

Fiery Impose Plus

© 2026 Fiery, LLC. Informace obsažené v této publikaci jsou zahrnuty v Právní oznámení pro tento produkt.

8. listopadu 2026

Obsah

Fiery Impose Plus 7
Aktivujte licenci Fiery Impose Plus 7
Otevření úlohy v aplikaci Fiery Impose Plus 7
Přidání nové úlohy 8
Vložení stránek nebo obrazových souborů 8
Přizpůsobení uživatelského rozhraní uložená mezi relacemi 9
Nastavení předvoleb aplikace Fiery Impose Plus 9
O uživatelských předvolbách 9
Výběr nastavení v softwaru Adobe Acrobat Distiller pro převod PS na PDF 12
Výchozí hodnota měřítka 12
Konfigurace výchozího profilu zařízení pro finišer 14
Změna umístění šablon vyřazování vytvořených uživatelem 14
Výběr archu 15
Převod z formátu PS do PDF 15
Převod z formátu PS do PDF na macOS 15
Přístup Fiery Impose Plus 15
Zařazení úlohy do fronty nebo podržených úloh 16
Otevřete nástroj Fiery Impose Plus z adresy Command WorkStation. 16
Přístup k nástroji Fiery Impose Plus z okna Vlastnosti úlohy 16
Rozložení pro vyřazování 17
Seznámení s vyřazováním 17
Zpracování Adobe PDF Print Engine v nástroji Fiery Impose Plus 18
Metody vazby 19
Vylézání 20
Přidání prázdných stránek pro úpravu rozložení 21
Náhled úlohy pro vyřazování 21
Zobrazení a měření rozměrů archu 21
Zobrazení archů pro úlohy s vyřazováním 22
Vyřazování úlohy 22
Šablony vyřazování 22
Podpora pro šablony velikosti dokončování Definováno uživatelem a Podle rámečku trimování 23
Použití šablony vyřazování 24
Uložení úlohy s vyřazováním 25
Společný tisk v nástroji Fiery Impose Plus 26
Společný tisk s horním okrajem dokončování 29

Dynamický rámeček trimování automatizace 30
Přizpůsobit pro společný tisk s opakováním 31
Určení nastavení Společný tisk v aplikaci Fiery Impose Plus 33
Nastavení metod společného tisku v Fiery Impose Plus 35
Kombinace stylů a metod společného tisku 35
Určení nastavení Rozložení řádků a sloupců pro společný tisk 36
Metody vyřazování společného tisku pro úlohy VDP 37
Nastavení vyřazování 40
Výběr pracovního postupu záměru produkce 40
Možnosti velikostí dokončování pro aplikaci Fiery Impose Plus 41
Nastavení velikosti archu v nástroji Fiery Impose Plus 42
Nastavení oboustranného tisku v nástroji Fiery Impose Plus 42
Nastavení měřítka v Fiery Impose Plus 42
Zadání nastavení měřítko 43
Nastavení média pro obálku 43
Nastavení orientace rozložení 43
Spadávky pro pracovní postupy v aplikaci Fiery Impose Plus 44
Nastavení spadávek 44
Posun rozložení 44
Nastavení okrajů 45
Nastavení značek tiskárny v aplikaci Fiery Impose Plus 45
Určení nastavení brožury v aplikaci Fiery Impose Plus 50
Určení nastavení vazby pro brožuru 51
Určení nastavení řádků a sloupců pro záměr produktu brožura 51
Styly dostupné pro možnosti vazby okrajů 51
Určení nastavení vylézání 52
Automatické otočení stránky pro vyřazované úlohy se smíšenou orientací 52
Ruční úprava stránek v aplikaci Fiery Impose Plus 53
Otáčení stránek 53
Otevřít úlohu pro úpravy v aplikaci Acrobat 54
Změna pořadí stránek 54
Ruční vložení prázdných stránek 54
Odstranit stránky 54
VDP v aplikaci Fiery Impose Plus 54
Otevření nebo náhled úlohy VDP 55
Vyřazování úlohy VDP 55
Tisk kontrolních proužků pro úlohy VDP 55
Určení brožury, měřítka nebo spadávek pro vyřazování úlohy VDP 56

Nastavení vyřazování společného tisku VDP 57
Integrace s multifunkčními dokončovacími zařízeními 59
Nastavení registrační značky a čárového kódu 60
Použití předvolby finišeru 60
Vytvoření předvolby finišeru 63

Řešení potíží s Fiery Impose Plus 73

Fiery Impose Plus

Fiery Impose Plus použije rozložení vyřazování pro speciální potřeby tisku a vazby. Při použití aplikace Fiery Impose Plus můžete také vyřazovat tiskové úlohy s proměnnými daty.

Fiery Impose Plus umožňuje provést následující:

- Umístit několik stránek na jeden arch a určit, kolik řádků a sloupců stran se má na archu rozložit. Můžete použít předem definovaná rozložení pro běžná vyřazování nebo můžete vytvořit vlastní rozložení.
- Nastavit umístění stran na archu. Rozložení z Fiery Impose Plus určuje umístění skladů, řezů a dalších prvků se značkami tiskárny.

K aplikaci Fiery Impose Plus máte přístup z Command WorkStation a otevíráte ji v okně **Fiery Preview**.

Aplikace Adobe Acrobat je kompatibilní s Fiery Impose Plus, ale vyžaduje samostatnou licenci.

Aplikace Fiery Impose Plus je podporována na počítačích se systémem Windows a Mac. Informace o systémových požadavcích najdete v části *Konfigurace a nastavení* v sadě dokumentace pro uživatele.

Licence Fiery Impose Plus

Abyste mohli naplno využívat všechny funkce aplikace Fiery Impose Plus, musí mít vaše pracovní stanice aktivovanou licenci Fiery Impose Plus.

Aktivujte licenci Fiery Impose Plus

Chcete-li aktivovat licenci Fiery Impose Plus, musíte mít aktivační kód licence (LAC). Licenci můžete aktivovat automaticky, pokud je váš počítač připojen k internetu, nebo ručně, pokud váš počítač k internetu připojen není.

Zpracování úlohy ve formátu PDF/VT je podporováno pro pracovní postupy Definováno uživatelem a Podle rámečku trimování, pokud Fiery Impose Plus je na serveru Fiery se softwarem systému Fiery FS600/600 Pro nebo novějším aktivní kód LAC.

Na server Fiery se systémovým softwarem Fiery FS700/700 Pro nebo novějším je podporováno použití předvoleb finišeru na úlohy PDF/VT.

1. V aplikaci Command WorkStation klikněte pravým tlačítkem na úlohu a vyberte možnost **Impose Plus**.
2. V okně **Správa možností Fiery** klikněte na tlačítko **Aktivovat licenci** a otevřete stránku Aktivace licence.
3. Další informace najdete v nápovědě *Nápověda k aplikaci Fiery Client SW License* kliknutím na ikonu ? Ikona (Nápověda) v pravém horním rohu stránky Aktivace licence.

Otevření úlohy v aplikaci Fiery Impose Plus

Po aktivaci licence můžete otevřít zařazenou nebo podrženou úlohu v nabídce Fiery Impose Plus.

Poznámka: Po otevření úlohy v aplikaci Fiery Impose Plus neotevírejte stejnou úlohu v okně **Vlastnosti úlohy**.

1. Vyberte PostScript nebo Adobe PDF úlohu v seznamu **Podrženo** aplikace Command WorkStation.
2. Z nabídky **Akce** vyberte možnost **Impose Plus**.
   Můžete také kliknout pravým tlačítkem myši na úlohu a vybrat možnost **Impose Plus**.

Chcete-li vybrat jednotlivou stránku z vícestránkového dokumentu, **Podržte Option a klikněte** (macOS) nebo **podržte Alt a klikněte** (Windows) na stránku v panelu **Zobrazení archu** a vyberte stejnou stránku v panelu **Zobrazení stránky**.

Přidání nové úlohy

V aplikaci Fiery Impose Plus můžete vytvořit novou úlohu s prázdnými listy.

Chcete-li vytvořit novou úlohu, musíte mít na svém počítači Fiery Impose Plus.

1. Klikněte na ikonu **Nová úloha** na panelu nástrojů Command WorkStation, nebo ji vyberte v nabídce **Soubor**.
   V nástroji Fiery Impose Plus se otevře nová úloha.
2. Použijte požadovaná nastavení.
3. V případě potřeby vložte stránky z existující úlohy.
   Vložit můžete pouze stránky ze zdrojového dokumentu ve formátu PDF. Nemůžete vkládat stránky, které byly dříve přidány do existující úlohy jako vložené karty.

Vložení stránek nebo obrazových souborů

Stránky můžete vkládat z úlohy n serveru Fiery nebo z počítače.

1. Chcete-li vložit soubor, proveďte jednu z následujících akcí:
   - Klikněte na **Akce** > **Vložit soubor PDF nebo PS**.
   - Klikněte na položky **Akce** > **Vložit úlohu na serveru**.
2. Proveďte jednu z těchto akcí:
   - Přejděte k umístění souboru a klikněte na možnost **Otevřít**.
   - Pro zvolení úlohy na serveru klikněte na soubor v seznamu a klikněte na možnost **OK**.

3 Proveďte jednu z těchto akcí:

- V dialogovém okně **Vložit stránky**, zvolte, kam chcete vložit nové stránky. Vyberte možnost Na začátek úlohy, Na konec úlohy, Za stránku nebo Před stránku a klepněte na tlačítko **Vložit**.
- Chcete-li vložit konkrétní stránky, přetáhněte je do podokna **Zobrazení stránky** a uzpůsobte je v požadovaném pořadí.

Přizpůsobení uživatelského rozhraní uložená mezi relacemi

Systém ukládá přizpůsobení uživatelského rozhraní pro Fiery Impose Plus.

Pro stejné záměry produktu se přizpůsobení uživatelského rozhraní ukládá mezi relacemi. Pokud otevřete novou relaci, přizpůsobení z předcházející relace se obnoví, a to včetně:

- polohy a velikosti hlavního okna
- nastavení uživatelského rozhraní uvnitř okna, včetně:
  - Velikosti **Zobrazení stránky** a **Zobrazení archu**
  - stav rozbalení nebo sbalení sbalitelných podoken: **Zobrazení stránky** a **Zobrazení archu**
  - úroveň lupy u miniatur **Zobrazení stránky** a stránek **Zobrazení archu**

Poznámka: Systém uloží vaše přizpůsobení pro váš úvodní záměr produktu. Po zavření se Fiery Impose Plus se nastavení, která mají být obnovena, uloží pro daný záměr produktu a použijí se při příštím spuštění tohoto záměru produktu.

Nastavení předvoleb aplikace Fiery Impose Plus

Předvolby umožňují nastavení cesty k dočasným souborům, výchozí nastavení pro převod formátu PostScript na PDF, změnu měřítka, výchozí velikost dokončování pro vyřazované úlohy a další.

V počítačích se systémem Windows nastavíte předvolby Fiery Impose Plus v části **Upravit** > **Předvolby**. V systému macOS jsou předvolby dostupné v nabídce **Fiery Command Workstation** v okně Fiery Impose Plus .

Chcete-li na počítači Mac použít tmavý režim, proveďte nastavení v předvolbách Fiery Command WorkStation. Další informace o tmavém režimu naleznete v části *Nápověda k aplikaci Fiery Command WorkStation*.

O uživatelských předvolbách

Uživatelské předvolby lze zvolit v nabídce **Upravit** > **Předvolby**.

V části **Obecné** proveďte některou z následujících akcí:

- Vyberte výchozí nastavení převodu z formátu PS do PDF.
- Povolte multitasking pomocí aplikace Fiery Command WorkStation

V části **Impose** proveďte některou z následujících akcí:

- Vyberte výchozí velikost dokončování pro vyřazované úlohy.
- Vyberte výchozí hodnoty měřítka pro vyřazované úlohy.
- Upřesněte cestu k šabloně vyřazování.

V části **Finišery** proveďte jednu z následujících akcí:

- Chcete-li povolit pracovní postup integrace finišeru, pomocí kterého lze použít, vytvořit a publikovat předvolby finišeru, zaškrtněte políčko **Povolit integraci finišeru**.

  Pokud vyberete možnost **Povolit integraci finišeru**, jsou povoleny následující možnosti:

  - **Použijte možnost předvolby Finišer** v nabídce **Akce**.
  - Tlačítko **Předvolba finišeru** v podokně **Nastavení**.

  Upozornění:

  - Pokud se finišer nepoužívá, můžete toto políčko odškrtnout.
  - Možnost **Povolit integraci finišeru** se nevztahuje na dokončovací zařízení, která podporují pouze nastavení registrační značky a čárového kódu.
  - Pro úlohy PDF/VT, včetně úloh FreeForm Create 2.0 nebo novějších uložených ve formátu .ffp, lze použít předvolby finišeru, včetně nastavení rozložení rýhování, perforace a skládání a také obousměrnou komunikaci s podporovanými finišery Duplo. Starší úlohy FreeForm Create .ffc nejsou podporovány. Podpora registračních značek a čárových kódů pro úlohy PDF/VT a .ffp zůstává nezměněna.

- **Vybrat zařízení** – Vyberte dokončovací zařízení ze seznamu.

  V závislosti na vybraném dokončovacím zařízení můžete provést jednu nebo více z následujících úloh:

  - Nastavení registrační značky a čárového kódu na straně 49
  - Použití předvolby finišeru na straně 60
  - Vytvoření předvolby finišeru na straně 63

  Poznámka: Úlohy jsou závislé na zařízení a tyto úlohy můžete provádět pouze v případě, že jsou podporovány vybraným dokončovacím zařízením.

  Po zadání nastavení na kartě **Finišery** restartujte aplikace pro použití změn.

Pokud jste vybrali finišer, zadejte následující dodatečné nastavení:

- **Cesta ovladače PC** – cesta k instalační složce v počítači se softwarem Duplo Controller. Klikněte na tlačítko **Test** a otestujte připojení mezi serverem Fiery a počítačem pomocí softwaru DUPLO Controller PC.
- V části Dostupné moduly finišeru můžete vybrat libovolnou položku z následující nabídky, a to v závislosti na finišeru:

modul finišeru	Popis	Podporovaný finišer
CPM	Cross Perforation Module (CPM) je volitelný modul, který je nainstalován ve finišeru pro podporu vodorovné nebo příčné perforace a vodorovného rýhování. Perforace se provádí paralelně s podávací hranou. Pokud úloha vyžaduje vodorovnou perforaci, musí být pro použití finišeru k dispozici nejméně jeden modul CPM. Chcete-li provést vodorovnou perforaci, musíte vybrat počet modulů dostupných ve finišeru.	• Duplo DC-618
CPM	Cross Tool Module (CPM) je volitelný modul, který je nainstalován ve finišeru pro podporu vodorovné nebo příčné perforace. Perforace se provádí paralelně s podávací hranou. Pokud úloha vyžaduje vodorovnou perforaci, musí být pro použití finišeru k dispozici nejméně jeden modul CPM. Chcete-li provést vodorovnou perforaci, musíte vybrat počet modulů dostupných ve finišeru.	• Duplo DC-648
CRM	Modul rýhování (CRM) umožňuje kromě standardního rýhování dolů (údolí) také rýhování nahoru (hora), a to horizontálně napříč archem.	• Duplo DC-648
OSM	Volitelný řezací modul (OSM) poskytuje v kombinaci se standardními řezacími moduly až 8 řezů na arch.	• Duplo DC-648
PFM	V PFM (Perforation Module – Vertical) se perforace provádí ve směru kolmém na podávací hranu. Pokud úloha vyžaduje svislou perforaci, musí být pro použití finišeru k dispozici nejméně jeden modul PFM. Chcete-li provést svislou perforaci, musíte vybrat počet modulů dostupných ve finišeru.	• Duplo DC-618
RTM	RTM nebo také Rotary Tool Module představuje pokročilou svislou perforovací jednotku, která může na pravé i levé straně tištěného výstupu provádět dvě perforace současně. V jednom finišeru můžete nainstalovat nejvýše dva moduly RTM.	• Duplo DC-618 • Duplo DC-648

- **Rozsah čárového kódu** – minimální a maximální rozsah čárového kódu.

V části Mezipaměť proveďte některou z následujících akcí:

- Výběrem možnosti **Povolit ukládání do mezipaměti** povolíte Command WorkStation místní ukládání informací.
- Zadejte cestu k mezipaměti.

Výběr nastavení v softwaru Adobe Acrobat Distiller pro převod PS na PDF

V systému Windows, vyberte možnost **Upravit** > **Předvolby** > **Obecné**, kde lze zvolit nastavení softwaru Adobe Acrobat Distiller pro převádění souborů ve formátu PostScript do formátu PDF. V systému macOS jsou předvolby dostupné v nabídce **Fiery Command Workstation** v okně Fiery Impose Plus.

Možnost **Použít převod na serveru, je-li podporován** vyberte, pokud chcete, aby Fiery server převedl úlohy na serveru namísto souborů v počítači, a vyberte nastavení PDF, které chcete použít. Výběrem možnosti **Použít výchozí nastavení serveru** umožníte serveru Fiery server použít vlastní výchozí profil.

Možnost **Použít vybraný soubor možností úlohy** vyberte, pokud chcete uživatelům povolit, aby vyhledal a odeslal vlastní profil. Převod na serveru je často rychlejší než stažení souboru do klientského počítače k převodu a následné nahrání zpět na server Fiery server. Tuto možnost však nedoporučujeme v následujících situacích:

- K převodu jsou vyžadována licencovaná písma, která jsou nainstalována pouze v počítači uživatele.
- Je-li k dispozici novější verze programu Adobe Acrobat, je nutné převod provést pomocí novější verze, která podporuje nové funkce programu Acrobat.
- Chcete zajistit, aby prostředky serveru Fiery byly vyhrazeny pouze pro zpracování, nikoli pro převod souborů.
- Uživatelé mohou být připojeni k předchozí verzi serveru Fiery, která nepodporuje převod na straně serveru.

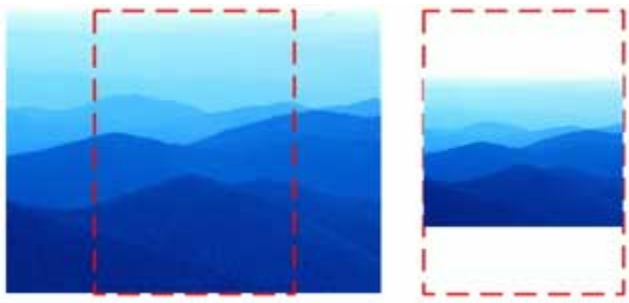
Výchozí hodnota měřítka

Pro velikost dokončování **Podle rámečku ořízнutí** může mít nastavení **Výchozí hodnoty měřítka pro vyřazované úlohy** hodnotu **Neměnit měřítko** nebo hodnotu **Změnit velikost na**.

Pro velikost dokončování **Definováno uživatelem** může mít nastavení **Výchozí hodnoty měřítka pro vyřazované úlohy** kteroukoli z následujících hodnot:

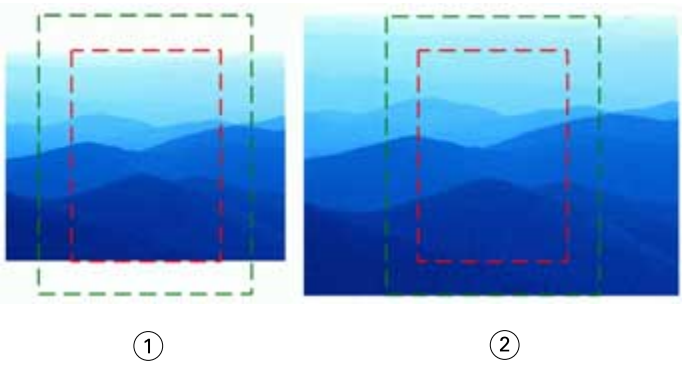
- **Neměnit měřítko (100%)**
- **Přizpůsobit konečné velikosti se zachováním proporcí**
- **Vyplnit konečnou velikost se zachováním proporcí**
- **Přizpůsobit velikosti spadávky se zachováním proporcí**
- **Vyplnit velikost spadávky se zachováním proporcí**

V uvedených schématech označuje červená tečkovaná čára velikost dokončování a zelená tečkovaná čára velikost spadávky.



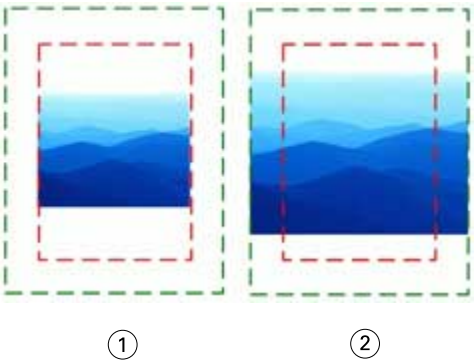
1 Výplň

2 Přizpůsobit



1 Vyplnit konečnou velikost

2 Vyplnit velikost spadávky



1 Přizpůsobit konečné velikosti

2 Přizpůsobit velikosti spadávky

Nastavení velikosti dokončování a měřítka pro vyřazování

V nabídce **Předvolby** > **Impose**, volbou **Výchozí hodnoty měřítka pro vyřazované úlohy** nastavíte výchozí faktor měřítka při spuštění Fiery Impose Plus. **Velikost dokončování** je založena na nastaveních rámečku ořízнutí nebo rámečku trimování PDF.

1 Pro nastavení položky **Velikost dokončování** klikněte na volbu **Podle rámečku ořízнutí** nebo **Definováno uživatelem**.

- **Podle rámečku ořízнutí**, výchozí a zastaralý pracovní postup Fiery Impose Plus, závisí na rámečku ořízнutí PDF.
- **Definováno uživatelem** umožňuje aplikaci Impose zjistit nastavení rámečků ořízнutí, jsou-li obsaženy v dokumentu, a použít je jako výchozí velikost dokončování. Toto nezávisí na velikosti dokumentu a rámečku ořízнutí.

2 Pro **Výchozí hodnoty měřítka pro vyřazované úlohy** zvolte nastavení měřítka dle popisu v Výchozí hodnota měřítka na straně 12.

Konfigurace výchozího profilu zařízení pro finišer

Můžete vybrat profil zařízení finišeru a definovat výchozí formát čárového kódu a typ registrační značky.

