

Expérience
Performance
Diversification
Excellence



Specialist in roller conveyors

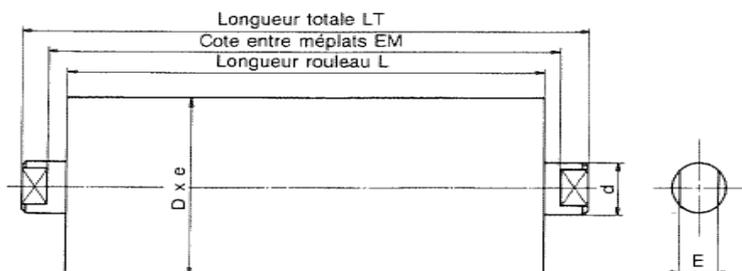


French rollers

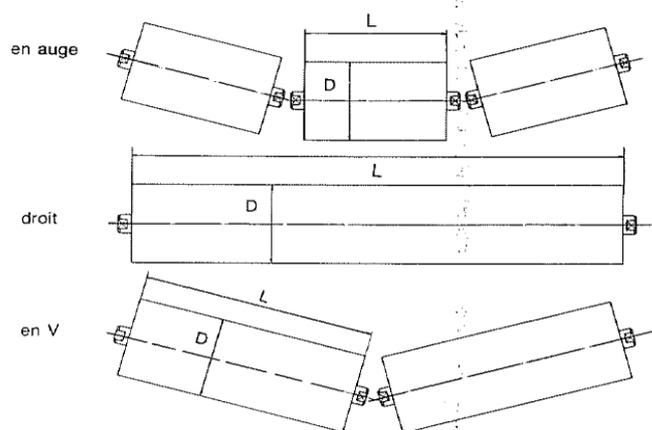
EXTRAIT DES NORMES DE ROULEAUX

COTES NECESSAIRES POUR DEFINIR UN ROULEAU

- les côtes de longueur L, EM, LT
- le diamètre D
- le diamètre d'axe d
- la côte sur plat E



DIFFERENTS TYPE DE MONTAGE



Norme E 53300

Différents bouts d'axe : d = 20 E = 14 / d = 25 E = 14 (18 sur demande) / d = 30 E = 22

Bande	Rouleaux en auge			Rouleaux droits			Rouleaux en V		
	L*	EM	LT	L*	EM	LT	L*	EM	LT
300				375	408	440	190	196	216
400	150	156	176	475	508	540	240	246	266
500	190	196	216	575	608	640	290	296	316
600	230	236	256	675	708	740	325	331	351
650	240	246	266	725	758	790	360	366	386
800	290	296	316	875	908	940	430	436	456
1000	360	366	386	1115	1148	1180	570	576	596
1200	430	436	456	1315	1348	1380	670	676	696
1400	500	506	526	1515	1548	1580			
1600	570	576	596	1715	1748	1780			

*L peut être réduit de 5 mm

Norme NFE 53301 (DIN 22107 – DIN 15207)

Différents bouts d'axe : d = 20 E = 14 / d = 25 E = 18 (14 sur demande) / d = 30 E = 22

Bande	Rouleaux en auge				Rouleaux droits				Rouleaux en V			
	L	EM	LT*		L	EM	LT*		L	EM	LT*	
			d =				d =				d =	
			20	25/30			20	25/30			20	25/30
400	160	168	186	192	500	508	526	532				
500	200	208	226	232	600	608	626	632				
650	250	258	276	282	750	758	776	782				
800	315	323	341	347	950	958	976	982	465	473	491	497
1000	380	388	406	412	1150	1158	1176	1182	600	608	626	632
1200	465	473	491	497	1400	1408	1426	1432	700	708	726	732
1400	530	538	556	562	1600	1608	1626	1632	800	808	826	832
1600	600	608	626	632	1800	1808	1826	1832	900	908	926	932

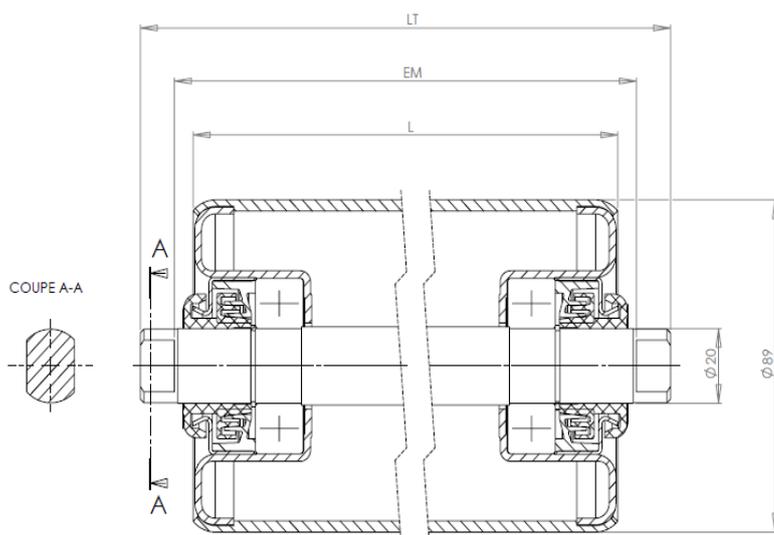
*LT peut être allongé de 20 mm à la demande

Différentes réalisation possibles

Pour d = 20 : D x e = 54 x 5 / 63.5 x 2.9 / 70 x 2.9 / 76 x 2.9 / 89 x 3 / 108 x 3.6 / 133 x 3 (ou 4)

Pour d = 25 : D x e = 70 x 5 / 89 x 3 / 108 x 3.6 / 133 x 4 / 159 x 4.5

Pour d = 30 : D x e = 70 x 5 / 89 x 3 / 108 x 3.6 / 133 x 4 / 159 x 4.5



- Tube acier
- Roulements 62042RS (1RS en 89)
- Boitiers emboutis sertis pour Ø63,5 / 70 / 89
- Boitiers emboutis soudés pour Ø108 & 133
- Cartouche d'étanchéité CJ 204
- D x e = Ø54x5 / Ø63.5x2.9 / Ø70x2.9 / Ø76x2.9 / Ø89x3 / Ø108x3.6 / Ø133x3
- Dimensions L, EM, LT suivant norme 53300 (NFE53301, DIN 22107/15207, NFM 81657)
- Utilisation de -20° à + 80°C

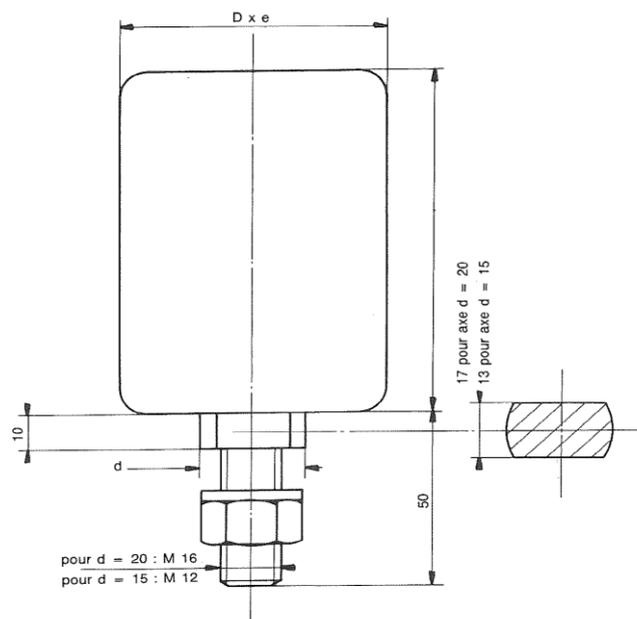
Exécution

- Tous les D x e peuvent être réalisés dans les différentes longueurs L
- Autre L à la demande (préciser EM, LT et E)
- Zingage ou revêtement divers sur demande
- Exécution inox nous consulter

