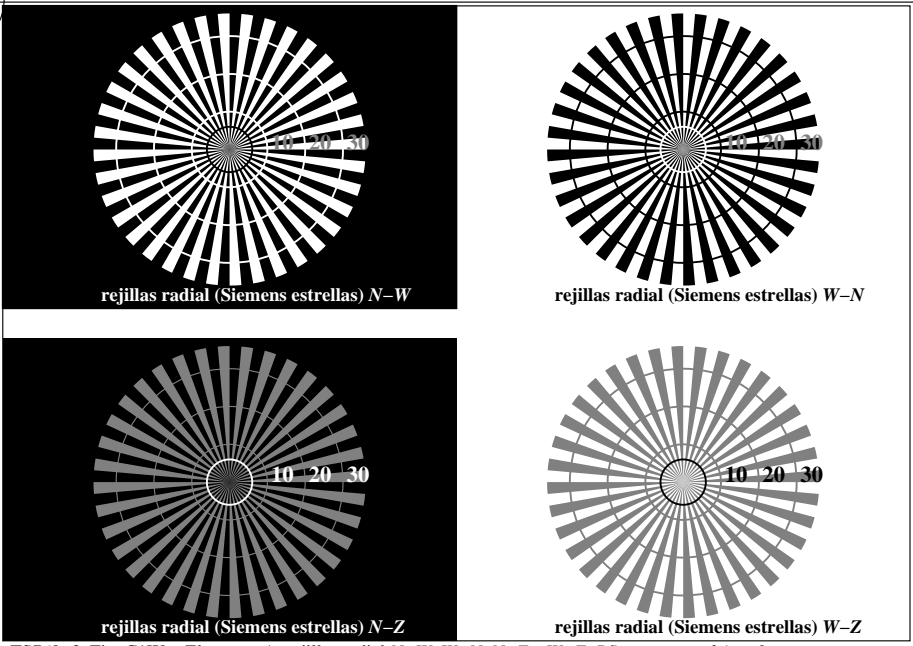


vea archivos semejantes: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/TS76/TS76L0FP.PDF> / .PS
información técnica: <http://www.ps.bam.de> o <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

TUB matrícula: 20150901-TS76/TS76L0FP.PDF /.PS
aplicación para la medida salida en la impresión offset

TUB material: code=rh4ta



TS760-3, Fig. C1W-: Elemento A: rejillas radial N-W, W-N, N-Z y W-Z; PS operator: rgb/cmy0

$L^*/Y_{pretenden}$ 18.0/18.0 37.3/37.3 56.7/56.7 76.1/76.0 95.4/95.4 N_0 (min.) W_I (max.)

(absoluta)

$w^* = l^*_{CIE LAB, r}$ (relativa)

$w^*_{entrada}$ 0,000 0,250 0,500 0,750 1,000 N_0 (min.) W_I (max.)

w^*_{salida}

TS760-5, Fig. C2W-: Elemento B: 5 equidistante L^* pasos de gris + N_0 + W_I ; PS operator: rgb/cmy0

$L^*/Y_{pretenden}$ 18.0/18.0 23.2/23.2 28.3/28.3 33.5/33.5 38.6/38.6 43.8/43.8 49.0/49.0 54.1/54.1 59.3/59.3 64.4/64.4 69.6/69.6 74.8/74.8 79.9/79.9 85.1/85.1 90.2/90.2 95.4/95.4

(absoluta)

NO y código Hex 00;F 01;E 02;D 03;C 04;B 05;A 06;9 07;8 08;7 09;6 10;5 11;4 12;3 13;2 14;1 15;0

$w^* = l^*_{CIE LAB, r}$ (relativa)

