

Sie haben die Baustelle – wir die Säge!
Die neuen Stichsägen von PROTOOL.



WARRANTY

GARANTIA

PROTOOL

2+1

ZARUKA


GARANTIE

3 Jahre Garantie + 24-Stunden-Reparaturservice + Neugerät bei Diebstahl + ...

www.protool.de



Robust, leistungsstark, präzise.



Wir von PROTOOL wissen, worauf es beim täglichen Baustelleneinsatz ankommt.

Unsere neuen Stichsägen haben wir daher zusätzlich mit Schutzgummierungen versehen und sie somit fit gemacht für den harten Baustellenalltag. Sie überzeugen außerdem durch ihre optimale Ergonomie, die Arbeiten in jeder Position ermöglicht.

Der durchzugsstarke Motor macht auch das Zusägen von Balken bis 120 mm Dicke zum Kinderspiel. Neben der bekannten Robustheit und Langlebigkeit sind ausrissfreie und rechtwinklige Schnitte für uns eine Selbstverständlichkeit.

Die neuen Stichsägen von PROTOOL sind daher Ihr perfekter Partner für die Baustelle!





Ordentlich viel Platz.

Die neuen Stichsagen finden im praktischen Deckfachsystemer ausreichend Platz.

Im Deckfach können auch die Stichsägeblätter übersichtlich und griffbereit verstaut werden.

Hart im Nehmen. In jeder Situation.



Robust.

PROTOOL steht für robuste Geräte für den harten Baustellenalltag. Auch unsere neuen Stichsagen haben wir darauf angepasst. Mit Schutzgummierungen und einem glasfaserverstärkten, besonders schlagzähen Gehäuse sind sie so hart im Nehmen, dass Sie sich lange auf sie verlassen können.



Langlebig.

Die optimierte Hubstange und Speziallager führen zu hoher Verschleißfestigkeit. Außerdem besitzen die neuen Stichsagen eine Hochleistungselektronik und besonders robuste Bauteile. Das alles sorgt für eine überdurchschnittliche Lebensdauer.



Ergonomisch.

Die schlanke Bauform und eine günstige Schwerpunktlage machen das Arbeiten angenehmer in jeder Arbeitsposition. Dank Gummierung und Griffmulden haben Sie die Säge immer sicher in der Hand.



Technische Daten	JSP 120 E	JSP 120	BSP 120 E
Nennaufnahme	720 Watt	550 Watt	720 Watt
MMC Elektronik	ja	nein	ja
Schnitttiefe in Holz	120 mm	120 mm	120 mm
Schnitttiefe in Alu/Stahl	20/10 mm	20/10 mm	20/10 mm
Gehrungsschnitte	0-45°	0-45°	0-45°
Hubzahl	1.000 - 2.900 min ⁻¹	3.100 min ⁻¹	1.000 - 2.900 min ⁻¹
Hublänge	26 mm	26 mm	26 mm
Pendelhubstufen	4 Stufen	4 Stufen	4 Stufen
Gewicht	2,4 kg	2,3 kg	2,4 kg
Kabellänge	4 m	4 m	4 m
Anschluss für Staubabsaugung Ø	27 mm	27 mm	27 mm



Viele Pluspunkte für Sie. Ihr Partner für die Baustelle.



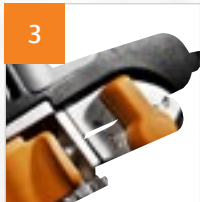
Garantiert keine Nacharbeit.

- 3-fache Sägeblattführung mit Hartmetall-Führungsbacken für exakte, rechtwinklige Schnitte
- kein Verlaufen des Sägeblattes



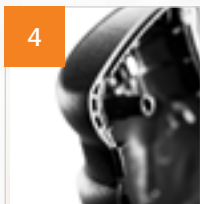
Werkzeugloser Wechsel.

- leicht zugänglicher FastFix-Hebel für blitzschnellen Werkzeugwechsel
- Glasfaser-verstärkter Hebel mit langer Lebensdauer



Schnell und präzise.

- flexibel sein dank 4-Stufen-Pendelhub
- höchster Vorschub auf Stufe 3
- höchste Präzision auf Stufe 0



Geschützt und fest im Griff.

- Gummierungen schützen die Maschine
- höchster Bedienkomfort durch Soft-Grip





5



Flexibel sein.

