

HARTMETALLINSTRUMENTE CARBIDE INSTRUMENTS

HYGIENE AND
APPLICATION



ROTATION
SPEED

20'000 rpm - 50'000 rpm

C7L

Birne, lang
pear, long



Turbine | Friction Grip

FIGURE	SHANK	REF	Ø	
C7	FG	500 314 238 006	008	010
		US-No.	330L	331L
		L mm	3,6	4,1
			5	5

C21R

zylindrisch, Stirn rund
cylindrical, end hemispherical



Turbine | Friction Grip

FIGURE	SHANK	REF	Ø	
C21R	FG	500 314 137 006	010	012
		US-No.	1157	1158
		L mm	4,1	4,1
			5	5

C23R

konisch, Stirn rund
conical, end domed



Turbine | Friction Grip

FIGURE	SHANK	REF	Ø		
C23R	FG	500 314 194 006	012		
Winkelstück Right Angle					
C23R	RA	500 204 194 006	012	014	016
		US-No.	1171		1172
		L mm	4,1	4,5	4,5
			5	5	5

C44E

Geschoss
longitudinal ellipsoidal



Turbine | Friction Grip

FIGURE	SHANK	REF	Ø	
C44E	FG	500 314 499 072	014	023
Winkelstück Right Angle				
C44E	RA	500 204 499 072		023
		US-No.	7404	7408
		L mm	3,3	3,8
			5	5

C48L

Stirn flammenförmig lang
flame-shaped, long



Turbine | Friction Grip

FIGURE	SHANK	REF	Ø	
C48L	FG	500 314 249 072	010	012
C48LF	FG	500 314 249 042		012
C48LU	FG	500 314 249 032		012
		L mm	8,0	8,0
			5	5

C152

konisch rund
conical pointed, safe end



Turbine | Friction Grip

FIGURE	SHANK	REF	Ø
C152	FG L	500 315 210 295	014
Winkelstück Right Angle			
C152	RA L	500 205 210 295	014
		L mm	9,0
			5



C244K

Torpedo, konisch
torpedo, conical



Turbine | Friction Grip

FIGURE	SHANK	REF		
C244K	FG	500 314 298 072	016	

Winkelstück | Right Angle

C244K	RA	500 204 298 072		021
		L mm	8,0	8,0
			5	5

C274

Granate
bullet



Turbine | Friction Grip

FIGURE	SHANK	REF		
C274U	FG	500 314 274 032	016	

Winkelstück | Right Angle

C274	RA	500 204 274 072		016
		US-No.		274
		L mm		3,7
				5

C375R

konisch rund
conical domed



Turbine | Friction Grip

FIGURE	SHANK	REF		
C375R	FG	500 314 198 072	014	018

US-No. 7664 7686

L mm 8,0 8,0

5 5

C379

Ei
egg



Turbine | Friction Grip

FIGURE	SHANK	REF		
C379	FG	500 314 277 072	018	023

C379F FG 500 314 277 042 018 023

C379U FG 500 314 277 032 018 023

Winkelstück | Right AngleGrip

C379	RA	500 204 277 072	018	023
		US-No.	7406	7408
		L mm	3,5	4,2
			5	5

CD134

konisch spitz
tapered, pointed



Turbine | Friction Grip

FIGURE	SHANK	REF	Ø
CD134	FG	500 314 164 072	014

CD134F FG 500 314 164 042 014

CD134U FG 500 314 164 032 014

L mm 6,0

5

CD379

Ei
egg



Turbine | Friction Grip

FIGURE	SHANK	REF	Ø
CD379	FG	500 314 277 972	018

CD379F FG 500 314 277 942 018

CD379U FG 500 314 277 932 018

L mm 3,5 4,2

5 5



ARKANSAS

ARKANSAS

i	
DE	Feinstentfernung von von Klebe- und Zementresten, nachdem die Brackets und die Bänder abgelöst wurden
EN	Fine removal of adhesive and cement residues after the brackets and bands have been removed
FR	Élimination fine des résidus d'adhésif et de ciment après le retrait des supports et des bandes
ES	Eliminación fina de residuos de adhesivo y cemento después de retirar los brackets y las bandas
HYGIENE AND APPLICATION	    
ROTATION SPEED	RA: 15'000 rpm - 25'000 rpm / max. 30'000 rpm FG: 80'000 rpm - 100'000 rpm / max. 120'000 rpm

649

konisch (kegelstumpfförmig)

conical (truncated conical)



