

Bohrmaschinen 300/440/660 W



Modelle 14CFS91-38NL
14CFS93-38NL
14CSL97-51
14CNL91-51
14CNL92-51

☞ = für öreduzierten Betrieb geeignet

Serie	Modell-Nr.	Drehzahl* [min ⁻¹]	Leistung [W]	Luft- verbrauch [dm ³ /min]	Geräusch- pegel [dB (A)]	Luft- austritt H = hinten	benötigter Luftschlauch, separat bestellen (Seite 14)	serienmäßiges Zubehör		
								Zahnkranzbohrfutter incl. Schlüssel Modell-Nr.	Schlüssel Modell-Nr.	Spannbereich [mm]
14CF...	☞ 14CFS91-38NL ¹⁾ ☞ 14CFS93-38NL ¹⁾	5 200 3 200	300	450	80	H	45-1408-S	14-1485	DO-621	0-6,5
14CS...	14CSL97-51 ¹⁾	500	440	850	82	H	45-1508-S	14-1489	14-2169	1-10
14CN...	14CNL91-51 ¹⁾ 14CNL92-51 ¹⁾	5 200 3 200	660	1.075	84	H		14-1489	14-2169	1-10
15SF0...	15SF081-38 ¹⁾	5 300	300	370	77	H	45-1408-S Anmerkung: Bei den Maschinen 15SF081-38 u. 15SF281-72 Abluft nach hinten über Sintermetallfilter. Bei 15SF286-72 ist der benötigte Überschlauch 45-2687-A bereits serienmäßig.	14-1485	DO-621	0-6,5
15SF2...	15SF281-72 ¹⁾ 15SF286-72 ¹⁾	5 300 750	300		78	H		-	-	-

¹⁾ = mit Planetengetriebeuntersetzung
Maschinen mit anderen Drehzahlen auf Anfrage



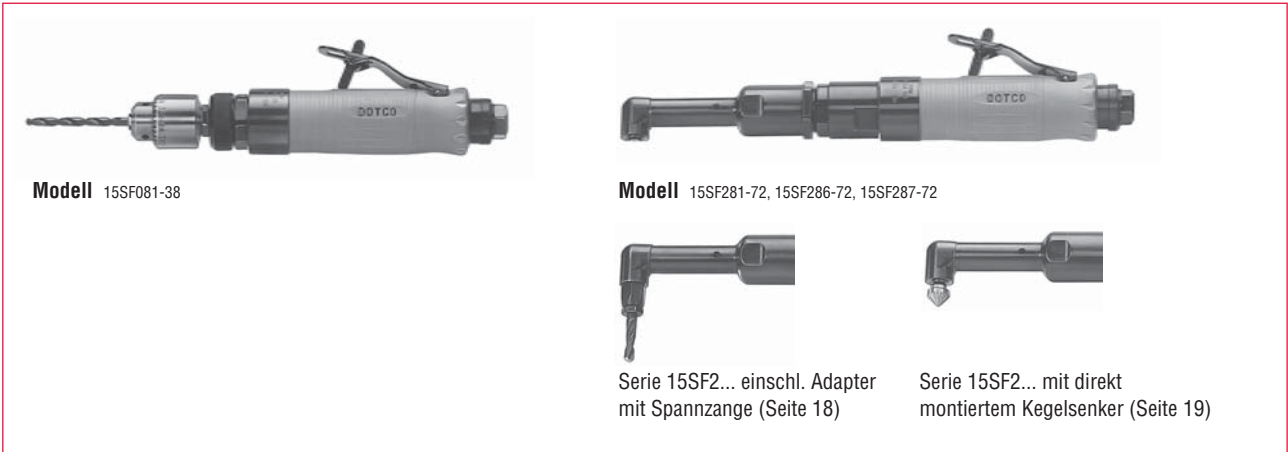
Modell 14CSL97-51 beim Senken und Entgraten eines Gußwerkstückes



Modell 15SF287-72 beim Senken einer Bohrung mit einem Hartmetall-Kegelsenker X053-0145-00 (siehe Seite 19)



Weitere lieferbare Winkelkopfbauformen für die Modelle der Serie 15SF2...



Modell 15SF081-38

Modell 15SF281-72, 15SF286-72, 15SF287-72

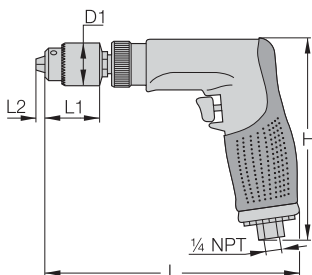
Serie 15SF2... einschl. Adapter mit Spannzange (Seite 18)

Serie 15SF2... mit direkt montiertem Kegelsenker (Seite 19)

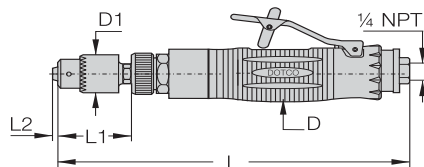
empfohlenes Zubehör	Katalog-Seite /	Einsatz	Maße						Gewicht [g]	
			L	L ₁	L ₂ max.	H	D	D ₁		D ₂
Wartungseinheit G1/4 bzw. G 3/8 Schnellspanbohrfutter Pneumatik-Zubehör	Seite 15 Seite 15 Seite 14 u.15	Für leichte Bohrarbeiten, bzw. für die der Bohrmaschinenendrehzahl entsprechenden Bohrer-Ø.	160	45	10	132	–	30	–	680
		Für mittelschwere Bohrarbeiten, bzw. für den Einsatz mit Kegelsenkern und Entgratwerkzeugen	220	51	9,1	150	–	36,5	–	1.310
		Für mittelschwere Bohrarbeiten, bzw. für die der Bohrmaschinenendrehzahl entsprechenden Bohrer-Ø.	205	51	9,1	150	–	36,5	–	1.080
			229	45	10	–	38	30	–	600
Wartungseinheit G1/4 bzw. G 3/8 Adapter mit Spannzange HM-Kegelsenker Pneumatik-Zubehör	Seite 15 Seite 18 Seite 19 Seite 14 u.15	Für Bohr- und Senkarbeiten bei besonders beengten Arbeitsverhältnissen.	264	–	–	–	–	–	–	650
			292	56	–	24	38	17	16,5	780

Abmessungen

Modelle 14CFS91-38NL
14CFS93-38NL
14CSL97-51
14CNL91-51
14CNL92-51



Modell 15SF081-38



Serie 15SF2...

