

BANKO

INDUSTRIAL POWER TOOLS



PATENTIERTE TECHNIK

Pneumatisches Schleifen - gänzlich ohne Schmiermittel

In Kooperation mit der kroatischen Universität entwickelte die Firma BANKO dieses anspruchsvolle pneumatische Werkzeug. Im Vergleich zu anderen Wettbewerbern ermöglicht der neue pneumatische Flächenschleifer von BANKO ein 60 – 100 %-ig schnelleres Schleifen und dementsprechend eine deutlich größere Materialentfernung bzw. höheren Abtrag.

Unser pneumatischer Schleifer weist eine bis zu 100 % höhere Lebensdauer ohne zusätzliche Schmierung auf.

In Verbindung mit den nachweislich niedrigeren Wartungskosten und der herausragenden Effektivität bei der Arbeitsleistung unterstützt dieses Produkt die Reduzierung von Umweltbelastungen.

QUALITÄT:

Firma Banko ist nach DIN EN ISO 9001:2015 zertifiziert; darüber hinaus kommen wir weltweit anerkannten Qualitätsstandards nach:

MACHINERY DIRECTIVE 2006/42/EC

HRN EN ISO 11148-7

Hand-held non-electric power tools - Safety requirements - Part 7: Grinders (EN ISO 11148-7:2015)

HRN EN ISO 11148-9

Hand-held non-electric power tools - Safety requirements - Part 9: Grinders (EN ISO 11148-9:2015)





Ausführung:

CE (Collet Erickson) Spannzange

Spannzange 6 oder 8 mm (auch anderen Größen auf Anfragen)



Ausführung:

CW (Cone Wheels)

Innengewinde M12 x 1 mm für Schleifkörper mit Gewinde

Siehe auch Katalogseite 27 mit Adapter Übersicht



Ausführung:

SW (Straight Wheels)

für gerade und konische Scheiben

Siehe auch Katalogseite 27 mit Adapter Übersicht

Verlängerung - Infos:

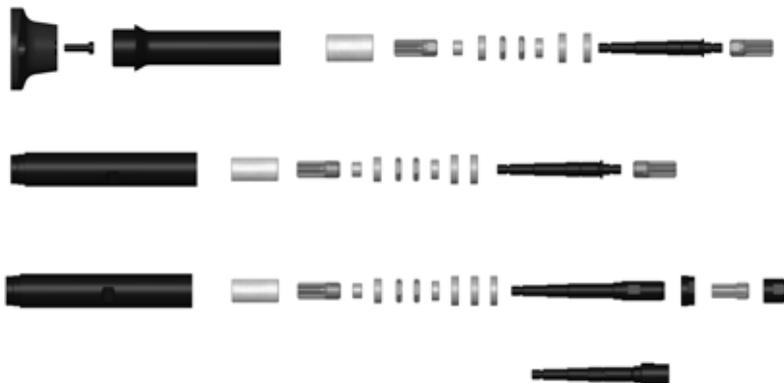
140 mm länge pro Verlängerungsteil

mit Spindelgewinde

3 Kugellager

Verbindungsstück für Spindel

Aussendurchmesser: 28 mm



Mehr Infos: In den Ersatzteillisten mit Verlängerungen erhalten Sie weitere Einzelheiten.

DAS BIEST

Der leistungsstärkste Druckluft-
Winkelschleifer auf dem Markt!



Das unübertroffene Leistungs-Gewicht-Verhältnis setzt neue Maßstäbe bei schweren Trenn- und Schrupparbeiten für die effiziente und fortschrittliche Bearbeitung

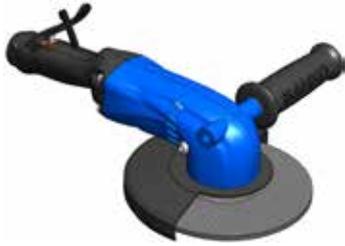
Vorteile

- ▶ Kraftvolles Schleifen mit der Hälfte des Gewichts anderer Hersteller für eine maximale Materialentfernung bei minimalem Kraftaufwand
- ▶ Weniger Unempfindlich bei Druckluftschwankungen
- ▶ Bei richtigem Luftdruck und Schlauchdurchmesser äußerst Durchzugstark und fast unmöglich zu bremsen
- ▶ Schleifen mit deutlich weniger Vibrationen
- ▶ Eine saubere Oberfläche und einen umweltfreundlicheren Betrieb ermöglicht das ölfreie Schleifen
- ▶ Das Ergonomisch geformte und ausgewogene Design verspricht eine einfache Handhabung und ein ermüdungsfreies Arbeiten für den Bediener

Technische Vorteile

- ▶ Effizienter 6-stufiger Turbinenmotor
- ▶ Präzise Edelstahlregler arbeiten unter jedem Druck und Zustand
- ▶ Stufenlose und schnelle Verstellung der Schutzhaube





TURBINE T-32

TURBINEN Winkelschleifer (DW)

Bestellnummer	GTB32 A85 DW	GTB32 A66 DW
Modell	Banko T32 Angle	Banko T32 Angle
Drehzahl max. r/min	8500	6600
Spindelgewinde	M14	M14
Schleifscheibe max. mm	180	230
Leistung KW	5.0	5.0
Gewicht kg	3.3	3.5
Länge mm	313	313
Empfohlener Schlauch Ø mm	16	16
Luftanschluss	1/2"	1/2"
Optimaler Druck/bar	6,3	6,3
Luftverbrauch max/min (l/sec)	62/18	62/19
Abluft	seitlich	seitlich
Geräusch LpA dB	87	87
Vibrationswerte	3,5 m/s ²	3,5 m/s ²

Info: Flaschen und Adapter für Trenn-Schleifscheiben siehe Seite 29 mit Zubehör.

Wir empfehlen Monatlich (je nach Einsatzzeit der Maschinen) das Winkelgetriebe mit Getriebefett NLGI-Klasse 2/1 nachzuschmieren. Unsere Winkelschleifer haben gängige Schmiernippel für Fettpressen.

DAS KLEINE BIEST

Der leistungsstärkste Druckluft-Winkelschleifer auf dem Markt in dieser Gewichtsklasse!



