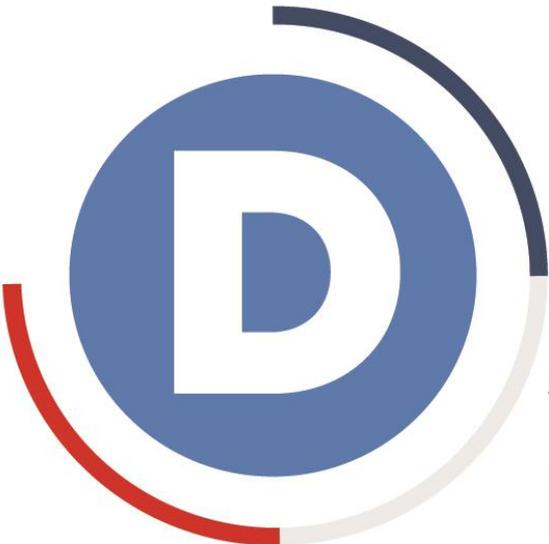


TAMBOURS

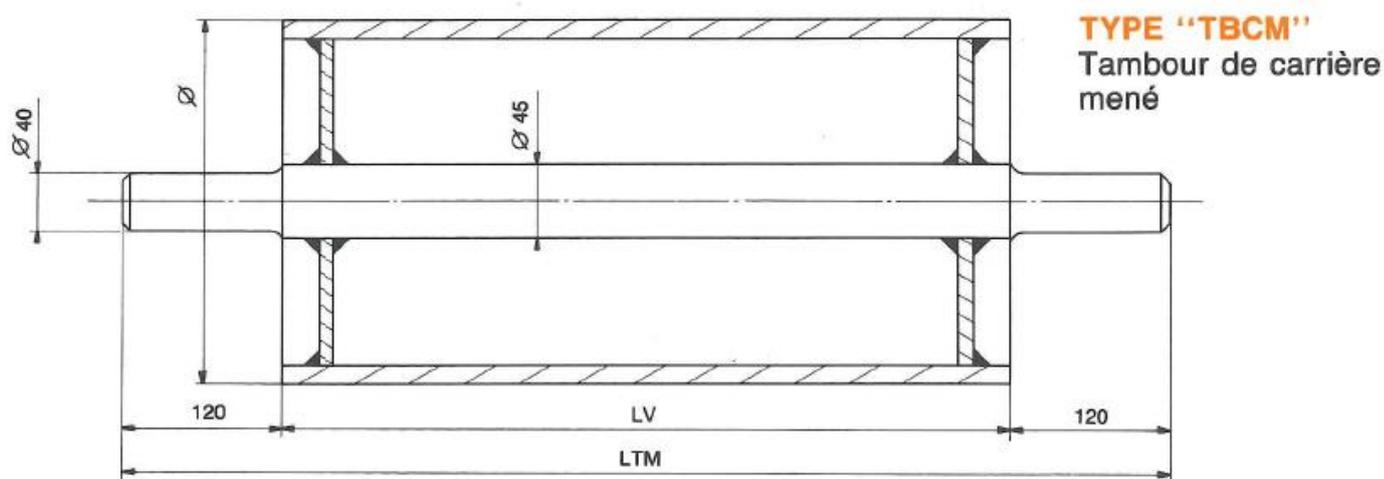
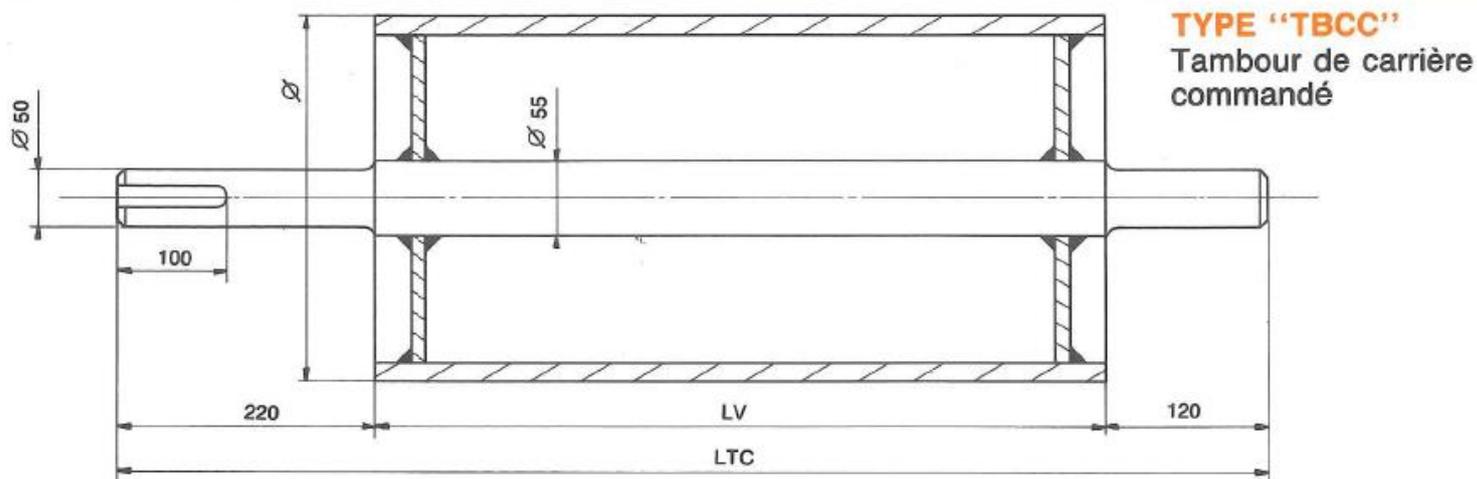
Catalogue