$w^*_{entrada}$ 0,000 0,067 0,133 0,200 0,267 0,333 0,400 0,467 0,533 0,600 0,667 0,733 0,800 0,867 0,933 1,000

w^*_{salida}

TS760-7, Fig. C3W-: Elemento C: 16 equidistante L^* pasos de gris; PS operator: rgb/cmy0

gráfico TS76; ME16(ISO 9241-306), 3(ISO/IEC 15775)

test acromático gráfico N

entrada: rgb/cmyk -> rgb/cmyk
salida: ningún cambio

paso fondo 0 1 paso del anillo 0-1
Código Hexadecimal 7 8 Código Hexadecimal 7-8

E F E-F
2 0 2-0
8 6 8-6
F D F-D

anillos de Landolt W-N código: fondo-paso del anillo

TS761-1, Fig. C4W-: Elemento D: anillos de Landolt W-N; PS operator: rgb/cmy0

	120	128	136	144	152	160	168	176	184	192	200	208	216	224	232	240	
120 (+8)																	240
60 (+4)																	120
30 (+2)																	60
15 (+1)																	30
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	

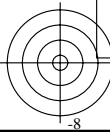
de diámetro ráster in lpi

TS761-3, Fig. C5W-: Elemento E: Trama línea menores de 45° (o 135°) grados; PS operator: rgb/cmy0

	120	128	136	144	152	160	168	176	184	192	200	208	216	224	232	240	
120 (+8)																	240
60 (+4)																	120
30 (+2)																	60
15 (+1)																	30
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	

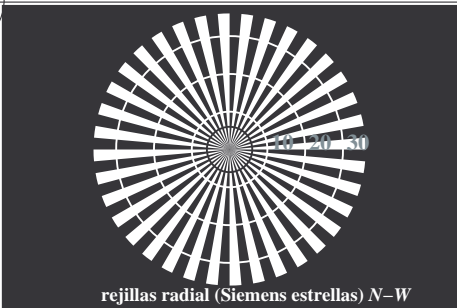
de diámetro ráster in lpi

TS761-5, Fig. C6W-: Elemento F: Trama línea menores de 90° (o 0°) grados; PS operator: rgb/cmy0

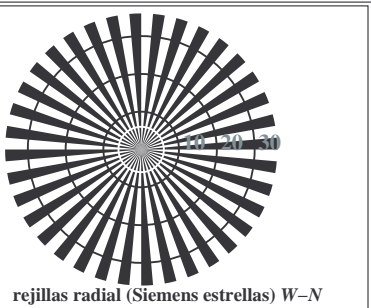


vea archivos semejantes: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/TS76/TS76L0FP.PDF> / .PS
información técnica: <http://www.ps.bam.de> o <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

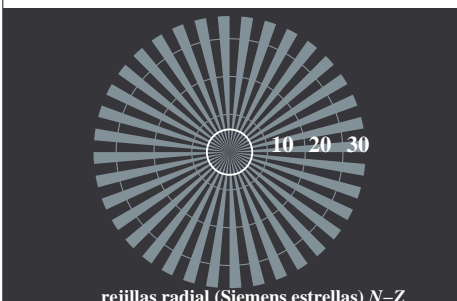
TUB matrícula: 20150901-TS76/TS76L0FP.PDF /.PS
aplicación para la medida salida en la impresión offset, separación cmyk* (CMY0)
TUB material: code=rh4ta



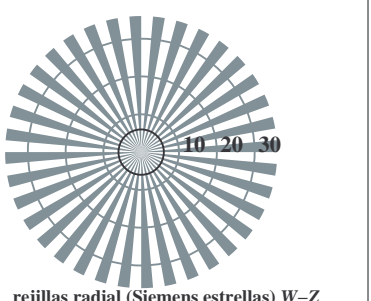
rejillas radial (Siemens estrellas) N-W



rejillas radial (Siemens estrellas) W-N



rejillas radial (Siemens estrellas) N-Z



rejillas radial (Siemens estrellas) W-Z

TS760-3, Fig. C1Wdd: Elemento A: rejillas radial N-W, W-N, N-Z y W-Z; PS operator: rgb/cmy0

$L^*/Y_{pretenden}$	18.0/18.0	37.3/37.3	56.7/56.7	76.1/76.0	95.4/95.4	N_0 (min.)	W_I (max.)
(absoluta)							
$w^* = l^*_{CIE LAB, r}$							
(relativa)							
$w^*_{entrada}$	0,000	0,250	0,500	0,750	1,000	N_0 (min.)	W_I (max.)
w^*_{salida}							