Finišery Duplo, které podporují 3místné čárové kódy, mohou nabídnout kapacitu 250 programovatelných úloh. Programovatelná úloha je přizpůsobený program vyjmutí, řezání nebo skladu, fungující na základě rozložení společného tisku.

Poznámka: Finišer, nakonfigurovaný pro příjem 3místných čárových kódů, přijímá rozsah 1-99 jako 001-099, nikoli jako 01-99.

1 V systému Windows vyberte možnost **Upravit** > **Předvolby**. V systému macOS jsou předvolby dostupné v nabídce **Fiery Command Workstation** v okně **Impose Plus**.

2 Klikněte na kartu **Finišery** ve sloupci nalevo.

3 V části **Konfigurace finišeru** vyberte požadovaný profil finišeru ze seznamu **Vybrat zařízení**.

Poznámka: Pokud provedete změnu formátů čárového kódu, nedojde tím ke změně žádné dříve uložené úlohy nebo šablony Impose Plus.

Změna umístění šablon vyřazování vytvořených uživatelem

Můžete změnit umístění, kam Fiery Impose Plus ukládá šablony vyřazování vytvořené uživatelem.

Můžete určit, kde Fiery Impose Plus načte šablony vyřazování vytvořené uživatelem (když zavřete aplikaci Fiery Impose Plus a znovu ji otevřete), a umístění pro šablony, které uživatel uloží.

Poznámka: Výchozí šablony nelze skrýt, budou se vždy zobrazovat.

1 V systému Windows vyberte možnost **Upravit** > **Předvolby**. V systému macOS jsou předvolby dostupné v nabídce **Fiery Command Workstation** v okně **Impose Plus**.

2 V levém sloupci vyberte **Impose Plus**.

3 Klikněte na položku **Procházet** a přejděte do požadované složky.

4 Klikněte na položku **Vyberte složku**.

Výběr archu

Do pole pro úpravu rozsahu archů v okně Zobrazení archu můžete zadat číslo archu, a přejít tak na konkrétní arch.

Převod z formátu PS do PDF

Nativní formát nástrojů Fiery Impose Plus nebo Fiery Preview je PDF. Pokud je v jedné z těchto aplikací otevřen soubor PostScript, funkce **Převod z formátu PS do PDF** převede úlohu na PDF, a teprve poté budou provedeny další akce. Po uložení otevřené postscriptové úlohy se PDL uložené úlohy zobrazí v seznamu podržených úloh jako PDF.

Chcete-li zapnout možnost **Převod z formátu PS do PDF**, přejděte na kartu **Obecné** v okně **Předvolby**. Vyberte možnost **Převod z formátu PS do PDF**.

Je-li vybrána možnost **Použít převod na serveru, je-li podporován**, můžete vybrat možnost **Použít výchozí nastavení serveru**, nebo **Použít vybraný soubor možností úlohy**.

Poznámka: V rámci pracovních postupů aplikace Fiery Makeready můžete pomocí aplikace Adobe Distiller převádět soubory PostScript do formátu PDF. Výchozí možnost, která používá server Fiery pro převod, zůstane dostupná.

Pokud vyberete možnost **Použít vybraný soubor možností úlohy**, zobrazíte dostupné soubory výběrem tlačítka **Procházet**. Pokud je na klientovi nainstalována aplikace Adobe Distiller, můžete vybrat libovolnou možnost úlohy nainstalovanou ve složce možností úlohy aplikace Adobe Distiller.

Převod z formátu PS do PDF na macOS

Aplikaci Command WorkStation musíte udělit oprávnění pro přístup k aplikaci Acrobat Distiller a pro převod souborů PS do formátu PDF.

Při prvním otevření souboru PS v aplikaci Fiery Impose Plus klikněte na tlačítko **Povolit** v okně a udělte aplikaci Command WorkStation oprávnění, díky kterému bude moci povolit aplikaci Acrobat Distiller provedení převodu.

Pokud oprávnění zamítnete, aktuální i budoucí převody se nezdaří. Chcete-li převod povolit, budete muset provést změny v okně **Zabezpečení a ochrana soukromí**.

1 Zavřete všechny aplikace Fiery.

2 Zavřete aplikaci Adobe Acrobat Distiller.

3 Přejděte do části **Předvolby systému** > **Zabezpečení a ochrana soukromí** > **Ochrana soukromí** > **Automatizace**.

4 V levém dolním rohu klikněte na ikonu zámku a zadejte své heslo.

5 V seznamu aplikací vyhledejte **Fiery Command Workstation. app**.

6 Chcete-li povolit aplikaci Command WorkStation přístup k nástroji Acrobat Distiller, vyberte možnost **Acrobat Distiller. app**.

Přístup Fiery Impose Plus

K vybranému úloha můžete přistupovat Fiery Impose Plus přímo z Command WorkStation okna **Vlastnosti úlohy** nebo z něj.

Poznámka: Můžete otevřít soubor PostScript, Adobe PDF (Portable Document Format) nebo VDP, ale musí zobrazovat zařazený stav.

Zařazení úlohy do fronty nebo podržených úloh

Pro otevření úlohy v aplikaci Fiery Impose Plus musí být zařazena nebo podržena.

- Proveďte jednu z těchto akcí:
  - U zpracované nebo podržené úlohy vyberte úlohu v seznamu **Podrženo**.

    Pokud vyberete zpracovanou nebo podrženou úlohu a zvolíte možnost **Akce** > **Náhled**, úloha se otevře v okně **Náhled rastru**.
  - V případě vytištěné úlohy vyberte úlohu v seznamu **Vytištěno** a klikněte na možnost **Akce** > **Podržet**.

Otevřete nástroj Fiery Impose Plus z adresy Command WorkStation.

Úlohu můžete otevírat přímo z aplikace Command WorkStation v nástroji Fiery Impose Plus.

1. Vyberte zařazenou úlohu v seznamu **Podrženo** aplikace Command WorkStation.
2. Klikněte na nabídku **Akce**.
3. Vyberte produkt **Impose Plus**.

Přístup k nástroji Fiery Impose Plus z okna Vlastnosti úlohy

Když otevřete úlohu v okně Fiery Impose Plus z **Vlastností úlohy**, úloha se objeví v podokně **Zobrazení archu** v drátovém zobrazení.

1. Proveďte jednu z těchto akcí:
   - Vyberte zařazenou nebo podrženou úlohu v seznamu **Podržené úlohy**.
   - Pro sledovanou složku dvakrát klikněte na sledovanou složku v okně **Konzola Fiery Hot Folders**.
2. Klikněte na položky **Akce** > **Vlastnosti**.
3. Klikněte na kartu s ouškem **Rozložení**.
4. Klikněte na **Upravit šablonu Impose**.

   Pokud chcete upravit šablonu a vytvořit vlastní šablonu, server Fiery musí podporovat nástroj Fiery Impose Plus a vy musíte mít správnou licenci.

Rozložení pro vyřazování

Fiery Impose Plus poskytuje předdefinovaná rozložení pro běžné typy vyřazování, například brožury. Je rovněž možné vytvářet a ukládat vlastní rozložení.

Aplikace Fiery Impose Plus podporuje rozložení až 625 stránek na arch (1250 stránek duplexně), a to v matici s maximálně 25 řádky a 25 sloupci. V závislosti na serveru Fiery, ke kterému jste připojení, mohou platit další omezení. Metody tisku **Společný tisk** podporují všechna rozložení řádků a sloupců. Metody vazby (**Sešitová V1**, **Sešitová V1 (dělená do složek)**, **Lepená**) podporují pouze rozložení 1 x 2, 2 x 1 a 2 x 2.

Níže uvedené položky ovlivňují rozložení úlohy.

Oboustranný tisk

V závislosti na tiskárně nemusí být oboustranný tisk podporován nebo může mít odlišnou implementaci. Fiery Impose Plus podporuje oboustranný tisk, který odpovídá dostupným možnostem tisku.

Další informace naleznete v části Nastavení oboustranného tisku v nástroji Fiery Impose Plus na straně 42.

Velikosti mezer mezi sloupci

Aplikace Fiery Impose Plus definuje umístění mezer mezi sloupci na základě rozložení a velikosti archu, které určují vyřazování úlohy. Například úlohy s lepenou vazbou zpravidla vyžadují větší mezery mezi sloupci než úlohy se sešitovou vazbou, protože při vlastní vazbě potřebují více místa pro trimování hřbetů a slepení složek.

Další informace naleznete v části Nastavení mezer mezi sloupci na straně 34.

Nastavení okrajů

Velikost a umístění okrajů (oblasti mezi vnějším okrajem skupiny vyřazených stránek a okrajem archu) závisí na tiskárně, která je k úloze přidružena. Nemůžete nastavit vlastní okraje, lze však použít možnost **Přizpůsobit formátu papíru** a změnit velikost obsahu na archu. Nastavení **Velikost dokončování** poskytuje různé možnosti pro nastavení obsahu s ohledem na velikost trimování.

Seznámení s vyřazováním

Aplikace Fiery Impose Plus provádí uspořádání stránek tiskových úloh na tiskové archy ve správném pořadí a orientaci, aby s ohledem na metodu vazby byly stránky dokončené publikace ve správném pořadí.

Komerční ofsetové tiskárny a rotačky tisknou na velké role papíru s použitím velkých tiskových desek, takže na jeden arch vytisknou mnoho výsledných stránek. Velké tiskárny mohou tisknout na jeden arch až 32 stránek, což je mnohem rychlejší, než kdyby stránky tiskly jednotlivě. Aplikace Fiery Impose Plus umožňuje na jeden arch umístit více stránek, i když cílovým zařízením v tomto případě není tradiční tiskový stroj, ale digitální kopírka. Papír, na který se úloha tiskne, se označuje jako arch.

Vytištěný arch se přeloží do tvaru připomínajícího brožuru se spojenými stránkami. Složený arch, nazývaný složka, je poté oříznut na konečnou velikost.

Aby stránky pro přeložení a oříznutí byly ve správném pořadí a orientaci, jejich umístění na archu musí být odlišné od normálního pořadí čtení. Některé stránky je třeba vytisknout vzhůru nohama, aby se ve výsledné brožuře objevily správně, a stránky se také musí přeuspořádat, aby ve výsledku následovaly za sebou ve správném pořadí.

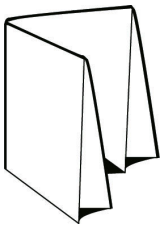
Vytvoření modelu skládání

Můžete vytvořit model skládání složky, který definuje, jak mají být stránky rozmístěny na arch a jak se arch má rozřezat a přeložit.

1 Přeložte list běžného papíru vodorovně na polovinu, aby horní okraj přiléhal ke spodnímu okraji.

2 Přeložte papír ještě jednou svisle, aby levý okraj přiléhal k pravému okraji.

3 Položte složku svisle přeloženým skladem doleva a vodorovně přeloženým skladem nahoru.



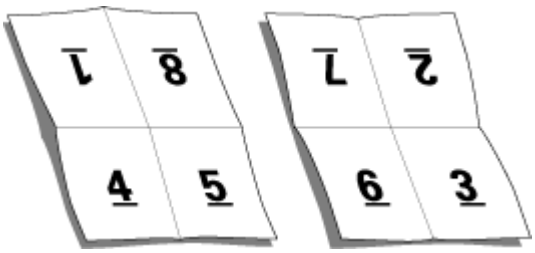
4 Listujte složkou, jako by to byla kniha, kterou čtete.

a) Očíslujte postupně všechny stránky na přední i zadní straně počínaje číslem 1 na první stránce (přední obálce) až po číslo 8 na zadní straně (zadní obálce).

b) Každé číslo podtrhněte, aby byla zřetelná orientace stránky.

5 Rozložte list papíru.

Níže uvedený obrázek znázorňuje přední a zadní stranu papíru.



Výsledkem je model rozložení osmistránkové složky. Upozornění:

- Linie přeložení dělí arch na oblasti reprezentující stránky finální brožury.
- Čísla stránek nejsou v postupném pořadí.
- Některá čísla stránek jsou vzhůru nohama.

Zpracování Adobe PDF Print Engine v nástroji Fiery Impose Plus

Nástroje Fiery Impose Plus podporuje Adobe PDF Print Engine, což je procesor založený na formátu PDF, který umožňuje přímé zpracování úloh PDF bez převodu na PostScript.

PDF Print Engine můžete zapnout v nástroji Configure v aplikaci Command WorkStation a můžete ho vypnout pro jednotlivé úlohy v okně Vlastnosti úlohy.

Tato omezení platí pro vyřazované úlohy ve Vlastnostech úlohy:

- Úlohy N-up s možností **Tiskový okraj**
- Úlohy s lepenou vazbou, 1-up, v možnosti rozložení **Brožura**
- Jiné soubory s proměnnými daty než PDF/VT

Úlohy, které používají nepodporované funkce, se zpracovávají pomocí interpretu jazyka PostScript.

Počínaje verzí Fiery FS600/600 Pro a novějšími je zpracování vyřazování PDF Print Engine podporováno pro úlohy s proměnnými daty u PDF/VT souborů, avšak s následujícími výjimkami:

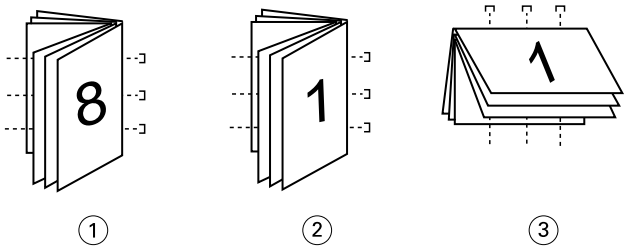
- Automatické otočení stránky
- Text na prázdné stránce
- Obálky
- Odstup (creep)
- Ukázkové značky
- typ vazby Duplo
- Smíšené velikosti stránek
- Smíšené délky záznamů
- Rozsah stránek
- Rozsah záznamů
- Rozsah archů
- Dílčí sady kapitol
- Dokončování dílčích sad
- Vodoznak

Metody vazby

Rozložení knihy rovněž ovlivňuje způsob, jakým jsou jednotlivé archy shromážděny a svázány. Tři základní metody jsou sešitová vazba, lepená vazba a sešitová vazba dělená do složek.

Metoda vazby určuje způsob rozmístění stránek na tiskové archy. Součástí nastavení vyřazování musí být specifikace metody vazby, aby bylo možné výslednou publikaci svázat se stránkami ve správném pořadí.

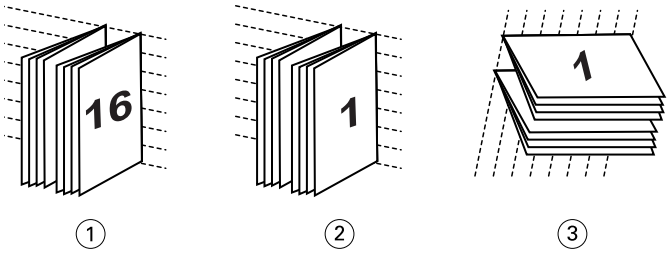
- **Sešitová vazba** - Knižní složky jsou přeloženy společně a pak sešity podél středového skladu, který tvoří hřbet brožury.



Popisek	*Význam*
1	*Sešitová vazba V1 (vlevo)*
2	*Sešitová vazba V1 (vpravo)*
3	*Sešitová vazba V1 (nahoře)*

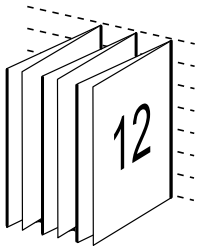
- **Vnořený hřbet** - Kombinuje sešitovou a lepenou vazbu. Jednotlivé složky jsou přeloženy po skupinách archů. Každá skupina tvoří dílčí sadu. Dílčí sady se pak položí na sebe a slepí jako u lepené vazby. Když v aplikaci Fiery

Impose Plus pro brožuru vyberete sešitovou vazbu dělenou do složek, nastavení archů nebo dílčích sad vám umožní určit počet složených archů ve složce (dílčí sadě). Obálka se obvykle tiskne jako samostatná úloha, protože vyžaduje jiný typ papíru, jiný způsob vyřazování a jinou velikost archu.



Popisek	*Význam*
1	*Sešitová vazba V1 (dělená do složek) (vlevo)*
2	*Sešitová vazba V1 (dělená do složek) (vpravo)*
3	*Sešitová vazba V1 (dělená do složek) (nahoře)*

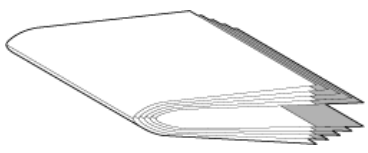
- **Lepená vazba** - Vytisknou se samostatné složené stránky a vytvoří se z nich stoh v pořadí brožury. Hotové stránky se oříznou a slepí do hřbetu. Obálka se obvykle tiskne jako samostatná úloha, protože vyžaduje jiný typ papíru, jiný způsob vyřazování a jinou velikost archu.



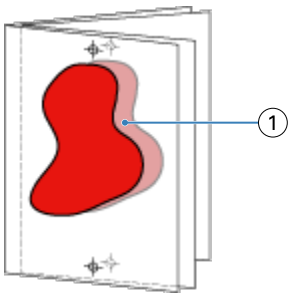
Vylézání

Vylézáním (creep) se označuje drobné posouvání obsahu stránek v sešitové vazbě, způsobené tloušťkou papíru. Vylézání způsobuje posouvání stránek na vnitřních arších složky směrem od hřbetu.

Všechny knihy a brožury jsou složeny z přeložených a do sebe vložených archů, které dohromady tvoří složky. Protože archy nemají nulovou tloušťku, každý ohyb způsobuje malé posunutí stránek, které se s větším počtem archů ve složce sčítá. Výsledkem je, že stránky uprostřed složky jsou vzdálenější od hřbetu než stránky na jejím okraji. Tento posun se zvětšuje s počtem stránek ve složce. Nejviditelnější následek vylézání se odstraní oříznutím a zarovnáním okraje knihy naproti hřbetu.



Oříznutí svázaných stránek však řeší jen jednu část problému, protože stále dochází k posouvání obsahu stránek ve výsledné publikaci. Posouvání obsahu stránek vlivem skládání více archů do složek se označuje právě termínem vylézání (creep). Následkem vylézání je, že obsah stránek blízkých středu složky je znatelně posunutý směrem od hřbetu.



1 Vylézání

Vylézání je tím zřetelnější, čím větší počet archů tvoří jednotlivé složky a jeho efekt je nejznatelnější na stránkách blízkých středu složky. Proto je při specifikaci rozvržení knihy nutné určit počet archů v každé složce, aby bylo možné určit hodnotu korekce vylézání.

Přidání prázdných stránek pro úpravu rozložení

Nástroje Fiery Impose Plus umožňuje přidat prázdné stránky a také automaticky vkládat prázdné stránky, je-li to nutné pro vybrané rozložení vyřazování.

Rozložení brožury musí upravit umístění stránek na základě celkového počtu stránek v úloze. Pokud celkový počet stránek není sudým násobkem počtu stránek v rozložení, může být k vyřešení této nesrovnalosti využita jedna složka, obvykle s prázdnými stránkami.

Pro prázdné stránky vložené automaticky se používá označení implicitní prázdné stránky. Vzhledem k tomu, že implicitní prázdné stránky nejsou součástí původního pracovního dokumentu, můžete rozhodnout, zda se mají nebo nemají zobrazovat.

V závislosti na nastavení **Řádek** a **Sloupec** může být vytvořeno až sedm prázdných stránek. (Sedm prázdných stránek může být například vytvořeno pro rozložení 2X2.)

Náhled úlohy pro vyřazování

V okně **Náhled** aplikace Command WorkStation můžete zobrazit rozměry archu a procházet mezi archy vyřazené úlohy.

Pokud v aplikaci Command WorkStation vyberete úlohu pro vyřazení, úloha se otevře v okně **Náhled**. Úloha se objeví jako miniatura archu v podokně **Zobrazení archu**, a to buď jako zobrazení obsahu nebo drátové zobrazení.

Další informace o zobrazení náhledu úloh v aplikaci Command WorkStation najdete v dokumentu *Nápověda k aplikaci Fiery Command WorkStation*.

Zobrazení a měření rozměrů archu

Pomocí nástroje měření lze zobrazit základní rozměry archu, určit vzdálenost od výchozího bodu ke konkrétnímu rohu nebo okraji stránky a archu a změnit výchozí bod (referenční bod).

1 Klikněte na ikonu nástroje měření.

2 Přesuňte kurzor po stránce a zobrazte předem definovaná sledovaná místa.

Sledovaná místa jsou označena vodorovnou nebo svislou čárou červených pomlček.

3 Stiskněte klávesu **Ctrl** (v systému Windows) nebo klávesu **Cmd** (v systému macOS) a kliknutím vyberte stránku.

Zobrazí se devět možných referenčních bodů na stránku.

4 Zamiřte a kliknutím vyberte požadovaný referenční bod. Je-li vybrán, zobrazí se referenční bod jako červený čtverec.

Zobrazení archů pro úlohy s vyřazováním

Archy vyřazené úlohy můžete zobrazit a procházet přetažením nebo podle čísla archu.

- Proveďte jednu z těchto akcí:
  - Přetažením pomocí nástroje pro přetažení se můžete posouvat po arších úlohy.
  - Klikněte na zobrazení číslo **Archu** ve spodní části zobrazení **Arch** a poté zadejte číslo archu do textového pole.

Vyřazování úlohy

Fiery Impose Plus vám umožní vytvořit vlastní šablonu tak, že změníte nastavení vyřazování a uložíte je. Můžete pracovat v drátovém zobrazení nebo v zobrazení miniatur obsahu v podokně **Zobrazení archu**.

Můžete také importovat své vlastní šablony nebo zadat nastavení vyřazování. Pokud zadáváte nastavení vyřazování, nejdříve vyberte jeden ze tří pracovních postupů (záměrů produkce):

- **Normální** – Pro vyřazování 1-up, kde může být nutné oříznutí a značky tiskárny.
- **Brožura** – Pro vytváření různých typů brožur.
- **Společný tisk** – Pro vytváření různých schémat číslování stran společného tisku.

Systémové stránky serveru Fiery jsou určené pouze pro administrativní a informační účely. Konfigurační, kalibrační a zkušební stránky nebo sestavy postflight a knihy nebo grafy PANTONE nelze vyřazovat.