Poids des rouleaux (en Kg) Norme E 53300)

Bande en V	Rouleaux supérieurs					Rouleaux inférieurs				
	L	EM	LT	70x2.9	89x3	L	EM	LT	70x2.9	89x3
300	190	196	216	2.2	2.6	375	408	440	3.6	4.2
400	240	246	266	2.5	3.0	475	508	540	4.3	5.2
500	290	296	316	2.9	3.5	575	608	640	5.1	6.1
600	325	331	351	3.1	3.8	675	708	740	5.8	7.0
650	355	366	386	3.4	4.1	720	758	790	6.2	7.5

Bande en auge	Rouleaux supérieurs						Rouleaux inférieurs					
	L	EM	LT	70x2.9	89x3	133x3	L	EM	LT	70x2.9	89x3	133x3
400	150	156	176	1.9	2.2		475	508	540	4.3	5.2	
500	190	196	216	2.2	2.6		575	608	640	5.1	6.1	
600	230	236	256	2.4	2.9		675	708	740	5.8	7.0	
650	240	246	266	2.5	3.0	4.9	720	758	790	6.3	7.5	12.2
800	290	296	316	2.9	3.5	5.6	870	908	940	7.4	8.9	14.4
1000	355	366	386	3.4	4.1	6.7	1110	1148	1180		11.1	18.0
1200	425	436	456		4.8	7.7	1310	1348	1380		12.9	21.0
1400	495	506	526		5.4	8.8	1510	1548	1580		14.8	24.0
1600	565	576	596			9.8	1710	1748	1780			27.0



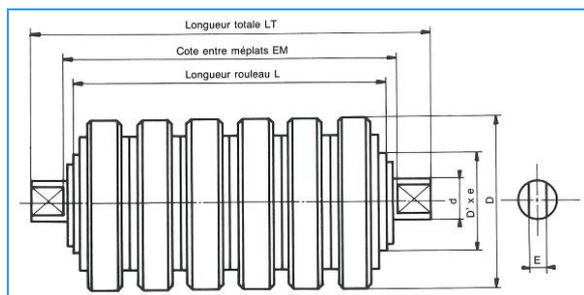
- Rouleau de base :
- Transrol SL 202 pour d = 15
- Blockrol DL 204 pour d = 20

Exécution

- Autre D x e ou autre L nous consulter
- Zingage ou revêtements divers sur demande
- Fonds bombés : nous consulter

Poids des rouleaux (en Kg)

D x e = 54 x 5		D x e = 70 x 2		D x e = 70 x 2.9		D x e = 89 x 3		
d = 20		d = 15		d = 20		d = 20		
L = 100	L = 120	L = 100	L = 120	L = 100	L = 120	L = 80	L = 100	L = 120
1.12	1.22	0.7	0.8	1.25	1.3	1.2	1.58	1.8



- Bagues caoutchouc montées sur les rouleaux mines
- Dimensions L, EM, LT suivant norme 53300 (NFE53301, DIN 22107/15207, NFM 81657)
- Existe aussi en D = 108
- Utilisation de -20° à + 80°C
- Bouts d'axe ou côtes spéciales, nous consulter

Constitution des différents types possibles

Type	D	D' x e	d	E	Rouleaux de base	Roulements
AM0489	89	63.5 x 2.9	20	14	Blockrol DL204	6204
AM04133	133	70 x 2.9	20	14	Blockrol DL204	6204
	133	89 x 3	20	14	Blockrol DL204	6204
AM05133	133	70 x 5	25	14 ⁽¹⁾	Superol DL305	6305
	133	89 x 3	25	14 ⁽¹⁾	Superol DL305	6305
AM06133	133	70 x 5	30	22	Superol DL206	6206
	133	89 x 3	30	22	Superol DL206	6206
AM05159	159	89 x 3	25	14 ⁽¹⁾	Superol DL305	6305
AM06159	159	89 x 3	30	22	Superol DL206	6206

(1)E = 18 sur demande

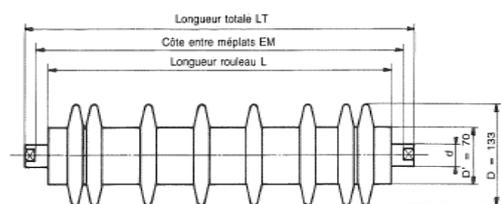
Poids des rouleaux (en Kg) Norme E 53300

Bande	Rouleaux supérieurs*			Type					
	L	EM	LT	AM0489	AM04133	AM05133	AM06133	AM05159	AM06159
400	150	156	176	2.2					
500	190	196	216	2.6					
600	230	236	256	3					
650	240	246	266	3.1	4.7	6.1	6.5		
800	290	296	316	3.5	5.4	7	7.6	8.6	8.9
1000	355	366	386	4.3	6.5	8.5	9.2	10.4	10.7
1200	425	436	456	5		10	10.9	12.1	12.5
1400	495	506	526	5.7		11.5	12.5	13.8	14.3
1600	565	576	596			13.1	14.2	15.6	16.1

*Existent aussi en rouleaux inférieurs

ANTICOLMATANTS A DISQUES CAOUTCHOUC

Type ADC

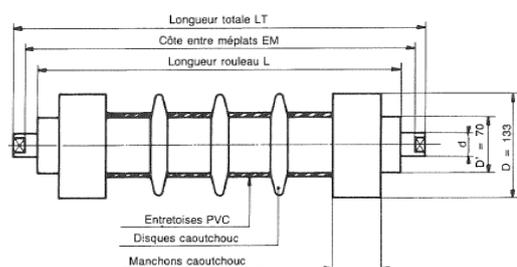


TYPE "ADC"

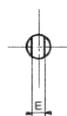


- Disque caoutchouc
- Montés sur des rouleaux D'=70 pour D=133 et D=108
- Montés sur des rouleaux D'=89 pour D=159
- Disposition asymétrique des disques permettant de décrocher sur toute la surface de la bande

Type ADCM



TYPE "ADCM"



- Disque + manchons caoutchouc
- Montés sur des rouleaux D'=70 pour D=133 et D=108
- Montés sur des rouleaux D'=89 pour D=159
- Manchons destinés à éviter le coincement accidentel du talon de la bande
- Entretroise PVC entre chaque bague

Exécution

- Dimensions L, EM, LT suivant norme E53300, NFE 53301
- Tous les D x e peuvent être réalisés dans les différentes longueurs L
- Autre L à la demande (préciser EM, LT et E)
- Dans tous les cas d peut être 20/25/30

