

# AKČNÍ NABÍDKA KÜHTREIBER

## DUBEN - KVĚTEN - ČERVEN 2012

### ČESKÝ VÝROBCE SVAŘOVACÍ TECHNIKY



#### KUTIL 149

Jednofázový inverter vhodný především pro kutily. Umožňuje svařovat elektrodami o průměru až 3,2 mm - trvale 2,5 mm.



**4.578,-**

Rozsah svař. proudu:  
10-150 A  
Zatěžovatele:  
90 A (100%), 110 A (60%)

#### KITin 150 TIG LA

Jednofázový inverter pro svařování obalenou elektrodou a metodou TIG. Umožňuje trvale svařovat elektrodami o průměru 3,2 mm.



**6.543,-**

Rozsah svař. proudu:  
10-150 A  
Zatěžovatele:  
125 A (100%), 140 A (60%)

#### KITin 320MMA / 320HF / 320MIG

Přenosné třífázové digitální inverterové stroje pro svařování metodami MMA, TIG a MIG/MAG v novém designu.

Další varianty těchto strojů naleznete uvnitř letáku.

SYNERGIC

4 kladkový posuv



**30.985,-**



**33.990,-**



**38.446,-**

Nastavitelný proud:  
10-300 A  
Zatěžovatele při 40°C:  
220 A (100%)  
300 A (40%)

Nastavitelný proud:  
10-300 A  
Zatěžovatele při 40°C:  
220 A (100%)  
300 A (40%)

Nastavitelný proud:  
20-300 A  
Zatěžovatele při 40°C:  
220 A (100%)  
300 A (40%)

#### KIT 2200 / 2400 / 3000

4 kladkový posuv

Kompaktní svařovací MIG/MAG stroje v novém designu a s vylepšenými parametry.

Další nové modely a akční sety naleznete uvnitř letáku.



**14.990,-**



**17.990,-**



**19.900,-**

Rozsah svař. proudu:  
40-190 A  
Zatěžovatele při 40°C:  
135 A (100%)  
150 A (60%)

Rozsah svař. proudu:  
30-215 A  
Zatěžovatele při 40°C:  
170 A (100%)  
190 A (60%)

Rozsah svař. proudu:  
30-250 A  
Zatěžovatele při 40°C:  
190 A (100%)  
210 A (60%)

#### KITin 2040 MIG / MIG EURO

Přenosný jednofázový inverterový MIG/MAG stroj ve variantě s pevným hořákem a zemním kabelem nebo s eurokonektory (u varianty EURO není hořák součástí balení).



**13.990,-**

Rozsah svař. proudu:  
20-150 A (CO<sub>2</sub>)  
Zatěžovatele:  
100 A (100%), 120 A (60%)  
Rozměry:  
470x200x310 mm

Uvnitř stroje prostor pro cívkou (Ø až 200 mm) s drátem.

#### KIT 205 STANDARD

4 kladkový posuv

Kompaktní MIG/MAG stroj pro lehkou a středně těžkou strojírenskou výrobu.

**15.999,-**

Rozsah svař. proudu:  
40-190 A  
Zatěžovatele při 40°C:  
80 A (100%), 95 A (60%)  
Rozměry:  
790x485x660 mm

snížení ceny za 2-kladku o 600,-



Výše uvedené ceny jsou v Kč bez DPH. Ceny s DPH 20%: Kutil 149 - 5494 Kč, KITin 150 TIG LA - 7852 Kč, KITin 320 MMA - 37182 Kč, KITin 320 HF - 40788 Kč, KITin 320 MIG Synergic - 46135 Kč, KIT 2200 - 17988 Kč, KIT 2400 - 21588 Kč, KIT 3000 - 23880 Kč, KITin 2040 MIG / MIG EURO - 16788 Kč, KITin 205 Standard - 19199 Kč.

