

Fiche technique Roues en Aluminium Forgé

avril 2009



French

Dimensions	réf. Alcoa finition Brossée	réf. Alcoa finition Polie Miroir	réf. Alcoa finition Dura-Bright®	réf. Alcoa finition Dura-Flange®	Poids (kg)	Charge maximale admissible (kg)	Déport (mm)	Demi-écart en jumelé (mm)	Épaisseur du voile (mm)	Ø des trous de fixation (mm)	Nombre trous de fixation	Circonférence des trous de fixation (mm)	Ø Passage moyen (mm)	Possibilité de jumelage	Valve	Valve de remplacement	Masse d'équilibrage Hofmann
------------	--------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	------------	---------------------------------	-------------	---------------------------	-------------------------	------------------------------	--------------------------	---	----------------------	-------------------------	-------	-----------------------	--------------------------------

Roues 17.5"

Pour camions

17.5 x 6.75	-	660823*	-	-	14.6	2500	120	141	21	26	6	245	202.0	oui	TR543C	70 MS 45N	555 & 556
-------------	---	---------	---	---	------	------	-----	-----	----	----	---	-----	-------	-----	--------	-----------	-----------

Pour remorques

17.5 x 6.00	-	663203*	-	-	12.6	2500	114	133	19	26	10	225	176.1	oui	TR543D	70 MS 60N	555 & 556
17.5 x 6.75	-	663823*	-	-	13.7	3000	117	137	20	26	10	225	176.1	oui	TR554C	70 MS 45N	555 & 556

* roues uniquement disponibles pour freins à tambour, interdit sur freins à disque

Roues 19.5"

19.5 x 7.50	773470	773473	773473DB	773470DF	17.7	3000	134	155	21	24	8	275	221.1	oui	54 MS 00N		551
19.5 x 7.50	-	773463	773463DB	-	17.7	3000	134	155	21	30	8	275	221.1	oui	54 MS 00N		551
19.5 x 7.50	773450	773453	773453DB	773450DF	17.7	3000	134	155	21	32	8	275	221.1	oui	54 MS 00N		551
19.5 x 8.25	-	783463	783463DB	-	18.5	3150	146	167	21	30	8	275	221.1	oui	54 MS 00N		551
19.5 x 8.25	-	783453	783453DB	783450DF	18.5	3150	146	167	21	32	8	275	221.1	oui	54 MS 00N		551

Roues 22.5"

22.5 x 7.50	874520	874523	874523DB**	-	23.7	3550	138	160	22	26	10	335	281.2	oui	70 MS 07N2		551
22.5 x 7.50	874510	874513	874513DB**	-	23.7	3550	138	160	22	32	10	335	281.2	oui	70 MS 07N2		551
22.5 x 8.25	886520	886523	886523DB	886520DF	22.7	3650	145	167	22	26	10	335	281.2	oui	70 MS 07N2		551
22.5 x 8.25	886510	886513	886513DB	886510DF	22.7	3650	145	167	22	32	10	335	281.2	oui	70 MS 07N2		551
22.5 x 9.00	896520	896523	896523DB	896520DF	23.2	4125	153	175	22	26	10	335	281.2	oui	70 MS 07N2		551
22.5 x 9.00	896510	896513	896513DB	896510DF	23.2	4125	153	175	22	32	10	335	281.2	oui	70 MS 07N2		551

WorkHorse®

Les roues WorkHorse® sans trous de ventilation ont été développées pour protéger les disques de frein dans le cas d'applications chantier, mais elles peuvent aussi être utilisées pour des véhicules routiers. Les roues WorkHorse® ont une capacité de charge accrue.

22.5 x 8.25	886580	-	-	-	26.3	3835	145	167	22	26	10	335	281.2	oui	83 MS 00N		551
22.5 x 8.25	886570	-	-	-	26.3	3835	145	167	22	32	10	335	281.2	oui	83 MS 00N		551
22.5 x 9.00	896580	-	-	-	26.7	4335	153	175	22	26	10	335	281.2	oui	83 MS 00N		551
22.5 x 9.00	896570	-	-	-	26.7	4335	153	175	22	32	10	335	281.2	oui	83 MS 00N		551
22.5 x 11.75	817580	-	-	-	25.6	5000	120	-	26	26	10	335	281.2	non	40MS 00N		551
22.5 x 11.75	817570	-	-	-	25.6	5000	120	-	26	32	10	335	281.2	non	40MS 00N		551
22.5 x 11.75	812580	-	-	-	27.3	5000	135	-	27.5	26	10	335	281.2	non	40MS 00N		551 + TAL
22.5 x 11.75	812570	-	-	-	27.3	5000	135	-	27.5	32	10	335	281.2	non	40MS 00N		551 + TAL

AVANT DE MONTER LES ROUES ALCOA, VEUILLEZ CONSULTER LA BROCHURE "DONNÉES TECHNIQUES" D'ALCOA.

Dura-Bright® est un traitement de surface breveté qui pénètre l'aluminium, permettant un nettoyage particulièrement aisé, en utilisant uniquement de l'eau et du savon.

