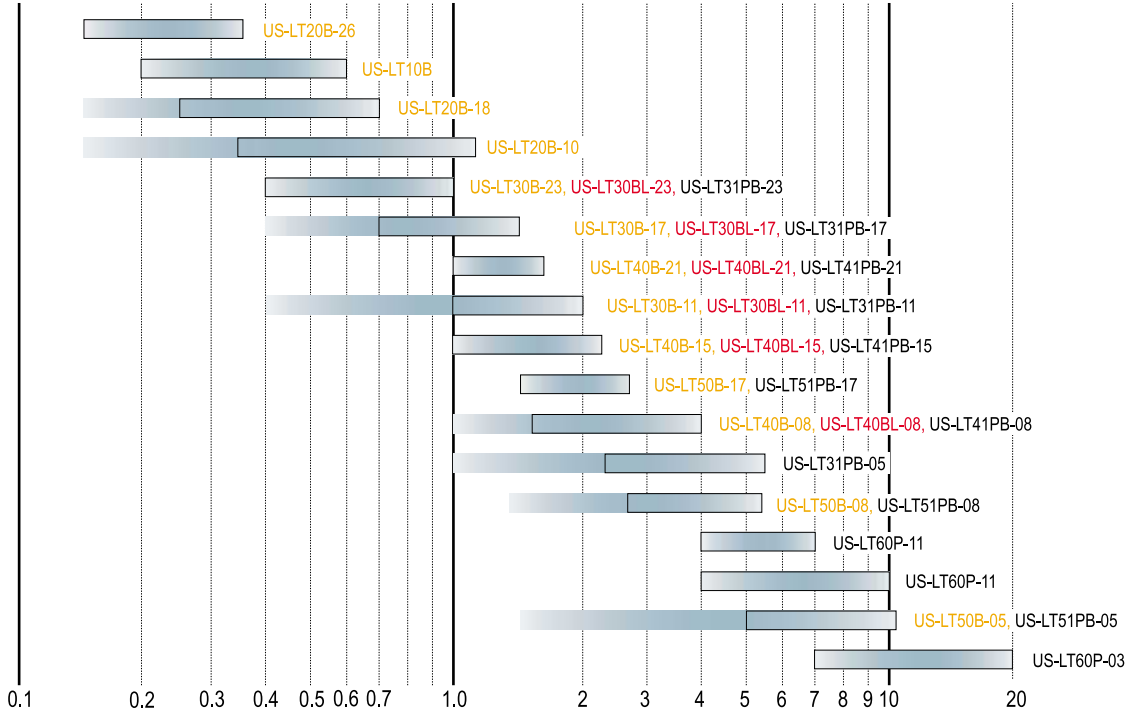
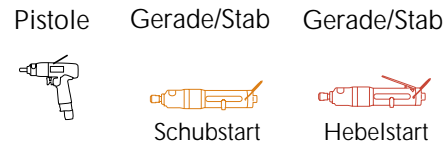


Abschalt- Drehschrauber

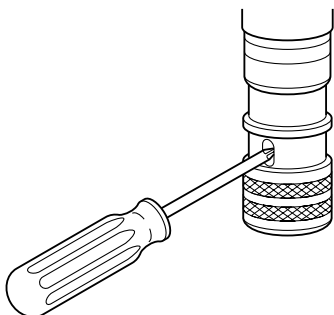
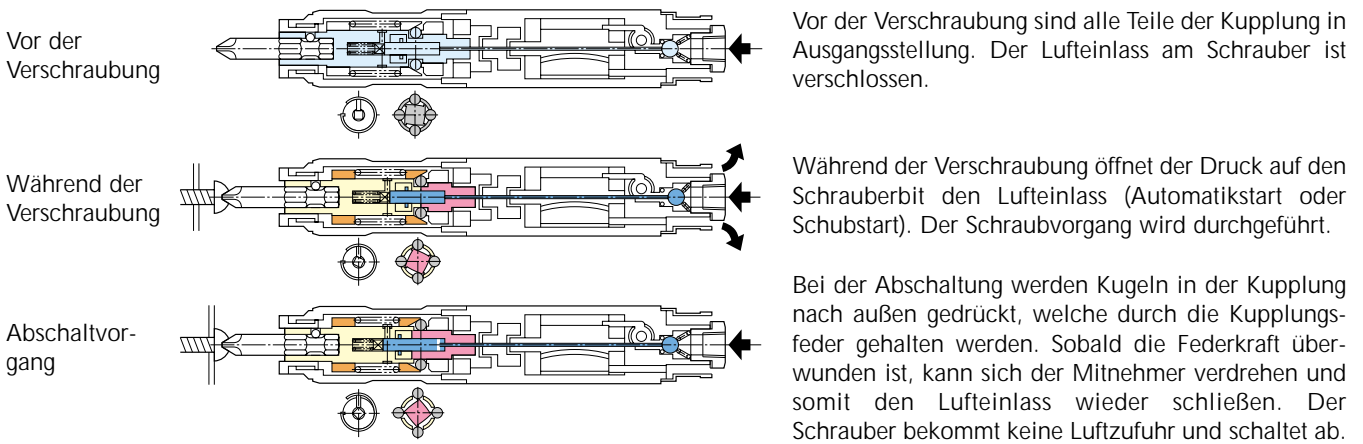