# NOVÁ ŘADA STROJŮ S VYLEPŠENÝMI PARAMETRY A DESIGNEM

U VŠECH STROJŮ NOVÉ ŘADY

4 kladkový  
posuv

## KIT 2200

set KIT 2200 + hořák KTR 15 + ventil + maska

## KIT 2400

set KIT 2400 + hořák KTR 15 + ventil + maska

## KIT 3000

set KIT 3000 + hořák KTR 25 + ventil + maska

## KIT 3500

set KIT 3500 + hořák KTR 25 + ventil + maska

## KIT 4100

set KIT 4100 + hořák KTR 36 + ventil + maska

## KIT 4000 W

set KIT 4000 W + hořák KTR 401 + ventil + maska

## KIT 5000 W

set KIT 5000 W + hořák KTR 501 + ventil + maska

## KIT 4000 WS + podavač KIT 2-4 W + propoj 2 m

set KIT 4000 WS + hořák KTR 401 + ventil + maska

## KIT 5000 WS + podavač KIT 2-4 W + propoj 2 m

set KIT 5000 WS + hořák KTR 501 + ventil + maska

Typy příslušenství použité v setech:

- hořák KTR 4 m dle typu svářečky
- svařovací maska 700S
- redukční ventil Micro MEI



## KITin 220 MMA

25 754,-

## KITin 270 MMA

27 908,-

## KITin 220 HF

27 990,-

## KITin 270 HF

29 990,-

## KITin 220 MIG SYNER.

36 494,-

## KITin 270 MIG SYNER.

36 908,-



# KLASICKÁ ŘADA STROJŮ KÜHTREIBER ZA JEŠTĚ VÝHODNĚJŠÍ CENY

## KIT 205 STANDARD 4-klad. posuv, samostatný stroj

15 999,-

set KIT 205 ST. + hořák KTR 15 + ventil + 4-klad. posuv

16 620,-

## KIT 225 STANDARD 4-klad. posuv, samostatný stroj

18 232,-

set KIT 225 ST. + hořák KTR 15 + ventil + 4-klad. posuv

20 650,-

## KIT 309 STANDARD 4-klad. posuv, samostatný stroj

20 070,-

set KIT 309 ST. + hořák KTR 25 + ventil + 4-klad. posuv

21 200,-

## KIT 309 PROCESSOR 2-klad. posuv, samostatný stroj

21 805,-

set KIT 309 PROC. + hořák KTR 25 + maska + ventil

24 560,-

## KIT 305 PROCESSOR samostatný stroj

25 253,-

set KIT 305 PROC. + hořák KTR 25 + maska + ventil

27 650,-

## KIT 405 PROCESSOR samostatný stroj

31 564,-

set KIT 405 PROC. + hořák KTR 36 + maska + ventil

34 400,-

## KIT 400 W PROCESSOR

48 417,-

## KIT 500 W PROCESSOR

54 887,-

## KIT 400 WS PROC. + podavač KIT 2-4 W + propoj 2 m

60 757,-

## KIT 500 WS PROC. + podavač KIT 2-4 W + propoj 2 m

64 817,-

snížení ceny za 2-kladku o 600,-

Typy příslušenství použité v setech:

- hořák KTR 4 m dle typu svářečky
- svařovací maska 700S
- redukční ventil Micro MEI



Výše uvedené ceny jsou v Kč bez DPH. Ceny s DPH 20%: KITin 220 MIG Synergic - 43793 Kč, KITin 270 MIG Synergic - 44290 Kč, KITin 220 HF - 33588 Kč, KITin 270 HF - 35988 Kč, KITin 320 HF - 40788 Kč, KITin 220 MMA - 30905 Kč, KITin 270 MMA - 35335 Kč, KITin 320 MMA - 40874 Kč, KIT 2200 - 17988 Kč, KIT 2200 SET - 21204 Kč, KIT 2400 - 21588 Kč, KIT 2400 SET - 24948 Kč, KIT 3000 - 23880 Kč, KIT 3000 SET - 26796 Kč, KIT 3500 - 31188 Kč, KIT 3500 SET - 36024 Kč, KIT 4100 - 38388 Kč, KIT 4100 SET - 43944 Kč, KIT 4000 W - 58788 Kč, KIT 4000 W SET - 67080 Kč, KIT 5000 W - 67188 Kč, KIT 5000 W SET - 75516 Kč, KIT 4000 WS - 73697 Kč, KIT 4000 WS SET - 81996 Kč, KIT 5000 WS - 78840 Kč, KIT 5000 WS SET - 87180 Kč, KIT 205 - 19199 Kč, KIT 205 SET - 19944 Kč, KIT 225 - 21878 Kč, KIT 225 SET - 24780 Kč, KIT 309 STANDARD - 24084 Kč, KIT 309 STANDARD SET - 25440 Kč, KIT 309 PROCESSOR - 26166 Kč, KIT 309 PROCESSOR SET - 29472 Kč, KIT 305 - 30304 Kč, KIT 305 SET - 33180 Kč, KIT 405 - 37877 Kč, KIT 405 SET - 41280 Kč, KIT 400 W PROCESSOR - 58100 Kč, KIT 500 W PROCESSOR - 65864 Kč, KIT 400 WS PROCESSOR komplet - 72908 Kč, KIT 500 WS PROCESSOR komplet - 77780 Kč.