Expérience
Performance
Diversification
Excellence



DAVID
French rollers

TAMBOURS DE CARRIÈRE

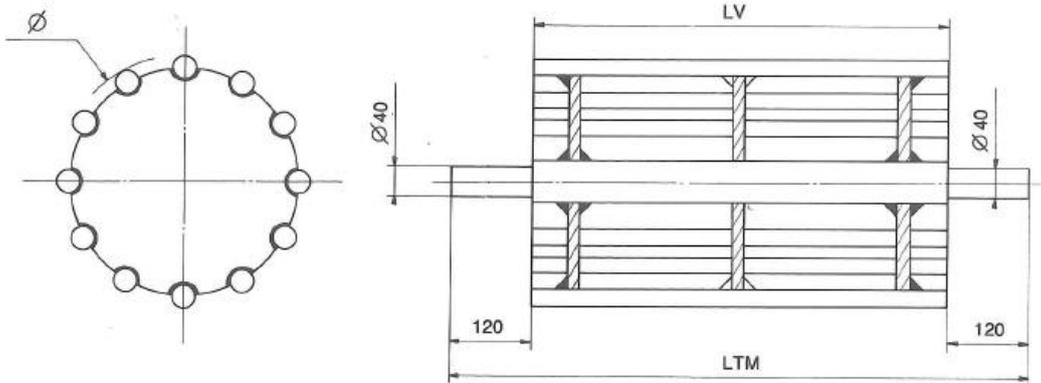


Ø extérieurs - 190 - 215 - 240 - 270 - 320 - 400 (Bombés sur demande).

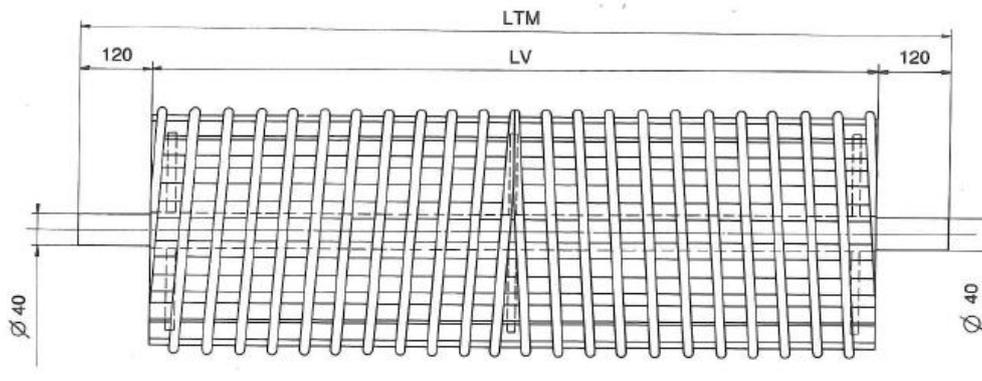
COMMANDE			MENÉ		
Bande	LV	LTC	Bande	LV	LTM
400	450	790	400	450	690
500	550	890	500	550	790
650	700	1040	650	700	940
800	850	1190	800	850	1090
1000	1050	1390	1000	1050	1290
1200	1250	1590	1200	1250	1490

Toutes autres dimensions sur demande (en Ø extérieur, longueur et Ø d'arbre)

TAMBOURS DECRASSEURS



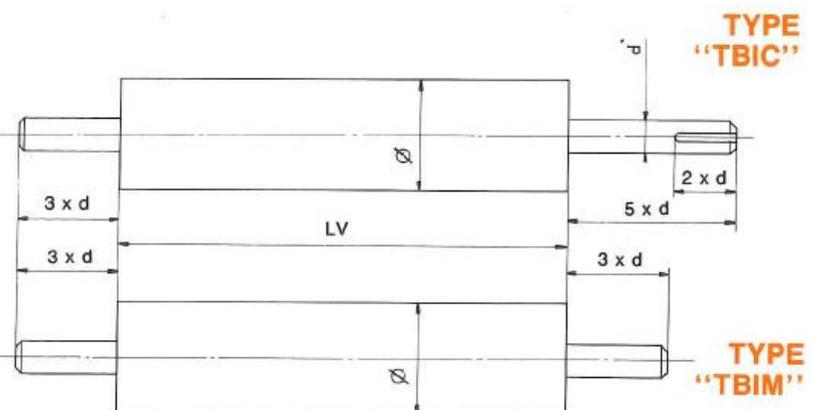
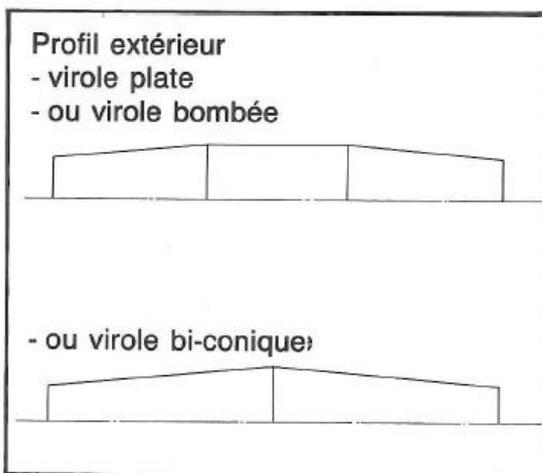
TYPE "TBCE"
à cage d'écureuil



