

AKTION Schleifmaschinen



Atlas Copco

DIE GELBE ECKE – Schleifen und Schmirgeln

Stabschleifer

Professionelle Stabschleifer für Industrieanwendungen, bei denen Ergonomie, Leistung und Standfestigkeit eine große Rolle spielen.

Merkmale

- Vibrationsdämpfung
- Herausragendes Leistungsgewicht
- Integrierter Drehzahlregler
- Eingebauter Schalldämpfer zur Geräuschkürzung
- Mit Abluftschlauch

Vorteile

- Geringeres Verletzungsrisiko durch Vibrationen
- Hohe Produktivität und kurze Prozesszeit
- Optimierte Arbeitsgeschwindigkeit
- Reduzierter Geräuschpegel
- Hohe Standfestigkeit

WINKELSCHLEIFER

Ausgestattet mit einem leistungsstarken Druckluftmotor und mit Drehzahlregler für hervorragende Schleifergebnisse. Die Winkelschleifer LSV19 & LSV12 bieten ein ergonomisches Design, Optionen zur Staubabsaugung und höchsten Bedienerkomfort.



LSF12



LSF19



LSF39



LSF29



LSV12



LSV19

Modell	Max. Leerlaufdrehzahl [min ⁻¹]	Max. Leistung [kW]	Spannzangen-Ø [mm]	Länge [mm]	Gewicht [kg]	Luftverbrauch bei max. Leistung [l/s]	Luftverbrauch im Leerlauf [l/s]	Empf. Schlauchgröße [mm]	Luftanschluss-Gewinde [BSP]	Dämpfung gegen „Tanzen“ des Frässtifts	Bestellnr.
Stabschleifer											
LSF12 S200-1	20.000	0,24	6	170	0,36	8,1	2,6	8	1/4	-	8423 1124 01
LSF12 S250-1	25.000	0,29	6	170	0,36	8,5	3,4	8	1/4	-	8423 1124 02
LSF12 S310-1	31.000	0,32	6	170	0,36	9,2	4,2	8	1/4	-	8423 1124 03
LSF12 S400-1	40.000	0,36	6	170	0,36	9,8	7,0	8	1/4	-	8423 1124 04
LSF19 S200-1	20.000	0,5	6	193	0,5	9,6	3,5	10	1/4	•	8423 1224 80
LSF19 S300-1	30.000	0,5	6	193	0,5	11,3	6,6	10	1/4	•	8423 1224 81
LSF19 S460-1	46.000	0,5	6	193	0,5	11,4	15	10	1/4	•	8423 1224 82
LSF29 S030	3000	0,8	6	257	1,2	20	6	13	3/8	-	8423 0127 18
LSF29 S070	7000	1,0	6	256	1,2	22	9	13	3/8	-	8423 0127 20
LSF29 S120	12.000	0,7	6	213	0,8	17	4	13	3/8	•	8423 0127 00
LSF29 S150	15.000	0,8	6	213	0,8	18	4	13	3/8	•	8423 0127 02
LSF29 S180	18.000	0,9	6	213	0,8	20	6	13	3/8	•	8423 0127 05
LSF29 S250	25.000	1,0	6	213	0,8	22	9	13	3/8	•	8423 0127 11
Stabschleifer mit Verlängerung											
LSF19 S200E-1	20.000	0,5	6	293	0,7	11,3	6,6	10	1/4	•	8423 1224 85
LSF19 S300E-1	30.000	0,5	6	293	0,7	11,3	6,6	10	1/4	•	8423 1224 86
LSF19 S460E-1	46.000	0,5	6	293	0,7	11,4	15	10	1/4	•	8423 1224 87
LSF29 S030E	3000	0,8	6	381	1,8	20	6	13	3/8	•	8423 0127 19
LSF29 S070E	7000	1,0	6	381	1,8	22	9	13	3/8	•	8423 0127 21
LSF29 S150E	15.000	0,8	6	332	1,4	18	4	13	3/8	•	8423 0127 04
LSF29 S180E	18.000	0,9	6	332	1,4	20	6	13	3/8	•	8423 0127 08
LSF29 S250E	25.000	1,0	6	332	1,4	22	9	13	3/8	•	8423 0127 14
LSF39 S120E	12.000	1,5	6	367	1,6	24,2	9,0	13	3/8	•	8423 1233 00
LSF39 S150E	15.000	1,7	6	367	1,6	27,6	12,1	13	3/8	•	8423 1233 01
LSF39 S180E	18.000	1,8	6	367	1,6	30,8	15,2	13	3/8	•	8423 1233 02
LSF39 S250E	25.000	1,8	6	367	1,6	32,9	33,2	13	3/8	•	8423 1233 03
Winkelschleifer											
LSV12 S120-1	12.000	0,24	6	166	0,54	8,3	3,0	8	1/4	-	8423 1124 05
LSV12 S200-1	20.000	0,26	6	166	0,54	9,5	6,4	8	1/4	-	8423 1124 06
LSV19 S080-1	8000	0,37	6	185	0,6	11,3	6,5	10	1/4	-	8423 0111 46
LSV19 S120-1	12.000	0,46	6	185	0,6	11,3	7,5	10	1/4	-	8423 0111 43
LSV19 S200-1	20.000	0,46	6	185	0,6	11,3	7,5	10	1/4	-	8423 0111 41