Leistungsbereich
0,15 - 20 Nm

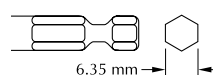
Auswahltabelle Abschalt-schrauber



Eingerahmter Drehmomentbereich wird mit serienmäßiger Kupplungsfeder erreicht.

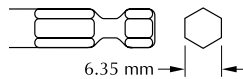


Das Drehmoment der Schrauber ist einfach einzustellen. Dazu muss nur die Abdeckhülse nach vorn geschoben werden, so dass der Verstellring sichtbar wird. Dieser hat an einer Stelle eine Einkerbung, in die ein Kreuzschlitz-Schraubendreher passt. Dreht man damit den Verstellring im Uhrzeigersinn, erhöht sich das Drehmoment, sinngemäß verringert sich das Drehmoment im Gegenuhrzeigersinn. Das Drehmoment läßt sich auf einer Scala zwischen den Werten 1 (min.) und 3 (max.) verstellen.



Fast alle Schrauber der US-LT Serie haben ein Schnellwechselfutter für die Aufnahme von Schrauberklingen, Form E 6,3, 1/4" Sechskant

Abschalt- Drehschrauber



Alle Schrauber der US-LT..B Serie haben ein Schnellwechselfutter für die Aufnahme von Schrauberklingen, Form E 6,3, 1/4" Sechskant

**Leistungsbereich
0,15 - 10,5 Nm**



Technische Daten (Änderungen vorbehalten)

Modell	Schraub-Ø mm	Drehmoment in Nm (an mittelweichem Schraubfall) bei Art der Kupplungsfeder:			Spindel Zoll	Drehzahl min ⁻¹	Gewicht kg	Länge mm	Geräusch- pegel db(A)	Luftbedarf m ³ /min
		hart	mittel	weich						
US-LT10B	M2,6	-	0,2-0,6	-	1/4 *	1000	0,29	191	75	0,15
US-LT20B-26	M2,2	-	0,15-0,35	-	1/4 *	2600	0,34	180	71	0,16
US-LT20B-18	M2,6	-	0,25-0,7	0,15-0,35	1/4 *	1800	0,34	180	70	0,16
US-LT20B-10	M3	0,35-1,1	0,2-0,7	0,15-0,35	1/4 *	1000	0,34	180	70	0,16
US-LT30B-23	M3	-	0,4-1,0	-	1/4 *	2300	0,43	187	71	0,20
US-LT30B-17	M3,5	-	0,7-1,5	0,4-1,0	1/4 *	1700	0,43	187	70	0,20
US-LT30B-11	M4	1,0-2,0	0,7-1,8	0,4-1,0	1/4 *	1100	0,43	187	70	0,20
US-LT40B-21	M4	-	1,0-1,7	-	1/4 *	2100	0,65	209	74	0,30
US-LT40B-15	M4	-	1,0-2,2	1,0-1,7	1/4 *	1500	0,65	209	70	0,30
US-LT40B-08	M5	1,6-4,0	1,0-2,2	1,0-1,7	1/4 *	800	0,65	209	70	0,30
US-LT50B-17	M4-5	-	1,5-2,6	-	1/4 *	1700	1,00	240	75	0,50
US-LT50B-08	M5-6	-	2,7-5,4	1,4-2,5	1/4 *	800	1,00	240	75	0,50
US-LT50B-05	M5-6	5,0-10,5	3,0-5,5	1,5-2,6	1/4 *	480	1,00	240	75	0,50

