

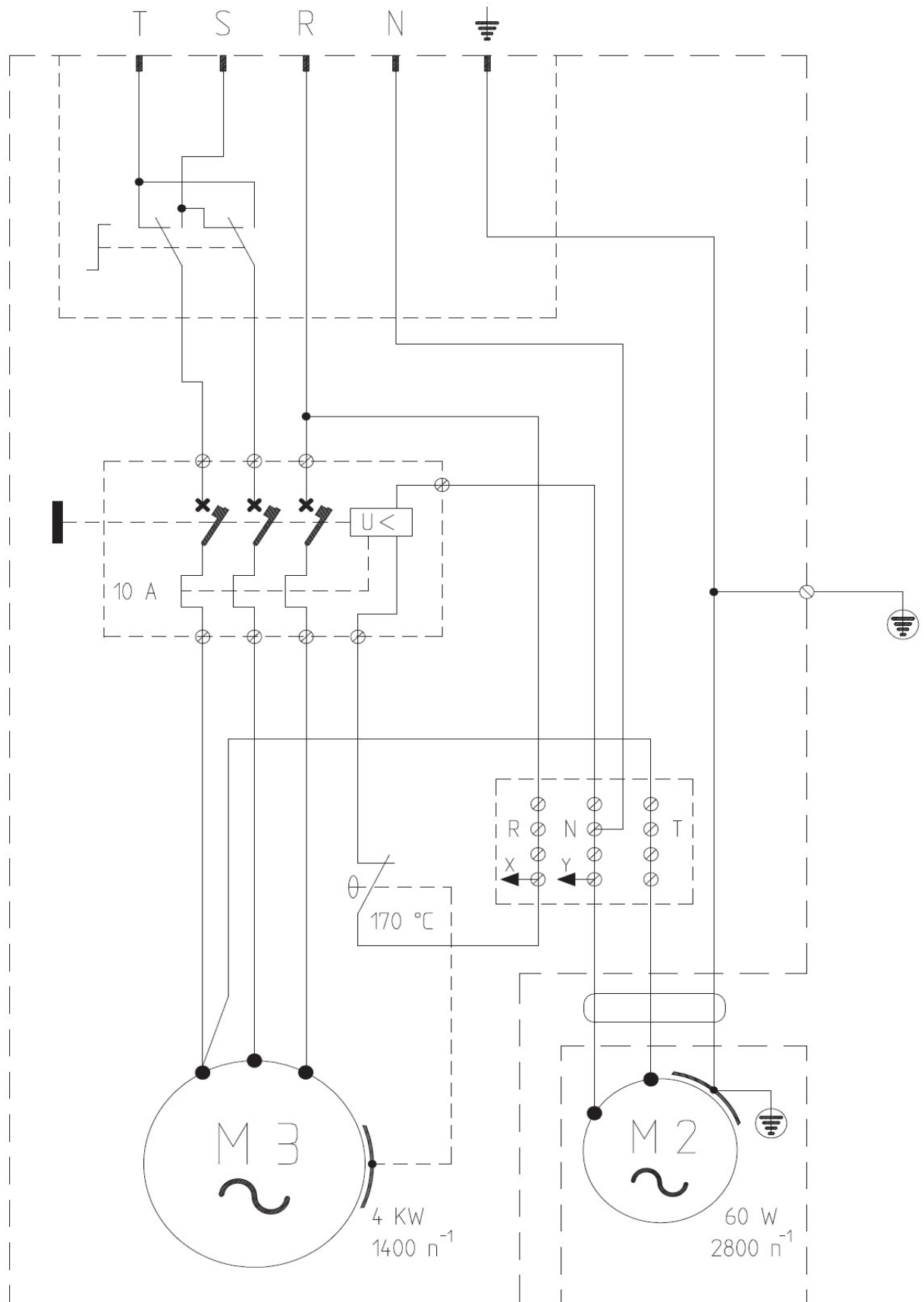
Návod k obsluze

Profesionální diamantová stavební stolová pila