Das unübertroffene Leistungs-Gewicht-Verhältnis setzt neue Maßstäbe bei leichten Trenn- und Schrupperarbeiten für die effiziente und fortschrittliche Bearbeitung

Vorteile

- ▶ Kraftvolles Schleifen mit der Hälfte des Gewichts anderer Hersteller für eine maximale Materialentfernung bei minimalem Kraftaufwand
- ▶ Weniger Unempfindlich bei Druckluftschwankungen
- ▶ Schleifen mit deutlich weniger Vibrationen
- ▶ Eine saubere Oberfläche und einen umweltfreundlicheren Betrieb ermöglicht das ölfreie Schleifen
- ▶ Das Ergonomisch geformte und ausgewogene Design verspricht eine einfache Handhabung und ein ermüdungsfreies Arbeiten für den Bediener

Technische Vorteile

- ▶ Effizienter 6-stufiger Turbinenmotor
- ▶ Präzise Edelstahlregler arbeiten unter jedem Druck und Zustand
- ▶ Stufenlose und schnelle Verstellung der Schutzhaube





TURBINE T-21

TURBINEN Winkelschleifer (DW)

Bestellnummer	GTB21 D12 DW	GTB21 D85 DW
Modell	Banko T2 Angle	Banko T2 Angle
Drehzahl max. r/min	12000	8500
Spindelgewinde	M14	M14
Schleifscheibe max. mm	125	180
Leistung KW	3.5	3.5
Gewicht kg	2.2	2.5
Länge mm	243	243
Empfohlener Schlauch Ø mm	13	13
Luftanschluss	1/2"	1/2"
Optimaler Druck/bar	6,3	6,3
Luftverbrauch max/min (l/sec)	45/14	45/14
Abluft	seitlich	seitlich
Geräusch LpA dB	78	79
Vibrationswerte	<3 m/s ²	<3 m/s ²



ANGLE M-3

Winkelschleifer (DW)

ANGLE M-4

Winkelschleifer (DW)

Bestellnummer	GAB31 A12 DW	GAB31 A85 DW	GAB41 A85 DW	GAB41 A66 DW
Modell	Banko M3 ANGLE	Banko M3 ANGLE	Banko M4 ANGLE	Banko M4 ANGLE
Drehzahl max. r/min	12000	8500	8500	6600
Spindelgewinde	M14	M14	M14	M14
Schleifscheibe max. mm	125	180	180	230
Leistung KW	1.8	1.8	2.8	2.8
Gewicht kg	2.6	2.6	3.4	3.4
Länge mm	338	338	337	337
Empfohlener Schlauch Ø mm	19	19	19	19
Luftanschluss	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Optimaler Druck/bar	6,3	6,3	6,3	6,3
Luftverbrauch max/min (l/sec)	32/16	32/16	50/18	50/18
Abluft	seitlich	seitlich	seitlich	seitlich
Geräusch LpA dB	91	91	92	92
Vibrationswerte	<4,9 m/s ²	<4,7 m/s ²	<4,8 m/s ²	<4,8 m/s ²

Winkelschleifer für Topfscheiben (CW)

ANGLE M-4

TURBINE T-32

Bestellnummer	GAB41 A66 CW	GTB32 A66 CW
Modell	Banko M4 ANGLE	Banko T32 Angle
Drehzahl max. r/min	6600	6600
Spindelgewinde	M14	M14
Schleifscheibe max. mm	140/115x65	140/115x65
Leistung KW	2.8	5.0
Gewicht kg	3.4	3.3
Länge mm	337	313
Empfohlener Schlauch Ø mm	19	16
Luftanschluss	1/2"	1/2"
Optimaler Druck/bar	6,3	6,3
Luftverbrauch max/min (l/sec)	50/18	62/19
Abluft	seitlich	seitlich
Geräusch LpA dB	92	87
Vibrationswerte	<4,8 m/s ²	3,5 m/s ²



LAMELLENMOTOR ÖLFREI

Geölte Luft kann jederzeit eingesetzt werden, erhöht die Standzeit der Maschine

BANKO

Patenterte Technik



DIE ANGLE M-2

Winkelschleifer (DW)

Bestellnummer	GAB21 D12 DW	GAB21 D85 DW
Modell	Banko M2 DIE Angle	Banko M2 DIE Angle
Drehzahl max. r/min	12000	8500
Spindelgewinde	M14	M14
Schleifscheibe max. mm	125	180
Leistung KW	2.2	2.2
Gewicht kg	1.9	1.9
Länge mm	265	265
Empfohlener Schlauch Ø mm	13	13
Luftanschluss	1/2"	1/2"
Optimaler Druck/bar	6,3	6,3
Luftverbrauch max/min (l/sec)	32/16	32/16
Abluft	hinten	hinten
Geräusch LpA dB	90	90
Vibrationswerte	<3,2 m/s ²	<3,2 m/s ²



Empfehlung für GAB21 DIE ANGLE Modell (Artikel B2-16-04):

1 m Zuluftschlauch mit Kupplungsstecker und Schalldämpfer (siehe auch Seite mit Zubehör)



DIE ANGLE M-2

Winkelschleifer

mit Spannzange (CE)

Bestellnummer	GAB21 D12 CE
Model	Banko M2 DIE Angle
Drehzahl max. r/min	12000
Spannzange mm	6 (8)
Leistung KW	2.2
Gewicht kg	1.9
Länge mm	265
Empfohlener Schlauch Ø mm	13
Luftanschluss	1/2"
Druck - Optimal bar	6,3
Luftverbrauch max/min (l/sec)	32/16
Abluft	hinten
Geräusch LpA dB	90
Vibrationswerte	<3,2 m/s ²

Spannzange: Standard Lieferung 6 mm.