Zu jeder bestellten Schleifmaschine erhalten Sie 30 Meter Atlas Copco PVC-Schlauch gratis dazu:





„GTG-Turbinenschleifer,
die leistungsstärksten Druckluft-
Winkelschleifer der Welt.“

Merkmale

- Herausragendes Leistungsgewicht
- Fortschrittlicher, zweistufiger Turbinenmotor
- Ergonomisches Design
- Präziser Drehzahlregler
- Autobalancer zur Minimierung von Vibrationen
- Integrierte Spindelverriegelung
- Sicherheitsstarter
- Abschaltvorrichtung bei Überdrehzahl

Vorteile

- Höchste Materialabtragsrate in dieser Klasse
- Ölfreier Betrieb
- Minimaler Geräuschpegel
- Geringeres Risiko vibrationsbedingter Erkrankungen
- Herausragender Bedienerkomfort für einfache Handhabung

Modell	Max. Leerlaufdrehzahl [min ⁻¹]	Für Scheibendurchm. [mm]	Spindelgewinde	Max. Leistung [kW]	Gewicht [kg]	Höhe über Spindel [mm]	Luftverbrauch bei		Empf. Schlauchgröße [mm]	Luft-einlassgewinde [BSP]	Bestellnr.
							max. Leistung [l/s]	Leerlaufdrehzahl [l/s]			
Zum Schleifen und Trennen											
GTG25 F120-13	12.000	125	-	2,5	2,1	59	32	9	16	3/8	8423 2525 01
GTG25 F120-M14	12.000	125	M14	2,5	2,1	59	32	9	16	3/8	8423 2525 10
GTG25 F085-18	8500	180	-	2,5	2,2	59	32	9	16	3/8	8423 2525 02
GTG25 F085-M14	8500	180	M14	2,5	2,2	59	32	9	16	3/8	8423 2525 11
GTG40 F085-18	8500	180	-	4,5	3,8	99	60	20	16	1/2	8423 2900 10
GTG40 F066-23	6600	230	-	4,5	4,0	99	60	20	16	1/2	8423 2910 10
Zum Schmirgeln											
GTG25-S085	8500	180	5/8-11	2,5	2,0	59	32	9	16	3/8	8423 2525 03
GTG25-S085-M14	8500	180	M14	2,5	2,0	59	32	9	16	3/8	8423 2525 04
GTG40 S060	6000	140	5/8-11 UNC	4,5	3,6	122	60	20	16	1/2	8423 2930 00
GTG40 S060-C15	6000	150	5/8-11 UNC	4,5	4,3	123	60	20	16	1/2	8423 2930 10



LSV39 S085-M14

LSV39 S085-M14

Standard-Spindel oder kurze Spindel

Ihr bester Freund beim Schleifen und Schmirgeln!
Der Druckluft-Winkelschleifer LSV39 ist ein kleines und leichtes, aber äußerst leistungsstarkes Werkzeug. Die LSV39 ist für grobe bis mittlere Schleif- und Schmirgelaufgaben geeignet und verfügt über einen Drehzahlregler, um die optimale Arbeitsgeschwindigkeit zu gewährleisten. Sie bietet besonders gute Zugänglichkeit in beengten Bereichen. Das äußerst robuste Winkelgetriebe erfordert nur minimale Schmierung. Es gibt die Möglichkeit der Staubabsaugung, um für mehr Gesundheit und Sicherheit zu sorgen.

