

» Diagnostik, Narkose

» Diagnostics, Anaesthesia

» Diagnostic, Anesthésie

» Diagnóstico, Anestesia

» Diagnostica, Anestesia



**Perkussionshämmer**  
**Percussion Hammers**

*Marteaux-percuteurs*  
*Martillos de percusión*  
*Martelli percussori*



**Perkussionshämmer**  
**Percussion Hammers**

*Marteaux-percuteurs*  
*Martillos de percusión*  
*Martelli percussori*



**WARTENBERG**

1:2

190 mm – 7"

12-103-190



**BUCK**

1:2

180 mm – 7"

12-104-180



1:1

**TROEMNER**

1:2

240 mm – 9½"

12-105-240



**Perkussionshämmer**  
**Percussion Hammers**

*Marteaux-percuteurs*  
*Martillos de percusión*  
*Martelli percussori*



**TAYLOR**

180 mm – 7"	12-106-180
200 mm – 8"	12-107-200



**BERLINER**

170 mm – 6"	12-108-170
200 mm – 8"	12-108-200



**DÉJERINE** 1:1

210 mm – 8"	12-109-200
-------------	------------

1:2

stethoskope  
**Stethoscopes**  
*Stéthoscopes*  
*Estetoscopios*  
*Stetoscopi*



**PINARD**

180 mm – 7 "	12-114-180
240 mm – 9 ½ "	12-114-240

Holz  
 Wood  
 Bois  
 Madera  
 Legno



**PINARD** 1:2

150 mm – 6 "	
12-115-150	

Aluminium  
 Aluminium  
 Aluminium  
 Aluminio  
 Alluminio



**DUPLEX**

47 mm	12-116-000
-------	------------

für Erwachsene  
 for adults  
 pour adultes  
 para adultos  
 per adulti

**DUPLEX-COLOR**

12-117-000	12-118-000	12-119-000	12-120-000
------------	------------	------------	------------

blau  
 blue  
 bleu  
 azul  
 azzurro

grün  
 green  
 vert  
 verde  
 verde

gold  
 gold  
 couleur d'or  
 color de oro  
 topazio

rot  
 red  
 rouge  
 rojo  
 rosso

**messinstrumente**

**Measuring instruments**

**Instruments pour mesurer**

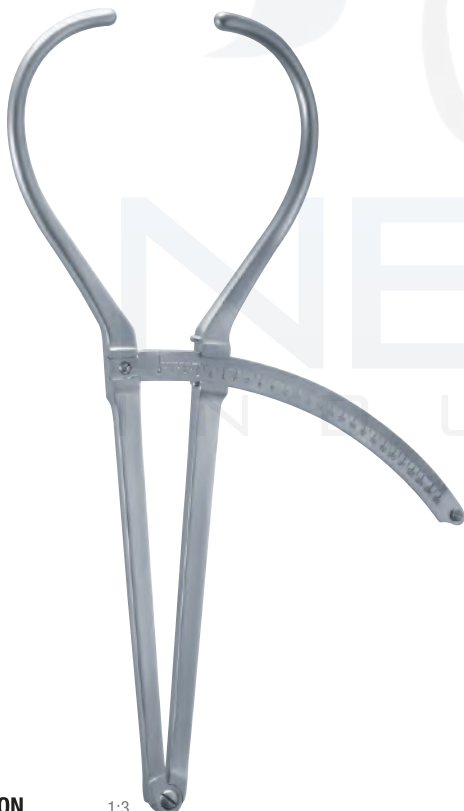
**Instrumentos de medidas**

**Strumenti di misura**



**COLLIN**

125 mm – 5"	12-143-002	12-144-030
für Kinder, kg-Einteilung for children, kg-scale pour enfants, échelle en kg para niños, graduación en kg per bambini, graduazione in kg	für Erwachsene, kg-Einteilung for adults, kg-scale pour adultes, échelle en kg para adultos, graduación en kg per adulti, graduazione in kg	für Erwachsene, lbs-Einteilung for adults, lbs-scale pour adultes, échelle en lbs para adultos, graduación en lbs per adulti, graduazione in lbs