- materialgerechte Geschwindigkeit durch elektronische Hubzahlvorwahl
- Hochleistungselektronik sorgt für konstante Durchzugskraft in jedem Material

6



Durchatmen mit Durchblick.

- abnehmbarer, antistatischer Absaugadapter
- Absaugung verbessert die Sicht auf den Anriss und schützt vor gesundheitsgefährdenden Feinstäuben

5

7



Immer gut besohlt.

- Sohle aus Stahlblech: robust und kratzfest, z.B. für Gipskartonplatten oder Metall
- Sohle aus Kunststoff: für Holz und empfindliche Materialien

8



Ausrissfreier Schnitt.

- kein Aussplittern von Schnittkanten dank Spanreißschutz
- optimale Sicht auf den Anriss

6

7



Geschränkte, schräg geschärfte Zahnung, Blattkörper konisch geschliffen: schnelle Schnitte.



Schräg geschärfte Zahnung, Blattkörper konisch geschliffen: präzise saubere Schnitte.



Geschränkte, schräg geschärfte Zahnung: grobe schnelle Schnitte.



Geschränkte Zahnung: grobe Schnitte.



Gewellte Zahnung: feine saubere Schnitte.




















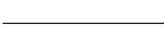



Hartmetall-bestückt: Hochtemperaturbeständig und verschleißfest.



Hartmetall-bestreut: hartgelötete HM-Splitter, hohe Standzeit.



Wellenschliff: für weiche Materialien.

	Typ	für Material	Zahnteilung (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € ohne MwSt.	Preis in € inkl. MwSt.
	1. 75/2,5 CC HS 5 Stück	alle Holzarten, Kunststoffe, sauberer Schnitt	2,5	75	614 043	9,44	11,23
	2. 75/4 CC HS 5 Stück	alle Holzarten, Kunststoffe, sauberer Schnitt	4	75	614 044	7,98	9,50
	3. 75/4 FC HS 5 Stück	alle Holzarten, schneller Schnitt	4	75	614 045	6,65	7,91
	4. 75/4 C HS 5 Stück	Kurvenblatt für alle Holzarten, schneller Schnitt	4	75	614 046	8,11	9,65
	5. 105/2,5 CC HS 5 Stück	alle Holzarten, Kunststoffe, sauberer Schnitt	2,5	105	614 047	7,66	9,12
	6. 105/4 FC HS 5 Stück	alle Holzarten, schneller Schnitt	4	105	614 048	11,06	13,16
	7. 75/2,5 R HS 5 Stück	alle Holzarten, Kunststoffe, saubere, splitterfreie Oberflächenschnitte, Zahnung auf Stoß	2,5	75	614 079	9,41	11,20
	8. 75/4 AC HS 5 Stück	extra dickes Blatt für alle Holzarten, Kunststoffe, sauberer winkelgenauer Schnitt	4	75	614 753	12,89	15,34
	9. 105/4 AC HS 5 Stück	extra dickes Blatt für alle Holzarten, Kunststoffe, sauberer winkelgenauer Schnitt	4	105	614 754	16,73	19,91
	10. 75/4 AFC HS 5 Stück	extra dickes Universalblatt für alle Holzarten, schneller winkelgenauer Schnitt	4	75	614 755	15,81	18,81
	11. 105/4 AFC HS 5 Stück	extra dickes Universalblatt für alle Holzarten, schneller winkelgenauer Schnitt	4	105	614 756	21,10	25,11
	12. 145/4 AFC HS 5 Stück	extra dickes und langes Universalblatt für alle Holzarten, schneller winkelgenauer Schnitt	4	145	765 083	24,71	29,40
	13. 75/3 P HS 5 Stück	weiche Kunststoffe, Acrylglas, Weichholz	3	75	614 081	4,41	5,25
	14. 60/1,2 HS 5 Stück	Aluminium, Eisen, Stahl, NE- und Buntmetalle, Bleche	1,2	60	765 084	7,98	9,50
	15. 60/2 HS 5 Stück	Aluminium, Eisen, Stahl, NE- und Buntmetalle, Bleche	2	60	765 085	7,98	9,50
	16. 60/1,2 bi 5 Stück	bi-Metall-Blatt für Aluminium, Eisen, Stahl, NE- und Buntmetalle, Bleche, Edelstahl	1,2	60	765 086	12,22	14,54
	17. 60/2 bi 5 Stück	bi-Metall-Blatt für Aluminium, Eisen, Stahl, NE- und Buntmetalle, Bleche, Edelstahl	2	60	765 087	12,22	14,54
	18. 155/1,2 bi 5 Stück	bi-Metall-Blatt für Bleche, Sandwichmaterial, Aluminium, Eisen, Stahl, NE- und Buntmetalle, Edelstahl	1,2	155	765 088	22,66	26,97
	19. 75/4,5 HM 1 Stück	HM bestückt für abrasive Werkstoffe, Schichtstoffplatten, faserverstärkte Kunststoffe, Verbundstoffe, Glas, Keramik, Ziegel	4,5	75	765 089	15,68	18,66
	20. 54/RIFF HM 1 Stück	HM bestreut für faserverstärkte Kunststoffe, Verbundstoffe, Eisen, Stahl, Glas, Keramik, Ziegel	-	54	765 090	6,68	7,95
	21. 155/W HS 3 Stück	Wellenschliff, für weiche Materialien und Dämmstoffe, Styropor, Glaswolle, Karton	-	155	765 091	12,22	14,54
	22. SB Set 25 Stück	SB Set aus 10x 614045, 5x 614046, 5x 765086, 5x 614753			616 815	30,60	36,41