TS760-5, Fig. C2Wdd: Elemento B: 5 equidistante L^* pasos de gris + N_0 + W_I ; PS operator: rgb/cmy0

$L^*/Y_{pretenden}$	18.0/18.0	23.2/23.2	28.3/28.3	33.5/33.5	38.6/38.6	43.8/43.8	49.0/49.0	54.1/54.1	59.3/59.3	64.4/64.4	69.6/69.6	74.8/74.8	79.9/79.9	85.1/85.1	90.2/90.2	95.4/95.4
(absoluta)																
NO y código Hex	00;F	01;E	02;D	03;C	04;B	05;A	06;9	07;8	08;7	09;6	10;5	11;4	12;3	13;2	14;1	15;0
$w^* = l^*_{CIE LAB, r}$																
(relativa)																
$w^*_{entrada}$	0,000	0,067	0,133	0,200	0,267	0,333	0,400	0,467	0,533	0,600	0,667	0,733	0,800	0,867	0,933	1,000
w^*_{salida}																

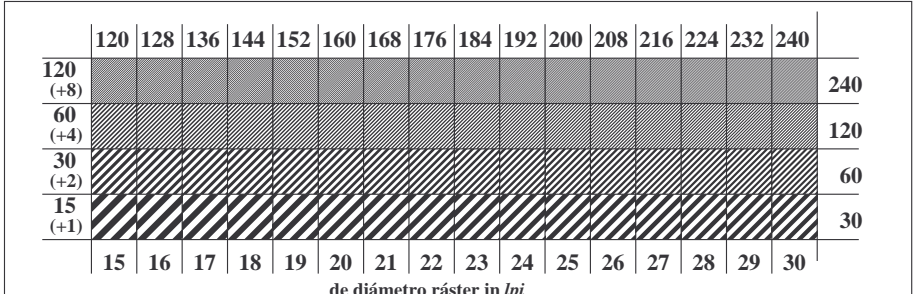
TS760-7, Fig. C3Wdd: Elemento C: 16 equidistante L^* pasos de gris; PS operator: rgb/cmy0

gráfico TS76; ME16(ISO 9241-306), 3(ISO/IEC 15775)
test acromático gráfico N, 3D=1, de=0, cmyk*

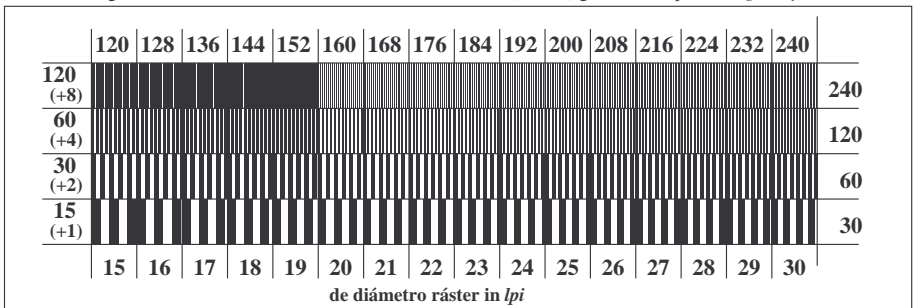
paso fondo	0		1	paso del anillo	0-1
Código Hexadecimal	7		8	Código Hexadecimal	7-8
E		F	E	E-F	
2		0	0	2-0	
8		6	6	8-6	
F		D	D	F-D	

anillos de Landolt W-N código: fondo-paso del anillo

TS761-1, Fig. C4Wdd: Elemento D: anillos de Landolt W-N; PS operator: rgb/cmy0

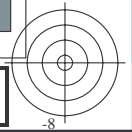


TS761-3, Fig. C5Wdd: Elemento E: Trama línea menores de 45° (o 135°) grados; PS operator: rgb/cmy0



TS761-5, Fig. C6Wdd: Elemento F: Trama línea menores de 90° (o 0°) grados; PS operator: rgb/cmy0