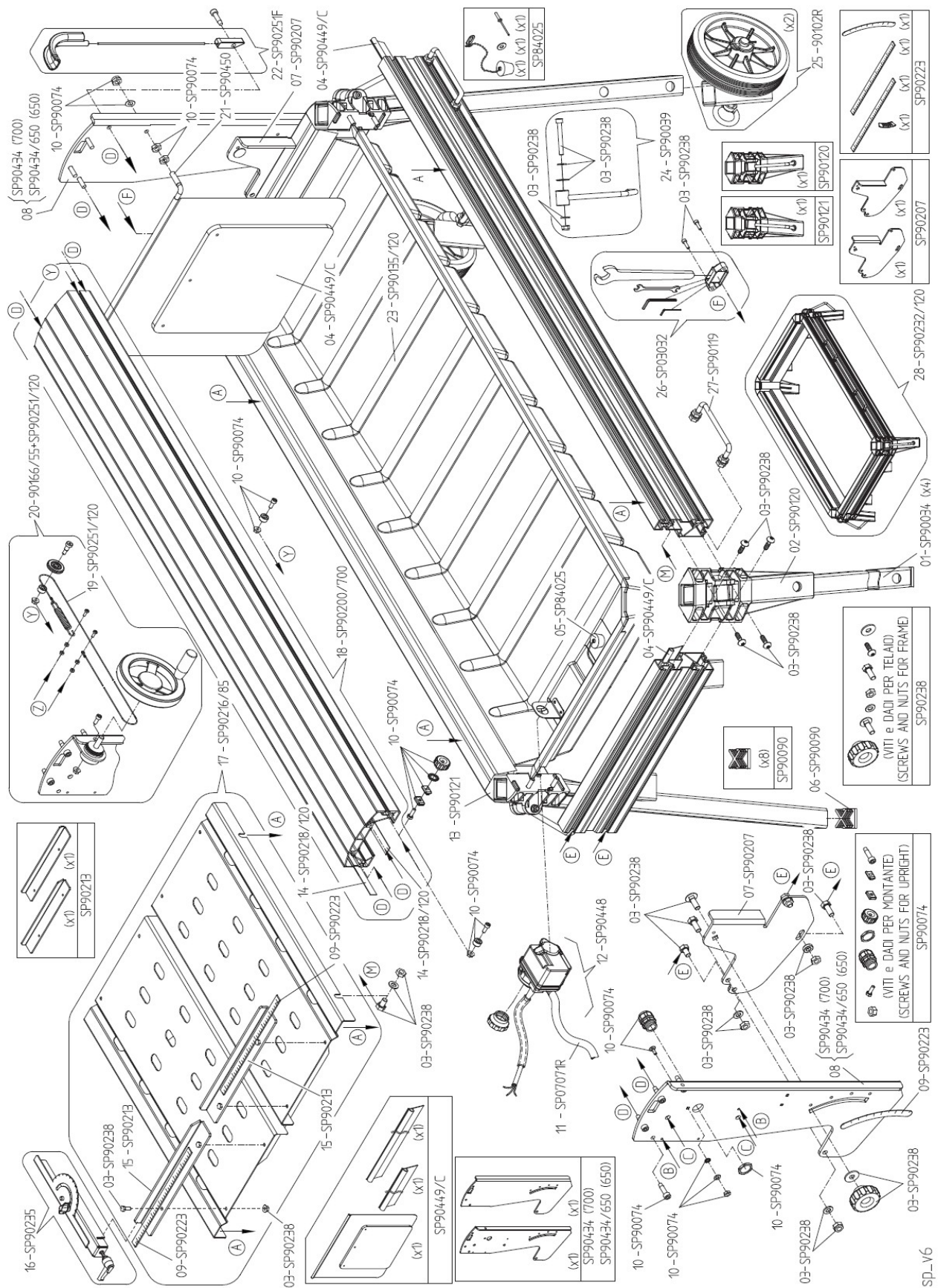
Přečtěte si návod k obsluze pečlivě před uvedením do provozu!