**BERTILLON**

1:3

320 mm – 12 ½"	12-145-010
----------------	------------



1:2

**MOELTGEN**

240 mm – 9 ½"	12-146-000
---------------	------------

messinstrumente

*Measuring instruments*

*Instruments pour mesurer*

*Instrumentos de medidas*

*Strumenti di misura*



**VERNIER**

1:2

210 mm – 8 ¼ "	12-148-210	12-149-010
----------------	------------	------------

Aluminium  
Aluminium  
Aluminium  
Aluminio  
Alluminio

Stahl  
Steel  
Acier  
Acero  
Accaio



**CASTROVIEJO**

1:1

80 mm – 3 ¼ "	12-150-020
---------------	------------

Zungenspatel  
Tongue depressors

Abaisse-langues  
Espátulas bucales  
Abbassalingua



Packung mit 100 Stück  
Package of 100 pieces  
Paquet de 100 pièces  
Paquetes de 100 piezas  
Confezione da 100 pezzi



1:2

**KROENIG**

150 mm – 6 "

12-155-150



1:2

145 mm – 5¾ "

12-156-140



1:2

160 mm – 6¼ "

12-157-160

Holz  
Wood  
Bois  
Madera  
Legno



1:2

**MAYO**

170 mm – 6¾ "

12-158-170



1:2

**BRUENINGS**

190 mm – 7½ "

12-159-190



1:2

**FRENZEL**

165 mm – 6½ "

12-160-160



Zungendrucker  
Tongue depressors

Abaisse-langues  
Baja lenguas  
Abbassalingua



**WIEDER**

150 mm – 6 "		12-161-020
140 mm – 5 ½ "	12-161-010	



**BOSWOTH**

145 mm – 5 ¾ "	12-162-140
----------------	------------



**TOBOLD**

145 mm – 5 ¾ "	12-163-140
----------------	------------



**HARTMANN**

150 mm – 6 "	12-164-150
--------------	------------



**ANDREW**

110 mm – 4 ¾ "	12-165-110
----------------	------------

Zungenzangen  
*Tongue holding forceps*

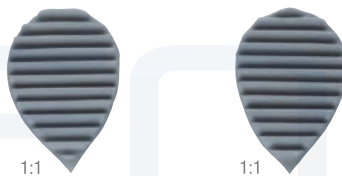
*Pinces tire langue*  
*Pinzas tiralengua*  
*Pinze tiralingua*



**YOUNG**

1:2

170 mm – 6 ¾ "	12-166-170
----------------	------------



1:1

1:1

12-165-000
------------

1 Paar Ersatz Gummi-Einsätze  
 1 Pair rubber-inserts  
 1 Paire des inserts en caoutchouc  
 1 Juego de insertos de goma  
 1 Paio d'inserti di gomma



**COLLIN**

160 mm – 6 ¼ "	12-166-160
170 mm – 6 ¾ "	12-167-170
190 mm – 7 ½ "	12-167-190

**Wangenhalter**  
***Cheek retractors***

***Ecarteur des joues***  
***Separador de mejillas***  
***Divaricatori per guancia***



**STERNBERG**

120 mm – 4 ¾ "	12-168-120
140 mm – 5 ½ "	12-168-140
160 mm – 6 ¼ "	12-169-160
180 mm – 7 "	12-169-180

