

# Priemyselné náradie

pre servisné práce



## IC<sup>V</sup> – INOVOVANÁ SÉRIA AKUMULÁTOROVÉHO NÁRADIA S INTELIGENTNOU NABÍJAČKOU UMOŽŇUJÚCOU "OBNOVENIE" AKUMULÁTOROV

- pre každé náradie je možné použiť jednak akumulátory typu Li-Ion, ako aj Ni-Cd (záruka 2 roky alebo 1000 nabití)
- rázový mechanizmus vydrží 4x dlhšie (pri porovnaní s iným akumulátorovým náradím)
- patentované uchytanie akumulátora "otoč a zapni": spoľahlivo drží počas prevádzky alebo v prípade pádu
- ryhované teleso a kovové podložky pod spúšťacou páčkou
- patentovaný kovový pomocný rám
- novinka: univerzálny praktický akumulátor TL10 ako doplnok k sérii špičkových akumulátorových ťahovákov, vŕtačiek a račni

# Rázové uťahovák a rače

## RÁZOVÉ UŤAHOVÁKY

Model	Štvorhran [in]	Otáčky [ot/min]	Max. kr. moment [Nm]	Doporuč. kr. moment [Nm]	Hmotnosť [kg]
LA158	3/8"	9500	132	10-70	1,3
211-EU <sup>1)</sup>	3/8"	10000	245	30-120	1,1
212-EU	3/8"	10000	245	30-120	1,3
2115QTi / 2125QTi	3/8" / 1/2"	14500	330(380)	40-150	1,1
236	1/2"	7400	610	70-200	2,4
231GXP	1/2"	8000	610	70-300	2,6
2130XP	1/2"	9500	610(810)	70-300	2,0
2135 QTiMAX (-2)	1/2"	9500	840(950)	70-350	1,8
2141S / 2151S	3/4" / 1"	7500	1200(1600)	300-650	3,3
258	3/4"	6200	1360	300-700	4,9
261-EU (-6) / 271-EU	3/4" / 1"	5500	1500	300-800	5,6
2161XP(-6) / 2171XP	3/4" / 1"	6000	1700	400-1000	5,1
2190Ti (-6) <sup>1)</sup>	1"	6800	2200	400-1100	6,4
285B (-6) <sup>1)</sup>	1"	5000	2000	400-1220	10,9
295A-EU (-6)	1"	5000	2000	400-1220	10,1
280-EU (-6) <sup>1)</sup>	1"	6000	2175	400-1360	10,0
290-EU (-6)	1"	6000	2175	400-1360	9,9

<sup>1)</sup> - Priame uťahovák alebo uťahovák s ergonomickou rukoväťou.

V zátvorke je uvedený max. kr. moment pri odťahovaní.

Možnosť dodania náradia s predĺženým hriadeľom:

(2) = 2" = 50 mm, (3) = 3" = 75 mm, (6) = 6" = 150 mm

### Akumulátorové rázové uťahovák (na obrázku na obálke)

Model	Výkon [V]	Štvorhran	Otáčky [ot/min]	Max. kr. moment [Nm]	Dĺžka [mm]	Hmotnosť [kg]
W040 <sup>2)</sup>	7,2 V	1/4"	2200	200	2 - 30	1,2
W150 <sup>2)</sup> / W175 <sup>2)</sup>	14,4 V	3/8" / 1/2"	2200	200	40-100	2,1
W360 <sup>2)</sup>	19,2 V	1/2"	2200	490	40-200	2,8

<sup>2)</sup> - Pre objednanie sady s inteligentnou nabíjačkou a dvoma NiCd, alebo Lilon akumulátormi pridajte k objednaciu číslo -2N, -2L.

Uvedená hmotnosť je s akumulátorom Lilon. Možnosti: W040SQ - s 1/4" štvorhranom, W150QC - s 1/4" rýchloupinaním.

211-EU



Séria 2100Ti je štandardne vybavená rázovým mechanizmom "Twin Hammer Plus" uloženým v plášti zo zliatiny titánu.