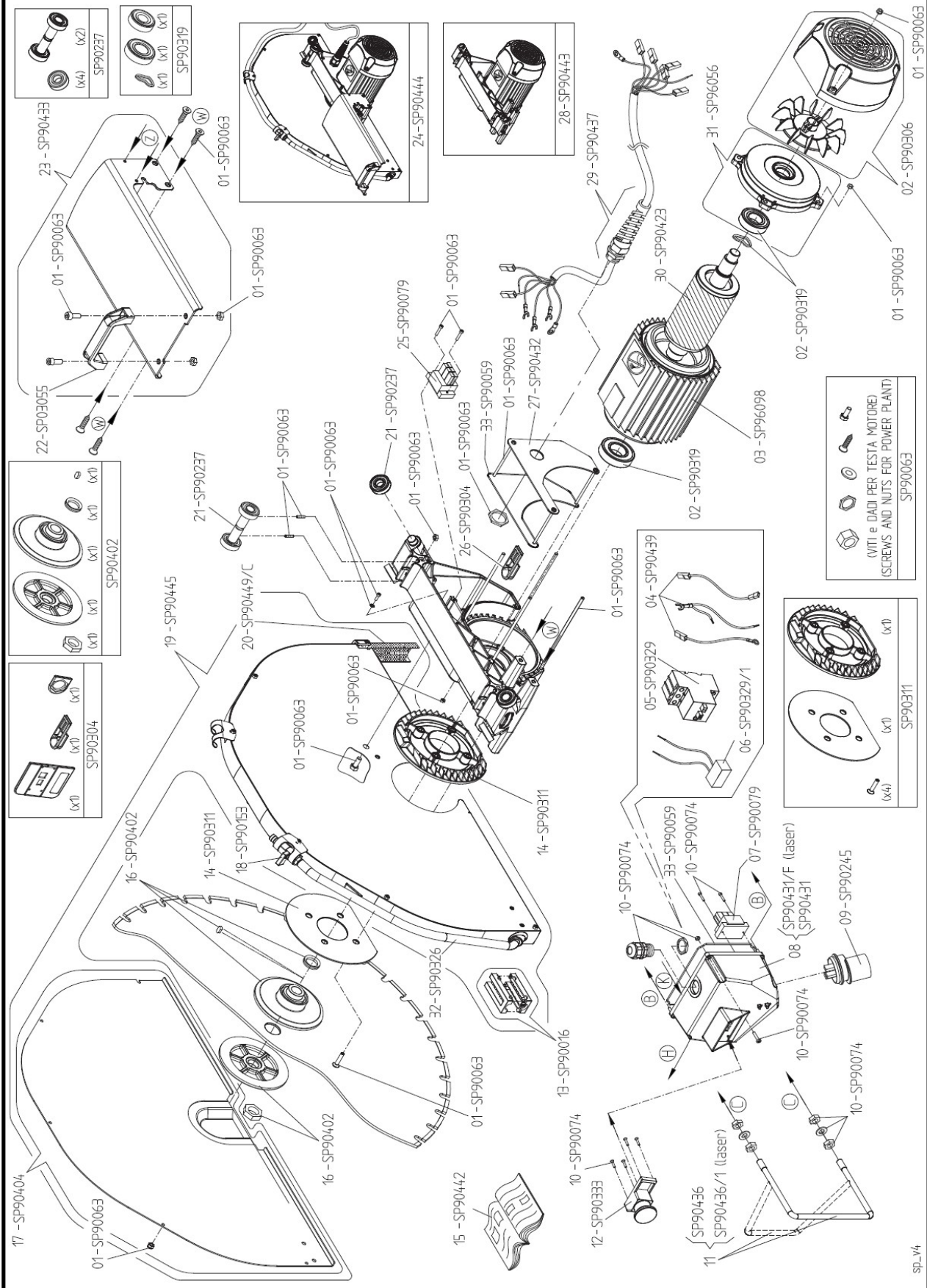


www.nuova-battipav.com

