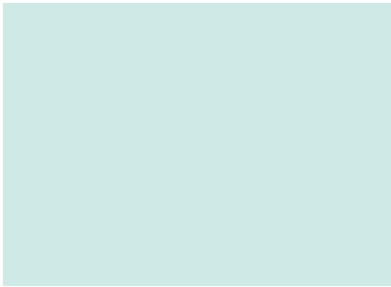


## Druckluftmotoren, Reihe C Pneumatic motors, type C Moteurs pneumatiques, série C



### C-Motor

- Kraftvoller Druckluftmotor in kleiner Bauweise
- Sehr geräuscharm
- Hohe Drehzahl
- Ablufführung nach hinten mit integrierter Schalldämpfung
- Sicherheitshebelventil
- TOP – Technology for Oilfree Power: für den wahlweisen Einsatz mit oder ohne Ölnebel, kein Ölnebel in der Abluft, keine Ölablagerungen auf dem Werkstück



### C Motor

- High output with compact design
- Very quiet
- High rpm
- Rear exhaust with integral silencer
- Safety lever throttle
- TOP – Technology for Oilfree Power: for optional use with or without oil, clean exhaust and breathing air, no oil film on the workpiece



### Moteur C

- Moteur compact et robuste
- Silencieux
- Vitesse élevée
- Echappement de l'air vers l'arrière avec insonorisation incorporée
- Soupape à levier de sécurité
- TOP – Technology for Oilfree Power: pour le fonctionnement au choix avec ou sans huile, propreté de l'air expulsé et respiré, aucun dépôt d'huile sur les pièces travaillées.



### Ausführung Fräsmotor

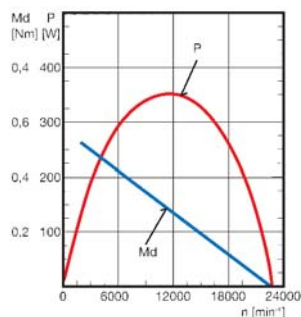
- Präzise Doppellagerung der Frässpindel, ausgelegt für hoch genaue Fräsoptionen
- Bestens geeignet für leichte Fräsoptionen: Kantenbearbeitung, Konturfräsen, Entgratbearbeitung
- Spannange  $\varnothing$  6 mm mit Spannmutter für genauen Rundlauf
- Anschlussgewinde für Schlauchtülle

### Design cutter motor

- Precise double bearings for the cutting spindles, designed for high-precision cutting operations
- Ideal for light cutting operations, edge machining, contour cutting, very fine machining, etc.
- Collet  $\varnothing$  6 mm with clamping nut for precise concentric running
- Joining thread for hose coupling

### Exécution du moteur de fraisage

- Roulement à billes double de précision pour la broche de fraisage, conçue pour des opérations de fraisage de grande précision
- Particulièrement adapté pour des opérations légères de fraisage: le façonnage des champs, le fraisage des contours, la super finition
- Pince  $\varnothing$  6 mm avec écrou de serrage pour une meilleure concentricité
- Embouts des tuyaux pour taraudage



### Beispiel

Fräsmotor Typ LSC 23 F,  
370 W, 28000 min<sup>-1</sup>

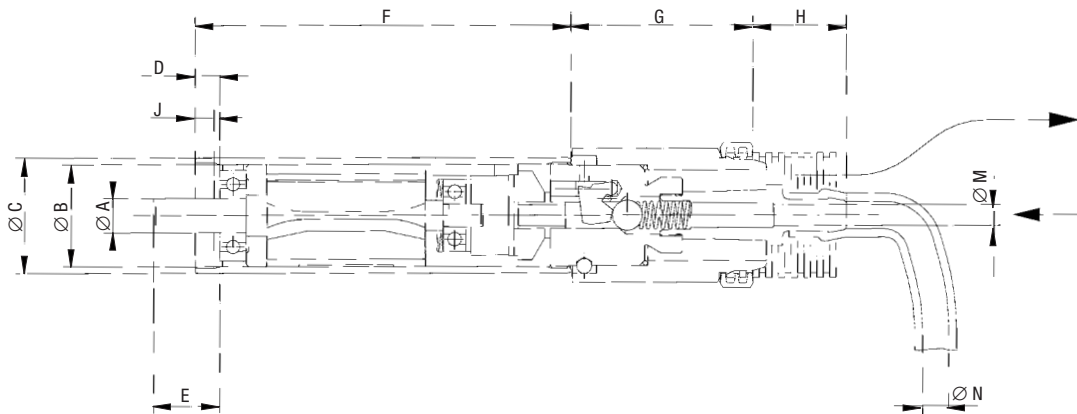
### Example

Cutter motor type LSC 23 F,  
370 W, 28000 rpm

### Exemple

Moteur de fraisage de type LSC 23 F,  
370 W, 28000 t/min





**Abmessungen / Dimensions / Dimensions**

Typ Type Type	Art.-Nr. Item no. No. d'article	Ø A	B	Ø C	D	E	F	G	H	J	Ø M	Ø N
			[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
<b>C-Top</b>	64 503 01	9 k5	Ø 27 H7/M28 × 1	32 g7	8,5	17,5	99,5	63,0	25	5	5,5	8

**Leistung / Output / Puissance**

Typ Type Type	Art.-Nr. Item no. No. d'article	Leistung Output Puissance	Max. Drehmoment Torque Couple	Luftbedarf Air consumption Consommation d'air	Leerlaufdrehzahl Idling speed Vitesse à vide	Drehzahl bei max. Leistung rpm at max. power Vitesse à puissance max.	Gewicht Weight Poids
		[W]	[Nm]	[m <sup>3</sup> /min]	[n°]	[n°] <sup>9</sup>	[kg]
<b>C</b>	64 438 01	370	0,60	0,60	28 000	14 000	0,46
<b>C-Top</b>	64 503 01	340*/370	0,55	0,60	18 000*/23 000	12 000	0,46

\* Bei ölfreier Druckluft

\* At oil-free operation

\* Utilisation sans air-huile