

Penkki- ja pylväsporakoneet kiilahihnakäytöllä ja digitaalisella poraussyvyys- ja nopeusnäytöllä

Vakuuttavia laadun, suorituskyvyn ja hinnan todisteita

- ▶ Teollisuusmoottori
- ▶ Käyttäjäturvallinen turvakytkin IP54-suojausluokalla
- ▶ Koteloon integroitu digitaalinen poraussyvyuden ja kierrosnopeuden näyttö
- ▶ Erillinen hätäpysäytyspainike
- ▶ Tarkkuuskaraporaus
- ▶ Turvasähköjärjestelmä 24 VDC
- ▶ Taattu samankeskeytyminen alle 0,02 mm porakaran holkista mitattuna
- ▶ Poran kara varustettu tarkkuuskuulalaakereilla
- ▶ Korkealaatuinen pikakiinnitysistukka vakiovarusteena
- ▶ Poraussyvyuden rajoitin
- ▶ Tarkkuustyöstetty; vakaa porauspöytä kahdella ristikkäin kulkevalla T-uralla ja ympäri kiertävällä jäähdytysvesikourulla
- ▶ Kiilahihnan suojuus ja turvakytkin
- ▶ Yksiosainen alumiinipainevalusta valmistettu karaholkin vipu pehmeillä kahvoilla

- ▶ Suurikokoinen, korkeussäädettävä ja turvakytkimellä varustettu suojalevy
- ▶ Koko kone on kestävä rakenteinen

Mallista D 23 Pro alkaen

- ▶ GATES-laatuhihnat

Mallista D 23 Pro / 400 V alkaen

- ▶ Oikea-/vasenkätinen pyörimissuunta

D 33Pro

- ▶ Vankka, suurikokoinen T-urilla varustettu ja takaa tiheästi rimoitettu pohjalevy

Hihnakäyttö



- › Tasainen käynti hiotun monihammastääntiön ansiosta
- › Paras mahdollinen voimansiirto alumiinihihnapyörien kautta yhdessä GATES-laatuhammashihnojen kanssa (mallista D 23Pro alkaen)



Kuva: D 17Pro



Kuva: D 23Pro



Kuva: D 26Pro



Kuva: D 33Pro



Tekniset tiedot ja lisävarusteet

Malli	D 17Pro	D 23Pro	D 26Pro	D 33Pro
Tuotenro (230 V)	3003010	3003015	-	-
Tuotenro (400 V)	-	3003020	3003030	3003040
Teho				
Sähköliitäntä	230 V / 1-vaihe ~50 Hz	230 V / 1-vaihe tai 400 V / 3-vaihe	400 V / 3-vaihe ~50 Hz	400 V / 3-vaihe ~50 Hz
Moottorin teho	500 W	750 W	750 W	1,1 kW
Porausteho				
Porausteho teräkseen (S235JR)	Ø 16 mm	Ø 25 mm	Ø 25 mm	Ø 30 mm
Jatkuva porausteho teräkseen (S235JR)	Ø 12 mm	Ø 20 mm	Ø 20 mm	Ø 25 mm
Kara				
Karaholkin liike	65 mm	80 mm	85 mm	120 mm
Karan kiinnike	MT 2	MT 2	MT 3	MT 4
Kita	152 mm	180 mm	210 mm	254 mm
Pyörimisnopeudet				
Karanopeudet	680–2700 rpm	200–2440 rpm	200–2440 rpm	120–1810 rpm
Nopeuksien määrä	5 nopeutta	12 nopeutta	12 nopeutta	9 nopeutta
Porauspöytä				
Työalue pituus x leveys	235 x 220 mm	280 x 245 mm	330 x 290 mm	475 x 425 mm
T-uran koko	12 mm, 2 ristikkäistä	12 mm, 2 ristikkäistä	14 mm, 2 ristikkäistä	14 mm, 2 ristikkäistä
Pöydän kantavuus	18 kg	18 kg	20 kg	25 kg
Porauspöydän kierto/sivukallistus	360° / ±45°	360° / ±45°	360° / ±45°	360° / ±45°
Maksimietäisyys kara - porauspöytä	325 mm	425 mm	720 mm	695 mm
Koneperusta				
Koneperustan työalue P x L	220 x 230 mm	240 x 250 mm	385 x 260 mm	410 x 325 mm
T-uran koko / etäisyys / määrä	16 mm / 148 mm / 2	16 mm / 170 mm / 2	16 mm / 170 mm / 2	16 mm / 250 mm / 2
Etäisyys kara - koneperusta	maks. 530 mm	maks. 618 mm	maks. 1230 mm	maks. 1180 mm
Mitat ja paino				
Pylvään halkaisija	Ø 60 mm	Ø 73 mm	Ø 80 mm	Ø 92 mm
Pituus x leveys x korkeus	565 x 275 x 840 mm	615 x 330 x 1015 mm	670 x 355 x 1640 mm	755 x 440 x 1705 mm
Nettopaino	36,5 kg	58 kg / 63,5 kg	85 kg	132 kg

Lisävarusteet	Tuotenro
Pidätinlevy 14 mm/M12	3352031
Kierreporanterät HSS-CO 5 % , 25 osaa	3201010
Kierreporanterät HSS-CO 5 % , 51 osaa	3201020
Kierreporanterät HSS-CO 5 % , 41 osaa	3201021
Pikakiinnitysporaistukka 1–8 mm; B16	3050608
Pikakiinnitysporaistukka 1–10 mm; B16	3050610
Pikaporaistukka DKC 13 , 0–13 mm	3050632
Pikaporaistukka DKC 16 , 0–16 mm	3050633
Yleisjäähdytysnestelaite 230 V	3351999
Jäähdytysnestesumovoitelulaite MMC 1 magneettipitimellä	3356663
Jäähdytysnesteletku KMS 2	3356660

Suuri valikoima koneruuvipuristimia löytyy sivulta 93

› Lisää porakoneiden lisävarusteita alkaen sivulta 86

Pakkauksen sisältö

- › Pikakiinnitysporaistukka 1–16 mm
- › Morsekartio
- › T-uramutterit

Lisävarusteet D 17Pro / D 23Pro	Tuotenro
Suora pikalukitusistukka 1–16 mm	3050571
Suora pikalukitusistukka 1–13 mm	3050572
Morsekartio MT 2/B16	3050659
Kierreporanterä HSS /MT 2, 9 osaa	3051002
Kierteitysistukka MT 2	3050702
Kiinnitystyökalujen valikoima, koko 10	3352016
Kiinnitystyökalujen valikoima, koko 14	3352018

Lisävarusteet D 26Pro	Tuotenro
Suora pikalukitusistukka 1–16 mm	3050573
Supistusholkki MT 3 - MT 2	3050663
Morsekartio MT 3/B16	3050660
Kierreporanterä HSS /MT 3, 9 osaa	3051003
Kartion irrotuskiila MSP1	3050636
Kiinnitystyökalujen valikoima, koko 12	3352017
Kiinnitystyökalujen valikoima, koko 14	3352018

Lisävarusteet B 33Pro	Tuotenro
Suora pikalukitusistukka 1–16 mm	3050574
Supistusholkki MT 4 - MT 3	3050664
Morsekartio MT 4/B16	3050661
Kartion irrotuskiila MSP2	3050637
Kiinnitystyökalujen valikoima, koko 12	3352017
Kiinnitystyökalujen valikoima, koko 14	3352018