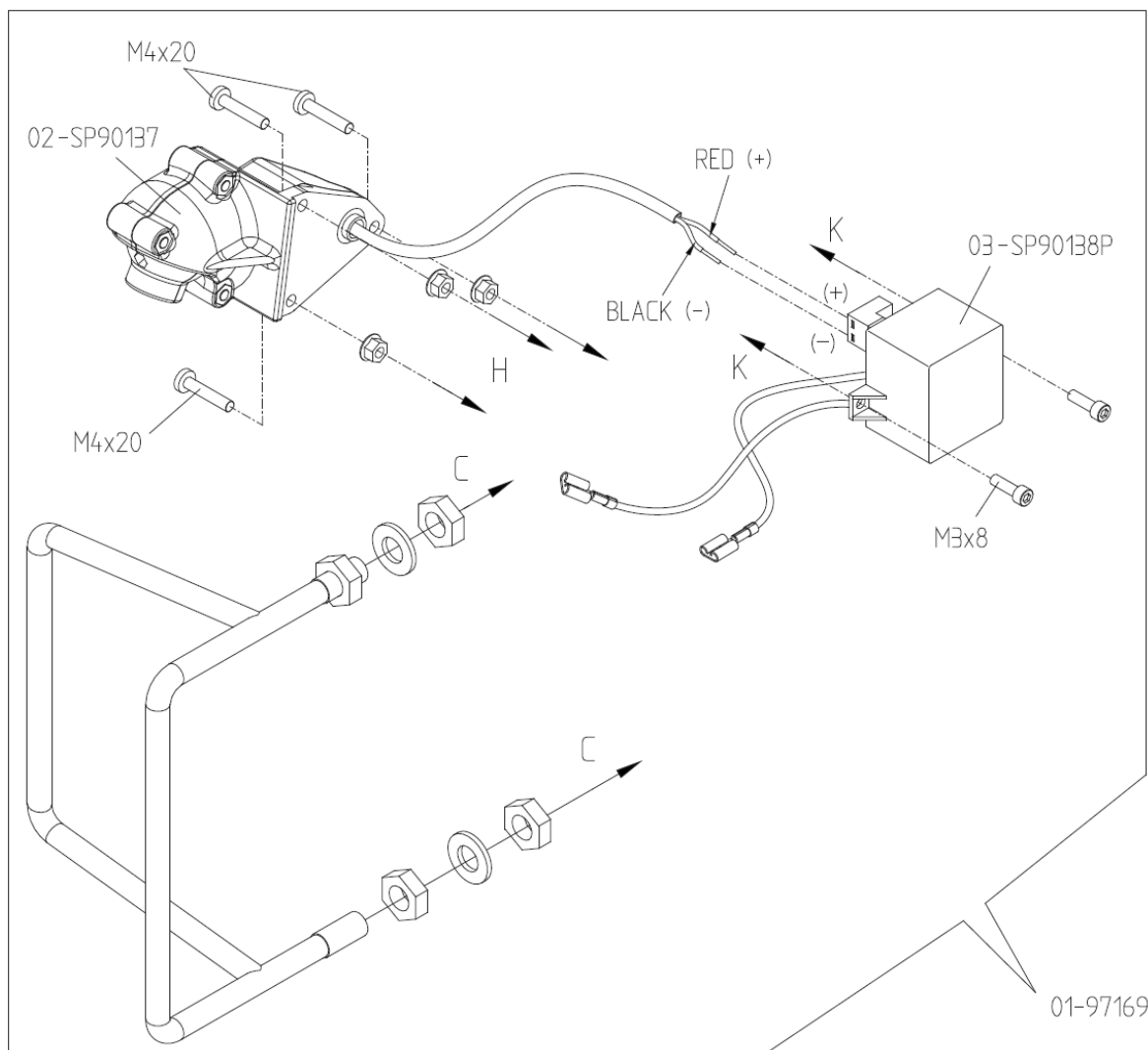
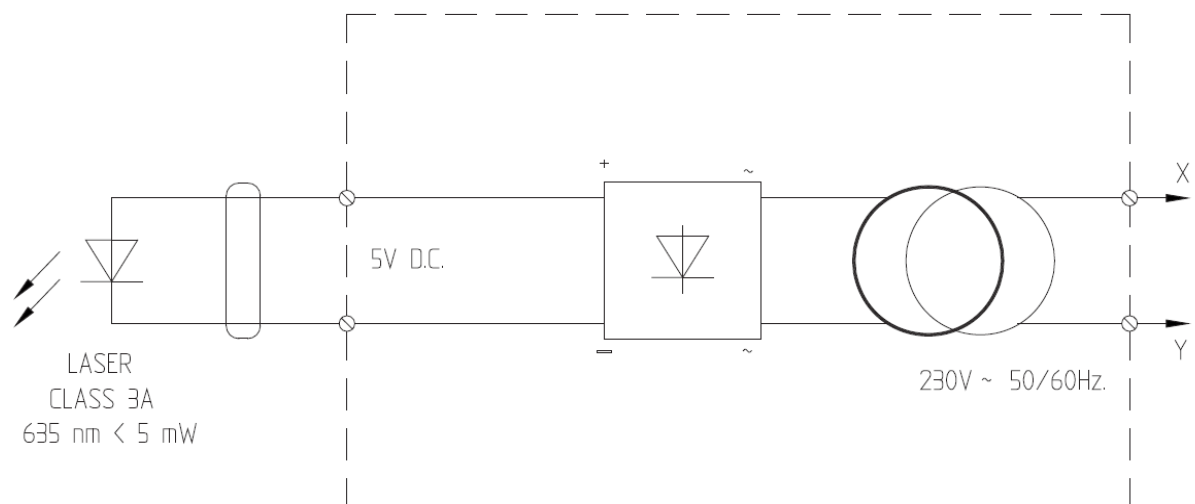


