



**WACKER
NEUSON**

Ersatzteilkatalog
Spare parts catalog
Catálogo de piezas de repuesto
Catalogue de pièces de rechange

**Innenvibrator
Internal vibrator
Vibrador interno
Vibrateur interne**

IRSE- FU58/230Laser



Type	IRSE-FU58/230Laser
Material Number	5100019681
Version	104
Language	de en es fr



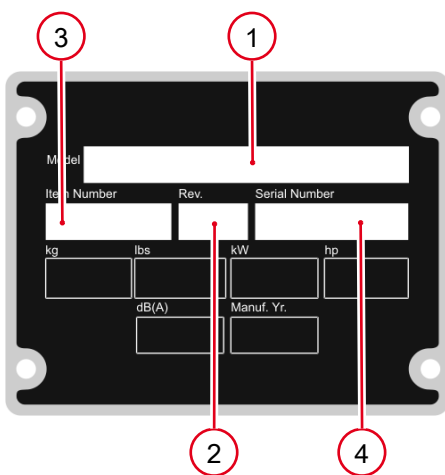
www.wackerneuson.com

Copyright © 08.2023
Wacker Neuson Produktion GmbH & Co. KG
Printed in Germany.
All rights reserved.

Ein Typenschild mit Typ, Artikelnummer, Version und Maschinen-Nummer ist an jedem Gerät angebracht. Die Daten von diesem Schild bitte notieren, damit sie auch bei Verlust oder Beschädigung des Schildes noch vorhanden sind. Der Typ, die Artikelnummer, die Versions-Nummer und die Maschinen-Nummer sind bei der Ersatzteilbestellung oder Nachfragen bezüglich Service-Informationen stets erforderlich.

Bei den in den Ersatzteillisten fettgedruckten Nummern handelt es sich um empfohlene Ersatzteile. Dies bedeutet, daß diese Teile bei normalen Anwendungsbedingungen natürlicher Abnutzung ausgesetzt sind und gelegentlich ersetzt oder überarbeitet werden müssen. Es wird geraten, diese Teile auf Lager bereit zu haben, um für Service-Arbeiten an diesem Gerät vorbereitet zu sein. Lagerbestände für diese und andere Teile, welche für ausgiebigere Reparaturarbeiten benötigt werden, können je nach Service-Gewohnheiten der einzelnen Kunden variieren.

Die Nummern meines Gerätes sind:



1. Typ
2. Version
3. Artikel-Nr.
4. Maschinen-Nr.

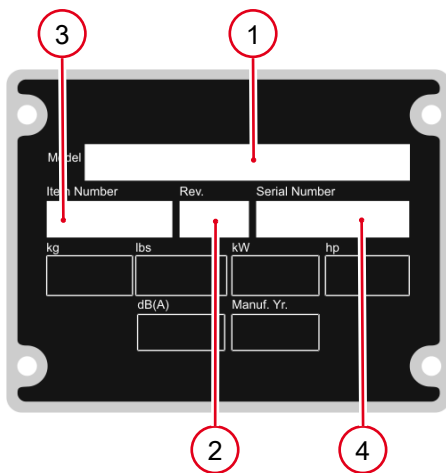
Umrechnungstabelle

Volumeneinheit	
1 ml	0.034 US fl.oz.
1 l	0.260 gal
Längeneinheit	
1 mm	0.039 in
1 m	3.280 ft
Gewicht	
1 kg	2.200 lbs
1 g	0.035 oz
Geschwindigkeit	
1 km/h	0.620 mph
Drehmoment	
1 Nm	0.740 ft.lbs

A nameplate listing the Model Number, Item Number, Revision, and Serial Number is attached to each unit. Please record the information found on this plate so it will be available should the nameplate become lost or damaged. When ordering parts or requesting service information, you will always be asked to specify the model, item number, revision number, and serial number of the unit.

Part Numbers appearing in boldface type are recommended spare parts. This means that these parts are subject to wear under normal operating conditions and may require periodic service or replacement. It is recommended that these items be stocked to meet the expected service requirements of this model. Actual stocking quantities of these and other parts used in more extensive repairs will depend on the service practices of each customer.

My machine's numbers are:



1. Model
2. Revision
3. Item No.
4. Serial No.

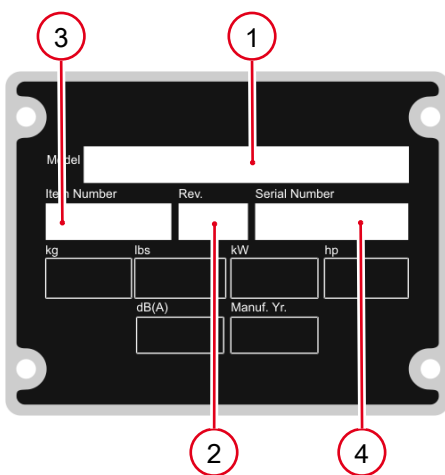
Conversion table

Volume unit	
1 ml	0.034 US fl.oz.
1 l	0.260 gal
Unit of length	
1 mm	0.039 in
1 m	3.280 ft
Weight	
1 kg	2.200 lbs
1 g	0.035 oz
Speed	
1 km/h	0.620 mph
Torque	
1 Nm	0.740 ft.lbs

Una placa de identificación con el modelo, número de referencia, nivel de revisión y número de serie ha sido añadida en cada máquina. Favor de anotar los datos en la placa en caso de que la placa de identificación sea destruida o perdida. En todos los pedidos para repuestos necesita siempre el modelo, el número de referencia, el nivel de revisión y el número de serie de la máquina en cuestión.