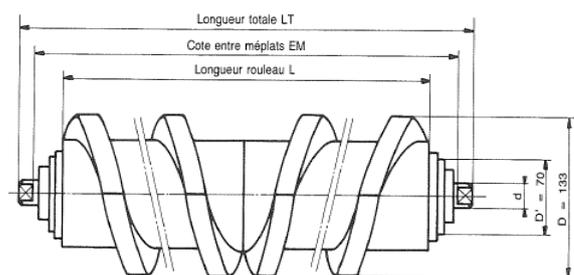
Poids des rouleaux (en Kg) Norme E 53300

Bande				Type ADC			Type ADCM			
	L	EM	LT	Nombre de disque	d=20 E=14	d=25 E=14*	Nombre de disque	Largeur manchon	d=20 E=14	d=25 E=14*
400	475	508	540	5	5.8		1	100	7	
500	575	608	640	6	6.9		2	100	8.10	
600	675	708	740	7	7.9		3	100	9.10	
650	720	758	790	7	8.4		3	100	9.60	
800	870	908	940	9	10.10		3	150	11.90	
1000	1110	1148	1180	11	12.50	18.6	4	150	14.00	20.10
1200	1310	1348	1380	12	13.30	21.50	5	150	15.80	23.00
1400	1510	1548	1580	13	16.10	24.40	6	150	17.60	25.90
1600	1710	1748	1780	14		22.30	7	150		28.80

*E = 18 sur demande

ANTICOLMATANTS A SPIRES ET A BARRETTES

Type ASC

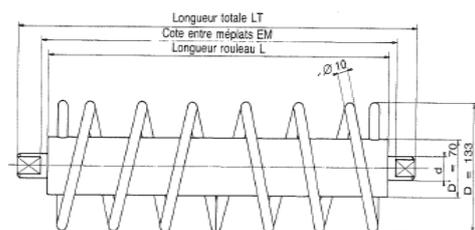


TYPE "ASC"



- Bagues caoutchouc qui forment une spire moitié droite, moitié gauche (Brevet DAVID)

Type ASA

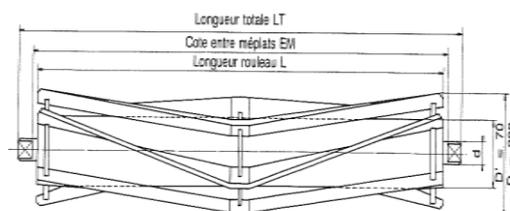


TYPE "ASA"



- Fil d'acier Ø10 qui forme une spire moitié droite, moitié gauche

Type ACE



TYPE "ACE"



- Cage d'écureuil en barrettes métalliques préalablement formées

Exécution

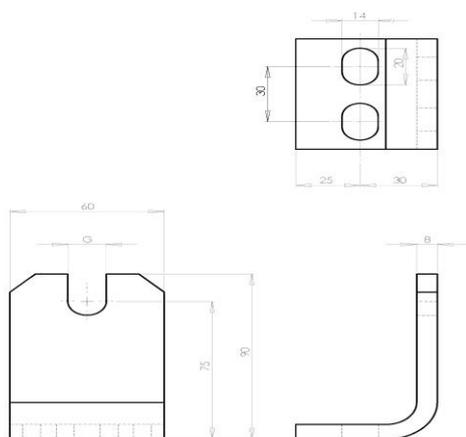
- Dimensions L, EM, LT suivant norme E53300, NFE 53301
- Rouleaux de base Ø70
- Autre L à la demande (préciser EM, LT et E)
- Dans tous les cas d peut-être 20/25/30

Poids des rouleaux (en Kg) Norme E 53300

Bande	L	EM	LT	Type ASC		Type ASA		Type ACE	
				d=20	d=25	d=20	d=25	d=20	d=25
400	475	508	540	7		6.5		11.1	
500	575	608	640	8		7.5		12.5	
600	675	708	740	9		8.5		13.9	
650	720	758	790	11		9		14.5	
800	870	908	940	13	18	12	17	16	21
1000	1110	1148	1180	17	22.5	15	21.5	17.5	23.5
1200	1310	1348	1380		26	17.5	25.3		28
1400	1510	1548	1580		29.5		29		33
1600	1710	1748	1780		33		33		38

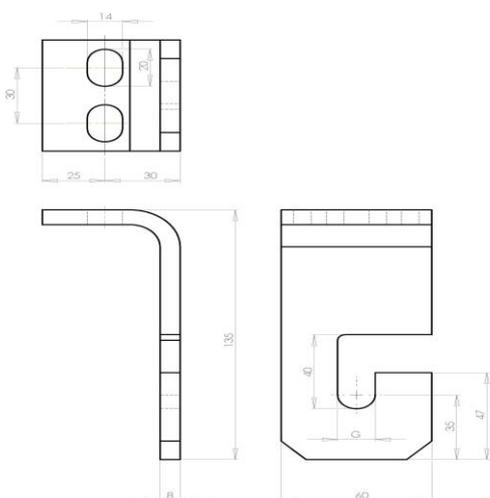
SUPPORTS POUR ROULEAUX DE RETOUR

Equerres Supérieures



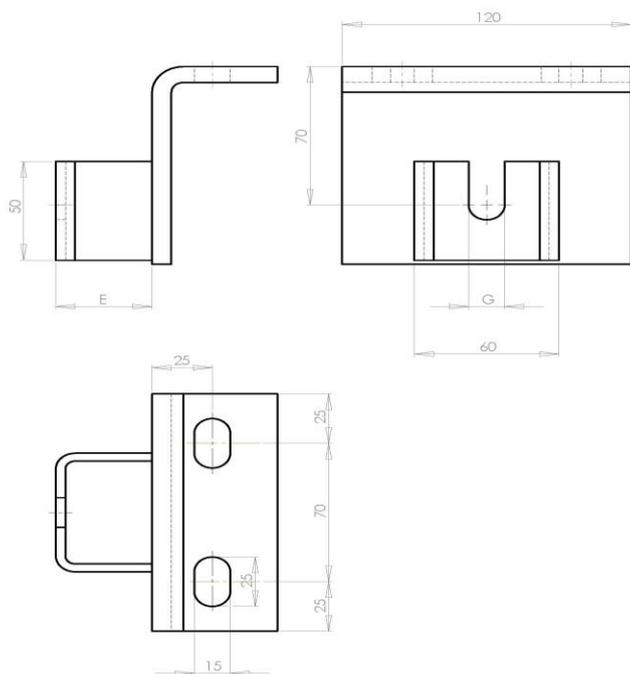
Type ES1 G = 9 (méplat 8)
Type ES2 G = 15 (méplat 14)
Type ES3 G = 23 (méplat 22)

Equerres Inférieures



Type EI1 G = 9 (méplat 8)
Type EI2 G = 15 (méplat 14)
Type EI3 G = 23 (méplat 22)

Attaches Inférieures



Type AI2-40 G = 15 (méplat 14)
E = 40 (bande 400 à 800)

Type AI2-20 G = 15 (méplat 14)
E = 20 (bande \geq 1000)