Modell	Max. Leerlaufdrehzahl [min ⁻¹]	Max. Leistung [kW]	Max. Scheibendurchm. bzw. Stützteller-Ø [mm]	Gewicht [kg]	Spindelgewinde	Spindellänge [mm]	Luftverbrauch bei		Empf. Schlauchgröße [mm]	Luft-einlassgewinde [BSP/NPT]	Bestellnr.
							Max. Leistung [l/s]	Leerlaufdrehzahl [l/s]			
Zum Schleifen und Trennen											
LSV39 SA12-125	12.000	1,8	125	1,8	M14	21	17,6	29,8	13	3/8	8423 0133 01
LSV39 SA085-125	8500	1,8	125	1,8	M14	21	17,6	29,8	13	3/8	8423 0133 09
LSV39 SA085-180	8500	1,8	180	1,9	M14	21	17,6	29,8	13	3/8	8423 0133 12
Zum Schmirgeln											
LSV39 S085-5/8	8500	1,8	180	1,6	5/8-11 UNC	28	29,5	16,3	13	3/8	8423 0133 03
LSV39 S085-M14	8500	1,8	180	1,6	M14	28	29,5	16,3	13	3/8	8423 0133 04
LSV39 S066-5/8	6600	1,6	180	1,6	5/8-11 UNC	28	26,2	11,6	13	3/8	8423 0133 05
LSV39 S066-M14	6600	1,6	180	1,6	M14	28	26,2	11,6	13	3/8	8423 0133 06
LSV39 S120-5/8	12.000	1,8	125	1,6	5/8-11 UNC	28	29,8	17,6	13	3/8	8423 0133 07
LSV39 S085-M14S	8500	1,8	180	1,6	M14	19	29,5	16,3	13	3/8	8423 0133 11

MultiFlex

MultiFlex-Schwenkanschlässe für einfaches Arbeiten in alle Richtungen

Der MultiFlex-Schwenkanschluss ist ein ausgeklügeltes und in alle Richtungen schwenkbares Verbindungsstück. Wenn Sie Ihr Werkzeug damit anschließen, bleibt der Luftschlauch immer in der idealen Position, egal wie stark Sie sich und das Werkzeug auch bewegen. MultiFlex schwenkt in alle Richtungen mit, während der Schlauch stets gerade bleibt. Das erleichtert das Arbeiten unter beengten Verhältnissen. Zudem erscheint der Schlauch durch seine einfache Führung praktisch schwerelos. MultiFlex – ergonomisch durchdacht und clever konstruiert.



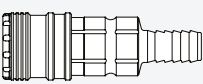
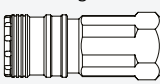
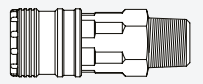
Vorteile

- Ergonomisch und leicht.
- Verringert Schlauchverschleiß.
- Hoher Luftdurchsatz.
- Geringer Druckabfall.
- Robust und langlebig.
- Schutzabdeckung aus EPDM-Kautschuk.
- Geeignet für die meisten
- Druckluftwerkzeuge.


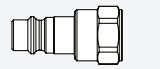
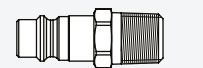
Typ	Max. empf. Gewindegröße Durchfluss ^a l/s	Gewindegröße		Gewicht g	Länge mm	Ø mm	Bestellnr.
		Innen Zoll	Außen Zoll				
Standard							
MultiFlex 1/8" BSP	12	1/8	1/8	73	66,2	24	8202 1350 18
MultiFlex 1/4" BSP	12	1/4	1/4	73	66,2	24	8202 1350 20
MultiFlex 3/8" BSP	32	3/8	3/8	130	80,6	29,5	8202 1350 22
MultiFlex 1/2" BSP	32	1/2	1/2	125	80,6	29,5	8202 1350 24
Schutzabdeckung aus Kunststoff							
MultiFlex 1/8" BSP	12	1/8	1/8	76	66,2	27	8202 1350 40
MultiFlex 1/4" BSP	12	1/4	1/4	76	66,2	27	8202 1350 41
MultiFlex 3/8" BSP	32	3/8	3/8	130	80,6	29,5	8202 1350 42
Hoher Luftdurchfluss							
MultiFlex 1/2" BSP	54	1/2	1/2	326	98,3	39	8202 1350 60

^a Der Druckabfall beträgt 0,2 bar bei einem Einlassdruck von 6 bar.