Los números de partes en negritas en las Listas Ilustradas de Partes son los repuestos recomendados, esto quiere decir que estas partes se desgastarán bajo circunstancias de funcionamiento normales y pueden requerir servicio periódico o su reemplazo. Se recomienda que el cliente mantenga un abastecimiento adecuado de estas partes para poder satisfacer la demanda requerida por el servicio a la máquina. La cantidad de repuestos que el cliente necesitará para reparaciones dependerá de la póliza de servicio de cada cliente.

Los números de mi máquina son:



1. Modelo
2. Nivel de revisión
3. Número de referencia
4. Número de Serie

Tabla de conversión

Unidad de volumen	
1 ml	0.034 US fl.oz.
1 l	0.260 gal
Unidad de longitud	
1 mm	0.039 in
1 m	3.280 ft
Peso	
1 kg	2.200 lbs
1 g	0.035 oz
Velocidad	
1 km/h	0.620 mph
Par de apriete	
1 Nm	0.740 ft.lbs

Une plaque signalétique mentionnant le modèle, le numéro de référence, le niveau de revision et le numéro de série est fixée sur chaque machine. Veuillez noter les informations relevées sur cette plaque de façon à ce qu'elles soient toujours disponibles si la plaque signalétique venait à être perdue ou endommagée. Lorsque vous commandez des pièces détachées ou vous sollicitez des informations après-vente, on vous demandera toujours de préciser le modèle, le numéro de référence, le niveau de revision et le numéro de série de la machine.

Les numéros de pièces imprimés en caractères gras dans les Listes des Pièces Détachées de ce manuel sont les pièces détachées recommandées par la Wacker. Cela veut dire que ces pièces sont sujettes à usure dans des conditions de travail normales et peuvent nécessiter de l'entretien ou leur remplacement. Nous recommandons que vous disposez d'un stock de ces pièces pour pouvoir satisfaire la demande d'entretien de cette machine. Le client doit décider lui-même de la quantité exacte de pièces de rechange qu'il disposera dans ses stocks.

Les numéros de ma machine son :



1. Typ
2. Version
3. Artikel-Nr.
4. Maschinen-Nr.

Table de conversion

Unité de volume	
1 ml	0.034 US fl.oz.
1 l	0.260 gal
Unité de longueur	
1 mm	0.039 in
1 m	3.280 ft
Poids	
1 kg	2.200 lbs
1 g	0.035 oz
Vitesse	
1 km/h	0.620 mph
Couple de serrage	
1 Nm	0.740 ft.lbs

Vibrationskörper Kpl. Internal vibrator cpl. Cuerpo vibrador cpl. Vibrateur interrupteur cpl.	8
---	---

Umformer Kpl. Converter cpl. Convertidor cpl. Convertisseur cpl.	10
--	----

Zuleitungskabel MitPersonenschutz Power cable with bodyguard Cable de alimentación con interruptor de proteccióndiferencia Câble d'alimentation avecdes personnes	12
--	----

Schlauchanschluss Kpl. Hose connection cpl. Conexión de manguera cpl. Connection tuyau cpl.	14
---	----

Deckel Cover Tapa Couvercle	16
--	----

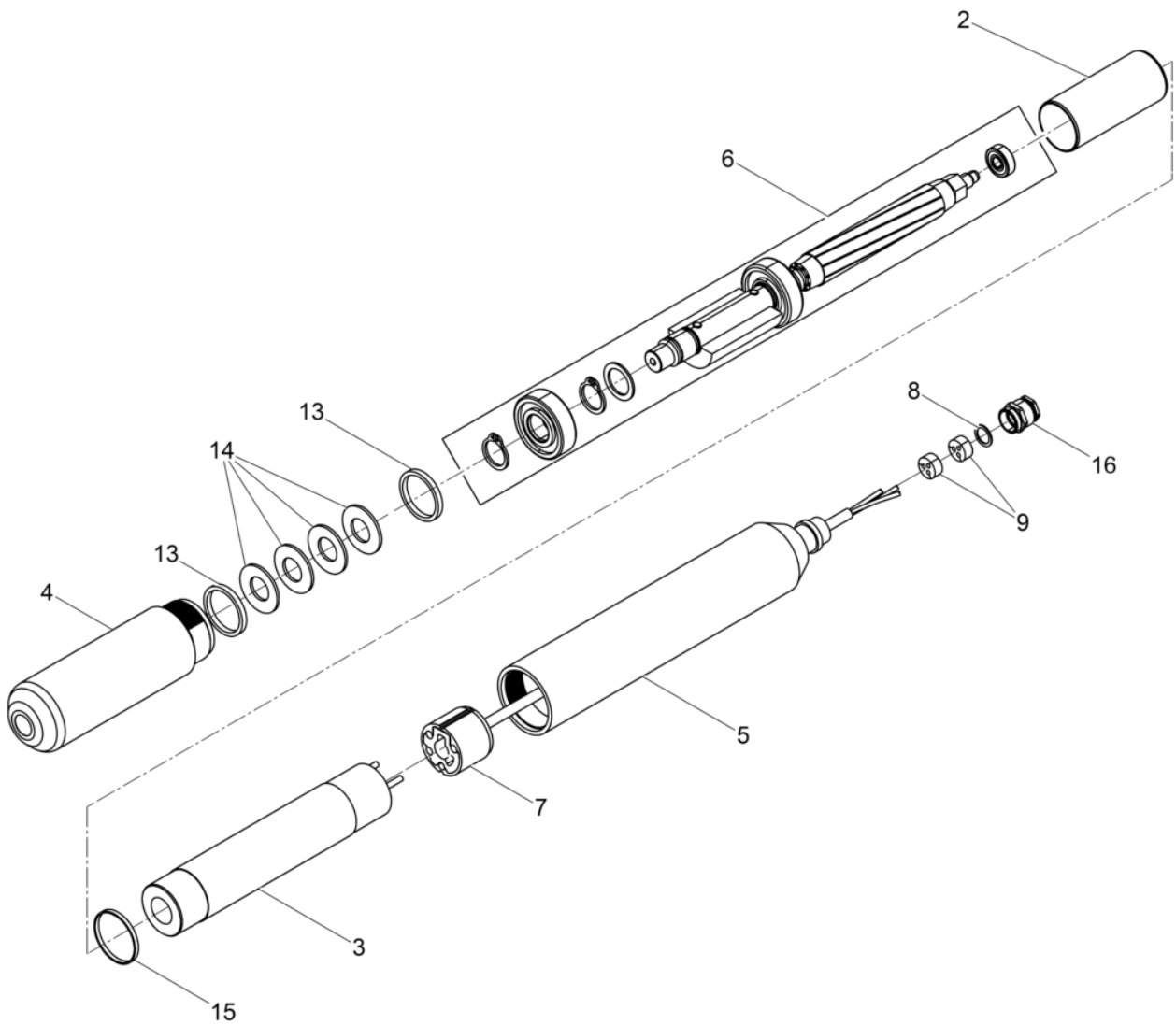
Zubehör
Accessories
Accesorios
Accessoires

