

**Garant**
**Zentrischspanner Grundgerät Xtric, Typ: 80SP**

**Bestelldaten**

Bestellnummer	363000 80SP
GTIN	4062406090494
Artikelklasse	310

**Beschreibung**
**Ausführung:**

- **Sehr gute Zugänglichkeit und perfekt symmetrisch.**
- **Komplett gehärtet und Unterseite feingefräst.**
- **Roh- und Fertigteilspanner mit minimalstem Backen-/ Bauteilabhub.**
- **Inklusive Bohrungen für LANG Positionier-System, adaptierbar auf GARANT ZeroClamp und Erowa ITS148 (Gr. 50 und 80) über Zwischenplatte.**
- **Werkzeugloser Backenwechsel. Durch Wenden der Backen ist Spannbereichsveränderung möglich.**
- **Automations-Schnittstelle.**
- **Geniales, werkzeugloses Backenschnellwechselsystem.**
- **Spannkraft bis 25 kN bei 90 Nm Drehmoment.**
- **Schnell und intuitiv bedienbar.**
- **Wiederholgenauigkeit <0,01 mm.**
- **Skalierung zur Vorpositionierung der Spannmodule.**
- **Spindelmutter mit oder ohne Pendelfunktion.**
- **Spannrand für Spannpratzen.**
- **Zentrumseinstellung mit Stirnlochschlüssel.**

**Verwendung:**

Perfekt für die 5-Seiten-Bearbeitung. Zentrische Spannung.

**Passend für:**

Aufsatzbacken Nr. 363010 – 363045.

**Lieferumfang:**

Basisschiene, Spindel, Spindelmuttern, **Spindelabdeckung Nr. 363083.**

**Sonderzubehör:**

6-kant-Schraubendreher Nr. 627424 Gr. 5, Stirnlochschlüssel Nr. 628600 Gr. 2, Drehmomentschlüssel Nr. 656050, Steckschlüssel-Einsatz Nr. 642229, Spannpratzen Nr. 363081 80 und 361165 CS1, GARANT Spannbolzen Nr. 363190, Adapterplatten Nr. 363079, 363080, 363085. Höhenkonsole Nr. 363090 (in Kombination mit Nr. 363079). Montagestation Nr. 358595 52/96.

**Hinweis:**

Passende Aufsatzbacken Nr. 363010 – 363045 sind nicht im Lieferumfang enthalten. Spannsituation S2 entsteht durch Wenden der Backe. Spannlücken bei Typen XS und XSP und H mit versetzten Aufsatzbacken beheben.

## Technische Beschreibung

Serie	Xtric
L	170 mm
Farbcode für passendes Zubehör	Xtric 80
Spannkraft bis maximal	25 kN
Gewicht	3,2 kg
B	80 mm
Schlüsselweiten-Maße	10 mm
Schlüsselweiten-Maße	5 mm
Pendelwinkel	±2 Grad
maximales Drehmoment	85 Nm
Spannbereich S1	0 - 76 mm
Spannbereich S2	74 - 144 mm
Höhe H	40 mm
Längsnut	20 mm
Stichmaß Unterseite	52 mm
Produktart	Maschinenschraubstock

## Zubehör

Ausricht- und Spannleisten-Set Xtric Typ 80	363102 80
---	-----------

Parallelunterlagen-Paarmagnetisch Höhe 20 mm	363075 20
Parallelunterlagen-Paarmagnetisch Höhe 22C mm	363075 22C
Drehmomentschlüsselmit Umschaltknarre maximales Drehmoment 120 N·m	656050 120
Parallelunterlagen-Paarmagnetisch Höhe 22 mm	363075 22
Aufsatzbacke System LANG für Typ 80	363018 80
Parallelunterlagen-Paarmagnetisch Höhe 10 mm	363075 10
Aufsatzbacke Standard für Typ 80	363010 80
Aufsatzbacke System LANG beschichtet für Typ 80	363022 80
Adapterplatte Zentrierspanner ZS Typ / für Spanntopf-Ø 120 mm	363080 120
Parallelunterlagen-Paarmagnetisch Höhe 5 mm	363075 5
Spindelmutter pendelnd links Typ 80	363098 80
Parallelunterlagen-Paarmagnetisch Höhe 15 mm	363075 15
Parallelunterlagen-Paarmagnetisch Höhe 20C mm	363075 20C
weiche Aufsatzbacke Typ 120A	363034 120A
Parallelunterlagen-Paarmagnetisch Höhe 7 mm	363075 7
weiche Aufsatzbacke Typ 120S	363034 120S
Aufsatzbacke Standard breitenreduziert für Typ 40C	363026 40C
Spindellager komplett Typ 80/170	363008 80/170
Spindelmutter starr rechts Typ 80	363097 80
6-kant-Einsatz, 1/2 Zoll Schlüsselweite 10 mm	642229 10
Aufsatzbacke Standard beschichtet für Typ 80	363014 80
Aufsatzbacke System LANG breitenreduziert für Typ 40C	363030 40C
Spindelmutter pendelnd rechts Typ 80	363099 80