Modelle mit Hebelstart

US-LT30BL-23	M3	-	0,4-1,0	-	1/4 *	2300	0,53	229	71	0,20
US-LT30BL-17	M3,5	-	0,7-1,5	0,4-1,0	1/4 *	1700	0,53	229	70	0,20
US-LT30BL-11	M4	1,0-2,0	0,7-1,8	0,4-1,0	1/4 *	1100	0,53	229	70	0,20
US-LT40BL-21	M4	-	1,0-1,7	-	1/4 *	2100	0,70	249	74	0,30
US-LT40BL-15	M4	-	1,0-2,2	1,0-1,7	1/4 *	1500	0,70	249	70	0,30
US-LT40BL-08	M5	1,6-4,0	1,0-2,2	1,0-1,7	1/4 *	800	0,70	249	70	0,30

Alle Angaben bei 6 bar Fließdruck. Anschlussgewinde R 1/8", US-LT50B Serie R1/4". Empfohlener Schlauch-Ø (ID) 6mm, US-LT50B Serie 9 mm.
* 1/4" Sechskant Schnellwechselfutter. ** Alle Angaben bezogen auf mittelweichen Schraubfall.

Die Schrauber sind mit den fett gekennzeichneten Kupplungsfedern ausgestattet. Andere Kupplungsfedern sind Option. Siehe Tabelle Seite 27.

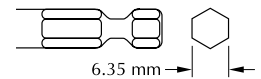
Abschalt- Drehschrauber



Leistungsbereich
0,4 - 20 Nm



US-LT60P Serie mit Code "P"
auch erhältlich mit 3/8"
Vierkant Abtrieb.



Alle Modelle ohne Code "P" mit Schnellwechselfutter für die Aufnahme von Schrauberklingen, Form E 6,3, 1/4" Sechskant

Technische Daten (Änderungen vorbehalten)

Modell	Schraub-Ø	Drehmoment (an mittelweichem Schraubfall) bei Art der Kupplungsfeder:			Spindel Zoll	Drehzahl min ⁻¹	Gewicht kg	Länge mm	Geräusch- pegel db(A)	Luftbedarf m ³ /min
		mm	hart	mittel						
US-LT31PB-23	M3	-	0,4-1,0	-	1/4 *	2300	0,71	170	70	0,20
US-LT31PB-17	M3,5	-	0,7-1,5	0,4-1,0	1/4 *	1700	0,71	170	70	0,20
US-LT31PB-11	M4	1,0-2,0	0,7-1,8	0,4-1,0	1/4 *	1100	0,71	170	70	0,20
US-LT31PB-05	M5	-	2,4-5,5	1,0-2,8	1/4 *	500	0,85	189	70	0,20
US-LT41PB-21	M4	-	1,0-1,7	-	1/4 *	2500	0,87	175	74	0,30
US-LT41PB-15	M4	-	1,0-2,2	1,0-1,7	1/4 *	1500	0,87	175	70	0,30
US-LT41PB-08	M5	1,6-4,0	1,0-2,2	1,0-1,7	1/4 *	800	0,87	175	70	0,30
US-LT51PB-17	M4-5	-	1,5-2,6	-	1/4 *	1700	1,20	198	75	0,50
US-LT51PB-08	M5-6	-	2,7-5,4	1,4-2,5	1/4 *	800	1,20	198	75	0,50
US-LT51PB-05	M5-6	5,0-10,5	3,0-5,5	1,5-2,6	1/4 *	480	1,20	198	74	0,50
US-LT60P-11	M5-6	-	4,0-7,0	-	1/4 *	1100	1,70	230	77	0,60
US-LT60P-11(P)	M5-6	-	4,0-7,0	-	3/8	1100	1,70	230	77	0,60
US-LT60P-07	M5-6	-	4,0-10,0	-	1/4 *	650	1,70	230	76	0,60
US-LT60P-07(P)	M5-6	-	4,0-10,0	-	3/8	650	1,70	230	76	0,60
US-LT60P-03	M5-8	-	7,0-20,0	-	1/4 *	320	1,70	230	75	0,60
US-LT60P-03(P)	M5-8	-	7,0-20,0	-	3/8	320	1,70	230	75	0,60