Handgriff Handle Empuñadura Poignée	18
--	----

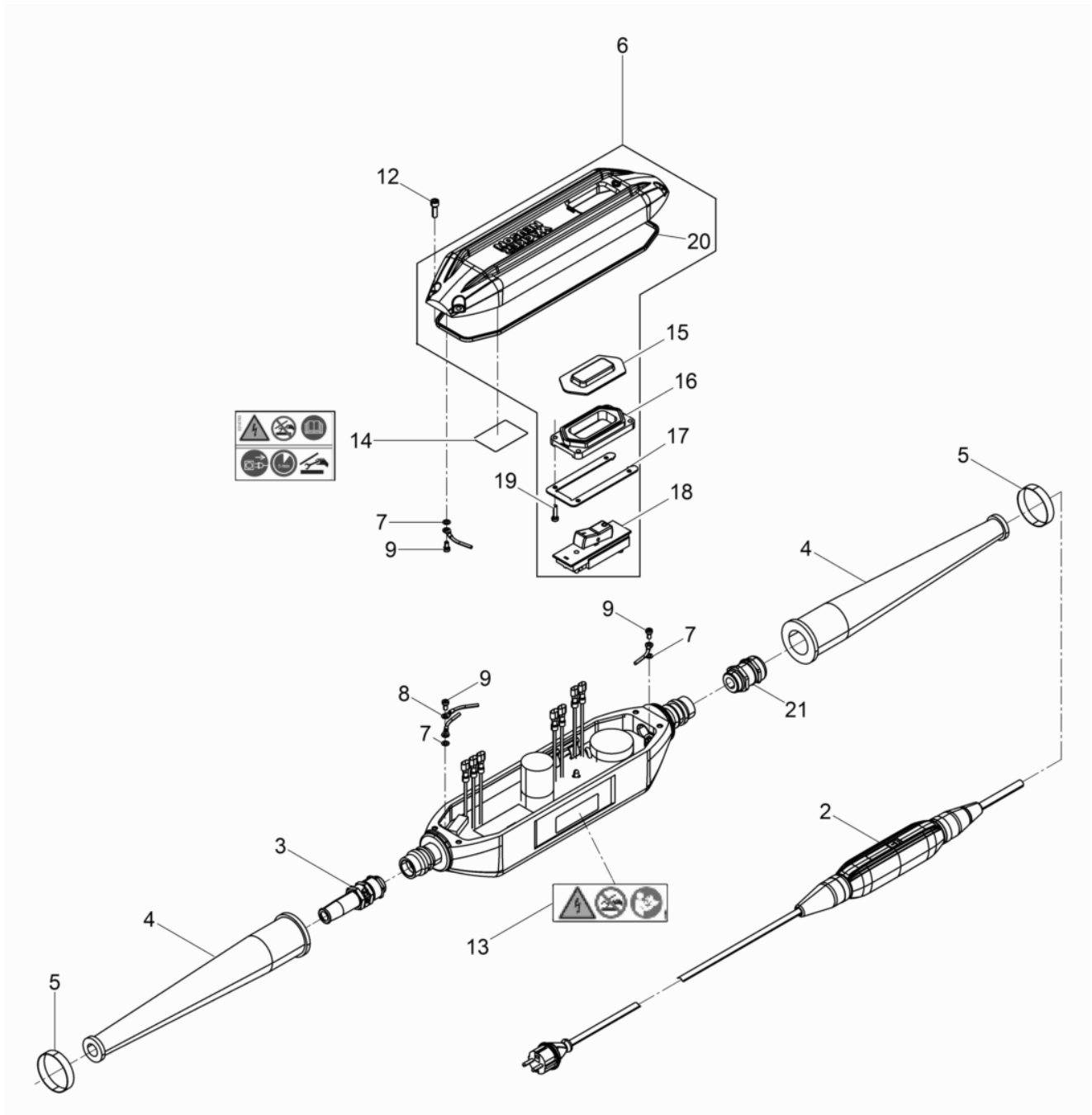
Schultergurt Shoulder belt Correa Ruban	20
--	----

Vibrationskörper Kpl.
Internal vibrator cpl.
Cuerpo vibrador cpl.
Vibrateur interrupteur cpl.

