

miljömässiga fördelar

Gå på den gröna linjen på kontoret

med multifunktionssystemet Xerox Phaser® 8560MFP och Phaser® 8560-skrivaren

Xerox vaxteknik är det miljövänligaste sättet att fästa text och bild på papper. Med en tryckprocess som knappt avger något avfallsmaterial alls och giftfria vaxstavar är det en teknik som har utvecklats med vår planet i åtanke.

Lämnar inga spår efter sig

Med vaxtekniken överförs bilden via en roterande trumma till papperet i ett svep (enkelpass). Med denna exklusiva Xerox-teknik överförs vaxet med nästan 100 %-ig effektivitet vid normal utskrift.

Som jämförelse är toner till papper-effektiviteten för konventionella laser- och LED-skrivare betydligt lägre, vilket resulterar i toner- och framkallningsrester som maskinen måste tömma i en avfallsbehållare efter varje sida.

Slutsatsen?

Vaxutskrift genererar 95 % mindre avfallsprodukter än en normal färglaserprodukt.

Säker och ren

Hartsbaserade vaxstavar är fullständigt säkra och rena och innehåller inga lösningsmedel. Till skillnad från toner kan de inte spillas ut, läcka eller fläcka ned kläderna.

Återvinningsvänligt

Det gläder dig säkert att höra att utskrifter från en vaxmaskin kan återvinnas på samma sätt som utskrifter från lasermaskiner.

Eftersom färgerna blir lika fylliga och livfulla på alla typer av papper kan du använda återvunnet papper för alla utskrifter. Du behöver inte använda dyrt, supervitt papper för att få strålande bildkvalitet.



Multifunktionssystemet Phaser 8560MFP



Phaser 8560



Färre utbytbara enheter; mindre att kassera

Tror du att du blir kvitt ett förbrukningsmaterial när det behöver bytas? Inte när det gäller laser- och LED-produkter. När tonern är slut i en laserskrivare har du fortfarande en stor, skrymmande kassett som måste återvinnas eller kasseras. För att inte nämna övrigt förbrukningsmaterial såsom fixeringsenhet, fixeringsolja och trummor.

Vaxskrivare å andra sidan använder kompakta vaxstavar utan hölje. När vaxet är slut finns det ingenting kvar som behöver kastas bort.

Den enda övriga enhet som behöver bytas är en underhållsrulle. Den räcker till tiotusentals sidor och behöver därför bytas endast några få gånger under skrivarens hela livstid.

Slutsatsen?

För var 100 000:e sida genererar en vaxskrivare ca 2,5 kg avfallsprodukter, jämfört med ca 70 kg för en normal färglaserskrivare.

Avfallsmängd för 100 000 sidor



Flera fördelar

Här är ytterligare en sympatisk egenskap. Tack vare att vaxstavar är betydligt mindre än skrymmande tonerkassetter så är de enkla att lagra. Och du får mindre förpackningsmaterial att återvinna.



Hur står sig vaxet i konkurrensen?

Tryckteknik	Förbrukningsmaterial	Hantering	Sidkostnad	Miljömässiga kostnader	Lättanvändhet
Vaxteknik	Vaxstavar	Ren	Låg	Låg	Mycket enkel
Laser	Torr toner	Spillrisk	Låg	Hög	Komplex
Bläck	Vätska	Läckagerisk	Låg	Medium	Enkel
Sublimering	Överföringsrulle	Ren	Hög	Medium/hög	Enkel