TYPE "TBSI"
à spires inversées

Dimensions et désignations identiques aux tambours carrière page 20

TAMBOURS POUR PETITS TRANSPORTEURS CHARGES ISOLEES



Extérieurs \varnothing 60 - 89 - 108 - 133 - 159
Arbres d 20 - 25 - 30 - 35

Dimensions des tambours

Tableau valable pour : - Tambours sidérurgie page 23
 - Tambours clavetés page 23
 - à moyeux amovibles page 24

Tambour	dp	Arbre		Largeur de bande $LB \leq 800$			Largeur de bande $LB \geq 1000$		
		dm	$d_2 \times N$	Longueur virole $LV = LB + 90$			Longueur virole $LV = LB + 120$		
				EA	LTC	LTM	EA	LTC	LTM
190 - 240 320 - 400	40	55	38 x 80	LB + 260	LB + 430	LB + 310	LB + 320	LB + 490	LB + 370
240 - 320 400 - 500	50	70	48 x 110	LB + 280	LB + 485	LB + 330	LB + 340	LB + 545	LB + 390
320 - 400 500 - 630	65	90	60 x 140	LB + 280	LB + 540	LB + 350	LB + 340	LB + 600	LB + 410
400 - 500 630 - 800	80	110	75 x 140	LB + 310	LB + 585	LB + 390	LB + 370	LB + 645	LB + 450
500 - 630 800 - 1000	100	130	95 x 170	LB + 330	LB + 660	LB + 430	LB + 390	LB + 720	LB + 490
630 - 800 1000 - 1250	125	150	120 x 210	LB + 355	LB + 760	LB + 495	LB + 415	LB + 820	LB + 555
800 - 1000 1250 - 1500	160	190	150 x 250	LB + 480	LB + 995	LB + 640	LB + 540	LB + 1055	LB + 700

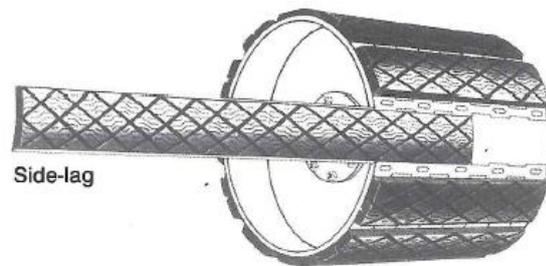
Revêtements de tambours

Vulcanisation à chaud ou à froid (dureté shore 40 à 80)