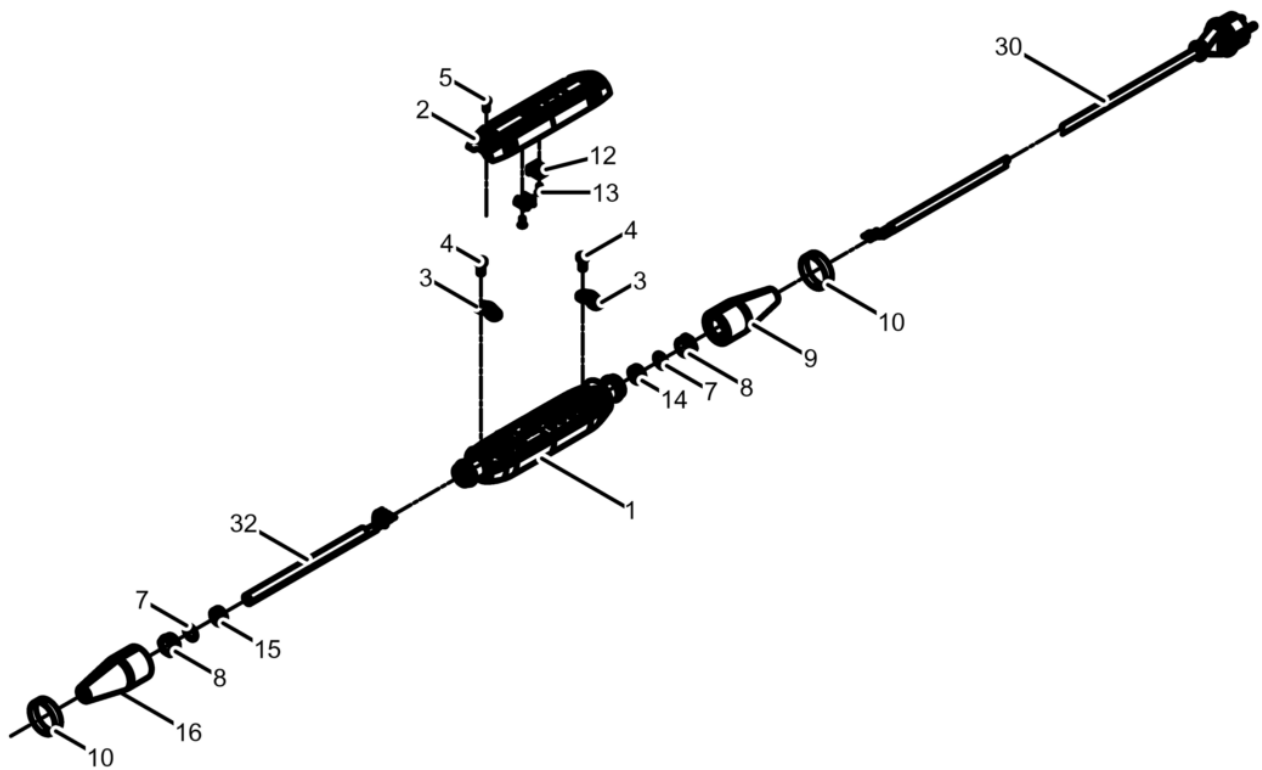
IRSE-FU58/230La-
ser



Pos. Item	Artikel Nr. Item no.	Pc.	Unit	Beschreibung Descripción	Description Description	Abm. Dim.	Norm Standard
						Drehmoment Torque	Schmierstoff Lubricant
2	5000202834	1	pc	Abstandshülse Manguito distanciador	Distance sleeve Douille d'écartement		
3	5000219087	1	pc	Statorpaket Chapas de estator	Stator Stator		
4	5000202835	1	pc	Rohr-Unterteil Tubo inferior	Lower tube Chemise		
5	5000218504	1	pc	Rohr-Oberteil Tubo superior	Upper tube Chemise		
6	5000202830	1	pc	Motorläufer Kpl. Inducido del motor cpl.	Motor armature cpl. Rotor cpl.		
7	5100072297	1	pc	Elektroanschluss Conexión eléctrico	Electric connection Raccordement électrique		
8	5002000058	1	pc	Druckring Anillo de presión	Thrust ring Bague de pression	16 x 20,5 x 0,8	
9	5100001680	2	pc	Dreilochstopfen Tapón de cable 3 agujeros	3 hole plug Bouchon câble à 3 trous		
13	5000218381	2	pc	Distanzring Espaciador	Spacer Pièce d'écartement		
14	5000202829	4	pc	Tellerfeder Resorte de platillo	Cup spring Ressort belleville		
15	5000202836	1	pc	Ring Anillo	Ring Bague		
16	5100002432	1	pc	Verschraubung Kpl. Atornilladura cpl.	Screw connection cpl. Raccord vis cpl.		