Optional 8 mm lieferbar (bei Bestellung bitte angeben)



DIE ANGLE M-2

Winkelschleifer

für Schleifkörper
mit Gewinde (CW)

Bestellnummer	GAB21 D12 CW
Model	Banko M2 DIE Angle
Drehzahl max. r/min	12000
Aufnahme mm	M12x1 *
Leistung KW	2.2
Gewicht kg	1.9
Länge mm	265
Empfohlener Schlauch Ø mm	13
Luftanschluss	1/2"
Druck - Optimal bar	6,3
Luftverbrauch max/min (l/sec)	32/16
Abluft	hinten
Geräusch LpA dB	90
Vibrationswerte	<3,2 m/s ²

*** INFO: 1 Maschine = 1 Adapter kostenlos**

(Adaptergröße - Seite 27 mit Adapter - bitte bei Bestellung angeben)



Empfehlung für GAB21 DIE ANGLE Modell (Artikel B2-16-04):

1 m Zuluftschlauch mit Kupplungsstück und Schalldämpfer (siehe auch Seite mit Zubehör)

**DIE ANGLE M-0**

Kleine Winkelschleifer mit Spannzange CES (6 mm / 8 mm)

Bestellnummer	GDB01 A25 CES	GDB01 A18 CES	GDB01 A25 CES 8	GDB01 A18 CES 8
Modell	Banko M0 DIE Angle			
Drehzahl max. r/min	25000	18000	25000	18000
Spannzange mm	6	6	8	8
Empfohlene / max. Ø / HM-Frässtift	12/16	12/16	12/16	12/16
Empfohlene / max. Ø / Schleifstift	20/25	20/25	20/25	20/25
Leistung KW	0.75	0.75	0.75	0.75
Gewicht kg	0.99	0.99	0.99	0.99
Länge mm	206.9	206.9	206.9	206.9
Empfohlener Schlauch Ø mm	10	10	10	10
Luftanschluss	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Optimaler Druck/bar	6,3	6,3	6,3	6,3
Luftverbrauch max/min (l/sec)	14/8	14/8	14/8	14/8
Abluft	hinten	hinten	hinten	hinten
Geräusch LpA dB	84	84	84	84
Vibrationswerte	<2,5 m/s ²	<2,5 m/s ²	<2,5 m/s ²	<2,5 m/s ²



Empfehlung für GDB01 DIE und DIE EXTENDED Modelle (Artikel C1-16-01):
1 m Zuluftschlauch mit Kupplungsniessel und Schalldämpfer (siehe auch Seite mit Zubehör)



DIE M-0

Geradschleifer mit Spannzange (CE)

DIE EXTENDED M-0

Geradschleifer mit Spannzange (CE)

Bestellnummer	GDB01 D18 CE	GDB01 D25 CE	GDB01 E18 CE	GDB01 E25 CE
Modell	Banko M0 DIE	Banko M0 DIE	Banko M0 DIE EXTENDED	Banko M0 DIE EXTENDED
Drehzahl max. r/min	18000	25000	18000	25000
Spannzange mm	6	6	6	6
Empfohlene / max. Ø / HM-Frässtift	12/16	12/16	12/16	12/16
Empfohlene / max. Ø / Schleifstift	20/25	20/25	20/25	20/25
Leistung KW	0.75	0.75	0.75	0.75
Gewicht kg	0.8	0.8	1.0	1.0
Länge mm	215	215	322	322
Empfohlener Schlauch Ø mm	10	10	10	10
Luftanschluss	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Optimaler Druck/bar	6,3	6,3	6,3	6,3
Luftverbrauch max/min (l/sec)	14/8	14/8	14/8	14/8
Abluft	hinten	hinten	hinten	hinten
Geräusch LpA dB	85	84	85	84
Vibrationswerte	<2,5 m/s ²	<2,5 m/s ²	<2,5 m/s ²	<2,5 m/s ²

Spannzange: Standard Lieferung 6 mm. Optional 8 mm lieferbar (bei Bestellung bitte angeben)



Empfehlung für GDB01 DIE und DIE EXTENDED Modelle (Artikel C1-16-01):
1 m Zuluftschlauch mit Kupplungsnippel und Schalldämpfer (siehe auch Seite mit Zubehör)

**DIE M-1**

Geradschleifer mit Spannzange (CE)

DIE M-1 VD

Geradschleifer VD mit Spannzange (CE)

Bestellnummer	GDB11 D25 CE	GDB11 D18 CE	GDB11 D25 CE VD	GDB11 D18 CE VD
Modell	Banko M1 DIE	Banko M1 DIE	Banko M1 DIE VD	Banko M1 DIE VD
Drehzahl max. r/min	25000	18000	25000	18000
Spannzange mm	6/8	6/8	6/8	6/8
Empfohlene / max. Ø / HM-Frässtift	12/16	16/16	12/16	16/16
Empfohlene / max. Ø / Schleifstift	25/32	32/40	-	-
Leistung KW	1.4	1.3	1.4	1.3
Gewicht kg	1.1	1.1	1.1	1.1
Länge mm	234	234	234	234
Empfohlener Schlauch Ø mm	13	13	13	13
Luftanschluss	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Optimaler Druck/bar	6,3	6,3	6,3	6,3
Luftverbrauch max/min (l/sec)	20/12	18/12	20/12	18/12
Abluft	hinten	hinten	hinten	hinten
Geräusch LpA dB	90	87	90	87
Vibrationswerte	<2,5 m/s ²	<2,5 m/s ²	<2,5 m/s ²	<2,5 m/s ²

Spannzange: Standard Lieferung 6 mm. Optional 8 mm lieferbar (bei Bestellung bitte angeben)

VD = MIT VIBRATIONSDÄMPFUNG

Unsere Geradschleifer M1 DIE VD-Modelle (nur für HM-Frässtifte) haben eine besondere vibrationsdämpfende Lagerung der Abtriebsspindel



Empfehlung für GDB11 DIE und DIE EXTENDED Modelle (Artikel B1-16-03):

1 m Zuluftschlauch mit Kupplungsstutzen und Schalldämpfer (siehe auch Seite mit Zubehör)



DIE EXTENDED M-1

Geradschleifer mit Spannzange (CE)

Bestellnummer	GDB11 E25 CE	GDB11 E18 CE
Modell	Banko M1 DIE EXTENDED	Banko M1 DIE EXTENDED
Drehzahl max. r/min	25000	18000
Spannzange mm	6/8	6/8
Empfohlene / max. Ø / HM-Fräs stift	12/16	16/16
Empfohlene / max. Ø / Schleifstift	20/32	32/40
Leistung KW	1.4	1.3
Gewicht kg	1.5	1.5
Länge mm	372	372
Empfohlener Schlauch Ø mm	13	13
Luftanschluss	1/2"	1/2"
Optimaler Druck/bar	6,3	6,3
Luftverbrauch max/min (l/sec)	20/12	18/12
Abluft	hinten	hinten
Geräusch LpA dB	90	87
Vibrationswerte	<2,5 m/s ²	<2,5 m/s ²

Spannzange: Standard Lieferung 6 mm. Optional 8 mm lieferbar (bei Bestellung bitte angeben)