/T idm1





Art. 90169 - Laser



I	GB	F	D
DICHIARAZIONE CE DI CONFORMITÀ	EC DECLARATION OF CONFORMITY	DECLARATION CE DE CONFORMITE	EG- KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
Il sottoscritto, rappresentante il seguente costruttore	The undersigned, representing the following manufacturer	Le soussigné, représentant le constructeur ci-après	Der Unterzeichner, der den nachstehenden Hersteller vertritt
BATTIPAV S.R.L.			
Z.i. 2 - Via Cavatorta, 6/1 - 48010 Cotignola (Ra) ITALY			
dichiara qui di seguito che la taglierina per ceramica, monocottura, marmo	herewith declares that the cutting machine for ceramic, single-firing ceramic, marble	déclare par la présente que le coupe-carreaux pour céramique, monocuisson, marbre	erklärt hiermit, daß die Schneidemaschine für Keramikfliesen, einfach gebrannten Fliesen, Marmor
Mod. 90650, Mod. 90651, Mod. 90700, Mod. 90701 400 V ~ 50/60 Hz 4000 W S6 40% 1400 min ⁻¹ MOTOR CLASS F			
risulta in conformità a quanto previsto dalle seguenti direttive comunitarie: DIRETTIVA 2006/42/CE, DIRETTIVA 2006/95/CE, DIRETTIVA 2004/108/CE, DIRETTIVA 2002/96/CE. e che sono state applicate tutte le norme e/o specifiche tecniche indicate.	is in conformity with the provisions of the following EC directives: DIRECTIVE 2006/42, 2006/95, 2004/108, 2002/96 and that the standards and/or technical specifications referenced have been applied.	est conforme aux dispositions des directives CE suivantes: DIRECTIVE 2006/42/CE, DIRECTIVE 2006/95/CE, DIRECTIVE 2004/108/CE, DIRECTIVE 2002/96/CE. et que les normes et/ou spécifications techniques ont été appliquées.	in Übereinstimmung ist mit den Bestimmungen der nachstehenden EG-Richtlinien: EG RICHTLINIE 2006/42, EG RICHTLINIE 2006/95, EG RICHTLINIE 2004/108, EG RICHTLINIE 2002/96. und daß die Normen und/oder technischen Spezifikationen, zur Anwendung gelangt sind.
EN ISO 12100-1, EN ISO 12100-2, EN ISO 14121-1, EN 61029-1, EN 60335-1, EN 60335-2-41, EN 12418, IEC 1029-2-7, EN 55014-1, EN 55014-2, EN 610006-1, EN 610006-3, EN 610006-4-2, EN 610006-4-4, EN 610006-4-5, EN 610006-4-6			
e autorizzo Zoli Alberto a costituire il fascicolo tecnico	and Zoli Alberto is authorized to compile the technical file	et Alberto Zoli est autorisé à constituer le dossier technique	und Alberto Zoli ist berechtigt, die technischen Unterlagen zusammenzustellen
Data di costruzione	N° di Serie:	Date de fabrication	Produktionsdatum
Seriennummer			
Direttore Generale Claudio Tondini	General Manager Claudio Tondini	Le Directeur Général Claudio Tondini	Der Generaldirektor Claudio Tondini