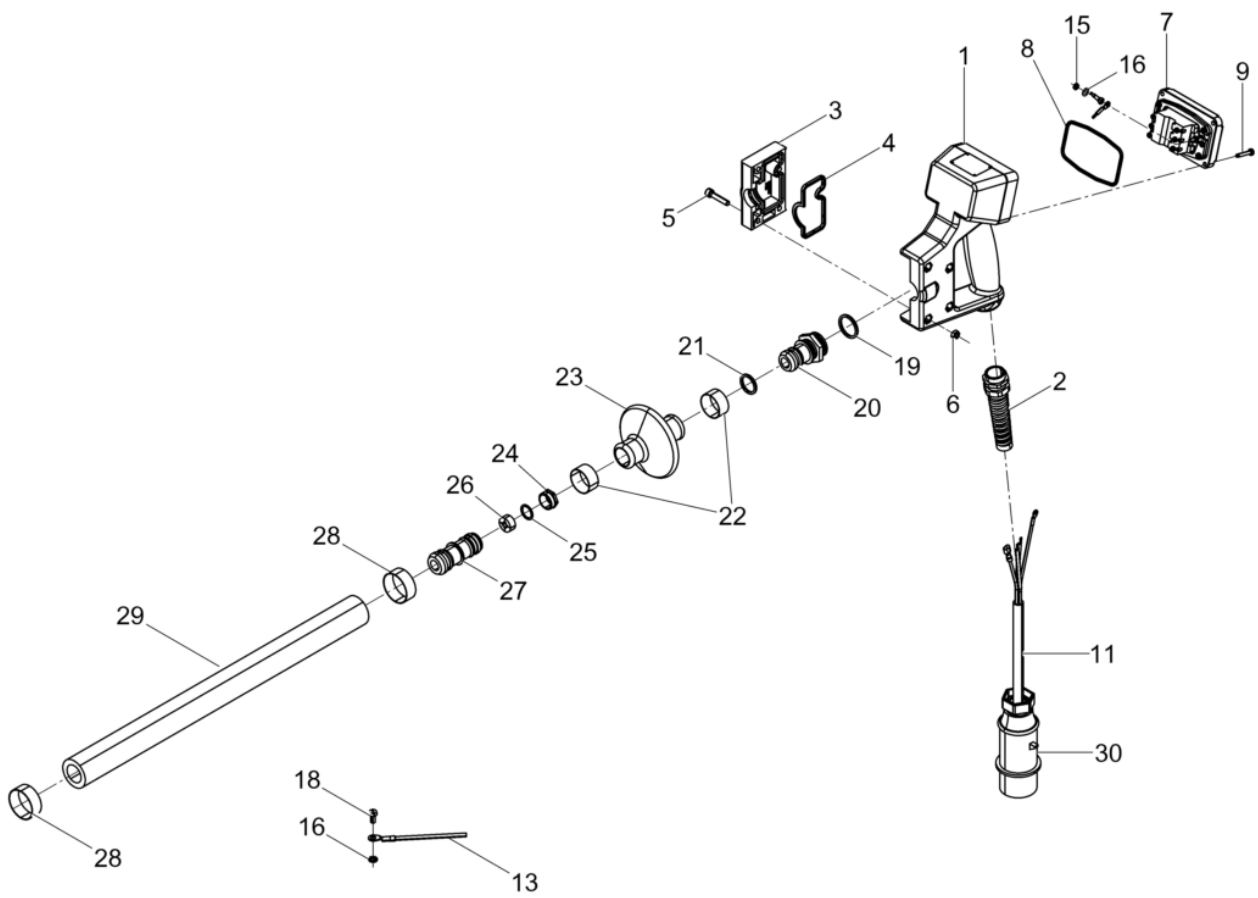
Pos. Item	Artikel Nr. Item no.	Pc.	Unit	Beschreibung Descripción	Description Description	Abm. Dim.	Norm Standard
						Drehmoment Torque	Schmierstoff Lubricant
2	5100066682	1	pc	Zuleitungskabel Mit Personen- Schutz Cable de alimentación con	Power cable with personal protection Câble d'alimentation avec		
3	5000203509	1	pc	Kabelverschraubung Atornilladura de cable	Screw connection Raccord à vis	M20x1,5 12Nm/9ft.lbs	
4	5003008468	2	pc	Gummitülle Casquillo de goma	Rubber funnel Paase fil en caoutchouc		
5	5002007121	2	pc	Schelle Abrazadera	Clamp Collier		
6	5000211292	1	pc	Deckel Kpl. Tapa cpl.	Cover cpl. Couvercle cpl.		
7	5000200988	3	pc	Zahnscheibe Arandela dentada	Toothed lock washer Rondelle à dents	A4,3	DIN6797
8	5000208643	1	pc	Schutzleiter Toma a tierra	Ground wire Conducteur de sûreté		
9	5000011573	3	pc	Zylinderschraube Tornillo cilíndrico	Cheese head screw Vis à tête cylindrique	M4 x 8 2Nm/1ft.lbs	ISO4762
12	5000219339	4	pc	Zylinderschraube Tornillo cilíndrico	Cheese head screw Vis à tête cylindrique	M 5x 14 5.5Nm/4ft.lbs	
13	5000219413	1	pc	Aufkleber Calcomanias	Labels Autocollants		
14	5000218763	1	pc	Aufkleber Calcomanias	Labels Autocollants		
15	5000129569	1	pc	Membran Diafragma	Diaphragm Diaphragme		
16	5000202103	1	pc	Flansch Brida	Flange Bride		
17	5000203024	1	pc	Flansch Brida	Flange Bride		
18	5000202101	1	pc	Geräteschalter Interruptor	Switch Interrupteur		
19	5000208645	4	pc	Zylinderschraube Tornillo cilíndrico	Cheese head screw Vis à tête cylindrique	M 4x 16	DIN7984
20	5000202542	1	pc	Dichtung Junta de estanqueidad	Gasket Garniture		
21	5100030434	1	pc	Kabelverschraubung Atornilladura de cable	Screw connection Raccord à vis		