Nastavení Booklet Maker v nástroji Fiery Impose Plus

K otevření úlohy s Nastavením tvorba brožur můžete použít Fiery Impose Plus a pak zobrazit náhled nebo upravit rozložení vyřazování Fiery Impose Plus. Nástroj převádí a mapuje všechna Nastavení tvorby brožur na příkazy Fiery Impose Plus. Viz *Nápověda k aplikaci Booklet Maker* v dokumentu *Nápověda k aplikaci Fiery Command WorkStation*.

Poznámka: Po úpravě úlohy v aplikaci Fiery Impose Plus ji již nemůžete upravit v nástroji Tvorba brožur.

Šablony vyřazování

Je rovněž možné vytvořit vlastní šablony Fiery Impose Plus.

Chcete-li vytvořit vlastní šablonu v Fiery Impose Plusaplikaci, můžete změnit nastavení záměru produktu. Vyberte záměr produktu, proveďte změny a uložte Zadejte název šablony. Nová nastavení se použijí okamžitě. Chcete-li šablonu uložit, musíte mít licenci Fiery Impose Plus.

V dialogovém okně **Předvolby** je možné nastavit cestu ke složce nebo adresáři, kde chcete ukládat vlastní šablony. Toto nastavení naleznete na panelu **Impose** pod volbou **Cesta k šabloně vyřazování**.

Vlastní šablony lze také uložit do cloudu Fiery IQ a synchronizovat pro použití na libovolném klientském počítači, když se přihlásíte ke svému účtu Fiery.

Šablony vyřazování lze také upravit z aplikace Hot Folders, Vlastnosti úlohy, Virtuální tiskárny a Předvolby, pokud máte licenci Fiery Impose Plus.

Poznámka: Pracovní postupy velikosti dokončování **Definováno uživatelem** a **Podle rámečku trimování** vyžadují zdrojové soubory PDF. PostScript soubory a VDP formáty jiné než PDF/VT nejsou podporovány.

Podpora pro šablony velikosti dokončování Definováno uživatelem a Podle rámečku trimování

Vlastní šablony vyřazování lze vytvořit pomocí nastavení velikosti dokončování **Definováno uživatelem** a **Podle rámečku trimování**.

Šablony je možno použít při jakékoli metodě odesílání úlohy nebo pracovním postupu včetně Fiery Impose PlusFiery serveru běžícím na Hot Foldersse softwarem systému Fiery FS500 Pro nebo novějším, nebo na klientském počítači připojeném k Fiery Impose Plusse softwarem systému Fiery FS500 Pro nebo novějším (pomocí virtuálních tiskáren, vlastností úlohy a předvoleb serveru).

Licence Fiery Impose Plus je vyžadována, pokud šablona používající pracovní postupy velikosti dokončování **Podle rámečku ořízнutí** má pro oboustranný tisk vybráno nastavení **Opakovaná kompletace a ořez** pro možnost **Společný tisk** nebo **Perfektor**.

Při nastavování pracovního postupu musí být aktivovaná licence Fiery Impose Plus na klientském počítači, případně na serveru Fiery FS500 Pro (se systémem Windows). V následující tabulce se vysvětluje, kde musí být licence Fiery Impose Plus aktivována pro pracovní postupy velikosti dokončování typu **Definováno uživatelem** a **Na základě rámečku pro zastřižení**:

Tabulka 1: Aktivace licencí pro šablony s velikostí dokončování Definováno uživatelem a Podle rámečku trimování

Software systému Fiery	**Aktivace licence**		**Podporovaný pracovní postup**			
	Licence k serveru	**Licence na klientu**	**Vlastnosti úlohy**	**Předvolby serveru**	**Virtuální tiskárny**	**Aplikace Hot Folders**
FS500 Pro (se systémem Windows) nebo novější	Ano	Ano	Podporováno (1,3)	Podporováno (3)	Podporováno (2)	Podporováno (3)
	Ano	Ne	Podporováno (1)	Podporováno	Podporováno	Není podporováno
	Ne	Ano	Není podporováno	Není podporováno	Není podporováno	Podporováno (3)
	Ne	Ne	Není podporováno	Není podporováno	Není podporováno	Není podporováno

Software systému Fiery	Aktivace licence		Podporovaný pracovní postup			
	Licence k serveru	Licence na klientu	Vlastnosti úlohy	Předvolby serveru	Virtuální tiskárny	Aplikace Hot Folders
			(1) Když je vytvořena šablona velikosti dokončování **Definováno uživatelem** na serveru Fiery, pak musí být vytvořeny **Předvolby serveru** za účelem získání přístupu z Vlastnosti úlohy. (2) Pracovní postup **Virtuální tiskárna** je dostupný pouze v případě, že se šablona velikosti dokončování **Definováno uživatelem** vytvoří na serveru Fiery. (3) Pokud se pracovní postupy založené na funkci velikosti dokončování **Definováno uživatelem** a spojené s funkcemi **Vlastnosti úlohy**, **Předvolby serveru** nebo **Hot Folders** nastaví na klientském počítači, jsou přístupné pouze na klientském počítači.			

Použití šablony vyřazování

Vlastní šablonu můžete použít na úlohu v Fiery Impose Plusaplikaci.

1 Klikněte na nabídku **Šablona** v horní části panelu **Nastavení** .

2 V **Prohlížeči šablon** vyberte název šablony, kterou chcete použít.

Při vybrání šablony se okamžitě použijí nová nastavení.

Uložení vlastní šablony vyřazování

Pokud máte licencovanou verzi aplikace Fiery Impose Plus můžete uložit vlastní šablonu.

1 Vytvořit vlastní šablonu.

2 Klikněte na ikonu **Uložit**.

3 Zadejte název šablony v okně **Uložit šablonu**.

Uložení vlastní šablony vyřazování do cloudu Fiery IQ

Vlastní šablony vyřazování můžete uložit do cloudu Fiery IQ

Než začnete, přihlaste se ke svému účtu Fiery. Při pokusu o uložení vlastní šablony vyřazování se zobrazí zpráva informující o tom, zda je váš účet Fiery přidružen k účtu společnosti. Informace o Fiery účtech naleznete v části *Nápověda k aplikaci Fiery Command WorkStation*.

Vlastní šablony vyřazování uložené v cloudu Fiery IQ lze otevřít v libovolném klientském počítači, pokud jste přihlášeni ke stejnému účtu Fiery v aplikaci Fiery Command WorkStation. Šablony uložené do cloudu Fiery IQ však nejsou sdíleny s účty Fiery přidruženými ke stejnému firemnímu účtu.

Poznámka: K synchronizaci šablon vyřazování do cloudu se vyžaduje licence Fiery Impose Plus předplatného na základě termínu Fiery IQ.

1. Vytvořit vlastní šablonu.
2. Klikněte na ikonu **Uložit**.
3. Zadejte název šablony v okně **Uložit šablonu**.
4. Zaškrtněte políčko **Uložit do cloudu Fiery IQ**.
5. Klikněte na tlačítko **OK**.

Když otevřete **Prohlížeč šablon**, šablony uložené do cloudu Fiery IQ jsou označeny ikonou cloudu.

Odstranění vlastní šablony

Vlastní nastavení šablonu můžete odstranit.

1. V nabídce **Šablona** vyberte šablonu, kterou chcete odstranit.
2. Klikněte na ikonu **Odstranit šablonu**.

   Poznámka: Úloha bude nadále používat nastavení z odstraněné šablony, dokud nevyberete jinou šablonu nebo neprovedete nové nastavení vyřazování.

Uložení úlohy s vyřazováním

Úlohu s vyřazováním můžete uložit jako běžnou úlohu s vyřazováním nebo „sloučené“ PDF na server Fiery nebo místní disk.

Uložení úlohy jako „sloučené“ PDF vám umožní tisknout úlohu nebo soubor na odlišných tiskárnách, které nemusí mít schopnost zpracování vyřazování. Sloučené PDF lze snadno odeslat zákazníkům pro vzdálenou kontrolu a ověření.

Další informace naleznete v části Nastavení značek trimování na straně 47.

Poznámka: Nástroj Fiery Impose Plus nemůže ukládat úlohu vyřazování VDP ve formátu Adobe PDF.

Uložení úlohy jako běžné úlohy s vyřazováním

Pokud úlohu uložíte jako běžnou úlohu s vyřazováním, uložíte ji na server Fiery s příponou .dbp a s lístkem úlohy. Poté můžete úlohu znovu otevřít a provést změny.

1. Vyberte **Uložit** > **soubor**.
2. Zvolte umístění, kam chcete soubor uložit, v nabídce **Kde**.
3. Zrušte zaškrtnutí políčka **Sloučeno**.

Uložení úlohy jako sloučeného souboru PDF

Pokud uložíte úlohu jako sloučený soubor/úlohu PDF, můžete provést zpětné uložení na server Fiery nebo na místní disk a archivovat vyřazený soubor PDF pro budoucí opakovaný tisk.

Poznámka: Pokud soubor uložíte jako sloučené PDF, možná budete chtít dát úloze nový název souboru, abyste se vyhnuli přepsání svého původního souboru PDF.

Sloučené PDF v nástroji Fiery Impose Plus neobsahuje kartu s ouškem a prázdné stránky archu, obsahuje ale implicitně prázdné stránky. Pokud úlohu uložíte, okno uložení si zapamatuje, kam jste ji uložili a zda jste ji uložili jako sloučené PDF. Tyto vaše volby použije při dalším ukládání úlohy.

1 Vyberte **Uložit** > **soubor**.

2 Zadejte název souboru do pole **Uložit jako**.

3 Zvolte umístění, kam chcete soubor uložit, v nabídce **Kde**.

4 (Volitelné) Klikněte na **Nastavení**.

5 (Volitelné) Nastavte libovolný z následujících parametrů v okně **Nastavení výstupu PDF** a pak klikněte na **OK**:

V části **Otočení**:

- **Přední** – Chcete-li otočit přední stránky výstupu PDF, vyberte možnost **90 stupňů doprava**, **180 stupňů** nebo **90 stupňů doleva**. Výběrem možnosti **Ne** nedojde k použití otočení.
- **Zadní** – Chcete-li otočit zadní stránky výstupu PDF, vyberte možnost **90 stupňů doprava**, **180 stupňů** nebo **90 stupňů doleva**. Výběrem možnosti **Ne** nedojde k použití otočení.

V části **Zabezpečení**:

- **Metoda** – Vyberte možnost **Chráněno heslem - úpravy** nebo **Chráněno heslem - tisk a úpravy** a aktivujte pole **Heslo** a **Potvrdit**. Výběrem možnosti **Ne** nepoužijete funkce zabezpečení.
- **Heslo** – zadejte požadované heslo.
- **Potvrdit** – do pole **Heslo** zadejte stejné heslo.

6 Klikněte na tlačítko **OK**.

Společný tisk v nástroji Fiery Impose Plus

Nástroj Fiery Impose Plus poskytuje vyřazování typu **Společný tisk s opakováním**, **Jedinečný společný tisk**, **Opakovaná kompletace a ořez**, a **Jedinečná kompletace a ořez**.

Fiery Impose Plus také nabízí **Oboustranně - podávání krátkého okraje** a **Oboustranně - podávání dlouhého okraje** pro úlohy vyřazování dokončované na offline finišeru Duplo s funkcemi vázání, například skládání, rozříznutí, řezání a rýhování.

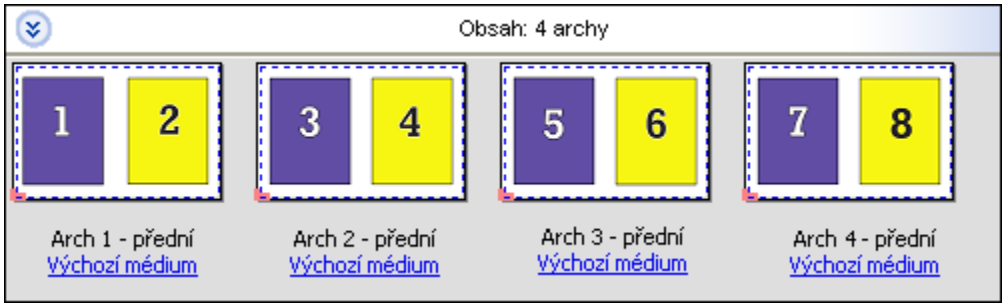
Společný tisk Opakovat

Možnost **Opakovat** umožňuje tisk typu „step-and-repeat“. Krok a opakování se nejčastěji používá při tisku více kopií jednoho dokumentu.

Funkce **Přizpůsobit pro společný tisk s opakováním** automaticky rozvrhne obsah archu pro optimální využití velikosti archu pomocí pracovního postupu **Společný tisk Obsah**. Chcete-li použít tuto funkci, vyberte ikonu **Přizpůsobit pro společný tisk s opakováním**. Informace najdete v části Přizpůsobit pro společný tisk s opakováním na straně 31.

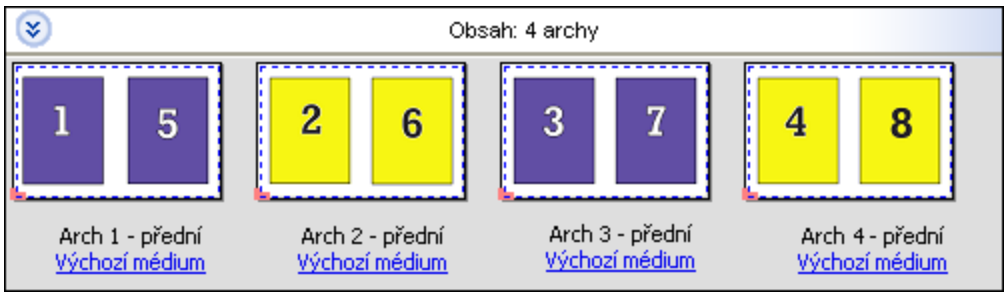
Společný tisk Jedinečné

Možnost **Jedinečné** umístí stránky do uspořádání, které je často vhodnější pro tisk jedné kopie úlohy. Tato možnost se samostatně plně nekompletuje (je nutné ruční kompletování), ale optimalizuje velikost archu při omezení tisku na jednu kopii.



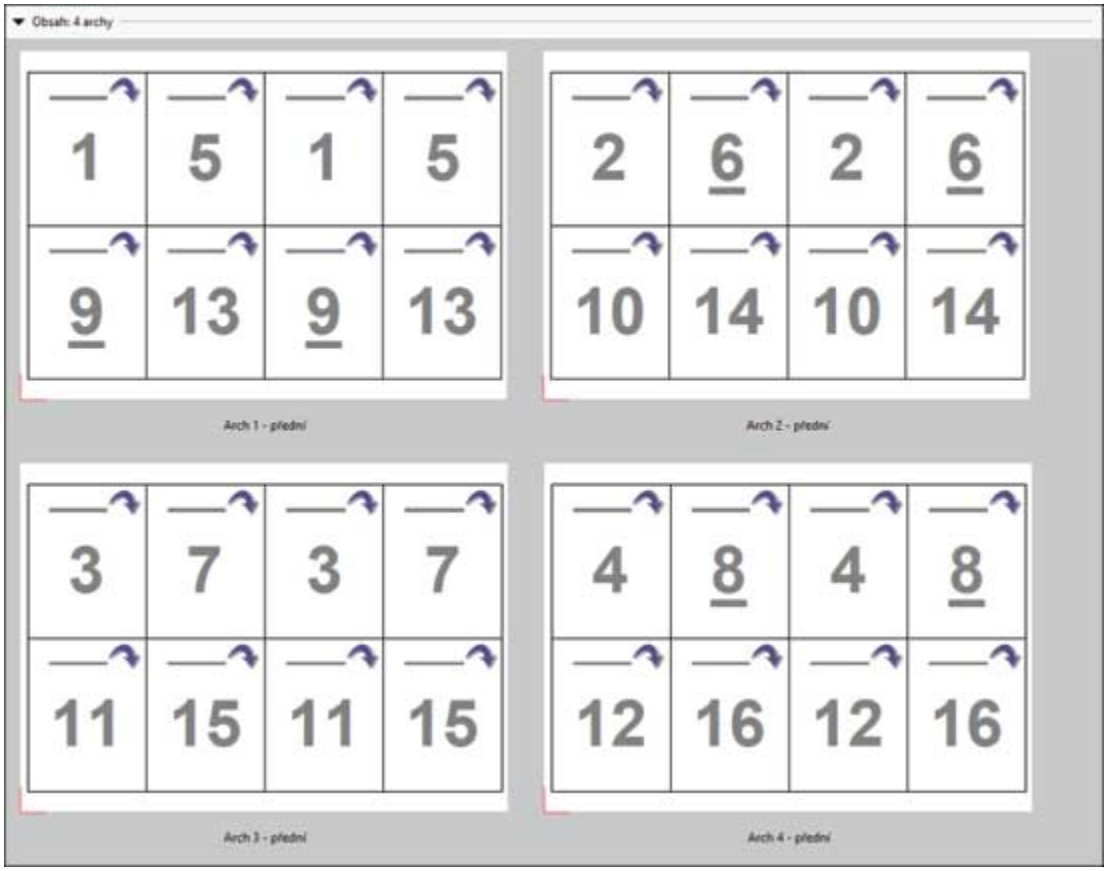
Jedinečná kompletace a ořez

Jedinečná kompletace a ořez umístí stránky do uspořádání, které umožní stránkám seřazení do správného pořadí při nastohování a rozříznutí. Tato možnost minimalizuje potřebu ruční kompletace a je nejvhodnější pro tisk samostatných kopií dokumentu.



Opakovaná kompletace a ořez

Možnost **Opakovaná kompletace a ořez** zahrnuje funkci **Opakování** a vyřazování **Jedinečná kompletace a ořez**. Možnost **Opakovaná kompletace a ořez** umožňuje vytvářet různá rozložení pro skládání hotových výrobků na základě vašich předvoleb ořezu a kompletace. Rozložení pro stohování hotových výrobků můžete definovat pomocí možnosti **Řádek a sloupec produktu**. Tato možnost umožňuje definovat, jak jsou hotové výrobky stohovány, a to buď zleva doprava, nebo shora dolů. Můžete vytvořit více kopií jednotlivého dokumentu nebo jednu kopii dokumentu.



Oboustranně – podávání krátkého okraje

Duplo - podávání krátkého okraje nastaví směr stránkování, který umožní podávání konečného vytisknutého archu do oboustranného finišeru na krátkém okraji archu. Sloupce nebo řádky jsou kolmé k nejkratšímu okraji archu.

Úlohy VDP a jiné než VDP PDF a PostScript mohou používat dokončování Duplo. Oboustranné offline finišery můžete automaticky konfigurovat načtením jednoduchého čárového kódu vytisknutého na arších. Finišer načte registrační značka na archu a umístí arch ve vztahu ke značce při podávání archu ve stroji. Pokud pro sestavení společného tisku určíte Duplo, můžete určit registraci a čárový kód v dialogovém okně **Značky**.

Duplo - podávání dlouhého okraje

Nastavení **Duplo - podávání dlouhého okraje** pro sestavení společného tisku vytvoří směr stránkování, který umožní podávání konečného vytisknutého archu do finišeru Duplo na dlouhém okraji archu. Sloupce nebo řádky jsou uspořádány v kolmém směru k nejdelšímu okraji archu.

Dokončování Duplo můžete použít pro úlohy VDP a jiné než VDP PDF a PostScript. Načtení jednoduchého čárového kódu vytisknutého na arších automaticky nakonfiguruje oboustranné offline finišery. Finišer kompenzuje posun stohu a posun obrázku načtením registrační značky vytisknuté na archu a umístěním archu ve vztahu ke značce při podávání archu ve stroji.

Pokud pro sestavení společného tisku určíte Duplo, můžete určit registraci a čárový kód v dialogovém okně **Značky**.

Společný tisk s horním okrajem dokončování

Společný tisk s horním okrajem dokončování umožňuje automatické otočení jednotlivých pozic stránek na zadní straně archu o 180°, aby byla možná vazba horního okraje oboustranné úlohy.

Společný tisk s horním okrajem dokončování (otáčení pozic) lze použít se stávajícími styly rozložení v aplikaci Fiery Impose Plus. Můžete vytvořit šablony s otočenými pozicemi, které pak budete moci použít pro Hot Folders a virtuální tiskárny.

Společný tisk s horním okrajem dokončování je k dispozici pro následující styly společného tisku:

- Opakovat
- Jedinečná kompletace a ořez
- Opakovaná kompletace a ořez
- Oboustranně – podávání krátkého okraje
- Duplo - podávání dlouhého okraje

Následující tabulka shrnuje nastavení požadovaná pro společný tisk s horním okrajem dokončování.

Styl společného tisku	Oboustranně	Styl rozložení	Otočení pozice
Opakovat	**Zapnuto**	Kterýkoli ze stylů: • **Standard** • **Horní okraje k sobě** • **Spodní okraje k sobě** • **Obráceně** • **Obráceně střídavě**	Ano
Jedinečná kompletace a ořez	**Zapnuto**		Ano
Opakovaná kompletace a ořez	**Zapnuto**		Ano
Oboustranně – podávání krátkého okraje	**Zapnuto**		Ano
Duplo - podávání dlouhého okraje	**Zapnuto**		Ano

Vytvoření úlohy společného tisku s horním okrajem dokončování

1. Importujte vaš iúlohu do seznamu Podrženo v aplikaci Command WorkStation.
2. Vyberte úlohu a z nabídky **Akce** nebo z místní nabídky vyberte příkaz **Impose Plus**.
3. V podokně **Nastavení** okna **Impose Plus** vyberte možnost **Společný tisk** a poté jeden z následujících stylů:
   - **Opakovat**
   - **Jedinečná kompletace a ořez**
   - **Opakovaná kompletace a ořez**
   - **Oboustranně – podávání krátkého okraje**
   - **Duplo - podávání dlouhého okraje**

4 Určete nastavení, jak je naznačeno níže:

- Vyberte **Nahoře** pro okraj pro dokončování.
- Vyberte možnost **Zapnuto** pro možnost **Oboustranný tisk**.
- Vyberte **Libovolný** pro volbu **Styl rozložení**.

Poznámka: Výše uvedená nastavení jsou vyžadována. Ostatní nastavení zadejte podle potřeby.

Výsledek vaší volby se zobrazí v podokně **Zobrazení archu**.

Dynamický rámeček trimování automatizace

Automatizace dynamického rámečku trimování je automatické vyřazování na základě velikosti média pro rozložení společného tisku.