2141S



2135QTiMAX



2115QTi (alebo 1/2" 2125QTi)



2130XP



231GXP



2161XP (alebo 1" 2171XP)



280-EU



2190Ti-6



285B-6



## RAČNE

Model	Štvorhran [in]	Max. otáčky [ot/min.]	Max. kr. moment [Nm]	Dĺžka [mm]	Hmotnosť [kg]
1033A / 103A	3/8" / 1/4"	200	7 - 27	165	0,5
1770 / 170	1/2" / 3/8"	160	14 - 68	260	1,1
Rače série XP					
1077XPA / 107XPA	1/2" / 3/8"	160	14 - 61	267	1,1
1099XPA / 109XPA	1/2" / 3/8"	300	14 - 81	302	1,4
Rače z kompozitných materiálov					
1133 / 1103	3/8" / 1/4"	270	7 - 34	190	0,6
1210 / 1200	1/2" / 3/8"	270	14 - 68	273	1,2
Odľahčené rače s titánovým plášťom a plochou hlavou					
1225Ti / 1215Ti	3/8" / 1/4"	225	7 - 34	203	0,7
Rače bez reakčného momentu (chránia ruky pracovníka)					
1111A-EU / 111-EU	1/2" / 3/8"	300	14 - 68	267	1,2

### Akumulátorové rače

Model	Výkon [V]	Štvorhran	Otáčky [ot/min.]	Max. kr. moment [Nm]	Dĺžka [mm]	Hmotnosť [kg]
R145 <sup>2)</sup> / R140 <sup>2)</sup>	7,2 V	3/8" / 1/4"	272	7 - 34	272	1,3
R385 <sup>2)</sup> / R380 <sup>2)</sup>	14,2 V	1/2" / 3/8"	315	14 - 81	315	1,9

<sup>2)</sup> - Pre objednanie sady s inteligentnou nabíjačkou a dvoma NiCd, alebo Lilon akumulátormi pridajte k objednaciu číslo -2N, -2L. Uvedená hmotnosť je s akumulátorom Lilon.

Ovládanie výkonu náradia v dvoch stupňoch

Nastaviteľný - otočný výfuk

1103



Špeciálne tepelne spracovaná hlava pre zvýšenie životnosti s "TwinPawl Plus"™ mechanizmom

Profílovaná rukoväť s mäkkým povrchom

1210 - Nastaviteľný otočný výfuk a spoušť s plynulou reguláciou



1225Ti



R385



107XPA



1033A



Hodnoty uvedené pri tlaku vzduchu 620 kPa (6,2 bar). Prívod vzduchu pre náradie s 1" štvorhranom - NPT 1/2" (okrem 271-EU, 2171XP - 3/8"NPT), s 3/4" štvorhranom - 3/8"NPT, s 1/2" & 3/8" štvorhranom - NPT 1/4". Odporúčaná svetlosť hadice Ø 10 mm (Ø 13 mm pre náradie s 3/4" & 1" štvorhranom). Najpredávanejšie modely sú označené tučným písmom. Podrobnejšie informácie na vyziadanie. K dispozícii sú 1/2" rázové uťahovák v sade s 10-timi nástavcami: 2135QTiMAX-SK a 231GXP-K. Ďalej potom sada 231GXP-R, ktorá obsahuje: uťahovák 231GXP + raču 1770 + 5 nástavcov.

# Brúsky, leštičky a vrtačky

## GRINDERS

Model	Popis náradia s voľiteľným alebo štandardným vybavením	Kotúče (klieštiny) [mm]	Voľnobežné otáčky [ot/min]	Výkon [kW]	Hmotnosť [kg]
<b>Orbitálne brúsky</b>					
4151-HL <sup>1)</sup>	pripravené na odsávanie, 4151JV <sup>2)</sup>	Ø152	12000	0,15	0,9
4151-HL-2 <sup>1)</sup>	pripravené na odsávanie, 4151JV <sup>2)</sup>	Ø152	12000	0,15	1,0
311A	bez odsávania	Ø152	10000	0,19	1,7
4152-HL <sup>1)</sup>	pripravené na odsávanie, 4151JV <sup>2)</sup>	Ø152 <sup>3)</sup>	12000	0,15	0,9
4152-HL-SR	pripravené na odsávanie, 4151JV <sup>2)</sup>	Ø75 <sup>3)</sup>	12000	0,15	0,85

<sup>1)</sup> - Brúška dodávaná štandardne s podložkou so suchým zipsom P/N 49835.

<sup>2)</sup> - Príslušenstvo: 4151JV súprava so samoodávaním prachu.