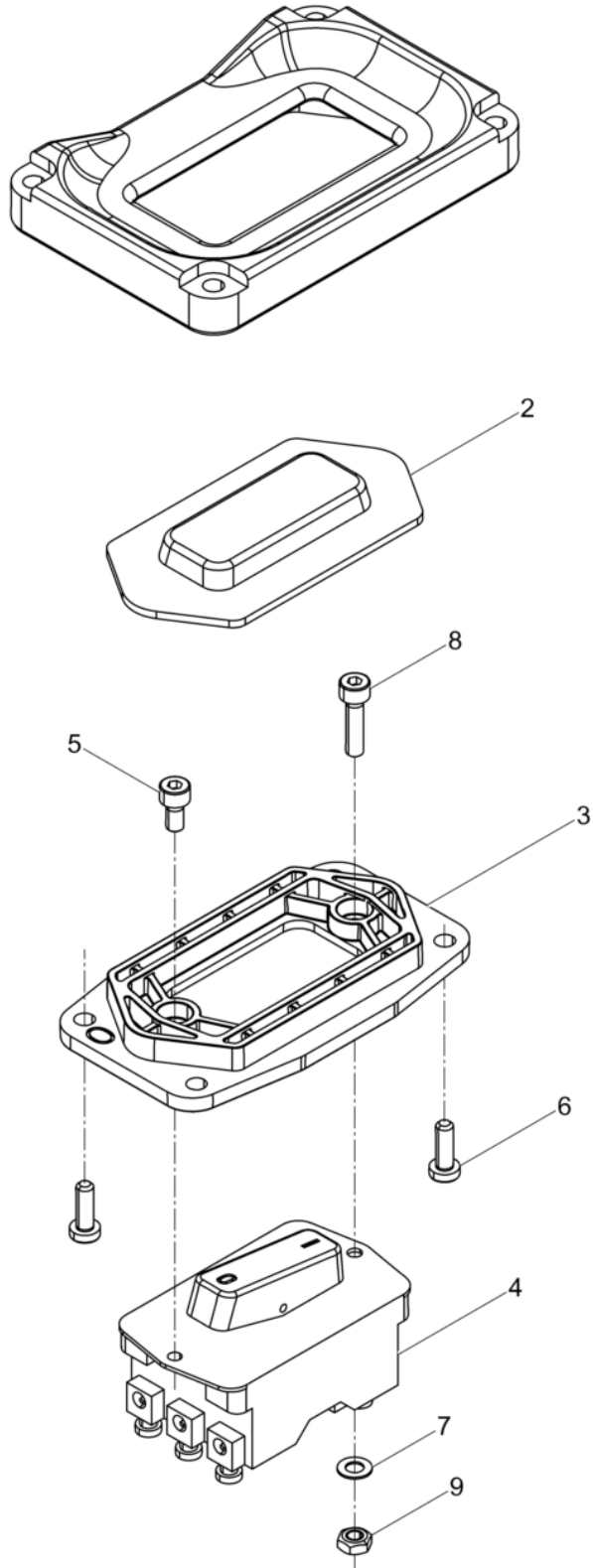
Pos. Item	Artikel Nr. Item no.	Pc.	Unit	Beschreibung Descripción	Description Description	Abm. Dim.	Norm Standard
						Drehmoment Torque	Schmierstoff Lubricant
1	5100036194	1	pc	Gehäuse Mit Elektronik Carcasa con electrónica	Housing with electronic Carter avec elektronik		
2	5100021620	1	pc	Deckel Mit LED Fenster Tapa	Cover with led window Couvercle		
3	5000106220	2	pc	Schelle Abrazadera	Clamp Collier		
4	5000108371	4	pc	Linsenkopfschraube Tornillo gota de sebo	Oval head screw Vis noyée lentiforme		
5	5000213543	4	pc	Linsenkopfschraube Tornillo gota de seboatado	Oval head screw Vis noyée lentiforme	4x12	
7	5000203578	2	pc	Druckring Anillo de presión	Thrust ring Bague de pression	18x15x0,8	
8	5000203576	2	pc	Druckschraube Tornillo de presión	Pressure screw Vis de pression	M20x1,5	
9	5100013971	1	pc	Kabeltülle Manguito	Cable bushing Passe câble		
10	5002007121	2	pc	Schelle Abrazadera	Clamp Collier		
12	5100018223	2	pc	Halter Soporte	Bracket Support		
13	5100019475	2	pc	Senkkopfschraube Tornillo avellanado	Countersunk screw Vis noyée	3,5 x 10	
14	5100045070	1	pc	Dichtstopfen Obturador	Sealing plug Bouchon d'étanchéité		
15	5100045071	1	pc	Dichtstopfen Obturador	Sealing plug Bouchon d'étanchéité		
16	5100046325	1	pc	Kabeltülle Manguito	Cable bushing Passe câble		
30	5100013860	1	pc	Zuleitung Mit Stecker Cable con enchufe	Power supply cable with plug Câble avec fiche		
32	5100066678	1	pc	Leitung Cable	Electric wire Cavo		

Schlauchanschluss Kpl.
Hose connection cpl.
Conexión de manguera cpl.
Connection tuyau cpl.