Revêtements amovibles



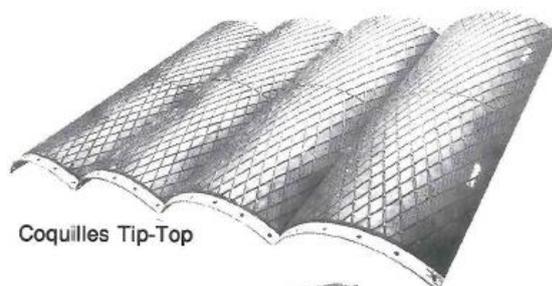
Chevrons



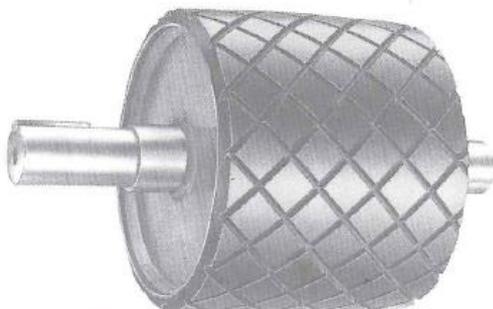
Side-lag



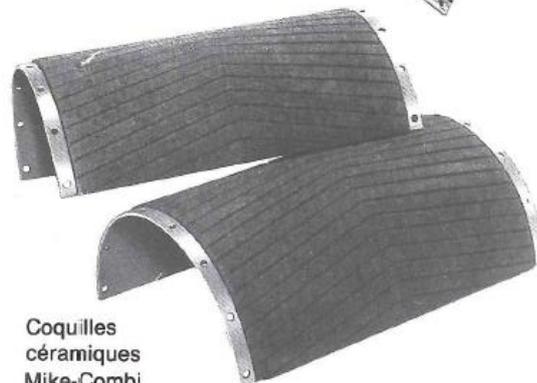
Lisse



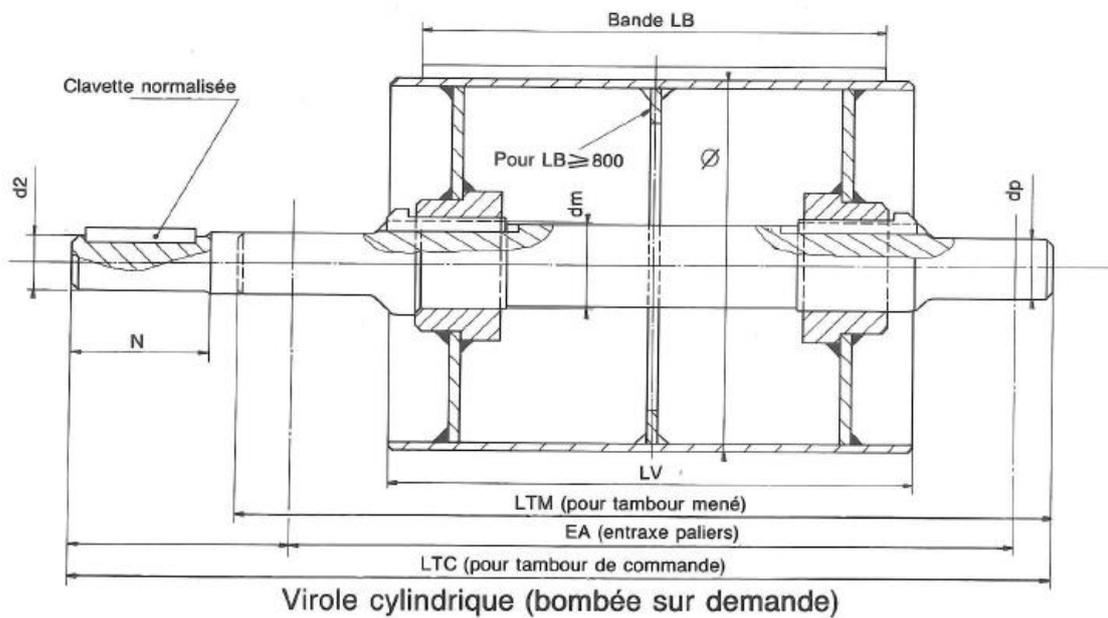
Coquilles Tip-Top



Doubles-chevrons



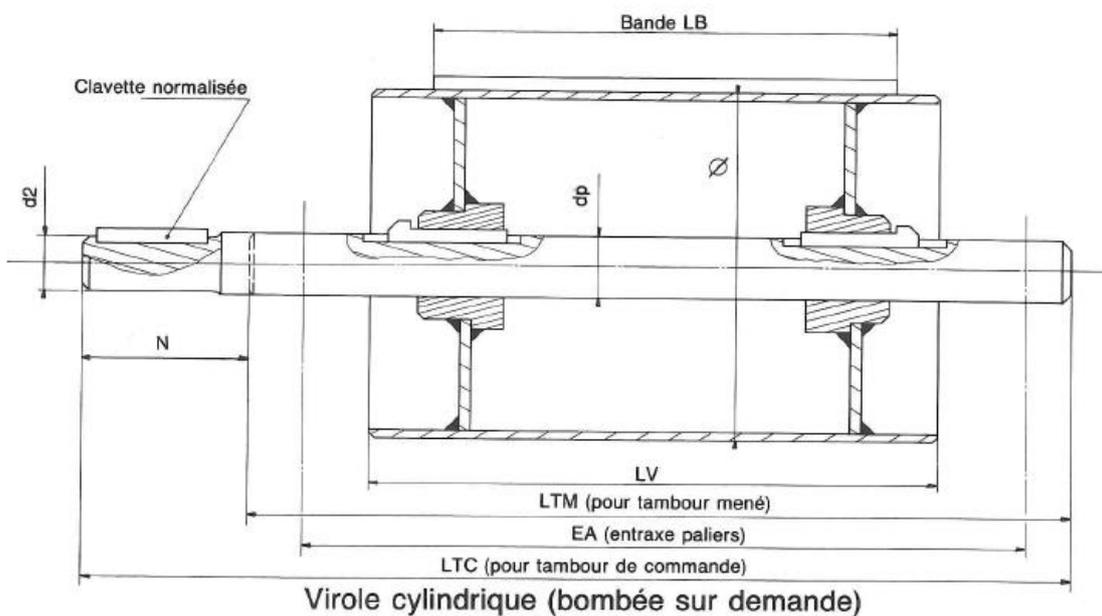
Coquilles
céramiques
Mike-Combi



TYPE "TBSC"
Commande
TYPE "TBSM"
Mené

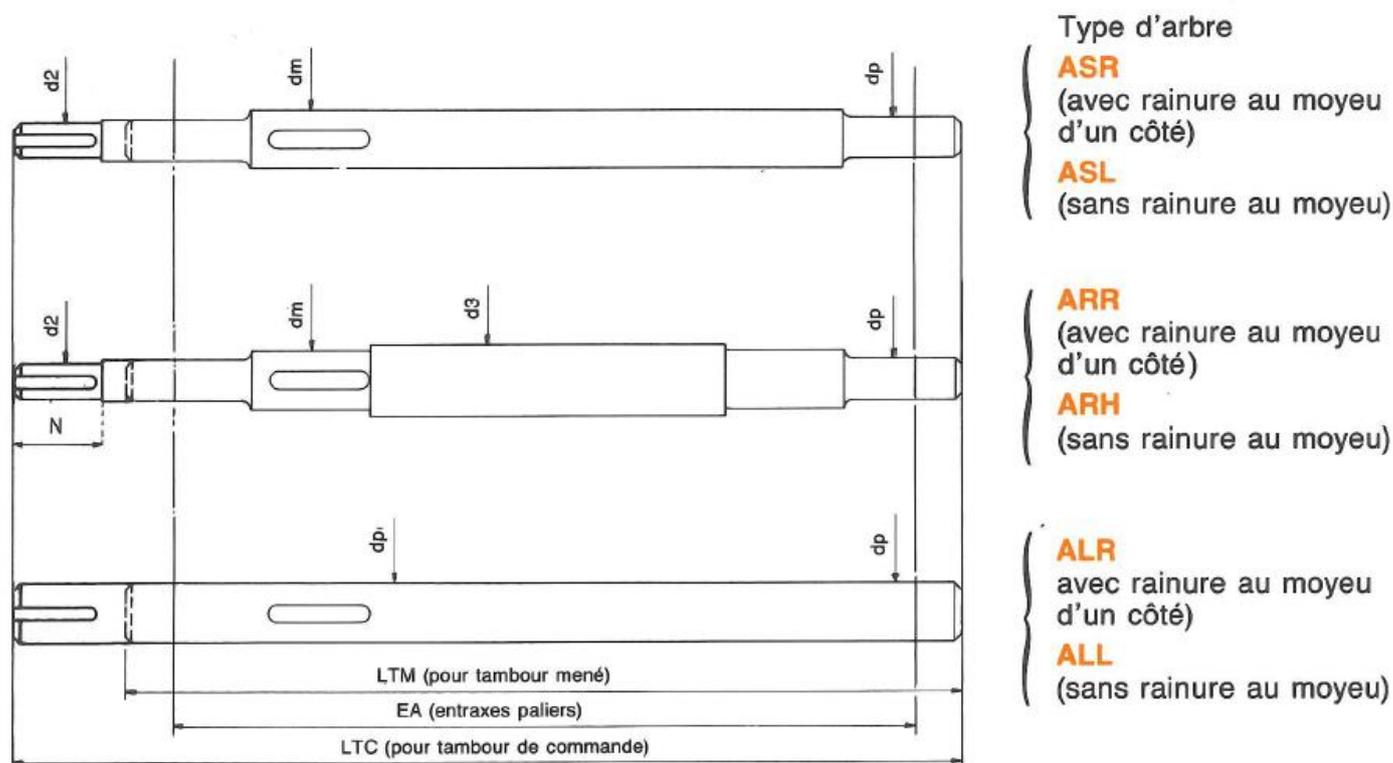
