

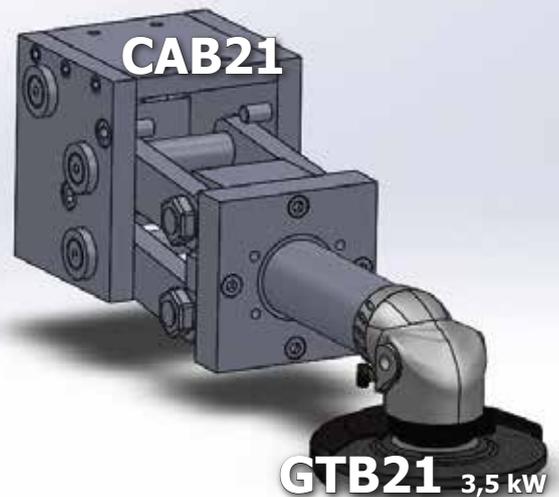
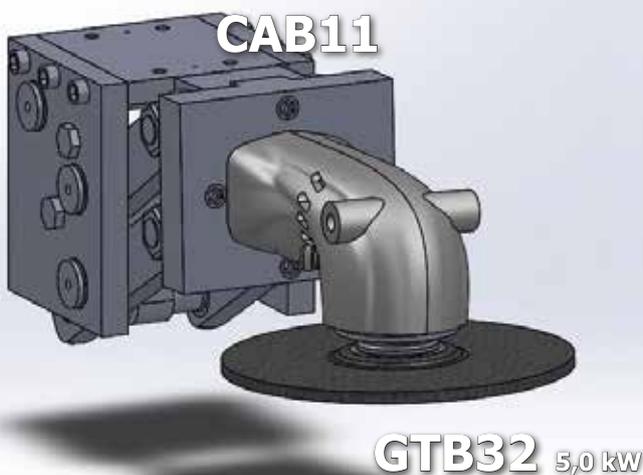
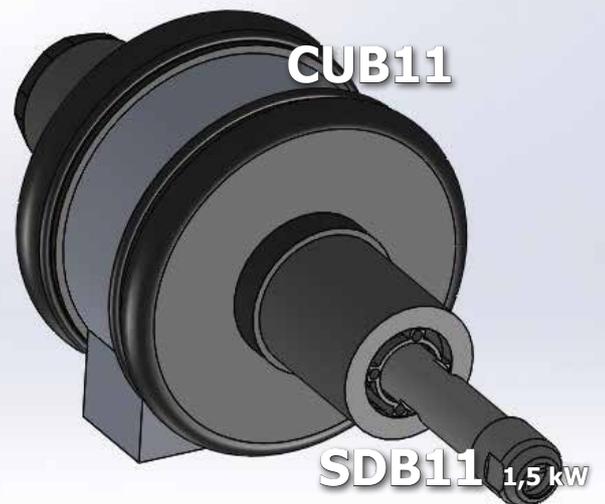
# DAS BIEST

**FÜR ROBOTER**

**BANKO**  
INDUSTRIAL POWER TOOLS

Die leistungsstärksten Druckluft Schleifmaschinen  
mit Auslenkeinheit auf dem Markt

Unübertroffene Leistung  
bietet eine extreme  
Materialabtragsrate,  
die ein neues  
Produktivitätsniveau  
ermöglicht



## Leistungen

- ▶ Das effizienteste Schleifen für einen extremen Material Abtrag
- ▶ Unempfindlich bei Druckschwankungen und kein Abwürgen mit dem richtigen Schlauch und Druck möglich
- ▶ Schleifen mit deutlich weniger Vibrationen und konstanter Geschwindigkeit
- ▶ Eine saubere Oberfläche und einen umweltfreundlicheren Betrieb ermöglicht das ölfreie Schleifen

## Merkmale

- ▶ Der effizienteste Turbinenmotor
- ▶ Präzise Edelstahlregler arbeiten unter jedem Druck und Zustand



