

# Zestawy narzędzi do gwintowania

Threading tool kits  
Gewindewerkzeugsätze



**ZESTAWY NARZĘDZI DO GWINTOWANIA***THREADING TOOL KITS  
GEWINDEWERKZEUGSÄTZE*Strona  
Page  
Seite

CZD-24 HSS (M3 ÷ M12)

CZD-40 HSS (M3 ÷ M20)

**161**

CZD-85 HSS (M3 ÷ M24, M8x1 ÷ M24x1,5)

CZB-30 SD (M6 ÷ M18x1,5)

**162**

CZB-29 HSS (M3 ÷ M12)

CZB-29W HSS (M3 ÷ M12)

**163**

CZB-31 HSS (M3 ÷ M12)

CZP-31 HSS mini (M1 ÷ M2,5)

**164**

CZP-8 B HSSE OPTI (M3 ÷ M12)

CZP-8 R40 HSSE OPTI (M3 ÷ M12)

**165**

**CZD-24 HSS**
**INDEX Z1-024011-0000**


	<b>Gwintowniki</b> <i>Taps</i> <i>Gewindebohrer</i>	<b>Narzynki</b> <i>Screwing dies</i> <i>Schneideisen</i>	<b>Pokrętka do gwintowników</b> <i>Tap wrench</i> <i>Verstellbare Windeisen</i>	<b>Oprawka do narzynek</b> <i>Die stock</i> <i>Schneideisenhalter</i>
<b>ZAWARTOŚĆ</b> <i>CONTENTS</i> <i>INHALT</i>	ISO-529/2 HSS	DIN-EN 22 568 HSS 800	PBPc	PBGa
	M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12	Ø25 x 9: M3, M4, M5, M6, M8; M10, M12	Nr 2 zm.: 2,5 ÷ 9 mm	Ø25 x 9 mm
<b>WYMIARY</b> <i>DIMENSIONS</i> <i>ABMESSUNGEN</i>	290 x 180 x 33 mm			
<b>CIEŻAR</b> <i>WEIGHT</i> <i>GEWICHT</i>	1,25 kg			

**CZD-40 HSS**
**INDEX Z1-040011-0000**


	<b>Gwintowniki</b> <i>Taps</i> <i>Gewindebohrer</i>	<b>Narzynki</b> <i>Screwing dies</i> <i>Schneideisen</i>	<b>Wzorzec zarysu gwintu</b> <i>Screw pitch gauge</i> <i>Gewindeprofil-Lehre</i>	<b>Pokrętki do gwintowników</b> <i>Tap wrenches</i> <i>Verstellbare Windeisen</i>	<b>Oprawki do narzynek</b> <i>Die stocks</i> <i>Schneideisenhalter</i>	<b>Wkrętak</b> <i>Screwdriver</i> <i>Schraubenzieher</i>
<b>ZAWARTOŚĆ</b> <i>CONTENTS</i> <i>INHALT</i>	ISO-529/2 HSS dla M3+M12 DIN-352/2 HSS dla M14+M20	DIN-EN 22 568 HSS 800	MWGa	PBPc	PBGa	RWWe
	M3, M4, M5, M6, M7, M8, M10, M12, M14, M16, M20	Ø25 x 9: M3, M4, M5, M6, M7, M8, M10 Ø38 x 14: M12, M14, M16, M20	0,4 ÷ 6 mm	Nr 2 zm.: 2,5 ÷ 9 mm Nr 3: 4,9 ÷ 14 mm	Ø25 x 9 mm Ø38 x 14 mm	4 x 90 mm
<b>WYMIARY</b> <i>DIMENSIONS</i> <i>ABMESSUNGEN</i>	475 x 255 x 40 mm					
<b>CIEŻAR</b> <i>WEIGHT</i> <i>GEWICHT</i>	3,40 kg					

Przykład zamawiania / Example of order / Beispiel einer Bestellung:

