

BDI - ASN Note (VDA 4912)		Load-No.: 116854		20.02.2024 ~ 09:28 page 2/3			
Vendor	-Plant: 0100 -No: 91001108 Linamar Plettenberg GmbH Daimlerstr. 11 58840 PLETTENBERG DEUTSCHLAND	Receiver	-Plant: 100 -No.: 14550700 Magna PT S.p.A. Via dei Ciclamini, 4 Zona Industriale I-70026 MODUGNO	Unloading Area: 14248 Place of storage: Consumption: Dispatch Type: Truck Company Schweitzer GmbH & Co. -Number: 16070077 Gross Weight: 23.685 KG			
VAT-No.: DE123840478		VAT-No.: IT04886850728					
ASN-No	-Pos	Sup. Ref. No. Cust.	Quant.	UM	V/G	Name of delivery	Purch. Ord. Nr.
-Date	Suppl. Ref. No. Vend.	Pack. Mat. -Quant.	- Number Cust.			Add. Data Vendor	Consignment
81173159	000010	2511122490	4.770	PC	S	ZAHNRAD 2.GANG	550004563902
20.02.2024	035541-900	CC: 240012570	530	PC	S		nt. wt.: 7.786 KG , gr. wt.: 8.549 KG
	CC: 240012566	CC: 240012562	530	PC	S		
	CC: 240012552	CC: 240012548	530	PC	S		
	CC: 240012540	CC: 240012536	530	PC	S		
	CC: 240011126	CC: 240011118	530	PC	S		
	CC: 9,000	TBA-500256		PC		DCT300/P01850	
	Cast-Number: 271635						
	UC-Material: G016560X10						
	Text: Engineering Change Status a						
	Text: Customer Change No. C0_21_002676-01						
	Text: Supplier Index -						
81173165	000010	2511109091	1.940	PC	S	SCHALTFRAD 5.GANG	550004688501
20.02.2024	035611-900	CC: 240012708	970	PC	S		nt. wt.: 1.576 KG , gr. wt.: 1.747 KG
	CC: 240012698	CC: 2,000	970	PC	S		
	CC: 2,000	Cast-Number: 270927	TBA-500256	PC		DCT300/P01850	
	UC-Material: G015921X10						
	Text: Engineering Change Status -						
	Text: Customer Change No. 22_002817-01						
	Text: Supplier Index -						
81173167	000010	2511122790	5.120	PC	S	SCHALTFRAD 4.GANG	550004688501
20.02.2024	035612-900	CC: 240012711	640	PC	S		nt. wt.: 5.964 KG , gr. wt.: 6.652 KG
	CC: 240012707	CC: 240012703	640	PC	S		
	CC: 240012699	CC: 240012699	640	PC	S		
	CC: 240012699			PC	S		



Linamar Plettenberg GmbH, Postfach 1520, D-58815 Plettenberg

Company
Magna PT S.p.A.
Via dei Ciclamini, 4
Zona Industriale
I-70026 Modugno

Artikel SCHALTRAD 5.GANG
(Part name: / Désignation pièce)
Kd.-Zg.-Nr. 251.1.1090.91
(customer part number / No. du plan client)
Kd.-Auftr.-Nr. 30006011
(order no. / No. De commande)
Schmelzen-Nr. 270927
(heat number / No. de Coulee)
Werkstoff 20MNCRS5
(steel grade / Qualité)

HBS-Teile.-Nr. 035611-900
(HBS-Part number: / N° du plan HBS)
Änderungsindex -
(draw. notice. Index / Indice du plan)
Lieferschein-Nr. 81173165/000010
(shipping advice no. / Bulletin de livraison)
Schmelzen-Knz.
(heat code / Repère de Coulee)
Herstellprozess E/A/K.
(process flow / Procédé fabrication)

Auftrag 1044438
(order no./ordre no.)
SAP UC-Material G015921X10
(SAP UC-material/SAP UC-material)
Lieferdatum 02/09/2024
(shipping date / Date de livraison)

Stückzahl 1,940
(quantity / Quantité)

Gießformat 245X245
(casting dim. / Dimension coulee)
Lieferzustand +FP Gießen isotherma
(delivery condition / Etat de livraison)
Rohmat.-abm. 45 Rund
(raw material dim. / Barre diamètre)
Umformgrad 37,3:1
(diameter / diamètre)

Stahlhersteller Georgsmarienhütte GmbH
(steel mill / Acierino)
Lieferspezifikation TS_805000-2
(technical specification / Spécification de livraison)

Schmelzanalyse (cast analysis / Analyse de coulée)

%C	%Si	%Mn	%P	%S	%Cr	%Mo	%Ni	%Cu	%Sn	%Al	%V	%B	%Ti	%Nb	%W	%Co	%Sb	%As	%Pb	%Te	%Ca	%N	ppm H	ppm O
0.2000	0.0900	1.2400	0.0170	0.0230	1.1800	0.0500	0.1600	0.1500	0.0080	0.0370	0.0060	0.0002	0.0010	0.0090	0.0000	0.0000	0.0010	0.0060	0.0001	0.0000	0.0007	0.0120	2.0000	7.0000

Härtbarkeit (hardenability / valeurs de trempabilité)

mm	1	1.5	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	13	15	20	25	30	35	40	45	50		
HRC	0.00	45.50	0.00	44.70	0.00	43.20	0.00	40.00	0.00	36.70	0.00	34.60	32.70	31.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
Fdyn	0.00	-	0.00																				