# JEDNOFÁZOVÉ SVAŘOVACÍ INVERTORY KÜHTREIBER



|                                                 |                 |
|-------------------------------------------------|-----------------|
| <b>KITin 1500 HF</b> samostatný stroj           | <b>13 895,-</b> |
| KITin 1500 HF + hořák + kabely + ventil (set I) | 17 391,-        |
| <b>KITin 1700 HF</b> samostatný stroj           | <b>16 000,-</b> |
| KITin 1700 HF + hořák + kabely + ventil (set I) | 19 433,-        |
| <b>KITin 1900 HF</b> samostatný stroj           | <b>19 158,-</b> |
| KITin 1900 HF + hořák + kabely + ventil (set I) | 22 497,-        |
| <b>KITin 150 TIG LA</b> samostatný stroj        | <b>6 543,-</b>  |
| KITin 150 TIG LA + kabely 3 m (set II)          | 7 375,-         |
| KITin 150 TIG LA + kabely 3 m + maska (set III) | 9 112,-         |
| <b>KITin 170 TIG LA</b> samostatný stroj        | <b>7 998,-</b>  |
| KITin 170 TIG LA + kabely 3 m (set II)          | 8 831,-         |
| KITin 170 TIG LA + kabely 3 m + maska (set III) | 10 568,-        |



|                                          |                |
|------------------------------------------|----------------|
| <b>KITin 165</b> samostatný stroj        | <b>6 446,-</b> |
| KITin 165 + kabely 3 m (set II)          | 7 154,-        |
| KITin 165 + kabely 3 m + maska (set III) | 8 986,-        |
| <b>KITin 190</b> samostatný stroj        | <b>8 988,-</b> |
| KITin 190 + kabely 3 m (set II)          | 9 886,-        |
| KITin 190 + kabely 3 m + maska (set III) | 11 623,-       |
| <b>KITin 150</b> samostatný stroj        | <b>6 472,-</b> |
| KITin 150 + kabely 3 m (set II)          | 7 305,-        |
| KITin 150 + kabely 3 m + maska (set III) | 9 042,-        |
| <b>KITin 170</b> samostatný stroj        | <b>7 928,-</b> |
| KITin 170 + kabely 3 m (set II)          | 8 760,-        |
| KITin 170 + kabely 3 m + maska (set III) | 10 497,-       |