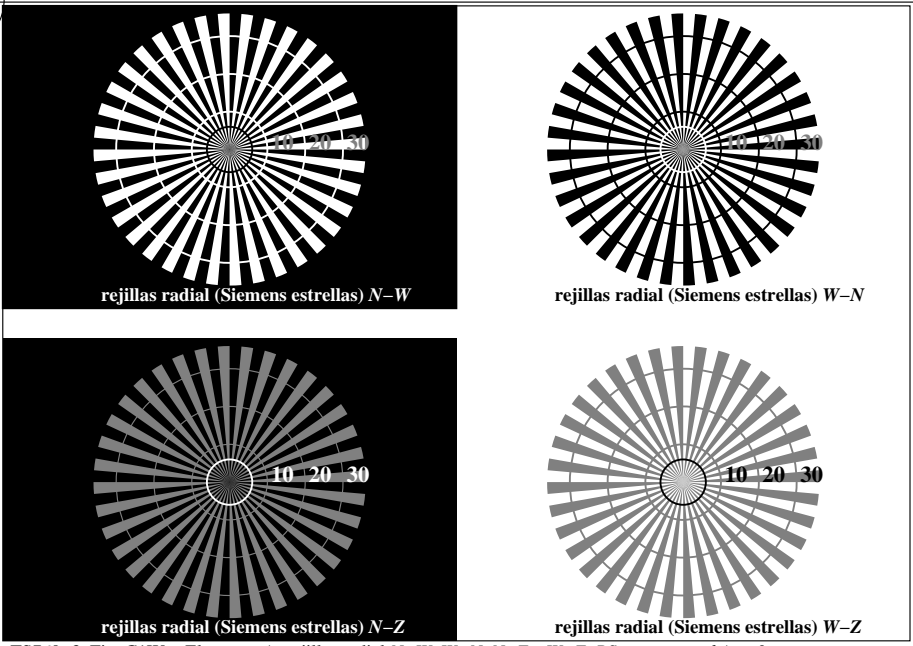
entrada: rgb/cmyk -> rgb_{dd}
salida: 3D-linealización a cmyk*_{dd}



vea archivos semejantes: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/TS76/TS76L0FP.PDF> / .PS
información técnica: <http://www.ps.bam.de> o <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

TUB matrícula: 20150901-TS76/TS76L0FP.PDF /.PS
aplicación para la medida salida en la impresión offset

TUB material: code=rh4ta



TS760-3, Fig. C1W-: Elemento A: rejillas radial N-W, W-N, N-Z y W-Z; PS operator: rgb/cmy0

$L^*/Y_{pretenden}$ 18.0/18.0 37.3/37.3 56.7/56.7 76.1/76.0 95.4/95.4 N_0 (min.) W_I (max.)

(absoluta)

$w^* = l^*_{CIE LAB, r}$ (relativa)

$w^*_{entrada}$ 0,000 0,250 0,500 0,750 1,000 N_0 (min.) W_I (max.)

w^*_{salida}

TS760-5, Fig. C2W-: Elemento B: 5 equidistante L^* pasos de gris + N_0 + W_I ; PS operator: rgb/cmy0

$L^*/Y_{pretenden}$ 18.0/18.0 23.2/23.2 28.3/28.3 33.5/33.5 38.6/38.6 43.8/43.8 49.0/49.0 54.1/54.1 59.3/59.3 64.4/64.4 69.6/69.6 74.8/74.8 79.9/79.9 85.1/85.1 90.2/90.2 95.4/95.4

(absoluta)

NO y código Hex 00;F 01;E 02;D 03;C 04;B 05;A 06;9 07;8 08;7 09;6 10;5 11;4 12;3 13;2 14;1 15;0

$w^* = l^*_{CIE LAB, r}$ (relativa)