Výmenné papierové vrecká IR49988 (20 ks), IR49987 (250 ks)

<sup>3)</sup> - Orbitálne brúsky 4152-HL & 4152-HL-SR s orbitom 2,5mm (ostatné 5mm)

## Vibračné brúsky

312A	obdĺžniková podložka	93 x 170	8000		2,1
315-EU	obdĺžniková podložka	70 x 405	3000		3,0

## Brúsky a leštičky

313A	uhlová brúška	Ø178	5000	0,8	1,8
314A	uhlová leštička <sup>4)</sup>	Ø178	2500	0,8	1,8
317A	pištoľová brúška	Ø127	18000		1,0
318A	vertikálna leštička <sup>4)</sup>	Ø178	2800	0,6	2,0
319A	vertikálna brúška	Ø178	5000	0,6	2,0

## Priame a uhlové brúsky

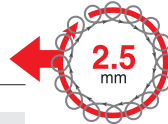
301-EU	uhlová s klieštinou - mini	Ø 6	20000	0,19	0,45
302A-EU	uhlová s klieštinou	Ø 6 & ¼"	18000	0,25	0,45
3102-EU	uhlová s klieštinou - kompozitná	Ø 6 & ¼"	20000	0,27	0,6
307A-EU	priama s klieštinou - mini	Ø 6	27000	0,19	0,3
308A-EU	priama s klieštinou	Ø 6 & ¼"	25000	0,25	0,5
3108-EU	priama s klieštinou - kompozitná	Ø 6 & ¼"	25000	0,27	0,5
LA429-EU	priama + 10 brúsnych teliesok	Ø 6	22000	0,32	0,6
327-EU	priama s vrtáč. skľučovadlom	max. Ø 10	22000	0,37	0,7
327LS	priama s rýchlopínaním 7/16"	----	3000	0,37	1,0
LA422-EU	kotúčová uhlová brúška	max.125	12000	0,60	1,8

<sup>4)</sup> - Leštiace rúno dodávané samostatne. Objednávacie číslo: P500-850



4151-HL-2

4151-HL



2.5 mm



315-EU



312A

319A

314A<sup>4)</sup>

317A

## VRTAČKY

Model	Skľučovadlo [mm]	Voľnobežné otáčky [ot/min]	Výkon [kW]	Dĺžka [mm]	Hmotnosť [kg]
-------	------------------	----------------------------	------------	------------	---------------

### Pištoľové vrtáčky

7802A (KC)	10	2000	0,37	175	1,3
7803A (KC)	13	500	0,37	200	1,6

### Pištoľové vrtáčky s reverzom

7802RA (KC)	10	2000	0,37	175	1,3
7803RA (KC)	13	500	0,37	200	1,6

### Uhlové vrtáčky s reverzom

7807R-EU	10	1500	0,25	206	1,1
----------	----	------	------	-----	-----

### Priame vrtáčky

LA410-EU	10	4000	0,25	210	0,9
----------	----	------	------	-----	-----

KC = s rýchlopínacím skľučovadlom. Skľučovadlá na objednávku:

Ø 10 mm: KC10MM (kovové), 728-99-KC5 (kompozitné)

Ø 13 mm: KC13MM (kovové), 728-99-KC8 (kompozitné)

### Akumulátorové vrtáčky (viď predná strana)

D650 <sup>6)</sup> - 19,2V	13	0-1300 <sup>5)</sup>	73Nm	245	2,1
D550 <sup>6)</sup> - 14,4V	13	0-1300 <sup>5)</sup>	62Nm	245	2,0
D040 <sup>6)</sup> - 7,2V	6	0 - 1100	4,5Nm	176	1,1

<sup>5)</sup> - 16-polohová spojka & malý rozsah otáčok 0-360 1/min.

<sup>6)</sup> - Pre objednanie sady s inteligentnou nabíjačkou a dvoma NiCd, alebo Lilon akumulátormi pridajte k objednávaciemu číslu - 2N, -2L. Uvedená hmotnosť je s akumulátorom Lilon.



Všetky hodnoty na tejto a nasledujúcej strane sú uvedené pri tlaku vzduchu 620 kPa (6,2 bar). Prívod vzduchu NPT 1/4". Odporúčaná svetlosť hadice 10 mm. Podrobnejšie informácie na vyžiadanie. Najpredávanejšie náradie je označené tučným písmom.

# Ostatné náradie a ručné reťazové kladkostroje

## PNEUMATICKÉ SKRUTKOVAČE

Model	Prevedenie	Spojka	Vofno-bežné ot. [ot/min]	Max. kr. moment [Nm]	Hmotnosť [kg]
371-EU	pištoľový	čelust'ová	1800	8 (13) <sup>1)</sup>	1,1
LA413-EU	priamy	klzná	1800	8 (10) <sup>1)</sup>	1,1
LA439-EU	pištoľový	klzná	1800	8 (10) <sup>1)</sup>	1,6

<sup>1)</sup> - Maximálny krútiaci moment udávaný v zátvorke je pre tvrdý spoj.



