

EDI - ASN Note

(VDA 4912)

Load-No.: 109112

24.04.2023 - 11:22

Page 2/3

Vendor -Plant: 0100 91001108 Receiver -Plant: 100 14550700
 -No: 91001108 -No.: 14550700
 Linamar Plettenberg GmbH Magna PT S.p.A.
 Daimlerstr. 11 Via dei Ciclamini, 4
 58840 PIETTERBERG Zona Industriale
 DEUTSCHLAND 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: 23.699 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.			-Number Vendor	Consignment

Text: Customer Change No. C018986_MIP_1
 Text: Supplier Index -

81077683 000010 2511109390 1.850 PC M SCHAFFRAD 7.GANG 550003915702
 24.04.2023 035307-900 1.850 PC M 885 KG, gr. wt.: 971 KG
 CC: 230030752 TBA-500256 DCT300/P01850

180340899 U
 Cast-Number: 639146
 UC-Material: L014099X20
 Text: Engineering Change Status C
 Text: Customer Change No. C018986_MIP_1
 Text: Supplier Index -

501264631
 81077683 000010 2511108490 2.650 PC S ZAHNRAD 2.GANG 550003916202
 24.04.2023 035309-900 530 PC S 4480 KG, gr. wt.: 4.900 KG
 CC: 230030800 530 PC S
 CC: 230030790 530 PC S
 CC: 230030783 530 PC S
 CC: 230030776 530 PC S
 CC: 230030765 530 PC S
 Cast-Number: 265705
 UC-Material: G014704X20
 Text: Engineering Change Status C
 Text: Customer Change No. C018986_MIP_1
 Text: Supplier Index -

180340802 N
 Cast-Number: 265705
 UC-Material: G014704X20
 Text: Engineering Change Status C
 Text: Customer Change No. C018986_MIP_1
 Text: Supplier Index -

5012646321
 81079518 000010 2511122490 1.590 PC S ZAHNRAD 2.GANG 5500045639012
 24.04.2023 035541-900 530 PC S 2.602 KG, gr. wt.: 2.861 KG
 CC: 230030712 530 PC S
 CC: 230030709 530 PC S
 CC: 230026632 530 PC S
 CC: 3,000 TBA-500256 DCT300/P01850

5012646327 M
 Cast-Number: 267233
 UC-Material: G014704X20
 Text: Engineering Change Status C
 Text: Customer Change No. C018986_MIP_1
 Text: Supplier Index -

5500045639012
 mt. wt.: 2.602 KG, gr. wt.: 2.861 KG
 28 APR 2023
 VERIFICA QUANTITA' CON RICCVITTO
 Via dei Ciclamini, 4 - 70026 Modugno (BA)
 MUEHLER
 5500045639012
 mt. wt.: 2.602 KG, gr. wt.: 2.861 KG
 319651

GR: Quant. Check: Rating Check:

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

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 7.GANG
 (Part name / Désignation pièce)
Kd.-Zg.-Nr. 251.1.1093.90
 (customer part number / No. du plan client)
Kd.-Auftr.-Nr. 30002069
 (order no. / No. De commande)
Schmelzen-Nr. 639146
 (heat number / No. de Coulee)

HBS-Teile.-Nr. 035307-900
 (HBS-Part number / N° du plan HBS:)
Änderungsindex C
 (draw. notif.-index / indice du plan)
Lieferschein-Nr. 81077683/000010
 (shipping advice no. / Bulletin de livraison)

Auftrag 1039644
 (order no./ordre no.)
SAP UC-Material L014099X20
 (SAP UC-material/SAP UC-material)
Lieferdatum 04/05/2023
 (shipping date / Date de livraison)

Stückzahl 1,850
 (quantity / Quantité)

Stahlersteller Lech-Stahlwerke GmbH
 (steel mill / Acierie)
Lieferspezifikation GCG_805000_02
 (technical specification / Spécification de livraison)

Werkstoff 20MnCrS5
 (steel grade / Qualité)
Herstellprozess EVD/CC
 (process flow / Procédé fabrication)

Gießformat 240X240
 (casting dim. / Dimension coulee)
Lieferzustand +FP Glühen Isotherma
 (delivery condition / Etat de livraison)

Rohmat.-abm. 40 Rund
 (raw material dim. / Barre diamètre)
Umformgrad 45,8:1
 (Diameter / diamètre)

Schmelzeanalyse (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
0.1900	0.1600	1.2700	0.0100	0.0250	1.0800	0.0300	0.1700	0.1400	0.0180	0.0300	0.0100	0.0002	0.0060	0.0050	0.0000	0.0000	0.0034	0.0080	0.0010	0.0000	0.0014	0.0111	1.3000	14.000

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	45.10	0.00	44.30	0.00	42.20	0.00	38.20	0.00	35.60	0.00	33.30	31.60	30.30	0.00	0.00	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)

Getigte (part name / Désignation pièce)	FERRIT - PERLIT GEFÜGE	Randentkohlung (decarburation / Decarburation)	Reinheitsgrad (degree of purity / Degré de Pureté)
Korngröße (grain size / grosseur de grain)	Prim. 5 Sek. 8	8	K3=0

Mechanische Eigenschaften (mechanical properties / propriétés mécaniques)

RM (N/mm ²)	Rp0.2(N/mm ²)	A1(%)	Z(%)	AV(J)	bei T(°C)
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Oberflächenhärte (surface hardness / dureté superficielle)

Vorschritt (specification / Spécification)	152.0	201.0	HBW
Ergebnis (result / Résultat)	0	0	HBW

Kernhärte (core hardness / dureté centre)

Vorschritt (specification / Spécification)	0.00	0.00
Ergebnis (result / Résultat)	0.00	0.00

Einsatzhärtungstiefe (case hardening depth / démentation gravité)

Vorschritt (specification / Spécification)	0.00	0.00
Ergebnis (result / Résultat)	0.00	0.00