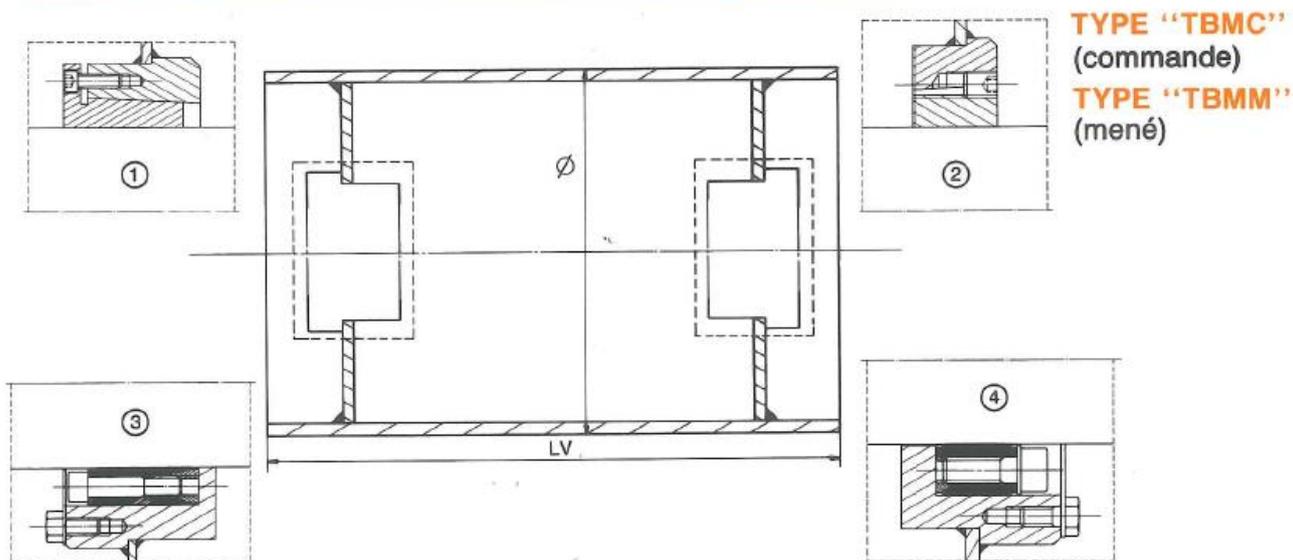
Exemple de désignation :

Tambour **TBSM** - **Bande 650** - **∅ 320 x 740** - **40/55 x 960** -
 Type (lg bande) (∅ x LV) (dp/dm x LTM) Particularités si nécessaire



TYPE "TBVC"
Commande
TYPE "TBVM"
Mené



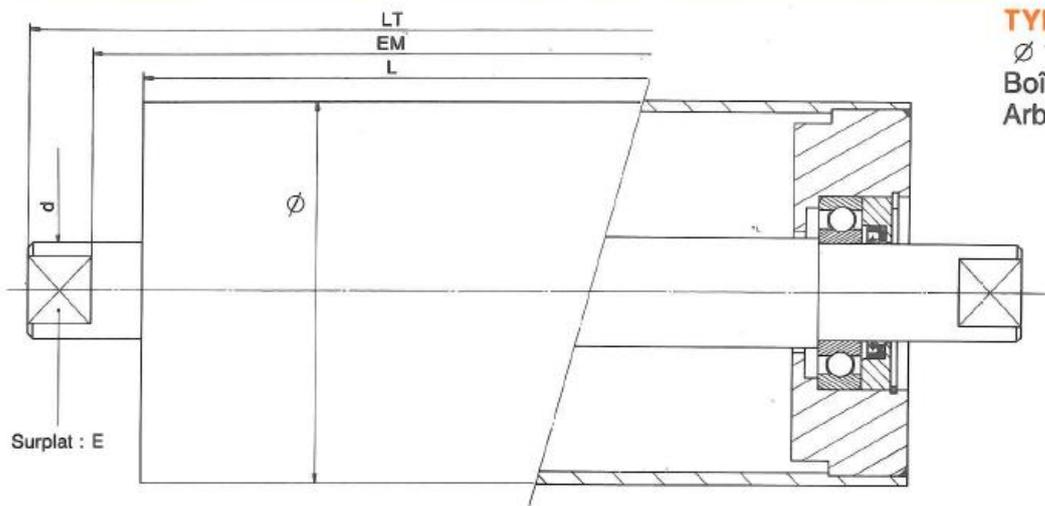


Virole cylindrique (bombée sur demande)
Cotes de tambours et arbres (voir tableau page 22).