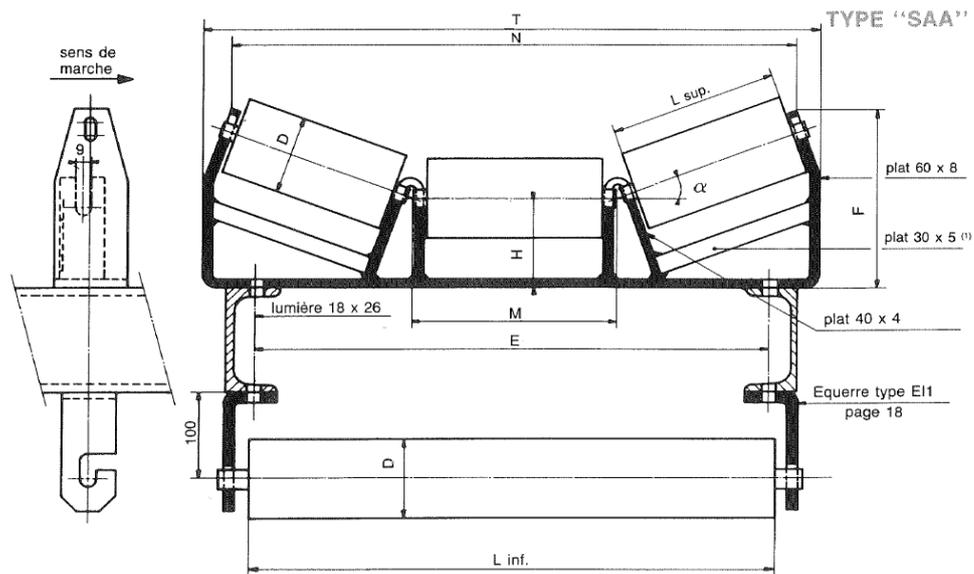
Type AI3-40 G = 23 (méplat 22)
E = 40 (bande 400 à 800)

Type AI3-20 G = 23 (méplat 22)
E = 20 (bande \geq 1000)

(2.5 Kg la paire)
E = 40 (bande 400 à 800)
E = 20 (bande \geq 1000)

SUPPORTS EN AUGE ALLEGES

Type SAA



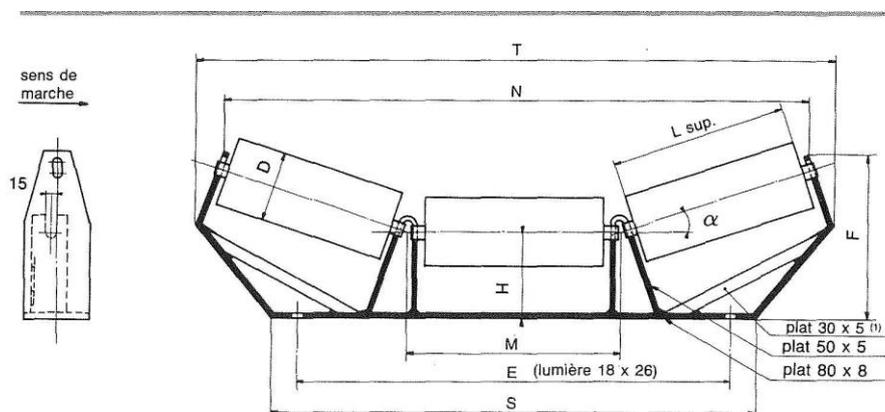
Exécution

- Supports pour rouleaux type Transrol SL 202, D = 60 et 70, axe 15 méplats 8, Norme E 53300
- $\alpha = 20$ ou 30° en standard (autres angles à la demande)
- Toutes autres dimensions sur demande notamment pour rouleaux norme NFE 53301
- Supports avec pincement (sans pincement sur demande)
- ⁽¹⁾ Raidisseur sur demande à partir de bande 650

Bande	400	500	600	650	700	800
D	60/70	60/70	60/70	60/70	60/70	60/70
L sup.	150	190	230	240	250	290
H	70	70	70	70	70	70
E	466	566	666	716	766	866
T	560	680	780	830	870	980
M $\alpha = 20^\circ$	178	218	258	268	278	318
M $\alpha = 30^\circ$	182	222	262	272	282	322
F $\alpha = 20^\circ$	150	160	177	179	182	197
F $\alpha = 30^\circ$	177	195	207	220	225	247
N $\alpha = 20^\circ$	500	620	734	775	790	905
N $\alpha = 30^\circ$	480	585	700	740	750	865
Poids kg	4	4.5	5.5	5.8	6	6.6
L inf.	475	575	675	725	775	875

SUPPORTS EN AUGES A CAISSON

Type SAC



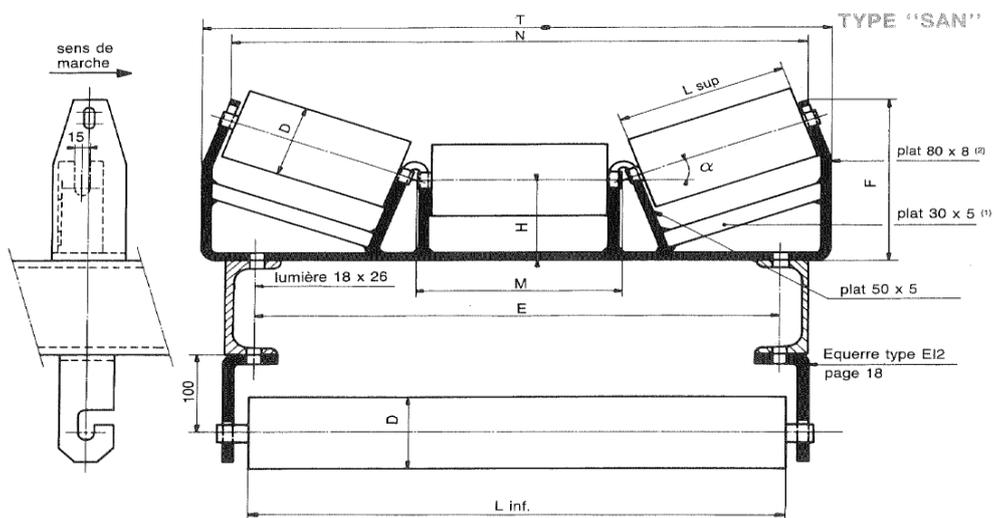
Exécution

- Supports pour rouleaux mine, D = 70 et 89, axe Ø20 méplats 14, Norme E 53300
- $\alpha = 20$ ou 30° en standard (autre angles à la demande)
- Toutes autres dimensions sur demande notamment pour rouleaux norme NFE 53301
- Supports avec pincement (sans pincement sur demande)
- ⁽¹⁾ à partir de la bande de 650

Bande	400	500	600	650	700	800
D	70/89	70/89	70/89	70/89	70/89	70/89
L sup.	150	190	230	240	250	290
H	100	100	100	100	100	100
E	330	430	530	580	630	730
S	400	500	600	650	700	800
T $\alpha = 20^\circ$	555	670	790	825	860	980
T $\alpha = 30^\circ$	556	675	800	832	885	990
M $\alpha = 20^\circ$	184	224	264	274	284	324
M $\alpha = 30^\circ$	185	225	265	275	285	325
F $\alpha = 20^\circ$	190	203	215	220	225	240
F $\alpha = 30^\circ$	220	235	260	262	270	287
N $\alpha = 20^\circ$	500	615	730	760	790	900
N $\alpha = 30^\circ$	470	575	690	712	745	855
Poids kg	5.5	6.5	7.5	8	8.5	9

