

Vendor -Plant: 0100 -No: 91001108  
 Linamar Plettenberg GmbH  
 Dalmierstr. 11  
 58840 PLETTENBERG  
 DEUTSCHLAND

Receiver -Plant: 100 -No.: 14550700  
 Magna PT S.p.A.  
 Via dei Ciclamini, 4  
 Zona Industriale  
 I-70026 MODUGNO

VAT-No.: DE123840478  
 VAT-No.: IT04886850728

Unloading Area: 14248  
 place of storage:  
 Consumption:  
 Dispatch Type: Truck Company  
 Forw. Agent Name: Schweitzer GmbH & Co.  
 -Number: 16070077  
 Gross Weight: 22.763 KG

ASN-No -Pos Sup. Ref. No. Cust. Quant. UM V/G Name of delivery Purch. Ord. Nr.  
 -Date Suppl. Ref. No. Vend. Add. Data Vendor  
 Pack. Mat. -Quant. - Number Cust. -Nummer Vendor Consignment

Cast-Number: 271633  
 UC-Material: G016270X10  
 Text: Engineering Change Status -  
 Text: Customer Change No. 22\_003385-01  
 Text: Supplier Index -

81186395	000010	2511122490	NVOVA	1.590	PC	S	ZAHNRAD 2.GANG	550004563902	nt. wt.: 2.571 KG , gr. wt.: 2.824 KG
05.04.2024		035541-900	COLATA	530	PC	S			
		CC: 240024281		530	PC	S			
		CC: 240024277	Y	530	PC	S			
		CC: 240024273		TBA-500256	PC	S	DCT300/P01850		
		CC: 3,000			PC	S			
		Cast-Number: 272066							
		UC-Material: G016373X10							
		Text: Engineering Change Status a							
		Text: Customer Change No. CO_21_002676-01							
		Text: Supplier Index -							

*34258*

81187733	000010	2511123190		8.100	PC	S	SCHALTRAD 6.GANG	550004564002	nt. wt.: 4.278 KG , gr. wt.: 4.793 KG
05.04.2024		035539-900		1.350	PC	S			
		CC: 240024357		1.350	PC	S			
		CC: 240024349		1.350	PC	S			
		CC: 240024342		1.350	PC	S			
		CC: 240024335		1.350	PC	S			
		CC: 240024329		1.350	PC	S			
		CC: 240018425		1.350	PC	S			
		CC: 6,000		TBA-500256	PC	S	DCT300/P01850		
		Cast-Number: 645100							
		UC-Material: L016568X10							
		Text: Engineering Change Status a							
		Text: Customer Change No. CO_21_002676-01							
		Text: Supplier Index -							

*34258*

81187771	000010	2511109091		2.910	PC	S	SCHALTRAD 5.GANG	550004688501	nt. wt.: 2.374 KG , gr. wt.: 2.624 KG
05.04.2024		035611-900							

GR: 180365492 = 5013371013

Abnahmezeugnis 3.1 EN 10204 (Test certificate: / Certificat:)



Linamar Plothenberg GmbH, Postfach 1520, D-58815 Plothenberg

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

Artikel SCHALTRAD 6.GANG  
(part name: / Désignation pièce)

Kd.-Zg.-Nr. 251.1.1.1231.90  
(customer part number / No. du plan client)

Kd.-Auftr.-Nr. 30005429  
(order no. / No. De commande)

Schmelzen-Nr. 645100  
(heat number / No. de Coulee)

Werkstoff 20MNCRS5  
(steel grade / Qualité)

HBS-Teile.-Nr. 035539-900  
(HBS-Part number: / N° du plan HBS:)

Änderungsindex a  
(draw. notific. index / Index du plan)

Lieferschein-Nr. 81187733/000010  
(shipping advice no. / Bulletin de livraison)

Schmelzen-Knz.  
(heat code / Repère de Coulee)

Herstellprozess EVD/CC  
(process flow / Procédé fabrication)

Auftrag 1046545  
(order no./ordre no.)

SAP UC-Material L016568X10  
(SAP UC-material/SAP UC-material)

Lieferdatum 03/27/2024  
(shipping date / Date de livraison)

Stückzahl 8,100  
(quantity / Quantité)

Rohmat.-abm. 42 Rund  
(raw material dim. / Barre diamètre)

Umformgrad 41,6:1  
(diameter / diamètre)

Stahlersteller Lech-Stahlwerke GmbH  
(steel mill / Aciérie)  
Lieferspezifikation GCG\_805000\_02  
(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	%Fe	%Ca	%N	ppm H	ppm O
0.2000	0.1700	1.2700	0.0120	0.0250	1.1000	0.0400	0.1200	0.1300	0.0080	0.0270	0.0100	0.0002	0.0070	0.0050	0.0000	0.0000	0.0020	0.0090	0.0000	0.0000	0.0008	0.0122	0.1700	1.0000

Härtbarkeit (hardenability / valeurs de trempabilité)

mm	1	1.5	2	3	4	5	6	7	8	8	9	10	11	13	15	20	25	30	35	40	45	50	
HRC	0.00	45.70	0.00	45.10	0.00	43.10	0.00	39.60	0.00	36.30	0.00	34.00	32.20	30.90	30.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Fdyn	0.00	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

DI-Wert (DI value / diamètre idéal) 0.00

Metallographische Prüfungen (metallographical test / Examens métallographiques)

Gefüge (part name / Désignation pièce)	FERRIT - PERLIT	Randentkohlung (decarburation / Décarburation)	0.000
Korngröße (grain size / grosseur de grain)	Prim. 5	Sek. 7	8

Mechanische Eigenschaften (mechanical properties / propriétés mécaniques)

RM (N/mm <sup>2</sup> )	0.00	-	0.00	Rp0.2(N/mm <sup>2</sup> )	0.00	-	0.00	A(%)	0.00	-	0.00	Z(%)	0.00	-	0.00
Oberflächenhärte (surface hardness / dureté superficielle)	Vorschrift (specification / Spécification)	152.0	0	201.0	0	0	0	HBW	Ergebnis (result / Résultat)	164.0	0	175.0	0	0	0
Kernhärte (core hardness / dureté centre)	Vorschrift (specification / Spécification)	0.00	-	0.00	0.00	-	0.00	HBW	Ergebnis (result / Résultat)	0.00	-	0.00	0.00	-	0.00

Reinheitsgrad (degree of purity / Degré de Pureté)	K3 = 0 F.OXIDE
Av(J)	0.00
bei T(°C)	0.00

Einsatzhärtungstiefe (case hardening depth / cémentation gravité)

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

Datum (date / Date)

04/05/2024

Maschinell erstellt, daher gültig ohne Unterschrift / Computer generated, valid without signature / Délivré par ordinateur sans

Abnahmebeauftragter / Inspector  
WT - i. A. Dillmann, Johannes

Page 1 of 1