katheterzangen  
**Catheter forceps**

*Pinces pour cathéters*  
*Pinzas para catéteres*  
*Pinze per catetere*



**MAGILL**

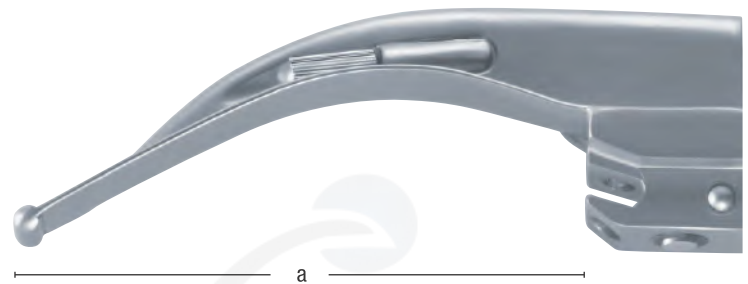
1:1

1:1

1:1

160 mm – 6¼"	12-170-160		
200 mm – 8"		12-170-200	
250 mm – 9"			12-171-245

**laryngoskope**  
**Laryngoscopes**  
*Laryngoscopes*  
*Laringoscopios*  
*Laringoscopi*



**MCINTOSH**

Fig. 0	Fig. 1	Fig. 2	Fig. 3	Fig. 4	Fig. 5
a = 56 mm	a = 68 mm	a = 88 mm	a = 108 mm	a = 128 mm	a = 150 mm
12-172-000	12-172-001	12-172-002	12-172-003	12-172-004	12-172-005

rostfrei  
 stainless steel  
 inoxydable  
 inoxidable  
 inossidabile



Fig. 0	Fig. 1	Fig. 2	Fig. 3	Fig. 4	Fig. 5
12-173-001	12-173-001	12-173-002	12-173-002	12-173-002	12-173-002

Ersatzlampe  
 Spare lamp  
 Lampe de rechange  
 Bombilla de sustitución  
 Lampadina di ricambio

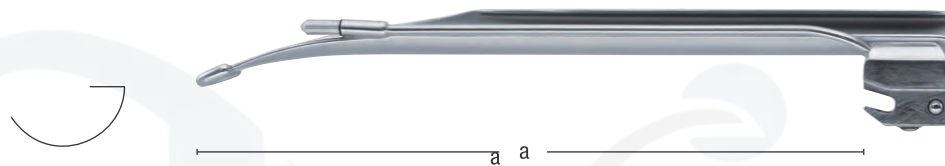


	Fig. 0	Fig. 1	Fig. 2	Fig. 3	Fig. 4
	a = 55 mm	a = 70 mm	a = 90 mm	a = 110 mm	a = 130 mm
12-182-000			x	x	x
12-182-000/6		x	x	x	x
12-182-000/2	x	x	x	x	

Satz im Etui mit Griff rostfrei (Griff: 12-181-000, Seite 550)  
 Set in case with handle stainless steel (handle: 12-181-000, page 550)  
 Trousse à laryngoscopie en boîte avec manche inoxydable (manche: 12-181-000, page 550)  
 Juego de laringoscopia, en caja, con mango inoxidable (mango: 12-181-000, página 550)  
 Astuccio da laringoscopia, in cassetta, manico inossidabile (manico: 12-181-000, pagina 550)

	52-120-006	52-120-002	52-120-000
Etui für McIntosh, leer Case for McIntosh, empty Etui pour McIntosh, vide Estuche para McIntosh, vacío Astuccio per McIntosh, vuoto	für 3 Spatel for 3 blades pour 3 spatules para 3 espátulas per 3 spatole	für 4 Spatel for 4 blades pour 4 spatules para 4 espátulas per 4 spatole	für 5 Spatel for 5 blades pour 5 spatules para 5 espátulas per 5 spatole

**laryngoskope**  
**Laryngoscopes**  
**Laryngoscopes**  
**Laringoscopios**  
**Laringoscopi**



**MILLER**

Fig. 0	Fig. 1	Fig. 2	Fig. 3	Fig. 4
a = 55 mm	a = 80 mm	a = 130 mm	a = 170 mm	a = 180 mm
52-152-000	52-152-001	52-152-002	52-152-003	52-152-004

rostfrei  
 stainless steel  
 inoxydable  
 inoxidable  
 inossidabile



Fig. 0	Fig. 1	Fig. 2	Fig. 3	Fig. 4
12-173-001	12-173-001	12-173-002	12-173-002	12-173-002

Ersatzlampe  
 Spare lamp  
 Lampe de rechange  
 Bombilla de sustitución  
 Lampadina di ricambio

	Fig. 0	Fig. 1	Fig. 2	Fig. 3	Fig. 4
	a = 55 mm	a = 80 mm	a = 130 mm	a = 170 mm	a = 180 mm
12-174-000			x	x	x
12-174-004		x	x	x	x
12-174-008	x	x	x	x	x