Empfehlung für GDB11 DIE und DIE EXTENDED Modelle (Artikel B1-16-03):
1 m Zuluftschlauch mit Kupplungsstippel und Schalldämpfer (siehe auch Seite mit Zubehör)

LAMELLENMOTOR ÖLFREI

Geölte Luft kann jederzeit eingesetzt werden, erhöht die Standzeit der Maschine

BANKO

Patenterte Technik



DIE EXTENDED M-1

Geradschleifer mit Spannzange (CE) VERLÄNGERTE AUSFÜHRUNG

Bestellnummer	GDB11 2EE 25 CE	GDB11 3EE 25 CE	GDB11 4EE 25 CE	GDB11 5EE 25 CE
Modell	Banko M1 DIE EXTENDED			
Drehzahl max. r/min	25000	25000	25000	25000
Spannzange mm	6/8	6/8	6/8	6/8
Empfohlene / max. Ø / HM-Frässtift	16/16	16/16	16/16	16/16
Empfohlene / max. Ø / Schleifstift	32/40	32/40	32/40	32/40
Leistung KW	1.3	1.3	1.3	1.3
Gewicht kg	2.3	2.7	3.1	3.6
Länge mm	655	795	935	1075
Empfohlener Schlauch Ø mm	13	13	13	13
Luftanschluss	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Optimaler Druck/bar	6,3	6,3	6,3	6,3
Luftverbrauch max/min (l/sec)	18/12	18/12	18/12	18/12
Abluft	hinten	hinten	hinten	hinten
Geräusch LpA dB	87	87	87	87
Vibrationswerte	<2,5 m/s ²	<2,5 m/s ²	<2,5 m/s ²	<2,5 m/s ²

Spannzange: Standard Lieferung 6 mm. Optional 8 mm lieferbar (bei Bestellung bitte angeben)

Verlängerung - Infos:

140 mm länge pro Verlängerungsteil
mit Spindelgewinde
3 Kugellager
Verbindungsstück für Spindel
Aussendurchmesser: 28 mm

Lieferbar auf Anfrage:

weitere Längen sowie Schleifer mit 18.000 r/min



Empfehlung für GDB11 DIE und DIE EXTENDED Modelle (Artikel B1-16-03):

1 m Zuluftschlauch mit Kupplungsstippel und Schalldämpfer (siehe auch Seite mit Zubehör)



DIE EXTENDED M-1

Geradschleifer für Schleifkörper
mit Gewinde (CW)

Bestellnummer	GDB11 E25 CW	GDB11 E18 CW
Modell	Banko M1 DIE EXTENDED	Banko M1 DIE EXTENDED
Drehzahl max. r/min	25000	18000
Aufnahme mm	M12x1*	M12x1*
Schleifkörper (50 m/s) / max. Ø	32/40	40/50
Leistung KW	1.4	1.3
Gewicht kg	1.5	1.5
Länge mm	346	346
Empfohlener Schlauch Ø mm	13	13
Luftanschluss	1/2"	1/2"
Optimaler Druck/bar	6,3	6,3
Luftverbrauch max/min (l/sec)	20/12	18/12
Abluft	hinten	hinten
Geräusch LpA dB	90	87
Vibrationswerte	<2,5 m/s ²	<2,5 m/s ²

* INFO: 1 Maschine = 1 Adapter kostenlos (Adaptergröße - Seite 27 mit Adapter - bitte bei Bestellung angeben)



Empfehlung für GDB11 DIE und DIE EXTENDED Modelle (Artikel B1-16-03):
1 m Zuluftschlauch mit Kupplungsniessel und Schalldämpfer (siehe auch Seite mit Zubehör)



DIE EXTENDED M-1

Geradschleifer für Schleifkörper mit Gewinde (CW) VERLÄNGERTE AUSFÜHRUNG

Bestellnummer	GDB11 2EE 25 CW	GDB11 3EE 25 CW	GDB11 4EE 25 CW	GDB11 5EE 25 CW
Modell	Banko M1 DIE EXTENDED			
Drehzahl max. r/min	25000	25000	25000	25000
Aufnahme mm	M12x1*	M12x1*	M12x1*	M12x1*
Schleifkörper (50 m/s) / max. Ø	40/50	40/50	40/50	40/50
Leistung KW	1.3	1.3	1.3	1.3
Gewicht kg	2.6	3.0	3.5	3.9
Länge mm	640	795	935	1075
Empfohlener Schlauch Ø mm	13	13	13	13
Luftanschluss	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Optimaler Druck/bar	6,3	6,3	6,3	6,3
Luftverbrauch max/min (l/sec)	18/12	18/12	18/12	18/12
Abluft	hinten	hinten	hinten	hinten
Geräusch LpA dB	87	87	87	87
Vibrationswerte	<2,5 m/s ²	<2,5 m/s ²	<2,5 m/s ²	<2,5 m/s ²

* INFO: 1 Maschine = 1 Adapter kostenlos (Adaptergröße - Seite 27 mit Adapter - bitte bei Bestellung angeben)

Verlängerung - Infos:

140 mm länge pro Verlängerungsteil
mit Spindelgewinde
3 Kugellager
Verbindungsstück für Spindel
Aussendurchmesser: 28 mm

Lieferbar auf Anfrage:

weitere Längen sowie Schleifer mit 18.000 r/min



Empfehlung für GDB11 DIE und DIE EXTENDED Modelle (Artikel B1-16-03):

1 m Zuluftschlauch mit Kupplungsrippel und Schalldämpfer (siehe auch Seite mit Zubehör)



STRAIGHT M-3

Radialschleifer für Schleifkörper mit Gewinde (CW)

STRAIGHT M-4

Radialschleifer für Schleifkörper mit Gewinde (CW)