Alle Angaben bei 6 bar Fließdruck. Anschlussgewinde R1/4". Empfohlener Schlauch-Ø (ID) 6mm, ab US-LT51PB Serie 9 mm.

* 1/4" Sechskant Schnellwechselfutter. ** Alle Angaben bezogen auf mittelweichen Schraubfall.

Die Schrauber sind mit den fett gekennzeichneten Kupplungsfedern ausgestattet. Andere Kupplungsfedern sind Option. Siehe Tabelle Seite 26.

Drehschrauber ohne Abschaltung



**Leistungsbereich
max. 12,75 Nm**

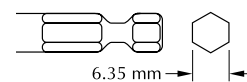
Tabelle der Kupplungsfedern für Abschaltschrauber der US-LT Serie

Modell	Kupplungsfeder		Art. Nr.	Härte	Modell	Kupplungsfeder		Art. Nr.	Härte
	Standard	Option				Standard	Option		
US-LT10B	schwarz		976-379-0	mittel	US-LT30B/31PB-23	pink		976-471-0	weich
US-LT20B-10	schwarz	rot	976-432-0	hart	Serie	rot		976-516-0	mittel
		gelb	976-431-0	mittel			US-LT40-03C		
US-LT20B-18	rot	gelb	976-430-0	weich	US-LT40B/41PB-08	schwarz		976-515-0	hart
		gelb	976-431-0	mittel			Serie		
US-LT20B-26	gelb		976-430-0	weich	US-LT40B/41PB-15	rot			976-516-0
US-LT31PB-05	rot	pink	976-493-0	mittel	Serie	gelb	gelb	976-517-0	weich
		pink	976-471-0	weich			US-LT40B/41PB-21	gelb	976-517-0
US-LT30B/31PB-11	blau	rot	976-472-0	hart	US-LT50B/51PB-05	schwarz		976-620-0	hart
		pink	976-493-0	mittel			rot		
US-LT30B/31PB-17	rot	pink	976-471-0	weich	Serie	rot	gelb	976-588-0	weich
		pink	976-493-0	mittel			US-LT50B/51PB-08	rot	976-614-0
			976-471-0	weich	US-LT50B/51PB-17	gelb	gelb	976-588-0	weich
									976-588-0

US-LD Serie Drehschrauber mit Direktantrieb



Ideal geeignet als Handschrauber oder -bohrer in der Möbelindustrie. Ausrüstbar mit einem Bohrfutter.



Alle Schrauber der US-LD Serie haben ein Schnellwechselfutter für die Aufnahme von Schrauberklängen, Form E 6,3, 1/4" Sechskant

Technische Daten (Änderungen vorbehalten)

Modell	Drehmoment Nm	Spindel Zoll	Drehzahl min ⁻¹	Gewicht kg	Länge mm	Achsabstand mm	Geräusch db(A)	Luftbedarf m ³ /min
US-LD40P-08	max. 8,83	1/4 *	940	0,70	130	17,0	70	0,40
US-LD40P-15	max. 7,35	1/4 *	1700	0,70	130	17,0	70	0,40
US-LD40P-21	max. 5,88	1/4 *	2500	0,70	130	17,0	74	0,40
US-LD50P-05	max. 12,75	1/4 *	500	0,90	153	20,0	74	0,50
US-LD50P-08	max. 8,34	1/4 *	900	0,90	153	20,0	75	0,50
US-LD50P-17	max. 7,85	1/4 *	1900	0,90	150	20,0	75	0,50

* 1/4" Sechskant-Schnellwechselfutter. Alle Angaben bei 6 bar Fließdruck. Anschlussgewinde R 1/4". Empfohlener Schlauch-Ø (ID) 6mm.