4 types de moyeux aux choix

- N° 1 - Bride de serrage conique à collerette avec ou sans clavette parallèle
- N° 2 - Moyeux à serrage conique de faible encombrement avec ou sans clavette parallèle
- N° 3 - Bague d'assemblage serrage conique auto-aligneuse - montage sans clavette - transmission de couples importants
- N° 4 - Bague d'assemblage serrage conique non auto-aligneuse - montage sans clavette - transmission de couples moyens

Les moyeux amovibles facilitent l'interchangeabilité arbre-tambour.



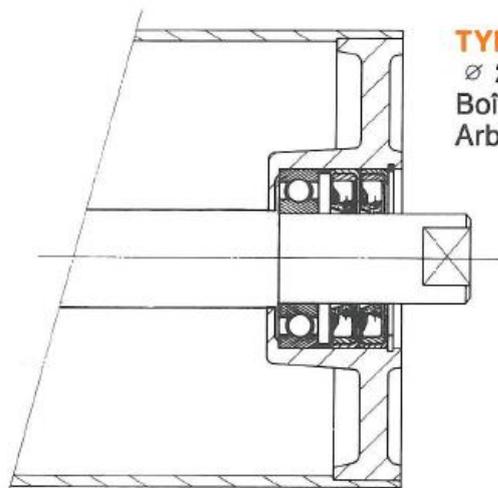
TYPE "RDC 1"

\varnothing 133 et 159 - Tube ép. 6,3
 Boîtier massif
 Arbre $d = 30$ - Roulement 6206
 $d = 40$ - Roulement 6208

Dimensions rouleaux			
Bande	L	EM	LT
400	470	508	550
500	570	608	650
600	670	708	750
650	720	758	800
700	770	808	850
800	870	908	950
900	1010	1048	1090
1000	1110	1148	1190
1200	1310	1348	1390
1400	1510	1548	1590
1600	1710	1748	1790

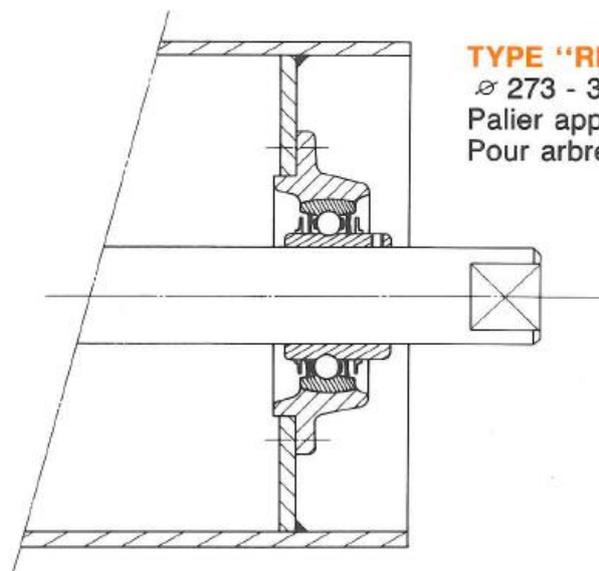
Dimensions des méplats	
Arbre (d)	Epaisseur des méplats E
30	22
40	28
50	38
60	48

Toutes autres dimensions sur demande



TYPE "RDC 2"

\varnothing 219 et 273
 Boîtier fonte
 Arbre $d = 30$ roulement 6206
 $d = 40$ roulement 6208
 $d = 50$ roulement 6210

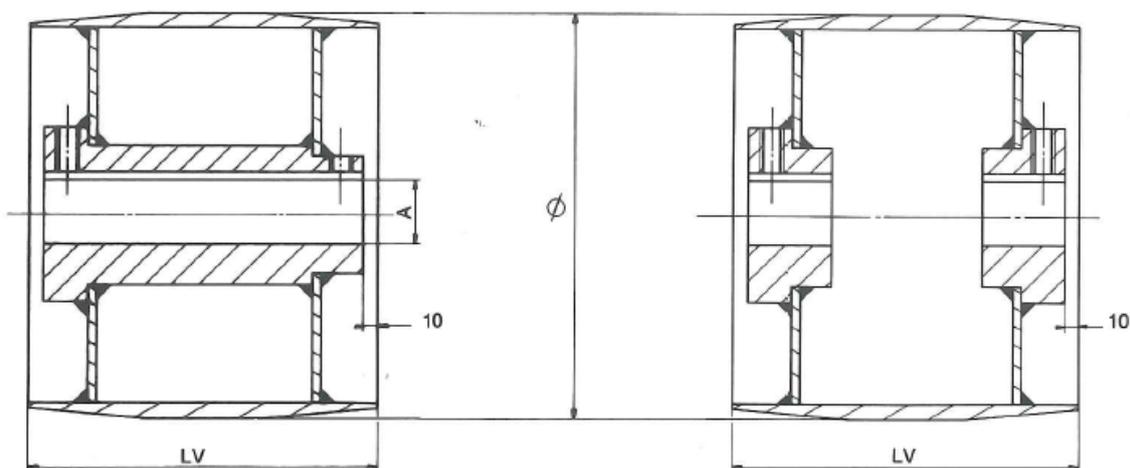


TYPE "RDC 3"