Turbine | Friction Grip

FIGURE	SHANK	REF	Ø
649	FG	635 314 171 505	025

Winkelstück | Right Angle

649	RA	635 204 171 505	025
		L mm	6,0
			5

660

Torpedo, zylindrisch

torpedo, cylindrical



Turbine | Friction Grip

FIGURE	SHANK	REF	Ø
660	FG	635 314 297 505	025

Winkelstück | Right Angle

660	RA	635 204 297 505	025
		L mm	7,0
			5

661

Torpedo, zylindrisch

torpedo, cylindrical



Turbine | Friction Grip

FIGURE	SHANK	REF	Ø
661	FG	635 314 288 505	025

Winkelstück | Right Angle

661	RA	635 204 288 505	025
		L mm	7,0
			5

662

Torpedo, zylindrisch

torpedo, cylindrical



Turbine | Friction Grip

FIGURE	SHANK	REF	Ø
662	FG	635 314 297 505	030

Winkelstück | Right Angle

662	RA	635 204 297 505	030
		L mm	6,0
			5

6172



konisch

conical



Turbine | Friction Grip

FIGURE	SHANK	REF	Ø
6172	FG	635 314 172 505	023

Winkelstück | Right Angle

6172	RA	635 204 172 505	023
		L mm	8,0
			5



6198

konisch, Stirn rund
conical, end domed



Turbine | Friction Grip

FIGURE	SHANK	REF	Ø
6198	FG	635 314 198 505	023

Winkelstück | Right Angle

6198	RA	635 204 198 505	023
		L mm	8,0
			5



6298

Torpedo, konisch
torpedo, conical



Turbine | Friction Grip

FIGURE	SHANK	REF	Ø
6298	FG	635 314 298 505	023

Winkelstück | Right Angle

6298	RA	635 204 298 505	023
		L mm	8,0
			5

POLIERER POLISHERS

DE	Bracketpolierer › Harte Kunstkautschuk-Matrix mit speziellen SiO₂-Körnung für das schonende Entfernen von Klebstoffresten › Keine Verletzung der Zahnschmelzoberfläche
EN	Bracket polishers › Hard rubber bonding matrix with special SiO₂ grains for careful removal of adhesive residue › No damage to the tooth enamel surface
FR	Polissoirs pour brackets › Caoutchouc matrice dure avec granules spécial de SiO₂, pour l'élimination en douceur des résidus d'adhésifs › Pas d'endommagement de la surface de l'émail
ES	Pulidores para Ortodoncia › Pulidor de caucho matriz duro con granulaciones especiales SiO₂, para una eliminación cuidadosa de los restos de adhesivo una vez que se retiran los brackets › Ningún daño sobre el esmalte dental
HYGIENE AND APPLICATION	
ROTATION SPEED	5'000 rpm - 7'000 rpm / max. 20'000 rpm

9362

Linse
lens



Winkelstück | Right Angle

FIGURE	SHANK	REF	Ø
9362	RA	635 204 307 544	100
		L mm	0,7
			5

9363

Flamme
flame



Winkelstück | Right Angle

FIGURE	SHANK	REF	Ø
9363	RA	635 204 297 544	034
		L mm	7,5
			5





DE

JOTA EASY

- Einstufiger Hochleistungsdiamantpolierer für das Hochglanzpolieren nach dem Entfernen von Klebstoffresten

EN

JOTA EASY

- One-step high performance diamond polisher for high-gloss polishing after removing adhesive residues

FR

JOTA EASY

- Polissoir en une étape et à hautes performances pour un polissage ultra diamanté après élimination des résidus d'adhésif

ES

JOTA EASY

- Pulidor diamantado de un solo paso de alto rendimiento para un pulido de alto brillo después de eliminar los residuos de adhesivo

HYGIENE AND APPLICATION



ROTATION SPEED

3'000 rpm - 8'000 rpm / max. 20'000 rpm

9831

Flamme

flame



Winkelstück | Right Angle

FIGURE	SHANK	REF	Ø
9831	RA	803 204 243 502	030
		L mm	6,0
			2

9832

umgekehrter Hohlkegel

inverted cone hollow



Winkelstück | Right Angle

FIGURE	SHANK	REF	Ø
9832	RA	803 204 030 502	060
		L mm	6,5
			2

9833

Linse

lens



Winkelstück | Right Angle

FIGURE	SHANK	REF	Ø
9833	RA	803 204 304 502	100
		L mm	0,7
			2

9834

Flamme

flame



Winkelstück | Right Angle

FIGURE	SHANK	REF	Ø
9831	RA	803 204 243 502	040
		L mm	6,0
			2

9837



Swivel

swivel



Winkelstück | Right Angle

FIGURE	SHANK	REF	Ø
9837	RA	803 204 543 503	110
		L mm	1,6
			2

9837

Swivel

swivel



Winkelstück | Right Angle

FIGURE	SHANK	REF	Ø
9837	RA	803 204 543 503	140
		L mm	1,6
			2



HARTMETALLINSTRUMENTE ZUM AUSARBEITEN VON KUNSTSTOFFSPAN- GEN, KUNSTSTOFFSCHIENEN UND TIEFZIEHSCHIENEN

CARBIDE INSTRUMENTS FOR FINISHING ACRYL DEVICES, RETAINERS AND ALIGNERS

HYGIENE AND APPLICATION	   
ROTATION SPEED	20'000 rpm - 50'000 rpm

C290

konisch
conical



Handstück | Straight Handpiece

FIGURE	SHANK	REF	Ø
C290	HP	500 104 170 377	Ø12
		L mm	4,2
			5

C515

Vierkantbohrer, konisch, spitz
bur, four sides, squared, pointed



Handstück | Straight Handpiece

FIGURE	SHANK	REF	Ø
C515	HP	500 104 467 211	Ø23
		L mm	11
			2

CX251G

Kreuzverzahnung, grob
X-cut, coarse



Handstück | Straight Handpiece

FIGURE	SHANK	REF	Ø
CX251G	HP	500 104 274 220	Ø60
		L mm	14,7
			1

CX79G

Kreuzverzahnung, grob
X-cut, coarse



Handstück | Straight Handpiece

FIGURE	SHANK	REF	Ø		
CX79G	HP	500 104 194 220	Ø40	Ø45	Ø60
		L mm	14,2	12,7	12,7
			1	1	1

C251QX

Spezialverzahnung für thermoplastischen Kunststoff
Special toothing for thermoplastic materials