LA413-EU

371-EU

## PNEUMATICKÉ KLADIVÁ

Model	Veľkosť drieku nástroja [mm]	Údery za minútu	Dĺžka [mm]	Hmotnosť [kg]
116-EU <sup>2) 4)</sup>	● 10,2	3500	198	1,5
116H-EU <sup>3) 5)</sup>	● 10,2	3500	198	1,5
117-EU <sup>2)</sup>	● 10,2	2000	251	1,9
117H-EU <sup>3)</sup>	● 10,2	2000	251	1,9
121/Q-EU <sup>2)</sup>	● 10,2	3000	194	1,6
121/QH-EU <sup>3)</sup>	● 10,2	3000	194	1,6
125-EU	ihlový oklepávač	4600	465	2,8

Sady: sada sekáčov (5 kusov): <sup>2)</sup> - 116-K5, <sup>3)</sup> - 116H-K5

Sady: kladivo + sekáče <sup>4)</sup> - LA426-EU, <sup>5)</sup> - LA427-EU



116-EU

125-EU

## PNEUMATICKO-HYDRAULICKÉ NITOVACIE PIŠTOLE

Model	Priemer nitu [mm]	Výška [mm]	Dĺžka [mm]	Hmotnosť [kg]
LA415-EU	2,4 – 6,4	315	197	1,8
LA437-EU	2,4 – 4,8	260	165	1,4

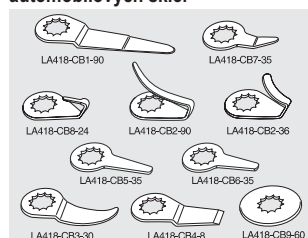
Vrátane ďalších nátrubkov: 3,2; 4,0; 4,8.

## PÍLY A ŠPECIÁLNE NÁRADIE

Model	Popis náradia	Kmity za minútu	Dĺžka [mm]	Hmotnosť [kg]
325-EU	prestrihovač	3200	185	0,9
LA418A-EU <sup>6)</sup>	vyrezávač autoskiel	20000	208	1,0
429	píla	9000	229	0,6
4429	píla	5750	235	0,7
LA428-EU	pištoľ na silikón	---	356	1,3

<sup>6)</sup> - Nože dodávané ako voliteľná výbava.

Nože na vyrezávanie automobilových skiel



325-EU



LA418A-EU



429



LA428-EU



LA415-EU

## RUČNÝ REŤAZOVÝ KLADKOSTROJ so štandardnou ochranou proti preťaženiu

Model	Nosnosť [t]	Hmot. [kg]
SMB005-10-8V	0,5	10,5
SMB010-10-8V	1	12
SMB015-10-8V	1,5	17,5
SMB020-10-8V	2	19
SMB030-10-8V	3	32
SMB050-10-8V	5	41

Štandardný zdvih do výšky 3 m. Ostatné výšky na vyžiadanie.

## PÁKOVÝ REŤAZOVÝ KLADKOSTROJ

Model	Nosnosť [t]	Hmot. [kg]
SLB150-5	0,75	7
SLB200-5	1	7
SLB300-5	1,5	11
SLB600-5	3	21
SLB1200-5	6	34

Štandardný zdvih do výšky 1,5 m. Ostatné výšky na vyžiadanie.



SMB010-10-8V



SLB150-5

## POJAZDY

Nosnosť	Ručne	Reťazou	Pre šírku [mm]	Min. polomer ohybu [mm]	Hmotnosť [kg]
½ t	PT005-8	---	72 – 203 <sup>7)</sup>	914	8,9
1 t	PT010-8	GT010-8-10	78 – 203 <sup>7)</sup>	1219	13,9/19,8
2 t	PT020-8	GT020-8-10	90 – 203 <sup>7)</sup>	1219	27,4/33,3
3 t	PT030-8	GT030-8-10	102 – 203 <sup>7)</sup>	1524	32,3/39,1
5 t	PT050-8	GT050-8-10	120 – 203 <sup>7)</sup>	1524	50 / 56

<sup>7)</sup> - Voľba: predĺženie je možné pre nosník o šírke 305 mm



PT010-8



GT010-8-10

**COMPRESSED GAS s.r.o.**

Námestie Hrdinov 14, SK - 956 33 Chynorany

www.kompresory-servis.sk

info@compressedgas.sk