Bestellnummer	GSB31 S18 CW	GSB31 S15 CW	GSB41 S12 CW	GSB41 S10 CW
Modell	Banko M3 STRAIGHT	Banko M3 STRAIGHT	Banko M4 STRAIGHT	Banko M4 STRAIGHT
Drehzahl max. r/min	18000	15000	12000	10000
Aufnahme mm	M12x1*	M12x1*	M12x1*	M12x1*
Schleifkörper (50 m/s) / max. Ø	40/50	50/63	63/80	80/100
Leistung KW	2.0	1.9	3.1	3.0
Gewicht kg	2.2	2.2	2.9	2.9
Länge mm	440	440	435	435
Empfohlener Schlauch Ø mm	13	13	19	19
Luftanschluss	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Optimaler Druck/bar	6,3	6,3	6,3	6,3
Luftverbrauch max/min (l/sec)	32/16	30/16	47/18	47/16
Abluft	seitlich	seitlich	seitlich	seitlich
Geräusch LpA dB	91	89	89	87
Vibrationswerte	<3,5 m/s ²	<3,3 m/s ²	<4,5 m/s ²	<4,3 m/s ²

* INFO: 1 Maschine = 1 Adapter kostenlos (Adaptergröße - Seite 27 mit Adapter - bitte bei Bestellung angeben)

Lieferbar auf Anfrage: Ausführung mit Spannange

LAMELLENMOTOR ÖLFREI

Geölte Luft kann jederzeit eingesetzt werden, erhöht die Standzeit der Maschine

BANKO

Patenterte Technik



STRAIGHT M-4 POWER

Radialschleifer für Schleifkörper mit Gewinde Aufnahme (CW)

Bestellnummer	GSB41P S10 CW	GSB41P S85 CW	GSB41P S66 CW
Modell	Banko M4P Straight	Banko M4P Straight	Banko M4P Straight
Drehzahl max. r/min	10000	8500	6600
Aufnahme mm	M12 x 1	M12 x 1	M12 x 1
Schleifkörper (50 m/s) / max. Ø	150/150	180/180	230/230
Leistung KW	3.3	3.3	3.2
Gewicht kg	4.2	4.2	4.2
Länge mm	470	470	470
Empfohlener Schlauch Ø mm	16	16	16
Luftanschluss	1/2"	1/2"	1/2"
Optimaler Druck/bar	6,3	6,3	6,3
Luftverbrauch max/min (l/sec)	52/18	51/18	51/18
Abluft	seitlich	seitlich	seitlich
Geräusch LpA dB	93	91	89
Vibrationswerte	<4,6 m/s ²	<4,3 m/s ²	<4,1 m/s ²

* INFO: 1 Maschine = 1 Adapter kostenlos (Adaptergröße - Seite 27 mit Adapter - bitte bei Bestellung angeben)

Lieferbar auf Anfrage:

Ausführung - mit Spannzange, - für gerade und konische Scheiben (SW), - sowie Verlängerte Ausführungen



STRAIGHT M-3

Radialschleifer mit Spannzange (CE) VERLÄNGERTE AUSFÜHRUNG

Bestellnummer	GSB31 2SS 18 CE	GSB31 3SS 18 CE	GSB31 4SS 18 CE	GSB31 5SS 18 CE
Modell	Banko M3 Straight	Banko M3 Straight	Banko M3 Straight	Banko M3 Straight
Drehzahl max. r/min	18000	18000	18000	18000
Spannzange mm	6/8	6/8	6/8	6/8
Empfohlene / max. Ø / HM-Frässtift	16/16	16/16	16/16	16/16
Empfohlene / max. Ø / Schleifstift	32/40	32/40	32/40	32/40
Leistung KW	2.0	2.0	2.0	2.0
Gewicht kg	3.3	3.75	4.2	4.65
Länge mm	735	875	1015	1155
Empfohlener Schlauch Ø mm	13	13	13	13
Luftanschluss	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Optimaler Druck/bar	6,3	6,3	6,3	6,3
Luftverbrauch max/min (l/sec)	32/16	32/16	32/16	32/16
Abluft	seitlich	seitlich	seitlich	seitlich
Geräusch LpA dB	91	91	91	91
Vibrationswerte	<3,5 m/s ²	<3,5 m/s ²	<3,5 m/s ²	<3,5 m/s ²

Spannzange: Standard Lieferung 6 mm. Optional 8 mm lieferbar (bei Bestellung bitte angeben)

Verlängerung - Infos:

140 mm länge pro Verlängerungsteil
mit Spindelgewinde
3 Kugellager
Verbindungsstück für Spindel
Aussendurchmesser: 28 mm

Lieferbar auf Anfrage:

weitere Längen

**STRAIGHT M-3**

Radialschleifer für Schleifkörper mit Gewinde (CW) VERLÄNGERTE AUSFÜHRUNG

Bestellnummer	GSB31 2EE 18 CW	GSB31 3EE 18 CW	GSB31 4EE 18 CW	GSB31 5EE 18 CW
Modell	Banko M3 STRAIGHT	Banko M3 STRAIGHT	Banko M3 STRAIGHT	Banko M3 STRAIGHT
Drehzahl max. r/min	18000	18000	18000	18000
Aufnahme mm	M12x1*	M12x1*	M12x1*	M12x1*
Schleifkörper (50 m/s) / max. Ø	40/50	40/50	40/50	40/50
Leistung KW	2.0	2.0	2.0	2.0
Gewicht kg	3.3	3.75	4.2	4.65
Länge mm	735	875	1015	1155
Empfohlener Schlauch Ø mm	13	13	13	13
Luftanschluss	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Optimaler Druck/bar	6,3	6,3	6,3	6,3
Luftverbrauch max/min (l/sec)	32/16	32/16	32/16	32/16
Abluft	seitlich	seitlich	seitlich	seitlich
Geräusch LpA dB	91	91	91	91
Vibrationswerte	<3,5 m/s ²	<3,5 m/s ²	<3,5 m/s ²	<3,5 m/s ²

* INFO: 1 Maschine = 1 Adapter kostenlos (Adaptergröße - Seite 27 mit Adapter - bitte bei Bestellung angeben)

Verlängerung - Infos:

140 mm länge pro Verlängerungsteil

mit Spindelgewinde

3 Kugellager

Verbindungstück für Spindel

Aussendurchmesser: 28 mm

Lieferbar auf Anfrage:

weitere Längen



STRAIGHT M-3

Radialschleifer für gerade und konische Scheiben (SW)