Handstück | Straight Handpiece

FIGURE	SHANK	REF	Ø
C251QX	HP	500 104 274 176	Ø60
		L mm	14,5
			1

CQ75

Querhiebverzahnung, mittel
cross-cut, medium



Handstück | Straight Handpiece

FIGURE	SHANK	REF	Ø
CQ75	HP	500 104 260 176	Ø60
		L mm	12,0
			1



CQ79

Querhiebverzahnung, mittel
cross-cut, medium



Handstück | Straight Handpiece

FIGURE	SHANK	REF	Ø
CQ79	HP	500 104 194 176	040
		L mm	14,2
			1

CQ251

Querhiebverzahnung, mittel
cross-cut, medium



Handstück | Straight Handpiece

FIGURE	SHANK	REF	Ø
CQ251	HP	500 104 274 176	060
		L mm	14,7
			1

CQ79F

Querhiebverzahnung, fein
cross-cut, fine



Handstück | Straight Handpiece

FIGURE	SHANK	REF	Ø
CQ79F	HP	500 104 194 134	040
		L mm	14,2
			1

CQ251F

Querhiebverzahnung, fein
cross-cut, fine



Handstück | Straight Handpiece

FIGURE	SHANK	REF	Ø
CQ251F	HP	500 104 274 134	060
		L mm	14,7
			1

CX23

Kreuzverzahnt, mittel
x-cut, medium



Handstück | Straight Handpiece

FIGURE	SHANK	REF	Ø
CX23	HP	500 104 199 190	023
		L mm	11,5
			1

C71

kugelförmig
spherical



Handstück | Straight Handpiece

FIGURE	SHANK	REF	Ø
C71	HP	500 104 001 175	010
		L mm	1,0
			5

STAHLINSTRUMENT | STEEL INSTRUMENT

C21

zylindrisch, Seite und Stirn schneiden
cylindrical, side and end cutting



Handstück | Straight Handpiece

FIGURE	SHANK	REF	Ø
C21	HP	500 104 107 006	014
		L mm	4,5
			5

231

Kreissäge, Zur Entfernung der Acryl-Gussform
Circular saw, for removal of acrylic form molds



Handstück | Straight Handpiece

FIGURE	SHANK	REF	Ø
231	HP	310 104 045 171	100
		L mm	0,5
			1



VORPOLIERER | PRE-POLISHERS

9160

Swivel
Swivel



FIGURE	SHANK	REF	Ø	
9160	HP	652 104 546 503	140	
		L mm	1,6	
			2	

9160

Swivel
Swivel



FIGURE	SHANK	REF	Ø	
9160	HP	652 104 546 503	260	
		L mm	1,6	
			2	

1147M

Faservlies mit mittlerer Körnung
Non-woven fabric with medium grit



FIGURE	SHANK	REF	Ø	
1147M	HP	030 104 045 003	250	
		L mm	1,0	
			5	
		ROTATION SPEED	10'000 rpm	

1147F

Faservlies mit feiner Körnung
Non-woven fabric with fine grit



FIGURE	SHANK	REF	Ø	
1147F	HP	030 104 045 001	250	
		L mm	1,0	
			5	
		ROTATION SPEED	10'000 rpm	

HOCHGLANZPOLIERER | GLOSS POLISHERS

DE	Diamantpolierer zum Glätten und Polieren von Kunststoff
EN	Diamond polishers for smoothing and polishing acrylic
FR	Polissoirs diamantés pour lisser et polir l'acrylique
ES	Pulidores de diamante para alisar y pulir acrílico
HYGIENE AND APPLICATION	
ROTATION SPEED	3'000 rpm - 10'000 rpm / max. 20'000 rpm

9835

Torpedo, zylindrisch
torpedo, cylindrical



Handstück | Straight Handpiece

FIGURE	SHANK	REF	Ø	
9835	HP	803 104 292 502	050	
		L mm	16	
			2	

9840

Swivel
Swivel



FIGURE	SHANK	REF	Ø	
9840	HP	803 104 543 503	140	170
		L mm	1,6	1,6
			2	2

9840

Swivel
Swivel

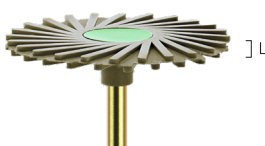


FIGURE	SHANK	REF	Ø	
9840	HP	803 104 543 503	260	
		L mm	1,6	
			1	