\varnothing 273 - 320 - 400
 Palier applique
 Pour arbre $d = 40 - 50 - 60$

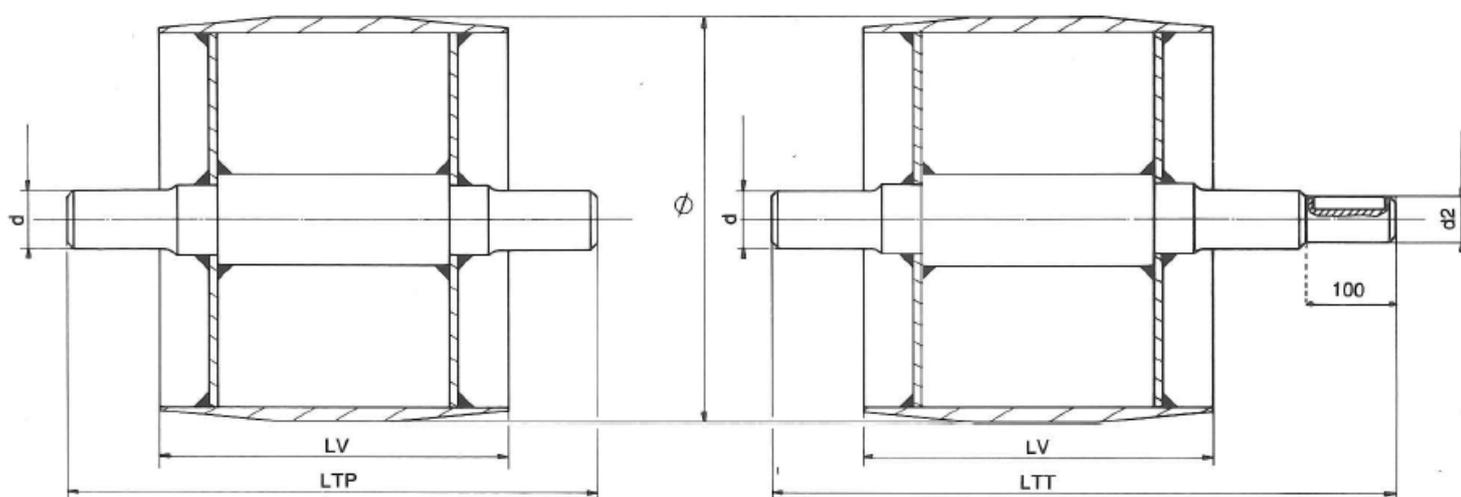
TYPE "PML"
Poulie moyeux longs

TYPE "PMC"
Poulie moyeux courts



TYPE "PSP" (pied)

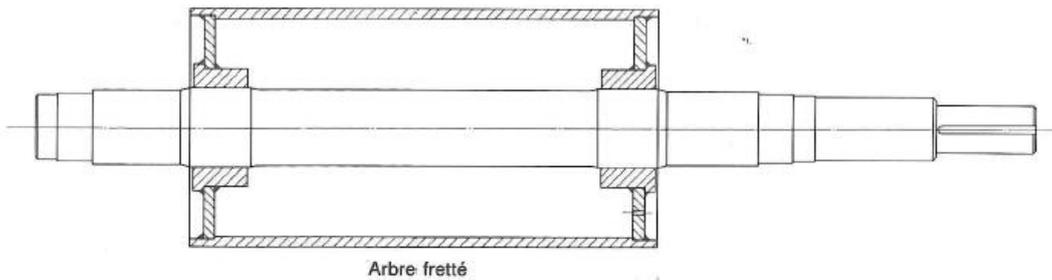
TYPE "PST" (tête)



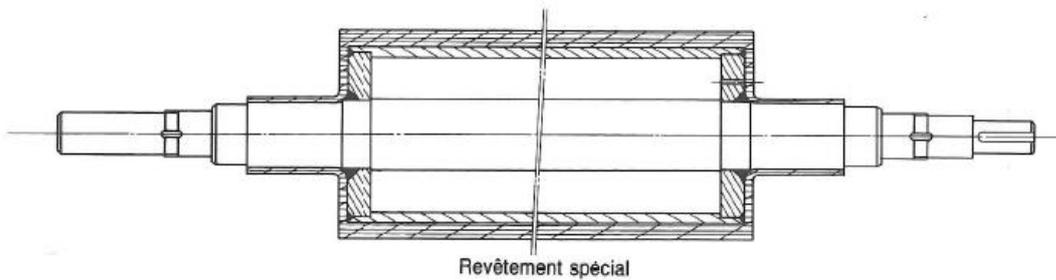
Ø	LV	Type	A	d	d ²	LTT	LTP
300	140	PML/PMC	80				
300	140	PSP/PST		50	48	360	260
400	220	PML/PMC	80				
400	220	PSP/PST		50	48	460	360
500	280	PML/PMC	100				
500	280	PSP		60			400
600	340	PML/PMC	100				
600	340	PSP		60			460
600	480	PML/PMC	150				
800	480	PSP		100			600

