



**Technische Zangen**  
*Technical forceps*  
*Pinces techniques*  
*Pinzas técnicas*  
*Pinze tecniche*



130 mm – 5"	333-531-130
180 mm – 7"	333-531-180



130 mm – 5"	67-440-130
170 mm – 6¾"	67-440-170

**Technische Zangen**  
*Technical forceps*  
*Pinces techniques*  
*Pinzas técnicas*  
*Pinze tecniche*



1:2

170 mm – 6 ¾"

333-562-170



1:2

190 mm – 7 ½"

333-566-190

**Technische Zange, verstellbar**  
Technical forceps, adjustable  
Pince technique, ajustable  
Pinza técnica, ajustable  
Pinza tecnica, regolabile



**Technische Zangen**  
*Technical forceps*  
*Pinces techniques*  
*Pinzas técnicas*  
*Pinze tecniche*



1:2

1:1

185 mm – 7 ¼ "	333-528-170
----------------	-------------

**Drahtbiegezange**  
 Wire bending forceps  
 Pince à couder  
 Pinza para torcer  
 Pinza per piegare



1:2

185 mm – 7 ¼ "	333-534-180
----------------	-------------

**Flachzange mit Seitenschneider, parallelfassend, für harte Drähte bis 1.6 mm Ø**  
 Flat nose plier, parallel grip, incorporated cutter, for hard wires up to 1.6 mm Ø  
 Pince à couder avec coupe latéral, pour des fils durs à de 1.6 mm Ø  
 Pinza para torcer con corte lateral, para alambres hasta 1.6 mm Ø  
 Pinza, morso piatto parallelo e taglia fili laterale fino a 1.6 mm Ø



180 mm – 7 "	333-529-180
200 mm – 8 "	333-529-200
240 mm – 9 ½ "	333-529-240

**Feststellzange**  
 Locking plier  
 Pince à caler  
 Pinza de fijar  
 Pinza bloccante

**Technische Zangen**  
*Technical forceps*  
*Pinces techniques*  
*Pinzas técnicas*  
*Pinze tecniche*



220 mm – 8 ¾ "	67-447-220
250 mm – 9 ¾ "	67-447-250
300 mm – 12 "	67-447-300

**Feststellzange, allein**  
Locking plier, only  
Pince à caler, seul  
Pinza de fijar, sola,  
Pinza bloccante, sola

300 mm – 12 "	67-448-300
---------------	------------

**Feststellzange mit Aufnahmestift**  
Locking plier with holding pins  
Pince à caler avec groupilles  
Pinza de fijar con perno  
Pinza bloccante con perni per estrattore

460 mm – 18 "	67-449-460
---------------	------------

**Feststellzange mit Ausschlagvorrichtung**  
Locking plier with extraction device  
Pince à caler avec devis d'extraction  
Pinza de fijar con dispositivo de extracción  
Pinza bloccante con estrattore



**Technische Zangen**  
*Technical forceps*  
*Pinces techniques*  
*Pinzas técnicas*  
*Pinze tecniche*



200 mm – 8"

67-454-001

**Plattenbiegezange für Knochenplatten bis 2.7 mm Stärke**  
Plate bending plier for plates up to 2.7 mm  
Pince à couder pour des plaques de 2.7 mm  
Pinza para torcer, placas hasta 2.7 mm  
Pinza piega placche fino a 2.7 mm

240 mm – 9½"

67-454-002

**Plattenbiegezange für Knochenplatten bis 4 mm Stärke**  
Plate bending plier for plates up to 4 mm  
Pince à conder pour des plaques de 4 mm  
Pinza para torcer, para placas hasta 4 mm  
Pinza piega placche fino a 4 mm

**Technische Zangen**  
*Technical forceps*  
*Pinces techniques*  
*Pinzas técnicas*  
*Pinze tecniche*



1:2

		almedur
	180 mm – 7"	180 mm – 7"
x = 3 mm		422-507-010
x = 5 mm	422-508-180	422-507-020
x = 7 mm	422-510-180	422-507-030



1:2

		almedur
	220 mm – 8 3/4"	422-514-220

**Grip-Zange, kombiniert mit TC-Schneider**  
Grip forceps, combined with TC-Cutter  
Pince grip, avec partie coupante TC  
Pinza grip, combinada con TC  
Pinza grip, con morso tagliente a TC