Po vytvoření rozložení společného tisku jej můžete uložit jako šablonu a použít pro automatické rozložení jiných úloh. Na každou velikost archu je potřeba pouze jedna taková šablona. Je-li k dispozici úloha společný tisk, můžete novou úlohu přetáhnout do sledované složky podle šablony velikosti archu. Fiery Impose Plus automaticky určuje nejlepší rozložení úlohy (n-up a orientaci), což umožňuje tisk maximálního počtu položek na archu.

Tento automatizovaný pracovní postup, který používá velikost dokončování **Podle rámečku trimování**, dynamicky vytváří rozložení pro různé malé položky (například vizitky, pohlednice nebo vstupenky) na arších větší velikosti (například 11x17). Tento pracovní postup platí pouze pro úlohy společného tisku.

Poznámka: Můžete použít vlastní šablony vyřazování vytvořené pomocí pracovního postupu **Podle rámečku trimování** nebo pomocí pracovního postupu definovaného uživatelem, pomocí Hot Folders, Virtuálních tiskáren, Předvoleb a Vlastností úlohy v aplikaci Command WorkStation. Informace o podporovaných pracovních postupech, požadovaných licencích k softwaru a verzi systémového softwaru Fiery na serveru Fiery, ke kterému jste připojeni, viz Podpora pro šablony velikosti dokončování Definováno uživatelem a Podle rámečku trimování na straně 23.

Automatizace vyřazování společného tisku s aplikací Hot Folders.

Nastavení vyřazování společného tisku můžete automatizovat (například pro vizitky nebo pohlednice), aby se tisk prováděl na stejnou velikost archu, a zjednodušit nastavení a výrobu pomocí jedné sledované složky pro tyto produkty bez ohledu na jejich velikost dokončování.

Když tuto velikost archu opět použijete na jiné produkty, můžete novou úlohu přetáhnout na sledovanou složku podle šablony, kterou jste vytvořili. Fiery Impose Plus pak automaticky vytvoří nejlépe padnoucí rozložení pro vaši novou úlohu.

1 V podokně Fiery Impose Plus **Nastavení** vytvořte rozložení společného tisku – vyberte **Společný tisk** a nastavte **Velikost dokončování** na **Podle rámečku trimování**.

2 (Volitelné) Klikněte na tlačítko **Definovat** pro možnost **Mezera mezi sloupci** a určete nastavení mezer mezi sloupci.

3 (Volitelné) Kliknutím na tlačítko **Definovat** pro možnost **Značky** a určete ořezové značky.

4 Klikněte na ikonu uložit v horní části podokna **Nastavení**.

5 Zadejte název šablony a uložte ji jako běžnou úlohu s vyřazováním.

6 Otevřete aplikaci Hot Folders.

7 Klikněte na tlačítko **Nový** pro vytvoření nové sledované složky.

8 Zobrazí se okno **Nastavení sledovaných složek**, kde zadejte název sledované složky.

9 Kliknutím na tlačítko **Vybrat** a pak **Připojit** se připojte k serveru Fiery.

10 V seznamu **Vlastnosti úlohy** vyberte možnost **Definovat**.

11 V okně **Vlastnosti úlohy** vyberte kartu **Rozložení** a **Impose**.

12 Vyberte šablonu, kterou jste vytvořili pro možnost **Šablony**.

13 Klikněte na tlačítko OK.

14 V okně **Nastavení sledovaných složek** vyberte požadovanou akci pro možnost **Akce úlohy**.

15 Klikněte na tlačítko **OK**.

Na ploše se vytvoří sledovaná složka.

16 Na ploše přetáhněte novou úlohu s malými produkty do sledované složky.

17 Přejít na server Fiery. Úloha by se měla zobrazit a být zpracovaná.

Fiery Impose Plus Automaticky určí nejlepší rozložení pro tisk maximálního počtu položek.

Přizpůsobit pro společný tisk s opakováním

Možnost **Přizpůsobit pro společný tisk s opakováním** automaticky rozvrhne obsah na arch pro optimální využití velikosti archu pomocí pracovního postupu společného tisku a opakování.

Nástroj Fiery Impose Plus vypočítá počet archů média nutných k požadovanému počtu dokončených produktů. Možnost **Přizpůsobit pro společný tisk s opakováním** je ideální pro vizitky nebo libovolný druh úlohy, kde tiskárna produkuje velké množství opakujícího se obsahu. Rozložení se vypočítá buď pomocí velikosti dokončování položky **Podle rámečku ořízntutí**, nebo pomocí velikosti dokončování položky **Definováno uživatelem**, bez ohledu na nastavení **Velikost dokončování** v podokně **Nastavení**.

Použití možnosti Přizpůsobit pro společný tisk s opakováním s aplikací Hot Folders a nastavením Možnosti úlohy

Chcete-li při úpravě šablon Fiery Impose Plus z aplikace Hot Folders použít možnost **Přizpůsobit pro společný tisk s opakováním**, musíte nejdříve provést následující:

- Zadejte velikost archu.
- Nastavte velikost dokončování pro vyřazované úlohy na možnost **Definováno uživatelem** nebo **Podle rámečku ořízntutí**.

Tyto požadavky platí také, když upravujete šablony Fiery Impose Plus z okna **Vlastnosti úlohy**.

Určete možnost Přizpůsobit pro společný tisk s opakováním

Vyberte možnost **Přizpůsobit pro společný tisk s opakováním** pro automatické rozvržení společného tisku a opakování úloh.

Importovaná úloha musí být taková, která je vhodná pro společný tisk a opakování rozvržení, například vizitka.

1 Vyberte úlohu v seznamu **Podrženo** v aplikaci Command WorkStation a otevřete nástroj Fiery Impose Plus jedním z následujících způsobů:

- V nabídce **Akce** vyberte položku **Impose Plus**.
- Klikněte pravým tlačítkem na úlohu a vyberte **Impose Plus**.

2 V okně **Impose Plus** vyberte možnost **Přizpůsobit pro společný tisk s opakováním** z nabídky **Akce**.

Můžete také kliknout na ikonu **Přizpůsobit pro společný tisk s opakováním** v podokně **Nastavení** po výběru možnosti **Společný tisk s Opakovat** jako zamýšlený pracovní postup produktu.

3 Nastavte tyto možnosti:

Volba	Popis
Počet dokončených produktů	Automaticky se vyplní hodnotou 100, ale lze ji nastavit na více nebo méně. **Poznámka:** Maximální počet dokončených produktů nemůže vést k většímu počtu kopií než 9 999. V tomto případě se počet kopií zobrazí jako „Neplatný“. K nápravě změňte jednu z hodnot, dokud nebude počet kopií menší než 10 000.
Arch	Vyberte z nabídky podporovaných médií.
Orientace rozložení	**Automaticky**, **Na výšku** nebo **Na šířku**.
Okraj	Umožňuje kontrolu prostoru mimo rozvržení pro další použití kromě rozvržení. Chcete-li povolit okraje, kliknutím na přepínač zobrazte zelené zatržítko. Chcete-li zakázat okraje, kliknutím na přepínač zobrazte červené „X“. Okraje povoleny:  Okraje zakázány:  • Zakázáno: Vyplněno okraji bez možnosti tisku z ovladače tiskárny. • Povoleno – nula – Vložení nuly způsobí stejné chování jako zaškrtnutí políčka **Použít netisknutelnou oblast** v podokně **Nastavení**. • Povoleno – Zadejte vlastní okraj.
Mezera mezi sloupci	Zadejte parametry pro mezeru mezi sousedními produkty v rozvržení, jak vodorovně, tak i svisle. Všimněte si rozdílu mezi mezerou mezi sloupci a okrajem, což je prostor okolo rozvržení.
Přídavek papíru na výměty	Určete počet dodatečných archů, které je nutné vytvořit k započtení značek uchycení z vybavení, nečistot na spodních arších nebo další důvody, které mohou způsobit přídavek papíru na výměty.
Počet kopií	Počet kopií úlohy, které jsou nutné pro výrobu počtu dokončených produktů. Tato hodnota je pouze informativní a nelze ji přepsat. **Poznámka:** Tato hodnota nemusí nutně odrážet počet archů, protože původní dokument se může skládat z více položek, například dvou samostatných vizitek.
Přebytky	Počet dokončených produktů, přesahující požadovaný počet dokončených produktů. Přebytky vznikají, když požadovaný počet dokončených produktů nezaplní celý arch. Fiery Impose Plus vždy vyplní arch a tím vytvoří přebytek.

Nastavení můžete potlačit a provést změny v podokně **Nastavení** po uzavření okna **Přizpůsobit pro společný tisk s opakováním**, ale tato akce může vést k vytištění většího či menšího poštu dokončených produktů, pokud ručně neupravíte počet kopií v možnosti **Kopie** v části **Nastavení**. Pokud chcete provést automatický výpočet rozvržení, musíte znovu otevřít oknoPřizpůsobit pro společný tisk s opakováním.

Určení nastavení Společný tisk v aplikaci Fiery Impose Plus

Je možné zadat styly společného tisku, pořadí stránek, velikost mezery mezi sloupci a metodu společného tisku.

Dbejte na to, aby styl a metodu společného tisku bylo možné použít současně. Podrobné informace o možných kombinacích viz Kombinace stylů a metod společného tisku na straně 35.

Nastavení stylu společného tisku

Můžete nastavit styl společného tisku.

1 Vyberte **Společný tisk** v nabídce **Šablona**.

2 V nabídce stylu šablony vyberte jednu z následujících možností:

- **Jedinečné**
- **Opakovat**
- **Jedinečná kompletace a ořez**
- **Opakovaná kompletace a ořez**
- **Oboustranně – podávání krátkého okraje**
- **Duplo - podávání dlouhého okraje**

Nastavení pořadí stránek

Možnosti **Pořadí stránek** umožňují určit směr toku stránkování v rámci rozložení.

Poznámka: Možnosti **Pořadí stránek** jsou dostupné pouze pro styl jedinečný **Jedinečný** společný tisk.

- V části **Pořadí stránek** v podokně **Nastavení** klikněte na jednu z následujících možností:
  -  – Řadí stránky zleva doprava vodorovně, po řádcích, počínaje horním řádkem.
  -  – Řadí stránky zprava doleva vodorovně, po řádcích, počínaje horním řádkem.
  -  – Řadí stránky shora dolů svisle, po sloupcích, počínaje nejvzdálenějším levým sloupcem.
  -  – Řadí stránky shora dolů svisle, po sloupcích, počínaje nejvzdálenějším pravým sloupcem.

Nastavení mezer mezi sloupci

Pro úlohy společného tisku je možné nastavit mezery mezi sloupci. Mezery mezi sloupci jsou dodatečné okraje, které poskytují prostor pro účely vazby nebo jiné možnosti dokončování.

Aplikace Fiery Impose Plus definuje umístění mezer mezi sloupci na základě rozložení a velikosti archu, které určují vyřazování úlohy. Například úlohy s lepenou vazbou zpravidla vyžadují větší mezery mezi sloupci než úlohy se sešitovou vazbou, protože při vlastní vazbě potřebují více místa pro opracování hřbetů a slepení složek.

1 Klikněte na **Definovat** u možnosti **Mezera mezi sloupci**.

2 V okně **Mezera mezi sloupci** nastavte měření mezery mezi sloupci zápisem do dostupných textových polí pro každou mezeru mezi sloupci ve vašem rozložení.

3 (Volitelné) Klepněte na **Použít vše** , chcete-li použít stejné měření na všechny mezery mezi sloupci.

4 (Volitelné) Chcete-li řídit umístění obsahu stránky, zaškrtněte políčko **Platí i pro funkci Přizpůsobit formátu papíru** . Pokud jste vybrali možnost **Přizpůsobit formátu papíru** ještě před nastavením mezer mezi sloupci v dialogovém okně **Mezera mezi sloupci**, pro vlastní rozložení obsahu stránky zaškrtněte políčko **Platí i pro funkci Přizpůsobit formátu papíru**.

   Zaškrtávací políčko **Platí i pro funkci Přizpůsobit formátu papíru** je k dispozici, pokud vyberete možnost **Přizpůsobit formátu papíru** pro možnost Měřítko v okně Fiery Impose Plus **Nastavení** před otevřením okna **Mezera mezi sloupci** .

   - Pokud nezaškrtnete políčko (výchozí nastavení) - **Přizpůsobit formátu papíru**, velikost mezery mezi sloupci se nezapočítá do kalkulace. Změnou velikosti mezery mezi sloupci se nezmění měřítko obsahu stránky, místo toho dojde k posunu obsahu.
   - Pokud zaškrtnete políčko - **Přizpůsobit formátu papíru**, velikost mezery mezi sloupci se započítá do kalkulace. Provedete-li změnu velikosti mezer mezi sloupci, obsah stránky bude přizpůsoben oblasti, která je definována řádky, sloupci a nastaveními mezer mezi sloupci.

Možnosti Přizpůsobit formátu papíru při použití mezer mezi sloupci

Nástroj Fiery Impose Plus nabízí dvě různá chování mezer možnosti **Přizpůsobit formátu papíru**.

Možnost **Přizpůsobit formátu papíru** je potřeba, pokud se původní stránka nepřizpůsobí zcela v rámci dostupného slotu pro vyřazování na archu. Velikost otvoru pro vyřazování je definována velikostí archu a počtem otvorů pro vyřazování na stránce, což je funkce čísel řádků a sloupců. Nastavení mezery definuje mezeru mezi otvory pro vyřazování.

Pokud vyberete možnost **Přizpůsobit formátu papíru**, okno **Mezera** nabízí zaškrtávací políčko **Platí i pro funkci Přizpůsobit formátu papíru**. Chování zaškrtávovacího políčka je následující:

- Pokud nezaškrtnete políčko (výchozí nastavení) - **Přizpůsobit formátu papíru**, velikost mezery mezi sloupci se nezapočítá do kalkulace. Změnou velikosti mezery mezi sloupci se nezmění měřítko obsahu stránky, místo toho dojde k posunu obsahu.
- Pokud zaškrtnete políčko - **Přizpůsobit formátu papíru**, velikost mezery mezi sloupci se započítá do kalkulace. Provedete-li změnu velikosti mezer mezi sloupci, obsah stránky bude přizpůsoben oblasti, která je definována řádky, sloupci a nastaveními mezer mezi sloupci.

  Poznámka: Výběr políčka **Platí i pro funkci Přizpůsobit formátu papíru** nelze uložit pro šablony Fiery Impose Plus. Pokud zaškrtnete políčko a uložíte nastavení jako šablonu Fiery Impose Plus, výběr políčka se zruší.

Pokud zvolíte možnost **Přizpůsobit formátu papíru**, změna velikosti mezery automaticky změní měřítko. Velikost dokumentu se upravovala tak, aby se i nadále vešel do dostupné oblasti.

Upozornění:

- Nastavení **Přizpůsobit formátu papíru** vždy provede přizpůsobení stránky v rámci dostupného slotu vyřazování, bez ohledu na velikost mezery nebo velikost archu.
- Změna řádků a sloupců nebo velikost archu ovlivní přizpůsobenou velikost. Změna velikosti mezery ovlivní přizpůsobenou velikost. Zmenšená možnost **Přizpůsobit formátu papíru**, ne zvětšená.

Nastavení metod společného tisku v Fiery Impose Plus

Metodu společného tisku můžete zvolit v Fiery Impose Plus. V závislosti na stylu společného tisku nemusí být některé metody společného tisku k dispozici.

- Vyberte jednu z následujících metod pro společný tisk v seznamu **Styl rozložení**:
  - **Standard**
  - **Horní okraje k sobě**
  - **Spodní okraje k sobě**
  - **Obráceně**
  - **Obráceně střídavě**

Kombinace stylů a metod společného tisku

Které styly a metody Společného tisku lze použít společně závisí na tom, zda je formát úlohy PostScript, PDF nebo VDP.

Následující tabulka uvádí, které styly a metody společného tisku lze používat společně pro normální úlohy ve formátu PostScript nebo PDF.

Styly společného tisku	Standardní	Horní okraje k sobě	Spodní okraje k sobě	Obráceně	Obráceně střídavě
Opakovat	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano
Jedinečné	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano

Styly společného tisku	Standardní	Horní okraje k sobě	Spodní okraje k sobě	Obráceně	Obráceně střídavě
Jedinečná kompletace a ořez	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano
Opakovaná kompletace a ořez	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano

V následující tabulce zjistíte, které styly a metody společného tisku můžete používat společně pro úlohy VDP.

Styly společného tisku	Standardní	Horní okraje k sobě	Spodní okraje k sobě	Obráceně	Obráceně střídavě
Opakovat	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne
Jedinečné	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano
Jedinečná kompletace a ořez	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano
Opakovaná kompletace a ořez	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano
Kompletovat více záznamů	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano
Odříznout a složit	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano
Oboustranně – podávání krátkého okraje	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne
Duplo - podávání dlouhého okraje	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne

Standardní styl je jediný podporovaný styl rozložení pro úlohy s opakováním společného tisku proměnných dat. Pro úlohy bez tisku proměnných dat jsou podporovány všechny styly rozložení ve formátu PostScript nebo PDF, které byly odeslány do aplikace Command WorkStation prostřednictvím funkce importu nebo ovladače tiskárny. U úloh odeslaných prostřednictvím Hot Folders, Fiery Impose Plus nelze rozlišovat mezi tiskem úloh s proměnnými daty a tiskem úloh bez proměnných dat, takže **Standard** je jediný styl opakování **Společného tisku** podporovaný pro tisk úloh s proměnnými daty a tisk úloh bez proměnných dat.

Určení nastavení Rozložení řádků a sloupců pro společný tisk

Můžete určit počet řádků a sloupců pro společný tisk.

- Jedním z následujících způsobů určete řádky a sloupce pro možnost **Rozložení řádků a sloupců**:
  - Kliknutím na tlačítka se šipkami nahoru nebo dolů vyberte hodnotu v poli.
  - Do každého pole zadejte požadovanou hodnotu

  Poznámka: Můžete přidat až 25 řádků a sloupců.

Určení funkce dokončování Opakovaná brožura

Opakovat brožuruumožňuje volbu krok a opakovat pro tisk dvou identických brožur na jeden arch pro offline dokončování, nikoli pro online finišing. Možnost **Opakovat brožuru** vyžaduje rozložení dvou řádků po dvou sloupcích.

1 Vyberte možnost **Brožura** pro záměr produktu.

2 Vyberte možnost **Opakovaná brožura 2 x 2** pro možnost **Rozložení řádků a sloupců**.

Metody vyřazování společného tisku pro úlohy VDP

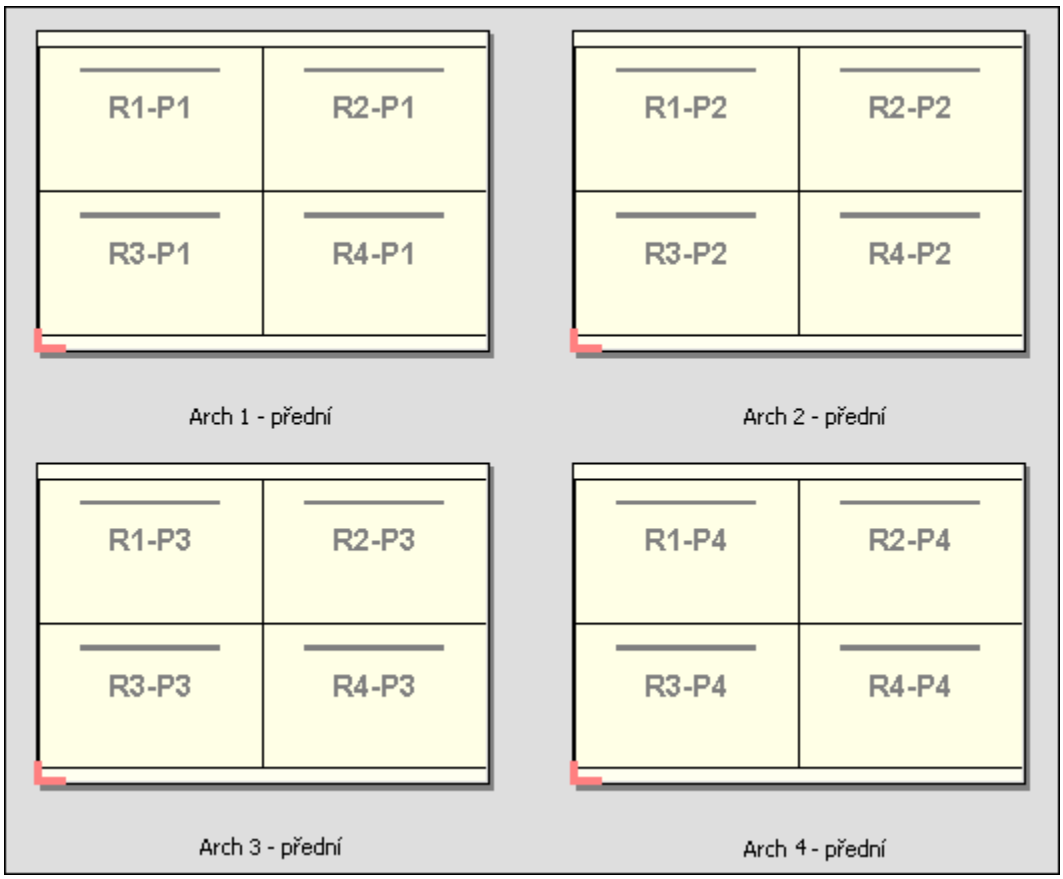
Pro úlohy tisku proměnných dat (VDP) lze použít metody vyřazování s jedním záznamem nebo více záznamy.

- **Vyřazování s jedním záznamem** může použít možnosti **Společný tisk s opakováním**, **Společný tisk jedinečný** nebo **Jedinečná kompletace a ořez** nebo **Opakovaná kompletace a ořez**. Viz Společný tisk v nástroji Fiery Impose Plus na straně 26.
- **Vyřazování s více záznamy** může použít možnosti **Kompletovat více záznamů**, **Rozříznout a stohovat** nebo **Velikost stohu**.

Kompletovat více záznamů

Kompletovat více záznamů umístí stránky z různých záznamů sekvenčně na povrch archu. Na povrch archu se umístí první stránka z každého záznamu, dokud nejsou vyčerpány všechny záznamy. Poté se vytvoří nový arch, na který se umístí druhá stránka z každého záznamu, dokud nejsou vyčerpány všechny záznamy. Tento proces se opakuje, dokud nejsou umístěny všechny stránky.

