

Ingersoll Rand EC-Einbauspindeln

Gerade Einbauspindeln QM-Serie

Einbauspindeln der QM-Serie sind für besonders anspruchsvolle Schraubfälle entwickelt. Sie verfügen über viele Konzeptionen, die speziell für die Integration als Maschinenschrauber gedacht sind, wie z. B. ein vorgelagerter Drehmomentsensor, besonders widerstandsfähige Getriebe, niedrige Instandhaltungsmaßnahmen, gefederte Abtriebe und ein externer Toolchip für eine individuelle Kabelführung. Alle Schrauber verfügen über die Schutzklasse IP-54.



QM3SS012H92S08



Typ	Drehmomentbereich [Nm]	max. Drehmoment [Nm]	Drehzahl max [U/min]	Gewicht [kg]	Länge [mm]	Radius [mm]	Spindel [mm]	Federweg [mm]	Abtrieb (Vierkant)
QM3SS008H62S06	2 - 6	8	1.382	2,4	450	15,3	150	50	3/8"
QM3SS008H62S08	2 - 6	8	1.382	2,4	450	15,3	150	50	1/2"
QM3SS008H92S06	2 - 6	8	1.382	2,4	525	15,3	225	50	3/8"
QM3SS008H92S08	2 - 6	8	1.382	2,5	525	15,3	225	50	1/2"
QM3SS008H22S06	2 - 6	8	1.382	2,7	600	15,3	300	50	3/8"
QM3SS008H22S08	2 - 6	8	1.382	2,7	600	15,3	300	50	1/2"
QM3SS012H62S06	3 - 10	12	927	2,4	450	15,3	150	50	3/8"
QM3SS012H62S08	3 - 10	12	927	2,4	450	15,3	150	50	1/2"
QM3SS012H92S06	3 - 10	12	927	2,4	525	15,3	225	50	3/8"
QM3SS012H92S08	3 - 10	12	927	2,5	525	15,3	225	50	1/2"
QM3SS012H22S06	3 - 10	12	927	2,7	600	15,3	300	50	3/8"
QM3SS012H22S08	3 - 10	12	927	2,7	600	15,3	300	50	1/2"
QM3SS016H62S06	4 - 13	16	686	2,4	450	15,3	150	50	3/8"
QM3SS016H62S08	4 - 13	16	686	2,4	450	15,3	150	50	1/2"
QM3SS016H92S06	4 - 13	16	686	2,4	525	15,3	225	50	3/8"
QM3SS016H92S08	4 - 13	16	686	2,5	525	15,3	225	50	1/2"
QM3SS016H22S06	4 - 13	16	686	2,7	600	15,3	300	50	3/8"
QM3SS016H22S08	4 - 13	16	686	2,7	600	15,3	300	50	1/2"
QM3SS020H62S06	5 - 16	20	545	2,4	450	15,3	150	50	3/8"
QM3SS020H62S08	5 - 16	20	545	2,4	450	15,3	150	50	1/2"
QM3SS020H92S06	5 - 16	20	545	2,4	525	15,3	225	50	3/8"
QM3SS020H92S08	5 - 16	20	545	2,5	525	15,3	225	50	1/2"
QM3SS020H22S06	5 - 16	20	545	2,7	600	15,3	300	50	3/8"
QM3SS020H22S08	5 - 16	20	545	2,7	600	15,3	300	50	1/2"



Ingersoll Rand EC-Einbauspindeln

Gerade Einbauspindeln QM-Serie

Einbauspindeln der QM-Serie sind für besonders anspruchsvolle Schraubfälle entwickelt. Sie verfügen über viele Konzeptionen, die speziell für die Integration als Maschinenschrauber gedacht sind, wie z. B. ein vorgelagerter Drehmomentsensor, besonders widerstandsfähige Getriebe, niedrige Instandhaltungsmaßnahmen, gefederte Abtriebe und ein externer Toolchip für eine individuelle Kabelführung. Alle Schrauber verfügen über die Schutzklasse IP-54.



QM7SS090H92S08



Typ	Drehmomentbereich [Nm]	max. Drehmoment [Nm]	Drehzahl max [U/min]	Gewicht [kg]	Länge [mm]	Radius [mm]	Spindel [mm]	Federweg [mm]	Abtrieb (Vierkant)
QM5SS035H62S06	9 - 28	35	590	3,9	525	16	150	50	3/8"
QM5SS035H62S08	9 - 28	35	590	3,9	525	16	150	50	1/2"
QM5SS035H92S06	9 - 28	35	590	4,0	600	16	225	50	3/8"
QM5SS035H92S08	9 - 28	35	590	4,0	600	16	225	50	1/2"
QM5SS035H22S06	9 - 28	35	590	4,2	675	16	300	50	3/8"
QM5SS035H22S08	9 - 28	35	590	4,2	675	16	300	50	1/2"
QM5SS055H62S06	14 - 44	55	507	3,9	525	16	150	50	3/8"
QM5SS055H62S08	14 - 44	55	507	3,9	525	16	150	50	1/2"
QM5SS055H92S06	14 - 44	55	507	4,0	600	16	225	50	3/8"
QM5SS055H92S08	14 - 44	55	507	4,0	600	16	225	50	1/2"
QM5SS055H22S06	14 - 44	55	507	4,2	675	16	300	50	3/8"
QM5SS055H22S08	14 - 44	55	507	4,2	675	16	300	50	1/2"
QM5SS090H62S08	23 - 72	90	280	3,9	525	16	150	50	1/2"
QM5SS090H92S08	23 - 72	90	280	4,0	600	16	225	50	1/2"
QM5SS090H22S08	23 - 72	90	280	4,2	675	16	300	50	1/2"