SMARTQIC 08E, 35 L/S (wirtschaftlichster Luftdurchsatz bei 6,3 bar Überdruck)

Anschlussart Typ	Kupplung SmartQIC-08E	Bestell-Nr.	Größe		Anschlussart Typ	Kupplung SmartQIC-08E	Bestell-Nr.	Größe	
			mm	Zoll				mm/Zoll	
H – Schlauchtülle 	H08	4221 0010 00	8	1/4	F – Innengewinde 	F06	4221 0011 07	1/4 R	
	H10	4221 0010 01	10	5/16		F10	4221 0011 08	3/8 R	
	H13	4221 0010 02	13	3/8		F15	4221 0011 09	1/2 R	
M – Außengewinde 	M06	4221 0010 03	1/4 KR						
	M10	4221 0010 04	3/8 KR						
	M15	4221 0010 05	1/2 KR						

NIP 08E, 35 L/S (wirtschaftlichster Luftdurchsatz bei 6,3 bar Überdruck) für ErgoQIC 08E und SMARTQIC 08E

Anschlussart Typ	Tülle NIP-08E	Bestell-Nr.	Größe		Anschlussart Typ	Tülle NIP-08E	Bestell-Nr.	Größe	
			mm	Zoll				mm/Zoll	
H – Schlauchtülle 	H06	4221 0011 00	6,3	1/4	F – Innengewinde 	F06	4221 0011 07	1/4 R	
	H08	4221 0011 01	8	5/16		F10	4221 0011 08	3/8 R	
	H10	4221 0011 02	10	3/8		F15	4221 0011 09	1/2 R	
	H13	4221 0011 03	13	5/16					
M – Außengewinde 	M04	4221 0002 81	1/8 KR						
	M06	4221 0011 04	1/4 R						
	M10	4221 0011 05	3/8 R						
	M15	4221 0011 06	1/2 R						

SmartQIC

Vorkonfektionierte Schlauchsätze

Die Schlauchsätze von Atlas Copco machen die Wahl der richtigen Schläuche und der passenden Kupplungen leicht: Jeder Schlauchsatz ist fertig vorkonfektioniert und lässt sich sofort einsetzen.



Vorteile

- Korrekte Schlauch-Kupplungs-Kombination für jeden Leistungsbereich.
- Leckagefreie Schlauchverbindung..
- Sofort einsatzbereit.