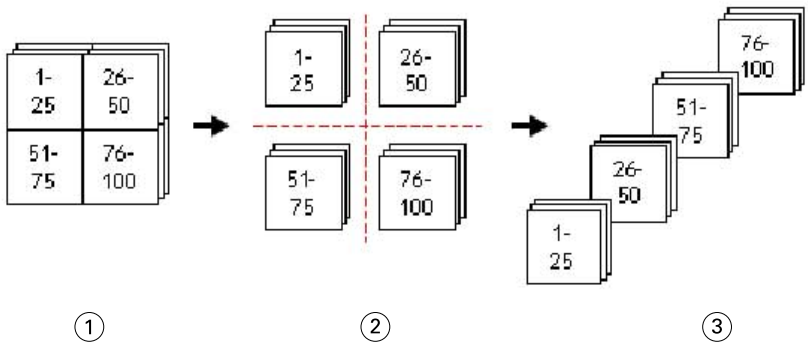
Následující náhled zobrazuje jednostranné rozložení 2-by-2 s možností **Kompletovat více záznamů** použité na úlohu VDP se čtyřmi záznamy. Každý záznam obsahuje čtyři stránky. „R“ znamená záznam (Record) a „P“ znamená stránku (Page). Například „R1 P1“ stránka 1 pro záznam 1.



Odříznout a složit

Rozříznout a stohovat rozmístí stránky na archu tak, aby bylo možné archy stohovat a rozříznout a aby se jednotlivé odříznuté části stohovaly bez nutnosti dalšího třídění. Rozložení **Rozříznout a stohovat** lze použít s možností **Velikost stohu**.

Následující příklad ukazuje jednostranné rozložení 2-by-2 s možností **Rozříznout a stohovat** použité na úlohu VDP se 100 záznamy. Každý záznam obsahuje jednu stránku. Když se archy stohují, řežou a znovu stohují, záznamy jsou rozmístětné v sekvenčním pořadí.



1 *Tisk*

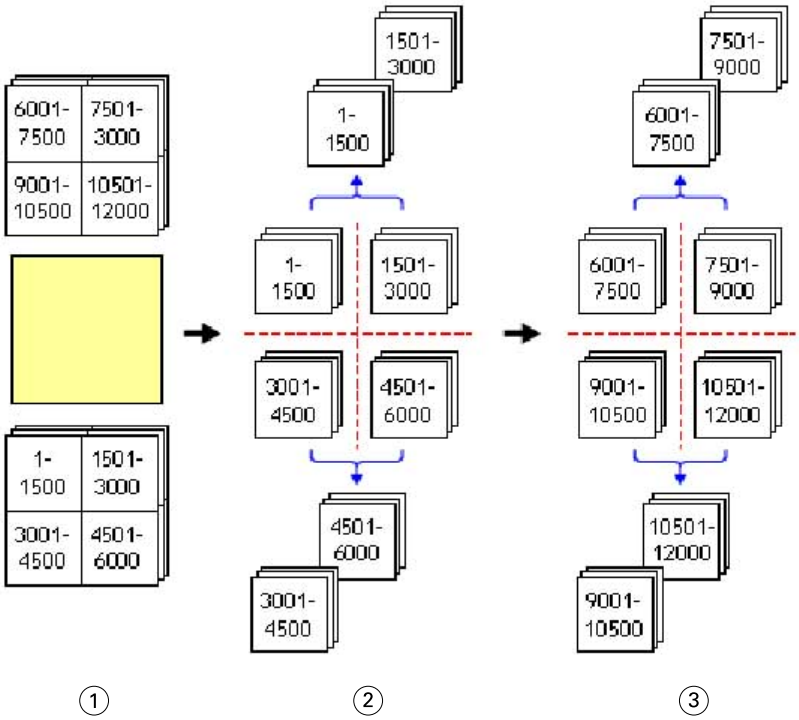
2 *Vyjmout*

3 *Stoh*

Velikost stohu

Velikost stohu rozděluje velké úlohy VDP do menších dávek a zjednodušuje tak výsledný pracovní postup **Rozříznout a stohovat**. To vám umožní omezit stohované archy na množství, která podporují standardní řezací stroje. Každá dávka je vyřazována nezávisle pomocí rozložení **Rozříznout a stohovat** a mezi dávky se umístí oddělovací archy. (Možnost **Velikost stohu** je dostupná pouze tehdy, pokud zvolíte rozložení **Rozříznout a stohovat**.)

Následující příklad ukazuje jednostranné rozložení 2-by-2 s možností **Rozříznout a stohovat** použité na úlohu VDP se 12000 záznamy, kde každý obsahuje jedinou stránku. Výsledkem je 3000 archů. Možnost **Velikost stohu** je nastavena na 1500 archů na jednu dávku. Výsledné rozložení se skládá ze dvou dávek, z nichž každou lze řezat, třídit, stohovat a balit společně.



1 *Tisk*

2 *Rozříznout první stoh a zabalit*

3 *Rozříznout druhý stoh a zabalit*

Nastavení vyřazování

S nástrojem Fiery Impose Plus můžete nastavit možnosti tiskové úlohy včetně velikosti dokončování, velikosti archu, oboustranného tisku, změny měřítka, médií pro obálku, orientace rozložení, spadávky a značek tiskárny.

Nastavení zobrazená v podokně **Nastavení** jsou určena zamýšleným použitím produktu. Viz Výběr pracovního postupu záměru produkce na straně 40.

Výběr pracovního postupu záměru produkce

Aplikace Fiery Impose Plus podporuje řadu pracovních postupů (záměrů produkce). Vyberete-li záměr produkce, podokno **Nastavení** se změní tak, aby zobrazovalo možnosti související s daným záměrem.

1 Klikněte na šipku v poli záměru produkce v horní části podokna **Nastavení** pod částí **Šablona**.

2 Vyberte jeden z následujících záměrů produktu:

- **Normální**
- **Brožura**
- **Společný tisk**

3 Vyberte libovolný styl a metodu záměru produktu.

Pokud jako záměr produkce vyberete například možnost **Brožura**, zvolte metodu a stranu pro vazbu. Pokud jako záměr produkce vyberete možnost **Společný tisk**, zvolte možnost společného tisku a stranu pro vazbu.

4 Pokud se zobrazí nabídka **Velikost dokončování**, zvolte požadovanou velikost dokončování.

Záměry **Normální** a **Brožura** zahrnují nastavení **Velikost dokončování**, které umožňuje zvolit mezi použitím rámečku ořízntutí a velikosti dokončování definované uživatelem. Záměr **Společný tisk** zahrnuje další nastavení **Podle rámečku trimování** pro možnost **Velikost dokončování**.

Možnosti velikostí dokončování pro aplikaci Fiery Impose Plus

Možnost **Velikost dokončování** určuje velikost konečného produktu po vytištění a po provedení všech dokončovacích procesů, jako je trimování, skládání nebo vazba.

Výchozí pracovní postup je **Podle rámečku ořízntutí**.

Možné pracovní postupy jsou:

- **Podle rámečku ořízntutí** - Rozložení úlohy se odkazuje na rámeček ořízntutí Adobe PDF. Je nutné ručně zadat velikost spadávky pro obsah stránky vybraného dokumentu. V tomto pracovním postupu je nutné ručně odhadnout velikost dokončování konečného produktu, a to odečtením velikosti spadávky od velikosti rámečku ořízntutí.
- **Definováno uživatelem** - Finální velikost dokončování a velikost spadávky jsou pro úlohu PDF rozpoznány automaticky, ale je možné obě tato nastavení změnit. Obsah stránky je zarovnán ve středu média. Při použití možnosti **Definováno uživatelem** je velikost dokončování statická hodnota, která nezávisí na velikosti spadávky, rámečku ořízntutí nebo stránky dokumentu. Automaticky se rozpoznají velikosti spadávky originálu.
- **Podle rámečku trimování** - Toto je automatizovaný pracovní postup a dynamicky vytváří rozložení pro různé položky menší velikosti (jako například vizitky, pohlednice nebo vstupenky na koncert) na arších o větší velikosti (například 11 x 17). Pro každou velikost archu můžete vytvořit jednu sledovanou složku a vkládat do ní různé menší položky. Automatická orientace zjistí optimální orientaci, aby se na archu mohl vytisknout největší možný počet položek. Tento pracovní postup platí pouze pro úlohy společného tisku.

  Když změníte velikost dokončování na **Podle rámečku trimování**, orientace rozložení se automaticky nastaví na **Automaticky**. **Automaticky** vypočítá počet položek, který lze vytisknout v orientaci na výšku a na šířku, a poté použije orientaci, která maximalizuje prostor archu. Pokud například tisknete vizitky, které mají rozměry 3,5” na 2” na archu o velikosti 12x18, bylo by jich na archu možné vytisknout 24 při orientaci na výšku (osm řad a tři sloupce) nebo 25 při orientaci na šířku (pět řad a pět sloupců). Nastavení **Automaticky** vybere orientaci na šířku, protože při ní lze vytisknout nejvíce vizitek. Nastavení **Automaticky** není dostupné pro ostatní pracovní postupy velikosti dokončování.

Minimální rozměr, který lze zadat pro finální velikost dokončování, je 0,25 palce. Maximální hodnota závisí na velikosti papíru, který daná tiskárna podporuje.

Výhody velikosti dokončování Definované uživatelem

Velikost dokončování definovaná uživatelem je založena na velikosti trimování určené v původním obsahu. Po zadání velikosti dokončování aplikace Fiery Impose Plus automaticky umístí obsah stránky do středu každého archu.

Pokud obsah úlohy, která je vyřazována, je na jednotlivých stránkách umístěn různě a s různou velikostí ořezu, výběr velikosti dokončování definované uživatelem umožňuje aplikaci Fiery Impose Plus automaticky vybrat velikost trimování nastavenou v souboru Adobe PDF.

Při využití rámečku ořízntutí uživatel musí vyřešit spadávky a provést určitou manipulaci k zajištění správného umístění obsahu stránek pro dané rozložení vyřazování.

Výhoda velikosti dokončování Podle rámečku trimování

Výhodou velikosti dokončování **Podle rámečku trimování**, především v automatizovaných pracovních postupech jako je aplikace Hot Folders, Virtuální tiskárny a Předvolby, je automatický přepočet řad a sloupců při změně velikosti obrázku PDF. Automatická orientace rozložení maximalizuje počet produktů (jako jsou například vizitky). Změníte-li velikost archu při nastavování pracovního postupu v nástroji Fiery Impose Plus, rozložení se aktualizuje.

Nastavení velikosti archu v nástroji Fiery Impose Plus

Výchozí nastavení **Arch** se používá pro všechny archy (vnitřní archy) a definuje rozměr zamýšleného rozložení vyřazování. V Katalogu materiálů lze definovat přiřazení speciálních velikostí archu.

1. V nabídce **Arch** vyberte rozměry archu papíru.

   V menu můžete také uvést požadovanou velikost přímo do pole **Arch**.

2. Klikněte na možnost **Upravit** pro určení ostatních nastavení médií, jako je hmotnost a režim barev.

3. Pokud je podporována možnost Katalog médií nebo Substrate Catalog vyberte možnost **Vybrat z katalogu médií** nebo **Vybrat z Substrate Catalog** nabídky **Média** .

4. Pokud je Katalog materiálů podporován, vyberte možnost **Vybrat z Katalogu materiálů** z nabídky **Média**.

Nastavení oboustranného tisku v nástroji Fiery Impose Plus

Možnost **Oboustranně** nastaví zpracování obsahu na protilehlých stranách archu. Možnosti **Oboustranný tisk** závisí na serveru Fiery, ke kterému se připojujete.

Fiery Impose Plus automaticky použije nastavení oboustranného tisku pro vybraný metodu vazby. Nastavení **Oboustranný tisk** v nástroji Fiery Impose Plus přepíše libovolné nastavení **Oboustranný tisk** provedené v aplikaci Command WorkStation v okně **Vlastnosti úlohy**.

Perfektor je volitelná možnost dostupná při oboustranném tisku. Vyberete-li možnost **Perfector**, bude arch, který je vkládán do tiskárny, po vytištění jedné strany obrácen vzhůru nohama. V podokně **Zobrazení archu** je zadní strana archu otočena o 180 stupňů. Je-li arch otočen vzhůru nohama, gripper změní uchopovací okraj archu. Možnost **Perfector** je povolena pouze v případě, že nastavíte možnost **Oboustranný tisk** na možnost **Oboustranný perfector**.

- Vyberte některou z následujících možností:
  - **Jednostranný** – vypne oboustranný tisk a použije jednostranný tisk.
  - **Oboustranně po arších** – vypne možnost **Perfector** a otočí zadní stranu oboustranné úlohy o 180° vodorovně.

Nastavení měřítka v Fiery Impose Plus

Nastavení **Měřítko** zvětšuje nebo zmenšuje stránku o zadanou velikost.

V záměrech produktu **Normální** se nastavení **Měřítko** vztahuje na všechny stránky v úloze. V záměrech produktu **Brožura** a **Společný tisk** lze použít změnu měřítka na konkrétní sloty na arších. Počet slotů na archu závisí na hodnotách **Řádek** a **Sloupec**. Velikost slotu se rovná maximální tisknutelné oblasti archu vydělené počtem otvorů.

Pracovní postup **Uživatelem definovaná velikost dokončování** poskytuje více možností změny měřítka než pracovní postup **Velikost dokončování pro oříznutí**.

Možnost **Použít netisknutelnou oblast** využívá úplné zvolené fyzikální rozměry vybraného archu pro vyřazování tiskové úlohy. To je užitečné při vytváření vlastních šablon, které můžete chtít používat s různými tiskovými stroji.

Pokud tato možnost není vybrána, nástroj Fiery Impose Plus určí pozici a faktor měřítka vyřazované úlohy podle zobrazitelné oblasti konečného tištěného archu podle tiskárny. Toto omezení může bránit použití vlastní šablony u jiné tiskárny.

Poznámka: Hodnota **Rozložení Řádky a Sloupce** je v interakci s nastavením **Měřítko**. Pokud zvolíte hodnotu způsobující rozšíření obsahu za okraj archu, nástroj Fiery Impose Plus zobrazí vizuální upozornění.

Zadání nastavení měřítko

Můžete určit měřítko, přizpůsobit formátu papíru nebo změně měřítka zabránit pomocí výchozího nastavení **Podle rámečku oříznutí** pro volbu **Velikost dokončování**. Pracovní postup velikosti dokončování **Definováno uživatelem** poskytuje více možností změny měřítka, takže můžete obraz stránky přizpůsobit nebo vyplnit až ke statické hranici velikosti dokončování nebo spadávce.

1. Vyberte nastavení z nabídky **Měřítko**.
2. Pokud vyberete možnost **Vlastní**, zadejte požadované měřítko do pole **Faktor měřítka**.
3. Možnost **Použít netisknutelnou oblast** využívá úplné zvolené fyzikální rozměry vybraného archu pro vyřazování tiskové úlohy.

Nastavení média pro obálku

Můžete nastavit, zda má být zahrnuta obálka, a určit její nastavení.

1. Chcete-li zahrnout obálku, zaškrtněte políčko **Obálka**.
2. Zvolte, zda chcete použít stejná nastavení pro přední i zadní obálku, určete nastavení pouze pro přední obálku nebo zadejte samostatná nastavení pro přední a zadní obálku v okně **Média obálky**.
3. Chcete-li nastavení použít, klepněte na tlačítko **OK**.

   Klepnutím na tlačítko **Definovat** můžete znovu otevřít okno **Média obálky** a změnit nastavení.

Nastavení orientace rozložení

Můžete použít nabídku **Orientace rozložení** v podokně **Nastavení** pro určení orientace archu.

1 V nabídce **Orientace rozložení** vyberte jednu z následujících možností:

- **Na výšku**
- **Na šířku**

2 Pokud je styl brožury **Sešitová V1 (dělená do složek)**, určete **Velikost dílčí sady**, což je počet archů v rámci každé dílčí sady.

Počet archů pro poslední dílčí sadu není fixní číslo, nástroj Fiery Impose Plus upraví potřebné archy podle aktuálního počtu stran dané úlohy. Výchozí nastavení pro možnost **archy/dílčí sada** a **Velikost dílčí sady** je **2** a maximální možné nastavení je **15**.

Spadávky pro pracovní postupy v aplikaci Fiery Impose Plus

Způsob Fiery Impose Plus použití spadávek závisí na nastaveném pracovním postupu.

- Při použití pracovního postupu velikosti dokončování **Podle rámečku ořízнutí**, **Spadávka** přesune ořezové značky do obrazu o zadanou hodnotu, aby se zajistilo, že oblast tisku bude přesahovat okraj ořezaného archu. Pro levý nebo pravý (vodorovný) a horní nebo dolní (svislý) okraj obsahu stránky můžete zadat samostatné hodnoty spadávky.
- Pro pracovní postup velikosti dokončování **Definováno uživatelem** představuje možnost **Spadávka** množství obsahu stránky, které se má zobrazit za hranicí velikosti dokončování. Ořezové značky se automaticky upraví a zůstanou zarovnané k okraji velikosti dokončování. Je-li v nástroji Fiery Impose Plus otevřena úloha a je vybráno nastavení **Definováno uživatelem** pro možnost **Velikost dokončování**, rozměry velikosti dokončování a spadávky se zadají automaticky, ale toto nastavení je možné změnit.

Nastavení spadávek

Aplikace Fiery Impose Plus umožňuje nastavit vodorovné a svislé spadávky.

- Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li pro úlohu zadat samostatné velikosti pro vodorovné a svislé spadávky, zadejte do příslušných polí hodnoty od 0 do 720 bodů, 0 do 10 palců nebo 0 do 254 mm.
  - Chcete-li zadat stejné hodnoty spadávky pro všechny čtyři okraje obsahu stránky, zaškrtněte políčko **Použít oboje** a zadejte požadovanou hodnotu.

Posun rozložení

Pomocí možnosti **Posun rozložení** můžete určit vzdálenost mezi okrajem archu a rámečkem trimování rozložení na všech čtyřech stranách archu. Možnost **Posun rozložení** změní polohu rozložení na archu a velikost oblasti rozložení zůstává stejná.

Poznámka: Hodnoty posunu uvedené v okně **Posun rozložení** se použijí na všechny archy úlohy.

Poznámka: Možnost **Posun rozložení** v okně **Značky** na kartě **Registrační značka a čárový kód** nelze použít společně s možností **Posun rozložení** v podokně **Nastavení**. Pokud zadáte hodnoty posunu v podokně **Nastavení**, Fiery Impose Plus automaticky zakáže možnost **Posun rozložení** v okně **Značky**.

1 V aplikaci Fiery Impose Plus v podokně **Nastavení** klikněte na tlačítko **Definovat** pro možnost **Posun rozložení** .

2 V dialogovém okně **Posun rozložení** specifikujte zadejte hodnoty posunu.

3 Proveďte jednu z těchto akcí:

- Pokud jsou zadané hodnoty správné, kliknutím na tlačítko **OK** změny použijete.
- Pokud jsou zadané hodnoty nesprávné, kliknutím na tlačítko **Resetovat** změny zahodíte.
- Pokud rozložení posunout nechcete, klikněte na tlačítko **Zrušit**.

4 Pokud jsou použité hodnoty posunu nesprávné a chcete použitý posun vrátit, klikněte na položky **Upravit** > **Zpět: Posun rozložení**.

Nastavení okrajů

Okraj je vzdálenost mezi krajem archu a krajem rozložení. Na archu můžete nastavit požadované okraje, abyste měli po stranách archu dostatek místa.

Pomocí okraje **Vlastní** můžete určit různé hodnoty okraje na všech čtyřech krajích archu a použít další prostor na archu pro gripper finišeru, který arch drží při zpracování.

- V nástroji Fiery Impose Plus vyberte v panelu **Nastavení** jednu z následujících možností v možnosti **Okraj**.
  - **Výchozí** – nastaví okraje automaticky na výchozí hodnoty. Výchozí hodnoty zohledňují netisknutelnou oblast.

    Poznámka: Prostor mezi krajem archu a krajem rozložení je netisknutelná oblast.
  - **Použít netisknutelnou oblast** – nastaví okraje automaticky na nulu. Pokud vyberete tuto možnost, kraje rozložení se zarovnají s kraji archu za použití netisknutelné oblasti. Tisknout se tak bude moct až ke kraji archu. Všechny okraje zobrazí nulu.

    Poznámka: Netisknutelná oblast archu závisí na zařízení. Pokud vyberete možnost **Použít netisknutelnou oblast**, může konečný výsledek tisku zahrnovat oříznutí.
  - **Vlastní** – umožňuje ručně nastavit okraje na požadované hodnoty. Pokud vyberete tuto možnost, můžete ručně určit hodnoty levého, pravého, horního a dolního okraje. Možnost **Vlastní** umožňuje ponechat dostatek místa okolo rozložení pro požadavky související s finišerem.

    Poznámka: Zadané okraje se použijí na všechny stránky úlohy.

Nastavení značek tiskárny v aplikaci Fiery Impose Plus

Aplikace Fiery Impose Plus umožňuje nastavit značky tiskárny. Můžete rovněž zapnout nebo vypnout značky a jednotlivé prvky popisku úlohy.

Umístění skladu je v rozložení znázorněno tečkovanou čarou, která se označuje jako značka skladu. Umístění řezu je definováno plnou čarou, která se označuje jako značka trimování (nebo ořezová značka). Speciální značky rovněž označují velikost a umístění okrajů (oblast obklopující obsah stránky), mezery mezi sloupci a spadávky (rozšíření

obsahu za hranici ořezu), jejichž cílem je zajistit, aby tisk sahal až zcela k okraji oříznuté stránky. Můžete volit mezi standardním stylem značek trimování nebo japonskými značkami stylu.

- Pomocí značek tiskárny můžete přidat informace o trimování, skládání a úloze na všechny archy dané úlohy. Možnost Značky tiskárny zapne značky tiskárny globálně pro celou úlohu. Rozložení zobrazuje pouze relevantní značky tiskárny. Pokud rozložení nevyžaduje skládání archu, značky skladů se nezobrazí, ani když je vyberete.
- Pomocí okna **Značky** můžete zapnout nebo vypnout značky trimování, značky skladů a jednotlivé prvky popisku úlohy.

Poznámka: Značky tiskárny v postupu **Definováno uživatelem** jsou vždy zarovnány k okraji velikosti dokončování.