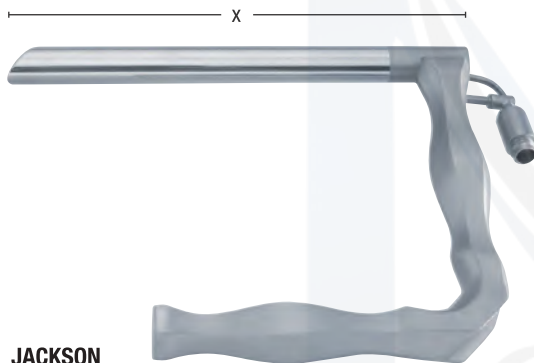
Satz im Etui mit Griff rostfrei (Griff: 12-181-000, Seite 550)  
 Set in case with handle stainless steel (handle: 12-181-000, page 550)  
 Trousse à laryngoscopie en boîte avec manche inoxydable (manche: 12-181-000, page 550)  
 Juego de laringoscopio, en caja, con mango inoxidable (mango: 12-181-000, página 550)  
 Astuccio da laringoscopia, in cassetta, manico inossidabile (manico: 12-181-000, pagina 550)

	12-175-000
--	------------

Etui für Miller, leer  
 Case for Miller, empty  
 Etui pour Miller, vide  
 Estuche para Miller, vacío  
 Astuccio per Miller, vuoto

für 5 Spatel  
 for 5 blades  
 pour 5 spatules  
 para 5 espátulas  
 per 5 spatole

**laryngoskope**  
**Laryngoscopes**  
**Laryngoscopes**  
**Laringoscopios**  
**Laringoscopi**



**JACKSON**

	x = 120 mm	x = 170 mm	x = 180 mm
	12-176-120	12-176-170	12-176-180

Jackson mit Lichtträger, rostfrei  
 Jackson with light carrier, stainless steel  
 Jackson avec porte de lumière, inoxydable  
 Jackson con porta fibras, inoxidable  
 Jackson con porta luce, inossidabile

für Säuglinge  
 for babys  
 pour nourissons  
 para lactantes  
 per lattanti

für Kinder  
 for children  
 pour enfants  
 para niños  
 per bambini

für Erwachsene  
 for adults  
 pour adultes  
 para adultos  
 per adulti

	x = 120 mm	x = 170 mm	x = 180 mm
	12-177-120	12-177-170	12-177-180

Lichtträger, allein, für Jackson  
 Light carrier, only, for Jackson  
 Porte de lumière, seul, pour Jackson  
 Porta fibras, sola, para Jackson  
 Porta luce, sola, per Jackson

für Säuglinge  
 for babys  
 pour nourissons  
 para lactantes  
 per lattanti

für Kinder  
 for children  
 pour enfants  
 para niños  
 per bambini

für Erwachsene  
 for adults  
 pour adultes  
 para adultos  
 per adulti

laryngoskope  
**Laryngoscopes**  
*Laryngoscopes*  
*Laringoscopios*  
*Laringoscopi*



**HOLINGER**

	x = 171 mm	x = 180 mm
	12-178-171	12-178-180

Holinger mit Lichtträger, rostfrei  
 Holinger with light carrier, stainless steel  
 Holinger avec porte de lumière, inoxydable  
 Holinger con porta fibras, inoxidable  
 Holinger con porta luce, inossidabile

	x = 171 mm	x = 180 mm
	12-179-171	12-179-180

Lichtträger, allein, für Holinger  
 Light carrier, only, for Holinger  
 Porte de lumière, seul, pour Holinger  
 Porta fibras, sola, para Holinger  
 Porta luce, solo, per Holinger



### laryngoskop-griffe *Laryngoscope handles*

*Manches pour laryngoscopes*  
*Mangos de laringoscopios*  
*Manici per laringoscopi*



12-180-000

rostfrei  
stainless steel  
inoxydable  
inoxidable  
inossidabile



12-181-000

rostfrei  
stainless steel  
inoxydable  
inoxidable  
inossidabile

**TC**

Alle Griffe sind nur in Gas sterilisierbar oder in einer Lösung zu desinfizieren. Keine Sterilisation in Autoklaven und Heissluft. In jedem Fall vorher den Akkumulator oder den Batteriecontainer entnehmen.

