

# KALA

## ARKANE 1650

Mehr Druck  
für  
spezifische  
Anwendungen



### EINWANDFREIE QUALITÄT UND PRODUKTIVITÄT FÜR ANSPRUCHSVOLLSTE ARBEITEN

- Eine perfekte Laminierung auf allen Medien und Drucken. Ein beeindruckendes Klebeergebnis auf UV-Drucken mit unregelmäßigen Oberflächen und starken Erhebungen.
- Arbeitsbreite 165cm
- Obere Walze beheizbar von 30 bis 140°C
- Walzenöffnung bis zu 50mm
- Laminiergeschwindigkeit bis zu 6 m/Minute.
- Der Druck wird direkt auf dem Material entsprechend seiner Dicke eingestellt.
- Laminieren, beidseitiges Laminieren in einem Durchgang, Aufbringung Applikationstape, Kaschieren bis zu einer Dicke von 5cm, Verwendung von Polyester-Thermofolien auf der Oberseite

# ARKANE 1650

## — ARKANE 1650



Vorder- und Rückansicht in Roll-to-Roll-Konfiguration  
Modelle mit Gasdruckzylinder und LED-Beleuchtung  
dargestellt

## — ARKANE 1650 D



Arkane Eigenschaften mit beiden  
Heizrollen bis zu 140°C. Für technische  
Anwendungen, bei denen eine Reakti-  
vierung des Klebstoffs erforderlich ist.

## — OPTIONEN

### Gasdruckzylinderanlage

Zur Verlangsamung der  
Absenkgeschwindigkeit  
des Tisches.



### Inline Schneiden

Zwei einstellbare  
Schneideköpfe zum  
Schneiden des laminierter  
Dokument oder des  
Laminat bevor Laminieren



### LED-Beleuchtungssatz

Ideal für die Kontrolle Ihrer  
laufenden Arbeiten und  
die Beleuchtung Ihres  
Laminier-Bereichs.



### Antistatische Schnur mit Magnethalterung

Diese Schnur ist wichtig,  
um die Statik zu nehmen,  
die von einigen sehr  
aufgeladenen Trägerma-  
terialien, wie z. B. Polyester  
ausgehen.



### Fernbedienung

Es wird empfohlen, wenn sich die  
Bediener nicht in der Nähe der  
Maschine aufhalten müssen.



### Selbstblockierendes Mandrell

Kernhalterung zum aufwickeln der  
Medien, nutzbar für die Lagerung.  
Diese ist ebenfalls kompatibel mit  
dem AppliKator und der KalaXY.

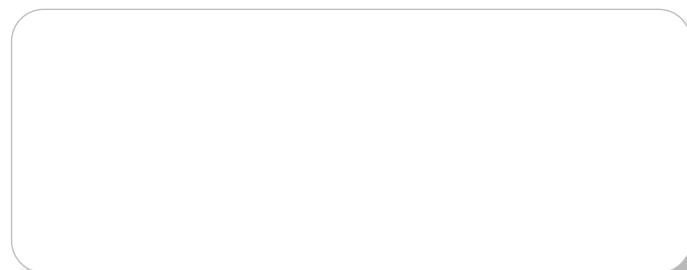
## — TECHNISCHE DATEN

Maximale Dicke Dokument + Medium	50 mm
Maximale Breite von Filmrollen	165 cm
Maximaler Durchmesser der Medien	23 cm
Breite der Walzen	171 cm
Durchmesser der Walzen	119 mm max.
Temperatur der oberen Walze	30 à 140°C – Arkane D : Separat Heizung der Walzen
Aufwärmzeit von 20° Raumtemperatur auf 40°C	7 Minuten
Anzahl der gelieferten selbstblockierenden Achsen	5 Achsen + 1 Scroll-Achse
Verstellbare Geschwindigkeit	0,3 bis 6,2 m/mn
Leistung – Spannung - Ampere	1800 W – 230V 8A – 50-60 Hz – Arkane D : 3 400 W – 230V 16A – 50-60 Hz
Abmessungen der Maschine L x T x H	L 206 x P 82 x H 153 cm
Netto Gewicht	210 kg
Abmessungen der verpackten Maschine L x P x H	L 215 x P 95 x H 170 cm
Gesamtes Gewicht	310 kg
Garantie	2 Jahre
In Frankreich hergestellt, CE Zertifiziert	

Unser  
Sortiment auf  
[www.kala.systems](http://www.kala.systems)  
und für mehr  
technischen  
Informationen  
über diese  
Maschine...

[www.kala.systems](http://www.kala.systems)

**KALA**



Made  
France  
CE  
RoHS