SUPPORTS EN AUGES NORMAUX

Type SAN



Exécution

- Supports pour rouleaux mines, axe $d = 20$ et 25 , méplats 14 , Norme E 53300
- $\alpha = 20$ ou 30° en standard (autre angles à la demande)
- Toutes autres dimensions sur demande notamment pour rouleaux norme NFE 53301
- Supports avec pincement (sans pincement sur demande)
- ⁽¹⁾ à partir de bande 650
- ⁽²⁾ 100×8 pour bande 1000 et 1200

Bande	400	500	600	650	700	800	1000	1200
D	70/89	70/89	70/89	70/89	70/89	70/89	70/89	70/89
L sup.	150	190	230	240	250	290	355	425
H	100	100	100	100	100	100	125	125
E	466	566	666	716	766	866	1106	1306
T	560	680	800	830	870	980	1200	1400
M $\alpha = 20^\circ$	184	224	264	274	284	324	394	464
M $\alpha = 30^\circ$	185	225	265	275	285	325	395	465
F $\alpha = 20^\circ$	190	203	215	220	225	240	287	310
F $\alpha = 30^\circ$	220	235	260	262	270	287	348	384
N $\alpha = 20^\circ$	500	615	730	760	790	900	1110	1312
N $\alpha = 30^\circ$	470	575	690	712	745	855	1050	1240
Poids kg	5	6.5	7.5	8	8.5	9	13	15
L inf.	475	575	675	725	775	875	1115	1315

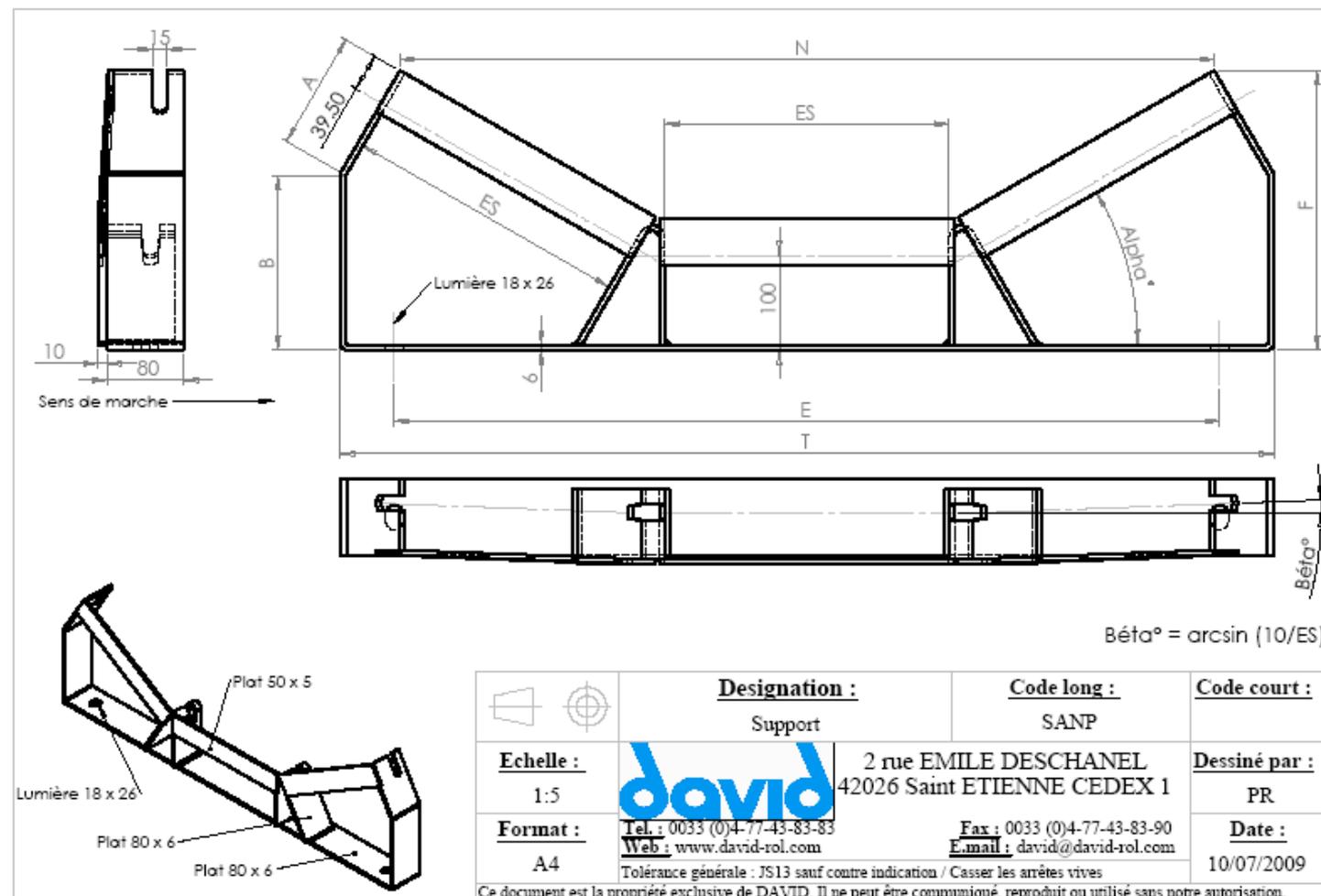
SUPPORTS SANP

Exécution

Supports SANP pour rouleaux mines type « BLOCKROL DL204 » Ø89mm, suivant norme E 53300 et norme NFE 53301. Supports avec angle de pincement.

Entraxe de montage E compatible avec nos équerres type EI2.

