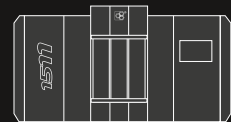
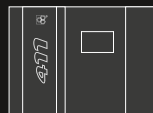
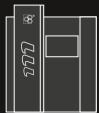


11-Series Zubehör



PLATIT COATING INTELLIGENCE

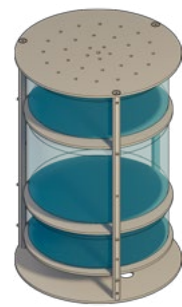
- KARUSSELLE
- HALTERUNGEN
- BELADUNGSKAPAZITÄTEN



PLATIT® 11 - Series

PLATIT® 11 - Series

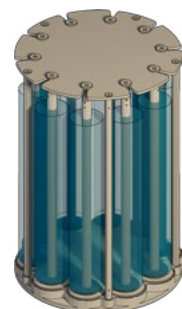
111



1-fach-Rotation
D ≤ 355 mm

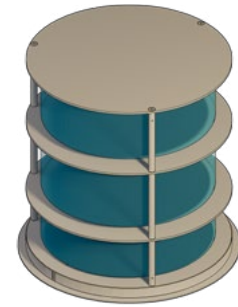


4 Achsen für kontinuierliche 3-fach-Rotation für Gearboxen
D ≤ 143 mm

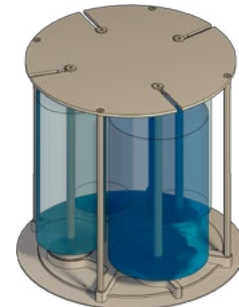


10 Achsen für kontinuierliche 2-fach-Rotation
D ≤ 77 mm

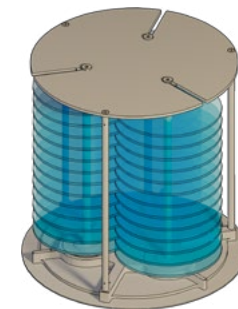
411



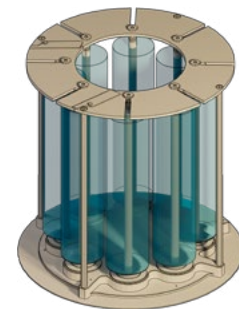
1-fach-Rotation
D ≤ 500 mm für Sägeblätter,
D ≤ 460 mm für Stempel und
Matrizen



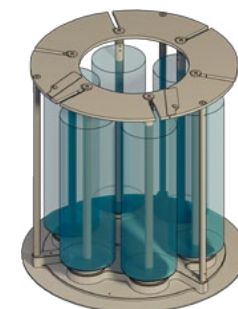
4 asymmetrische Achsen
D3 ≤ 183 mm,
D1 ≤ 250 mm



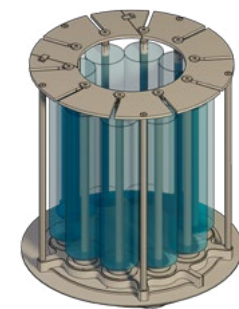
3 Achsen für Sägeblätter mit
Überlappung
D ≤ 285 mm