Bestellnummer	GSB31 S18 SW	GSB31 S15 SW
Modell	Banko M3 STRAIGHT	Banko M3 STRAIGHT
Drehzahl max. r/min	18000	15000
Aufnahme mm	UNC 5/8x55*	UNC 5/8x55*
Schleifscheibe (80 m/s) / max. Ø	80/80	80/80
Leistung KW	2.0	1.9
Gewicht kg	2.2	2.2
Länge mm	472	472
Empfohlener Schlauch Ø mm	13	13
Luftanschluss	1/2"	1/2"
Optimaler Druck/bar	6,3	6,3
Luftverbrauch max/min (l/sec)	32/16	30/16
Abluft	seitlich	seitlich
Geräusch LpA dB	91	89
Vibrationswerte	<3,5 m/s ²	<3,3 m/s ²

* INFO: 1 Maschine = 1 Adapter kostenlos

(Adaptergröße - Seite 27 mit Adapter - bitte bei Bestellung angeben)

STRAIGHT M-4

Radialschleifer für gerade und konische Scheiben (SW)

Bestellnummer	GSB41 S12 SW	GSB41 S10 SW	GSB41P S85 SW	GSB41P S66 SW
Modell	Banko M4 STRAIGHT	Banko M4 STRAIGHT	Banko M4P Straight	Banko M4P Straight
Drehzahl max. r/min	12000	10000	8500	6600
Aufnahme mm	UNC 5/8x55*	UNC 5/8x55*	UNC 5/8x55 *	UNC 5/8x55 *
Schleifscheibe (80 m/s) / max. Ø	125/125	125/150	180/180	230/230
Leistung KW	3.1	3.0	3.3	3.2
Gewicht kg	2.9	2.9	4.2	4.2
Länge mm	467	467	470	470
Empfohlener Schlauch Ø mm	19	19	16	16
Luftanschluss	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Optimaler Druck/bar	6,3	6,3	6,3	6,3
Luftverbrauch max/min (l/sec)	50/18	48/18	51/18	51/18
Abluft	seitlich	seitlich	seitlich	seitlich
Geräusch LpA dB	89	87	91	89
Vibrationswerte	<4,5 m/s ²	<4,3 m/s ²	<4,3 m/s ²	<4,1 m/s ²

STRAIGHT M-4 POWER

Radialschleifer für gerade und konische Scheiben (SW)

* INFO: 1 Maschine = 1 Adapter kostenlos (Adaptergröße - Seite 27 mit Adapter - bitte bei Bestellung angeben)

LAMELLENMOTOR ÖLFREI

Geölte Luft kann jederzeit eingesetzt werden, erhöht die Standzeit der Maschine

BANKO

Patentierter Technik



STRAIGHT M-3

Radialschleifer mit Spannzange (CE)

Bestellnummer	GSB31 S18 CE
Modell	Banko M3 STRAIGHT
Drehzahl max. r/min	18000
Spannzange mm	6/8
Leistung KW	2.0
Gewicht kg	2.2
Länge mm	440
Empfohlener Schlauch Ø mm	13
Luftanschluss	1/2"
Optimaler Druck/bar	6,3
Luftverbrauch max/min (l/sec)	32/16
Abluft	seitlich
Geräusch LpA dB	91
Vibrationswerte	<3,5 m/s ²

Spannzange: Standard Lieferung 6 mm. Optional 8 mm lieferbar (bei Bestellung bitte angeben)



STRAIGHT M-4

Radialschleifer mit Spannzange (CE)

Bestellnummer	GSB41 S10 CE	GSB41 S12 CE
Modell	Banko M4 STRAIGHT	Banko M4 STRAIGHT
Drehzahl max. r/min	10000	12000
Spannzange mm	6/8	6/8
Leistung KW	3.0	3.1
Gewicht kg	2.9	2.9
Länge mm	435	435
Empfohlener Schlauch Ø mm	19	19
Luftanschluss	1/2"	1/2"
Optimaler Druck/bar	6,3	6,3
Luftverbrauch max/min (l/sec)	48/18	50/18
Abluft	seitlich	seitlich
Geräusch LpA dB	87	89
Vibrationswerte	<4,3 m/s ²	<4,5 m/s ²

Spannzange: Standard Lieferung 6 mm. Optional 8 mm lieferbar (bei Bestellung bitte angeben)



STRAIGHT M-4

Radialschleifer mit Spannzange (CE) VERLÄNGERTE AUSFÜHRUNG

Bestellnummer	GSB41 2SS 12 CE	GSB41 3SS 12 CE	GSB41 4SS 12 CE	GSB41 5SS 12 CE
Modell	Banko M4 Straight	Banko M4 Straight	Banko M4 Straight	Banko M4 Straight
Drehzahl max. r/min	12000	12000	12000	12000
Spannzange mm	6/8	6/8	6/8	6/8
Empfohlene / max. Ø / HM-Frässtift	16/16	16/16	16/16	16/16
Empfohlene / max. Ø / Schleifstift	32/40	32/40	32/40	32/40
Leistung KW	3.1	3.1	3.1	3.1
Gewicht kg	3.8	4.25	4.7	5.15
Länge mm	730	870	1010	1150
Empfohlener Schlauch Ø mm	19	19	19	19
Luftanschluss	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Optimaler Druck/bar	6,3	6,3	6,3	6,3
Luftverbrauch max/min (l/sec)	50/18	50/18	50/18	50/18
Abluft	seitlich	seitlich	seitlich	seitlich
Geräusch LpA dB	91	91	91	91
Vibrationswerte	<4,5 m/s ²	<4,5 m/s ²	<4,5 m/s ²	<4,5 m/s ²

Spannzange: Standard Lieferung 6 mm. Optional 8 mm lieferbar (bei Bestellung bitte angeben)

Verlängerung - Infos:

140 mm länge pro Verlängerungsteil
mit Spindelgewinde
3 Kugellager
Verbindungsstück für Spindel
Aussendurchmesser: 28 mm

Lieferbar auf Anfrage:

weitere Längen sowie Schleifer mit 10.000 r/min



STRAIGHT M-4

Radialschleifer für Schleifkörper mit Gewinde (CW) VERLÄNGERTE AUSFÜHRUNG

Bestellnummer	GSB41 2SS 12 CW	GSB41 3SS 12 CW	GSB41 4SS 12 CW	GSB41 5SS 12 CW
Modell	Banko M4 Straight	Banko M4 Straight	Banko M4 Straight	Banko M4 Straight
Drehzahl max. r/min	12000	12000	12000	12000
Aufnahme mm	M12x1*	M12x1*	M12x1*	M12x1*
Schleifkörper (50 m/s) / max. Ø	63/80	63/80	63/80	63/80
Leistung KW	3.1	3.1	3.1	3.1
Gewicht kg	3.8	4.25	4.7	5.15
Länge mm	730	870	1010	1150
Empfohlener Schlauch Ø mm	19	19	19	19
Luftanschluss	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Optimaler Druck/bar	6,3	6,3	6,3	6,3
Luftverbrauch max/min (l/sec)	50/18	50/18	50/18	50/18
Abluft	seitlich	seitlich	seitlich	seitlich
Geräusch LpA dB	91	91	91	91
Vibrationswerte	<4,5 m/s ²	<4,5 m/s ²	<4,5 m/s ²	<4,5 m/s ²