$w^*_{entrada}$ 0,000 0,067 0,133 0,200 0,267 0,333 0,400 0,467 0,533 0,600 0,667 0,733 0,800 0,867 0,933 1,000

w^*_{salida}

TS760-7, Fig. C3W-: Elemento C: 16 equidistante L^* pasos de gris; PS operator: rgb/cmy0

gráfico TS76; ME16(ISO 9241-306), 3(ISO/IEC 15775)

test acromático gráfico N

entrada: rgb/cmyk -> rgb/cmyk
salida: ningún cambio

paso fondo 0 1 paso del anillo 0-1
Código Hexadecimal 7 8 Código Hexadecimal 7-8

E F E-F
2 0 2-0
8 6 8-6
F D F-D

anillos de Landolt W-N código: fondo-paso del anillo

TS761-1, Fig. C4W-: Elemento D: anillos de Landolt W-N; PS operator: rgb/cmy0

	120	128	136	144	152	160	168	176	184	192	200	208	216	224	232	240	
120 (+8)																	240
60 (+4)																	120
30 (+2)																	60
15 (+1)																	30
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	

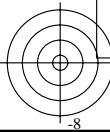
de diámetro ráster in lpi

TS761-3, Fig. C5W-: Elemento E: Trama línea menores de 45° (o 135°) grados; PS operator: rgb/cmy0

	120	128	136	144	152	160	168	176	184	192	200	208	216	224	232	240	
120 (+8)																	240
60 (+4)																	120
30 (+2)																	60
15 (+1)																	30
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	

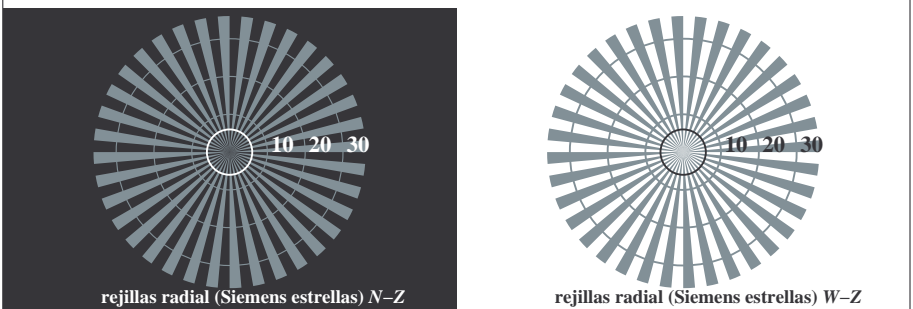
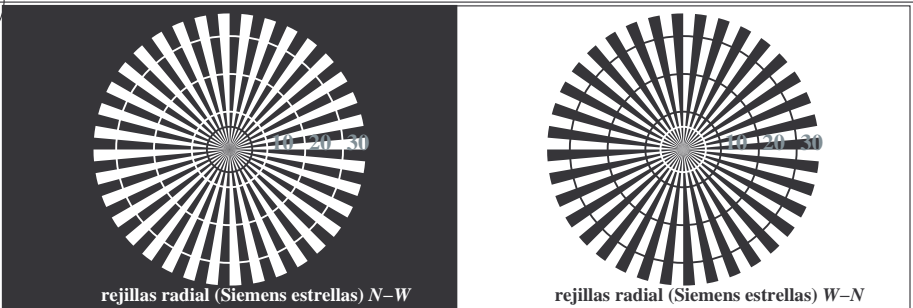
de diámetro ráster in lpi

TS761-5, Fig. C6W-: Elemento F: Trama línea menores de 90° (o 0°) grados; PS operator: rgb/cmy0



vea archivos semejantes: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/TS76/TS76L0FP.PDF> / .PS
información técnica: <http://www.ps.bam.de> o <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

TUB matrícula: 20150901-TS76/TS76L0FP.PDF /.PS
aplicación para la medida salida en la impresión offset, separación cmyk* (CMY0)
TUB material: code=rh4ta



TS760-3, Fig. C1Wde: Elemento A: rejillas radial N-W, W-N, N-Z y W-Z; PS operator: rgb/cmy0

$L^*/Y_{pretenden}$ 18.0/18.0 37.3/37.3 56.7/56.7 76.1/76.0 95.4/95.4 N_0 (min.) W_I (max.)