O pojmenovaných sadách značek v nabídce Značky

Pojmenované sady značek lze uložit na místním počítači nebo mohou být unikátní sadou značek pro konkrétní úlohu.

Názvy v nabídce **Značky** mohou být:

- **Žádné** - žádné značky, které lze použít.
- Seznam názvů, které jste použili při ukládání sad značek na místním počítači.

  Poznámka: Ve výchozím nastavení jsou názvy seřazeny vzestupně v abecedním pořadí.
- **Vlastní** - značky, které jsou jedinečné pro danou úlohu nebo které nebyly uloženy na místním počítači jako pojmenovaná sada značek.

Pokud otevřete úlohu s pojmenovanou sadou značek (například s názvem „Modré značky“) a poté pomocí nabídky **Značky** změníte jedno z těchto nastavení, změněná sada značek se již nebude jmenovat „Modré značky“, nýbrž „Vlastní“. Uložíte-li změny v sadě značek, můžete jí dát nový název. Pokud se pokusíte ji pojmenovat „Modré značky“, aplikace Fiery Impose Plus se vás zeptá, zda chcete přepsat stávající sadu nazvanou „Modré značky“.

Pokud uložíte úlohu a poté změníte nastavení sady „Modré značky“, při příštím otevření této úlohy se jako název sady značek zobrazí „Vlastní“. Pokud uložíte úlohu a poté odstraníte pojmenovanou sadu značek, při příštím otevření této úlohy se jako název sady značek zobrazí „Vlastní“, avšak nastavení v této úloze se neztratilo.

Poznámka: Pojmenované sady značek, které vytvoříte, se uloží na místním počítači. Názvy sad značek se mezi uživatelskými počítači nepřenášejí. Můžete například na svém místním počítači vytvořit sadu značek s názvem „Modré značky“ a přiřadit ji k úloze. Jiný uživatel si tuto úlohu otevře na svém místním počítači. Na jeho počítači se název sady značek ve vaší úloze v nabídce **Značky** zobrazí jako „Vlastní“ – a to i v případě, že na jeho počítači existuje sada značek s názvem „Modré značky“.

Pojmenování, uložení a opětovné použití sad značek

Můžete použít nastavení značek a pojmenovat, uložit a znovu použít sady značek, včetně stylu, vodorovné délky, svislé délky, typu tahu, šířky tahu a barvy tahu.

1. Vyberte možnost **Definovat** v nabídce **Značky**.
2. V zobrazeném okně **Značky** přidejte značky tiskárny nebo vlastní objekty na rozložení archu, a poté klikněte na možnost **Uložit**.

   Zobrazí se zpráva s výzvou k pojmenování sady značek.

3 Pojmenujte sadu značek. Tento název se v budoucnu objeví v nabídce **Značky**, a vy budete moci tuto pojmenovanou sadu značek použít pro budoucí úlohy.

4 Klikněte na možnost **OK** v okně **Značky**, tím dojde k použití sady značek pro aktuální úlohu.

Chcete-li odstranit sadu značek, vyberte sadu, kterou chcete odstranit, z nabídky **Značky**, a poté klikněte na ikonu koše.

Definování značek tiskárny

K nastavení značek tiskárny můžete použít dialogové okno **Značky**.

1 V podokně **Nastavení** klikněte na nabídku **Značky** a vyberte **Definovat**.

2 Proveďte nastavení na kartách **Trimování**, **Sklad**, **Popisek úlohy**, **Text na prázdné stránce** a **Registrační značka a čárový kód**.

Poznámka: Popisek úlohy zobrazuje jiné informace pro úlohy VDP než pro jiné druhy úloh.

Nastavení značek trimování

Použijte kartu s ouškem **Trimování** k nastavení značek trimování.

1 Klikněte na kartu s ouškem **Trimování**.

2 Zaškrtněte políčko **Tisknout značky trimování**.

3 Z nabídky **Styl** vyberte:

- **Standardní** – vytiskne značky ve standardním západním formátu stylu (samostatné značky v rozích). Toto nastavení je výchozí.
- **Japonsky** – vytiskne značky v japonském formátu stylu (značky v rohu a uprostřed každé strany stránky).

  Pokud činí hodnota spadávky 0, japonské značky představují jednu čáru, podobně jako u standardního stylu. Pokud je hodnota spadávky nastavena, zobrazí se dvě rohové značky označující trimování a spadávku.

4 Nastavte následující možnosti pro vytištěné značky trimování:

- Nastavte vodorovnou a svislou délku značek od 1 do 216 bodů.
- Nastavte tečkovaný nebo pevný **Typ tahu**.
- Nastavte **Šířku tahu** od 1/4 do 3 bodů.
- Nastavte **Barvu tahu**.
- Do polí vodorovné a svislé **Odsazení** zadejte hodnoty od –72 do +72 bodů, –1,0 do 1,0 palce, nebo –25,4 do 25,4 mm.

Nastavení značek skladů

Na kartě s ouškem **Sklad** můžete nastavit vzhled a délku značek skladu a zakázat jednotlivé značky.

1 V okně **Značky** klikněte na kartu s ouškem **Sklad**.

2 Zaškrtněte políčko **Tisknout značky skladů**.

3 Nastavte následující možnosti:

- Nastavte vodorovné a svislé délky značek od 1 do 216 bodů.
- Nastavte **Typ tahu** značek skladu na tečkované nebo plné barvy.
- Nastavte možnost **Šířka tahu** značek skladu od 1/4 do 3 bodů.
- Nastavte možnost **Barva tahu**.

Nastavení atributů popisku úlohy

Obsah a umístění štítku úloha můžete nastavit na kartě **Štítek úlohy** . Obsah popisků úlohy pro VDP úlohy se liší od ne VDP úloh.

1 Klikněte na kartu **Popisek úlohy**.

2 Zaškrtnutím některého z následujících políček zobrazíte přidružené informace o ppisku úlohy:

- **Tisknout popisek úlohy**
- **Název úlohy**
- **Informace o archu**
- **Datum a čas**

Upozornění:

- Informace o standardních úlohách zahrnují číslo archu a informace o povrchu (přední nebo zadní).
- U VDP úloh můžete také kliknout na zaškrtávací políčko **Výstupní číslo archu**, ve kterém se zobrazí absolutní číslo archu. Pokud je celkový počet vytištěných archů 500, absolutní počet archů e od 1 do 500.

3 Klikněte na oblast, kam chcete umístit popisek.

4 Klikněte na možnost **Vodorovně** nebo **Svisle** a nastavte, zda má být popisek úloha umístěn na archu vodorovně nebo svisle.

5 (Volitelné) Zadejte hodnoty posunu X a Y.

Posun se měří od výchozího bodu.

Nastavení Text na prázdné stránce

Můžete nastavit, co se má zobrazit na implicitně prázdných stránkách na kartě **Text na prázdné stránce**.

1 Klikněte na kartu s ouškem **Text na prázdné stránce**.

2 Zaškrtněte políčko **Tisknout text na prázdné stránce**.

3 Zadejte text, který se má zobrazit na implicitně prázdných stránkách.

Nastavení registračních značek a čárového kódu v aplikaci Fiery Impose Plus

Vaše vyřazené rozložení může zahrnovat registrační značku, čárový kód nebo obojí. Tyto možnosti dovolují automatickou kompenzaci posunu a nastavení stroje pro Duplo offline finišer.

Pozice registrační značky určuje zaváděcí okraj archu, Duplo finišer vyžaduje, aby byla značka na pravé straně zaváděcího okraje horní plochy archu.

1. Ve Windows vyberte možnost **Fiery Impose Plus** > **Upravit** > **Předvolby** > **Finišery**. V systému macOS jsou předvolby dostupné v nabídce Fiery Command WorkStationv okně **Impose Plus**.
2. Na kartě **Finišery** klikněte na jednu z následujících položek v poli **Vybrat zařízení**:
   - **Duplo DC-646 (2místný čárový kód)**
   - **Duplo DC-646 (3místný čárový kód)**
   - **Vlastní**
   - **[Název profilu zařízení nainstalovaného uživatelem]**
3. V podokně Fiery Impose Plus **Nastavení** vyberte možnost **Definovat** v seznamu **Značky**. Otevře se okno **Značky**.
4. V okně **Značky** klikněte na kartu s ouškem **Registrační značka a čárový kód**.
5. Klikněte na jednu z uvedených možností v poli **Tisk**:
   - **Netisknout**, to je nastaveno jako výchozí možnost
   - **Pouze registrační značka**
   - **Pouze čárový kód**
   - **Registrační značka a čárový kód**

   Možnosti v této rozevírací nabídce jsou zobrazeny nebo skryty na základě možností zařízení.
6. Pokud nastavíte **Pouze registrační značka**, proveďte také následující nastavení:
   - **Poloha** - umístění registrační značky na archu.
   - **Délka značky** a **Šířka značky** - možná délka je od 5 do 10 mm. Možná šířka je od 0,4 do 1,6 mm.
   - **Posunutí značky** - svislé a vodorovné posunutí polohy značky. Výchozí nastavení pro **Okraj podávání** a **Pravý okraj** je 5 mm. Pro každou z nich je možný rozsah 3 až 15 mm.
   - **Posun rozložení** - velikost posunu rozložení od okraje podávání archu pro přizpůsobení registrační značky a čárového kódu. Možný rozsah je 0 až 30 mm.

7 Pokud nastavíte **Pouze čárový kód**, proveďte také následující nastavení:

- **Poloha** - umístění čárového kódu na archu.
- Hodnoty **Text čárového kódu** a **Typ čárového kódu** se liší v závislosti na zařízení vybraném v nabídce **Upravit** > **Předvolby** > **Finišery** > **Výběr zařízení**.
  - Pokud nastavíte možnost **Duplo DC-646 (čárový kód o 2 číslicích)** v nabídce **Upravit** > **Předvolby** > **Finišery** > **Vybrat zařízení**, nastavte následující:
    - **Typ čárového kódu** – výchozí je kód 39
    - **Text čárového kódu** – dvoumístné číslo od 01 do 80
  - Pokud nastavíte možnost **Duplo DC-646 (čárový kód o 3 číslicích)** v nabídce **Upravit** > **Předvolby** > **Finišery** > **Vybrat zařízení**, nastavte následující:
    - **Typ čárového kódu** – výchozí je kód 39
    - **Text čárového kódu** – číslo se třemi číslicemi až do 250
  - Pokud nastavíte možnost **Vlastní** v nabídce **Upravit** > **Předvolby** > **Finišery** > **Vybrat zařízení**, nastavte následující:
    - **Typ čárového kódu** – Kód 39 nebo kód 128
    - **Text čárového kódu** – Podporuje kombinace alfanumerických znaků a speciálních znaků. Povolenými speciálními znaky jsou spojovníky, tečky, znaky dolaru, lomítka, znaménko plus, znaky procent a mezery.
  - Pokud v poli **Upravit** > **Předvolby** > **Finišery** > **Vybrat zařízení** vyberete možnost **[Název profilu zařízení nainstalovaného uživatelem]**, musí být možnosti **Typ čárového kódu** a **Text čárového kódu** nastaveny podle specifikace zařízení, kterou poskytuje výrobce zařízení.
- **Tisknout text** - vytiskne numerické znázornění čárového kódu na archu.
- **Posunutí značky** - svislé a vodorovné posunutí polohy čárového kódu. Výchozí hodnota pro **okraj podávání** činí 5 mm a možný rozsah je 3 až 15 mm. Výchozí hodnota pro **pravý okraj** činí 25 mm a možný rozsah je 25 mm až 42 mm.
- **Posun rozložení** - velikost posunu rozložení od okraje podávání archu pro přizpůsobení registrační značky a čárového kódu. Možný rozsah je 0 až 30 mm.

8 Pokud jste určili **registrační značku a čárový kód**, určete nastavení v podokně **Registrace**, jak je uvedeno v krocích 6 na straně 49 a 7 na straně 50.

Nastavení se vztahuje na registrační značky i čárový kód. V panelu **Čárový kód** zadejte text a určete, zda se má text vytisknout.

9 Pokud je to nutné, vyberte **Tisknout značku jen na přední povrch archu**.

Určení nastavení brožury v aplikaci Fiery Impose Plus

Nastavení brožury zahrnují nastavení vazby pro záměr produkce brožury, sloupce a řádky a vylézání (posun oblasti obsahu způsobený postupným ohybem vnitřních archů při vazbě typu Sešitová V1 a Sešitová V1 (dělená do složek)).

Určení nastavení vazby pro brožuru

Je možné zadat metodu vazby a možnosti okrajů pro vazbu. Metoda vazby určuje způsob rozmístění stránek na tiskové archy. Pro rozložení obsahující více než dva sloupce nebo řádky není k dispozici žádná možnost vazby.

1 Nastavte jednu z následujících možností vazby:

- **Sešitová V1**
- **Sešitová V1 (dělená do složek)**
- **Lepená**

2 Nastavte jednu z následujících možností okraje pro vazbu:

- **Vazba vlevo**
- **Vazba vpravo**
- **Vazba nahoře**

Poznámka: Možnost cazba nahoře je k dispozici pouze v případě, že nastavení rozložení je dva řádky x jeden sloupec nebo dva řádky x dva sloupce.

Určení nastavení řádků a sloupců pro záměr produktu brožura

Pro nastavení **Řádek a sloupec** brožury můžete zadat možnost **1 x 2**, **2 x 2** nebo **Opakovaná brožura 2 x 2**.

1 Vyberte nabídku **Rozložení řádků a sloupců** .

2 Vyberte možnost **1 x 2**, **2 x 2** nebo **Opakovaná brožura 2 x 2**.

To, která nastavení jsou k dispozici, závisí na stylu vazby.

3 Chcete-li definovat počáteční umístění obsahu stránky, vyberte zaškrtávací políčko **Zarovnat na střed**.

Pokud zadáváte nastavení vylézání a vyberete možnost **Dovnitř**, můžete možnost **Zarovnat na střed** využít k umístění vyřazené stránky nebo zadání mezery k určení velikosti vylézání.

Styly dostupné pro možnosti vazby okrajů

Následující tabulka zobrazuje nastavení pro **Styl**, která lze použít pro možnosti vazby okrajů. Lze je použít pro úlohy formátu PostScript nebo PDF, nikoli však pro úlohy VDP.

Poznámka: Pro rozložení vazby **Opakovaná brožura** je orientace brožur upravována pomocí nastavení **Styl**. Pro rozložení **Společný tisk** je orientace stránek upravována pomocí nastavení **Styl**.

Metoda vazby	Standardní	Horní okraje k sobě	Spodní okraje k sobě	Obráceně	Obráceně střídavě
Vazba levého okraje	Ano	Ano	Ano	Ne	Ne
vazba pravého okraje	Ano	Ano	Ano	Ne	Ne

Metoda vazby	Standardní	Horní okraje k sobě	Spodní okraje k sobě	Obráceně	Obráceně střídavě
vazba horního okraje	Ano	Ne	Ne	Ano	Ano

Určení nastavení vylézání

Pro možnost **Vylézání** nastavte směr a tloušťku archu.

1 V nabídce **Vylézání** vyberte jedno z nastavení směru:

- **Ne** – Úprava odstupu (creep) se nepoužije.
- **Dovnitř** - Polohy stránek na nejvíce vnějším archu zůstanou beze změny. Poloha zbývajících stránek na všech ostatních arších se posune směrem ke hřbetu.
- **Ven** - Polohy stránek na nejvíce vnitřním archu zůstanou beze změny. Poloha zbývajících stránek na všech ostatních arších se posune směrem od hřbetu.

2 Tloušťku archu můžete nastavit pomocí jedné z následujících akcí:

- Klikněte na možnost v nabídce pro úpravu vylézání.
- Zadejte vlastní hodnotu tloušťky mezi 0 a 2 pt (nebo ekvivalent v jiné měrné jednotce).

Automatické otočení stránky pro vyřazované úlohy se smíšenou orientací

Funkce Automatické otočení stránky vám umožní snadno vytvořit brožuru nebo jinou dokončenou úlohu ze směsi stránek s orientací na výšku a na šířku. Brožuru můžete snadno uzpůsobit tak, aby byla orientace všech stránek stejná a nedošlo k oříznutí žádného obsahu jakékoli stránky.

Tato funkce funguje s pracovními postupy Normální, Společný tisk a Brožura pomocí velikosti dokončování definované uživatelem nebo velikosti podle rámečku trimování. Nefunguje s pracovními postupy VDP ani vlastním otočením.

1 V podokně Fiery Impose Plus **Nastavení** vytvořte brožuru – vyberte **Brožura** (s výchozím nastavením, **Sešitová** a **Vlevo**) a nastavte **Velikost dokončování** na **Definováno uživatelem**.

2 Vyberte velikost archu.

3 V nabídce **Automatické otočení stránky** vyberte jeden z následujících směrů automatického otočení:

- **90 stupňů po směru hodinových ručiček**
- **90 stupňů proti směru hodinových ručiček**

4 V nastavení **Měřítko** vyberte možnost **Přizpůsobit konečné velikosti se zachováním proporcí**.

5 Klikněte na ikonu uložit v horní části podokna **Nastavení**.

6 Zadejte název šablony a uložte jej jako běžnou úlohu s vyřazováním.

7 Klikněte na tlačítko **OK**.

8 Zavřete úlohu bez uložení úlohy.

9 Otevřete aplikaci Hot Folders.

10 Klikněte na tlačítko **Nový** pro vytvoření nové sledované složky.

11 Zobrazí se okno **Nastavení sledovaných složek**, kde zadejte název sledované složky.

12 Kliknutím na tlačítko **Vybrat** a pak **Připojit** se připojte k serveru Fiery.

13 Vyberte možnost **Zpracovat a podržet** v nabídce **Akce úlohy**.

14 V seznamu **Vlastnosti úlohy** vyberte možnost **Definovat**.

15 V okně **Vlastnosti úlohy** vyberte kartu **Rozložení** a **Impose**.

16 Vyberte šablonu, kterou jste vytvořili pro možnost **Šablony**.

17 Klikněte na tlačítko OK.

18 V okně **Nastavení sledovaných složek** klikněte na tlačítko **OK**.

Na ploše se vytvoří sledovaná složka.

19 Na ploše přetáhněte úlohu se smíšenou orientací stránek do sledované složky.

20 Přejít na server Fiery. Úloha by se měla zobrazit a být zpracovaná.

Ruční úprava stránek v aplikaci Fiery Impose Plus

Při použití aplikace Fiery Impose Plus je možné ručně otáčet stránky, měnit jejich pořadí, vkládat je a odstraňovat.

Otáčení stránek

V podokně **Zobrazení archu** můžete stránky otáčet pouze v režimu drátěného modelu.

- Proveďte kteroukoli z těchto akcí:
  - Chcete-li otočit jednu stránku, klikněte na ikonu **Otočit** na dané stránce.

    Pokud jste provedli oddálení příliš daleko, nemusí být ikona **Otočit** viditelná. Zobrazení můžete přiblížit, dokud nebude ikona viditelná.
  - Chcete-li otočit všechny stránky úlohy, stiskněte klávesy **Shift** a **Ctrl** a klikněte na ikonu **Otočit** na kterékoli stránce.
  - Chcete-li otočit všechny stránky v určitém umístění na přední straně každého oboustranného archu, stiskněte klávesu **Shift** a klikněte na ikonu **Otočit** na kterékoli stránce daného umístění na libovolném archu.
  - Chcete-li otočit všechny stránky v určitém umístění na přední a zadní straně každého oboustranného archu, stiskněte klávesu **Ctrl** (Windows) nebo **Cmd** (macOS) a klikněte na ikonu **Otočit** na kterékoli stránce daného umístění na libovolném archu.

Otevřít úlohu pro úpravy v aplikaci Acrobat

Fiery Impose Plus může otevřít úlohu pro úpravy v aplikaci Acrobat.

Poznámka: Pro integraci s nástrojem Fiery Impose Plus je vyžadováno platné předplatné společnosti Adobe.

- Klikněte pravým tlačítkem na stránku v podokně **Zobrazení stránky** a pak klikněte na tlačítko **Upravit v aplikaci Acrobat**.

Změna pořadí stránek

Chcete-li změnit pořadí jednotlivých stránek, můžete je ručně uspořádat v hlavním okně.

- V podokně **Zobrazení stránky** vyberte miniaturu stránky, kterou chcete přesunout, a přetáhněte ji na požadované místo.

Ruční vložení prázdných stránek

Do rozložení je možné přidat prázdné stránky.

- Vyberte stránku v podokně **Zobrazení stránky**, kam chcete přidat prázdnou stránku, a pak klikněte na ikonu **Vložit prázdnou stránku** na panelu nástrojů **Zobrazení stránky**.

Odstranit stránky

Je možné rychle odstranit stránky.

- Klikněte na stránku v podokně **Zobrazení stránky** a pak v zobrazené nabídce vyberte příkaz **Odstranit**.

VDP v aplikaci Fiery Impose Plus

V nástroji Fiery Impose Plus využívá vyřazování proměnných dat (VDP) řada funkcí, které jsou k dispozici pro běžnou úlohu vyřazování. Existují však rozdíly mezi VDP a normálním vyřazováním a rozdíly v okně Fiery Impose Plus.

Úloha tisku proměnných dat (VDP) sestává z jednoho nebo více záznamů proměnných dat.

Poznámka: Informace o podporovaných formátech VDP v nástroji Fiery Impose Plus naleznete v dokumentaci ke své tiskárně.

Úlohy VDP lze ukládat pomocí vlastních šablon vytvořených v nástroji Fiery Impose Plus.

Použijete-li šablonu na úlohu VDP, rozložení šablony pro vyřazování se použije v pořadí pro každý záznam v úloze.

- Každý záznam začíná na novém archu.
- Pokud záznam nevyplňuje celý arch, nástroj Fiery Impose Plus vloží jednu nebo více prázdných stránek pro kompenzaci zbývajících slotů na povrchu archu.
- Počet stránek v jednotlivých záznamech se může lišit. Nástroj Fiery Impose Plus vloží prázdné stránky ke kompenzaci rozdílů v délce stránky mezi záznamy.

Otevření nebo náhled úlohy VDP

Úlohu VDP můžete otevřít ze seznamu Střediska úloh s položkami **Podrženo**. Pro zobrazení náhledu zpracované úlohy VDP použijte okno **Náhled rastru**.