## PŘÍSLUŠENSTVÍ KE STROJŮM ZA DOTOVANÉ CENY



|                                                                                      |                                             |                |                                             |                 |                                                                      |                |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------|----------------|
| <b>SVAŘOVACÍ HOŘÁK MIG/MAG</b><br>délka 3 m                                          | KTR 15 7XM(D)<br>obj. č. - 7D01500100300K   | <b>1 713,-</b> | KTR 25 7XM(D)<br>obj. č. - 7D02500100300K   | <b>1 993,-</b>  | KTR 36 7XM(D)<br>obj. č. - 7D03600100300K                            | <b>3 009,-</b> |
| <b>SVAŘOVACÍ HOŘÁK TIG</b><br>délka 4 m                                              | KTR 410 7XM(D)<br>obj. č. - 7D40100300300K  | <b>5 100,-</b> | KTR 510 7XM(D)<br>obj. č. - 7D50100300300K  | <b>5 398,-</b>  |                                                                      |                |
| <b>REDUKČNÍ VENTILY Ar</b><br>2 manometry                                            | SR 17V 10-25<br>obj. č. - T25003504400      | <b>1 913,-</b> | SR 17 35-50<br>obj. č. - T20013504540       | <b>2 431,-</b>  | <b>LÁHEV Ar</b><br>8 l obj. č. - 035770001                           | <b>2 490,-</b> |
| <b>SVAŘOVACÍ KABELY</b><br>délka 3 m                                                 | MICRO MEI<br>obj. č. - 25590                | <b>656,-</b>   | MEI<br>obj. č. - 25500                      | <b>1 082,-</b>  | <b>LÁHEV CO<sub>2</sub></b><br>8 l obj. č. - 035770002               | <b>2 490,-</b> |
| <b>PRODLOŽOVACÍ SÍŤOVÉ KABELY</b><br>k inverterům, průřez vodičů 2,5 mm <sup>2</sup> | 16 mm <sup>2</sup> 10-25<br>obj. č. - 10102 | <b>935,-</b>   | 25 mm <sup>2</sup> 10-25<br>obj. č. - 10402 | <b>1 144,-</b>  | 25 mm <sup>2</sup> 35-50<br>obj. č. - 10201                          | <b>1 199,-</b> |
| <b>PLASTOVÝ KUFR</b><br>na inverter s příslušenstvím                                 | DÉLKA 25 m<br>obj. č. - 33019               | <b>1 738,-</b> | DÉLKA 40 m<br>obj. č. - 33020               | <b>2 488,-</b>  | DÉLKA 50 m<br>obj. č. - 33021                                        | <b>2 988,-</b> |
| <b>MIG KLEŠTĚ</b><br>víceúčelové                                                     | KUFR pro 145-170<br>obj. č. - kufr145.165   | <b>500,-</b>   | KUFR pro HF a 190<br>obj. č. - kufrhf       | <b>874,-</b>    | <b>SAMOZATMÍVACÍ MASKA</b><br>Kühtreiber 700S (černá/modrá/stříbrná) | <b>1 700,-</b> |
| <b>PROPOJOVACÍ KABEL</b><br>zdroj - podavač, processor, W                            | KLEŠTĚ<br>obj. č. - 014220001               | <b>271,-</b>   | DÉLKA 5 m<br>obj. č. - 10672                | <b>5 970,-</b>  | MASKA<br>obj. č. - 005850001/3/4                                     | <b>1 700,-</b> |
|                                                                                      | DÉLKA 2 m<br>obj. č. - 10690                | <b>2 080,-</b> | DÉLKA 10 m<br>obj. č. - 10673               | <b>10 400,-</b> |                                                                      |                |



**Vozík transportní K7100 5 000,-**  
pro stroje řady KITin 220/270/320 MMA/HF/MIG, vodní chlazení, rozvaděč a plynovou láhev; rozebíratelné uchycení přepravovaných komponent pro bezpečnou manipulaci.

**K5150W 14 520,-**  
kompaktní kapalinový chladič systém, 0,85 kW, 0,4 MPa



**Zdroj 3 700,-**  
**ohřevu RV/rozvaděč**  
K7301 - zdroj ohřevu red. ventilu a rozvaděč (1x 230 V, 1x 380 V), hlavní vypínač a vypínač ohřevu.



**Vozík transportní K7102 4 500,-**  
pro stroj KITin 2040 MIG / EURO, plastové pouzdro na 15 kg cívků drátu, držák pro plynovou láhev.



