstakte/Stunde</b>	formatabh. bis 5.000 Takte/h	3.100 / 2.800 Takte/h	2.800 Takte/h	formatabh. bis 4.200 Takte/h
<b>Steuerung</b>	SPS Programmsteuerung	SPS Programmsteuerung		PC
<b>Optionen</b>	wie tb flex B3.., Verdopplung der Stationenzahl	Laufriichtung links und rechts, Verdopplung der Stationenzahl. Weitere Optionen wie tb sprint A2, autom. Einstellung des Bandtransporttisches	Broschüren- und Kalenderfertigung mit Ecken- und Blockheftung, Frontschnitt, Lochstanzung, Stanzschnitt, Trennschnitt, Kopf-Fuß-Beschnitt	Laufriichtung links und rechts, vollautomatische Broschürenfertigung