(absoluta)

$w^* = l^*_{CIELAB, r}$ (relativa)

$w^*_{entrada}$ 0,000 0,250 0,500 0,750 1,000 N_0 (min.) W_I (max.)

w^*_{salida}

TS760-5, Fig. C2Wde: Elemento B: 5 equidistante L^* pasos de gris + N_0 + W_I ; PS operator: rgb/cmy0

$L^*/Y_{pretenden}$ 18.0/18.0 23.2/23.2 28.3/28.3 33.5/33.5 38.6/38.6 43.8/43.8 49.0/49.0 54.1/54.1 59.3/59.3 64.4/64.4 69.6/69.6 74.8/74.8 79.9/79.9 85.1/85.1 90.2/90.2 95.4/95.4

(absoluta)

NO y código Hex 00;F 01;E 02;D 03;C 04;B 05;A 06;9 07;8 08;7 09;6 10;5 11;4 12;3 13;2 14;1 15;0

$w^* = l^*_{CIELAB, r}$ (relativa)

$w^*_{entrada}$ 0,000 0,067 0,133 0,200 0,267 0,333 0,400 0,467 0,533 0,600 0,667 0,733 0,800 0,867 0,933 1,000

w^*_{salida}

TS760-7, Fig. C3Wde: Elemento C: 16 equidistante L^* pasos de gris; PS operator: rgb/cmy0

gráfico TS76; ME16(ISO 9241-306), 3(ISO/IEC 15775)
test acromático gráfico N, 3D=1, de=1, cmyk*

entrada: rgb/cmyk -> rgb_{de}
salida: 3D-linealización a $cmyk^*_{de}$

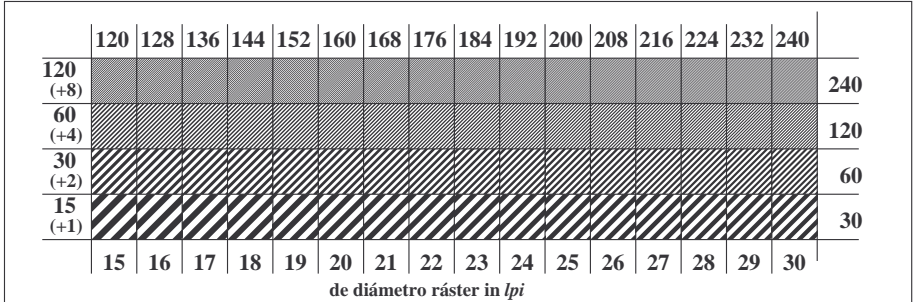
paso fondo 0 Código Hexadecimal 7 E 2 8 F

anillos de Landolt W-N

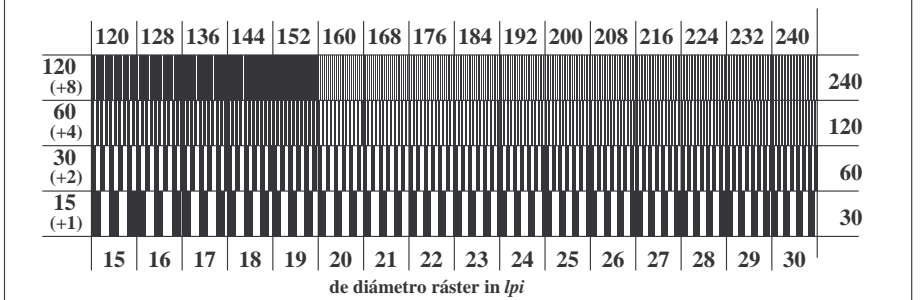
1 paso del anillo 0-1 Código Hexadecimal 8 F 0 6 D

código: fondo-paso del anillo

TS761-1, Fig. C4Wde: Elemento D: anillos de Landolt W-N; PS operator: rgb/cmy0



TS761-3, Fig. C5Wde: Elemento E: Trama línea menores de 45° (o 135°) grados; PS operator: rgb/cmy0



TS761-5, Fig. C6Wde: Elemento F: Trama línea menores de 90° (o 0°) grados; PS operator: rgb/cmy0