Metallographische Prüfungen (metallographical test / Examens métallographiques)

Gefüge	FERRIT-PERLIT	Randentkohlung	0.000
Korngröße	Prim. 5 - Sek. 9	(D1 value / diamètre idéal)	0.00

Reinheitsgrad	K3=0
(degree of purity / Degré de Pureté)	

Mechanische Eigenschaften (mechanical properties / propriétés mécanique)

RM (N/mm²)	Rp0.2(N/mm²)
0.00 - 0.00	0.00 - 0.00

A(%)	0.00
	- 0.00

Z(%)	0.00
	- 0.00

Oberflächenhärte (surface hardness / dureté superficielle)

Vorschrift	152.0	201.0	HBW
(specification / Spécification)	0	0	
Ergebnis	168.0	182.0	HBW
(result / Résultat)	0	0	

Kernhärte (core hardness / dureté centre),

Vorschrift	0.00	0.00	0.00
(specification / Spécification)		-	
Ergebnis	0.00	0.00	0.00
(result / Résultat)		-	

Einsatzhärtungstiefe (case hardening depth / cémentation gravité),

Vorschrift	0.00	0.00	mm
(specification / Spécification)		-	
Ergebnis	0.00	0.00	mm
(result / Résultat)		-	

Datum
(date / Date)

02/20/2024

Maschinell erstellt, daher gültig ohne Unterschrift /

Computer generated, valid without signature / Délivré par ordinateur sans

Abnahmebeauftragter / Inspector

WT - i. A. Dillmann, Johannes



seit über
58
Jahren



CMR-Frachtbrief

Sendung-Nr.: 24-002041 vom 20.02.2024

Ludwigsburg, 20.02.2024

Seite 1 von 1

24-002041

1 Absender / Expéditeur LINAMAR PLETTENBERG GMBH DAIMLERSTRASSE 11 58840 PLETTENBERG		INTERNATIONALER FRACHTBRIEF LETTRE DE VOITURE INTERNATIONALE CMR Diese Beförderung unterliegt trotz einer ge- Cetransportest soumis, nonobstant toute clause genteiligen Abmachung den Bestimmungen des contraire, à la Convention relative au contrat de Übereinkommens über den Beförderungsvertrag im transport international des marchandises par intern. Straßengüterverkehr (CMR). route (MR).				
2 Empfänger / Destinataire MAGNA PT S.p.A. VIA DEI CICLAMINI, 4 70026 MODUGNO ITALIEN		6 Frachtführer / Transporteur SCHWEITZER GmbH & Co. Intern. Spedition KG Carl-Benz-Straße 23 71634 Ludwigsburg Benutzte Gen.-Nr.: D-08-019-G-0158				
3 Auslieferungsort des Gutes / Lieu prévu pour la livraison de la marchandise Ort / Lieu MODUGNO Land / Pays Italien Zeit / Temps Datum / Date 23.02.2024		7 Nachfolgender Frachtführer / Transporteurs successifs				
4 Ort und Tag der Übernahme / Lieu et date de la prise en charge de la marchandise Ort / Lieu PLETTENBERG Land / Pays Deutschland Zeit / Temps Datum / Date 20.02.2024		8 Vorbehalte und Bemerkungen des Frachtführer / Réserves et observations des transporteurs				
5 Beigefügte Dokumente / Documents annexes						
9 Pos. No.	10 Zeichen/Nr. Marques et numéros	11 Anzahl der LM Nombre des colis	12 Art der Verpackung Mode d'emballage	13 Bezeichnung des Gutes Nature de la marchandise	14 Gewicht, kg Poids, kg	15 Umfang cbm
1	81173149	2	COLLI	Getriebeteile	23.685	73,58
2	81173154	3	COLLI			
3	81173156	3	COLLI			
4	81173159	9	COLLI			
5	81173165	2	COLLI			
6	81173167	8	COLLI			
Summe: Total:		27,00 COLLI		23.685,00		
16 Anweisungen des Absenders		17 Angaben zur Ermittlung der Tarifkilometer mit Grenzübergängen von bis km				
18 Frachtzahlungsanweisung / Prescription d'affranchissement unfrei - Rechnung an Empfänger		21 Besondere Vereinbarungen / Conventions particulières Übernahmebestätigung des Fahrers: Die Sendung wurde vollständig und in äußerlich guter Beschaffenheit übernommen. Die Ladungssicherung ist gemäß der gesetzlichen Vorgaben durch den Fahrer erfolgt.				
19 Amtliches Kennzeichen Kfz Anhängen Fahrer		22 Benutzter Grenzübergang				
20 LINAMAR PLETTENBERG GMBH D-58840 PLETTENBERG Unterschrift und Stempel des Absenders Signature et timbre l'expéditeur		23 SCHWEITZER GmbH & Co. D-71634 Ludwigsburg Unterschrift und Stempel des Frachtführers Signature et timbre du transporteur		27 Gut 24-002041 empfangen am ROSENTHAL NAGEL S.r.l. MAGNA PT S.p.A. 70026 Modugno (BA) Via dei Ciclamini, 4 I-70026 MODUGNO 23 FEB 2024 Unterschrift und Stempel des Empfängers Signature et timbre du destinataire "Ricevuto in piena verifica su qualità e quantità"		