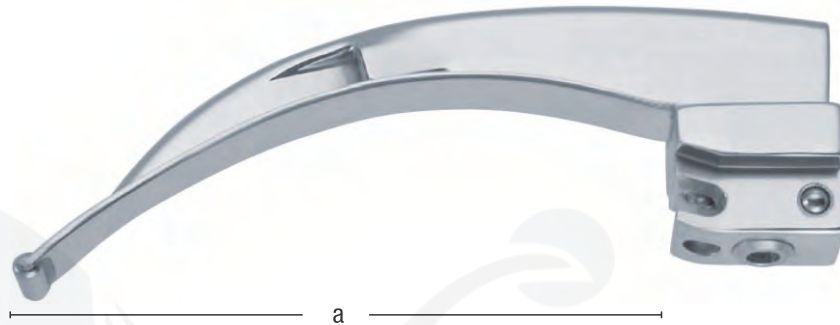
All handles are only sterilizable in a gas sterilizer or can be cleaned in a disinfection solution. Not autoclavable and no sterilisation in hot-air. Akkumulator or battery housing must be taken off before.

Toutes les manches peuvent être stérilisées à gaz ou dans une solution désinfectante. Aucune stérilisation dans l'autoclave et à l'air chaud. Accumulateur ou contenair des piles doit être enlevé.

Todos los mangos son solamente esterilizables en gas o en una solución de desinfección. No esterilizer en el autoclave o con aire caliente. En todo caso, quitar el acumulador o el contenedor de las pilas.

Tutti i manici sono soltanto immergibili oppure sterilizzabili in gas. Nessuna sterilizzazione in autoclave o aria calda. In tutti i casi dovette prima rimuovere l'accumulatore o il contenitore di batterie.

**laryngoskope – kaltlicht**  
**Laryngoscopes – Cold light**  
**Laryngoscopes – lumière froide**  
**Laringoscopios – luz fría**  
**Laringoscopi – luce fredda**



**MCINTOSH**

Fig. 0	Fig. 1	Fig. 2	Fig. 3	Fig. 4	Fig. 5
a = 55 mm	a = 70 mm	a = 90 mm	a = 110 mm	a = 130 mm	a = 150 mm
12-182-000	12-182-001	12-182-002	12-182-003	12-182-004	12-182-005

rostfrei  
 stainless steel  
 inoxydabile  
 inoxidable  
 inossidabile



	Fig. 0	Fig. 1	Fig. 2	Fig. 3	Fig. 4
	a = 55 mm	a = 70 mm	a = 90 mm	a = 110 mm	a = 130 mm
12-183-000			x	x	x
12-183-000/3		x	x	x	x
12-183-000/8	x	x	x	x	x

Satz im Etui mit Griff rostfrei (Griff: 12-186-000, Seite 553)  
 Set in case with handle stainless steel (handle: 12-186-000, page 553)  
 Trousse à laryngoscopie en boîte avec manche inoxydabile (manche: 12-186-000, page 553)  
 Juego de laringoscopia, en caja, con mango inoxidable (mango: 12-186-000, pagina 553)  
 Astuccio da laringoscopia, in cassetta, manico inossidabile (manico: 12-186-000, pagina 553)



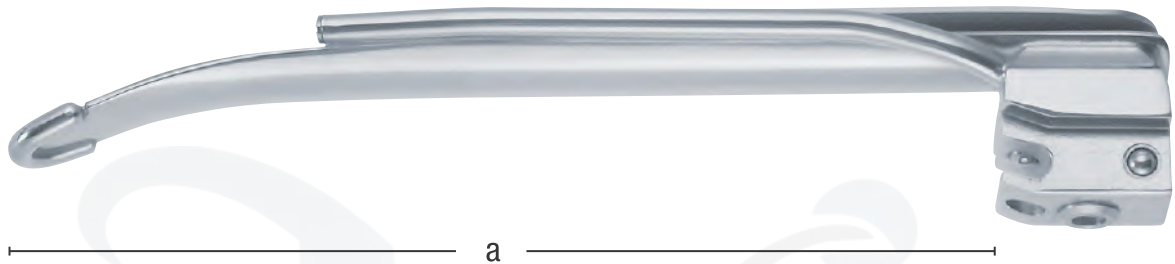
**Steriliser-Information:** Alle Spatel können bis 134 °C im Autoklaven sterilisiert werden.  
**Sterilizing information:** All blades are autoclavable up to 134 °C.  
**Information pour la stérilisation:** Toutes les spatules peuvent être stérilisées jusqu'à 134 °C dans l'autoclave.  
**Información para la esterilización:** Todas las espátulas pueden ser esterilizadas en el autoclave a 134 °C.  
**Informazione per la sterilizzazione:** Tutte le spatole possono essere sterilizzate nell'autoclave fino a 134 °C.