Fe Al



	Benennung	Typ	Art.-Nr.	Preis in € ohne MwSt.	Preis in € inkl. MwSt.
	1. Pendelstichsäge mit Knaufgriff Grundgerät, Spanreißschutz, Spanflugschutz, Absaugadapter, Sägeblatt 75/4 AFC HS, Sägeblatt 60/1,2 bi, im Deckelfachsystemer	JSP 120 E	764 554	239,00	284,41
	2. Pendelstichsäge mit Knaufgriff Grundgerät, Sägeblatt 75/4 AFC HS, Sägeblatt 60/1,2 bi, im Karton	JSP 120	764 557	195,00	232,05
	3. Pendelstichsäge mit Bügelgriff Grundgerät, Spanreißschutz, Spanflugschutz, Absaugadapter, Sägeblatt 75/4 AFC HS, Sägeblatt 60/1,2 bi, im Deckelfachsystemer	BSP 120 E	764 559	239,00	284,41
	4. Absaugadapter für Ø 27 mm	EA-JSP/BSP 120 AS	764 976	3,80	4,52
	5. Spanreißschutz 5 Stück	SG-JSP/BSP 120	764 971	4,82	5,74
	6. Kreisschneider für Durchmesser 120-720 mm	CC-JSP/BSP 120	764 969	21,33	25,38
	7. Parallelanschlag für max. Breite 200 mm	PG-JSP/BSP 120	764 973	21,33	25,38
	8. Laufsohle Stahlblech für harte, abrasive Baustoffplatten, Metall	SP-JSP/BSP 120	764 980	7,20	8,57

TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG
Wertstraße 20, D-73240 Wendlingen

Vertreten durch:
TTS Tooltechnic Systems Deutschland GmbH
Markenvertrieb Festool und Protool
Wertstraße 20, D-73240 Wendlingen

Produktfragen und Ersatzteilbestellungen
Telefon: +49 (0)70 24/804-2 40 10
Telefax: +49 (0)70 24/804-2 96 99
E-Mail: vertrieb@tooltechnicsystems.com

Garantieanmeldung/ProService
Telefon: +49 (0)70 24/804-2 41 08
Telefax: +49 (0)70 24/804-2 06 08
E-Mail: proservice@tts-protocol.com



Kundendienst Festool und Protool
Wertstraße 22, D-73240 Wendlingen

Reparaturen
Telefon: +49 (0)70 24/804-2 44 00
Telefax: +49 (0)70 24/804-2 02 98
E-Mail: service-de@tooltechnicsystems.com



R. Pöppel GmbH & Co. KG

Alpenstrasse 45
Industriegebiet Süd
87700 Memmingen

Tel. Zentrale

Fax Zentrale

Fax Auftr. Annahme

E-Mail
Internet

+49 (0) 83 31 95 59 - 0

+49 (0) 83 31 95 59 - 22

+49 (0) 83 31 95 59 - 69

info@poeppele-wkz.de
www.poeppele-wkz.de