** En préparation

Dura-Flange® est un traitement breveté et appliqué sur une partie de la jante, lui procurant ainsi une protection complémentaire, afin de réduire sensiblement l'usure des rebords de jante.

Diamètre des trous de fixation 24 mm: pour goujons M20 x 1.5 & M22 x 1.5 avec écrous standards

Diamètre des trous de fixation 30 mm: pour goujons M20 x 1.5 avec écrous à manchon

Diamètre des trous de fixation 26 mm: pour goujons M22 x 1.5 avec écrous standards ou M18 x 1.5 avec écrous à manchon

Diamètre des trous de fixation 32 mm: pour goujons M22 x 1.5 avec écrous à manchon

Fiche technique *Roues en Aluminium Forgé*

avril 2009



French

Dimensions	réf. Alcoa finition Brossée	réf. Alcoa finition Polie Miroir	réf. Alcoa finition Dura-Bright®	réf. Alcoa finition Dura-Flange®	Poids (kg)	Charge maximale admissible (kg)	Déport (mm)	Demi-écart en jumelé (mm)	Épaisseur du voile (mm)	Ø des trous de fixation (mm)	Nombre trous de fixation	Circonférence des trous de fixation (mm)	Ø Passage (mm)	Possibilité de jumelage	Valve	Valve de remplacement	Masse d'équilibrage Hofmann
------------	--------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	------------	---------------------------------	-------------	---------------------------	-------------------------	------------------------------	--------------------------	---	----------------	-------------------------	-------	-----------------------	--------------------------------

FrontRunner®

Roues 22.5" FrontRunner® déport 120 mm

22.5 x 11.75	817520	817521	817521DB	817520DF	23.6	4500	120	-	26	26	10	335	281.2	non	40MS 00N		551 + TAL
22.5 x 11.75	817510	817511	817511DB	817510DF	23.6	4500	120	-	26	32	10	335	281.2	non	40MS 00N		551 + TAL

Roues 22.5" FrontRunner® déport 135 mm

22.5 x 11.75	816520	816521	816521DB	816520DF	26.4	4500	135	-	27.5	26	10	335	281.2	non	40MS 00N		551
22.5 x 11.75	816550	816551	816551DB	816550DF	26.4	4500	135	-	27.5	32	10	335	281.2	non	40MS 00N		551

Roues de remorques

Roues de remorques en monte simple 19.5" & 22.5"

19.5 x 14.00	-	743402	743402DB	-	23.6	4500	0	-	25	26	8	275	221.2	non	40MS 00N		551
22.5 x 11.75	810520	810522	810522DB	-	22.1	4500	0	-	22	26	10	335	281.2	non	40MS 00N		551
22.5 x 11.75	810510	810512	810512DB	-	22.1	4500	0	-	22	32	10	335	281.2	non	40MS 00N		551
22.5 x 11.75	817520	817521	817521DB	817520DF	23.6	4500	120	-	26	26	10	335	281.2	non	40MS 00N		551 + TAL
22.5 x 11.75	817510	817511	817511DB	817510DF	23.6	4500	120	-	26	32	10	335	281.2	non	40MS 00N		551 + TAL
22.5 x 13.00	833530	833532	833532DB	-	27.3	5200	-14	-	28	26	10	335	281.2	non	40MS 00N		551
22.5 x 14.00	-	841512	-	-	30.7	5800	0	-	28.5	26	10	335	281.2	non	40MS 00N		551
22.5 x 15.00	850520	850521	-	-	31.9	5150	120	-	28.5	26	10	335	281.2	non	TR552	40 MS 00N	551 + TAL

Roues larges pour essieu moteur

* Important - Voir la note en bas de cette page.

22.5 x 17.00	-	840522	-	-	35.7	5800	-67	-	28.5	26	10	335	281.2	non	**		551
22.5 x 17.00	-	840512	-	-	35.7	5800	-67	-	28.5	32	10	335	281.2	non	**		551
22.5 x 17.00	-	842522	-	-	35.6	5800	-50	-	28.5	26	10	335	281.2	non	**		551
22.5 x 17.00	-	842512	-	-	35.6	5800	-50	-	28.5	32	10	335	281.2	non	**		551

AVANT DE MONTER LES ROUES ALCOA, VEUILLEZ CONSULTER LA BROCHURE "DONNÉES TECHNIQUES" D'ALCOA.

* A monter uniquement sur les tracteurs équipés de systèmes de contrôle de la pression de gonflage des pneus et de stabilité électronique.

** Information sur demande.

Dura-Bright® est un traitement de surface breveté qui pénètre l'aluminium, permettant un nettoyage particulièrement aisé, en utilisant uniquement de l'eau et du savon.

Dura-Flange® est un traitement breveté et appliqué sur une partie de la jante, lui procurant ainsi une protection complémentaire, afin de réduire sensiblement l'usure des rebords de jante.

Alcoa Wheel Products Europe

Industrieweg 135

B-3583 Paal, Belgium

Tel: +32 11 45 84 64

Fax: +32 11 45 56 30

E-mail: info.wheels@alcoa.com