Technická data

Model	PRIME 650	PRIME 650S	PRIME 700	PRIME 750S
Síťové napětí	400V/50Hz	400V/50Hz	400V/50Hz	400V/50Hz
Příkon	4 kW	4 kW	4 kW	4 kW
Rychlost otáček	1400 min ⁻¹	1400 min ⁻¹	1400 min ⁻¹	1400 min ⁻¹
IP krytí	54	54	54	54
Objem nádrže na vodu (min/max)	23/35 l	23/35 l	23/35 l	23/35 l
Max. průměr kotouče	650 mm	650 mm	700 mm	700 mm
Max. hloubka řezu 90°	250 mm	250 mm	275 mm	275 mm
Max. hloubka řezu 45°	163 mm	163 mm	180 mm	180 mm
Hmotnost	115 Kg	115 Kg	117 Kg	117 Kg
Rozměry	760x1950x1750 mm	760x1950x1750 mm	760x1950x1750 mm	760x1950x1750 mm



WARNING !

UPOZORNĚNÍ !

Bezpečnostní opatření

Před uvedením do provozu si pečlivě prostudujte tento návod!
Každý stroj byl ve výrobě před expedicí odzkoušen.

Použití

Konstrukce blokových pil PRIME je uzpůsobena pro řezání cihlových bloků, betonových prvků a ostatních velkých stavebních bloků.



WARNING !

UPOZORNĚNÍ !

- ➔ Používejte pouze doporučené nástroje podle technických parametrů PRIME
- ➔ Nikdy nepoužívejte nástroje na dřevo a DIA kotouče na suchý řez.
- ➔ Vždy kontrolujte směr otáčení kotouče při jeho výměně.
- ➔ Nepoužívejte nikdy DIA kotouče nízké kvality – může dojít ke zranění obsluhy a poškození stroje.
- ➔ Používejte vždy ochranné prostředky.
- ➔ Nikdy nezapínejte stroj, pokud se DIA kotouč otáčí.
- ➔ Používejte ochranné brýle
- ➔ Při průběžném osmihodinovém řezání je hladina hluku 85 dB (A) a proto používejte antihluková ochranná sluchátka tak jak požadují nařízení.
- ➔ Používejte ochranné rukavice proti náhodnému doteku s rotujícím nástrojem podle nařízení EN388.
- ➔ Stroj smí obsluhovat pouze vyškolený pracovník. Doporučujeme tyto základní postupy:
- ➔ Během řezání posouvajte kotouč do řezu pomalu, nikdy netlačte silou!
- ➔ Ujistěte se, že dělený materiál je doražen ke STOP dorazu.
- ➔ Stroj není určen pro provoz do výbušného prostředí.
- ➔ Ponechte vždy volný prostor okolo pily min 150cm a nepovolujte ostatním osobám stát v blízkosti stroje.