**Zdroj 2 455,-**  
**ohřevu RV**  
možnost připevnění na vozík.



**Vozík transportní K7101 3 500,-**  
pro KITin 220-320 MMA/HF/MIG, zdroj ohřevu a plynovou láhev.



Ceny dotovaného příslušenství platí pouze při zakoupení společně se strojem. K jednomu stroji je možno za dotované ceny objednat pouze jeden kus od každého druhu příslušenství. Všechny výše uvedené ceny jsou v Kč bez DPH 20%. Ceny s DPH: KITin 1500 HF - 16674 Kč, KITin 1500 HF set I - 20869 Kč, KITin 1700 HF - 19200 Kč, KITin 1700 HF set I - 23320 Kč, KITin 1900 HF - 22990 Kč, KITin 1900 HF set I - 26996 Kč, KITin 150TIG LA - 7852 Kč, KITin 150TIG LA set II - 8850 Kč, KITin 150TIG LA set III - 10850 Kč, KITin 170TIG LA - 9598 Kč, KITin 170TIG LA set II - 10597 Kč, KITin 170TIG LA set III - 12682 Kč, KITin 165 - 7735 Kč, KITin 165 set II - 8585 Kč, KITin 165 set III - 10783 Kč, KITin 190 - 10786 Kč, KITin 190 set II - 11863 Kč, KITin 190 set III - 13948 Kč, KITin 150 - 7766 Kč, KITin 150 set II - 8766 Kč, KITin 150 set III - 10934 Kč, KITin 170 - 9514 Kč, KITin 170 set II - 10512 Kč, KITin 170 set III - 12596 Kč, Hořák KTR 15 - 2056 Kč, Hořák KTR 25 - 2392 Kč, Hořák KTR 36 - 3611 Kč, Hořák KTR 410 - 6120 Kč, Hořák KTR 510 - 6478 Kč, Propojovací kabel 2 m - 2496 Kč, Propojovací kabel 5 m - 7164 Kč, Propojovací kabel 10 m - 12480 Kč, Kleště - 325 Kč, Hořák SR 17V - 2296 Kč, Hořák SR 17 - 2917 Kč, Kufr HF-190 - 1049 Kč, Ventil Micro MEI - 1298 Kč, Ventil Micro MEI - 787 Kč, Láhev Ar / CO<sub>2</sub> - 2988 Kč, Prodluž. kabel 25 m - 2086 Kč, Prodluž. kabel 40 m - 2986 Kč, Prodluž. kabel 50 m - 3586 Kč, Maska 2040 Kč, Kabely 16 mm 10-25 - 1122 Kč, Kabely 25 mm 10-25 - 1373 Kč, Kabely 25 mm 35-50 - 1439 Kč, Vozík K7100 - 6000 Kč, Vozík K7102 - 5400 Kč, Vozík K7101 - 4200 Kč, Zdroj ohřevu - 2946 Kč, Zdroj ohřevu s rozvaděčem - 4440 Kč, Chlazení K5150W - 17424 Kč.