- Proveďte jednu z těchto akcí:
  - Pro otevření úlohy VDP klikněte pravým tlačítkem myši do seznamu Střediska úloh s položkami **Podrženo**.
  - Pro zobrazení náhledu otevřené úlohy VDP použijte okno **Náhled rastru** (**Akce** > **Náhled**).

    Náhledy obsahují jakákoli nastavení vyřazování použitá na úlohu. Zobrazení obsahu úlohy probíhá ve skutečné velikosti, a je seřazeno podle záznamů nebo dokončených sad.

Vyřazování úlohy VDP

Nastavení vyřazování platí pro každou stránku úlohy VDP. Velká část nastavení vyřazování VDP je podobná nastavením pro jinou úlohu než úlohu VDP.

Poznámka: Pro vyřazování VDP jsou dostupné pracovní postupy (záměry produkce) **Normální**, **Brožura** a **Společný tisk**.

Při vyřazování úlohy VDP pamatujte na následující:

- Nabídka **Velikost archu** zahrnuje aktuálně vybranou velikost archu a poslední použité velikosti archu.
- Nabídka **Šablona** vám umožňuje vybrat vlastní šablonu vytvořenou v nástroji Fiery Impose Plus.
- Když v okně **Vyřazování VDP** vytvoříte vlastní šablonu, musíte mít otevřenou úlohu VDP, abyste měli přístup k funkcím dostupným pouze pro VDP.

Tisk kontrolních proužků pro úlohy VDP

Kontrolní proužek identifikuje absolutní číslo povrchu, číslo výstupní sady, relativní číslo povrchu vzhledem k začátku výstupní sady a logické stránky pro každý záznam.

- Klikněte na možnost **Značky** a poté na tlačítko **Definovat**.

Určení brožury, měřítka nebo spadávek pro vyřazování úlohy VDP

Nastavení vyřazování úlohy VDP pro funkci multi-up booklet, spadávky a měřítko se mírně liší od nastavení standardní úlohy Fiery Impose Plus.

Nastavení funkce multi-up booklet pro úlohy VDP

Pokud vyberete možnost **Sešitová V1** pro úlohu VDP, můžete zadat možnost **Jednotlivá brožura 2 x 2**. Takto můžete vytisknout dva záznamy na jeden arch. Pro záznamy různých délek budou pomocí Fiery Impose Plus automaticky přidány prázdné stránky – na základě požadavků na stránkování.

Nastavení můžete uložit jako předvolbu, kterou můžete vybrat z nabídky Virtuální tiskárny nebo Hot Folders.

1. Vyberte úlohu v seznamu **Podrženo** v aplikaci Command WorkStation a otevřete nástroj Fiery Impose Plus jedním z následujících způsobů:
   - V nabídce **Akce** vyberte položku **Impose Plus**.
   - Klikněte pravým tlačítkem na úlohu a vyberte **Impose Plus**.
2. V okně **Impose Plus** klikněte na možnost **Brožura** jako zamýšlené použití produktu, a na **Sešitová V1** jako typ vazby.
3. Vyberte jedn z následujících stylů vazby:
   - **Vlevo**
   - **Vpravo**
   - **Nahoře**
4. Klikněte na **Upravit** a zadejte velikost archu pro možnost **Arch**.
5. Klikněte na možnost **Obálka** a určete nastavení obálky.
6. V okně **Média obálky** vyberte jednu z následujících voleb **Přední obálka** a **Zadní obálka**:
   - **Ne**
   - **Vnitřní strana**
   - **Vnější strana**
   - **Obě strany**
7. Klikněte na tlačítko **OK**.
8. Nastavte **Orientace rozložení**.
9. Vyberte možnost **Jednotlivá brožura 2 x 2** pro možnost **Rozložení řádků a sloupců**.

   Poznámka: Jednotlivá 2 x 2 brožura je k dispozici pouze pro úlohy VDP. Pokud vyřazujete úlohy formátu PostScript nebo PDF a používáte stejnou šablonu, výchozí nastavení je **Opakovaná 2 x 2** brožura.
10. Podle potřeby nastavte ostatní parametry.

Nastavení spadávek nebo měřítka pro vyřazování VDP

Nastavení spadávek ve vyřazování VDP ovlivňuje umístění značek trimování. Ve výchozím nastavení aplikace Fiery Impose Plus umístí značky trimování na okraj obrazu. Pokud pro vyřazování VDP použijete hodnoty spadávky, budou značky trimování automaticky posunuty o velikost spadávky.

- Proveďte kteroukoli z těchto akcí:
  - Pro možnost **Spadávka** zadejte hodnoty spadávky do polí **Vodorovně** a **Svisle**.
  - V podokně **Měřítko** vyberte z nabídky **Změna měřítka** možnost **Měřítko podle stránky**, **100%,** nebo **Vlastní**.

    Pokud vyberete možnost **Vlastní**, zadejte požadované měřítko do pole **Faktor měřítka**.

Nastavení vyřazování společného tisku VDP

Pro vyřazování VDP můžete zpracovat **společný tisk** na kterékoli úrovni stránky nebo záznamu.

Vyberte jednu z následujících možností:

- **Režim jediného záznamu** – aplikuje vyřazování na jeden záznam současně. Fiery Impose Plus provádí operaci **Společný tisk** na stránkách v jednom záznamu.
- **Režim s více záznamy** - Použije vyřazování na více záznamů současně. Fiery Impose Plus provede operaci **Společný tisk** na stránkách z více záznamů.

Společný tisk	**Možnosti VDP** **Společný tisk VDP**	**Dostupnost**	**Dřívější verze ekvivalentní Fiery Impose Plus**
Jedinečné	Režim s jedním záznamem Režim s více záznamy	Povoleno Povoleno	Jedinečné Společný tisk z více záznamů
Opakovat	Režim s jedním záznamem Režim s více záznamy	Povoleno --	Opakovat --
Jedinečná kompletace a ořez	Režim s jedním záznamem Režim s více záznamy	Povoleno Povoleno	Jedinečná kompletace a ořez Stohování a řezání
Opakovaná kompletace a ořez	Režim s jedním záznamem Režim s více záznamy	Povoleno --	Opakovaná kompletace a ořez --
Duplo - podávání krátkého okraje	Režim s jedním záznamem Režim s více záznamy	-- Povoleno	-- --

Společný tisk	Možnosti VDP Společný tisk VDP	Dostupnost	Dřívější verze ekvivalentní Fiery Impose Plus
Duplo - podávání dlouhého okraje	Režim s jedním záznamem Režim s více záznamy	-- Povoleno	-- --

Vyřazování s jedním záznamem pro úlohy VDP

Při použití **Vyřazování s jedním záznamem** jsou záznamy v rámci úlohy VDP vyřazovány po jednom. Pro každý záznam je použito stejné schéma vyřazování.

Každý vyřazený arch (složka) obsahuje stránky pouze z jednoho záznamu a pokud tyto stránky zcela nezaplní daný arch, jsou vloženy prázdné stránky.

Vyřazování s jedním záznamem pro úlohy VDP podporuje možnosti **Opakovat Společný tisk**, **Jedinečný Společný tisk a Jedinečná kompletace a ořez**.

Obrázek 1: Příklad vyřazování s jedním záznamem s využitím možnosti Opakovat Společný tisk pro 8 záznamů, 2 stránky na záznam, rozložení 1 řádek x 2 sloupce, jednostranný tisk. R = záznam, P = stránka, S = arch



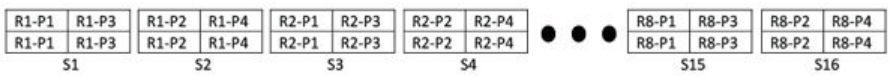
Obrázek 2: Příklad vyřazování s jedním záznamem s využitím možnosti Jedinečný Společný tisk pro 8 záznamů, 2 stránky na záznam, rozložení 1 řádek x 2 sloupce, jednostranný tisk. R = záznam, P = stránka, S = arch



Obrázek 3: Příklad vyřazování s jedním záznamem s využitím možnosti Jedinečná kompletace a ořez pro 8 záznamů, 4 stránky na záznam, rozložení 1 řádek x 2 sloupce, jednostranný tisk. R = záznam, P = stránka, S = arch



Obrázek 4: Příklad vyřazování s jedním záznamem s využitím možnosti Opakovaná kompletace a ořez pro 8 záznamů, 4 stránky na záznam, rozložení 2 řádky × 2 sloupce, rozložení 1 řádek × 2 sloupce, jednostranný tisk. R = záznam, P = stránka, S = arch



Vyřazování s více záznamy pro úlohy VDP

Při použití **vyřazování s více záznamy** je několik záznamů v rámci úlohy VDP vyřazeno na jeden arch. Zpracovává se několik záznamů současně.

Vyřazování s více záznamy pro úlohy VDP podporuje možnosti **Kompletovat více záznamů** a **Rozříznout a stohovat**. Možnost **Rozříznout a stohovat** umožňuje umístit několik záznamů na archy tak, aby rozříznuté hromádky bylo možné rychle stohovat bez dalšího řazení. Velkou úlohu s mnoha záznamy je možné rozdělit do sad pro snazší zpracování.

Obrázek 5: Příklad vyřazování s více záznamy pro 8 záznamů, 2 stránky na záznam, rozložení 1 řádek x 2 sloupce, jednostranný tisk. R = záznam, P = stránka, S = arch.



Obrázek 6: Příklad vyřazování Rozříznout a stohovat pro 8 záznamů, 2 stránky na záznam, rozložení 1 řádek x 2 sloupce, jednostranný tisk. R = záznam, P = stránka, S = arch.



Společný tisk Duplo VDP

Rozložení **Společný tisk Duplo VDP** podporují schéma číslování stránek pro dokončovací přístroje Duplo na rozřezávání/řezání/drážkování archů. Schéma Společný tisk Duplo vytváří číslování stránek, které vám umožní dokončit vytištěné archy v sekvenčně jeden po druhém.

Poznámka: Pro rozložení **Společný tisk Duplo** není nastavení **Styl** dostupné a nemůžete určit **Přední obálku** ani **Zadní obálku**.

Dostupná rozložení pro **Společný tisk Duplo** jsou:

- **Duplo - podávání krátkého okraje** - Vytvoří směr stránkování, který vám umožní podávání konečného vytisknutého archu do oboustranného finišeru na krátkém okraji archu.
- **Duplo - podávání dlouhého okraje** - Vytvoří směr stránkování, který vám umožní podávání konečného vytisknutého archu do oboustranného finišeru na dlouhém okraji archu.

Integrace s multifunkčními dokončovacími zařízeními

Aplikace Fiery Impose Plus integruje s inline a offline multifunkčními finišery, které mají funkce drážkování, řezání, rýhování a perforace. Dokončovací zařízení můžete vybrat ve **Fiery Impose Plus** > **Upravit** > **Předvolby** > **Finišery**. V závislosti na vybraném dokončovacím zařízení můžete provést jednu nebo více z následujících úloh:

- Nastavení registrační značky a čárového kódu na straně 60
- Použití předvolby finišeru na straně 60
- Vytvoření předvolby finišeru na straně 63

Poznámka: Úlohy jsou závislé na zařízení a tyto úlohy můžete provádět pouze v případě, že jsou podporovány vybraným dokončovacím zařízením.

Nastavení registrační značky a čárového kódu

Aplikace Fiery Impose Plus umožňuje použít pouze typy registračních značek a čárových kódů podporovaných vybraným dokončovacím zařízením. Na vyřazené rozložení můžete vložit registrační značku a čárový kód. Další informace naleznete v části Nastavení registračních značek a čárového kódu v aplikaci Fiery Impose Plus na straně 49.

Použití předvolby finišeru

Pro úlohy můžete použít dva typy předvoleb:

- Soubory s rozložením finišeru ve formátu .xml, které jsou k dispozici pro offline finišery nebo finišery bez přímé integrace s Fiery Impose Plus. Tyto soubory s rozložením finišeru lze importovat a uložit jako šablony. Další informace naleznete v části Soubory s rozložením finišeru na straně 60.
- Existující předvolby, které jsou k dispozici pro inline finišery nebo finišery s přímou integrací s aplikací Fiery Impose Plus. Další informace naleznete v části Použití stávající předvolby na straně 62.

U obou metod s použitím předvoleb je nastavení vyřazování použité na úlohu stejné jako nastavení dokončovacího zařízení.

Soubory s rozložením finišeru

Soubory s rozložením finišeru obsahují informace týkající se nastavení rozložení, které bylo definováno ve finišeru. Některé offline finišery podporují export nastavení rozložení do souboru s rozložením finišeru.

Exportujete-li nastavení rozložení definovaná na podporovaném dokončovacím zařízení pro řezání, trimování, rýhování nebo děrování do souboru s rozložením finišeru, můžete vytvořit šablony Fiery Impose Plus se stejným nastavením rozložení. Pokud novou šablonu uložíte, můžete nastavení rozložení použít na budoucí úlohy, aniž byste museli finišer nastavovat ručně.

Upozornění:

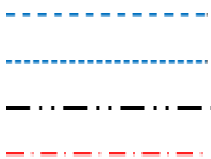
- Funkce Použít předvolbu Finišeru je podporována pouze u některých řadových a offline finišerů.
- Import souborů s rozložením finišeru dávkou není podporován.

- Importované soubory s rozložením finišeru jsou ve výchozím nastavení uloženy jako šablony vyřazování s velikostí dokončování **Definováno uživatelem**. Velikost dokončování nastavená ve Fiery Impose Plus se shoduje s rozměry ořezu definovanými v souboru s rozložením finišeru. Nastavení, které upravuje rozložení šablony vyřazování na velikost dokončování, je šedé.
- Použijete-li šablonu na úlohu, můžete zobrazit zarovnání obsahu stránky a dokončovacích čar (čára pro skládání a děrování) v podokně Zobrazení archu.

Čáry finišeru

Kromě parametrů rozložení obsahuje exportovaný soubor s rozložením finišeru také informace o typech čar.

Následující tabulka obsahuje odkazy na typy čar finišeru:

Typ čáry	ID nástroje	Ukázka
Záhyb	0: dolů 1: nahoru	
Perforace	0: perforace 1: mikroperforace 2: drážka (částečné naříznutí) 3: drážka (rýha)	
Sklad	--	

Použití souboru s rozložením finišeru

1. Vyberte úlohu v seznamu **Podrženo** v aplikaci Command WorkStation a otevřete nástroj Fiery Impose Plus jedním z následujících způsobů:
   - V nabídce **Akce** vyberte položku **Impose Plus**.
   - Klikněte pravým tlačítkem na úlohu a vyberte **Impose Plus**.
2. V aplikaci Fiery Impose Plus nastavte předvolby na:
   - Windows: **Upravit** > **Předvolby** > **Finišery**.
   - Počítače Mac: Předvolby se nachází v nabídce Fiery Command WorkStation v okně Fiery Impose Plus.
3. Zaškrtněte políčko **Povolit integraci finišeru** a specifikujte nastavení v části **Integrace finišeru**.

   Toto políčko nemusíte zaškrtávat, pokud není finišer použit.
4. V části **Konfigurace finišeru** vyberte požadovaný finišer ze seznamu **Vybrat zařízení**.
5. Aby se změny projevily, klikněte na tlačítko **OK** a restartujte Fiery Impose Plus.
6. Vyberte možnost **Akce** > **Použít předvolbu finišeru** nebo případně klikněte na tlačítko **Předvolby finišeru** v horní části podokna **Nastavení**.

7 Přejděte do umístění souboru s rozložením finišeru a klikněte na **Otevřít**.

Poznámka: Po importování souboru s rozložením finišeru se do souboru s rozložením finišeru uloží také další informace o čarách finišeru. Některá nastavení rozložení, která jsou řízena souborem s rozložením finišeru, jsou zašedlá. Pokud je uložena šablona Impose, nebo když kliknete na tlačítko **Vymazat rozložení**, jsou povolena všechna nastavení.

Po úspěšném importu souboru s rozložením finišeru se v horní části podokna **Nastavení** pod seznamem **Šablona** zobrazí název souboru s rozložením finišeru.

8 Zadejte další nastavení, které není obsaženo v souboru s rozložením finišeru, například nastavení úrovně stránky na oboustranný nebo jednostranný tisk nebo definici faktoru měřítka.

9 Uložte rozložení finišeru jako šablonu, běžnou úlohu s vyřazením nebo sloučený soubor PDF.

Poznámka: Pokud název importovaného souboru nezměníte, zobrazí se jako název šablony.

10 Šablonu použijte na úlohy se stejnou velikostí dokončování a spadávky pomocí Fiery Impose Plus nebo pracovních postupů v aplikaci Hot Folders, předvolbách serveru, virtuálních tiskárnách nebo v aplikaci Fiery JobFlow.

Použijete-li šablonu na úlohu pomocí Fiery Impose Plus, můžete zobrazit zarovnání obsahu stránky a dokončovací čáry pro skládání a perforaci.

11 Po importu souboru s rozložením finišeru klikněte na tlačítko **Zobrazit čáry rozložení finišeru** na panelu nástrojů a zobrazte čáry finišeru.

Pokud šablonu při importu uložíte, uloží se společně se šablonou Fiery Impose Plus i informace o čarách finišeru a budou k dispozici vždy při načtení šablony.

Použití stávající předvolby

Chcete-li použít existující předvolbu finišeru, musíte nejprve vybrat možnost **Povolit integraci finišeru** a zadat dokončovací zařízení ve **Fiery Impose** > **Upravit** > **Předvolby** > **Finišery**. Další informace naleznete v části O uživatelských předvolbách na straně 10.

1 Vyberte úlohu v seznamu **Podrženo** v aplikaci Command WorkStation a otevřete nástroj Fiery Impose Plus jedním z následujících způsobů:

- V nabídce **Akce** vyberte položku **Impose Plus**.
- Klikněte pravým tlačítkem na úlohu a vyberte **Impose Plus**.

2 V nástroji Fiery Impose Plus v podokně **Nastavení** klikněte na **Předvolba finišeru**.

Otevře se dialogové okno **Předvolba finišeru**.

3 V seznamu **Předvolba finišeru** vyberte předvolbu finišeru.

Poznámka: Ostatní oblasti v dialogovém okně **Předvolba finišeru** jsou pouze ke čtení. Další informace o dialogovém okně **Předvolba finišeru** naleznete v části Určení nastavení v okně Předvolba finišeru na straně 65.

4 Kliknutím na tlačítko **Použít** použijete vybranou předvolbu finišeru na úlohu.

Při použití stávající předvolby jsou nastavení na kartách **Rozložení**, **Rýhování** nebo **Perforace** jen pro čtení. Po použití předvolby se některá nastavení rozložení, která jsou řízena předvolbou, zobrazují šedě. Kliknutím na tlačítko **Vymazat rozložení** v podokně **Nastavení** odeberte nastavení použitá předvolbou finišeru.

Vytvoření předvolby finišeru

V aplikaci Fiery Impose Plus můžete vytvořit předvolbu finišeru podle konfigurace vašeho podporovaného finišeru. Při vytváření předvolby finišeru se nastavení rozložení současně ověřuje podle omezení a vazeb finišeru. Předvolba, kterou publikujete, je proto s finišerem kompatibilní. Publikovaná předvolba bude exportována do fronty úloh v počítači s ovladačem Duplo PC. Použijete-li publikovanou předvolbu na úlohu, finišer může provést na vytištěném výstupu potřebné funkce dokončování.

Poznámka: Tato funkce je momentálně podporována pouze v závislosti na vašem finišeru.

Chcete-li vytvořit předvolbu finišeru, proveďte následující akce:

1 Nastavit předvolby finišeru na straně 63

2 Určení nastavení pro vytvoření předvolby finišeru na straně 66

3 Publikování předvolby finišeru na straně 71

Nastavit předvolby finišeru

Chcete-li vytvořit předvolbu finišeru, musíte nejprve nastavit předvolby na kartě **Finišery**.

1 Vyberte úlohu v seznamu **Podrženo** v aplikaci Command WorkStation a otevřete nástroj Fiery Impose Plus jedním z následujících způsobů:

- V nabídce **Akce** vyberte položku **Impose Plus**.
- Klikněte pravým tlačítkem na úlohu a vyberte **Impose Plus**.

2 V aplikaci Fiery Impose Plus vyberte možnost **Upravit** > **Předvolby** > **Finišery**.

Poznámka: V počítačích se systémem Windows nastavíte předvolby Fiery Impose Plus v části **Upravit** > **Předvolby**. U počítačů Mac se předvolby nachází pod nabídkou Fiery Command WorkStation v okně **Impose Plus**.

3 Zaškrtněte políčko **Povolit integraci finišeru** a specifikujte nastavení v části **Integrace finišeru**.

Toto políčko nemusíte zaškrtávat, pokud není finišer použit.

4 Vyberte požadovaný finišer ze seznamu **Vybrat zařízení**.

Poznámka: Vytvořením předvolby finišeru je v současné době podporováno v závislosti na vašem finišeru.

Pokud jste vybrali finišer, zadejte následující dodatečné nastavení:

5 Chcete-li získat přístup do instalační složky umístěné v počítači se systémem Duplo PC Controller, proveďte jednu z následujících akcí:

- V části **Cesta ovladače PC** vyberte cestu do instalační složky na počítači Duplo PC Controller.

  Instalační složka obsahuje konfigurační soubory s podrobnostmi o složkách importu a exportu, které jste vytvořili v počítači se systémem Duplo PC Controller.
- Klikněte na tlačítko **Procházet** a vyberte instalační složku na počítači se systémem Duplo PC Controller a vyplňte pole **Cesta předvolby**.

Poznámka: Počítač se systémem Duplo PC Controller vyžaduje malou změnu konfigurace, aby umožnil integraci s nástrojem Fiery Impose Plus. Další informace najdete v dokumentaci dodávané se softwarem Duplo PC Controller.

Kliknutím na tlačítko **Test** můžete otestovat připojení mezi serverem Fiery a počítačem pomocí softwaru DUPLO Controller PC.

Kliknutím na tlačítko **Importovat předvolby** můžete také importovat zálohované nebo stažené předvolby.

Poznámka: Importované předvolby jsou uvedeny v okně **Předvolba finišeru**.