Type SAN + PROTECTION DES ANGLES RENTRANT



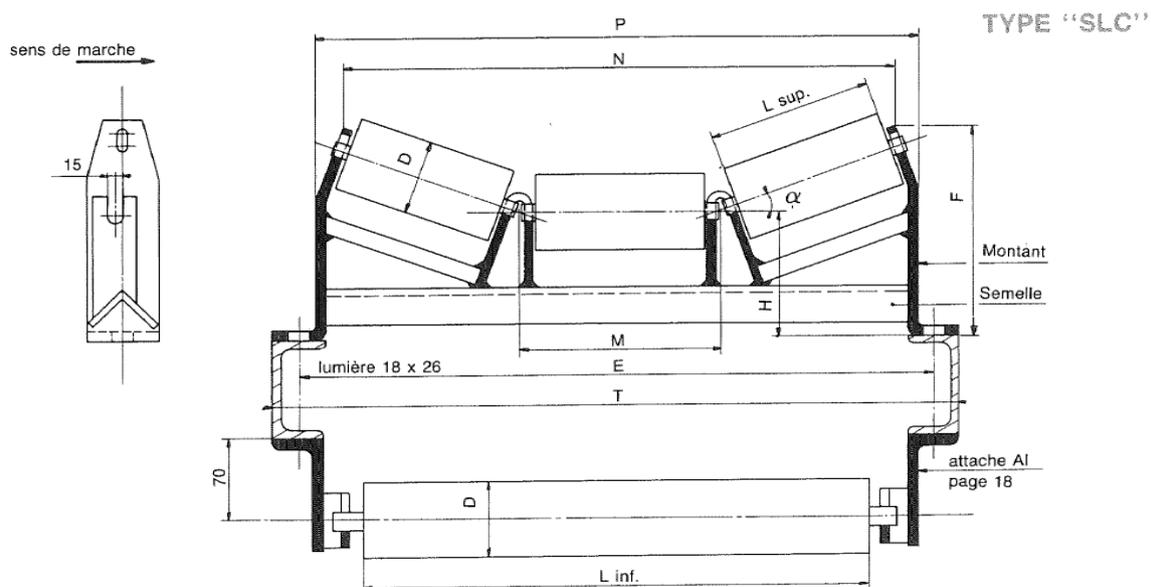
SANP Protection angles rentrants pour rouleaux mines Ø89mm						20°					30°					45°				
Norme E 53300	Bande	L	ES	E	T	A	B	F	N	Poids (Kg)	A	B	F	N	Poids (Kg)	A	B	F	N	Poids (Kg)
	400	150	158	466	570	96	105	199	504	6.6	98	136	226	471	7.7	107	180	261	417	7.6
	500	190	198	566	680	89	125	213	619	7.3	99	156	246	581	8.5	116	202	289	513	8.5
	600	230	238	666	800	96	132	226	734	8.1	109	167	266	690	8.6	133	218	317	610	9.4
	650	240	248	716	830	97	134	230	763	8.3	112	169	271	717	8.8	137	222	325	634	9.7
	700	250	258	766	870	114	122	233	792	8.6	125	163	276	745	9	148	222	332	658	10
	800	290	298	866	980	106	143	247	907	9.3	125	183	296	854	9.9	158	243	360	755	10.8

Dimensions exprimées en mm.

Toutes autres dimensions sur demande notamment pour les rouleaux NFE 53301.

SUPPORTS EN AUGE LOURDS SUR CORNIERE

Type SLC



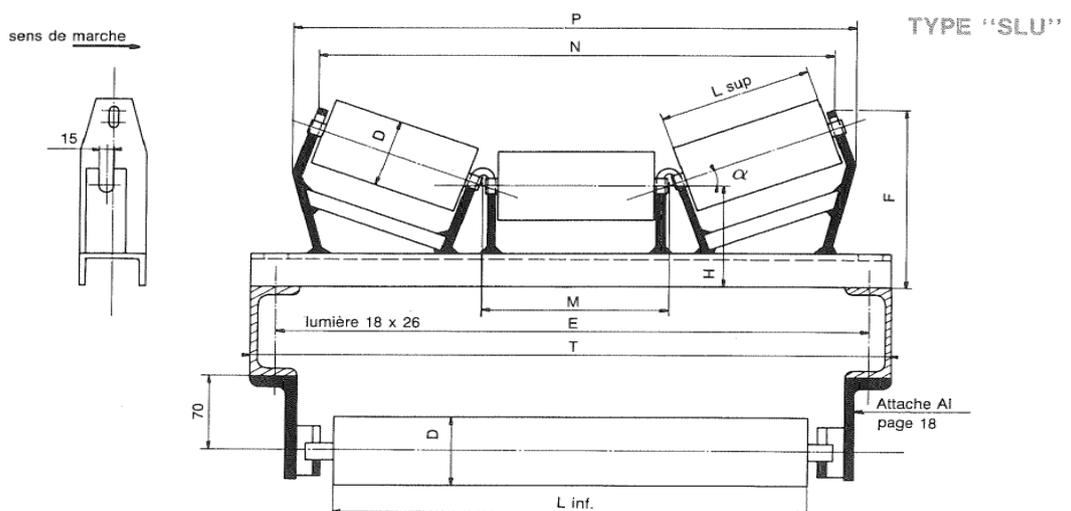
Exécution

- Supports pour rouleaux mines Blockrol et Superol, axe $d = 20$ et 25 , méplats 14 , Norme E 53300
- $\alpha = 20$ ou 30° en standard (autres angles à la demande)
- Toutes autres dimensions sur demande notamment pour rouleaux norme NFE 53301
- Supports avec pincement (sans pincement sur demande)
- Possibilité d'encoche de 23 pour axe $\varnothing 30$ méplats 22

Bande	400	500	650	800	800	1000	1200	1400	1600
D	70/89	70/89	70/89	70/89	89/133	133/159	133/159	133/159	133/159
L sup.	150	190	240	290	290	355	425	495	565
H	140	140	140	140	167	167	167	167	167
E	640	740	890	1040	1040	1240	1440	1640	1840
Semelle	L50	L50	L60	L60	L70	L70	L70	L80	L80
Montant	70 x 6	70 x 6	80 x 8	80 x 8	100 x 8	100 x 8	100 x 8	120 x 8	120 x 8
T	700	800	950	1100	1100	1300	1500	1700	1900
M $\alpha = 20^\circ$	184	224	274	324	324	394	464	534	604
M $\alpha = 30^\circ$	185	225	275	325	325	395	465	535	605
N $\alpha = 20^\circ$	500	615	760	900	906	1106	1306	1508	1712
N $\alpha = 30^\circ$	470	580	715	850	855	1045	1240	1430	1620
P $\alpha = 20^\circ$	580	680	830	980	990	1190	1390	1590	1790
P $\alpha = 30^\circ$	580	680	830	980	990	1190	1390	1590	1790
F $\alpha = 20^\circ$	225	240	260	275	305	330	355	375	400
F $\alpha = 30^\circ$	255	275	300	325	355	390	425	460	495
Poids kg	5.5	6.5	10	11	14.5	16.5	18.5	25.5	28
L inf.	475	575	725	875	875	1115	1315	1515	1715

SUPPORTS EN AUGES LOURDS SUR UPN

Type SLU



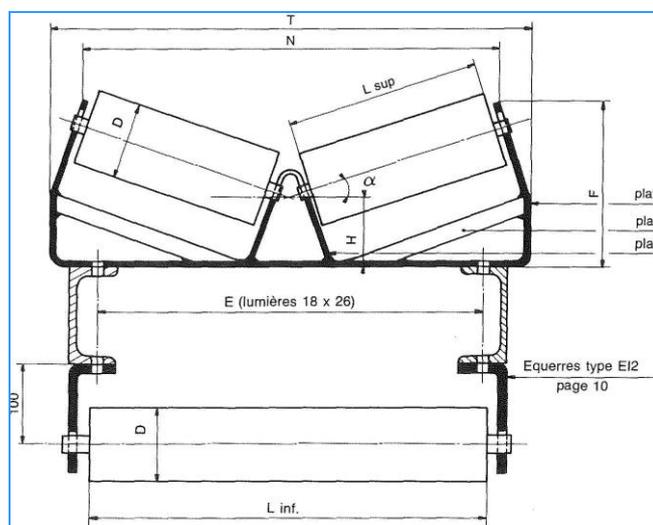
Exécution

- Supports pour rouleaux mines Blockrol et Superol, axe $d = 20$ et 25 , méplats 14 , Norme E 53300
- $\alpha = 20$ ou 30° en standard (autres angles à la demande)
- Toutes autres dimensions sur demande notamment pour rouleaux norme NFE 53301
- Supports avec pincement (sans pincement sur demande)
- Possibilité d'encoche de 23 pour axe $\varnothing 30$ méplats 22