## Spindeln mit radialer und axialer Auslenkung

### TURBINENMOTOR

Bestellnummer	SDB11 D35 CE	SDB21 D35 CE	SDB32 D35 CE	SDB51 D18 CE
Modell	Banko T11 Spindle	Turbine T21	Turbine T32	Turbine T51
Drehzahl max. r/min	35000	35000	35000	18000
Leistung KW	1.5	3.5	5.0	5.0
Gewicht kg	1.0	1.8	2.2	4.0
Länge mm	180	200	200	300
Empfohlener Schlauch Ø mm	13	13	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)	32/10	45/14	62/18	65/19
Abluft	vorne	vorne	vorne	vorne
Geräusch LpA dB	77	78	87	88
Vibrationswerte	<3 m/s <sup>2</sup>	<3 m/s <sup>2</sup>	<3,5 m/s <sup>2</sup>	<3,8 m/s <sup>2</sup>
<b>Auslenkeinheit</b>	CUB11	CUB21	CUB32	CUB51

### LAMELLENMOTOR

Bestellnummer	MDB01 D25 CE	MDB11 D25 CE	MDB21 D18 CE	MDB41P D10 CE
Modell	Banko M0 motor	Banko M1 motor	Banko M2 motor	Banko M4P motor
Drehzahl max. r/min	25000	25000	18000	10000
Leistung KW	0.75	1.4	2.2	3.3
Gewicht kg	0.9	1.0	1.7	2.1
Länge mm	190	200	200	180
Empfohlener Schlauch Ø mm	10	13	13	16
Luftanschluss	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"
Optimaler Druck/bar	6,3	6,3	6,3	6,3
Luftverbrauch max/min (l/sec)	14/8	20/12	32/16	52/18
Abluft	vorne	vorne	vorne	vorne
Geräusch LpA dB	84	90	90	93
Vibrationswerte	<2,5 m/s <sup>2</sup>	<2,5 m/s <sup>2</sup>	<3,2 m/s <sup>2</sup>	<4,6 m/s <sup>2</sup>
<b>Auslenkeinheit</b>	CUB01	CUB11	CUB21	CUB41

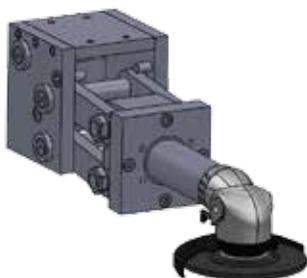
**Spannzange:** Standard Lieferung 6 mm. Optional 8 mm bzw. anderen Größen lieferbar (bei Bestellung bitte angeben).

**Ausführung mit CW** (Innengewinde M12 x 1 mm für Schleifkörper mit Gewinde) auch lieferbar. Bei der Bestellung einfach mit angeben (statt ein „CE“ am Ende kommt ein „CW“).

**Lieferbar auf Anfrage:** Weitere Ausführungen (mehr bzw. weniger Drehzahl, Gesamtlängen, 90° Winkelkopf) möglich.

**TURBINEN SCHLEIFER**  
**ABSOLUT ÖLFREI**

**BANKO**  
Patenterte Technik



**Spindeln mit radialer und axialer Auslenkung**

Bestellnummer	GTB21 A12 RW	GTB21 A85 RW
Modell	Banko T21 Angle	Banko T21 Angle
Drehzahl max. r/min	12000	8500
Spindelgewinde	M14	M14
Schleifscheibe max. mm	125	180
Leistung KW	3.5	3.5
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
<b>Auslenkeinheit</b>	CAB21	CAB21



Bestellnummer	GTB32 A85 RW	GTB32 A66 RW
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
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
<b>Auslenkeinheit</b>	CAB11	CAB11

**Info: Flanschen und Adapter für Trenn-Schleifscheiben - siehe Zubehörseite.**

**Wir empfehlen das Winkelgetriebe mit Getriebefett NLGI-Klasse 00 (Banko Artikel 490-16-103) nachzuschmieren.**

# BANKO

PATENTIERTE TECHNIK



## MADE IN EU / CROATIA

BANKO INDUSTRIAL POWER TOOLS d.o.o. Kontakt:

Verwaltung:

Dubrovačka 19

21000 Split

Kroatien

Fertigung:

Hrvatskih velikana 26a

21251 Žrnovnica

Kroatien

Tel.: + 385 21 540 010

Fax: + 385 21 540 022

info@banko.hr

www.banko.hr