

**Garant****Centrische machineklem basisapparaat Xtric, Type: 80M****Bestelgegevens**

Bestelnummer	363000 80M
GTIN	4062406090500
Artikelklasse	310

**Omschrijving****Uitvoering:**

- **Zeer goede toegankelijkheid en perfect symmetrisch.**
- **Compleet gehard en onderzijde fijngefreesd.**
- **Spannen van onbewerkte en bewerkte delen met zeer minimale verheffing van bekken/delen.**
- **Inclusief boringen voor LANG positioneringssysteem, afstembaar op GARANT ZeroClamp en Erowa ITS148 (gr. 50 en 80) via tussenplaat.**
- **Zonder gereedschap wisselen van bekken. Door het omkeren van de bekken is een verandering van spanbereik mogelijk.**
- **Automatiseringsinterface.**
- **Geniaal systeem voor snelle wisseling van bekken zonder gereedschap.**
- **Spankracht tot 25 kN bij 90 Nm draaimoment.**
- **Snel en intuïtief te bedienen.**
- **Herhalingsnauwkeurigheid <0,01 mm.**
- **Schaalverdeling voor voorpositioneren van de spanmodules.**
- **Spindelmoer met of zonder pendelfunctie.**
- **Spanrand voor spanklemstukken.**
- **Centruminstelling met pensleutel.**

**Toepassing:**

Perfect voor de 5-zijdige bewerking. Centrische spanning.

**T.b.v.:**

Opzetbekken nr. 363010 – 363045.

**Levering:**

Basisrail, spindel, spindelmoeren, **spindelafdekking nr. 363083.**

**Accessoires:**

Schroevendraaier voor binnenzeskantbouten nr. 627424 gr. 5, koggat-pensleutel nr. 628600 gr. 2, momentsleutel nr. 656050, dop nr. 642229, spanklemstukken nr. 363081 80 en 361165 CS1, GARANT spanpen nr. 363190, adapterplaten nr. 363079, 363080, 363085. Hoogteconsole nr. 363090 (in combinatie met nr. 363079). Montagestation nr. 358595 52/96.

### Opmerking:

Bijbehorende opzetbekken nr. 363010 – 363045 niet meegeleverd. Spansituatie S2 ontstaat door het kantelen van het bekken. Spanningsopeningen bij types XS en XSP en H verhelpen met verzonken opzetbekken.

## Technische beschrijving

Kleurcode voor bijpassende accessoires	Xtric 80
L	220 mm
Spankracht tot maximaal	25 kN
B	80 mm
Serie	Xtric
Gewicht	4 kg
maximaal draaimoment	85 Nm
Sleutelwijdtematen	10 mm
Sleutelwijdtematen	5 mm
Spanbereik S1	0 - 126 mm
Spanbereik S2	74 - 194 mm
Hoogte H	40 mm
Langssleuf	20 mm
Steekmaat onderkant	52 mm
Producttype	Machineklem

## Accessoires

Parallele onderlegplaten, paarmagnetisch Hoogte 10 mm	363075 10
Parallele onderlegplaten, paarmagnetisch Hoogte 5 mm	363075 5
	363075 22C

Parallele onderlegplaten, paarmagnetisch Hoogte 22C mm

6-kant dop, 1/2 inch Sleutelwijdte 10 mm	642229 10
Spindelmoer pendelend rechts Type 80	363099 80
Parallele onderlegplaten, paarmagnetisch Hoogte 15 mm	363075 15
Opzetbek systeem LANG gecoat Voor type 80	363022 80
Adapterplaat centrische machineklem ZS type / voor spanschijf-Ø 120 mm	363080 120
Spindelmoer pendelend links Type 80	363098 80
Spindelmoer star rechts Type 80	363097 80
Opzetbek standaard gecoat Voor type 80	363014 80
Opzetbek systeem LANG met gereduceerde breedte Voor type 40C	363030 40C
Zachte opzetbek Type 120S	363034 120S
Zachte opzetbek Type 120A	363034 120A
Uitlijnstrip- en spanlijstenset Xtric Type 80	363102 80
Spindellager compleet Type 80/220	363008 80/220
Opzetbek standaard met gereduceerde breedte Voor type 40C	363026 40C
Momentsleutel met omschakelbare ratel Maximaal draaimoment 120 Nm	656050 120
Parallele onderlegplaten, paarmagnetisch Hoogte 20 mm	363075 20
Spanklemstuk Type 80	363081 80
Parallele onderlegplaten, paarmagnetisch Hoogte 7 mm	363075 7
Opzetbek standaard Voor type 80	363010 80
Parallele onderlegplaten, paarmagnetisch Hoogte 20C mm	363075 20C
Parallele onderlegplaten, paarmagnetisch Hoogte 22 mm	363075 22
Opzetbek systeem LANG Voor type 80	363018 80
Reservespindel voor XTRIC Type 80M	363084 80M