vzduchem chlazený  
hořák v ceně



TIG 200 AC/DC P 21 320,-  
TIG 315 AC/DC P 35 987,-

Vodní chlazení K315W 14 520,-  
Vozík 5 000,-  
Dálkové ovládání - pedál 2 499,-

| TECHNICKÉ PARAMETRY KIT          | 205 Standard    | 225 Standard    | 305 Processor   | 309 Stand./Proc.  | 405 Processor   | 400 W Processor | 500 W Processor | 400 WS Processor | 500 WS Processor |
|----------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|
| Objednávací číslo                | 50275           | 50278           | 50396           | 50702/50804       | 50593           | 50573           | 50575           | 50584            | 50585            |
| Napájecí napětí 50/60 Hz [V]     | 3x400           | 3x400           | 3x400           | 3x400             | 3x400           | 3x400           | 3x400           | 3x400            | 3x400            |
| Jištění - pomalé, charakt. D [A] | 16              | 16              | 25              | 16                | 25              | 25              | 32              | 25               | 32               |
| Rozsah svař. proudu [A]          | 40-190          | 30-195          | 30-280          | 30-250            | 30-350          | 30-350          | 30-450          | 30-350           | 30-450           |
| Napětí na prázdko [V]            | 19-39           | 19-34           | 17-38           | 17,7-39,2         | 18-40           | 18-40           | 20-50           | 18-40            | 20-50            |
| Zatěžovatel 100% [A]             | 80              | 120             | 220             | 170               | 260             | 260             | 310             | 260              | 310              |
| Zatěžovatel 60% [A]              | 95              | 150             | 260             | 200               | 300             | 310             | 430             | 310              | 430              |
| Zatěžovatel [A]                  | 190/15%         | 195/25%         | 280/30%         | 250/30%           | 350/30%         | 350/35%         | 450/45%         | 350/30%          | 450/30%          |
| Síťový proud/příkon 60% [A/kVA]  | 5 / 3,4         | 6,8 / 4,6       | 12,3 / 8,6      | 9,5 / 6,6         | 15,3 / 10,6     | 15,3/10,6       | 25/17,3         | 15,3/10,6        | 25/17,3          |
| Vinutí                           | Cu              | Cu              | Cu              | Cu/Al             | Cu              | Cu              | Cu              | Cu               | Cu               |
| Počet reg. stupňů                | 10              | 10              | 20              | 10                | 40              | 40              | 40              | 40               | 40               |
| Posuv drátu                      | 4-klad. (2-kl.) | 4-klad. (2-kl.) | 4-klad. (2-kl.) | 4-klad. (2-kl.)   | 4-klad. (2-kl.) | 4-kladka        | 4-kladka        | 4-kladka         | 4-kladka         |
| Standardně osazeno kladkou       | 0,6 - 0,8       | 0,8 - 1,0       | 1,0-1,2         | 0,8 - 1,0         | 1,0 - 1,2       | 1,0-1,2         | 1,0-1,2         | 1,0-1,2          | 1,0-1,2          |
| Rychlost podávání [m/min]        | 1 - 25          | 1 - 25          | 0,5 - 20        | 1 - 25 / 0,5 - 20 | 0,5 - 20        | 0,5-20          | 0,5-20          | 0,5-20           | 0,5-20           |
| Krytí                            | IP 21           | IP 21           | IP 21           | IP 21             | IP 21           | IP 21           | IP 21           | IP 21            | IP 21            |
| Rozměry [mm]                     | 790x485x660     | 790x485x660     | 835x480x840     | 800x490x740       | 835x480x840     | 850x630x710     | 850x630x710     | 920x615x700      | 920x615x700      |
| Hmotnost [kg]                    | 52              | 62              | 98              | 88                | 104             | 141             | 151             | 137              | 173              |

| TECHNICKÉ PARAMETRY KITin     | 2040 MIG / MIG EURO                               | 220 MMA         | 270 MMA         | 320 MMA         | 220 HF          | 270 HF          | 320 HF          | 220 MIG         | 270 MIG         | 320 MIG SYNERGIC |
|-------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|
| Objednávací číslo             | 51064/51147                                       | 51186           | 51214           | 51140           | 51189           | 51215           | 51141           | 51212           | 51213           | 51139            |
| Napájecí napětí 50/60 Hz [V]  | 1x230 +15% -15%                                   | 3x400 +10% -20% | 3x400 +10% -20% | 3x400 +10% -20% | 3x400 +10% -20% | 3x400 +10% -20% | 3x400 +10% -20% | 3x400 +10% -20% | 3x400 +10% -20% | 3x400 +10% -20%  |
| Jištění [A]                   | 16                                                | 16              | 16              | 25              | 16              | 16              | 25              | 16              | 16              | 25               |
| Zatěžovatel (40 °C) 100% [A]  | 100                                               | 200             | 220             | 220             | 200             | 220             | 220             | 200             | 220             | 220              |
| Zatěžovatel (40 °C) [A]       | 120 / 60%                                         | -               | 250 / 80%       | 300 / 40%       | -               | 250 / 80%       | 300 / 40%       | -               | 250 / 80%       | 300 / 40%        |
| Nastavitelný proud [A]        | 20-150                                            | 10-200          | 10-250          | 10-300          | 10-200          | 10-250          | 10-300          | 20-200          | 20-250          | 20-300           |
| Nastavitelné svař. napětí [V] | 15-21,5                                           | -               | -               | -               | -               | -               | -               | 8-30            | 8-30            | 8-30             |
| Maximální proud [A]           | 150 (CO <sub>2</sub> ), 170 (CO <sub>2</sub> +Ar) | 300             | 330             | 380             | 300             | 330             | 380             | 220             | 250             | 300              |
| Špičkový svařovací proud [A]  | -                                                 | -               | -               | -               | -               | -               | -               | > 500           | > 500           | > 500            |
| Napětí na prázdko [V]         | 22-31                                             | 65              | 65              | 65              | 65              | 65              | 65              | 65              | 65              | 65               |
| Krytí                         | IP 23 S                                           | IP 23 S         | IP 23 S         | IP 23 S         | IP 23 S         | IP 23 S         | IP 23 S         | IP 23 S         | IP 23 S         | IP 23 S          |
| Průměr elektrod/drátu [mm]    | 0,6-1,0                                           | 1,5-5,0         | 1,5-5,0         | 1,5-5,0         | 1,5-5,0         | 1,5-5,0         | 1,5-5,0         | -               | -               | -                |
| Připojení svař. kabelů        | pevně                                             | 35-50           | 35-50           | 35-50           | 35-50           | 35-50           | 35-50           | 35-50           | 35-50           | 35-50            |
| Rozměry [mm]                  | 470x200x310                                       | 530x190x430     | 530x190x430     | 530x190x430     | 540x190x430     | 540x190x430     | 540x190x430     | 595x270x430     | 595x270x430     | 595x270x430      |
| Hmotnost [kg]                 | 13                                                | 19              | 19              | 19              | 19,7            | 19,7            | 19,7            | 27              | 27              | 27               |