Bande	400	500	650	800	800	1000	1200	1400	1600
D	70/89	70/89	70/89	70/89	89/133	133/159	133/159	133/159	133/159
L sup.	150	190	240	290	290	355	425	495	565
H	140	140	140	140	167	167	167	167	167
E	640	740	890	1040	1040	1240	1440	1640	1840
Semelle	UPN 70	UPN 70	UPN 80	UPN 80	UPN 100				
Montant	60 x 8	60 x 8	80 x 8	80 x 8	80 x 8	80 x 8	80 x 8	80 x 8	80 x 8
T	700	800	950	1100	1100	1300	1500	1700	1900
M $\alpha = 20^\circ$	184	224	274	324	324	394	464	534	604
M $\alpha = 30^\circ$	185	225	275	325	325	395	465	535	605
N $\alpha = 20^\circ$	500	615	760	900	906	1106	1306	1508	1712
N $\alpha = 30^\circ$	470	580	715	850	855	1045	1240	1430	1620
P $\alpha = 20^\circ$	575	692	836	980	1000	1200	1400	1600	1800
P $\alpha = 30^\circ$	574	690	825	965	990	1185	1370	1565	1760
F $\alpha = 20^\circ$	225	240	260	275	305	330	355	375	400
F $\alpha = 30^\circ$	255	275	300	325	355	390	425	460	495
Poids kg	7	8	12	13	19	21	22	26	28
L inf.	475	575	725	875	875	1115	1315	1515	1715

SUPPORTS EN V NORMAUX

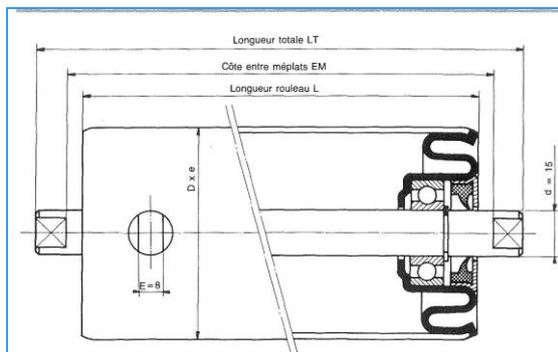
Type SVN



Exécution

- Supports pour rouleaux type Blockrol DL 204, D = 70 et 89, axe 20 méplats 14, Norme E 53300
- $\alpha = 20$ ou 30° en standard (autres angles à la demande)
- Toutes autres dimensions sur demande notamment pour rouleaux norme NFE 53301
- Supports sans pincement (avec pincement sur demande)
- Raidisseur sur demande pour bande 650

Bande	300	400	500	600	650
D	70/89	70/89	70/89	70/89	70/89
L sup.	190	240	290	325	355
H	60	60	60	60	60
E	366	466	566	666	716
T	470	570	670	750	810
F $\alpha = 20^\circ$	165	180	195	210	225
F $\alpha = 30^\circ$	205	230	255	270	290
N $\alpha = 20^\circ$	402	496	590	656	720
N $\alpha = 30^\circ$	376	460	550	610	680
Poids kg	4.5	5.3	6.1	6.7	7.2
L inf.	375	475	575	675	725



- Tube acier D x e = 60x2 et 70x2
- Roulements 6202
- Joint nitrile dans bouchon métallique
- Utilisation de -20° à + 80°C
- Se montent sur support SVA et SAA

Exécution

- Tous les D x e peuvent être réalisés dans les différentes longueurs L
- Autre L à la demande (préciser EM, LT et E)
- Axe déporté sur demande
- E = 10 sur demande
- Zingage ou revêtement divers sur demande

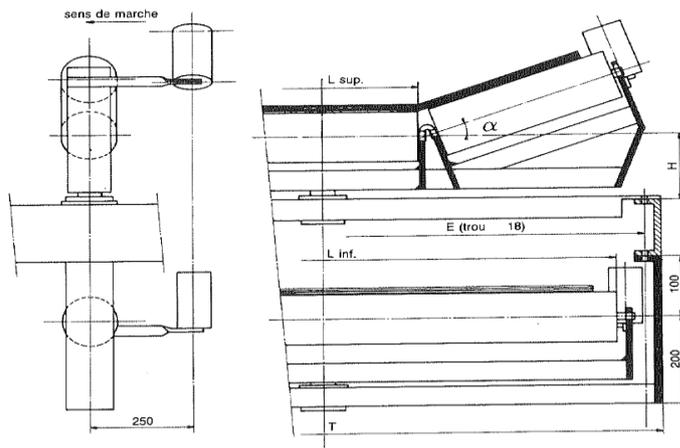
Poids des rouleaux (en Kg) Norme E 53300

Bande en V	Rouleaux supérieurs					Rouleaux inférieurs				
	L	EM	LT	60x2	70x2	L	EM	LT	60x2	70x2
300	190	196	216	1.03	1.18	375	408	440	1.87	2.07
400	240	246	266	1.25	1.41	475	508	540	2.3	2.53
500	290	296	316	1.46	1.65	575	608	640	2.73	3
600	325	331	351	1.61	1.81	675	708	740	3.16	3.47
650	355	366	386	1.76	1.98	720	758	790	3.37	3.71

Bande en auge	Rouleaux supérieurs					Rouleaux inférieurs				
	L	EM	LT	60x2	70x2	L	EM	LT	60x2	70x2
400	150	156	176	0.86	0.99	475	508	540	2.30	2.53
500	190	196	216	1.03	1.18	575	608	640	2.75	3.00
600	230	236	256	1.20	1.37	675	708	740	3.16	3.47
650	240	246	266	1.25	1.41	720	758	790	3.37	3.71
700	250	256	276	1.29	1.46	770	808	840	3.58	3.95
800	290	296	316	1.46	1.65	870	908	940	4.02	4.42

