



Rázový utahovák 285B představuje uživatelsky snadno ovladatelné nářadí s mimořádným výkonem a zvýšenou odolností. Jde o ideální nářadí pro většinu náročných aplikací, které lze předpokládat u oprav autobusových a nákladních vozidel, ve stavebním průmyslu, při údržbě zemědělských strojů, v pneuservisech a v opravárenském průmyslu obecně.

- 2 400 Nm maximálního momentu.
- FAST-Torque umožňuje dosažení momentu 1 356 Nm během dvou sekund.
- Jedinečná a odolná konstrukce navržena pro 8,3 bar lépe odpovídá skutečným pracovním podmínkám.
- Rázový mechanismus Ingersoll Rand, vyvinutý na základě vlastní pokročilé technologie obrábění kovu, je zárukou maximální odolnosti a spolehlivosti.
- Rázový mechanismus "Swinging Hammer" je navržen tak, aby správně fungoval i při výkyvech tlaku vzduchu.
- Motor se 6-ti lamelami je zárukou vysokého výkonu.
- Chemicky odolný ochranný kryt absorbuje případné otěsy a chrání nářadí před poškozením.
- Přídavná rukojeť nikterak neomezuje pracovní pohyb uživatele.
- Spínač s pružinou umožňuje rychlé spuštění nářadí a precizní přenos výkonu a otáček.
- Regulátor výkonu má 3 pozice a obousměrný chod.

### Specifikace při 6,2 bar

Model	285B
Objednací číslo	80157209
Velikost čtýřhranu	1"
Rovněž k dodání v provedení:	
- prodlouženým hřídelem o délce 150 mm	285B-6

### VÝKON

Pracovní moment	136 - 1 220 Nm
Pracovní moment (při 8,3 bar)	163 - 1 464 Nm
FAST-Torque (během dvou sekund)	1 356 Nm
Maximální moment	2 000 Nm
Maximální moment (při 8,3 bar)	2 400 Nm
Doporučená velikost spoje	M32
Maximální volnoběžné otáčky	5 000 ot/min
Maximální volnoběžné otáčky (při 8,3 bar)	5 250 ot/min
Počet rázů za minutu	700
Počet rázů za minutu (při 8,3 bar)	830

### VZDUCHOVÁ ČÁST

Připojení vzduchu (vnitřní NPT závit)	1/2"
Minimální průměr hadice	13 mm
Průměrná spotřeba vzduchu	283 l/min
Spotřeba vzduchu při zátěži	1 048 l/min

### HLADINA VIBRACÍ A HLUKU

Akustická hladina hluku / výkonu při zátěži (ISO15744)	99,8 / 110,8 dB(A)
Akustická hladina hluku / výkonu bez zátěže (ISO15744)	103,4 / 114,4 dB(A)
Hladina vibrací / neurčitost měření (ISO28927)	8,0 / 1,2 m/s <sup>2</sup>

### HMOTNOST A ROZMĚRY

Celková hmotnost	11,2 kg
Celková délka	360 mm
Hrubá hmotnost	12,1 kg
Rozměry včetně balení (d x š x v)	468 x 258 x 160 mm
Číslo UPC/EAN	6 63023 02002 0
Země původu	Made in China



[www.ingersollrandproducts.com](http://www.ingersollrandproducts.com)

Informace obsažené v tomto katalogu nevytvářejí nárok na prodloužení záruky zde popisovaných výrobků. Veškeré záruky a prodejní podmínky musí být v souladu se standardními podmínkami firmy Ingersoll Rand, které jsou k dispozici na vyžádání. Cílem firmy Ingersoll Rand je neustálé zlepšování produktů a proto může dojít ke změnám konstrukčních a technických parametrů bez předchozího upozornění.



### SK8M4L

81287419

Sada rázových hlavíc 1", 4 ks (27, 30, 32 a 33 mm)



### Rázové hlavice

Pro úplný přehled výrobků viz katalog příslušenství.



### IB8NMC4

88103312

Vsuvka řady IBN/IBS, vnější závit 1/2", světlost 8 mm (ISO6150B / MIL-C4109)



### 77NMC4

88104096

Vsuvka řady 7N7/7S7, vnější závit 1/2", světlost 7,2 mm (EURO 7,2 - 7,4)



### Filtry, regulátory, přimazávače

Pro úplný přehled výrobků viz katalog příslušenství.



### 105-LBK1

04616090

Mazací sady pro rázové utahováky s kovovým tělesem



### 105-4T-6

04618930

Tuk pro rázový mechanismus utahováku (6 tub)



### 285B-TK1

16578965

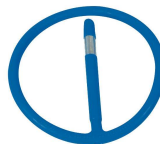
Servisní sada motorové části



### E8175MM

81286189

Prodlužovací nástavec 1", 175 mm



### Upínací kroužky na hlavice

Pro úplný přehled výrobků viz katalog příslušenství.



### IB11NMC4

25014036

Vsuvka řady IBN/IBS, vnější závit 1/2", světlost 11 mm (ISO6150B / MIL-C4109)



### Rychlospojky,

Pro úplný přehled výrobků viz katalog příslušenství.



### 10Z4

03875671

Olej, Č. 10, 1. třídy, 0,12 L



### Maziva

Pro úplný přehled výrobků viz katalog příslušenství.