

# Abschalt-Drehschrauber - Gerade Form

0,15 - 10,5 N.m



US-LT10B



US-LT30BL-17



US-LT20B-10



US-LT40B-08



US-LT30B-11



US-LT50B-05

## Technische Daten (Änderungen vorbehalten)

Modell	Schraub-Ø mm	Drehmoment in N.m (an mittelweichem Schraubfall) bei Art der Kupplungsfeder:			Spindel Zoll	Drehzahl min <sup>-1</sup>	Gewicht kg	Länge mm	Geräusch- pegel db(A)	Luftbedarf m <sup>3</sup> /min
		hart	mittel	weich						
US-LT10B	M2,6	-	0,2-0,6	-	1/4 *	1000	0,29	190	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	1,1-2,1	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	-	3,0-5,5	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	1,1-2,1	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 31.

# Abschalt-Drehschrauber - Pistolenform

0,4 - 20 N.m



US-LT31PB-05



US-LT41PB-08



US-LT60P-11(P)



US-LT51PB-05

Mit Code "P" auch erhältlich mit 3/8" Vierkant Abtrieb.

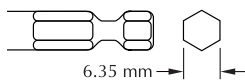
## Technische Daten (Änderungen vorbehalten)

Modell	Schraub-Ø mm	Drehmoment in N.m (an mittelweichem Schraubfall) bei Art der Kupplungsfeder:			Spindel Zoll	Drehzahl min <sup>-1</sup>	Gewicht kg	Länge mm	Geräusch- pegel db(A)	Luftbedarf m <sup>3</sup> /min
		hart	mittel	weich						
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 31.



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

# Drehschrauber mit Direktantrieb

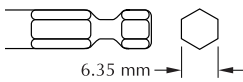
**max. 12,75 N.m**

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

US-LD40P-15



US-LD50P-05



Mit Schnellwechselfutter für die Aufnahme von Schrauberklingen, Form E 6,3, 1/4" Sechskant

## Technische Daten (Änderungen vorbehalten)

Modell	Drehmoment N.m	Spindel Zoll	Drehzahl min <sup>-1</sup>	Gewicht kg	Länge mm	Achsabstand mm	Geräusch db(A)	Luftbedarf m <sup>3</sup> /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.

## 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 Serie	pink		976-471-0	weich
US-LT20B-10	schwarz		976-432-0	hart		rot		976-516-0	mittel
		rot	976-431-0	mittel	US-LT40B/41PB-08 Serie	schwarz		976-515-0	hart
		gelb	976-430-0	weich			rot	976-516-0	mittel
US-LT20B-18	rot		976-431-0	mittel			gelb	976-517-0	weich
		gelb	976-430-0	weich	US-LT40B/41PB-15 Serie	rot		976-516-0	mittel
US-LT20B-26	gelb		976-430-0	weich			gelb	976-517-0	weich
US-LT31PB-05	rot		976-493-0	mittel	US-LT40B/41PB-21	gelb		976-517-0	weich
		pink	976-471-0	weich	US-LT50B/51PB-05	schwarz		976-620-0	hart
US-LT30B/31PB-11 Serie	blau		976-472-0	hart			rot	976-614-0	mittel
		rot	976-493-0	mittel			gelb	976-588-0	weich
		pink	976-471-0	weich	US-LT50B/51PB-08	rot		976-614-0	mittel
US-LT30B/31PB-17 Serie	rot		976-493-0	mittel			gelb	976-588-0	weich
		pink	976-471-0	weich	US-LT50B/51PB-17	gelb		976-588-0	weich