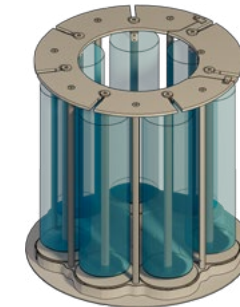
4 / 8 Achsen
D4 ≤ 215 mm /
D8 ≤ 115 mm



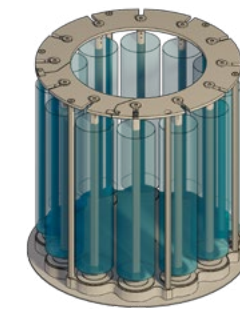
3 / 6 Achsen
D3 ≤ 220 mm /
D6 ≤ 150 mm



5 / 10 Achsen
D5 ≤ 175 mm /
D10 ≤ 94 mm



7 Achsen für 3-fach-Rotation
für Gearboxen
D ≤ 143 mm

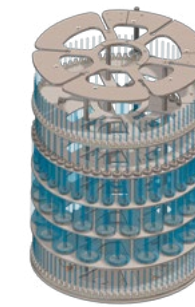


6 / 12 Achsen
D6 ≤ 145 mm /
D12 ≤ 100 mm



14 Achsen
D ≤ 85 mm

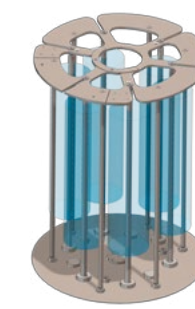
711



2-fach-Rotation
D ≤ 600 mm

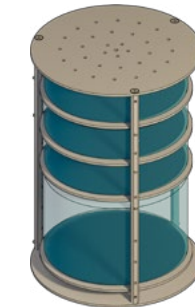


3 Achsen für Kickersystem
D ≤ 160 mm

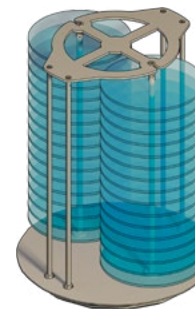


6 Achsen für Kicker-
system oder Gearboxen
D ≤ 143 mm

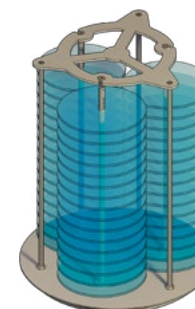
1011 / 1511



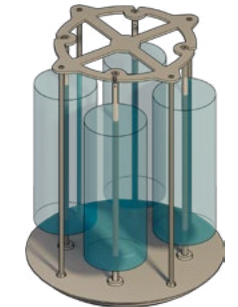
1-fach-Rotation
D ≤ 700 mm



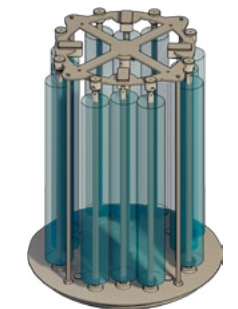
2 Achsen für Sägeblätter mit
Überlappung
D ≤ 450 mm



3 Achsen für Sägeblätter
D ≤ 420 mm
mit Überlappung,
D ≤ 250 mm
ohne Überlappung



4 Achsen für Kickersystem
D ≤ 270 mm



4 / 8 / 12 Achsen für
Kickersystem
D ≤ 170 mm



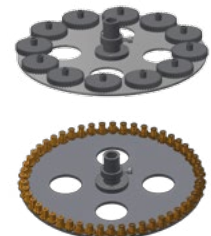
10 Achsen für Gearboxen
D ≤ 143 mm

Modelle und Funktionsprinzip



Schaftwerkzeug-Halterung

- Hülsen und Revolver zur Aufnahme von Schaftwerkzeugen



Disk mit Zahnrädern

- Für Hülsen
- Werkzeuge rotieren schrittweise, seitlich angetrieben von Kickern



Gearbox für 3-fach-Rotation

- Für Hülsen
- Werkzeuge rotieren kontinuierlich, zentral angetrieben
- Gearbox vereinfacht die Beladung der Chargen wesentlich, da keine Einstellung von Kickern erforderlich ist



Quad-Gearbox für 4-fach-Rotation

- Zur optimalen Ausnutzung des verfügbaren Ladevolumens
- Geeignet für Schaftwerkzeuge ≤ 8 mm und sortenreine Beladungen
- Werkzeuge rotieren schrittweise, seitlich angetrieben von Kickern



Tiefziehring-Halterung

- Zur Aufnahme von Tiefziehringen
- Werkzeuge rotieren kontinuierlich

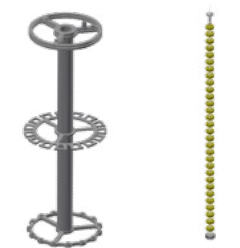


Abwälzfräser-Halterung

- Zur Aufnahme von Abwälzfräsern mit und ohne Schaft
- Wälzfräser rotieren kontinuierlich

Wendescheidplatten-Halterung

- Zur Aufnahme von WSPs auf Spiessen
- WSPs rotieren schrittweise, seitlich angetrieben von Kickern
- Beladene Halterung für alle Prozessschritte des Turnkey-Systems einsetzbar



Matrizen-Halterung

- Zur Aufnahme von Stempeln und Matrizen, vertikal oder horizontal
- Vertikale Halterung mit Nuten ermöglicht eine flexible Befestigung von Werkzeugen mit Schrauben



Sägeblatt-Halterung

- Zur Aufnahme und Trennung von Sägeblättern
- Sägeblätter rotieren kontinuierlich



Zubehör

- Teststückhalter zur Aufnahme von Teststücken
- Dummy als Platzhalter auf leeren Gearbox-Positionen
- Dummykäfig als Platzhalter auf leeren Satelliten-Positionen



Beladungskapazitäten



ÜBERSICHT

Anlage	Werkzeug-Typ	Werkzeug Ø	Werkzeug Länge	Satel- liten	Disks/ Satellit	Halterungen/ Disk	Werkzeuge/ Halterung	Werkzeuge/ Disk	Werkzeuge/ Charge
Pi111	Schaftwerkzeug	6 mm	50 mm	4	4	5	9	45	720
		6 mm	50 mm	4	5	8	4	32	640
		6 mm	50 mm	4	5	18	1	18	360
		8 mm	60 mm	4	4	18	1	18	288
		10 mm	70 mm	4	4	18	1	18	288
		20 mm	100 mm	4	3	12	1	12	144
	Wendeschneidplatte	20 mm	6 mm	4	1	15	28	420	1680
	Abwälzfräser	80 mm	120 mm	4	3	1	1	1	12
		80 mm	180 mm	4	2	1	1	1	8
		75 mm	180 mm	10	2	1	1	1	20