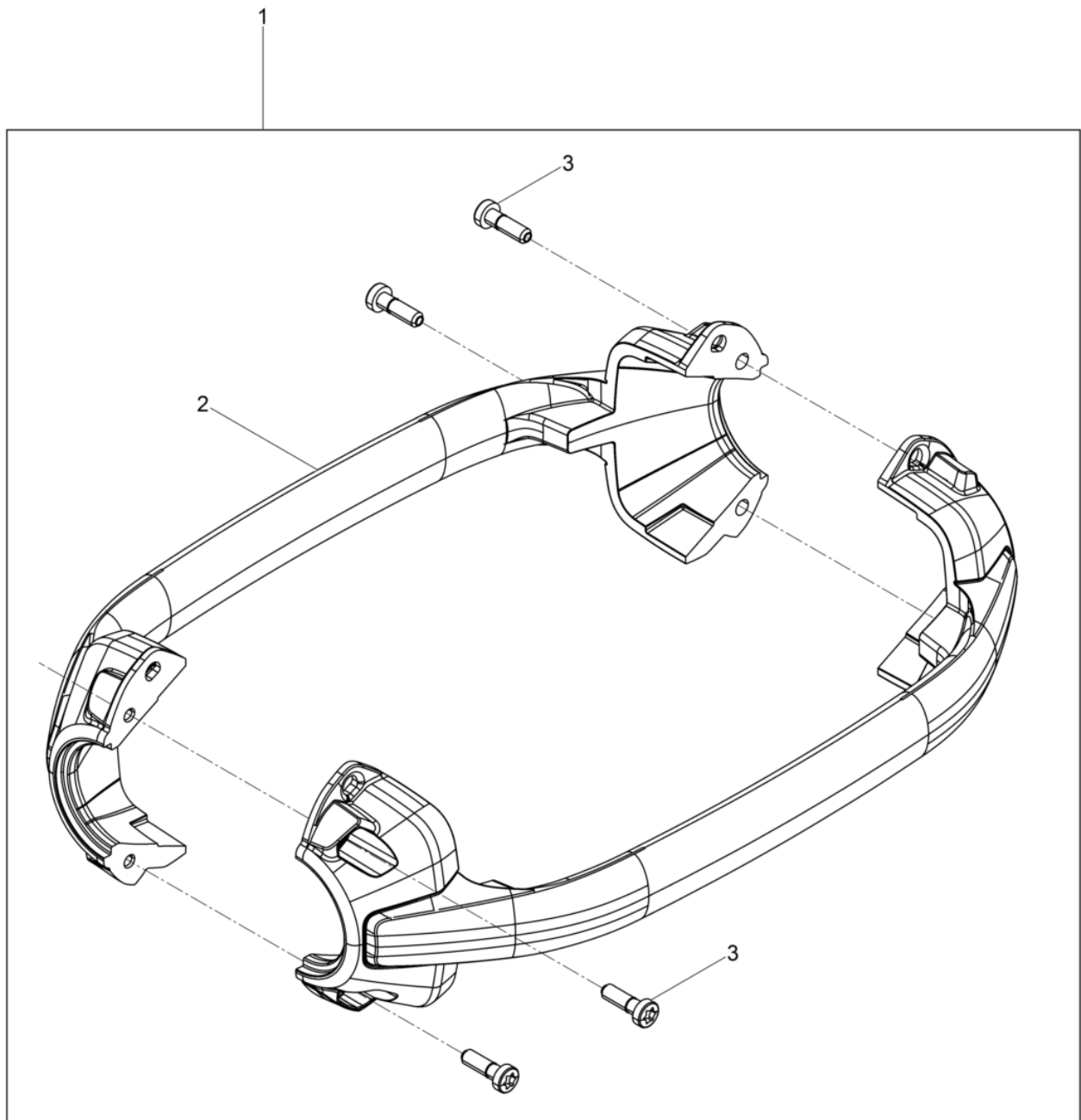
IRSE-FU58/230La-
ser



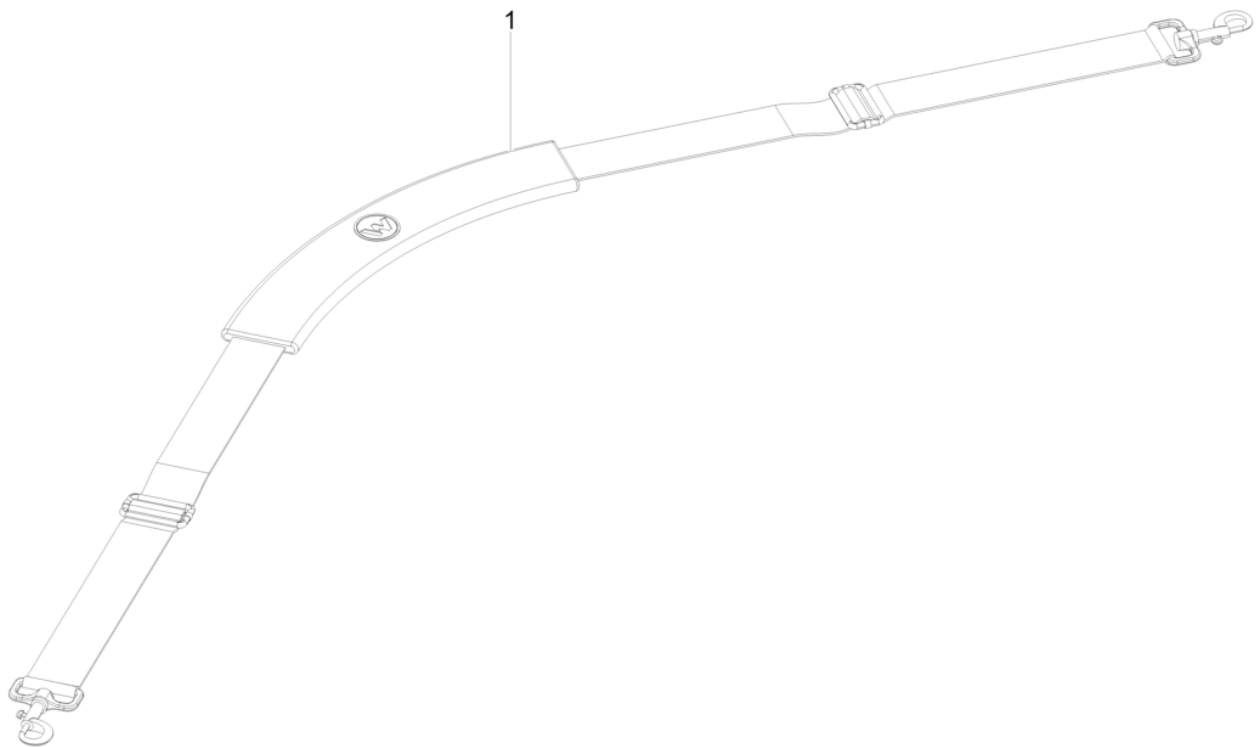
Pos. Item	Artikel Nr. Item no.	Pc.	Unit	Beschreibung Descripción	Description Description	Abm. Dim.	Norm Standard
						Drehmoment Torque	Schmierstoff Lubricant
1	5000129128	1	pc	Gehäuse Carcasa	Housing Carter		
2	5000126728	1	pc	Verschraubung Atornilladura	Screw connection Raccord vis		
3	5000129129	1	pc	Deckel Tapa	Cover Couvercle		
4	5000129131	1	pc	Dichtung Junta	Seal Joint		
5	5000011549	4	pc	Zylinderschraube Tornillo cilíndrico	Cheese head screw Vis à tête cylindrique	10Nm/7ft.lbs	ISO4762
6	5000010880	4	pc	Sechskantmutter Tuerca hexagonal	Hexagon nut Écrou hexagonal		
7	5100059808	1	pc	Deckel Kpl. Tapa cpl.	Cover cpl. Couvercle cpl.		
8	5000202233	1	pc	O-Ring Anillo-o	O-ring Joint torique	83x3,5	
9	5100001330	4	pc	Linsenkopfschraube Tornillo gota de sebo	Oval head screw Vis noyée lentiforme	4x 25	
11	5000218019	1	pc	Zuleitungskabel Cable de alimentación cable de alimentación	Power supply cable power supply cable Câble damenée		
13	5100072248	1	pc	Schutzleiter Toma a tierra	Ground wire Conducteur de sûreté		
15	5000010872	1	pc	Sechskantmutter Tuerca hexagonal	Hexagon nut Écrou hexagonal	M4	ISO4032
16	5000200988	2	pc	Zahnscheibe Arandela dentada	Toothed lock washer Rondelle à dents	A4,3	DIN6797
18	5000218500	1	pc	Flachkopfschraube Tornillo de cabeza plana	Pan head screw Vis lentiforme	M 4x 5	ISO7045
19	5000202234	1	pc	O-Ring Anillo-o	O-ring Joint torique	26x3	
20	5000126848	1	pc	Tülle Ojal	Grommet Passe-fil		
21	5000202235	1	pc	O-Ring Anillo-o	O-ring Joint torique	20x3,5	
22	5000128141	2	pc	Schelle Vorg. Abrazadera	Clamp Collier		
23	5000094858	1	pc	Dämpfung Tapón roscado	Damper Bouchon	AM22 x 1,5	
24	5003008191	1	pc	Druckschraube Tornillo de presión	Pressure screw Vis de pression		DIN46320