**laryngoskope – kaltlicht**  
**Laryngoscopes – Cold light**

**Laryngoscopes – lumière froide**

**Laringoscopios – luz fría**

**Laringoscopi – luce fredda**



### MILLER

Fig. 0	Fig. 1	Fig. 2	Fig. 3	Fig. 4
a = 55 mm	a = 80 mm	a = 130 mm	a = 170 mm	a = 180 mm
12-184-000	12-184-001	12-184-002	12-184-003	12-184-004

rostfrei  
 stainless steel  
 inoxydabile  
 inoxidable  
 inossidabile



	Fig. 0	Fig. 1	Fig. 2	Fig. 3	Fig. 4
	a = 55 mm	a = 80 mm	a = 130 mm	a = 170 mm	a = 180 mm
12-185-000			x	x	x
12-185-001		x	x	x	x
12-185-002	x	x	x	x	x

Satz im Etui mit Griff rostfrei (Griff: 12-186-000, Seite 553)

Set in case with handle stainless steel (handle: 12-186-000, page 553)

Trousse à laryngoscopie en boîte avec manche inoxydabile (manche: 12-186-000, page 553)

Juego de laringoscopio, en caja, con mango inoxidable (mango: 12-186-000, página 553)

Astuccio da laringoscopia, in cassetta, manico inossidabile (manico: 12-186-000, pagina 553)



Sterilisier-Information: Alle Spatel können bis 134 °C im Autoklaven sterilisiert werden.

Sterilizing information: All blades are autoclavable up to 134 °C.

Information pour la stérilisation: Toutes les spatules peuvent être stérilisées jusqu'à 134 °C dans l'autoclave.

Información para la esterilización: Todas las espátulas pueden ser esterilizadas en el autoclave a 134 °C.

Informazione per la sterilizzazione: Tutte le spatole possono essere sterilizzate nell'autoclave fino a 134 °C.

**laryngoskop-griffe – kaltlicht**  
**Laryngoscope handles – Cold light**

**Manche pour laryngoscopes – lumière froide**  
**Mangos de laringoscopios – luz fría**  
**Manici per laringoscopi – luce fredda**



12-186-000

Griff mit Batteriecontainer und Halogen-Lampe  
Handle with battery container and halogen lamp  
Manche avec conteneur à pile et lampe halogène  
Mango con contenedor para pilas, luz halógena  
Manico con contenitore per pila, lampada alogena



12-186-001

Griff mit Batteriecontainer und Xenon-Lampe  
Handle with battery container and xenon lamp  
Manche avec conteneur à pile et lampe xenon  
Mango con contenedor para pilas, luz xenón  
Manico con contenitore per pila, luce xenon

akkumulatoren und Batteriecontainer  
**Accumulators and battery containers**

*Accumulateurs et conteneurs de piles*  
*Acumuladores y contenedores para pilas*  
*Accumulatori e contenitori per pila*

1:1



2,5 V

12-188-002

für Batteriehandgriffe  
for battery  
pour de piles  
para de pilas  
per manici a pila

Xenon Ersatzlampen, 1 Packung à 6 Stück  
Xenon spare lamps, pack of 6 pieces  
Xenon lampe de rechange, jeu de 6 pièces  
Xenón bombilla de cambio, juego de 6 piezas  
Lampadina di ricambio Xenon, confezione da 6 pezzi

1:1



12-188-001

Halogen Ersatzlampe  
Halogen spare lamp  
Halogène lampe de rechange  
Halógeno bombilla de cambio  
Lampadina di ricambio alogena