* INFO: 1 Maschine = 1 Adapter kostenlos (Adaptergröße - Seite 27 mit Adapter - bitte bei Bestellung angeben)

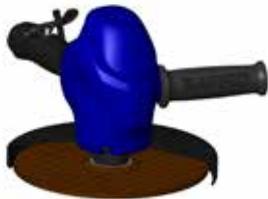
Verlängerung - Infos:

140 mm länge pro Verlängerungsteil
mit Spindelgewinde
3 Kugellager
Verbindungsstück für Spindel
Aussendurchmesser: 28 mm

Lieferbar auf Anfrage:

weitere Längen sowie Schleifer mit 10.000 r/min

Patentierter Technik



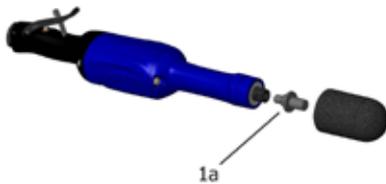
VERTICAL M-5 POWER

Vertikalschleifer (DW)

Bestellnummer	GVB51P V85 DW	GVB51P V66 DW
Modell	Banko M5P VERTICAL	Banko M5P VERTICAL
Drehzahl max. r/min	8500	6600
Spindelgewinde	5/8"	5/8"
Schleifscheibe max. mm	180	230
Leistung KW	3.2	3.1
Gewicht kg	4.9	4.9
Länge mm	210	210
Empfohlener Schlauch Ø mm	19	19
Luftanschluss	1/2"	1/2"
Optimaler Druck/bar	6,3	6,3
Luftverbrauch max/min (l/sec)	54/17	52/17
Abluft	seitlich	seitlich
Geräusch LpA dB	89	88
Vibrationswerte	<5,2 m/s ²	<4,9 m/s ²

Vertikalschleifer
für Topfscheiben (CW)

Bestellnummer	GVB51P V66 CW
Modell	Banko M5P VERTICAL
Drehzahl max. r/min	6600
Spindelgewinde	5/8"
Schleifscheibe max. mm	140/115x65
Leistung KW	3.1
Gewicht kg	4.9
Länge mm	210
Empfohlener Schlauch Ø mm	19
Luftanschluss	1/2"
Optimaler Druck/bar	6,3
Luftverbrauch max/min (l/sec)	52/17
Abluft	seitlich
Geräusch LpA dB	88
Vibrationswerte	<4,9 m/s ²



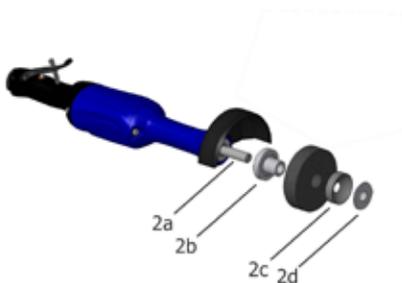
CONE WHEEL (CW) ADAPTER für DIE EXTENDED UND STRAIGHT SCHLEIFER

1 a - Adapter

Bestellnummer

Modell / Bezeichnung

194-06-017	Adapter für Schleifkegel M10
194-06-016	Adapter für Schleifkegel M12
194-06-015	Adapter für Schleifkegel M16
194-06-018	Adapter für Schleifkegel 5/8"



STRAIGHT WHEEL (SW) ADAPTER für DIE EXTENDED UND STRAIGHT SCHLEIFER

2 b - Adapter

Bestellnummer

Modell / Bezeichnung

194-06-009	Adapter STR 16 - 5/8" Spindel
194-06-020	Adapter STR 20x20 - 5/8" Spindel
194-06-021	Adapter STR 22x20 - 5/8" Spindel
194-06-022	Adapter STR 25x20 - 5/8" Spindel
194-06-023	Adapter STR 32x20 - 5/8" Spindel
194-06-004	Adapter STR 20x32 - 5/8" Spindel
194-06-007	Adapter STR 25x32 - 5/8" Spindel

Bohrung x Höhe (Scheiben Stärke)

Hinweis: Weitere "2 b" Straight Wheel (SW) Adapter auf Anfrage



SPANNZANGE (CE)

Bestellnummer	Bezeichnung	für Schleifer
101-13-001	Spannzange 6 mm	alle CE Modelle
101-13-003	Spannzange 8 mm	alle CE Modelle



SPANNZANGE (CES)

Bestellnummer	Bezeichnung	für Schleifer
101-13-106	Spannzange 6 mm	alle CES Modelle
101-13-108	Spannzange 8 mm	alle CES Modelle

Empfehlung für GDB01 Schleifer



Bestellnummer	Bezeichnung	für Schleifer
C1-16-01	1m Zuluftschlauch mit Kupplungsstück und Schalldämpfer	GDB01

Empfehlung für GDB11 Schleifer



Bestellnummer	Bezeichnung	für Schleifer
B1-16-03	1m Zuluftschlauch mit 1/2" Außengewinde und Schalldämpfer	GDB11

Empfehlung für GDB31 Schleifer



Bestellnummer	Bezeichnung	für Schleifer
B2-16-04	1m Zuluftschlauch mit 1/2" Außengewinde und Schalldämpfer	GAB21



Flansch für Trennscheiben

Bestellnummer	Bestellnummer
193-11-020	Flansch für 230 mm Trennscheiben
193-11-021	Spannflansch für 230 mm Trennscheiben



Adapter für Trenn-Schleifscheiben

Bestellnummer	Bestellnummer
193-11-022	Adapter (unter) Trenn-Schleifscheiben
193-11-023	Spannscheibe für Trenn-Schleifscheiben