QM7SS190H62S08	48 - 152	190	273	8,4	645	18,5	150	50	1/2"
QM7SS190H62S12	48 - 152	190	273	8,4	645	18,5	150	50	3/4"
QM7SS190H92S08	48 - 152	190	273	8,6	720	18,5	225	50	1/2"
QM7SS190H92S12	48 - 152	190	273	8,6	720	18,5	225	50	3/4"
QM7SS190H22S08	48 - 152	190	273	8,9	795	18,5	300	50	1/2"
QM7SS190H22S12	48 - 152	190	273	8,9	795	18,5	300	50	3/4"
QM7SS220H62S12	55 - 176	220	233	8,4	645	18,5	150	50	3/4"
QM7SS220H62S12	55 - 176	220	233	8,6	720	18,5	225	50	3/4"
QM7SS220H62S12	55 - 176	220	233	8,9	795	18,5	300	50	3/4"

Ingersoll Rand EC-Einbauspindeln

Gerade Einbauspindeln QM-Serie

Einbauspindeln der QM-Serie sind für besonders anspruchsvolle Schraubfälle entwickelt. Sie verfügen über viele Konzeptionen, die speziell für die Integration als Maschinenschrauber gedacht sind, wie z. B. ein vorgelagerter Drehmomentsensor, besonders widerstandsfähige Getriebe, niedrige Instandhaltungsmaßnahmen, gefederte Abtriebe und ein externer Toolchip für eine individuelle Kabelführung. Alle Schrauber verfügen über die Schutzklasse IP-54.



QM9SS435H92S12



Typ	Drehmomentbereich [Nm]	max. Drehmoment [Nm]	Drehzahl max [U/min]	Gewicht [kg]	Länge [mm]	Radius [mm]	Spindel [mm]	Federweg [mm]	Abtrieb (Vierkant)
QM9SS315H62S12	79 - 250	315	278	18,6	711	26,0	150	50	3/4"
QM9SS315H62S16	79 - 250	315	278	18,7	711	26,0	150	50	1"
QM9SS315H92S12	79 - 250	315	278	19,1	786	26,0	225	50	3/4"
QM9SS315H92S16	79 - 250	315	278	19,2	786	26,0	225	50	1"
QM9SS315H22S12	79 - 250	315	278	19,5	860	26,0	300	50	3/4"
QM9SS435H22S16	79 - 250	315	278	19,6	860	26,0	300	50	1"
QM9SS435H62S12	109 - 346	435	203	18,6	711	26,0	150	50	3/4"
QM9SS435H62S16	109 - 346	435	203	18,7	711	26,0	150	50	1"
QM9SS435H92S12	109 - 346	435	203	19,1	786	26,0	225	50	3/4"
QM9SS435H92S16	109 - 346	435	203	19,2	786	26,0	225	50	1"
QM9SS435H22S12	109 - 346	435	203	19,5	860	26,0	300	50	3/4"
QM9SS435H22S16	109 - 346	435	203	19,6	860	26,0	300	50	1"
QM9SS520H62S12	130 - 410	520	170	18,6	711	26,0	150	50	3/4"
QM9SS520H62S16	130 - 410	520	170	18,7	711	26,0	150	50	1"
QM9SS520H92S12	130 - 410	520	170	19,1	786	26,0	225	50	3/4"
QM9SS520H92S16	130 - 410	520	170	19,2	786	26,0	225	50	1"
QM9SS520H22S12	130 - 410	520	170	19,5	860	26,0	300	50	3/4"
QM9SS520H22S16	130 - 410	520	170	19,6	860	26,0	300	50	1"
QM9SS650H62S16	163 - 516	650	136	18,7	711	26,0	150	50	1"
QM9SS650H92S16	163 - 516	650	136	19,6	786	26,0	225	50	1"
QM9SS01KH62S16	250 - 800	1.000	51	24,5	857	26,0	150	50	1"
QM9SS15CH62S24	250 - 1.300	1.500	51	32,0	870	26,0	150	50	1 1/2"
QM9SS18CH62S24	270 - 1.500	1.800	37	32,0	870	26,0	150	50	1 1/2"
QM9SS20CH62S24	300 - 1.700	2.000	31	32,0	870	26,0	150	50	1 1/2"
QM9SS22CH62S24	330 - 1.900	2.250	25	32,0	870	26,0	150	50	1 1/2"