Anlage	Werkzeug-Typ	Werkzeug Ø	Werkzeug Länge	Satel- liten	Gearboxen/ Satellit	Halterungen/ Gearbox	Werkzeuge/ Halterung	Werkzeuge/ Gearbox	Werkzeuge/ Charge
Pi411	Schaftwerkzeug	6 mm	50 mm	7	4	5	9	45	1260
		6 mm	50 mm	7	5	8	4	32	1120
		6 mm	50 mm	7	5	18	1	18	630
		8 mm	60 mm	7	4	18	1	18	504
		10 mm	70 mm	7	4	18	1	18	504
		20 mm	100 mm	7	3	12	1	12	252
	Wendeschneidplatte	20 mm	6 mm	7	1	15	28	420	2940
	Abwälzfräser	80 mm	120 mm	14	3	1	1	1	42
		80 mm	180 mm	14	2	1	1	1	28

Anlage	Werkzeug-Typ	Werkzeug Ø	Werkzeug Länge	Satel- liten	Gearboxen/ Satellit	Halterungen/ Gearbox	Werkzeuge/ Halterung	Werkzeuge/ Gearbox	Werkzeuge/ Charge
PL711	Schaftwerkzeug	6 mm	50 mm	6	6	8	4	32	1152
		6 mm	50 mm	6	6	18	1	18	648
		8 mm	60 mm	6	6	18	1	18	648
		10 mm	70 mm	6	5	18	1	18	540
	20 mm	100 mm	6	4	12	1	12	288	
Wendeschneidplatte	20 mm	6 mm	6	1	15	22	330	1980	
Stempel und Matrizen	150 mm	150 mm	4	4	1	1	1	16	
Bewegliche Formteile mit DLC2	25 x 10 mm	150 mm	4	6	4	1	1	96	

Anlage	Werkzeug-Typ	Werkzeug Ø	Werkzeug Länge	Satel- liten	Disks/ Satellit	Halterungen/ Disk	Werkzeuge/ Halterung	Werkzeuge/ Disk	Werkzeuge/ Charge
PL1011	Schaftwerkzeug	6 mm	50 mm	4	8	23	4	92	2944
		6 mm	50 mm	4	8	42	1	18	1344
		8 mm	60 mm	4	7	42	1	42	1176
		10 mm	70 mm	4	6	42	1	42	1008
		20 mm	100 mm	4	4	36	1	36	576
		Wendeschneidplatte	20 mm	6 mm	4	2	36	30	1080
	Abwälzfräser	80 mm	120 mm	12	6	1	1	1	72
		80 mm	180 mm	12	4	1	1	1	48

Anlage	Werkzeug-Typ	Werkzeug Ø	Werkzeug Länge	Satel- liten	Gearboxen/ Satellit	Halterungen/ Gearbox	Werkzeuge/ Halterung	Werkzeuge/ Gearbox	Werkzeuge/ Charge
Pi1511	Schaftwerkzeug	6 mm	50 mm	10	7	5	9	45	3150
		6 mm	50 mm	10	8	8	4	32	2560
		6 mm	50 mm	10	8	18	1	18	1440
		8 mm	60 mm	10	7	18	1	18	1260
		10 mm	70 mm	10	6	18	1	18	1080
		20 mm	100 mm	10	5	12	1	12	600
	Wendeschneidplatte	20 mm	6 mm	10	2	12	30	360	7200
	Abwälzfräser	80 mm	120 mm	12	6	1	1	1	72
		80 mm	180 mm	12	4	1	1	1	48

Legende

Werkzeug in Einzelhülse, Antrieb durch Gearbox	Werkzeug im Revolver, Antrieb durch Gearbox	Werkzeug in Einzelhülse, Antrieb durch Quad-Gearbox
Werkzeug in Einzelhülse, Antrieb durch Kicker	Werkzeug im Revolver, Antrieb durch Kicker	
Wendeschneidplatte mit Loch, aufgespindelt auf Spieß	Fräser auf Satellit	



VISIT US AT: WWW.PLATIT.COM



PLATIT KONTAKTADRESSEN

PLATIT AG

Headquarters
Eichholzstrasse 9
CH-2545 Selzach
info@platit.com
+41 32 544 6200

PLATIT AG

Custom Coating Solutions (CCS)
Champ-Paccot 21
CH-1627 Vaulruz
info@platit.com
+41 32 544 6290

Tochterunternehmen:

PLATIT a.s.

Production, R&D, Service, CEC
Průmyslová 3020/3
CZ-78701 Šumperk
info@platit.com
+420 583 241 588

PLATIT Advanced Coating Systems (Shanghai) Co., Ltd

Sales, Service, CEC
No. 161 Rijing Road (Shanghai) PFTZ
CN-200131 Pudong Shanghai
china@platit.com
+86 2158 6739 76

PLATIT Inc.

Sales, Service, CEC
1840 Industrial Drive, Suite 220
Libertyville, IL 60048, US
usa@platit.com
+1 847 680 5270
Fax: +1 847 680 5271

PLATIT Scandinavia ApS

Sales
Universitetsparken 7 / PO Box 30
DK-4000 Roskilde
scandinavia@platit.com
+45 46 74 02 38