

karmac

SHEETSHOOTER/3D stationaire 16mm microfilm camera

voor de felloze
en uiterst
economische
vastlegging van alle
documenten tot A-3
op 16mm microfilm

goedkoop genoeg
voor kleine
toepassingen,
robuust genoeg voor
continu gebruik

maakt de onmogelijk-
heden van andere
camera's mogelijk.
het begin van elk
microfilm-systeem



karmac

KARMAC BV LELYSTAD
kantoor/showroom: Bronsweg 7
postbus 212, 8200 AE Lelystad
tel- (03200) 44244 / fax: (03200) 49094

karmac

SHEETSHOOTER/3D stationaire 16mm microfilm camera

Met deze stationaire 16mm microfilm-camera kunnen alle documenten tot A-3 formaat (zelfs iets groter) feilloos en goedkoop worden vastgelegd op 16mm microfilm. De opnamen kunnen vervolgens zowel in rolfilmvorm worden gebruikt als in microfichevorm (door montage in microfilm-jackets).

Ook bij grotere documenten dan A-4 blijft de verkleining vast ingesteld op 24x* en staan de pagina's in 'comic' op de rolfilm; een uniek feature! Naar keuze kan bij de verfilming een blypcode worden gebruikt als zoekmerk bij de raadpleging e.d.

Leg de documenten een voor een op het opnamevlak en druk op de opnameknop.

Eenvoudiger kan het niet. Per opname kunnen ook 2

documenten A-4 tegelijk worden opgenomen, dan wel meerdere kleinere documenten, zodat binnen het opnamevlak 'leegloop' kan worden vermeden.

Per uur kunnen zeker 400 tot 800 documenten worden opgenomen.

De beeldafstand op de film is 10mm per A-4 of 20mm per A-3, overeenkomend met de beeldafstand in microfiches. Per microfilm-jacket kunnen 5x14 pagina's A-4 worden vastgelegd.

De SHEETSHOOTER/3D is uiterst eenvoudig te bedienen en voorzien van diverse beveiligingen tegen onoordeelkundig gebruik en tegen storingen.

Het maken van opnamen is bijv. niet mogelijk als er een storing is in het filmtransport, de opnamesluis of de filmaandrukplaat.

De SHEETSHOOTER/3D komt als eerste camera in aanmerking voor gebruik in gedecentraliseerde kantooromgeving.

SHEETSHOOTER/3D specificaties

Microfilm: 16mm, AHU-type, lengte 30,5 m ook dunne film, rollengte 65 m, is toepasbaar.

Film kan bij daglicht worden verwisseld; automatische filmdoorvoer na inleg en voor het einde, zodat vals licht op opnamen uitgesloten is. Beveiligd tegen openen van de camera zonder voorafgaande filmdoorvoer.

De lengte van die filmdoorvoer is instelbaar.

De camera kan worden voorzien van een opnamen-teller binnen of buiten het opnamevlak.

De verkleiningsfactor is 24x (af

fabriek is een andere factor mogelijk).

Het microfilmbeeld-formaat is 19,6x14,1mm (af fabriek ook kleiner mogelijk).

De filmstap is 20mm (af fabriek ook kleiner mogelijk).

Het opnamevlak is groot genoeg voor documenten van 47 cm breed en 34 cm hoog (inclusief de ruimte voor een blypcode).

De blypcode kan naar keuze wel/niet worden geplaatst in elk gewenst arrangement; de blyp is verlicht voor hoge densiteit.

Het opnamevlak kan worden gebruikt met verwisselbare vlakverdeling en document-aanleg naar keuze.

Capaciteit: ongeveer 1 opname per seconde.

Belichting met 2 15W T1.-buizen

voor constante lichtopbrengst en erg weinig warmte-afgifte.

Belichtingstijd: de sluis is instelbaar van 60 tot 190 m.sec.

Opnameknop; hand- of voetschakelaar naar keuze.

Lens systeem: 40mm lens met grote scherptediepte en aandrukplaat, met een scherpte van minimaal 140 lpm bij 24x; voor speciale toepassingen lens met grotere scherpte mogelijk.

De camera kan worden voorzien van een aparte extra kop voor een afwijkende filmstap en/of filmopening.

Afmetingen: 126 cm hoog, 59 cm breed op tafel, breedte incl. lampen 85 cm, diepte 59 cm.

Gewicht: ca 30 kg.

Electrische specificaties: 220/240V, 50Hz, 60W.

In het SHEETSHOOTER/3 programma zijn ook vrijstaande camera's leverbaar met o.a. automatische document-doorvoer, kettlingformulierdoorvoer, boekenwip en onderlichttafel. Ook zijn er SHEETSHOOTER/1 camera's, waarmee documenten tot A-1 formaat kunnen worden opgenomen op 16mm microfilm. KARMAC SHEETSHOOTER camera's voor één en dezelfde manier van verfilmen voor alle documenten tot A-1 formaat!