NEOA  
INDUSTRY

### operationslaryngoskope Operation laryngoscopes

*Laryngoscopes pour interventions chirurgicales*  
*Laringoscopios para operaciones*  
*Laringoscopi per l'intervento chirurgico*

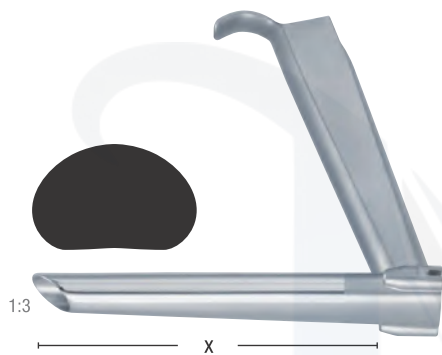


Fig. 1

x = 135 mm

12-189-001

Rostfreier Edelstahl  
Stainless steel  
Acier inoxydable  
Acero inoxidable  
Acciaio inossidabile

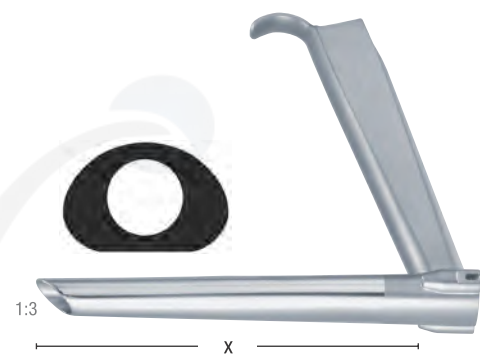


Fig. 2

x = 152 mm

12-189-002

Rostfreier Edelstahl  
Stainless steel  
Acier inoxydable  
Acero inoxidable  
Acciaio inossidabile



Fig. 3

x = 182 mm

12-189-003

Rostfreier Edelstahl  
Stainless steel  
Acier inoxydable  
Acero inoxidable  
Acciaio inossidabile

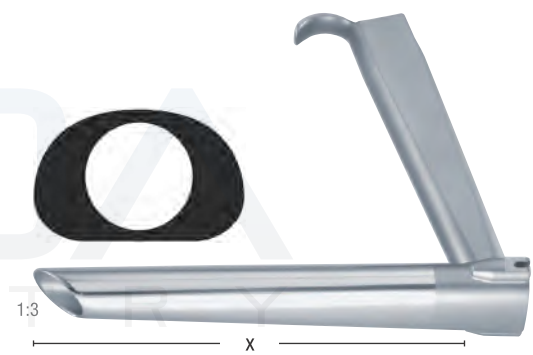


Fig. 4

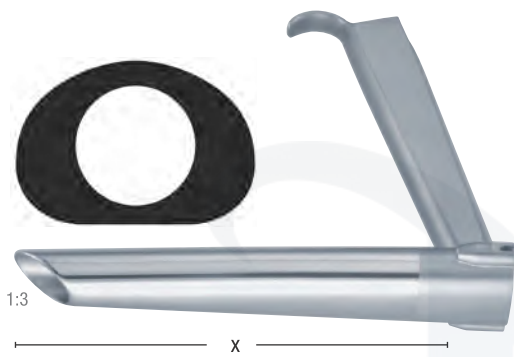
x = 172 mm

12-189-004

Rostfreier Edelstahl  
Stainless steel  
Acier inoxydable  
Acero inoxidable  
Acciaio inossidabile

### operationslaryngoskope Operation laryngoscopes

*Laryngoscopes pour interventions chirurgicales*  
*Laringoscopios para operaciones*  
*Laringoscopi per l'intervento chirurgico*



1:3

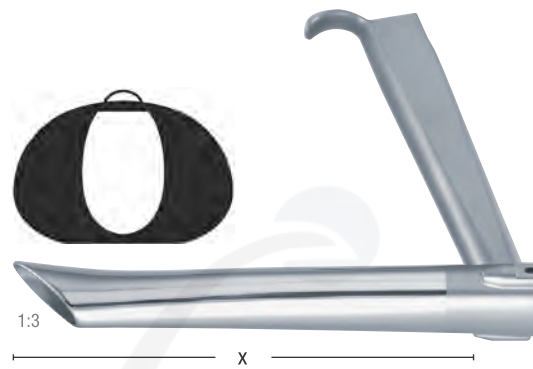
x

Fig. 5

x = 172 mm

12-189-005

Rostfreier Edelstahl  
Stainless steel  
Acier inoxydable  
Acero inoxidable  
Acciaio inossidabile



