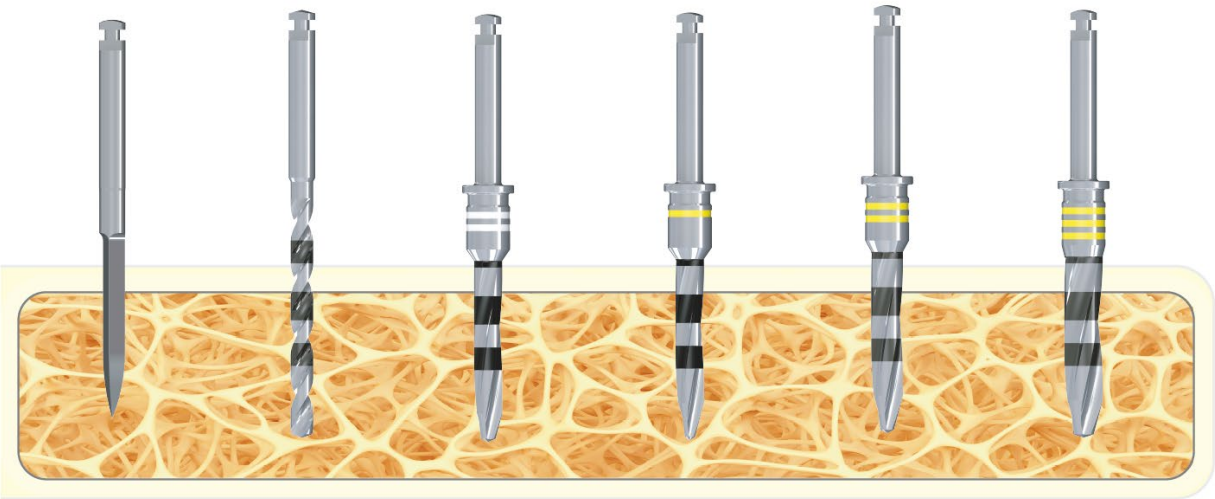
Datenblatt

Parallelbohrer 3 Ring gelb - Farbcode: gelb

Material	gehärteter Stahl
Länge	37,25mm
Durchmesser (Ø)	Ø 3,5mm
Finalbohrer für Knochenqualität	D1
Artikel Nr.	A-320-350003
Verpackungseinheit	1 Parallelbohrer – 3 Ring gelb • unsteril •

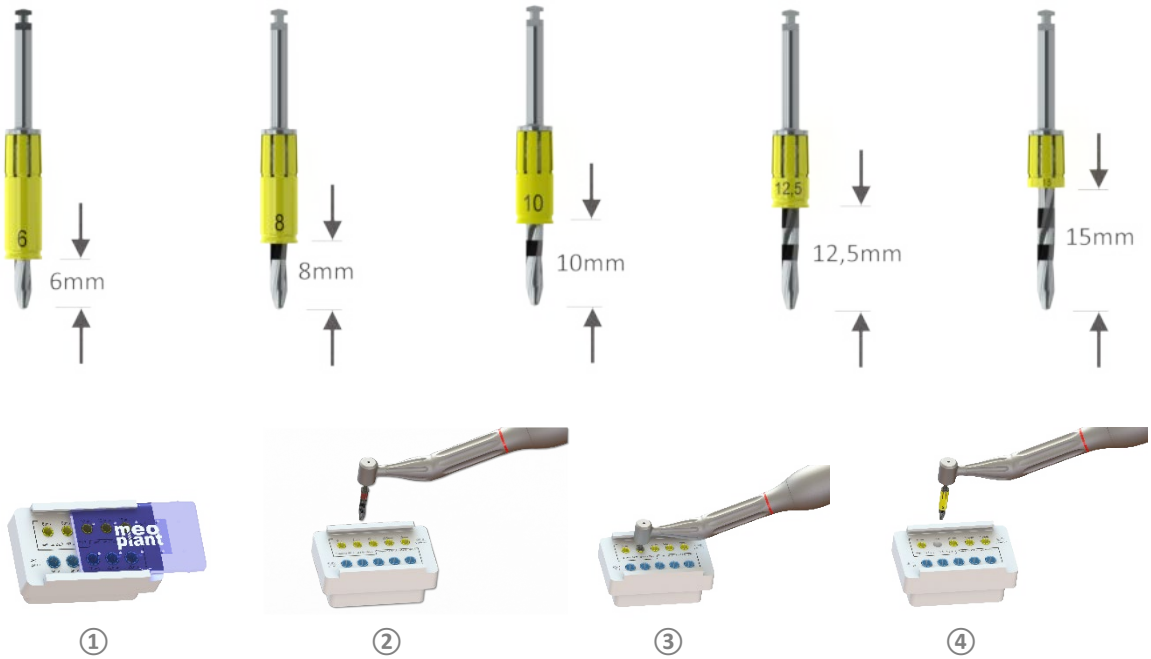


Bohrprotokoll - Implantat Ø 3,5mm - Knochenqualität: D1

(Tiefenlängenmarkierung / Implantat: Bohrer Spitze bis zur Markierung)

Hinweis	➢ Parallelbohrer mit 3 gelben Ringen ist als Finalbohrer für harten Knochen D1 des Ø3,5er Meoplant® Implantat vorgesehen.
	➢ empfohlene Umdrehungszahl 400 U/min
Kombinierbar mit:	➢ Bohrerverlängerung Artikel Nr. A-015-025088 ➢ Tiefenstops Artikel Nr. A-030-100060 bis A-030-100150

Kombinierbar mit Tiefenstops: Artikel-Nr. A-320-100060 bis A-320-100150



Tiefenstops Entnahme aus der Bohrstop-Box Artikel-Nr. S-250-290600

Kombinierbar mit Bohrerverlängerung Artikel-Nr. A-015-025088

Zusammenbringen der Bohrerverlängerung mit dem Parallelbohrer

Materialbeschreibung: gehärteter Stahl (1.4542 17-44PH)

Nichtrostender martensitischer Bohrer, aus härtbarer Cr-Ni-Cu-Stahl mit hoher Festigkeit und Zähigkeit. Der Werkstoff kann bis ca. 315 °C eingesetzt werden. Geringste unerwünschte Ferritgehalte für eine problemlose Bearbeitung und Verwendung. Der Werkstoff ist magnetisch.

Anwendung: Luft- und Raumfahrt, Medizintechnik, Maschinenbau, allgemeine chemische Industrie, Lebensmittelindustrie, Mess- und Regeltechnik sowie Energietechnik.

TECHNISCHE DATEN

DIN WL	EN	AMS	ASTM	Marktbezeichnung	UNS	EN
1.4542 / 1.4548	X5CrNiCuNb16-4 / X5CrNi CuNb17-4-4	5622 / 5643	A564 / A564-M / A705 / F899	17-4PH	S17400 TYPE 630	EN 10088-3

RICHTANALYSE (%)

C	Si	Mn	Cr	Ni	Cu	Nb
0,07	1,00	1,00	15,0-17,5	3,00-5,00	3,00-5,00	0,15-0,45

gehärteter Stahl (1.4542 17-44PH)