25	5002000058	1	pc	Druckring Anillo de presión	Thrust ring Bague de pression	16 x 20,5 x 0,8	
26	5100002162	1	pc	Vielochstopfen Tapón de cable 4 agujeros	4 hole plug Bouchon câble à 4 trous	Pg16	
27	5000095167	1	pc	Tülle Boquilla	Socket Douille		
28	5002006823	2	pc	Schelle Abrazadera	Clamp Collier		
29	5100060420	1	pc	Schutzschlauch Manguera de protección	Protective hose Gainé de protection		



Pos. Item	Artikel Nr. Item no.	Pc.	Unit	Beschreibung Descripción	Description Description	Abm. Dim.	Norm Standard
						Drehmoment Torque	Schmierstoff Lubricant
2	5000129569	1	pc	Membran Diafragma	Diaphragm Diaphragme		
3	5100059810	1	pc	Flansch Brida	Flange Bride		
4	5100060161	1	pc	Geräteschalter Interruptor	Switch Interrupteur		
5	5000011573	1	pc	Zylinderschraube Tornillo cilíndrico	Cheese head screw Vis à tête cylindrique	M4 x 8 5Nm/4ft.lbs	ISO4762
6	5000213543	4	pc	Linsenkopfschraube Tornillo gota de seboatado	Oval head screw Vis noyée lentiforme	4x12	
7	5000200988	1	pc	Zahnscheibe Arandela dentada	Toothed lock washer Rondelle à dents	A4,3	DIN6797
8	5000011570	1	pc	Zylinderschraube Tornillo cilíndrico	Cheese head screw Vis à tête cylindrique		
9	5000010872	1	pc	Sechskantmutter Tuerca hexagonal	Hexagon nut Écrou hexagonal	M4	ISO4032



Pos. Item	Artikel Nr. Item no.	Pc.	Unit	Beschreibung Descripción	Description Description	Abm. Dim.	Norm Standard
						Drehmoment Torque	Schmierstoff Lubricant
1	5100021505	1	pc	Handgriff Empuñadura	Handle Poignée		
3	5000222605	4	pc	Linsenkopfschraube Tornillo gota de seboatado	Oval head screw Vis noyée lentiforme	M 6 x 20	



Pos. Item	Artikel Nr. Item no.	Pc.	Unit	Beschreibung Descripción	Description Description	Abm. Dim.	Norm Standard
						Drehmoment Torque	Schmierstoff Lubricant
1	5100010882	1	pc	Schultergurt Correa	Shoulder belt Ruban		



**WACKER
NEUSON**