6 V příslušném seznamu určete počet perforací modulů, které jsou k dispozici ve finišeru.

modul finišeru	Popis	Podporovaný finišer
CPM	Cross Perforation Module (CPM) je volitelný modul, který je nainstalován ve finišeru pro podporu vodorovné nebo příčné perforace a vodorovného rýhování. Perforace se provádí paralelně s podávací hranou. Pokud úloha vyžaduje vodorovnou perforaci, musí být pro použití finišeru k dispozici nejméně jeden modul CPM. Chcete-li provést vodorovnou perforaci, musíte vybrat počet modulů dostupných ve finišeru.	• Duplo DC-618
CPM	Cross Tool Module (CPM) je volitelný modul, který je nainstalován ve finišeru pro podporu vodorovné nebo příčné perforace. Perforace se provádí paralelně s podávací hranou. Pokud úloha vyžaduje vodorovnou perforaci, musí být pro použití finišeru k dispozici nejméně jeden modul CPM. Chcete-li provést vodorovnou perforaci, musíte vybrat počet modulů dostupných ve finišeru.	• Duplo DC-648
CRM	Modul rýhování (CRM) umožňuje kromě standardního rýhování dolů (údolí) také rýhování nahoru (hora), a to horizontálně napříč archem.	• Duplo DC-648
OSM	Volitelný řezací modul (OSM) poskytuje v kombinaci se standardními řezacími moduly až 8 řezů na arch.	• Duplo DC-648
PFM	V PFM (Perforation Module – Vertical) se perforace provádí ve směru kolmém na podávací hranu. Pokud úloha vyžaduje svislou perforaci, musí být pro použití finišeru k dispozici nejméně jeden modul PFM. Chcete-li provést svislou perforaci, musíte vybrat počet modulů dostupných ve finišeru.	• Duplo DC-618
RTM	RTM nebo také Rotary Tool Module představuje pokročilou svislou perforovací jednotku, která může na pravé i levé straně tištěného výstupu provádět dvě perforace současně. V jednom finišeru můžete nainstalovat nejvýše dva moduly RTM.	• Duplo DC-618 • Duplo DC-648

7 Do pole **Min. rozsah čárového kódu** a **Max. rozsah čárového kódu** zadejte minimální a maximální rozsah čárového kódu pro předvolbu finišeru.

Poznámka: Čárový kód se používá k identifikaci předvolby aplikované na úlohu. Exportujete-li předvolbu z počítače se systémem Duplo PC Controller, na archu je při tisku úlohy umístěno číslo čárového kódu. Vkládáte-li do finišeru tištěný výstup, skener ve finišeru naskenuje čárový kód a použije předvolené číslo k automatickému přiřazení správné předvolby k úloze.

Po zadání předvoleb finišeru je třeba restartovat nástroj Fiery Impose Plus, aby se změny projevily.

Určení nastavení v okně Předvolba finišeru

Chcete-li vytvořit předvolbu finišeru, otevřete zařazenou úlohu v nástroji Fiery Impose Plus a zadejte nastavení v okně **Předvolby finišeru**. V dialogovém okně **Předvolba finišeru** můžete zadat nastavení ve třech kartách: **Nastavení rozložení** na straně 67, **Rýhování a** na straně 68 Děrování na straně 69.

Upozornění:

- Použitelný rozsah jednotlivých zadaných nastavení se zobrazí ve stavovém řádku ve spodní části okna **Předvolba finišeru**.
- Zadáte-li nastavení v okně **Předvolba finišeru**, můžete zobrazit náhled změn v podokně **Zobrazení archu**. Pokud nezadáte nastavení v okně **Předvolba finišeru**, automaticky se nastaví výchozí hodnoty.
- Mezi nastaveními a kartami můžete přecházet sekvenčně. Pokud se však vrátíte na předchozí nastavení nebo kartu, všechny zadané hodnoty a nastavení se vrátí na výchozí hodnoty.
- Diagnostické informace, například informační a varovné zprávy, se zobrazí ve spodní části podokna **Nastavení**.

Nastavení lze v okně **Předvolba finišeru** zadat následujícími ovládacími prvky:

Položka	Popis
Model finišeru	Zobrazí název a model finišeru, který jste zadali v okně **Fiery Impose Plus** > **Upravit** > **Předvolby** > **Finišery** > **Vyberte zařízení**. Klikněte na **Zobrazit dostupné moduly** a zobrazte počet modulů zadaných pro CPM, PFM a RTM. Další informace naleznete v části Nastavit předvolby finišeru na straně 63.
Předvolba finišeru	Chcete-li vytvořit novou předvolbu ze stávající předvolby, vyberte možnost **Nová předvolba** nebo klikněte na **Vytvořit novou pomocí**. V tomto seznamu jsou k dispozici také existující předvolby. Další informace naleznete v části Použití stávající předvolby na straně 62. **Poznámka:** Vytvoření předvolby finišeru je podporováno pouze u některých finišerů.
Číslo úlohy / čárového kódu	Zadejte číslo, které odpovídá čárovým kódům, které lze zobrazit na archu. Při vytvoření nové předvolby se k předvolbě automaticky přiřadí další dostupné pořadové číslo. **Poznámka:** Čárové kódy jsou závislé na finišeru.
Nastavení	Zadejte počet vodorovných perforačních modulů v seznamu nalevo a počet svislých perforačních modulů v seznamu napravo. **Poznámka:** Tato možnost je k dispozici v závislosti na vašem finišeru.

Položka	Popis
Karta Nastavení rozvržení	Určete nastavení rozložení předvoleb finišeru. Další informace naleznete v části Zadání nastavení na kartě Rozložení na straně 67.
Karta Rýhování	Zadejte počet rýh. Další informace naleznete v části Zadejte nastavení na kartě Rýhování na straně 68.
Karta Děrování	Zadejte počet vodorovných a svislých děr. Navíc definujte vzory a segmenty, které lze použít na každé děrování. Další informace naleznete v části Zadání nastavení na kartě Perforace na straně 69.
Stavový řádek	Zobrazte platný rozsah jednotlivých nastavení ve spodní části okna. Chcete-li pokračovat k dalšímu nastavení, musíte zadat hodnotu v platném rozsahu.
Šipky	Procházení mezi nastaveními na kartách pomocí kláves se šipkami na klávesnici. K přechodu na další nastavení můžete také použít klávesu **Tab** a k návratu do předchozího nastavení zkratku **Shift+Tab**.
Tlačítka Další a Zpět	Procházení mezi kartami s ouškem.
Tlačítko Použít	Použije nastavení na úlohu. **Poznámka:** Možnost nepublikuje rozložení jako předvolbu. Po použití rozložení na úlohu můžete vybrat možnost **Vymazat rozložení** nebo **Publikovat** v podokně **Nastavení**.
Tlačítko Použít a Publikovat	Jedním kliknutím proveďte funkce Použít i Publikovat. Možnosti **Použít a Publikovat** se zobrazí na kartě **Perforace**. Zadejte nastavení v okně **Publikovat rozložení** a kliknutím na tlačítko **Publikovat** vygenerujte předvolbu finišeru na základě nastavení. Tato předvolba finišeru se pak exportuje do počítače se systémem Duplo PC Controller.

Určení nastavení pro vytvoření předvolby finišeru

Chcete-li vytvořit předvolbu, je třeba zadat nastavení v okně **Předvolba finišeru**. Další informace naleznete v části Určení nastavení v okně Předvolba finišeru na straně 65.

1. Vyberte zařazenou úlohu v seznamu **Podrženo** v aplikaci Command WorkStation a otevřete nástroj Fiery Impose Plus jedním z následujících způsobů:
   - V nabídce **Akce** vyberte položku **Impose Plus**.
   - Klikněte pravým tlačítkem na úlohu a vyberte **Impose Plus**.
2. V podokně **Nastavení** klikněte na **Předvolba finišeru** a otevře se okno **Předvolba finišeru**.
3. Klikněte na **Zobrazit dostupné moduly** a zobrazte počet modulů zadaných pro vaše možnosti finišeru.
   Model finišeru zobrazí název finišeru, který jste zadali v okně **Upravit** > **Předvolby** > **Finišery** > **Vyberte zařízení**.
   Další informace naleznete v části Nastavit předvolby finišeru na straně 63.

4 Chcete-li vytvořit předvolbu, proveďte jednu z následujících akcí:

- V seznamu **Předvolby finišeru** vyberte možnost **Nová předvolba**.
- Chcete-li vytvořit novou předvolbu ze stávající předvolby, klikněte na tlačítko **Vytvořit nové použití**.

Upozornění:

- Tato funkce je momentálně podporována pouze v závislosti na vašem finišeru.
- Ze seznamu **Předvolby finišeru** můžete vybrat existující předvolby. Další informace naleznete v části Použití stávající předvolby na straně 62.

5 Do pole **Číslo úlohy / čárového kódu** zadejte číslo odpovídající čárovým kódům, které lze zobrazit na archu.

Poznámka: Čárové kódy jsou závislé na finišeru.

Rozsah čárového kódu můžete zobrazit na stavovém řádku dole. Při vytvoření nové předvolby se automaticky přiřadí další pořadové číslo k předvolbě.

6 V poli **Nastavení** určete počet vodorovných perforačních modulů v seznamu nalevo a počet svislých perforačních modulů v seznamu napravo.

Vzhledem k počtu slotů, které jsou k dispozici ve finišeru, pokud zadáte například vodorovnou perforaci jako **1**, můžete zvolit pouze volbu **1** jako modul svislé perforace. Pokud však úloha nevyžaduje vodorovnou perforaci, vyberte možnost **0** v seznamu vodorovných perforací a můžete použít až 2 svislé perforační moduly. Možnost **0** vyberte ve vodorovném i svislém seznamu perforací, pokud úloha nevyžaduje perforaci. Počet dostupných slotů závisí na vašem finišeru. Počet možných svislých perforací závisí na tom, zda je nutný provoz ve vodorovném směru.

V závislosti na vybraném finišeru můžete vybrat jednu z následujících vodorovných perforací:

- **Vodorovná perforace (CPM)**
- **Vodorovné rýhování nahoru (CRM)**

Rýhování a perforaci nelze použít současně.

Poznámka: Pro svislou perforaci je maximální počet modulů, které jsou k dispozici pro použití, určen pro hodnoty PFM a RTM v části **Fiery Impose Plus** > **Upravit** > **Předvolby** > **Finišery**. Další informace o PFM a RTM naleznete v části Nastavit předvolby finišeru na straně 63.

Zadání nastavení na kartě Rozložení

1 V seznamu **Velikost archu** vyberte velikost papíru potřebného pro danou úlohu.

V okně **Velikost archu** jsou uvedeny pouze velikosti papíru podporované finišerem. Vyberete-li velikost, můžete zobrazit náhled úlohy na vybranou velikost papíru v podokně **Zobrazení archu**. Kliknutím na tlačítko **Upravit** vyberte další specifikace související s médiem, například typ média, tloušťku nebo barvu.

2 Chcete-li nastavit směr podávání archu, vyberte možnosti **Na výšku** nebo **Na šířku** ze seznamu **Směr podávání finišeru**.

Poznámka: Náhled úlohy v podokně **Zobrazení archu** zobrazuje šipku nahoře, která označuje předpokládaný okraj podávání archu.

3 Chcete-li při tisku úlohy zobrazit čárový kód na archu, zaškrtněte políčko **Čárový kód**.

Pokud toto políčko zaškrtnete, bude na archu zobrazen čárový kód odpovídající číslu vybranému v poli **Číslo úlohy/čárového kódu**. Ve výchozím nastavení je čárový kód zobrazen v pravém horním rohu.

4 Do pole **Velikost dokončování** zadejte velikost dokončené úlohy. V seznamu nalevo můžete zadat šířku a v seznamu napravo výšku.

5 V části **Řádek a sloupec** vyberte počet řádků a sloupců, které chcete použít na arch.

V závislosti na hodnotách zadaných v okně **Velikost archu** a **Velikost dokončování** lze počet řádků a sloupců, které se mohou vejít na arch, vypočítat automaticky.

6 V části **Žlábek** určete svislý a vodorovný žlábek. Žlábek můžete nastavit následovně:

- **Pevný** - nastaví stejnou hodnotu pro vodorovný i svislý žlábek.
- **Proměnný** - nastaví různé hodnoty pro vodorovný i svislý žlábek.

Poznámka: Žlábek znamená mezeru mezi dvěma sousedními stránkami na archu.

7 Do pole **Posun rozložení** zadejte vzdálenost mezi horním okrajem (podávací okraj) archu a začátkem úlohy v poli nalevo. Do pole napravo zadejte vzdálenost mezi pravým okrajem archu a začátkem úlohy.

Poznámka: Je třeba zadat **Posun rozložení**, aby se vešel dodatečný prostor vyžadovaný pro značky finišeru na archu.

8 Klikněte na tlačítko **Další** a určete nastavení na kartách **Rýhování** a **Perforace**. Pokud úloha nevyžaduje rýhování nebo perforaci, proveďte jednu z následujících akcí:

- Chcete-li použít nastavení na úlohu, klikněte na tlačítko **Použít**.
- Chcete-li vygenerovat předvolbu finišeru, klikněte na tlačítko **Publikovat** v podokně **Nastavení** a exportujte předvolbu do počítače se systémem Duplo PC Controller.

Zadejte nastavení na kartě Rýhování

1 Vyberte počet řádků rýhování, které chcete použít na hotový produkt ze seznamu **Počet rýh**. Když vyberete počet rýh, zobrazí se nastavení **Polohy rýhy**.

2 V části **Poloha rýhy** zadejte polohu každé rýhy na dokončeném produktu.

V závislosti na finišeru mějte na paměti následující:

Finišer	Chování
Duplo DC-618	• V závislosti na zvoleném počtu rýh v seznamu **Počet rýh** se zobrazí odpovídající řádky poloh rýh. • Polohy rýh se vypočítávají na základě vzdálenosti od přední hrany velikosti dokončování. • Pokud v seznamu **Počet rýh** vyberete možnost **Žádné**, nastavení polohy rýhy se nezobrazí. • Je-li v rozvržení více hotových produktů, zvolený počet rýh se u každého hotového produktu opakuje. • Svislé rýhy nejsou podporovány.
Duplo DC-648	• V modulu CRM lze jako možnost rýhování nastavit hodnotu rýhování dolů nebo rýhování nahoru.

3 Klikněte na tlačítko **Další** a určete nastavení na kartě **Perforace**. Pokud úloha nevyžaduje perforaci, proveďte jednu z následujících akcí:

- Chcete-li použít nastavení na úlohu, klikněte na tlačítko **Použít**.
- Chcete-li vygenerovat předvolbu finišeru, klikněte na tlačítko **Publikovat** v podokně **Nastavení** a exportujte předvolbu do počítače se systémem Duplo PC Controller.

Zadání nastavení na kartě Perforace

V závislosti na svých požadavcích můžete použít vodorovnou, svislou nebo kombinaci vodorovné a svislé perforace úloh. Pro perforaci je třeba definovat nejméně jeden vzorek. Vzor může mít buď jednu spojitou linii perforace, nebo linii rozdělenou do menších segmentů.

Nastavení na kartě **Perforace** je povoleno pouze v případě, že provedete následující:

- Určete vodorovné a svislé perforační moduly v části **Fiery Impose Plus** > **Upravit** > **Předvolby** > **Finišery**.
- V seznamu **Nastavení** v okně **Předvolba finišeru** určete vodorovné a svislé perforační moduly.

Zadání vodorovné perforace

1 V části **Počet vodorovných perforací** vyberte počet vodorovných perforací vyžadovaných danou úlohou.

Při výběru počtu vodorovných perforací se zobrazí nastavení polohy Y. Další informace naleznete v části Poloha Y na straně 70.

Upozornění:

- Maximální počet vodorovných perforací, které můžete použít na úlohu, závisí na velikosti dokončování.
- Pokud v části **Počet vodorovných perforací** vyberete možnost **Žádné**, nastavení polohy Y se nezobrazí.
- Je-li v rozvržení více hotových produktů, zvolený počet vodorovných perforací se u každého hotového produktu opakuje.

2 V části **Počet vzorů** vyberte počet vzorů vodorovných perforací.

Když vyberete počet vzorů, zobrazí se nastavení definice vzoru. Další informace naleznete v části Definice vzoru na straně 70.

Poznámka: Při výběru počtu vodorovných perforací se hodnota **Počet vzorů** automaticky nastaví na hodnotu **1**. Tuto hodnotu můžete podle potřeby změnit.

3 V okně **ID nástroje** vyberte typ a tvar perforace v závislosti na požadavcích úlohy. ID nástroje je závislé na zařízení.

Poznámka: Pokud úloha vyžaduje vodorovnou perforaci, musíte nejprve určit **Počet vodorovných perforací**, **Počet vzorů** a nastavení **ID nástroje** pro definování vzoru a polohy perforací.

4 V části **Definice vzoru** definujte počet segmentů v každé perforaci a polohu každého segmentu. V závislosti na zvoleném počtu vzorů v seznamu **Počet vzorů** se zobrazí odpovídající řádky definic vzorů.

- **Segmenty** - Zadejte počet segmentů vyžadovaných ve vodorovné perforaci.
- **Poloha** - Zadejte počáteční a koncovou polohu každého segmentu perforace. Poloha je vypočtena od pravého okraje velikosti dokončování.

5 V části **Poloha Y** určete polohu každé vodorovné perforace.

Upozornění:

- V závislosti na zvoleném počtu vodorovných perforací v seznamu **Počet vodorovných perforací** se zobrazí odpovídající řádky definic poloh Y.
- Polohy Y se vypočítávají na základě vzdálenosti od přední hrany velikosti dokončování.

6 V poli **Výběr vzoru** vyberte ze seznamu definované vzory vodorovné perforace.

Svislá perforace

Svislou perforaci můžete provést pomocí dvou různých mechanických modulů: PFM (perforační modul) a RTM (modul rotačního nářadí). PFM provádí nepřetržitou a koncovou perforaci, ale nepodporuje segmentovanou perforaci. RTM podporuje segmentovanou perforaci a může také provádět dvě svislé perforace na pravé a levé straně tištěného výstupu současně.

Upozornění:

- Pokud v seznamu **Nastavení** v okně **Nastavení rozložení** vyberete jeden svislý perforační modul, budete mít možnost použít buď PFM, nebo RTM. Pokud však v seznamu **Nastavení** vyberete dva svislé perforační moduly, můžete použít pouze RTM.
- Pokud v seznamu svislého **Nastavení** vyberete dva svislé perforační moduly v okně **Předvolba finišeru**, musíte na kartě **Děrování** zadat nastavení pro oba svislé moduly.

Zadání svislé perforace

1 V části **Typ modulu** vyberte možnost **PFM** nebo **RTM** v závislosti na typu úlohy.

2 V případě **PFM L/R** nebo **RTM L/R** vyberte typ perforace, který se použije na levou a pravou stranu archu.

Poznámka: Pro RTM, po zadání perforací vpravo a vlevo, se možnosti **Počet svislých perforací** a **Segmenty** automaticky nastaví na hodnotu 1. Tyto hodnoty můžete podle potřeby změnit.

3 V části **Počet svislých perforací** vyberte počet svislých perforací vyžadovaných danou úlohou. Když vyberete počet svislých perforací, zobrazí se nastavení definice vzoru.

Upozornění:

- PFM podporuje pouze jednu souvislou svislou perforaci na levé a pravé straně archu.
- U RTM se v závislosti na zvoleném počtu svislých perforací zobrazí příslušné řádky definic vzoru.

4 V části **Definice vzoru** definujte polohu svislé perforace. Poloha pravé a levé perforace se vypočítá od pravého okraje velikosti dokončování.

- V nastavení **X1R** a **X1L** definujte pozici perforace na pravé a levé straně archu.

  Poznámka: PFM podporuje pouze jednu svislou perforaci.

- V případě RTM určete polohu X jednotlivých perforací na pravé a levé straně archu v závislosti na počtu svislých perforací, které jste vybrali v části **Počet svislých perforací**.

U RTM zadejte následující dodatečné nastavení:

- **Segmenty** - Zadejte počet segmentů vyžadovaných u svislé perforace.
- **Poloha** - Zadejte počáteční a koncovou polohu každého segmentu perforace. Poloha je vypočtena od předního okraje velikosti dokončování. V závislosti na vybraném počtu segmentů se zobrazí odpovídající počet nastavení polohy.

Poznámka: Segmentovou perforaci může provádět pouze RTM.

Publikování předvolby finišeru

1 Po zadání nastavení vytvoření předvolby můžete předvolbu použít na úlohu a poté předvolbu publikovat. Další možností je použít a publikovat předvolbu současně. V okně **Předvolba finišeru** proveďte jednu z následujících akcí:

- Chcete-li použít nastavení na úlohu, klikněte na tlačítko **Použít**. Pak klikněte na tlačítko **Publikovat** v podokně **Nastavení**.
- V okně **Předvolba finišeru** klikněte na tlačítko **Použít a publikovat**.

Otevře se okno **Publikovat rozložení**.

2 V okně **Publikovat rozložení** zadejte následující nastavení:

- V části **Název předvolby finišeru** zadejte název předvolby.
- Položka **Číslo úlohy finišeru** zobrazí číslo úlohy zadané v **Čísle úlohy/čárovém kódu** v okně **Předvolba finišeru**. Můžete se rozhodnout automaticky vygenerovat číslo úlohy nebo zadat vlastní číslo úlohy.
- Zaškrtnutím políčka **Uložit do fronty úloh finišeru** odešlete úlohu přímo do fronty úloh počítače ovladače Duplo PC.

  Poznámka: Pokud tuto možnost nevyberete, předvolba se uloží do exportní složky. Počítač ovladače Duplo PC rozpozná nový soubor, importuje a ověří předvolbu a pak přidá předvolbu do fronty úloh.
- Chcete-li zahrnout náhled miniatury úlohy v případě, že je úloha uvedena ve frontě úloh počítače ovladače Duplo PC, zaškrtněte políčko **Zahrnout miniaturu**.

3 Klikněte na tlačítko **Publikovat**.

Publikované předvolby jsou uvedeny v seznamu **Předvolby finišeru**. Publikované předvolby můžete použít na různé úlohy, které vyžadují stejné nastavení rozložení a dokončování.

Upozornění:

- Diagnostické informace, například informační a varovné zprávy, se zobrazí ve spodní části podokna **Nastavení**.
- Výběrem možnosti **Vymazat rozložení** v podokně **Nastavení** odeberte nastavení použitá předvolbou finišeru.

Řešení potíží s Fiery Impose Plus

Další informace nebo podporu mohou registrovaní uživatelé získat v diskusi prostřednictvím služby Fiery Communities.