

Load-No.: 118767

EDI - ASN Note

Vendor (VDA 4912) to
 -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
 Forw. Agent Name: Schweitzer GmbH & Co.
 -Number: 16070077
 Gross Weight: 23.859 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 -Plant: -No.: Add. Data Vendor Consignment
 Pack. Mat. -Quant. - Number Cust. -Nummer Vendor

81198974 000010 2511122990 3.437 PC S ZAHNRAD 2.GANG 550004563902
 15.05.2024 035541-900 257 PC S nt. wt.: 5.459 KG , gr. wt.: 6.063 KG
 CC: 240034406
 CC: 240034401
 CC: 240034396
 CC: 240034387
 CC: 240034380
 CC: 240034375
 CC: 240032955
 CC: 7,000
 Cast-Number: 273264
 UC-Material: G016476X10
 Text: Engineering Change Status a
 Text: Customer Change No. CO_21_002676-01
 Text: Supplier Index -

180368584
5013457072
380216

81198979 000010 2511122990 5.820 PC S SCHALTRAD 5.GANG 550004688401
 15.05.2024 035610-900 970 PC S nt. wt.: 4.077 KG , gr. wt.: 4.592 KG
 CC: 240034601
 CC: 240034598
 CC: 240034591
 CC: 240034588
 CC: 240034586
 CC: 240034580
 CC: 6,000
 Cast-Number: 272423
 UC-Material: G016683X10
 Text: Engineering Change Status -
 Text: Customer Change No. 22_002817-01
 Text: Supplier Index -

180368585
5013457073
380218

81198984 000010 2511122790 5.120 PC S SCHALTRAD 4.GANG 550004688601
 15.05.2024 035612-900 640 PC S nt. wt.: 6.006 KG , gr. wt.: 6.693 KG
 CC: 240034510
 CC: 240034499

180368586
5013457074
380218

GR: Quant. Check: Rating Checks:

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

Linamar Plottenberg GmbH, Postfach 1520, D-58815 Plottenberg



Company

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

Artikel ZAHNRAD 2.GANG

(Part name / Désignation pièce)
Kd.-Zg.-Nr. 251.1.1224.90
(customer part number / No. du plan client)

Kd.-Auftr.-Nr. 30005431

(order no. / No. De commande)

Schmelzen-Nr. 273264

(heat number / No. de Coulee)

Werkstoff ZOMNCRS5

(steel grade / Qualité)

HBS-Teile.-Nr. 035541-900

(HBS-Part number: / N° du plan HBS:)

Änderungsindex a

(draw. notific. index / Indice du plan)

Lieferschein-Nr. 81198974/000010

(shipping advice no. / Bulletin de livraison)

Schmelzen-Knz.

(heat code / Repère de Coulee)

Herstellprozess E/A/K.

(process flow / Procédé fabrication)

Auftrag 1047947

(order no./ordre no.)

SAP UC-Material G016476X10

(SAP UC-material/SAP UC-material)

Lieferdatum 05/06/2024

(shipping date / Date de livraison)

Stückzahl 3.437

(quantity / Quantité)

Rohmat.-abm. 55 Rund

(raw material dim. / Barre diamètre)

Umformgrad 25:1

(Diameter / diamètre)

Gießformat 245X245

(casting dim. / Dimension coulee)

Lieferzustand +FP Gießen isotherma

(delivery condition / Etat de livraison)

Schmelzanalyse (cast analysis / Analyse de coulée)

%C	%Si	%Mn	%P	%S	%Cr	%Mo	%Ni	%Cu	%Al	%V	%B	%Ti	%Nb	%W	%Co	%Sb	%As	%Pb	%Te	%Ca	%N	ppm H	ppm O
0.2000	0.0900	1.2400	0.0120	0.0250	1.1800	0.0500	0.1700	0.1400	0.0330	0.0060	0.0002	0.0010	0.0100	0.0000	0.0000	0.0010	0.0060	0.0001	0.0000	0.0010	0.0110	2.2000	7.0000

Härtbarkeit (hardnability / 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	44.60	0.00	43.40	0.00	40.20	0.00	36.90	0.00	34.80	32.90	31.70	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 (decaburation / Décaburation)	Reinheitsgrad (degree of purity / Degre de Pureté)
Korngröße (grain size / grosseur de grain)	Prim. 5 - 8 Sek. 9 - 10	0.000	K3(O) = 0

Mechanische Eigenschaften (mechanical properties / propriétés mécaniques)

RM (N/mm ²)	Rp0.2(N/mm ²)	A(%)	Z(%)
0.00 - 0.00	0.00 - 0.00	0.00 - 0.00	0.00 - 0.00

Oberflächenhärte (surface hardness / dureté superficielle)		Kernhärte (core hardness / dureté centre)	
Vorschrift (specification / Spécification)	152.0 0	201.0 0	HBW
Ergebnis (result / Résultat)	157.0 0	173.0 0	HBW

Einsatzhärtungstiefe (case hardening depth / cémentation gravité)		Vorschrift (specification / Spécification)	
Av(J)	0.00	0.00	0.00
bei T(°C)	0.00	0.00	0.00
Ergebnis (result / Résultat)		Ergebnis (result / Résultat)	
0.00		0.00	

Datum (date / Date)

05/15/2024

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