SUPPORTS AUTOCENTREURS

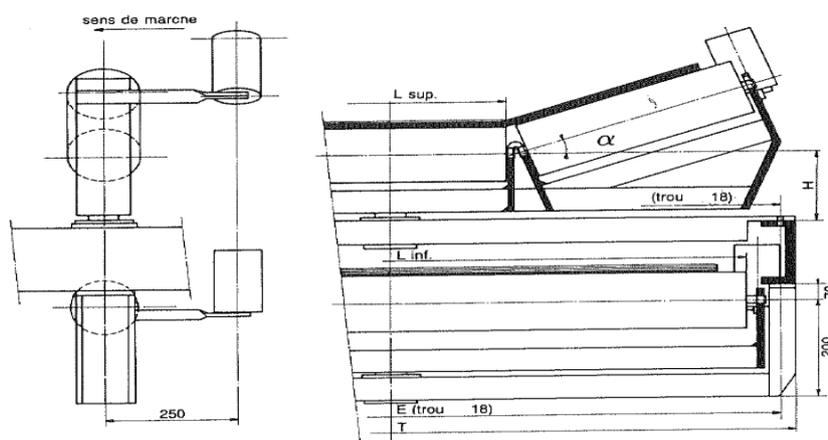
Type ACN



Se montent avec les supports SAN – $\alpha = 20$ ou 30°

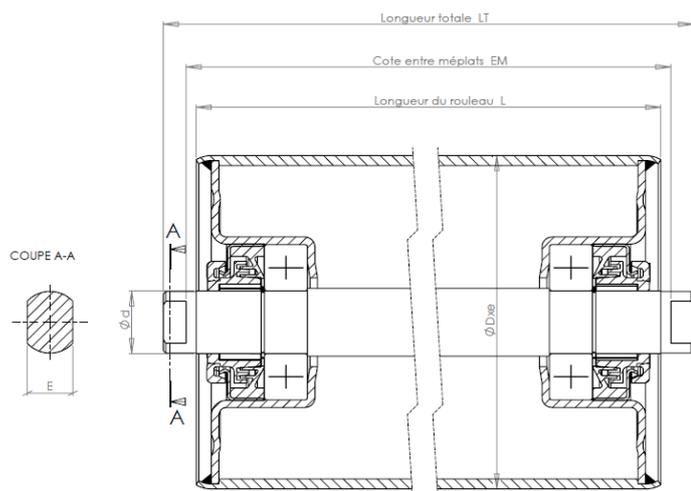
Bande	L sup.	L inf.	H	E	T	Poids	Bande	L sup.	L inf.	H	E	T	Poids
400	150	475	100	466	580	20	700	250	775	100	766	880	25
500	190	575	100	566	680	21	800	290	875	100	866	980	27
600	230	675	100	666	780	22	1000	355	1115	125	1106	1220	29
650	240	725	100	716	830	23	1200	425	1315	125	1306	1420	31

Type ACL



Se montent avec les supports SLC et SLU – $\alpha = 20$ ou 30°

Bande	L sup.	L inf.	H	E	T	Poids	Bande	L sup.	L inf.	H	E	T	Poids
400	150	475	140	640	700	25	1000	355	1115	167	1240	1300	38
500	190	575	140	740	800	28	1200	425	1315	167	1440	1500	40
650	240	725	140	890	950	31	1400	495	1515	167	1640	1700	44
800	290	875	140	1040	1100	35	1600	565	1715	167	1840	1900	48
800	290	875	167	1040	1100	35							



Type "Superol DL 205"

d = 25 E = 14 – Roulements 6205 2RS
E = 18 sur demande

Type "Superol DL 305"

d = 25 E = 14 – Roulements 6305 2RS
E = 18 sur demande

Type "Superol DL 206"

D = 30 E = 22 – Roulements 6206 2RS

Exécution

- Tube acier
- Roulement série 6xxx 2RS (2 joints)
- Cartouche d'étanchéité compacte et efficace à faible coefficient de frottement comportant 1 joint élastomère de type polyuréthane, 1 protection externe en PEHD formant chicane avec le bouchon acier
- Axe acier à méplat
- Dimensions L, EM, LT suivant norme E53300, NFE 53301
- Tous les D x e peuvent être réalisés dans les différentes longueurs L
- Autre L à la demande (préciser EM, LT et E)
- Zingage ou revêtement divers sur demande
- Exécution inox nous consulter

Poids des rouleaux (en g)

Type \ D x e	70 x 5	89 x 3	108 x 3.6	133 x 4*	159 x 4.5
Superol DL205		1200 + 12 x L		1660 + 18 x L	
Superol DL305	800 + 13 x L	1500 + 12 x L	1640 + 15 x L	1900 + 18 x L	2540 + 21 x L
Superol DL206	780 + 15 x L	1480 + 13 x L	1620 + 16 x L	1880 + 20 x L	2520 + 23 x L

*133x3 en DL205

La manutention du vrac Révolutionnée

- Capacité sectionnelle des bandes accrue
- Centrage de la bande par pincement autorégulé
- Facilité d'utilisation
- Transporteur réversible
- Une gamme complète de la bande de 500 à 2000

Augmentation de la capacité des bandes équipées de VALROL®

Débit théorique des bandes équipées de VALROL®

Les valeurs sont fonction :

- de la vitesse : $V = 1 \text{ m / s}$
- de la pente au chargement : $P \leq 4^\circ$

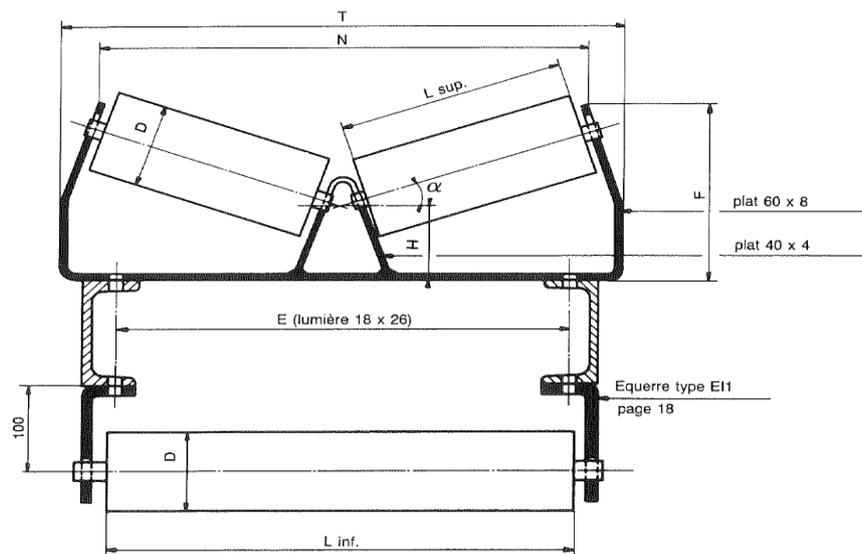
LARGEUR BANDE	Débit en m ³ / heure		
	Talus 10°	Talus 15°	Talus 20°
500	110	120	130
650	200	210	230
800	300	340	350
1000	480	530	550
1200	690	770	810
1400	960	1110	1160
1600	1270	1420	1500
1800	1600	1700	1770
2000	2100	2300	2350

Centrage de la bande par pincement autorégulé

La souplesse de la guirlande VALROL® et le centre de gravité très bas, par rapport aux points d'accrochage, assurent un très bon centrage de la bande

SUPPORTS EN V ALLEGES

Type SVA



Exécution

- Supports pour rouleaux type Transrol SL 202, D = 60 et 70, axe 15 méplats 8, Norme E 53300
- $\alpha = 20$ ou 30° en standard (autres angles à la demande)
- Toutes autres dimensions sur demande notamment pour rouleaux norme NFE 53301
- Supports sans pincement (avec pincement sur demande)

Bande	300	400	500	600	650
D	60/70	60/70	60/70	60/70	60/70
L sup.	190	240	290	325	360
H	60	60	60	60	60
E	366	466	566	666	716
T	450	560	650	735	790
F $\alpha = 20^\circ$	155	170	190	200	215
F $\alpha = 30^\circ$	187	213	240	255	275
N $\alpha = 20^\circ$	406	505	595	660	725
N $\alpha = 30^\circ$	375	460	550	610	670
Poids kg	3	3.5	4	4.5	4.8
L inf.	375	475	575	675	725