En option : arbre pour poulie à moyeu.
Toutes autres dimensions sur demande

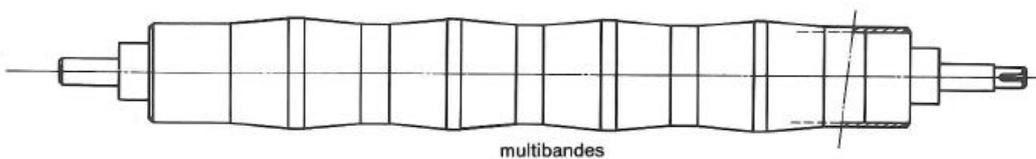
CYLINDRES pour
Ligne tôle continue
Textile
Fibre carbone
Porte-cliché



REVETEMENTS SPECIAUX
Néoprène - Nitrile
Polyuréthane - chrome
carbure de tungstène

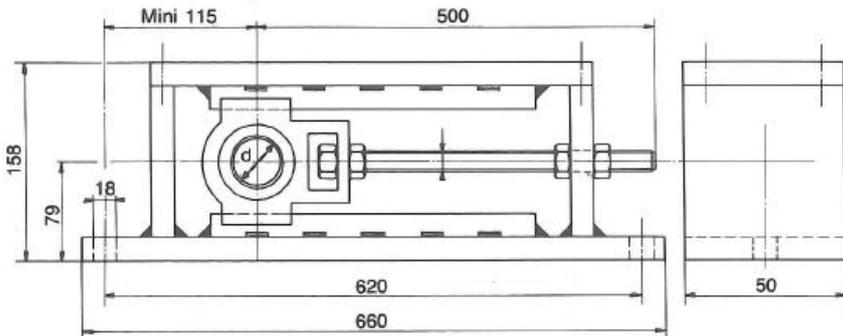


CYLINDRES MULTIBANDES



Tous les travaux sur plans pour cylindres spéciaux peuvent être réalisés en nos ateliers.
Exécution soignée - équilibrage dynamique sur demande.

LEGRS

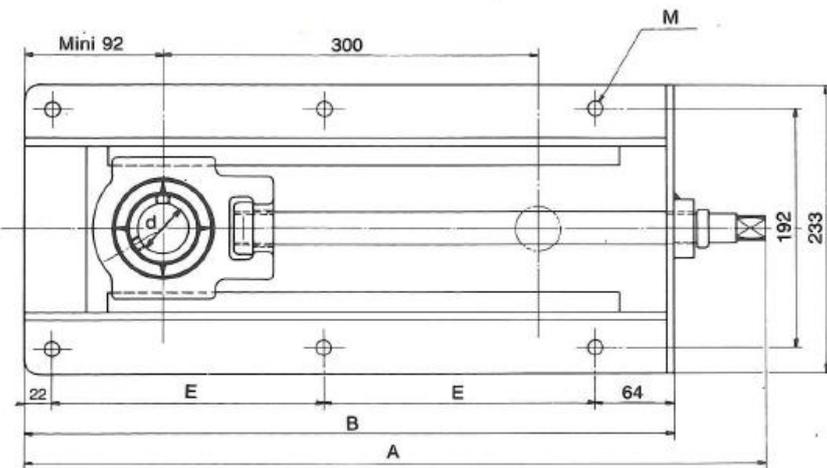


TYPE "PTLS"

Paliers tendeurs légers à semelle

Course maxi : 320

Pour arbre : $d = 40$
 $d = 50$

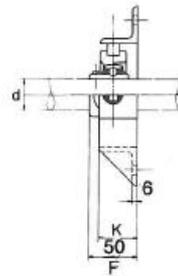


TYPE "PTLC"

Paliers tendeurs légers sur cornières

Course maxi : 300

Pour arbre $d = 40$
 $d = 50$

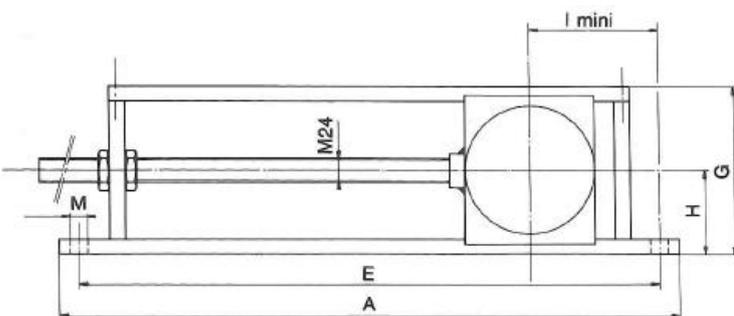


d	A	B	E	F	M
40	593	520	217	492	12
50	597	526	219	516	15

Exemple de désignation :

Palier tendeur - **PTLS** - **40** -
 Type (d) Particularités si nécessaire

LOURDS

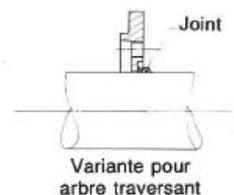
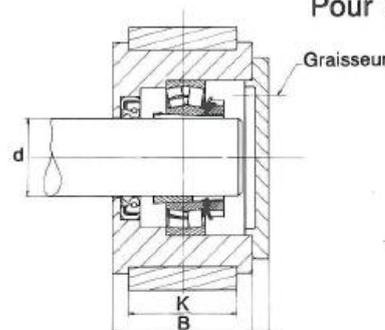


TYPE "PTLO"

Paliers tendeurs lourds

Course maxi : 320

Pour arbre : $d = 40$
 $d = 50$
 $d = 65$
 $d = 80$



d	A	B	E	G	H	K	M	l mini
40	610	78	570	160	80	60	18	125
50	620	90	580	170	85	70	18	130
65	685	110	645	210	105	90	20	145
80	705	120	665	235	117,5	100	20	155

Roulements série 1200 K - 2200 K - 22200 CK