Instalace pily



WARNING !

UPOZORNĚNÍ !

Ujistěte se, že blok motoru je blokován na vodícím profilu!

A/ Zvedněte rám pily za držadla na jedné straně a pak uvolněte jistící klemy **obr.1**

B/ Zajistěte klemy do pracovní polohy **obr.2**

C/ Stejný postup opakujte na druhé straně.

D/ Uvolněte blokovací šroub na bloku motoru **obr.3**

E/ Uvolněte šrouby krytu kotouče **obr.4**

F/ Otočte kryt kotouče o 180 st. , zajistěte opět šrouby .

G/ Propojte hadici s uzavíracím ventilem.

H/ Vložte držák hadice do rámu pily.

I/ 5mm imbusovým klíčem uvolněte šroub dorazu a posuňte do polohy A **obr.7**

Montáž a demontáž DIA kotouče

➔ Uvolněte 5 matic na vrchním krytu kotouče a odejměte jej.

➔ Pro montáž a demontáž kotouče použijte stranový klíč č.30 a imbus č.5.

POZOR! Matice kotouče má levý závit!

➔ Vložte kotouč a upevněte jej. Ujistěte se, že směr otáčení souhlasí s údajem na kotouči.

➔ Dotáhněte matici kotouče a upevněte zpět vrchní kryt kotouče maticemi.



WARNING !

UPOZORNĚNÍ !

Kotoučové pily PRIME mohou být jednoduše přemístěny pomocí madel a pojezdových kol.

Před přemístěním se ujistěte že :

Blok motoru je zablokován šroubem na vodícím rámu.

Podpěrné nohy jsou v transportní poloze.

Hadicová podpěra byla vyjmuta z rámu **obr.10**

Při zavěšení na hák jeřábu používejte výhradně 4 madla na rámu pily.**Obr.10**

Při manipulaci na staveništi je vhodné dát podpěrné nohy do nízké polohy.Obr.11.

Pak manipulujte s pilou jako na **obr.12**

Připojení k elektrické síti

Stroj musí být připojen přes jistič 16A / Id 30mA.

Ujistěte se, že připojovací kabel má správné hodnoty. Do délky 50m musí být průřez vodiče 4 mm² .

Ujistěte se, že připojovací síť má stejné hodnoty, jak je uvedeno na štítku stroje.

Připojujte pouze na uzemněnou el. síť.



WARNING !

UPOZORNĚNÍ !

Při každém připojení na síť kontrolujte otáčky kotouče. Pokud se otáčí obráceně, než je uvedeno na krytu kotoče, přepojte fáze v zásuvce stroje – **obr.13**

Kontrola před spuštěním

PRIME pily jsou určeny pouze pro mokré řezání. Před spuštěním pily naplňte vodní nádržku vodou až k označené rysce – **obr.14**

Pravouhlé řezání

Před zapnutím pily se ujistěte se, že dělený materiál je doražen na koncové pravítko.

Nastavte požadovaný řez – **obr.15**

Zapněte stroj a počkejte, až voda začne skrápět DIA kotouč. Seříd'te požadované množství chladicí vody ventilem na krytu kotouče a pokračujte v řezu – **obr.15**

Max. délky řezu a prořezu dle modelu :

Model	délka řezu	prořez 90°	prořez 45°
PRIME 650	1000 mm	250 mm	163 mm
PRIME 650S	820 mm	250 mm	163 mm
PRIME 700	970 mm	275 mm	180 mm
PRIME 700S	795 mm	275 mm	180 mm

Nastavením dorazů na pojezdovém profilu můžete optimalizovat potřebné délky řezu. **Obr.16/17**

Řezání na koso

Uvolněte zajišťovací šrouby na ramenech pily a nastavte požadovaný úhel a opět zajistěte šrouby.

Obr.18

Další postup řezání je stejný jako při pravouhlém řezání.

Obrázky