| TECHNICKÉ PARAMETRY KITin        | KUTIL       | 165         | 190         | 150/TIG LA  | 170/TIG LA  | 1500 HF     | 1700 HF     | 1900 HF     | TIG 200 AC/DC P | TIG 315 AC/DC P |
|----------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----------------|-----------------|
| Objednávací číslo                | 50994       | 50040       | 50094       | 50207/50281 | 50381/50466 | 50113       | 50095       | 50112       | TIG200AC/DC     | TIG315AC/DC     |
| Napájecí napětí 50/60 Hz [V]     | 1x230       | 1x230       | 1x230       | 1x230       | 1x230       | 1x230       | 1x230       | 1x230       | 1x230           | 3x400           |
| Jištění - pomalé, charakt. D [A] | 16          | 16          | 20          | 16          | 20          | 16          | 16          | 20          | 25              | 25              |
| Rozsah svař. proudu [A]          | 10-150      | 10-160      | 10-180      | 10-150      | 10-170      | 10-140      | 10-160      | 10-180      | 5-200           | 10-315          |
| Zatěžovatel 100% [A]             | 90          | 95          | 110         | 125         | 125         | 95          | 95          | 110         | 155             | 244             |
| Zatěžovatel 60% [A]              | 110         | 120         | 150         | 140         | 140         | 120         | 120         | 150         | 200             | 315             |
| Zatěžovatel při max. I [%]       | 45          | 45          | 45          | 45          | 25          | 40          | 45          | 45          | -               | -               |
| Síťový proud/příkon 60% [A/kVA]  | 19/4,3      | 16/3,6      | 20/4,7      | 19/4,3      | 19/4,3      | 16/3,6      | 16/3,6      | 20/4,7      | 20/4,5          | 13,5/8,9        |
| Napětí na prázdko [V]            | 88          | 88          | 88          | 88          | 88          | 88          | 88          | 88          | 56              | 45              |
| Krytí                            | IP 23 S     | IP 23 S     | IP 23 S     | IP 23 S     | IP 23 S     | IP 23 S     | IP 23 S     | IP 23 S     | IP 21           | IP 21           |
| Rozměr připojení svař. kabelů    | 10-25       | 10-25       | 35-50       | 10-25       | 10-25       | 35-50       | 35-50       | 35-50       | 35-50           | 35-50           |
| Rozměry [mm]                     | 310x143x220 | 330x143x245 | 350x143x245 | 310x143x220 | 310x143x220 | 390x143x245 | 390x143x245 | 390x143x245 | 493x330x320     | 700x460x415     |
| Hmotnost [kg]                    | 5,5         | 5,7         | 6,2         | 5,5         | 5,9         | 6,6         | 6,7         | 7,1         | 20              | 37              |