Adapter für CW Ausführung (M12x1mm) auf CE

Bestellnummer	Bestellnummer
P0-01	Adapter von CW auf CE (M12x1 auf Spannzange / inkl. Spannzange 6 mm)
P0-02	Adapter von CW auf CE (M12x1 auf Spannzange / inkl. Spannzange 8 mm)
P0-03	Adapter von CW auf CE (M12x1 auf Spannzange / ohne Spannzange)



Adapter für CW Ausführung (M12x1mm) auf SW

Bestellnummer	Bestellnummer
P0-14	Adapter von CW (M12x1mm) auf SW (für DIA 63 oder max 69 mm)
P0-15	Adapter von CW (M12x1mm) auf SW (für Schleifscheiben 20 mm Stärke x 20 mm Bohrung)

Empfehlung für alle Modelle (außer GDB01)



Bestellnummer	Bezeichnung	für Schleifer
490-16-045	Schnellverschlusskupplung mit Schlauchtülle für Schlauch 490-16-032	alle Modelle (außer GDB01)



Bestellnummer	Bezeichnung	für Schleifer
490-16-046	Anschlussnippel für Kupplung 490-16-045 mit 1/2" (Rc1/2) AG	alle Modelle (außer GDB01)



Bestellnummer	Bezeichnung	für Schlauch
490-16-047	Einstecktülle für Kupplung 490-16-045 u. Schlauch 490-16-032	490-16-032



Bestellnummer	Bezeichnung	für Schlauch
490-16-039	Schlauchtülle 1/2" AG	490-16-032
490-16-044	Schlauchtülle 1/2" AG	490-16-031



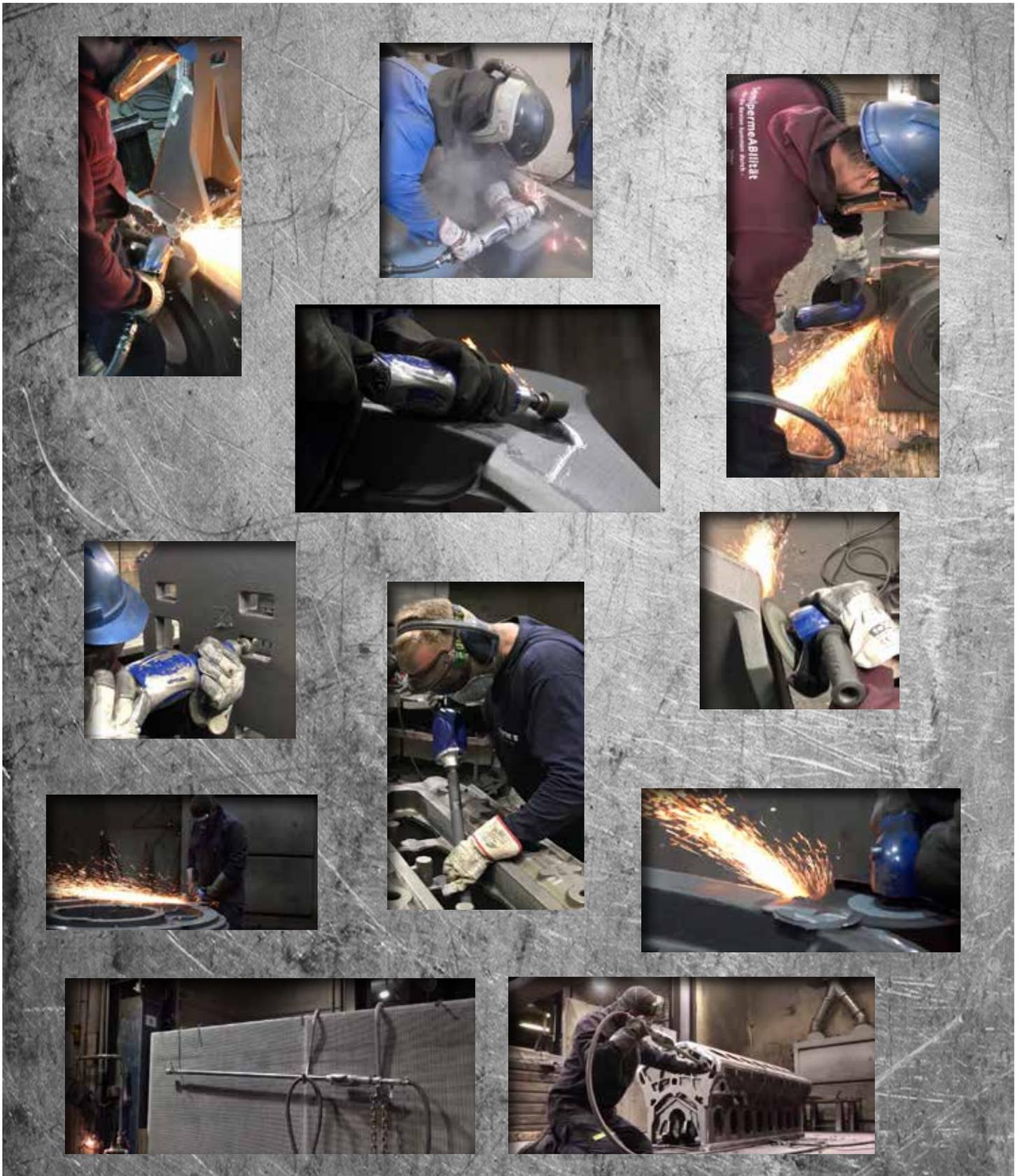
Bestellnummer	Bezeichnung	für Schleifer
490-16-048	Schnellverschlusskupplung mit Schlauchtülle für Schlauch 490-16-031	für Modelle GDB11; GAB11



Bestellnummer	Bezeichnung	für Schleifer
490-16-050	Anschlussnippel für Kupplung 490-16-048 mit 1/2" (Rc1/2) AG	für Modelle GDB11; GAB11



Bestellnummer	Bezeichnung	für Schlauch
490-16-049	Einstecktülle für Kupplung 490-16-048 u. Schlauch 490-16-031	490-16-031



BANKO

PATENTIERTE TECHNIK



BANKO INDUSTRIAL POWER TOOLS

Verwaltung:

Dubrovacka 19

21000 Split

Kroatien

Fertigung:

Hrvatskih velikana b.b.

21251 Zrnovnica

Kroatien

Kontakt:

Tel.: + 385 21 540 010

Fax: + 385 21 540 022

info@banko.hr

www.banko.hr

www.banko.hr