

# Obsah

## Úvod vii

## 1. Nářadí pro upevňovací techniku 1

**Montáž s kotvami a hmoždinkami** 1

**Potřebné elektronářadí** 3

**Elektrické vrtačky** 3

Trend vývoje vrtaček 3

**Akumulátorové vrtačky a vrtací šroubováky** 7

**Vrtáky pro stavbaře** 8

Vrtáky do dřeva 9

Vrtáky do kovů 9

**Vrtací šroubováky** 10

Přehled bitů a nástrojů pro šroubování 10

**Akumulátorové vrtací šroubováky** 12

Trend vývoje akumulátorových šroubováků 13

**Montážní síťové šroubováky** 15

Univerzální šroubováky 15

Šroubováky pro samořezné šrouby 16

Sádrokartonové šroubováky se zásobníkem 16

Speciální šroubováky 17

**Rázové šroubováky a utahováky** 20

## 2. Nářadí pro opracování betonu 21

**Vrtací, sekací a kombinovaná kladiva** 22

**Akumulátorová vrtací a sekací kladiva** 26

**Nástroje k vrtání do zdiva a betonu** 27

Profesionální vrtáky do betonu a kamene 27

Průrazové vrtáky SDS-max 28

Vrtací korunky 28

**Bezpríklepové jádrové vrtání** 29

**Sekací kladiva a jejich nástroje** 31

**Demoliční kladiva** 32

**Frézování drážek do zdiva a betonu** 33

**Diamantové řezačky** 34

**Broušení betonu** 35

**Sanační bruska odstraní i graffiti** 35

**Sanační bruska na velké plochy** 36

<b>3. Nářadí k míchání malt, tmelů, nátěrových hmot a lepidel</b>	<b>37</b>
Od vrtaček k míchadlům a míchacím stojanům	37
Ruční vrtačková míchadla	38
Míchací metly	39
Specializovaná míchadla	40
Míchací stojany	41
<b>4. Obrušování svaru a řezání úhlovými bruskami</b>	<b>43</b>
Základním požadavkem je bezpečnost a hygiena práce	44
Třídy úhlových brusek	46
Akumulátorové úhlové brusky	47
Brusné kotouče a příslušenství	47
<b>5. Tesařské pily, hobliky, frézky a dlabačky</b>	<b>51</b>
Moderní tesařské nářadí	51
Elektrické řetězové pily	52
Tesařské řetězové pily	54
Tesařské kotoučové pily	55
Přenosné pásové pily	56
Sedlové tesařské frézky	57
Tesařské hobliky	57
Řetězové dlabačky	58
Tesařské vrtání se stojanem	60
<b>6. Vrtací systémy pro tesaře, truhláře a instalatéry</b>	<b>61</b>
Přesné vrtání do dřeva	61
Vrtací nástroje a stojany pro instalatéry	62
Vrtání s vrtacím stojanem	63
Vrtání se schodištním nástavcem	63
Nové typy frézovaných hmoždinkových spojů	64
<b>7. Přímočaré pily pro stavbaře</b>	<b>65</b>
Ocasky napodobují ruční řezání	65
K výběru pilových listů	67
Základní způsoby práce s ocaskou	68
Tandemové ocasky	68
Elektrická pokosová pila	69

<b>8. Novinky v nářadí pro dokončovací práce</b>	<b>71</b>
<i>Vyřezávací frézky</i>	<b>71</b>
<i>Montážní frézka pro demontáž rámů</i>	<b>72</b>
<i>Nářadí s oscilujícími nástroji</i>	<b>72</b>
<i>Elektrické škrabky</i>	<b>74</b>
<i>Multibruska odstraní rez, maltu i lepidla</i>	<b>75</b>
<i>Nářadí pro leštění nerezu</i>	<b>75</b>
<i>Prostřihovače a nůžky na plech</i>	<b>76</b>
<i>Sponkovačky místo hřebíků a kladiva</i>	<b>78</b>
<i>Spony, hřebíky, hroty a hvězdice</i>	<b>81</b>
<b>Rejstřík</b>	<b>83</b>
<b>Použitá literatura</b>	<b>87</b>
<b>Slovo o autorovi</b>	<b>88</b>
<b>Obrazová příloha</b>	<b>89</b>