



**NEU! / NEW!**



## PSC-Grip

Eine weitere Produktneuheit ist der PSC-Grip. Der Spannsatz für PSC-Schnittstellen nach ISO 26623 besser bekannt als Coromant Capto™ Schnittstellen. Diese modulare Schnittstelle bietet u.a. eine hohe Stabilität bei Bearbeitungen wie Drehen, Fräsen, Bohren und Aufbohren.

Der PSC-Grip trägt mit seinen kompakten Abmaßen und der Kraftverstärkung dazu bei, dass Motorspindeln mit einer hohen Kraftdichte konzipiert werden können. Die zentrale Kühlmittelzufuhr bietet einen maximalen Durchlass und ist auch für Minimalmengenschmierung geeignet.

### Ihr Nutzen:

- Kraftübersetzung dadurch kurzes Federpaket möglich
- Kurze Baulänge und kurzer Spannhub dadurch kompakte Spindelmaße möglich
- 8-teilige Ausführung dadurch optimale Übertragung der Spannkraft

## PSC-Grip

*PSC-Grip is another new product. It is the gripper for PSC-interfaces according to ISO 26623 better known as Coromant Capto™ interface. This modular interface offers a high stability at operations like turning, milling and drilling.*

*The PSC-Grip contributes with its compact dimensions and force intensification to the conception of spindles with high force density. The central coolant feed offers a maximum passage and is also suitable for minimum quantity lubrication.*

### Your benefit:

- Short spring package possible by force intensification
- Compact spindle dimensions possible by short length and short stroke of the gripper
- Optimal force transmission due to 8 gripper segments

Größe size	Art.Nr. item no.	D1 [mm]	D2 [mm]	D3 [mm]	D4 [mm]	D5 [mm]	G1	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]	L4 [mm]	L5 [mm]	L6 [mm]	H1 [mm]	H2 [mm]	Fz <sub>max</sub> [mm]	Fsp <sub>max</sub> [mm]
63	CTG63-01	41,6	34	14	12,2	6	M12x1	40,4	52	69	94	67,5	8	7	3	9	36

Weitere Ausführungen in Vorbereitung!

Other sizes in preparation!

Coromant Capto™ ist ein eingetragenes Warenzeichen von Sandvik Coromant ([www.sandvik.com](http://www.sandvik.com))

Coromant Capto™ is a registered trademark of Sandvik Coromant ([www.sandvik.com](http://www.sandvik.com))

Werkstückspannung  
Workpiece Clamping

Autom. Werkzeugspannung  
Automatic Tool Clamping

Werkzeugspannung  
Tool Clamping

Werkstückautomation  
Workpiece Automation