

Unikátní vlastnosti modelu

XpertJet 1341SR Pro

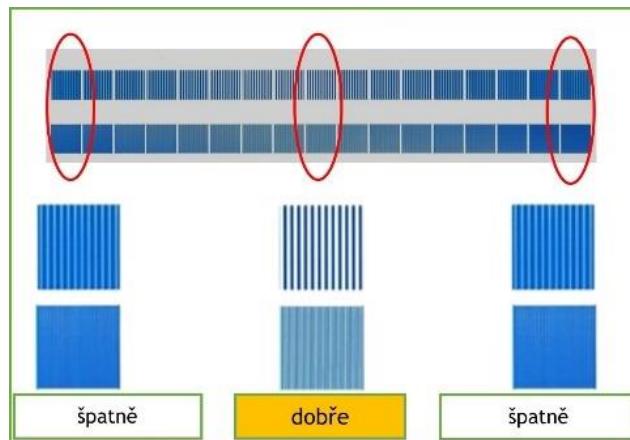


From the inventors of Intelligent Interweaving

Je již čtvrtá generace technologie inteligentního prokládání tisku „**intelligent interweaving**“ (**i²**). Díky technologii „**i-screen**“, která odstraňuje klasické pruhování, shlukování inkoustu do tzv. pomeranče a roztékání inkoustu. Dosáhnete vysokých detailů a výjimečné kvality tisku, bez nutnosti snižovat rychlosť tisku Díky speciálnímu algoritmu i ušetříte inkoust.



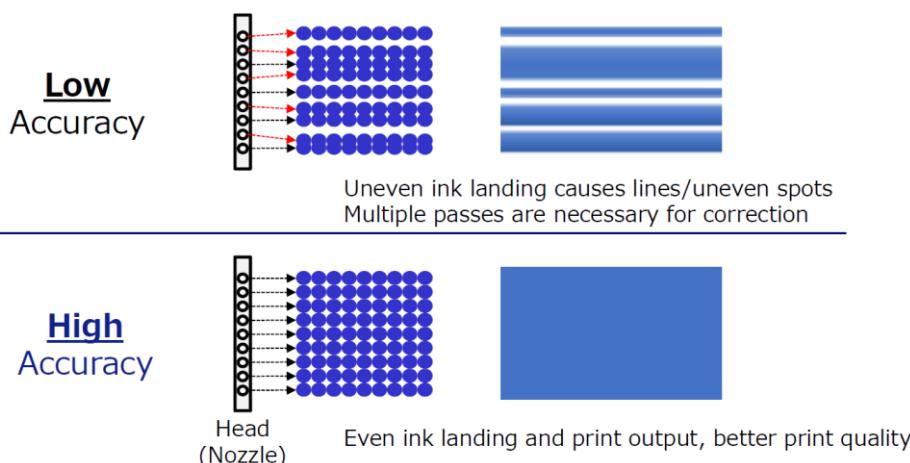
Automatická kalibrace obousměrného tisku „**DropMaster²**“ pomocí vestavěného barevného senzoru. Obrovská výhoda zajišťující tisk bez chyb, a to i při ovládání tiskárny různými tiskaři.



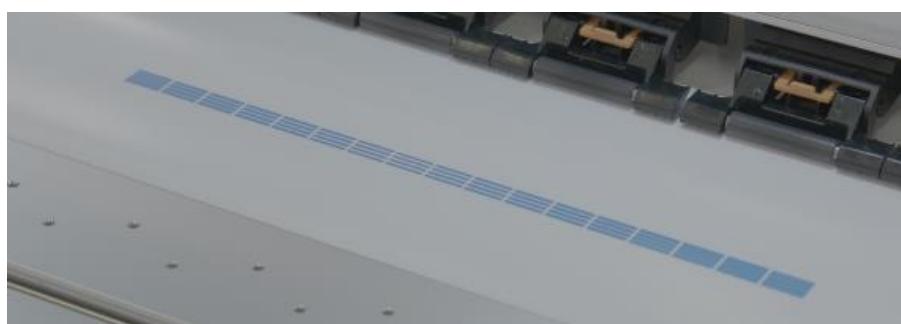
AccuFINE



Nová koncepce tiskové hlavy „**AccuFINE**“ zajišťuje unikátní rychlosť a přesnost vystřelování kapiček inkoustu. Díky tomu zajišťuje vyšší kvalitu i rychlosť tisku. Tisková hlava má šířku 33,78 mm, je o 33 % širší než běžně používané hlavy. Disponuje o 11 % vyšším počtem tiskových trysk, které mají jiné uspořádání a jsou zároveň blíz u sebe (600 dpi). Díky tomu je zajištěno velice přesné umístění každé jednotlivé kapky inkoustu.

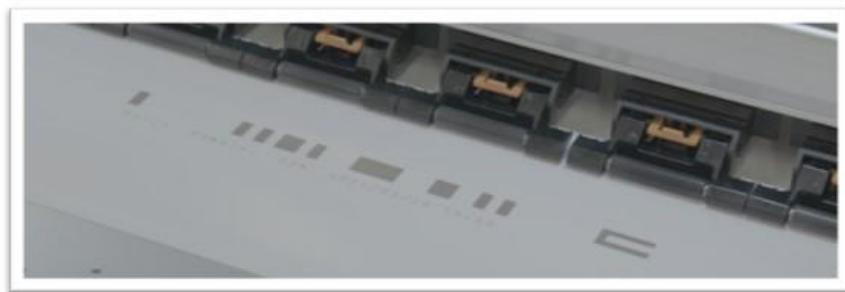


Automatická kalibrace posunu tiskového materiálu „**FeedMaster**“ pomocí vestavěného barevného senzoru. Plně automatická kalibrace. Velká výhoda zajišťující tisk bez chyb, a to i při ovládání tiskárny různými tiskaři.

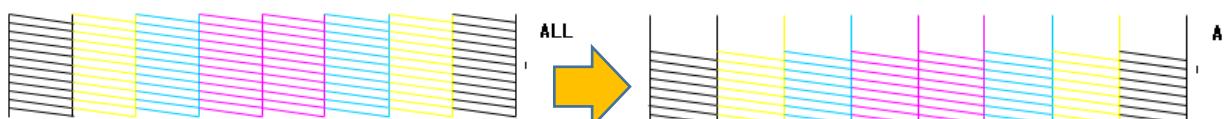




MediaTracker eviduje spotřebu vytištěného materiálu. Při založení nové role se zadá návin role (třeba 50bm), a před vyjmutím role z tiskárny se vytiskne čárový kód a údaj o zbytku role v metrech. Tzn. Operátor má větší přehled o zbývajícím návinu na roli a má tak přehled, jestli novou zakázku vytiskne na daný materiál, nebo ne. Po opětovném založení role do tiskárny se načte čárový kód a tiskárna nastaví údaje pro správný odečet materiálu, který ještě zbývá na roli. Tato funkce snižuje ztráty a urychluje výrobní proces.



Díky funkci „**NozzleAreaSelect**“ můžete pokračovat v tisku ve stejné kvalitě, jen lehce snížené rychlosti, i když máte dlouhodobě vypadené / zacpané trysky. Tiskárna tak může bezchybně tisknout až do přjezdu servisu či výměny hlavy.



Normální tisk se všemi 400 tryskami

Redukovaný tisk bez snížení kvality,
ale se sníženou rychlosí např. jen s 240
tryskami

Přidaná extra výška tiskové hlavy nad materiélem

Předejdete možným dotekům zvlněného média s tiskovou hlavou díky nové výšce hlavy 2 mm