1:3

x

Fig. 6

x = 182 mm

12-189-006

Rostfreier Edelstahl  
Stainless steel  
Acier inoxydable  
Acero inoxidable  
Acciaio inossidabile



1:3

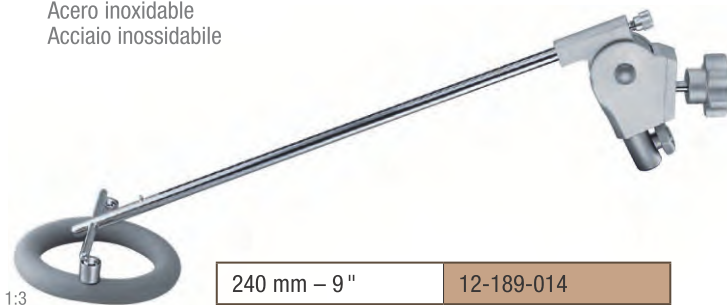
x

Fig. 7

x = 222 mm

12-189-007

Rostfreier Edelstahl  
Stainless steel  
Acier inoxydable  
Acero inoxidable  
Acciaio inossidabile



1:3

240 mm – 9"

12-189-014

Bruststütze mit Stützstange für Erwachsene  
Chest-support with support-rod for adults  
Appui-poitrine avec tige pour adultes  
Soporte de pecho con vara para adultos  
Supporto per petto con asta per adulti

240 mm – 9"

12-189-012

Stützstange für Kinder  
Support-rod for children  
Tige pour enfants  
Vara para niños  
Asta per bambini

**Fiberglas-lichtträger**  
**Fibreglass light-guides**

*Portes lumière-froide*  
*Porta fibras*  
*Porta luce fibreottica*



12-189-020

für Laryngoskope 12-189-001 – 12-189-002  
for laryngoscopes 5250-01 – 5250-02  
pour laryngoscopes 5250-01 – 5250-02  
para laringoscópios 5250-01 – 5250-02  
per laringoscopi 5250-01 – 5250-02



12-189-022

Rauchabsaugrohr für Laryngoskope 12-189-003 – 12-189-006  
Suction tube for laryngoscopes 5250-03 – 5250-07  
Tube d'aspiration pour laryngoscopes 5250-03 – 5250-07  
Tubo de aspiración para laringoscópios 5250-03 – 5250-07  
Tubo d'aspirazione per laringoscopi tk 5250-03 – tk 5250-07



12-189-030

Injektionskanüle für Laryngoskope 12-189-001 – 12-189-007  
Injections drain tube for laryngoscopes 5250-01 – 5250-07  
Canule à injection pour laryngoscopes 5250-01 – 5250-07  
Cánula de inyección para laringoscópios 5250-01 – 5250-07  
Cannula d'iniezione per laringoscopi 5250-01 – 5250-07



12-189-024

für Laryngoskop 12-189-007  
for laryngoscope 5250-07  
pour laryngoscope 5250-07  
para laringoscópio 5250-07  
per laringoscopo 5250-07





Manufacturer & Supplier Premium Quality Surgical, Dental, Podiatry, Pet Grooming and Beauty Care Instruments.

**USA Address:**

📍 5900 Balcones Drive # 16244  
Austin TX, USA 78731.  
☎ +1 (917) 773 3694  
📞 **uk:** +44 7871 836765  
✉ info@neoaindustry.com  
neoaindustry4@gmail.com  
🌐 www.neoaindustry.com

**Main Head Office:**

📍 Roars Road New Miana Pura  
West, Sialkot 51310 Pakistan.  
☎ +92 322 5587688  
📞 +92 322 5587688  
✉ info@neoaindustry.com  
neoaindustry4@gmail.com  
🌐 www.neoaindustry.com