 Z1-024011-0000  
 CZD-24 HSS


**CZD-85 HSS**
**INDEX Z1-085011-0000**


	Gwintowniki <i>Taps Gewindebohrer</i>	Narzynki <i>Screwing dies Schneideisen</i>	Wzorec zarysu gwintu <i>Screw pitch gauge Gewindeprofil- Lehre</i>	Pokrętki do gwintowników <i>Tap wrenches Verstellbare Windeisen</i>	Oprawki do narzynek <i>Die stocks Schneideisenhalter</i>	Pokrętka typu "T" <i>"T" type wrench "T" Type Windeisen</i>	Wkrętak <i>Screwdriver Schraubenzieher</i>	Pierścień dystansowy <i>Distance ring Distanzring</i>
ZAWARTOŚĆ CONTENTS INHALT	ISO-529/2 HSS - M3+M12 DIN-352/2 HSS - M14+M24 DIN-2181/2 HSS - MF $\geq$ 14x1,25	DIN-EN 22 568 HSS 800	MWGa	PBPc	PBGa		RWWe	
	M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12, M14, M16, M18, M20, M22, M24, M8x1, M10x1, M12x1,25, M12x1,5, M14x1,25, M14x1,5, M16x1,5, M18x1,5, M20x1,5, M22x1,5, M24x1,5	M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12, M14, M16, M18, M20, M22, M24, M8x1, M10x1, M12x1,25, M12x1,5, M14x1,25, M14x1,5, M16x1,5, M18x1,5, M20x1,5, M22x1,5, M24x1,5	0,4 + 6 mm	Nr 2 zm.: 2,5 + 9 mm Nr 3: 4,9 + 14 mm	Ø25 x 9 mm Ø38 x 14 mm Ø45 x 18 mm Ø55 x 22 mm	Nr 1 (M2 + M5)	4 x 90 mm	38 x 2 45 x 2 55 x 3
WYMIARY DIMENSIONS ABMESSUNGEN	550 x 380 x 70 mm							
CIEŻAR WEIGHT GEWICHT	12 kg							




**4**
**CZD-30 SD**
**INDEX Z1-030111-0000**


	Gwintowniki <i>Taps Gewindebohrer</i>	Narzynki <i>Screwing dies Schneideisen</i>	Oprawki do narzynek z zabierakiem sześciokątnym <i>Die stocks with hexagonal drive Schneideisenhalter mit Sechskantmitnehmer</i>	Wkrętak <i>Screwdriver Schraubenzieher</i>
ZAWARTOŚĆ CONTENTS INHALT	~ISO-529-C HSS	DIN-EN 22 568 HSS 800		RWWe
	M6, M8, M10, M8x1, M10x1, M10x1,25, M12x1,25, M12x1,5, M14x1,25, M14x1,5, M16x1,5, M18x1,5, M24x2	Ø25 x 9: M6, M8, M10, M8x1, M10x1, M10x1,25, M12x1,25, M12x1,5, Ø38 x 14: M14x1,25, M14x1,5, M16x1,5, M18x1,5	Ø25 x 9 mm - S13 Ø25 x 9 mm - S19 Ø38 x 14 mm - S27	4 x 90 mm
WYMIARY DIMENSIONS ABMESSUNGEN	470 x 250 x 45 mm			
CIEŻAR WEIGHT GEWICHT	2,80 kg			

**CZB-29 HSS**
**INDEX Z1-029012-0000**


ZAWARTOŚĆ CONTENTS INHALT	Gwintowniki Taps Gewindebohrer	Narzynki Screwing dies Schneideisen
		DIN-352/3 HSS
		
	M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12	Ø25 x 9: M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12
WYMIARY DIMENSIONS ABMESSUNGEN	155 x 113 x 30 mm	
CIEŻAR WEIGHT GEWICHT	0,85 kg	