Profil	Größe	Schlauch	Nippel inkludiert	Schlauch Länge (m)	Innendurchmesser (mm)	Kupplung	Max. empf. Luftdurchsatz [l/s]	Bestell-Nr.
EU 7.6	8	Cablaire 08	1/4"	5	8	SMARTQIC-08E-H08	7,5	4221 0000 80
	10	Cablaire 10	1/4" und 3/8"	5	10	SMARTQIC-08E-H10	13	4221 0000 81
	10	Cablaire 10	1/4" und 3/8"	10	10	SMARTQIC-08E-H10	13	4221 0000 82
	13	Turbo13	3/8" und 1/2"	5	13	SMARTQIC-08E-H13	21	4221 0000 83
	13	Turbo13	3/8" und 1/2"	10	13	SMARTQIC-08E-H13	21	4221 0000 84
	13	Cablaire 13	3/8" und 1/2"	5	12,5	SMARTQIC-08E-H13	21	4221 0000 85
	13	Cablaire 13	3/8" und 1/2"	10	12,5	SMARTQIC-08E-H13	21	4221 0000 86
EU 10.4	13	Turbo13	3/8" und 1/2"	5	13	SMARTQIC-15E-H13	21	4221 0000 87
	13	Turbo13	3/8" und 1/2"	10	13	SMARTQIC-15E-H13	21	4221 0000 88
	13	Cablaire 13	3/8" und 1/2"	5	12,5	SMARTQIC-15E-H13	21	4221 0000 89
	13	Cablaire 13	3/8" und 1/2"	10	12,5	SMARTQIC-15E-H13	21	4221 0000 90
	16	Turbo16	1/2" und 3/4"	5	16,8	SMARTQIC-15E-H16	43	4221 0000 91
	16	Turbo16	1/2" und 3/4"	10	16,8	SMARTQIC-15E-H16	43	4221 0000 92
ISO 6150-B US	8	Cablaire 08	1/4"	5	8	SMARTQIC-08US-H08	7,5	4221 0000 93
	10	Cablaire 10	1/4" und 3/8"	5	10	SMARTQIC-08US-H10	13	4221 0000 94
	10	Cablaire 10	1/4" und 3/8"	10	10	SMARTQIC-08US-H10	13	4221 0000 95
ISO 6150-B US	13	Turbo 13	3/8" und 1/2"	5	13	SMARTQIC-15US-H13	21	4221 0000 96
	13	Cablaire 13	3/8" und 1/2"	5	12,5	SMARTQIC-15US-H13	21	4221 0000 97
	13	Cablaire 13	3/8" und 1/2"	10	12,5	SMARTQIC-15US-H13	21	4221 0000 98
	20	Turbo 20	1/2" und 3/4"	5	21	SMARTQIC-15US-H20	75	4221 0000 99
	20	Turbo 20	1/2" und 3/4"	10	21	SMARTQIC-15US-H20	75	4221 0001 00
ISO 6150-B US	10	Cablaire 10	1/4" und 3/8"	5	10	SMARTQIC-10US-H10	13	4221 0001 01
	10	Cablaire 10	1/4" und 3/8"	10	10	SMARTQIC-10US-H10	13	4221 0001 02
	13	Turbo 13	3/8" und 1/2"	5	13	SMARTQIC-10US-H13	21	4221 0001 03
	13	Turbo 13	3/8" und 1/2"	10	13	SMARTQIC-10US-H13	21	4221 0001 04
	13	Cablaire 13	3/8" und 1/2"	5	12,5	SMARTQIC-10US-H13	21	4221 0001 05
	13	Cablaire 13	3/8" und 1/2"	10	12,5	SMARTQIC-10US-H13	21	4221 0001 06
Asia	8	Cablaire 08	1/4"	5	8	SMARTQIC-10A-H08	7,5	4221 0001 07
	10	Cablaire 10	1/4" und 3/8"	5	10	SMARTQIC-10A-H10	13	4221 0001 08

Profil	Größe	Schlauch	Schlauch Länge (m)	Innendurchmesser (mm)	Nippel	Gewinde	Bestell-Nr.
EU 7.6	8	Cablaire 08	1	8	NIP-08E-H08	BSP 1/4" Schlauchtülle - H08	4221 0001 09
	10	Cablaire 10	1	10	NIP-08E-H10	BSP 3/8" Schlauchtülle - H10	4221 0001 10
	13	Cablaire 13	1	12,5	NIP-08E-H13	BSP 3/8" Schlauchtülle - H13	4221 0001 11
EU 10.4	13	Turbo 13	1	13	NIP-15E-H13	BSP 3/8" Schlauchtülle - H13	4221 0001 12
	16	Turbo 16	1	16,8	NIP-15E-H16	BSP 1/2" Schlauchtülle - H16	4221 0001 13
ISO 6150-B US	10	Cablaire 10	1	10	NIP-08US-H10	BSP 3/8" Schlauchtülle - H10	4221 0001 14
ISO 6150-B US	13	Cablaire 13	1	12,5	NIP-15US-H13	BSP 3/8" Schlauchtülle - H13	4221 0001 15
	13	Turbo 13	1	13	NIP-15US-H13	BSP 3/8" Schlauchtülle - H13	4221 0001 16
ISO 6150-B US	10	Cablaire 10	1	10	NIP-10US-H10	BSP 3/8" Schlauchtülle - H10	4221 0001 17
	13	Cablaire 13	1	12,5	NIP-10US-H13	BSP 3/8" Schlauchtülle - H13	4221 0001 18
	13	Turbo 13	1	13	NIP-10US-H13	BSP 3/8" Schlauchtülle - H13	4221 0001 19

