

Coffret mandrin porte-pince

CM2/M10/ER 25 335 2052 ④

- Mandrin porte-pince haute précision
- **15 pinces** ; de Ø2 à Ø16 mm / DIN ISO 15488
- Clef à ergot
- Livré en coffret

CM2/M10/ER 32 335 2053 ④

- Mandrin porte-pince haute précision
- **18 pinces** ; de Ø3 à Ø20 mm / DIN ISO 15488
- Clef à ergot
- Livré en coffret

CM3/M12/ER 32 335 2093 ④

- Mandrin porte-pince haute précision
- **18 pinces** ; de Ø3 à Ø20 mm / DIN ISO 15488
- Clef à ergot
- Livré en coffret

CM4/M16/ER 32 335 2094 ④

- Mandrin porte-pince haute précision
- **18 pinces** ; de Ø3 à Ø20 mm / DIN ISO 15488
- Clef à ergot
- Livré en coffret

ISO 30/ER32 - M12/BT30 335 2054 ④

- Mandrin porte-pince haute précision
- 18 pinces, de Ø 2 à 20 mm / DIN ISO 15488
- 1 tirette M12/M12
- 1 tirette ISO 30
- Clef à ergot
- Livré en coffret métal

ISO 40/ER32 - M16/BT40 335 2056 ④

- Mandrin porte-pince haute précision
- 18 pinces, de Ø 2 à 20 mm / DIN ISO 15488
- 1 tirette M16/M16
- 1 tirette ISO 40
- Clef à ergot
- Livré en coffret métal

ISO 50/ER32 - M24/BT50 335 2065 ④

- Mandrin porte-pince haute précision
- 18 pinces, de Ø 2 à 20 mm / DIN ISO 15488



Fig.: ISO 40

Mandrin porte-pince avec clef

• ISO30 / ER25 335 2046 ④



Fig.: ISO 30

Coffrets de pinces

- ER25 (15 pinces de Ø 1 à 16 mm) (DIN ISO 15488) 344 1109 ④
- ER32 (18 pinces de Ø 3 à 20 mm) (DIN ISO 15488) 344 1122 ④
- ER16 (12 pinces de Ø 1 à 10 mm) 344 0282 ④



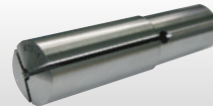
Fig.: ER32

Possibilité de pièce à l'unité : nous consulter

OPTIMUM pinces tirées (à l'unité)

• **CM 3 / M 12 à montage direct dans la broche**

Ø 4 mm	335 2004 ④
Ø 6 mm	335 2006 ④
Ø 8 mm	335 2008 ④
Ø 10 mm	335 2010 ④
Ø 12 mm	335 2012 ④
Ø 16 mm	335 2013 ④



OPTIMUM coffret de pinces tirées

CM 2 / M 10 montage direct dans la broche 335 1980 ④

- 5 pièces; Ø4 / Ø6 / Ø8 / Ø10 / Ø12
- En coffret bois

CM 3 / M 12 montage direct dans la broche 335 2014 ④

- 6 pièces; Ø4 / Ø6 / Ø8 / Ø10 / Ø12 / Ø16
- En coffret bois



Fig.: Coffret CM3

OPTIMUM Kit de bridage SPW 58 pièces

- Coffret mural
- Filets métriques · 6 écrous collerette
- 24 goujons filetés
- 6 tasseaux en T · 4 écrous allongés
- 6 brides étagées
- 12 cales crénelées

SPW 8 335 2015 ④

- Tasseaux en T (dim. 10 mm) Filet M 8

SPW 10 335 2016 ④

- Tasseaux en T (dim. 12 mm) Filet M 10

SPW 12 335 2017 ④

- Tasseaux en T (dim. 14 mm) Filet M 12

SPW 14 335 2018 ④

- Tasseaux en T (dim. 16 mm) Filet M 14

SPW 16 335 2019 ④

- Tasseaux en T (dim. 18 mm) Filet M 16

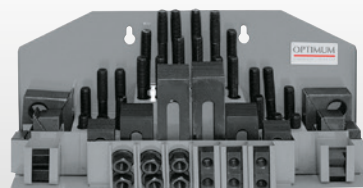


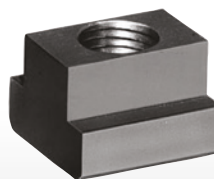
Fig.: SPW 12

Tasseaux DIN 508 pour rainures en "T"

Descriptif technique

- Permet la fixation des étaux sur les tables de perçage et de fraisage

M 8 x 10	335 3020 ④	M 12 x 16	335 3024 ④
M 10 x 12	335 3022 ④	M 14 x 16	335 3026 ④
M 12 x 14	335 3025 ④	M 16 x 18	335 3028 ④



Type	a	e	h	k
M 8	9,7	15	12	6
M 10	11,7	18	14	7
M 12	13,7	22	16	8
M 12	15,7	25	18	9
M 14	15,7	25	18	9
M 16	17,7	28	20	10