**CZB-29W HSS**
**INDEX Z1-029112-0000**


ZAWARTOŚĆ CONTENTS INHALT	Gwintowniki Taps Gewindebohrer	Narzynki Screwing dies Schneideisen	Wiertła Drills Spiralbohrer
		DIN-352/2 HSS	DIN-EN 22 568 HSS 800
			
	M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12	Ø25 x 9: M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12	Ø2,5; Ø3,3; Ø4,2; Ø5,0; Ø6,8; Ø8,5; Ø10,2
WYMIARY DIMENSIONS ABMESSUNGEN	205 x 100 x 50 mm		
CIEŻAR WEIGHT GEWICHT	1,20 kg		




Przykład zamawiania / Example of order / Beispiel einer Bestellung:

 Z1-029012-0000  
 CZB-29 HSS

**CZB-31 HSS**
**INDEX Z1-031012-0000**


ZAWARTOŚĆ CONTENTS INHALT	Gwintowniki <i>Taps Gewindebohrer</i>	Narzynki <i>Screwing dies Schneideisen</i>	Pokrętka do gwintowników <i>Tap wrench verstellbare Windeisen</i>	Oprawka do narzynek <i>Die stock Schneideisenhalter</i>	Wkrętak <i>Screwdriver Schraubenzieher</i>
		DIN-352/3 HSS	DIN-EN 22 568 HSS 800	PBPc	PBGa
					
	M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12	Ø25 x 9: M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12	Nr 1,5: 2,5 ÷ 8 mm	Ø25 x 9 mm	4 x 90 mm
WYMIARY DIMENSIONS ABMESSUNGEN	265 x 125 x 35 mm				
CIEŻAR WEIGHT GEWICHT	1,52 kg				

**4**
**CZP-31 HSS mini**
**INDEX Z1-031115-0000**


ZAWARTOŚĆ CONTENTS INHALT	Gwintowniki <i>Taps Gewindebohrer</i>	Narzynki <i>Screwing dies Schneideisen</i>	Pokrętka do gwintowników i narzynek <i>Tap and die wrench Windeisen für Gewindebohrer und Schneideisen</i>
		DIN-352/2 HSS	DIN-EN 22 568 HSS
			
	M1, M1,1, M1,2, M1,4, M1,6, M1,8, M2, M2,2, M2,5	Ø12 x 3: M1, M1,1, M1,2, M1,4, M1,6, M1,8, M2, Ø16 x 3: M2,2, M2,5	
WYMIARY DIMENSIONS ABMESSUNGEN	155 x 85 x 12 mm		
CIEŻAR WEIGHT GEWICHT	0,17 kg		



**ZESTAWY NARZĘDZI DO GWINTOWANIA**  
 THREADING TOOL KITS  
 GEWINDEWERKZEUGSÄTZE

**CZP-8 B HSSE OPTI**

**INDEX Z2-081015-0000**





		Gwintowniki Taps Gewindebohrer	
ZAWARTOŚĆ CONTENTS INHALT	DIN-371 B ISO2 (6H) HSSE OPTI OX	DIN-376 B ISO2 (6H) HSSE OPTI OX	
			
	M3, M4, M5, M6, M8, M10	M12	
WYMIARY DIMENSIONS ABMESSUNGEN	145 x 90 x 37 mm		
CIEŻAR WEIGHT GEWICHT	0,24 kg		

**CZP-8 R40 HSSE OPTI**

**INDEX Z2-085015-0000**



		Gwintowniki Taps Gewindebohrer	
ZAWARTOŚĆ CONTENTS INHALT	DIN-371 C ISO2 (6H) R40 HSSE OPTI OX	DIN-376 C ISO2 (6H) R40 HSSE OPTI OX	
			
	M3, M4, M5, M6, M8, M10	M12	
WYMIARY DIMENSIONS ABMESSUNGEN	145 x 90 x 37 mm		
CIEŻAR WEIGHT GEWICHT	0,22 kg		

Przykład zamawiania / Example of order / Beispiel einer Bestellung:  
 Z2-085015-0000  
 CZP-8 R40 HSSE OPTI