| TECHNICKÉ PARAMETRY KIT          | 2200 Standard  | 2400 Standard  | 3000 Standard  | 3500 Standard  | 4100 Standard  | 4000W / WS Standard         | 5000W / WS Standard         |
|----------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Objednávací číslo                | 51156          | 51157          | 51158          | 51148          | 51149          | 51163/51191                 | 51150/51187                 |
| Napájecí napětí 50/60 Hz [V]     | 3x400          | 3x400          | 3x400          | 3x400          | 3x400          | 3x400                       | 3x400                       |
| Jištění - pomalé, charakt. D [A] | 16             | 16             | 16             | 25             | 25             | 25                          | 32                          |
| Rozsah svař. proudu [A]          | 40-190         | 30-215         | 30-250         | 30-280         | 50-350         | 50-350                      | 50-450                      |
| Napětí na prázdko [V]            | 19-39          | 20-36,5        | 17,7-39,2      | 19,2-41,9      | 22,0-51,0      | 22,0-51,0                   | 18,8-61,2/18,0-62,0         |
| Zatěžovatel 100% [A]             | 135 (při 40°C) | 170 (při 40°C) | 190 (při 40°C) | 235 (při 40°C) | 240 (při 40°C) | 240 (při 40°C)              | 310 (při 40°C)              |
| Zatěžovatel 60% [A]              | 150            | 190            | 210            | 270            | 280            | 280                         | 430                         |
| Zatěžovatel [A]                  | 190 / 30%      | 215 / 40%      | 250 / 45%      | 280 / 40%      | 350 / 35%      | 350 / 35%                   | 450 / 35%                   |
| Síťový proud/příkon 60% [A/kVA]  | 7,3/4,7        | 10,5/6,7       | 9,6/7          | 14,8/10,6      | 17,3/12,8      | 17,3/12,8                   | 30/21,6                     |
| Vinutí                           | Cu             | Cu/Al          | Cu/Al          | Cu/Al          | Cu/Al          | Cu/Al                       | Cu/Al                       |
| Počet reg. stupňů                | 10             | 10             | 10             | 20             | 40             | 40                          | 40                          |
| Posuv drátu                      | 4-kladka       | 4-kladka       | 4-kladka       | 4-kladka       | 4-kladka       | 4-kladka                    | 4-kladka                    |
| Standardně osazeno kladkou       | 0,6 - 0,8      | 0,8 - 1,0      | 0,8-1,0        | 1,0-1,2        | 1,0 - 1,2      | 1,0 - 1,2                   | 1,0 - 1,2                   |
| Rychlost podávání [m/min]        | 1 - 25         | 1 - 25         | 1 - 25         | 1 - 25         | 1 - 25         | 1 - 25                      | 1 - 25                      |
| Krytí                            | IP 21 S        | IP 21 S        | IP 21 S        | IP 21 S        | IP 21 S        | IP 21 S                     | IP 21 S                     |
| Rozměry [mm]                     | 885x486x655    | 885x486x655    | 883x510x871    | 883x510x871    | 883x510x871    | 933x688x917<br>1247x680x850 | 933x688x917<br>1247x680x850 |

Všechny výše uvedené ceny jsou v Kč bez DPH. Ceny s DPH 20%:  
TIG 200 AC/DC - 25584 Kč, TIG 315 AC/DC - 43184 Kč, Vodní chláz. K315W - 17424 Kč, Vozík - 6000 Kč, Pedál - 2999 Kč.

Akce platí do 30. 6. 2012 nebo do vyprodání zásob. Pro více informací kontaktujte regionální prodejce Kührtreiber nebo nás na čísle +420 568 851 120, na emailové adrese [objednavky@kuhtreiber.cz](mailto:objednavky@kuhtreiber.cz) nebo navštivte internetové stránky [www.kuhtreiber.cz](http://www.kuhtreiber.cz). Ceny dotovaného příslušenství platí pouze při zakoupení společně se strojem. K jednomu stroji je možno za dotované ceny objednat pouze jeden kus od každého druhu příslušenství. Obrázky jsou ilustrační. Vyhrazujeme si právo na změny.

Váš prodejce: