



**Schnellwechsel- & Spann-systeme
Einsaetze & Spannzangen**

SZS

Groessen
Ausfuehrungen
Sonderzubehoer

SpannZangenSysteme / SZS

ER 8/ 11/ 16/ 20
mit und ohne Vierkant / Anfrage
Adapter von SWS –
Schnellwechselsystem auf SZS –
Spannzangensystem verfuegbar / Seite
3



SWS

Aufnahmefutter
Einsaetze
Eigenschaften

SchnellWechselSysteme / SWS0/ 1/ 2/ 3

komplett inkl. Futter und Einsaetze
SFM00/ 01/ 03 aufgeschrumpft
Rundlaufgenauigkeit 0,05 mm
SchnellWechselEinsaetze / SWE
zur Werkzeugaufnahme von Gewindewerkzeugen
schneller Werkzeugwechsel / Vorteile bei der
Positionierung durch Pendelspiel

SWS0

Schnellwechselsystem SWS0
inkl. 5 Einsaetze DIN371 M1-M6 / DIN374/376 M3,5-M8

SWS1

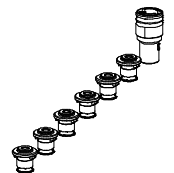
Schnellwechselsystem komplett mit 6 Einsaetzen
DIN371M2-M10 / DIN374/376 M4-M11

SWS2

Schnellwechselsystem komplett mit 7 Einsaetzen
DIN371M3-M10 /DIN374/376 M4,5- M14

SWS3

Schnellwechselsystem komplett mit 9 Einsaetzen
DIN371 M4-M10 DIN374/376 M4,5-20

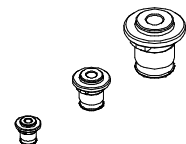


SWE

Groessen
Einsaetze Normen
Rundlaufgenauigkeit
Eigenschaften
Lieferumfang
Aussengewindeaufnahmen
und Sondergroessen

SchnellWechselEinsaetze / SWE

SWE00/ 01/ 03
Metrisch / ISO / UNF-UNC
0,05 mm, nur bei selektierten Einsaetzen
von microtap
schneller Montagewechsel / Pendelspiel
nach Vorgabe, entsprechend Anwendung



Anfrage (siehe Datenblatt **SfA** Seite 2)

microtap GmbH / Rotwandweg 4
D - 82024 Taufkirchen / Muenchen
Tel +49-89-6128051/ Fax +49-89-6127488

info@microtap.de

<http://www.microtap.de/>

SWS Schnellwechsel- & Spannzangensysteme



Uebersicht SWS / SWE / SfA

Schnellwechselsysteme und Einsaetze



microtap II & megatap II / labtap / jobtap

SfA

Schneideisen fuer Außengewinde 00/01/03

Einsaetze Normen
Rundlaufgenauigkeit

metrisch / ISO / UNF-UNC
0,05 mm, nur bei selektierten Einsaetzen
von microtap

Eigenschaften
Lieferumfang

schneller Montagewechsel
nach Vorgabe, entsprechend Anwendung
Sondergroessen auf Anfrage

Preis pro Einsatz **82,- € / 90,- €**

Preisuebersicht Einsaetze und Futter						
Einsatz Größe Ø / ?	Gewinde- bohrer DIN 371	Gewinde- bohrer DIN 374/376	Schnellwechselsysteme und verfuegbare Einsaetze / Typ			
			SWS0 5 Einsaetze Groesse 00 220,00	SWS1 6 Einsaetze Groesse 01 250,00	SWS2 7 Einsaetze Groesse 01 280,00	SWS3 9 Einsaetze Groesse 03 400,00
2,5/2,1	M 1 - 1,8	M 3,5	34,00	40,00*	40,00*	
2,8/2,1	M 2 - 2,6	M 4	34,00	40,00	40,00	
3,5/2,7	M 3	M 4,5 – 5	34,00	40,00	40,00	
4,0/3,0	M 3,5		34,00	40,00	40,00	
4,5/3,4	M 4	M 6	34,00	40,00	40,00	65,00*
5,5/4,3		M 7	34,00	40,00	40,00	
6,0/4,9	M 4,5 - 6	M 8	34,00	40,00	40,00	50,00
7,0/5,5	M 7	M 9 - 10	34,00	40,00	40,00	50,00
8,0/6,2	M 8	M 11	62,00*	40,00	40,00	50,00
9,0/7,0	M 9	M 12		40,00	40,00	50,00
10,0/8,0	M 10		62,00*	40,00	40,00	50,00
11,0/9,0		M 14		40,00	40,00	50,00
12,0/9,0		M 16		45,00*	45,00*	50,00
14,0/11,0		M 18				50,00
16,0/12,0		M 20				50,00
18,0/14,5		M 22 - 26				50,00
20,0/16,0		M27				70,00*
22,0/18,0		M 29 - 32				70,00*
Schnellwechselfutter						
SFM 00	B10	DIN 238	110,00			
SFM 01	B12 (B10)	DIN 238		120,00	120,00	
SFM 03	B12	DIN 238				180,00

* Sondergroessen
Preise in €

Fett gedruckte Artikel sind im **SWS** enthalten